



RAPORT
privind Starea Economică, Socială și de Mediu
a Municipiului Hunedoara pe anul 2014

Hunedoara 2015

CUPRINS

Introducere

I. Caracteristici ale municipiului Hunedoara

- 1.1 Scurt Istoric
- 1.2 Cadrul geografic
- 1.3 Relieful
- 1.4 Solul și subsolul
- 1.5 Clima
- 1.6 Hidrografia
- 1.7 Vegetația și fauna
- 1.8 Repere urbanistice zonale
- 1.9 Amenajare teritoriu, patrimoniu și urbanism
- 1.10 Piețe agroalimentare

II. Infrastructura tehnică

- 2.1 Infrastructura și activitatea de transport rutier
- 2.2 Transportul public local și în regim de taxi
- 2.3 Infrastructura feroviară
- 2.4 Infrastructura de transport navală și aeriană
- 2.5 Alimentarea cu apă
- 2.6 Rețeaua de canalizare
- 2.7 Energia electrică
- 2.8 Energia termică
- 2.9 Rețelele de transport gaze naturale
- 2.10 Infrastructura pentru tehnologia informației și telecomunicații

III. Dezvoltarea economică a municipiului Hunedoara

- 3.1 Date statistice la nivelul municipiului Hunedoara
- 3.2 Structuri suport de afaceri: Parcul Industrial Hunedoara, Centrul de Afaceri Hunedoara
- 3.3 Ramurile industriale prezente
- 3.4 Turismul și obiectivele culturale cu funcții turistice: patrimoniul cultural, pădurea Chizid, Castelul Corvinilor, Biserica Ortodoxa Sf. Nicolae, Biserica Reformată, Catedrala Ortodoxă, Mănăstirea Prislop
- 3.5 Structuri de primire și cazare turistică
- 3.6 Agricultură

IV. Infrastructura socio - culturală a municipiului Hunedoara

- 4.1 Educație
- 4.2 Sănătate
- 4.3 Cultură
- 4.4 Orașe înfrățite
- 4.5 Direcția de asistență socială
- 4.6 Situația demografică și resursele umane: salariați, șomeri, pensionari
- 4.7 Spații de joacă pentru copii
- 4.8 Sportul
- 4.9 Siguranța populație
- 4.10 Serviciul Public Administrare Cimitire și Pompe Funebre

V. Mediul

- 5.1 Spații verzi
- 5.2 Calitatea factorilor de mediu: aer, apă, sol
- 5.3 Gestiunea deșeurilor

Primăria municipiului Hunedoara

Ing. Viorel Arion – Primar

Coordonare:

Dan Bobouțanu – Viceprimar

Aurel Rață-Bugnariu – Secretar

Elaborare și redactare:

Geanina Mataragiu

Colaboratori:

Biroul Registrul Agricol

Căminul pentru Persoane Vârstnice

Direcția Asistență Socială

Direcția Dezvoltare Strategii Comunicare

Direcția Economică

Direcția Poliția Locală

Direcția Tehnică

Direcția Urbanism Amenajare Teritoriu Patrimoniu

Direcția Venituri

Instituția Publică "Căsuța cu Pitici"

Parcul Industrial Hunedoara

Spitalul municipal "Dr. Alexandru Simionescu"

Serviciu Achiziții Publice și Proiecte cu Finanțare Europeană

Unitatea de Asistență Medico – Socială " Părintele Arsenie Boca"

Date și materiale documentare furnizate de:

Asociația "Club Sportiv O-KA-DO" Hunedoara

Agenția Națională pentru Protecția Mediului

Agenția de Ocupare a Forței de Muncă Hunedoara

Casa Județeană de Pensii

Clubul Sportiv Elite Center Hunedoara

Clubul Sportiv F.C. Hunedoara

Clubul Sportiv Școlar

Direcția Județeană de Statistică

Direcția de Sănătate Publică Hunedoara

Inspectoratul Teritorial de Muncă Hunedoara

Inspectoratul Școlar Județean Hunedoara

Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Hunedoara

S.C. ProServ S.A.

S.C. Pisa Eco Ambiente S.R.L.

S.C. Apa Prod S.A.

Date și materiale documentare preluate din:

"Strategia de Dezvoltare Locală a municipiului Hunedoara pentru perioada 2014 – 2020"

Introducere

Prezentul raport este elaborat în conformitate cu prevederile art. 63, alin. (1), lit. b și alin. (3) lit. a din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu completările și modificările ulterioare, care prevede necesitatea ca primarul să prezinte în primul trimestru al fiecărui an un raport privind starea economică, socială și de mediu a localității.

Alături de dezbaterile publice organizate, lucrarea de față este unul din instrumentele prin care Primăria Municipiului Hunedoara pune la dispoziția cetățenilor date concrete despre activitatea instituției și despre nivelul la care se afla municipiul din punct de vedere al stării economice, sociale și de mediu pe anul 2014.

I. Caracteristici ale municipiului Hunedoara

1.1 Scurt istoric

Istoria regiunii Hunedoara este extrem de bogată în evenimente. Astfel, din paleoliticul mijlociu există dovezi ale așezărilor umane din a doua etapa a Epocii Fierului, purtând amprenta civilizației geto-dacice și apoi a civilizației daco-romane, ca și a unirii în primul mileniu a organizărilor prestatale de la Strei, Dobra și Hunedoara. În secolul al XIII-lea, Hunedoara devine autogovernantă, iar în următoarele secole au fost scrise importante pagini de istorie: bătălia împotriva otomanilor condusă de Iancu de Hunedoara, răscoala iobagilor condusă de Horia, Cloșca și Crișan, participarea la evenimentele revoluției din 1848-1849 sub conducerea lui Avram Iancu, participarea masivă la crearea Statului Național Român și participarea la cele două războaie mondiale.

Perioada paleolitică este reprezentată de descoperiri recente în punctele Grădina Castelului, Creasta din fața turnului Neboisa, Buituri, Valea Seacă, iar în apropiere la Nandru-Peștera Curată și Peștera Spurcată. Materialele descoperite completează tabloul arheologic al acestei perioade, în contextul cunoașterii mai multor tipuri de habitat (în aer liber și/sau în peșteră).

Perioadele neolitică și eneolitică au fost atent studiate, grație cercetărilor din Hunedoara - Grădina Castelului, Cimitirul Reformat, Zlaști - Gruniul lui Moș, Nandru - La Dos, Cerișor - Peștera Cauce și Peștera nr. 1 (Peștera Mare). Aceste perioade se remarcă printr-o bogăție deosebită în planul culturii materiale, suport pentru aprofundarea unor relații de natură cronologică, în condițiile plasării zonei Hunedoarei la interferența unor mari arii culturale.

Odată cu debutul procesului de indo-europenizare, comunitățile epocii bronzului din zona Hunedoarei ocupă areale extinse, dezvoltând așezări deschise, nefortificate, pe terase de râuri sau afluenți ai acestora, sau locuind temporar în peșteri sau abri-uri (Grădina Castelului, Cimitirul Reformat, Cerișor-Peștera Cauce și Peștera nr. 1 sau Peștera Mare). Metalurgia bronzului cunoaște o dezvoltare fără precedent către finalul epocii bronzului, culminând cu prima etapă a următoarelor etape istorice, perioada hallstattană.

Epoca dacică cunoaște contexte arheologice deosebit de relevante pentru perioada cuprinsă între secolele II î. Chr.-I p. Chr., rezultate în urma cercetărilor sistematice din Hunedoara - punctele Grădina Castelului, Platou, Cimitirul Reformat. La acestea se adaugă descoperirea întâmplătoare a unor tezaure monetare, precum și a celui mai mare tezaur de podoabe și monede cunoscut în Dacia preromană la Cerbâl.

Perioada romană este bogat reprezentată datorită rezervelor de minereu de fier, exploatate la Ghelari și Teliuc, precum și a depozitelor de marmură de la Alun. Aceste descoperiri sunt completate de existența unor așezări civile, necropole, posturi de pază (Hunedoara-punctele Triaj, Dealul Sânpetru, Cimitirul Reformat). Reprezentative sunt urmele unor edificii de tip „Villa rustica”, care demonstrează o viață și o activitate bogată în această perioadă a ocupației romane.

De începutul Evului Mediu se leagă existența unei fortificații de pământ, în imediata

apropiere a castelului, pe Dealul Sânpetru. Această cetate, de formă ovală, plasată la confluența râului Cerna cu pâraul Zlaști închide accesul către zonele bogate în fier ale Munților Poiana Ruscă, fiind probabil construită în legătură cu centrul de comitat Hunedoara.

Prima atestare documentară datează din anul 1265 într-un document care amintește un Arhidiaconus de Hungnod, fapt care presupune existența unei așezări definitive, cel mai probabil o mică cetate cnezială românească, construită din piatra existentă din abundență în această zonă. În data de 18 octombrie 1409, regele Ungariei, Sigismund de Luxemburg, dăruiește domeniul Hunedoarei lui Voicu și verilor acestuia, Mogos și Radu, drept recunoaștere a meritelor militare. Construcțiile de anvergură, castelul, apar ceva mai târziu, până în anul 1441, pe vremea lui Ioan (Iancu) de Hunedoara, care a amenajat cetatea pentru locuit, a construit sala cavalerilor și sala dietei în stil neogotic, înfrumusețat de logiile exterioare ale acestei săli și, de asemenea, aripa și turnul “ne boisa” (nu te teme), un eventual loc de refugiu în caz de primejdie. Cetatea a fost utilizată drept centru judiciar administrativ și militar regional, funcție pe care o va păstra până la sfârșitul secolului al XIX-lea când este pus în funcțiune primul furnal iar localitatea devine, până de curând, un puternic centru siderurgic.

În 11 august 1456, după moartea lui Iancu de Hunedoara, lângă Belgrad, în Ungaria au loc lupte interne pentru tron în care sunt implicați și succesorii lui Iancu din Hunedoara, lupte care dau câștig de cauză fiului lui Iancu, Matei Corvin, care devine rege al Ungariei. Acesta din urmă, împreună cu mama sa, Elisabeta, vor continua lucrările de modernizare, remarcându-se în aripa Matei, o frescă murală ce sugerează originea românească a lui Iancu. Secolul XVII marchează noi lucrări la castel legate în mare parte de numele principelui Gabriel Bethlen, construindu-se în 1622 aripa Bethlen, după cum apare într-o inscripție descoperită pe ancadramentul unei ferestre. În timpul Corvineștilor, Hunedoara devine târg (*opidum*) al fierului, metal pe care localnicii îl valorifică pentru alte produse, căpătând astfel valoare de monedă. Din acest punct de vedere, Hunedoara va păstra și va menține un avantaj economic și în secolele următoare. Orașul va ajunge în secolul XVII la o stare prosperă, locuitorii fiind scutiți de dări față de stat, privilegiu de care au beneficiat încă din vremea regelui Matei Corvin și care se păstrează și în secolele următoare. Ca urmare crește numărul locuitorilor care variază între 784 în 1512 și 896 în secolul al XVII.

În anul 1514 izbucnește răscoala țărănească, condusă de Gheorghe Doja, prilej cu care mulți dintre țărani participanți au fost închiși în cetate drept pedeapsă. Cu sprijinul nobilimii, Ioan Zapolya va înnăbuși răscoala.

Sfârșitul secolului XVIII, precum și secolele XIX și XX, ridică noi probleme legate de conștiința de neam, de spiritualitatea românească, un rol important avându-l numeroasele biserici și mănăstiri ortodoxe, precum cele de la Cerna, Plosca, Prislop, Cinciș, Nădăștie, Mănerău, Zlaști, în care mulți cnezi români au îndeplinit funcțiile de preoți și dieci.

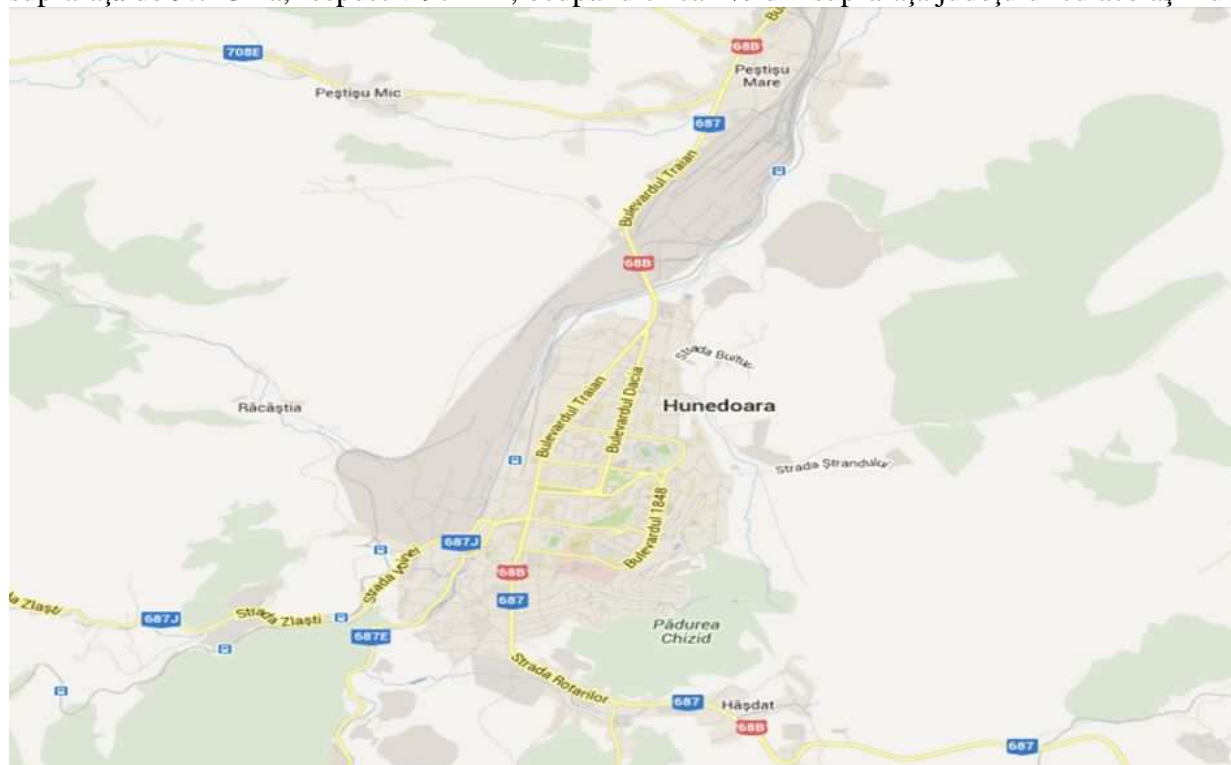
După Al Doilea Război Mondial, industria hunedoreană a cunoscut o dezvoltare fără precedent, astfel că în preajma revoluției din 1989 se produceau peste 3 mil. tone de oțel, peste 2 mil. tone coals metalurgic, încălțăminte, tricotaje etc. Această dezvoltare a atras forță de muncă, populația orașului ajungând la aproximativ 89.000 locuitori. Ca urmare, s-a dezvoltat spațiul de locuit și s-au construit noi așezăminte de învățământ, sănătate sau cultură.

Primul primar al Hunedoarei de după Revoluția din 1989 a fost dl.ing. Marcu Ioan, urmat apoi în 1990 de dl.ing. Doda Viorel. În urma alegerilor din 1992 a devenit primar dl.ec. Remus Mariș, care a fost reales până în anul 2004, după care au urmat, în 2004 dl.ing. Schiau Nicolae, din anul 2008 și până în 2012 dl. Ovidiu Hada și în anul 2012 a fost ales dl. Arion Viorel ca primar al municipiului Hunedoara.

1.2 Cadrul geografic

Municipiul Hunedoara este situat la poalele Munților Poiana Ruscă, în zona confluenței râului Cerna cu pâraul Zlaști, la o altitudine medie de 255 m față de nivelul mării. Hunedoara este cel mai mare oraș din județul Hunedoara, situat în partea centrală a acestuia și se întinde pe o

suprafață de 9.743 ha, respectiv 97 Km, ocupând circa 2% din suprafața județului cu același nume.



Poziția geografică a municipiului Hunedoara și a localităților aparținătoare.

Coordonatele geografice ale municipiului sunt 45⁰46'11" latitudine nordică și 22⁰55'13" longitudine estică. Arealul municipiului este mărginit la nord de comuna Peștișu Mic și municipiul Deva (la 19 km distanță), la est de orașul Călan, la sud de comuna Teliucu Inferior, la sud-vest de comuna Ghelari, la vest de comuna Lelese și la nord-vest de comuna Cerbăl.

În teritoriul său administrativ sunt cuprinse localitățile Hunedoara, Răcăștia, satele Groș, Boș, Zlaști, Buituri și Hășdat.

1.3 Relieful

Relieful în orașul Hunedoara este deluros-muntos, cu altitudini de 300 - 400 m (Buituri - 280 m, Sânpetru - 320 m, Dealul Castelului - 240 m, Chitid - 300 m), la care se adaugă Valea Cernei, străbătută de râul Cerna.

Municipiul Hunedoara este plasat într-o zonă depresionară, pe latura de est a Munților Poiana Ruscă, ce ține de unitatea geo-morfologică numită depresiunea Petroșani-Hațeg-Strei, care a funcționat ca golf al depresiunii Transilvaniei. Masivul Poiana Ruscă este constituit, în cea mai mare parte, din șisturi cristaline, calcare dolomitice și roci magmatice (în nord-est și nord). Acesta face parte din subunitățile cristalino-mezozoice, mai exact din Masivul Meridional, grupa cristalinului Lotrului, alături de Munții Făgăraș, Lotru, Semenice, Cindrel. Văile care fragmentează masivul sunt, în general, adânci și strâmte, atât din cauza calcarelor jurasice pe care le străbat în partea de est, cât și din cauza ridicării acestor munți pe verticală. Văile au fost locuite, în consecință, foarte puțin, așezările fiind dispuse mai cu seamă pe culmile însoțite și domoale, sub forma unor cătune adunate, cum este cazul localităților Vadu Dobrii, Ghelari, Lunca Cernii, Poiana Răchițelii, etc. Activitatea intensă din agricultură și din industrie a făcut ca zona să fie despădurită. În același timp, așezările de la Hunedoara, Ghelari și Teliuc, s-au dezvoltat în ritmul pe care-l cunoaștem datorită existenței zăcămintelor de fier din Munții Poiana Ruscă.

1.4 Solul și subsolul

Municipiul Hunedoara, situat în bazinul depresionar al Cernei, deci într-o zonă de contact

cu diferite formațiuni geologice cu un relief felurit și cu un microclimat caracteristic, prezintă o mare varietate de soluri.

Din grupa solurilor montane și submontane fac parte solurile silvestre podzolice brune și brune-gălbui, care apar sub forma unor fâșii aproape continue, de la lățimi diferite, pe latura estică a munților Poiana Ruscă, în zona dealurilor Ghelarilor. Din grupa solurilor litomorfe, întâlnim „terra rossa” sub forma de petece pe latura estică a munților Poiana Ruscă. Din cadrul grupeii solurilor slab dezvoltate, întâlnim solurile aluviale cu carbonați în luncile Văii Cernei.

Resursele naturale constau în zăcăminte de piatră, minereuri feroase și neferoase, lemn, talc și potențial în creșterea animalelor.

1.5 Clima

Clima Municipiului Hunedoara se încadrează, în general, în clima părții din Bazinul Mureșului, cuprinsă în triunghiul „Oraștie-Deva-Hunedoara” și aparține climei de tip continental-temperată, caracteristică județului, deși unele particularități, o deosebesc de restul județului, permițându-ne să vorbim despre un micro-climat al Hunedoarei, cu nuanțe banatice.

Variația temperaturii aerului Hunedoara

- media anuală este de 9,6 grade Celsius la Hunedoara;
- media lunii celei mai reci (medie plurianuală) este de – 2,8 grade Celsius la Hunedoara;
- media lunii celei mai calde (medie plurianuală) este de 20,2 grade Celsius la Hunedoara;
- amplitudinea medie este de 23 grade Celsius la Hunedoara.

Temperatura cea mai mică a fost înregistrată în ziua de 17 Ianuarie 1972, de – 15 grade Celsius, iar temperatura cea mai mare în ziua de 8 August 1971 și anume de 35 grade Celsius.

Datorită factorilor climatici specifici Hunedoarei, iernile nu sunt prea lungi, primăverile sunt normale și bogate în precipitații, verile destul de călduroase, iar toamnele lungi și uneori secetoase. Din datele medii extreme reiese că durata medie a zilelor fără îngheț în municipiul Hunedoara este de 195-200 zile, primul îngheț producându-se, în general, la mijlocul lunii octombrie, iar ultimul îngheț la sfârșitul lunii martie-începutul lunii aprilie, spre deosebire de durata medie a zilelor fără îngheț pe ansamblul județului, care este numai de 182 zile, primul îngheț producându-se la mijlocul lunii octombrie, iar ultimul la mijlocul lunii aprilie. Această diferență se datorează tocmai microclimatului specific Hunedoarei.

În privința presiunii atmosferice, media anuală este de 742 mm Hg, variind între maxima de 762 mm Hg înregistrată în decembrie și 732 mm Hg înregistrată în iulie.

1.6. Hidrografia

Rețeaua hidrografică a orașului Hunedoara este reprezentată de râul Cerna și afluenții săi, având un bazin de recepție de 748 km².

Izvoarele Cernei se află în Munții Poiana Ruscă, cele doua ramuri ale sale, care se unesc în satul Hășdău, alimentându-se dintr-o zonă cuprinsă între satele Vadu Dobrii și Negoiu. Valea Cernei, de la izvoare până la lacul de acumulare Cinciș-Cerna, este strâmtă și adâncă din cauza munților ce se apropie tot mai mult, formând chei și defileuri. La ieșirea din acest lac își unește apele cu ale pârului Runc și își continuă traseul prin satele Teliucu Superior și Teliucu Inferior până la Hunedoara. Între Teliucu Superior și Hunedoara albia străbate un defileu stâncos și la intrare în Hunedoara se unește cu pârâul Hășdat, iar din stânga primește apele cu debit constant ale pârului Zlaști. De la confluența cu pârâul Zlaști, aflată în zona Castelului Corvinilor, albia Cernei se lărgeste formând o frumoasă vale cu cât se apropie de Mureș. Din Hunedoara își continuă drumul prin satele Peștișu Mare, străbate apoi satele Bârcea Mică și Bârcea Mare, trece pe lângă satul Cristur, printre Sântandrei și Sântuhalm, după care se varsă la est de Deva în Mureș. Râul Cerna prezintă pentru Hunedoara o importantă sursă de apă, fiind principala sursă de apă industrială pentru Combinatul Siderurgic. În acest sens amintim primul baraj construit în anul 1934 la intrarea Cernei în Hunedoara. Ulterior, ca urmare a dezvoltării Combinatului Siderurgic și

a nevoilor tot mai mari de ape industriale, în anul 1964 s-a construit Lacul de Acumulare Cinciș-Cerna pe cursul mijlociu al râului Cerna, la circa 300 de metri amonte de confluența cu pârâul Runc și la o distanță de circa 7 km de Hunedoara. Lacul ocupa o suprafață de 260 ha, fiind cel mai mare dintre lacurile județului, având un bazin de recepție de 466,7 km pătrați și o capacitate de 27 milioane m³.

Dintre afluenții mai importanți ai râului Cerna menționăm pârâul Runc, care își adună izvoarele din vărfurile situate la nord-est de satul Vadul Dobrii și pârâul Zlaști, cu originile din aceeași zonă bogată în izvoare ale munților Poiana Ruscă.

1.6 Vegetația și fauna

Dată fiind așezarea sa geografică și condițiile climatice menționate, orașul Hunedoara și împrejurimile sale au o floră bogată și interesantă, presărată de numeroase elemente balcanice și mediteraneene.

Stâncile de calcar ale Dealului Sânpetru sunt acoperite de o vegetație bogată, reprezentată prin iarba grasă cu flori galbene și albe: *Sedum Acre* și *Sedum Viride* și *Canteiute Palentilla Repante*. Pe pajiștile umede apar laleaua pestriță (*Fritillaria meleagus*), cu florile sale de culoare gălbuie - roșiatică și cu un desen asemănător cu o tablă de șah, plantă monument a naturii din țara noastră. Subarboretumul este caracterizat prin prezența boscheților de liliac salbatic (*Syringa Vulgaris*), care dau peisajului o notă caracteristică. Alături de liliac crește mojdeanul (*Fraxinus ornus*), alunul (*Coryllus avellana*), cornul (*Cornus mas*), lemnul râios (*Evorymus verrucosa*), păducelul (*Crataegus managyna*), iar printre ramurile acestora se întind lianele lungi și mlădioase ale carpenului (*Clematis vitabla*).

În pajiști și fânețe se întâlnesc plante ierboase, comune pentru pajiștile din întreaga țară și anume gramineele furaje, diferite specii de trifoi și plante efemere viu colorate, mai ales primăvara. În timpul toamnelor lungi și frumoase apar brândușele de toamnă (*Colchicum autumnale*).

Vegetația lemnoasă înaltă o întâlnim repartizată în subzone de păduri. În subzona pădurilor amestecate de fag și gorun, reprezentată prin areale mai retrase în zona superioară a municipiului, pe raza Ghelarilor și în spatele Govăjdiei și Văii Mănăstirii, gorunul se instalează pe coastele sudice care sunt mai luminoase, iar fagul, care se întâlnește mai rar, preferă crestele estice.

Subzona gorunului (*Quercus petraea*) ocupă cea mai mare parte a dealurilor dinspre Groș și de la Teliuc până în zona Ghelarilor. În amestec cu cedrul (*Quercus cerris*), gorunul este instalat și pe coastele sudice ale versantului stâng a Văii Cerna și Runc. Și în această zonă există terenuri agricole și pajiști stepeizate secundare dezvoltate pe locul pădurilor de gorun, în compoziția cărora intră atât plante mezofile cât și xerofile, din care amintim pășunile stepice.

Zona forestieră de câmpie este slab prezentată. Stejarul (*Quercus pedunculatus*) este foarte rar, pe alocuri amestecat cu carpen (*Carpinus betulus*). Dintre arbuști, în această zonă, întâlnim sângerul (*Capinus sanguinea*) și socul (*Samlucus migra*). În schimb, pădurile de cedru sunt bine reprezentate prin pâlcuri izolate, dar foarte dese, pe Valea Zlaștiului, ocupând versanții înalți cu soluri compacte și superficiale, cu stâncărie la suprafață. Stratul ierbos este constituit din graminee, iar cel al cedrului s-a format din defrișări, pe care s-au construit terenuri agricole, cum ar fi în Lunca Boșului și în Lunca Zlaștilor, sau pășuni și fânețe, în alcătuirea cărora intră diferite pășuni specifice.

Așezarea geografică a teritoriului, varietatea reliefului, clima și vegetația se resfrâng în mod direct asupra faunei, care, în general, se încadrează provinciei central europene. În acest sens, reprezentativ este numărul mare de insecte, în special de lepidoptere (fluturi), răspândite în Hunedoara și în zonele învecinate.

Din punct de vedere al faunei, dealul Buituriului prezintă o importanță deosebită. Aici, pe o întindere de câteva sute de metri pătrați, în straturile de nisipuri slab cimentate, ies la iveală minunat conservate cochilii ale melcilor *Conus*, *Turitella turris*, *Terella fuscata*, *Strobus coronatus*,

etc. Aricii de mare completează minunata colecție de faună străveche. Cuibul fosilifer Buituri reprezintă un tezaur paleontologic de o inestimabilă valoare științifică, recent această zonă fiind declarată monument al naturii.

Pădurile de foioase și conifere adăpostesc o serie de animale, dintre care unele constituie obiect al turismului cinegetic : ursul, lupul, vulpea, râsul, pisica sălbatică, viezurele, jderul, mistrețul, iepurele, căprioara, cerbul, veverița, etc.

Dintre păsările caracteristice pădurilor amintim cucul, ciocănitoarea, gaița, corbul, cinteza, fazanul, etc.

Fondul ihtiologic este reprezentat prin: păstrăv, lipan, moioaga, clean, mreană, scobar, etc.

1.7 Repere urbanistice zonale

În teritoriul administrativ al municipiului sunt cuprinse localitatea Răcăștia și satele aparținătoare Boș, Groș, Hășdat și Peștișu Mare.

Localitatea componentă Răcăștia are o suprafață totală de 42,60 ha, este situată în partea de nord-vest a orașului, la 3 km distanță de acesta, legătura fiind făcută de drumul comunal 16.

Satul aparținător Boș are o suprafață totală de 68,95 ha și este situat în partea sud-vestică a municipiului, pe drumul comunal 115, la o distanță de 15 km față de oraș.

Satul aparținător Groș are o suprafață totală de 42,05 ha și este situat în partea vestică a municipiului, pe drumul comunal 115, la o distanță de 11 km față de oraș.

Satul aparținător Hășdat are o suprafață totală de 29,50 ha și este situat în partea sudică a municipiului, pe drumul județean 680, la o distanță de 4 km față de oraș.

Satul aparținător Peștișu Mare are o suprafață totală de 71,55 ha și este situat în partea nordică a municipiului, pe DN 60, la o distanță de 8 km față de oraș.

Suprafața municipiului Hunedoara este de 1625,04, 48 ha intravilan, la care se adaugă 254,65 ha intravilanul localităților aparținătoare, totalizând astfel 1879,69 ha.

În conformitate cu criteriile definite prin Legea nr. 351/2001, privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național – Secțiunea a IV-a “Rețeaua de localități”, municipiul Hunedoara aparține categoriei localităților de rangul II. Înscrierea în această categorie s-a realizat ca urmare a satisfacerii unor cerințe diverse, referitoare la: populație; rază de servire; accesul la căile de comunicație; funcțiuni economice; nivel de dotare-echipare; instituții de decizie politică, administrativă, juridică; educație, cercetare științifică; sănătate, asistență socială; cultură; comerț; turism; finanțe, bănci, asigurări; sport, agrement; protecția mediului; culte; transport/comunicații; ordine, securitate.

Municipiul Hunedoara este străbătut de o rețea de drumuri care leagă între ele localitățile principale. Rețeaua rutieră este, în general, bine întreținută, legătura între toate centrele comunale realizându-se pe drumuri asfaltate. Orașul este străbătut de DN 68B Sântuhalm – Hunedoara, drum județean care face legătura cu drumul european E 68 (Arad – Deva – Orăștie – Sibiu – Brașov – București) și drumurile județene care fac legătura între Hunedoara și Călan, respectiv Hunedoara – Hațeg.

Hunedoara este străbătută de calea ferată Simeria – Hunedoara, fiind capăt de linie pe acest tronson și care este linie electrificată.

Datorită așezării geografice, la poalele munților Poiana Ruscă, municipiul reprezintă o mare oportunitate de dezvoltare a bazei turismului montan, având acces pe drumuri modernizate spre fiecare din stațiunile montane înconjurătoare, unde se pot practica toate sporturile montane (alpinism, ski, etc.).

1.9 Amenajare teritorială, patrimoniu, urbanism- anul 2014

Patrimoniu arhitectural cu caracter public și/sau privat deținut de municipiul Hunedoara în anul 2014 însumează un număr de 20 de obiective.

În anul 2014 au fost eliberate un număr de 333 certificate de urbanism și 190 autorizații de

construire privind diverse lucrări de construire pe raza municipiului Hunedoara.

Situația locuințelor proprietate privată și publică pe categorii, deținute și ocupate în anul 2014 ale municipiului Hunedoara sunt după cum urmează:

- numărul total de locuințe sociale este 101,
- numărul total de locuințe de necesitate este 198,
- numărul total de locuințe ANL este 108,
- numărul total de locuințe convenabile este 321,
- numărul total de case este 2.

1.10 Piețe agroalimentare

Serviciul Public Administrația Piețelor, Târgurilor și Oboarelor este un serviciu public de interes local în cadrul Consiliului Local al municipiului Hunedoara, care gestionează cele 2 piețe agroalimentare existente în municipiul Hunedoara, respectiv Piața Obor, din str. Bicz nr.2, cu o capacitate de 415 mese pentru comercializare produse agroalimentare și Complexul Comercial Dunărea, din str. Mihai Viteazu, nr.7A, cu o capacitate de 181 mese și 37 de spații comerciale.

II. Infrastructura tehnică

2.1 Infrastructura și activitatea de transport rutier

Municipiul Hunedoara este străbătut de DN 68B Sântuhalm – Hunedoara, drum județean care face legătura cu drumul european E 68 (Arad– Deva – Orăștie – Sibiu – Brașov – București) și drumurile județene care fac legătura între Hunedoara și Călan, respectiv Hunedoara – Hațeg.

Prin poziția sa geografică, municipiul este poziționat la o distanță de numai 14 km de Municipiul Deva, care va fi traversat de Coridorul IV Pan European, ce va face legătura între centrele Deva, Arad și Timișoara, contribuind astfel la fluidizarea traficului pe celelalte drumuri din regiune. Coridorul IV Pan-European traversează Europa de la Vest la Est, asigurând infrastructura dintre vechile state membre și cele aderate după 2004 precum și cu Grecia. Traseul coridorului este Dresden/Nuremberg - Praga - Viena - Bratislava - Gyor - Budapesta - Arad după care se ramifică în două ramuri:

- Timișoara - Deva - Sibiu - Pitești - București – Constanța;
- Timișoara - Drobeta Turnu Severin - Vidin - Sofia - Salonic.

De asemenea, Hunedoara se leagă prin DN68B la drumul magistral DN7, aflat la numai 5 km distanță de oraș, drum ce deservește un trafic de tranzit intens și totodată un trafic local și de penetrație de asemenea intens (generat de necesitățile de deplasări ale teritoriului studiat).

Distanțele față de principalele centre naționale pe rețeaua rutieră este prezentată în tabelul de mai jos:

Destinație	Distanța (km)
Arad	171
Brașov	275
București	409
Cluj Napoca	173
Constanța	640
Iași	492
Oradea	206
Piatra Neamț	362
Sibiu	126
Suceava	476
Timișoara	175
Târgu Mureș	194

Rețeaua de drumuri județene care leagă în mod direct Municipiul Hunedoara de localitățile învecinate se prezintă după cum urmează:

- DJ 687: Hunedoara – Peștișu Mare – Cristur – E 68 și Hunedoara – DN 66;
- E 687 A: Hunedoara – Silvașu de Jos;

- DJ 687 E: Hunedoara – Zlaști;
- DJ 708 E: Hunedoara – Peștișu Mic.

Cerința actuală principală legată de aceste drumuri este necesitatea menținerii stării tehnice, prin care să se facă posibilă exploatarea lor la nivelul de serviciu conferit de clasa tehnică de încadrare.

Având în vedere faptul că zona administrativă a Municipiului Hunedoara cuprinde și localități aparținătoare, rețeaua drumurilor naționale și județene este completată cu drumurile comunale aferente acestor localități. Drumurile locale (comunale) care asigură deservirea unor localități rurale/zone periurbane ale Municipiului Hunedoara sunt următoarele:

- DC 113
- DC 114 (Răcăștia - Dumbrava)
- DC 119 (Josani);

Traficul pe toate intrările principale înspre municipiul Hunedoara se desfășoară în condiții normale, în cea mai mare parte a timpului.

Infrastructura locală specifică municipiului Hunedoara este compusă din bulevarde, străzi, alei, zone pietonale, pasaje, parcuri și trotuare.

Arterele principale de circulație sunt:

- Bulevarde: Traian, Republicii, Decebal, Dacia;
- Străzi: Aurel Vlaicu, Mihai Viteazul, Avram Iancu, Rotarilor.

Activitatea de reabilitare și modernizare a infrastructurii rutiere reprezintă o preocupare constantă a Primăriei Municipiului Hunedoara, împreună cu modernizarea parcarilor existente, precum și execuția de parcuri noi. În anul 2014 au început lucrări ale Contractului Subsecvent nr. 3:

Contractul Subsecvent nr. 3, 31/ 17795/ 20.03.2014, în valoare de 32.452.570,19 lei:

În cadrul acestui contract, trebuie reabilitate următoarele străzi: str. Prutului, str. Batiz, str. Ștrandului, Intrarea Lanului, str. Arenei, str. Barbu Delavrancea, str. Spicului, str. Vlahuță, str. Pinilor, str. Trandafirilor, B-dul Rusca, str. Pescărușului, B-dul Corvin și străzile adiacente, str. Cloșca.

Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare: str. Cloșca.

Prin urmare străzile modernizate cu covor asfaltic continuu în anul 2014 menționând suprafețele totale împreună cu trotuarele și parcarile aferente sunt următoarele:

- DJ 687 J - str. Zlaști	S = 33.250 mp
- DC 114 - Răcăștie	S = 21.900 mp
- Str. Brădet	S = 1.400 mp
- Str. Rândunicii	S = 7.060 mp
- Str. Str. Câmpului, al. Câmpului, str. Luncii	S = 20.000 mp
- Str. Independenței	S = 9.300 mp
- Str. Siretului	S = 6.200 mp
- Str. Prutului	S = 6.900 mp
- Str. Batiz	S = 6.900 mp
- Str. Strandului	S = 5.500 mp
- Str. Int. Lanului	S = 2.000 mp
- Str. Arenei	S = 4.500 mp
- Str. Barbu Ștefănescu Delavrancea	S = 3.700 mp
- Str. Int. Spicului	S = 1.900 mp
- Str. Al. Vlahuță	S = 13.000 mp
- Str. Trandafirilor	S = 29.000 mp

Pentru anul 2015 se are în vedere activitatea de reabilitare și modernizare a infrastructurii rutiere prin continuarea lucrărilor la Contractul Subsecvent nr. 4:

Contractul Subsecvent nr. 4, în valoare de 23.937.743,52 lei:

În cadrul acestui contract, se vor reabilita următoarele străzi: str. Ghiocelor, str. Mioriței, str. Rozelor, str. Crângului, str. Jiului, str. Streiului, str. Oltului, str. Stadionului, str. Căprioarei, str. Runcului, str. Brazilor, str. Carol Davilla, str. Cantacuzino, str. Chizid, str. Gorunului, str. Viorele.

Extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare: str. Cantacuzino, porțiunea de stradă cuprinsă între strada Marinescu și strada Chizid.

Suprafețele totale care se vor moderniza cu covor asfaltic continuu împreună cu trotuarele și parcarile aferente sunt următoarele:

Str. Pinilor	S = 7.000 mp
Str. Pescărușului	S = 6.200 mp
B-dul Rusca	S = 11.600 mp
B-dul Corvin – centru pietonal, cu străzile adiacente: p-ța Florilor, al. Cocsarilor, al. Topitorului, str. I. Creangă și G. Enescu	S = 50.200 mp
Str. Ghiocelor	S = 10.000 mp
Str. Mioriței	S = 4.000 mp
Str. Rozelor	S = 3.400 mp
Str. Crângului	S = 6.700 mp
Str. Jiului	S = 3.000 mp
Str. Streiului	S = 5.000 mp
Str. Oltului	S = 2.200 mp
Str. Stadionului	S = 5.800 mp
Str. Căprioarei	S = 4.300 mp
Str. Runcului	S = 8.100 mp
Str. Brazilor	S = 6.700 mp
Str. Carol Davilla	S = 8.300 mp
Str. Cantacuzino	S = 1.400 mp
Str. Chizid	S = 9.500 mp
Str. Gorunilor	S = 2.100 mp
Str. Viorele	S = 22.000 mp

În anul 2015 urmează să se execute proiectul ”Reabilitarea drumului județean DJ 687 Sântuhalm – Hunedoara Km 7+590 – 10+090 finanțat prin POR 2007 – 2013 Axa 2, domeniul 2.1 Valoarea proiectului cu TVA – 12.855.884,32 lei.

Traficul în Municipiul Hunedoara are în general un aspect fluent, fără congestii majore de circulație. Intersecții semaforizate în municipiul Hunedoara sunt în număr de 10:

B-dul Republicii cu b-dul Dacia și str. 22 Decembrie;

B-dul Republicii cu str. Avram Iancu;

B-dul Traian cu str. Mihai Viteazu;

B-dul Dacia cu str. Bucegi și str. Mureșului;

B-dul Dacia cu str. Mihai Viteazu;

B-dul Dacia cu str. Avram Iancu;

B-dul 1848 cu str. Alexandru Vlahuță;

B-dul 1848 cu str. Gh. Lazăr și str. Viorele

Str. Aurel Vlaicu cu str. Victoriei și str. Revoluției;

Str. Aurel Vlaicu cu b-dul Decebal.

Parcările de reședință

În Municipiul Hunedoara prin Hotărârea de Consiliu Local nr. 261/2013 a fost aprobat Regulamentul de organizare și funcționare a parcarilor publice de reședință aflate pe raza municipiului Hunedoara. Acesta a început să fie pus în aplicare la începutul anului 2014,

locuitorilor municipiului atribuindu-li-se-lor la cerere locuri de parcare. Primul contract a fost încheiat la data de 26.02.2014 pe strada Cerbului.

În prezent situația parcărilor de reședință din municipiul Hunedoara este după cum urmează:

Strada	Numărul total locuri disponibile	Numărul de locuri atribuite			Nr.de locuri ramase
		comodat (persoane handicap)	chirie	total	
Cerbului	587	13	244	257	330
Transilvaniei	396	13	226	239	157
Munteniei	314	3	190	193	121
Micro 4 Str./aleea Câmpului	377	14	235	249	128
Micro 5 Str. Independenței Str. Rândunicii	184	0	82	82	102

2.2 Transportul public și în regim de taxi

Transportul public

Serviciul de transportul public local pe raza Municipiului Hunedoara este concesionat. Pe data de 1 septembrie 2013, fostul operator de transport comun a fost schimbat, după această dată, serviciile de transport public local fiind asigurate de către SC Eco Sid S.R.L.

Transportul public în zona municipală este acoperit în mod uniform prin autobuze și microbuze. SC ECOSID SRL Hunedoara în calitate de delegat al Serviciului de Transport Public Local de Persoane prin curse regulate operează cu mijloace de transport specifice (autobuze,microbuze) pe traseele :

- 2 Magistrală 11,2 Km – 15 curse
- 3 OM 10 Km – 15 curse
- 4 Chizid 9 Km – 12 curse
- Răcăștie 14 Km – 12 curse
- Groș 26 Km – 13 curse
- Peștiș 22 Km – 28 curse

Stațiile de îmbarcare și debarcare călători pentru mijloacele de transport public local de persoane sunt în număr de 98 stații, după cum urmează :

- 54 stații pe rutele 2 Magistrală , 3 OM și 4 Chizid
- 10 stații pe ruta Peștiș
- 12 stații pe ruta Răcăștie
- 22 stații pe ruta Groș

Cele mai frecventate rute în anul 2014 au fost :

- 3 OM între orele 08 – 12
- Groș între orele 05 – 14
- Peștiș

Numărul total al biletelor acordate în regim gratuit persoanelor care beneficiază de facilități, de către Primăria Municipiului Hunedoara pe anul 2014 : 391862 bilete.

Numărul total al biletelor acordate contra cost de către operatorul de transport public local de persoane pe anul 2014 : 314851 bilete.

Pe lângă aceste trasee urbane, mai există linii de transport care leagă Hunedoara de orașele și satele învecinate, și anume:

- Hunedoara-Deva
- Hunedoara-Orăștie
- Hunedoara-Călan
- Hunedoara-Simeria
- Hunedoara-Cinciș Sat
- Hunedoara-Bosorod
- Hunedoara-Hășdău
- Hunedoara-Nandru
- Hunedoara-Silvașu de Sus
- Hunedoara-Cerbăl
- Hunedoara-Ocolișu Mic
- Hunedoara-Hațeg
- Hunedoara-Nadastia de Sus
- Hunedoara-Ghelari
- Hunedoara-Sântuhalm
- Hunedoara-Ciulpaz

Transportul în regim de taxi

Companiile de taxiuri care s-au dezvoltat în ultimii ani acoperă necesarul de transport într-un astfel de regim la nivelul municipiului Hunedoara. În anul 2014 numărul autorizațiilor de taxi înnoite a fost de 250 de autorizații.

La nivel de municipiu există o preferință clară pentru utilizarea autoturismului personal.

Utilizarea bicicletelor nu este foarte frecventă, lucru datorat și numărului redus de kilometri alocat pentru piste de biciclete: 1,33 km.

2.3 Infrastructura de transport feroviară

Municipiul Hunedoara este străbătut de calea ferată Simeria – Hunedoara, fiind capăt de linie pe acest tronson, care este linie electrificată. Prin această legătură, orașul are acces rapid la magistrala principală 200 a rețelei TEN-T.

Totodată, fie prin legătura pe calea ferată, fie folosind infrastructura rutieră, există o legătură relativ rapidă cu ruta internațională: (România) - București – Brașov – Sibiu – Deva – Arad – Curtici – (Ungaria).

Trebuie menționată și existența traseului mocăniței, calea ferată îngustă de la Hunedoara la Rețișoara fiind prima astfel de cale ferată din Ardeal. Cu toate că aportul industrial al acestei linii de cale ferată nu mai prezintă un interes deosebit, ea poate avea un impact important asupra gradului de atragere al turiștilor în zonă.

Astfel, traseul de peste 10 kilometri al mocăniței hunedorene leagă Castelul Corvinilor de Ținutul Pădurenilor și poate fi inclus în circuitul turistic al zonei.

2.4 Infrastructura de transport navală și aeriană

În ceea ce privește Municipiul Hunedoara, aceste tipuri de transport sunt interesante doar prin prisma distanțelor rutiere între localitate și centrele importante din Regiunea de Vest:

- Hunedoara – Timișoara: 175 km
- Hunedoara – Arad: 171 km
- Hunedoara – Alba Iulia: 75 km
- Hunedoara – Deva: 14 km

2.5 Alimentarea cu apă

Municipiul Hunedoara și satele aparținătoare

În cazul Municipiului Hunedoara, alimentarea cu apă potabilă are următoarele surse:

- Sursă principală de suprafață: Hobița

- Sursă secundară de suprafață: Lacul Cinciș
- Sursă subterană secundară: 5 foraje, din care 2 funcționale

În localitatea aparținătoare Peștișu Mare există rețea de distribuție a apei și se are în vedere extinderea rețelei existente.

De asemenea, având în vedere că localitatea aparținătoare Răcăștia și satul Hășdat nu dispun de alimentare cu apă în sistem centralizat, a fost demarată procedura de achiziție a lucrărilor de execuție pentru realizarea branșării la rețeaua principală de apă, fiind alocate în acest scop fonduri de coeziune. Finalizarea lucrărilor este prevăzută până la sfârșitul anului 2015.

În ceea ce privește satele Zlaști și Boș alimentarea cu apă este, dar există totuși soluția de a se lega la rețeaua de alimentare a municipiului, prin extindere, sau soluția de reabilitare a puțurilor de apă proprietatea S.C.Mittal Steel.

În schimb, în localitatea Groș, canalizarea și rețeaua de apă este inexistentă dorindu-se a se găsi soluții pe viitor.

Rețeaua de distribuție nu este extinsă pe toate străzile municipiului, respectiv zona Ceangăi și o parte din zona Gheorghe Apostol nu sunt racordate la rețeaua de canalizare. Prin obiectivul de investiție „Lucrări de extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare, instalații de pompare și reabilitare rețea stradală în municipiul Hunedoara”, demarat pe baza Acordului-Cadru nr. 26489/81/11.06.2010, urmează să fie realizate o serie de lucrări de dezvoltare a sistemului actual de alimentare cu apă.

În baza hotărârii Consiliului Local s-a aprobat asocierea municipiului Hunedoara cu Județul Hunedoara, precum și cu unele unități administrativ-teritoriale din județul Hunedoara, în vederea constituirii *Asociației de Dezvoltare Intercomunitară "Aqua Prest Hunedoara"*, cu scopul de a realiza în comun proiecte de dezvoltare a infrastructurii aferente serviciilor de alimentare cu apă și apă uzată.

Astfel, municipiul Hunedoara, beneficiază de reabilitarea și modernizarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare prin intermediul proiectului comun de investiții „*Reabilitarea și modernizarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare în municipiile Deva și Hunedoara*”, finanțat de Uniunea Europeană prin Măsura ISPA 2005/RO/P/PE/002.

Rezultatele proiectului se concretizează prin:

- Înlocuirea a 45,324 km conducte de distribuție apă;
- Reabilitarea a 22,649 km conducte canalizare;
- Reabilitate: 7.865,9 m;
- În construcție: 10.926,2 m.
- Construcția a 4 bazine de stocare apă pluvială;
- Construcția a 5 stații de pompare ape uzate și pluviale;
- Reabilitare 1 stație de tratare apă;
- Reabilitare 1 captare apă;
- Construcție 1 stație de tratare;
- Construcție 2 rezervoare de înmagazinare apă;
- Reconstrucția stației de epurare pentru Deva;
- Reconstrucția stației de epurare pentru Hunedoara.

În privința reabilitării captărilor de apă, a aducțiunilor stațiilor de tratare a apei brute, a stațiilor de pompare și rezervoarelor de înmagazinare a apei potabile merită specificate următoarele aspecte:

- Stația Hobița: a fost reabilitată prin programul ISPA
- Aducțiuni: prin programul ISPA au fost reabilitate vanele; vor fi înlocuiți 1,5 km, pe fonduri de coeziune
- Stația de tratare: construcție nouă, prin programul ISPA
- Stații de pompare:
- Ciuperca – reabilitare prin ISPA;

Hășdat – înlocuire pe fonduri de coeziune;

Vor fi construite 2 stații pe fonduri de coeziune

- Rezervoare înmagazinare apă:

Pe ISPA s-a reconstruit rezervor MFA 2 x 400 mc

Pe fonduri de coeziune se vor reabilita 2 x 5000 mc, 2 x 2500 mc, 2 x 1500 mc și 2 x 500 mc.

Tot pe baza fondurilor de coeziune vor fi demarate proiecte de extindere cu aproximativ 25% a rețelei actuale de apă, lucrările de extindere a conductelor de distribuție în Municipiul Hunedoara și parte din localitățile aparținătoare.

Acest proiect regional este finanțat de Uniunea Europeană prin Fonduri de Coeziune și cofinanțat de Guvernul României, împreună cu Administrațiile publice locale și S.C. APA PROD S.A. Deva.

Lucrările de investiții cuprind: tratarea și distribuția apei potabile precum și tratarea și colectarea apei uzate pentru unitățile administrativ teritoriale din județul Hunedoara.

Pentru municipiul Hunedoara, investiția a fost implementată pentru lucrările:

- HD-CL1 – Construirea și reabilitarea aducțiunilor de apă brută, rezervoarelor și stațiilor de pompare apă
- HSD-CL5-Lot1 – Lucrări pentru reconstrucția stațiilor de epurare
- HD-CL5-Lot2 – Lucrări pentru reconstrucția stațiilor de epurare, platforme de depozitarea nămolului provenit de la stația de epurare
- HD-CL8 – Reabilitarea și extinderea conductelor de aducțiune, a rețelei de distribuție și a rețelei de canalizare

Valoarea totală a proiectului: 580.489.969 lei, din care, contribuția Municipiului Hunedoara este de 983.988,25 lei

Descrierea lucrărilor și stadiul fizic la data de 31.12.2014 pentru aglomerarea Hunedoara:

I. HD – CL 1 „Construirea și reabilitarea aducțiunilor de apă brută, rezervoarelor și stațiilor de pompare apă din Hunedoara, Hateg și Calan”

Descrierea lucrărilor ce realizează în cadrul acestui contract pentru municipiul Hunedoara:

- reabilitarea rețelei de aducțiune apă brută în Hunedoara, GRP, cu diametrul de 1000 mm;
- reabilitarea rezervoarelor de înmagazinare apă potabilă în Hunedoara:
 - a. reabilitarea rezervoarelor Sânpetru;
 - b. reabilitarea rezervoarelor Chizid 1;
 - c. reabilitarea rezervoarelor Chizid 2;
 - d. reabilitarea rezervoarelor Ciuperca.
- construcție trei stații noi de pompare apă potabilă în Hunedoara:
 - a. construcție Stația de pompare apă potabilă SP Hășdat 1;
 - b. construcție Stația de pompare apă potabilă SP Hășdat 2;
 - c. construcție Stația de pompare apă potabilă SP Furnalelor.

Se are în vedere executarea lucrărilor necesare pentru echiparea și dotarea

Dispeceratului local Hunedoara, precum și echiparea, dotarea, preluarea și transmiterea de date, după caz, de la toate punctele SCADA din sistemul de distribuție apă potabilă și din sistemul de colectare ape uzate și/ sau menajere, inclusiv de la Stația de epurare ape uzate și de la Stația de tratare a apei, astfel încât toate să fie integrate în mod unitar în Dispeceratul local în mod distinct: pentru sistemul de alimentare cu apă și, respectiv, pentru sistemul de canalizare.

Data semnării contractului: 28.03.2013

Data ordinului de începere a contractului: 05.05.2014

Executanți: S.C. Viva Construct S.R.L. Deva, Acsa Obras e Infraestructuras S.A. Spania, S.C.

Sercontrans S.R.L. Deva

Durată contract: 18 luni

Stadiul lucrărilor executate până în data de 31.12.2014

Pentru Organizarea de Șantier

1. Complex de înmagazinare apă Sânpetru:

- S-au montat: 2 containere, 1 WC ecologic, panou PSI, împrejmuire și porți acces.
- Realizare platformă balast 80%
- Realizat racorduri la utilități, alimentare cu energie electrică
- Amenajare drum acces din drumul limitrof al STAP Hunedoara la rezervoarele 2x500 mc, 90%

2. Complex de înmagazinare apă Ciuperca:

- S-au montat: împrejmuire și porți acces. panou PSI, 1 container, 1 WC ecologic
- Realizat platformă balastată
- Racordarea Organizării de Șantier la utilități, racord apă

3. Complex de înmagazinare apă Chizid 1:

- S-au montat: împrejmuire și porți acces, 2 containere, 1 WC ecologic, panou PSI
- Realizat platformă balastată
- Racordarea Organizării de Șantier la utilități, racord apă

4. Complex înmagazinare apă Chizid 2:

- S-au montat: împrejmuire și poartă acces, 2 containere, 1 WC ecologic, panou PSI
- Amenajat racordul drumului de acces la incinta rezervoarelor cu organizarea de șantier
- Realizat platformă balastată
- Racordarea Organizării de Șantier la utilități, racord apă

5. Aducțiunea de apă brută – zona Cinciș-Cerna:

- S-a montat 1 container
- Realizare platformă balastată.

Stadiul execuției lucrărilor:

1. Reabilitare Complex de Înmagazinare apă 2x500 mc, amplasat pe dealul Sânpetru:

- Amenajare drum acces din drumul limitrof la STAP Hunedoara, pentru rezervoarele 2 x500 mc, 80%.

2. Stație nouă de pompare apă potabilă Hășdat 1, amplasată la intersecția străzii Rotarilor (DL 687) cu DJ 687A:

- Trasare și fixare borne de reper
- S-au identificat rețelele existente ascunse existente sub amplasamentul construcției, împreună cu reprezentanții utilităților din zonă.
- S-au executat lucrările de excavații la fundația stației de pompare și de sprijinire a malului nordic al excavației.
- S-a dezvelit complet conducta de alimentare cu apă existentă în amplasament, situată cu cca. 30 cm peste cota terenului de fundare, urmând să fie deviată în afara amplasamentului
- Turnare beton de egalizare
- S-a deviat conducta de alimentare cu apă existentă
- Confecționat și montat armătura pentru radierul stației de pompare și turnat betonul, cota -2,45 m
- S-a decofrat radierul stației de pompare
- S-a realizat umplutura de balast în jurul radierului.

3. Stație nouă de pompare apă potabilă Hășdat 2, amplasată pe strada H6, Hășdat:

- Trasare și fixare borne de reper
- S-au identificat rețelele existente ascunse existente sub amplasamentul construcției, împreună cu reprezentanții utilităților din zonă
- S-au realizat lucrările de excavații la fundația stației de pompare

4. Stație nouă de pompare apă potabilă Furnalelor, amplasată la intersecția străzii Furnalelor cu strada Urcușului:

- Trasare și fixare borne de reper
- S-au identificat rețelele existente ascunse existente sub amplasamentul construcției, împreună cu reprezentanții utilităților din zonă.

- Au început lucrările de excavații la fundația SP.

II. HD-CL5-Lot1 Lucrări de reconstrucție a stațiilor de epurare Deva și Hunedoara

Descriere lucrări care se realizează în cadrul acestui contract pentru municipiul Hunedoara: Reconstrucție stație de epurare pentru municipiul Hunedoara (Sântuhalm) dimensionată pentru o populație echivalentă de 95.000 L.E.

Implementare sistem SCADA la nivel local în cele două stații de epurare.

Data semnării contractului: 19.03.2012

Data ordinului de începere a contractului: 05.04.2012

Executant: Asocieria Compania Strabag AG Austria

Durată contract: 20 luni.

Contractul se află în perioada de notificare a defectelor.

- În 15.01.2014 a fost emis de către Inginerul de supervizare Certificatul de Recepție la terminarea lucrărilor cu data de 04.12.2013

- În 22.07.2014 s-a emis de către Comisia de Recepție Procesul Verbal de recepție la terminarea lucrărilor

- În 30.12.2014 Inginerul de supervizare a emis Certificatul de recepție Finală, cu data de 04.12.2014.

Stadiul lucrărilor executate până în data de 31.12.2014

- Reconstrucția stației de epurare pentru municipiul Hunedoara (Sântuhalm) dimensionată pentru o populație echivalentă de 95.000 L.E.

- Implementarea sistemului SCADA la nivel local în cele două stații de epurare.

III. HD – CL-05-Lot 2 „Lucrări de reconstrucție a stațiilor de epurare Deva și Hunedoara – Lot 2 – Construcția platformelor de depozitare a nămolului provenit de la stațiile de epurare Deva și Hunedoara”

Descrierea lucrărilor ce se realizează în cadrul acestui contract:

- construcție platforme pentru depozitarea nămolului provenit de la stația de epurare Deva;

- construcția unei platforme acoperite pentru depozitarea nămolului deshidratat, provenit de la Stația de epurare Hunedoara.

Contract semnat în data de 26.02.2013

Data ordinului de începere a contractului: 09.04.2013

Executant: S.C. Eurocons Expert S.R.L.

Durată contract: 14 luni

Contractul se află în perioada de notificare a defectelor.

- În 10.07.2014 a fost emis de către Inginerul de supervizare Certificatul de Recepție la terminarea lucrărilor cu data de 09.06.2014

- În 09.09.2014 a fost emis de către Comisia de Recepție Procesul Verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Stadiul lucrărilor executate până în data de 31.12.2014

- construcție platforme acoperite pentru depozitarea nămolului deshidratat, provenit de la Stația de epurare Hunedoara

IV. HD – CL 8 „Reabilitarea și extinderea conductelor de aducțiune, a rețelei de distribuție și a rețelei de canalizare din Hunedoara”

Descrierea lucrărilor ce se realizează în cadrul acestui contract:

Sistemul de alimentare cu apă

Reabilitarea rețelelor de aducțiune în Hunedoara, L= 1.204 m, cu toate lucrările conexe (brânșamente, cămine, hidranți, etc.)

Reabilitarea rețelelor de distribuție a apei în Hunedoara, L= 5.460 m, cu toate lucrările conexe;

Extinderea rețelelor de distribuție a apei în Hunedoara, L= 4.570 m, cu toate lucrările conexe.

Implementare SCADA în sistemul de distribuție a apei Hunedoara

Sistemul de canalizare

Reabilitarea rețelelor de canalizare în Hunedoara, L= 1.849 m, cu toate lucrările conexe (subtraversări, racorduri , cămine, guri de scurgere, etc.)

Extinderea colectorului de canalizare Hunedoara-Sântuhalm, L= 538 m

Extinderea rețelei de canalizare în Hunedoara, L= 11.080 m, cu toate lucrările conexe (subtraversari, racorduri , cămine, guri de scurgere, etc.)

Construcție 5 stații de pompare apă uzată în Hunedoara, după cum urmează:

- Construcție stație de pompare apă uzată SPAU 1 Rotarilor – situată pe strada Rotarilor (DJ687), dimensionată pentru debitul $Q= 121,2\text{mc/h}$ și înălțimea de pompare $H=11,5\text{ m}$;
- Construcție stație de pompare apă uzată SPAU 2 G. Bethlem – situată pe strada Gabriel Bethlem, dimensionată pentru debitul $Q=18,2\text{ mc/h}$ și înălțimea de pompare $H= 6.9\text{m}$;
- Construcție stație de pompare apă uzată SPAU 3 I. Slavici – situată pe strada Ioan Slavici, dimensionată pentru debitul $Q= 16,3\text{mc/h}$ și înălțimea de pompare $H=22,3\text{ m}$;
- Construcție stație de pompare apă uzată SPAU 4 H1 –situată pe strada H1, dimensionată pentru debitul $Q= 16,1\text{mc/h}$ și înălțimea de pompare $H=14,9\text{ m}$;
- Construcție stație de pompare apă uzată SPAU 5 Serei – situată pe strada Serei 1, dimensionată pentru debitul $Q= 18,5\text{mc/h}$ și înălțimea de pompare $H=14,2\text{ m}$;

Implementare SCADA în sistemul de canalizare - automatizare stații de pompare apă uzată.

Data semnării contractului: 28.02.2014

Data ordinului de începere a contractului: 23.04.2014

Data predării amplasamentului: 16.04.2014

Executanți: S.C. Comsid Tehnosteel S.R.L., S.C. Instalații Gevis S.R.L.

Durată contract: 20 luni

Stadiul lucrărilor executate până în data de 31.12.2014

1. Străzi cu lucrări finalizate, cu refacerea sistemului rutier

- strada H4 Hășdat: montat 154 m extindere conductă canalizare, montat 8 racorduri canalizare, montat 11 cămine de vizitare
- strada H4 Hășdat: montat 176 m extindere conducte de distribuție apă, montat 8 brașamente apă, montat 1 cămin de vane, montat 1 hidrant
- strada H5 Hășdat: montat 96 m extindere conductă canalizare, montat 1 racord canalizare, montat 5 cămine de vizitare
- strada H5 Hășdat: montat 73 m extindere conducte de distribuție apă, montat 2 brașamente apă,
- strada H6: montat 469 m extindere conductă canalizare, montat 41 racorduri canalizare, montat 21 cămine de vizitare
- strada H6: montat 440 m extindere conducte de distribuție apă, montat 36 brașamente apă, montat 2 hidranți
- strada H6: montat 70 m extindere conducte de distribuție apă, montat 5 brașamente apă, montat 1 cămin de vane,
- strada H7: montat 211 m extindere conductă canalizare, montat 26 racorduri canalizare, montat 12 cămine de vizitare
- strada H8: montat 187 m extindere conductă canalizare, montat 14 racorduri canalizare, montat 12 cămine de vizitare
- strada Serei 1 Hășdat: montat 531 m extindere conductă canalizare, montat 33 racorduri canalizare, montat 32 cămine de vizitare
- strada Serei 2 Hășdat: montat 106 m extindere conductă canalizare, montat 8 racorduri canalizare, montat 6 cămine de vizitare
- strada Serei 5: montat 171 m extindere conductă canalizare, montat 7 racorduri canalizare, montat 7 cămine de vizitare

2. Străzi cu lucrări finalizate, fără refacerea sistemului rutier

- strada H1 Hășdat: montat 378 m extindere conductă canalizare, montat 22 racorduri canalizare, montat 24 cămine de vizitare
- strada H2 Hășdat: montat 45 m extindere conductă canalizare, montat 4 racorduri canalizare, montat 3 cămine de vizitare
- strada H3 Hășdat: montat 450 m extindere conductă canalizare, montat 31 racorduri canalizare, montat 19 cămine de vizitare
- strada Serei 3 Hășdat: montat 247 m extindere conductă canalizare, montat 16 racorduri canalizare, montat 20 cămine de vizitare

3. Străzi pe care se execută lucrări – lucrări executate

- Strada H1: montat 368 m conductă de distribuție apă, montate 21 branșamente
- Strada H2: montat 65 m conductă de distribuție apă, montate 4 branșamente
- Strada Serei 3 Hășdat: montat 291 m conductă de distribuție apă, montate 16 branșamente, montare cămin vane, montare 1 hidrant
- Strada Serei 4: montat conductă extindere canalizare 301 m, montare 37 racorduri, montare 24 cămine de vizitare
- Strada Serei 4: montat 50 m conductă de distribuție apă, montate 6 branșamente, montare 1 cămin de vane, montare 1 hidrant
- Strada Ioan Slavici: montat conductă canalizare 278 m, montare 21 racorduri, montare 9 cămine de vizitare
- Strada Alecu Russo: înlocuire conductă canalizare 445 m, montare 46 racorduri, montare 21 cămine de vizitare, probe etanșitate, refacerea sistemelor rutiere
- Strada Carierei: montat conductă canalizare 126 m, montare 15 racorduri, montare 8 cămine de vizitare
- Strada D. Cantemir: montat conductă canalizare 185 m, montare 16 racorduri, montare 7 cămine de vizitare
- Strada Spatar N. Milescu: montat conductă canalizare 54 m, montare 5 racorduri, montare 3 cămine de vizitare
- Strada Ghe. Magheru: montat conductă canalizare 217 m, montare 11 racorduri, montare 6 cămine de vizitare
- Strada Severin: montat conductă transport apă potabilă 146 m, montare 1 cămin vană
- Strada Severin: montat 146 m conductă de distribuție apă, montare 2 cămine de vane
- Strada Rovine: montat conductă canalizare 225 m, montare 10 racorduri, montare 11 cămine de vizitare
- Strada DJ687 Hășdat: montat conductă canalizare 928 m, montare 24 racorduri, montare 23 cămine de vizitare
- Strada DJ687 Hășdat: montat 540 m conductă de distribuție apă, montare 12 branșamente
- Strada Buituri: montat extindere conductă canalizare 16 m, montare 23 cămine de vizitare
- Strada Buituri: montat 1 cămin de vane
- Strada Emil Racoviță: montat extindere conductă canalizare 114 m, montare 9 racorduri, montare 6 cămine de vizitare, refacerea sistemului rutier
- Strada G. Coșbuc: montat 130 m conductă de transport apă potabilă
- Strada G. Coșbuc: înlocuit 150 m conductă de distribuție apă, montat 27 branșamente, montare 1 cămin de vane
- Strada Pleșului: montat conductă canalizare 159 m, montare 27 racorduri, montare 9 cămine de vizitare, refacerea sistemelor rutiere
- Strada Salciei: montat conductă canalizare 106 m, montare 8 racorduri, montare 6 cămine de vizitare
- Strada Carpați: montat 2 cămine de vane

- Strada G. Bethlem: montat extindere conductă canalizare 189 m, montat 9 racorduri, montare 7 cămine de vizitare, refacerea sistemului rutier
- Strada Rotarilor DJ687: înlocuit 100 m conductă de distribuție apă DN 180, montat 15 brașamente, montare 3cămine de vane, probe de presiune
- Strada Rotarilor DJ687: montat extindere conductă canalizare 413 m, montat 26 racorduri, montare 27 cămine de vizitare, probe etanșitate
- Strada Rotarilor DJ687: executat subtraversări DN356, L=18m, DN324, L=18m, DN273, L=19m, montat 390 m conductă refulare SPAU 1
- Strada Merticariu: înlocuit conductă canalizare 230 m, montat 12 racorduri, montare 11 cămine de vizitare, montare 5 guri scurgere
- Strada Furnalelor: montat extindere conductă canalizare 310 m, montare 13 racorduri, montare 14 cămine de vizitare
- Strada M. Eminescu: montat 145 m conductă de distribuție apă, montat 12 brașamente
- Strada St. M. Ioan: înlocuit 115 m conductă de distribuție apă, montat 6 brașamente
- Strada St. M Ioan: montat extindere conductă canalizare 109 m, montat 11 racorduri, montare 5 cămine de vizitare
- Cămin lansare subtraversare: cofrare interior și exterior până la primul rost
- Strada Castelului: înlocuire conductă canalizare 105 m, montare 4 cămine de vizitare
- Strada Urcșului: montat extindere conductă canalizare 30 m, montat 9 racorduri, montare 1 cămin de vizitare

Pe baza contractului de concesiune, încheiat între Primăria municipiului Hunedoara și SC Apa Prod SA Deva, sistemul de alimentare cu apă la nivelul municipiului Hunedoara este monitorizat de SC Apa Prod SA, existând o sucursală și în orașul Hunedoara.

Conform contractului cadru menționat, concesionarul are următoarele obligații privind exploatarea și întreținerea rețelei de apă:

- Captarea apei din surse;
- Tratarea apei în stațiile de tratare;
- Transportul apei prin sistemul de transport al apei potabile;
- Distribuția apei în localitățile organizate ca centre operaționale, cu deservirea tuturor utilizatorilor din aria de acoperire concesionată;
- Întreținerea în condiții optime a bunurilor din patrimoniul concesionat;
- Efectuarea analizelor fizico-chimice, biologice și bacterologice ale apei potabile , industriale și de canalizare;
- Executarea lucrărilor de brașamente și racorduri;
- Înlocuirea contoarelor de apă rece;
- Remedierea avariilor la rețeaua publică de alimentare cu apă;
- Spălarea și curățirea canalelor;
- Desfundarea canalelor și gurilor de scurgere;
- Vidanjarea.

Detalii privind sistemul de alimentare cu apă în anul 2014 se găsesc în tabelul de mai jos:

Detalii	Anul 2014
Sistemul de alimentare cu apă potabilă	
Lungime (km):	186,37
Capacitate :	13371 abonați
Consum apă (mii m3):	
Total:	2442,29

Uz casnic:	1993,89
Tariful de furnizare al apei (lei/mc):	3,31

Gradul de contorizare a distribuției de apă în municipiul Hunedoara în anul 2014:

Nr.crt	Categoria de consumatori	Valoare
1	Consumatori casnici	97,18%
2	Agenți economici	93,7%
3	Instituții publice	91%

Pe raza municipiului Hunedoara există un număr de 5 izvoare publice, acestea fiind amplasate în următoarele locații.

- Str. Stufit intersecție cu DJ 687
- Str. G. Vulcănescu – zona Buituri
- Str. Pescărușului – Șc. Generală nr. 3
- DJ 687 – Hășdat
- Sat aparținător Gros

Centralizatorul lucrărilor la data de 31.12.2014 privind „Reabilitarea și extinderea conductelor de aducțiune, a rețelei de distribuție și a rețelei de canalizare din Hunedoara”:

Tip lucrare	Lucrări prevăzute în contract				Lucrări realizate				Lucrări rămase de executat			
	Lungime conductă (m)	Branșamente/Racorduri (buc)	Cămine (buc)	Hidranți/Guriscurgeri (buc)	Lungime conductă (m)	Branșamente/Racorduri (buc)	Cămine (buc)	Hidranți/Guriscurgeri (buc)	Lungime conductă (m)	Branșamente/Racorduri (buc)	Cămine (buc)	Hidranți/Guriscurgeri (buc.)
Reabilitare conductă principală de apă	1.204	2	2	0	296	0	1	0	908	2	1	0
Reabilitare rețea distribuție apă	5.460	380	37	15	1.193	95	5	3	4.267	285	32	12
Extindere rețea distribuție apă	4.570	239	28	22	2.391	114	7	5	2.179	125	21	17
Reabilitare rețea canalizar	1.849	114	78	13	710	58	36	5	1.139	56	42	8

e												
Extinder e rețea canalizar e	11.080	0	6	0	6.861	462	354	0	4.219	176	177	0
Extinder e colector canalizar e	538	0	6	0	0	0	0	0	538	0	6	0
TOTAL	24.701	1.373	682	50	11.451	729	403	13	13.250	644	279	37

2.6 Rețeaua de canalizare

În Municipiul Hunedoara există un sistem de colectare a apelor de canalizare în sistem centralizat. Gradul de conectare la rețeaua de canalizare este de aproximativ 80% și se are în vedere creșterea lui la 90%, prin fonduri de coeziune.

Stația de epurare în construcție la Sântuhalm are doar treapta de epurare mecanică și este nefuncțională. Pentru această stație sunt în curs de realizare următoarele trepte de epurare: mecanică, biologică și terțiară.

Localitatea componentă Răcăștia și satul Hășdat nu dispun de canalizare, lucrările fiind în curs de executare, prin accesarea în acest scop a unor fonduri de coeziune.

În localitatea Peștișu Mare urmează să se realizeze extinderea rețelei de apă și canalizare.

În localitățile Zlaști și Boș alimentarea cu apă este inexistentă, există totuși soluția de a se lega la rețeaua de alimentare a municipiului, prin extindere, sau soluția de reabilitare a puțurilor de apă proprietatea S.C.ArcelorMittal S.A. Hunedoara. Partea de canalizare necesită un studiu mai amplu, dată fiind distanța față de capătul rețelei existente.

În schimb, în localitatea Groș, canalizarea și rețeaua de apă este inexistentă dorindu-se a se găsi soluții pe viitor.

Pe baza contractului de concesiune încheiat între Primăria municipiului Hunedoara și SC Apa Prod SA, sistemul de canalizare la nivelul orașului este monitorizat de SC Apa Prod SA, împreună cu sistemul de alimentare cu apă.

Sistemul public de canalizare din municipiul Hunedoara în anul 2014:

Caracteristică	Valoare
Lungimea totală simplă a rețelei de canalizare (km)	197,00
Gradul de uzură al sistemului de canalizare, vechimea elementelor sistemului	Stație de epurare nouă pusă în funcțiune în anul 2014

Deoarece rețeaua de canalizare existentă avea un grad de uzură avansat, aproximativ 50% din elementele sistemului de canalizare având o vechime de peste 50 de ani, rezultatele expertizelor realizate de specialiștii SA ApaProd SA au stabilit că rețeaua existentă necesită a fi modernizată. Lucrările vor fi realizate prin proiectul de investiții „Reabilitarea și modernizarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare în municipiile Deva și Hunedoara”. În baza acestui program, se va reabilita și înlocui rețeaua de canalizare, inclusiv lucrări conexe, precum subtraversări, racorduri, cămine, guri de scurgere etc.

Rețeaua nu cuprinde toate zonele municipiului, respectiv zona Ceangăi și o parte din zona

Gheorghe Apostol nu sunt racordate la rețeaua de canalizare. Prin obiectivul de investiție „Lucrări de extindere rețea de alimentare cu apă și canalizare, instalații de pompare și reabilitare rețea stradală în municipiul Hunedoara”, demarat pe baza Acordului-Cadru nr.26489/81/11.06.2010, urmează să fie realizate o serie de lucrări de dezvoltare a sistemului actual de canalizare. Informații despre proiect au fost oferite în capitolul Alimentarea cu apă.

2.7 Energia Electrică

Energia electrică la nivelul Municipiului Hunedoara

Primăria Municipiului Hunedoara a reușit să obțină prețuri avantajoase ale energiei electrice prin cumpărare pe Bursa de Valori București, iar rezultatul a fost foarte favorabil municipiului Hunedoara în termeni economici, realizându-se o economie financiară de cca. 25-30% față de valorile plătite anterior.

Beneficiarii direcți ai acestei reduceri sunt Primăria Hunedoara și toate instituțiile aflate în subordinea sa, școlile și grădinițele din municipiul Hunedoara și Spitalul „Dr. Alexandru Simionescu”.

Iluminatul public

Sistemul de iluminat public este realizat pentru toată suprafața urbană a municipiului Hunedoara, fără excepții, având și o extensie extraurbană pe DN68B către Deva și care se dorește să fie extins până în municipiul Deva, o dată cu implementarea liniei de troleibuz între cele două municipii.

Sistemul de iluminat public în Municipiul Hunedoara se asigură pentru:

- iluminatul public stradal;
- iluminatul căilor de circulație publică: străzi, trotuare, piețe, intersecții, treceri de pietoni, poduri;
- iluminat festiv și peisagistic;
- iluminat arhitectural (ex.: statuia lui Avram Iancu, clădirea Primăriei Hunedoara, Casa de Cultură, Catedrala Ortodoxă, Castelul Corvinilor).

Sistemul de iluminat public din Municipiul Hunedoara a fost concesionat către S.C. Luxten Lighting Company S.A. prin contract de delegare nr. 7422/02.03.2004, prelungit prin actul adițional nr. 2/94/17.02.2012 până la data de 02.03.2019.

Activitățile concesionarului constă în menținerea în stare de funcționare a sistemului de iluminat public din Municipiul Hunedoara, precum și executarea lucrărilor de reabilitare, modernizare și extindere a sistemului de iluminat public.

Documentele care reglementează desfășurarea serviciului sunt:

- Legea nr. 230/2006, a serviciului de iluminat public,
- Regulamentul de organizare și funcționare a serviciului de iluminat public în Municipiul Hunedoara;
- Contractul de concesiune.
- Situația certificării sistemului este următoarea:
Managementul total al calității SR EN ISO 9001/2002
Managementul mediului SR EN ISO 14001/1997
Sănătatea și securitatea muncii OR SAS 18001/1999

Sistemul de iluminat public a fost reabilitat la preluare de către concesionar, realizându-se o investiție cu perioadă de grație de 6 ani. Rețeaua este instalată pe stâlpii Primăriei care au fost modernizați, precum și pe stâlpi mixti, în principal în zonele cu case și unde rețeaua are alimentare permanentă și asigură atât iluminat public cât și alimentare cu energie electrică la nivel casnic.

Furnizorul primar de energie electrică a fost din luna august 2013 până în luna iulie 2014 ENOL GRUP S.A. și s-a trecut apoi la furnizorul de energie electrică FIDELIS ENERGY S.A. Costurile aferente acestuia suportate de Primăria municipiului Hunedoara sunt după cum urmează:

Costul Sistemului de Iluminat Public (lei – inclusiv TVA) 2014							
Luna	Luxten				Enol / Fidelis		TOTAL
	Total factură	Mentenanță	Reabilitare+ proiecte investiții	Curs facturare (€)	Total factură	Consum energie electrică activă (MWh)	
ianuarie	128862,87	115059,18	13803,69	4,4669	166690,30	274,8330	295553,17
februarie	124140,79	117639,2	6501,59	4,4931	150193,04	247,2980	274333,83
martie	91593,31	66143,91	25449,4	4,4635	144023,60	232,2770	235616,91
aprilie	68842,79	65179,2	3663,59	4,4340	120191,04	199,7800	189033,83
mai	116601,21	48494,59	68106,62	4,3918	103962,88	172,8680	220564,09
iunie	37779,6	37779,6	0	4,3902	88339,81	146,8830	126119,41
Semestrul 1	567820,57	450295,68	117524,89		773400,67	1273,9390	1341221,24
iulie	52910,21	17368,66	35541,55	4,4405	91977,25	155,9720	144887,46
august	27777,38	8117,02	19660,36	4,4212	96029,01	174,3325	123806,39
septembrie	73957,87	69420,05	4537,82	4,4061	119076,97	216,4661	193034,84
octombrie	70595,32	70595,32	0	4,4360	139204,28	253,1364	209799,6
noiembrie	96745,04	93184,21	3560,83	4,4386	150761,02	274,0921	247506,06
decembrie	90225,61	81604,49	8621,12	4,4960	196334,15	357,5035	286559,76
Semestrul 2	412211,43	340289,75	71921,68		793382,68	1431,5026	1205594,11
Total anual	980032	790585,43	189446,57		1566783,35	2705,4416	2546815,35

Primăria Municipiului Hunedoara își dorește extinderea și modernizarea continuă a sistemului de iluminat public. În luna decembrie 2014 s-a demarat reabilitare, modernizarea și extinderea iluminatului din Parcul Tineretului.

Exploatarea și întreținerea sistemului de iluminat public se realizează prin:

- Concesionarul S.C. Luxten Lighting Company S.A.,
- Serviciul Administrarea Domeniului Public și Privat Primăria Municipiului Hunedoara;
- Mentenanța sistemului de iluminat se face de către concesionar.

Administrativ, modalitatea de exploatare și întreținere face obiectul sesiunilor operative ce se desfășoară de 2 ori pe săptămână cu toți concesionarii de rețele edilitare și se stabilesc problemele și soluțiile de la caz la caz.

Indicatori de performanță 2014 - iluminat public (I.P.)

Denumire	Formula	Valoare	Unit.de măsură
Lung.străzi,alei cu iluminat public - Li	$(n - 1) \times d$ (aprox.)	160	km
Distanța medie între stâlpi - d		30...35	m
Nr.de stâlpi, lampadare - n		4853	buc.
Lungime totală străzi – Lt	$L_{int}+L_{dj}+L_{dc}+L_v$	263,25	km
Lung. străzi intraurban - Lint		85,5	km
Lung. drumuri județene – L dj		9,75	km
Lung. drumuri comunale – L c		15,5	km

Lung. drumuri vicinale – L v		152,5	km
Nr. avarii, intervenții anual – Nin		2	
Durată intervenții avarii anual – Din		240	ore
Energie el. consum anual - Econs		2790,21	MWh
Nr.reclamații (anual) – Nrecl. IP		816	
Grad acces pop.la servicii – Ga IP	100 x Li / Lt	61	%
Grad funcționare servicii - Gf	Nin / Li	0,0125	nr.intrerup.neprog. / km
Durata med.intrerup.neprog.- Dm	Din / Nin	120	ore / intrerup
Eficiența en.globală a SIP – Eg	Econs / Li	17438,8	kWh / km
Gr.satisf.benef.fățã de SIP - G sat IP	100 x (Nt – Nrecl. IP) / Nt	98,6	%
Cost total al S.I.P. * - C tot I.P.		2593088	lei
Taxa pt SIP – T ilum.	C tot IP / Nt	42,8	lei / loc
Cost operațional / km IP – C oper IP	C tot IP / Li	16206,8	lei / km
Lung. retea el.JT subterana – Lsub		120,38	km
Lung. retea el.JT supraterana – Lsupra		62,44	km
Nr.locuitori – Nt		60525	persoane

O problemă obișnuită privind eficiența iluminatului public este umbrirea din cauza vegetației. În acest sens, se are în vedere toaletarea vegetației, acolo unde se impune, care se realizează în fiecare an, primăvara și toamna. Intervențiile în perioada de vegetație se fac numai în cazuri extreme – furtuni, alunecări de teren, accidente de circulație.

Întreținerea și menținerea SIP se desfășoară pe baza sesizărilor înregistrate de la cetățeni, prin dispecerizarea proprie a Primăriei și a dispeceratului concesionarului și include:

- Activități de înlocuire a elementelor defecte ale corpurilor de iluminat.
- Activități de întreținere pentru menținerea parametrilor optimi luminotehnici și de securitate în exploatare.

Această activitate este monitorizată anual prin indicatorii de performanță a serviciului, evidențiați în Rapoartele Tehnice Anuale, gradul de satisfacție al beneficiarilor față de SIP fiind de 98,6 %.

Caracteristici ale elementelor luminoase din SIP:

- pe arterele principale, sunt predominante sursele cu vapori de sodiu de 150W/250W, care asigură un consum energetic scăzut raportat la fluxul luminos produs,
- pe arterele secundare și în cartierele de locuit, sunt surse cu vapori de de 70 W/100W, care asigură un consum energetic scăzut raportat la fluxul luminos produs.

Comanda de aprindere a SIP este realizată prin prin ceasuri programate, conform graficului de aprindere național.

Încă din anul 2008, la nivelul municipiului Hunedoara s-a reușit înlocuirea integrală a lămpilor pe bază de vapori de mercur, întregul SIP actual funcționând numai pe bază de echipamente cu vapori de sodiu.

Iluminatul public este prevăzut pe majoritatea arterelor de circulație ale localității. Se folosesc lămpi cu vapori de sodiu, montate pe stâlpi de beton și metalici cu alimentare subterană pe zona centrală și aeriană în zonele periferice.

Principalele obiective urmărite pentru modernizarea sistemului de management al

iluminatului public sunt:

- modernizare puncte de aprindere existente cu aparatajul necesar realizării unui sistem de management integrat pentru sistemul public de iluminat,
- achiziționarea unui dispecerat-controller central și softul de gestiune pentru realizarea unui sistem de aprindere/stingere mai eficient,
- Controlul parametrilor de funcționare, prin module de comunicare și comandă, montate la posturile de transformare.

Pe viitor, în municipiul Hunedoara se urmărește trecerea la utilizarea noilor soluții de iluminat de maximă eficiență energetică și luminotehnică, pe tehnologie LED și mixt LED/fotovoltaic independente energetic. Prin implementarea acestei tehnologii se urmărește:

- Reducerea consumului de energie electrică al SIP cu 10%.
- Scăderea emisiilor de CO2 (singura tehnologie fără emisii CO2).
- Eliminarea poluării luminotehnice.
- Scăderea costurilor de mentenanță.
- Adecvarea sistemului de iluminat la soluțiile de producție energie verde.

2.8 Energia termică

Referitor la energia termică, trebuie specificat faptul că, deși este situată la 6 km distanță de municipiul Hunedoara, S.C.LAMINORUL SA, care produce termică reziduală, nu poate livra energie termică către populație, întreaga rețea de tubulatură de transport fiind dezafectată de mai bine de 10 ani, sistarea livrării de energie termică realizându-se în anul 2002.

În vederea asigurării încălzirii și a apei calde menajere se utilizează centrale termice locale, de apartament și/sau scară de bloc.

Toate instituțiile care se află în subordinea Primăriei au centrale proprii pe gaz, majoritatea din perioada 2000 – 2004. Toate instalațiile sunt verificate și certificate ISCIR. Distribuția termică în clădiri se face cu calorifere.

Necesarul de energie estimat pentru municipiul Hunedoara este:

- capacitatea proiectată: energie electrică 1260 MWh și energie termică 300 Gcal/h;
- capacitatea actuală: energie electrică 840 MWh și energie termică 300 Gcal/h.

Pentru a ajuta familiile cu posibilități financiare reduse, Consiliul Local Hunedoara, prin Serviciul Social de Asistență Socială, acordă în fiecare an sume de bani pentru încălzirea locuințelor, conform prevederilor legale.

Un avantaj deosebit este datorat faptului că cheltuielile legate de exploatarea și întreținerea instalațiilor realizate în interiorul condomeniului necesare contorizării individuale până la contorul de branșament nu au mai fost suportate de către consumator, exploatarea și întreținerea acestor instalații revenind în sarcina furnizorului.

2.9 Rețele de transport gaze naturale

Serviciul de furnizare a gazelor naturale la nivelul municipiului Hunedoara este asigurat de către E.ON Gaz România.

Evoluția distribuției de gaze naturale din municipiul Hunedoara în perioada 2013-2014:

Detalii	U/M	2013	2014
Lungimea totală simplă a conductelor de distribuție a gazelor	km	140,00	180,50

Lungimea totală a conductelor de distribuție a gazelor	km	129,70	-
Gaze naturale distribuite - total	Mii mc	28.310,00	22.127,340
Gaze naturale distribuite – uz casnic	Mii mc	21.200,00	16.943,050

2.10 Infrastructura pentru tehnologia informației și telecomunicațiilor

Infrastructura IT și de comunicații la nivelul Municipiului Hunedoara

Infrastructura de telecomunicații proprie Primăriei Municipiului Hunedoara a fost dezvoltată în cadrul proiectului „Sistem de supraveghere video pentru siguranța cetățenilor în municipiul Hunedoara” și se bazează pe o rețea dedicată, implementată utilizând o infrastructură de fibră optică proprie, instalată îngropat.

Principalele caracteristici ale rețelei existente sunt:

Tip rețea: Fibră Optică

Lungime totală: 4,4 km

Număr de tronsoane: 2

Număr de inele: 1

Capacitate disponibilă: 10 fibre x 1Gbps

Tip fibră optică: LanMark SP 0000_G.652.D Singlemode

Puncte de tragere: 46 (dotate cu cameră de tragere 640x640mm cu capac carosabil)

Fiind dezvoltată în cadrul proiectului sus-menționat, finanțat prin POR, Axa 1, rețeaua existentă nu poate fi modificată timp de 5 ani (respectiv până în anul 2018), dar infrastructura poate fi utilizată la punctele de prezență sau poate fi extinsă în funcție de necesități.

Pe lângă infrastructura proprie, în Municipiul Hunedoara funcționează o serie de operatori comerciali, aceștia având o acoperire de cca. 75% din suprafața și 95% din totalul populației (conform rapoartelor statistice publicate de Autoritatea Națională de Reglementare în Comunicații – ANCOM) cu o posibilitate estimată de acoperire de aprox. 98%. De asemenea, operatorul guvernamental (Serviciul de Telecomunicații Speciale – STS) are puncte de prezență la toate instituțiile publice din Municipiu, precum și capacitate de rezervă suficientă pentru asigurarea necesarului acestora, la cerere. În cazul Primăriei municipiului Hunedoara, aceasta este deservită atât de operatori comerciali (prin contract comercial), cât și de către Serviciul de Telecomunicații Speciale, acest serviciu fiind reglementat prin acord de colaborare.

Infrastructura IT și de comunicații la nivelul Primăriei Municipiului Hunedoara

La nivelul Primăriei municipiului Hunedoara există o permanentă preocupare pentru tehnologia informatică și îmbunătățirea serviciilor publice cu ajutorul acesteia. În acest sens, Primăria Municipiului Hunedoara a investit continuu în implementarea rețelei informatice și a infrastructurii aferente, în prezent fiecare serviciu sau compartiment al primăriei având în dotare calculatoare și echipamente periferice, configurate în conformitate cu necesarul identificat.

Având în vedere faptul că echipamentele și rețeaua au fost dezvoltate în diferite etape de timp și, de asemenea, au fost achiziționate și în funcție de limitările financiare de moment, configurațiile nu sunt uniforme nici la nivel centralizat și nici la nivelul terminalelor. De asemenea, configurațiile existente nu permit dezvoltări semnificative viitoare, iar arhitectura centrală (serverele) nu permit dezvoltări sau migrarea către sisteme virtualizate.

Cele 2 sedii ale Primăriei sunt interconectate prin intermediul unui canal fizic, implementat

local.

În anul 2014 s-a depus o cerere de finanțare pentru proiectul „Platforma on-line Stakeholders Dialogues.net” finanțat prin programul FRDS – SEE Grants 2009-2014 – Apel „Coerent”. Valoarea proiectului cu TVA fiind de 1.068.690 lei.

Platforma este un instrument util pentru instituțiile publice, ONG-uri și membrii ai comunității pentru promovarea proiectelor, inițiativelor, parteneriatelor, facilitează consultarea rapidă a stakeholderilor. Platforma on-line Stakeholders Dialogues.net este accesibilă tuturor, oricând, oriunde, este tradusă în limba română și asigură sustenabilitatea și transparența procesului dinamic de consultare cetățenească.

Aplicațiile informatice gestionate de Compartimentul Informatică al Primăriei Municipiului Hunedoara:

Denumire	Descriere
Sisteme de operare și aplicații COTS pe terminale	Sisteme de operare Microsoft Windows Aplicații MS Office Aplicații Antivirus
Taxe și impozite	Evidență taxe și impozite
Contabilitate și financiar	Buget, dare de seamă, contabilitate, ALOP, gestiune stocuri (materiale, obiecte inventar, mijloace fixe), casă / bancă / parteneri (furnizori, debitori, creditori, casă și bancă), administrare
Registru agricol	Evidență registru agricol
Salarizare	Pontaje, fișă angajat, calcul salarii
GIS	Google Maps Licențiat
Managementul documentelor	registratură (modul HCL+dispoziții, modul urbanism, modul registre speciale) implementat în 1999
Registratură și relația cu cetățenii	
Managementul resurselor (ERP)	

III Dezvoltarea economică a Municipiului Hunedoara

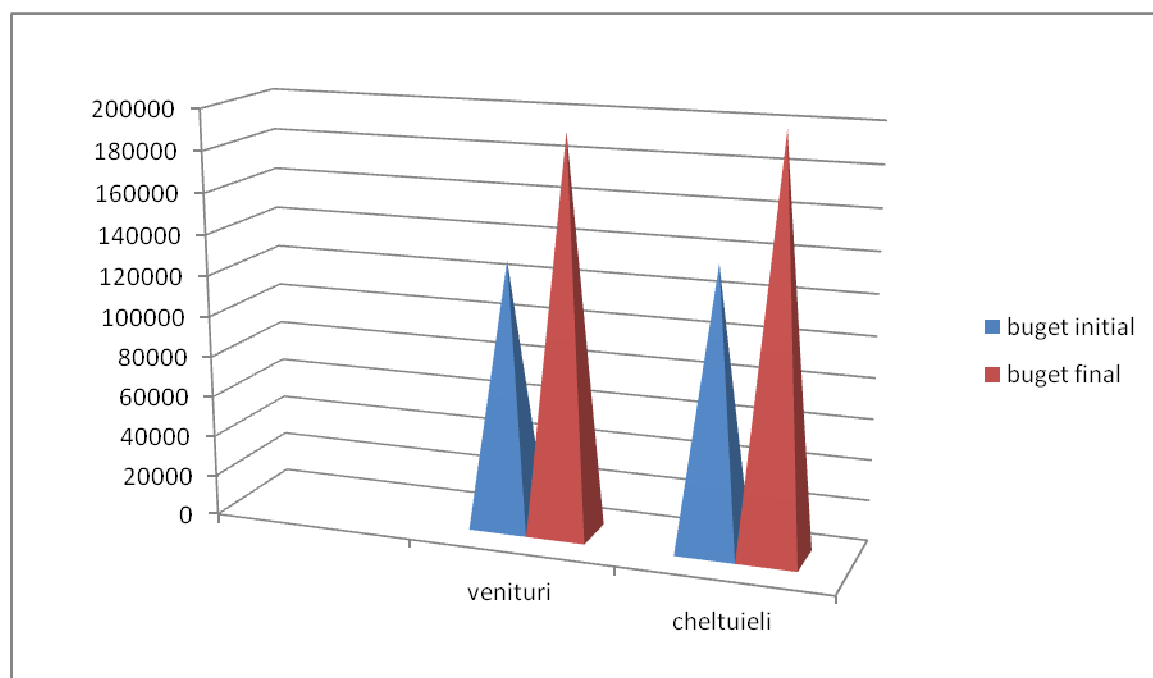
3.1 Date statistice la nivelul Municipiului Hunedoara

Direcția economică din cadrul Municipiului Hunedoara are ca sarcina coordonarea activităților economice pe baza bugetului de venituri și cheltuieli aprobat de Consiliul Local al Municipiului Hunedoara iar prin serviciile și birourile sale de specialitate asigură colectarea impozitelor și taxelor locale, constatarea și verificarea materiei impozabile, impunerea tuturor contribuabililor persoane fizice și persoane juridice, urmărirea și executarea silită a creanțelor bugetare precum și soluționarea obiecțiilor legate de activitatea desfășurată. O parte a activității prestate de Direcția economică face referire la fundamentarea, estimarea, propunerea și urmărirea evoluției bugetului general care pentru anul 2014 s-a concretizat astfel:

- mii lei -

DENUMIRE INDICATOR	COD	Buget inițial aprobat prin HCL 6/30.01.2014		Buget final rectificat prin HCL 1/07.01.2015	
		Venituri	Cheltuieli	Venituri	Cheltuieli
Bugetul local:	02	130583.30	137004.91	193035.96	199457.57
Bugetul instituțiilor publice finanțate din venituri proprii și subvenții din bugetul local:	10	48867.77	51720.00	52319.63	55171.86
Bugetul creditelor interne	07	0	0	20000	20000
Total Buget General al Municipiului Hunedoara		179451.07	188724.91	265355.59	274629.43

Graficul de mai jos prezintă evoluția veniturilor și cheltuielilor bugetului local al municipiului Hunedoara în anul 2014:



Pentru anul 2014 s-au întocmit și verificat angajamente bugetare, legale și ordonanțări, pentru bugetul local astfel:

– Cheltuieli de personal în valoare de 44.256.874 lei

- Bunuri și servicii în valoare de 23.918.916 lei,
- Dobânzi, datorii publice interne în valoare 1.156.702 lei,
- Subvenții în valoare de 455.564 lei
- Transferuri între unitățile administrației publice în valoare de 844.724 lei,
- Cheltuieli cu asociații și fundații , burse scolare în valoare de 1.611.313 lei,
- Rambursări de credite externe în valoare de 4.959.260 lei,
- Transferuri de capital către instituții publice în valoare de 164.435 lei
- Proiecte de finanțare fonduri externe în valoare 17.474.637 lei,
- Asistență socială 3.211.481 lei;
- Cheltuieli de capital în valoare de 25.763.811 lei.

Activitatea Biroului impozite și taxe locale, impunere, constatare și control pentru anul 2014 se poate concretiza prin câteva cifre:

numărul de roluri gestionate:

Clădiri:

- persoane fizice – 30.599
- persoane juridice – 1501
- mijloace auto:
- persoane fizice – 4505
- persoane juridice – 2547

Teren:

- persoane fizice: - 4304
- persoane juridice: - 509

Teren agricol:

- persoane fizice: -
- persoane juridice – 49

Numărul de cereri scutiri de la plata impozitelor și taxelor locale:

- persoane fizice – 142
- persoane juridice – 54

Numărul de roluri la care s-au facut completări/corecții:

- persoane fizice – 6707
- persoane juridice – 435

Numărul de compensări/restituiri operate:

- Persoane fizice - 708
- Persoane juridice – 129

Numărul deciziilor de impunere emise și comunicate:

- Persoane fizice – 4
- Persoane juridice – 1301

Înștiințări de plată emise:

- Persoane fizice – 0
- Persoane juridice – 1

Numarul de certificate de atestare fiscală eliberate – 6657

Numarul de inspecții fiscale efectuate pe tematica taxei hoteliere – 8

Cuantumul sumelor stabilite suplimentar în urma acțiunilor de inspecție fiscală – 30 lei

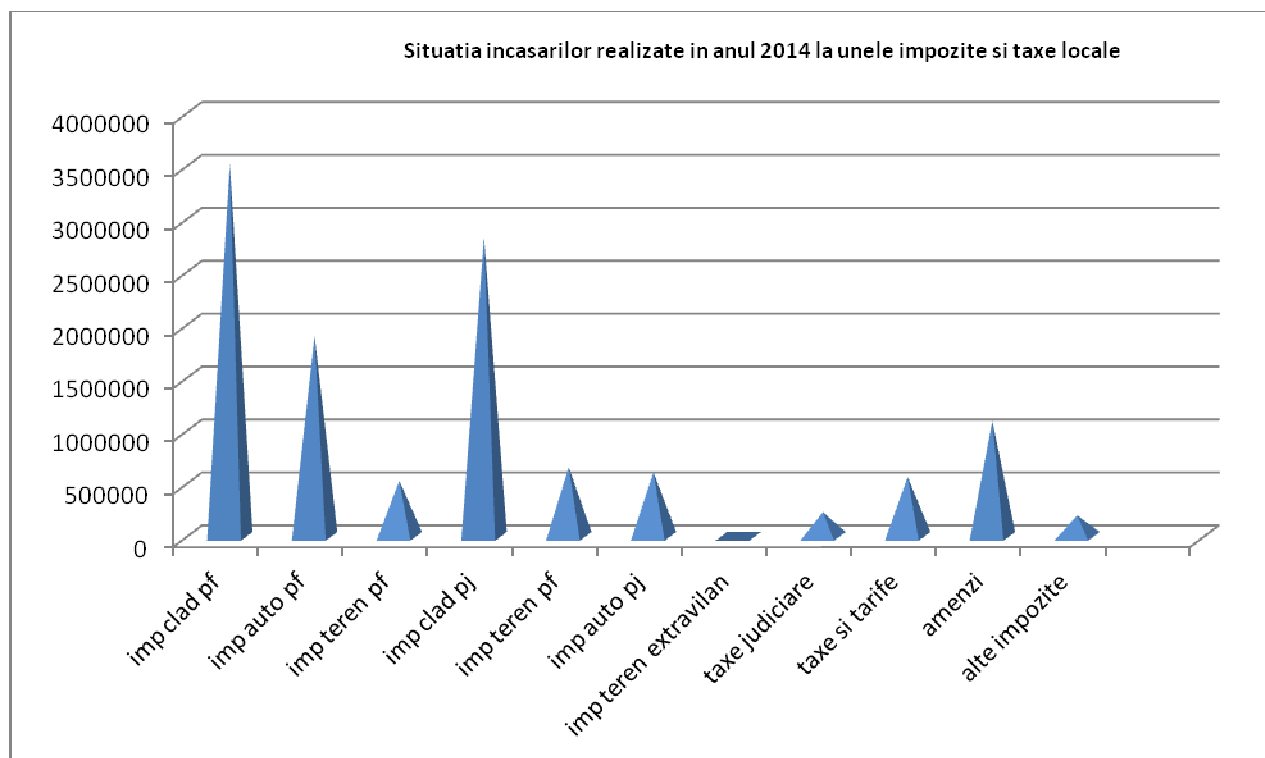
Numărul de amenzi aplicate de Biroul impozite și taxe locale precum și cuantumul acestora – 228 de contravenții în sumă totală de 7.980 lei.

Situația încasărilor realizate în anul 2014 la unele impozite și taxe locale este după cum urmează:

Nr. crt.	Natura obligației	Valoare încasări 2014 (lei)
-------------	-------------------	-----------------------------

1	Impozit clădiri de la persoane fizice	3.516.113
2	Impozit auto de la persoane fizice	1.891.905
3	Impozit pe terenuri de la persoane fizice	525.611
4	Impozit și taxa pe clădiri de la persoane juridice	2.826.326
5	Impozit și taxa pe teren de la persoane juridice	653.465
6	Impozit auto de la persoane juridice	606.389
7	Impozit pe teren extravilan	1.953
8	Taxe judiciare de timbre și alte taxe	228.600
9	Taxe și tarife eliberare licențe și autorizații de funcționare	561.476
10	Amenzi, penalități, confiscări	1.091.738
11	Alte impozite și taxe locale	198.401
	TOTAL	12.101.977

Graficul de mai jos prezintă situația încasărilor realizate în anul 2014 la unele impozite și taxe locale în anul 2014:



Precizăm faptul că, pe anul 2014 gradul de colectare a impozitelor și taxelor locale pe proprietate a fost realizat într-un procent de 90,19%, din care 88,01% de la persoane fizice și 92,24% de la persoane juridice.

Pentru a veni în sprijinul contribuabililor, au fost implementate diferite modalități de plată a impozitelor și taxelor locale. Pornind de la plata în numerar la casieriile instituției, s-a implementat începând cu anul 2012 plata online care poate fi făcută și de pe site-ul primăriei și plata prin sistemul național electronic de plăți (ghișeul.ro).

GHIȘEUL.RO și plata online rezolvă dintr-o dată mai multe probleme, atât a cetățenilor domicilați în municipiul Hunedoara cât și a Serviciului impozite și taxe locale, aducând un plus de

confort, siguranță și rapiditate în ceea ce privește plata taxelor și impozitelor, utilizând un card bancar valabil, emis de orice bancă.

Chiar dacă la nivelul municipiului Hunedoara avem înregistrați un număr de 588 de persoane cu parole pentru plata online, o statistică arată că la nivelul anului 2013 au fost efectuate doar un număr de 31 de plăți prin aceste noi modalități iar în anul 2014 au fost efectuate doar un număr de 35 de plăți.

Alte informații legate de situația economică a orașului care pot fi furnizate de municipiul Hunedoara se referă și la situația autorizațiilor de funcționare a societăților. Astfel autorizațiile de funcționare ale societăților în spații noi emise de Primăria municipiului Hunedoara în anul 2014, în funcție de activitățile prestate, sunt următoarele:

- producție: 6
- prestări servicii: 87
- comerț: 101
- alimentație publică: 23
- terase sezoniere: 32

Numărul vizelor anuale de autorizații pentru activitățile comerciale, producție, prestări servicii, terase sezoniere sunt după cum urmează

producție: 47

- prestări servicii: 426
- comerț: 604
- alimentație publică: 123
- terase sezoniere: 35

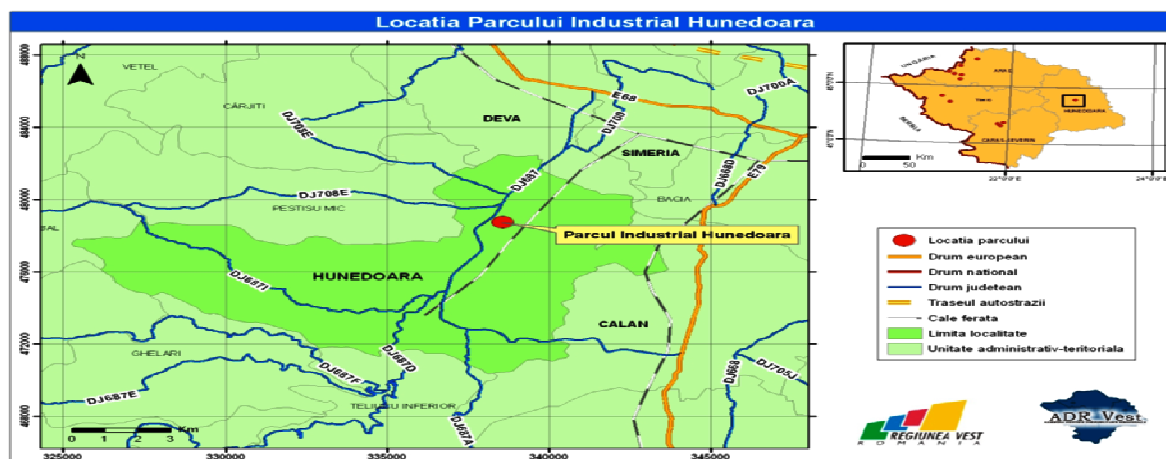
3.2 Structuri suport de afaceri : Parcul Industrial Hunedoara, Centru de Afaceri Hunedoara

Parcul Industrial Hunedoara este amplasat în municipiul Hunedoara, iar suprafața parcului este de 20,23 mp, împărțită în 26 de parcele cu suprafețe de 2.500-10.000 mp. În prezent suprafața ocupată a parcului este de 16,996 ha.

Parcelarea este flexibilă, pentru a se putea satisface solicitările specifice ale investitorilor.

Parcul industrial este situat în partea nordică a municipiului Hunedoara, în zona industrială, astfel:

- pe partea stângă a drumului național DN68B Deva – Hunedoara;
- la 7 km de drumul european E7;
- la 120 km de cel mai apropiat aeroport – Sibiu.



Parcul Industrial Hunedoara

Parcul dispune de utilități complete pentru orice tip de investiție industrială: energie electrică, gaze naturale, apă potabilă, canalizare, drenaj natural, comunicații prin cablu, drumuri, parcări, mijloace de protecție, dotări pentru stingere incendii.

Terenul parcului este pregătit pentru realizarea de construcții adecvate obiectivelor industriale. Societatea administrator a parcului industrial va asigura consultanță investitorilor pe tot parcursul implementării investițiilor și operării capacităților de producție. Consultanța va acoperi diverse laturi: legislație, obținerea de avize și acorduri pentru realizarea obiectivelor, soluții de proiectare a construcțiilor, marketing, relații cu furnizori și rețele de distribuție etc.

Centrul de Afaceri Hunedoara

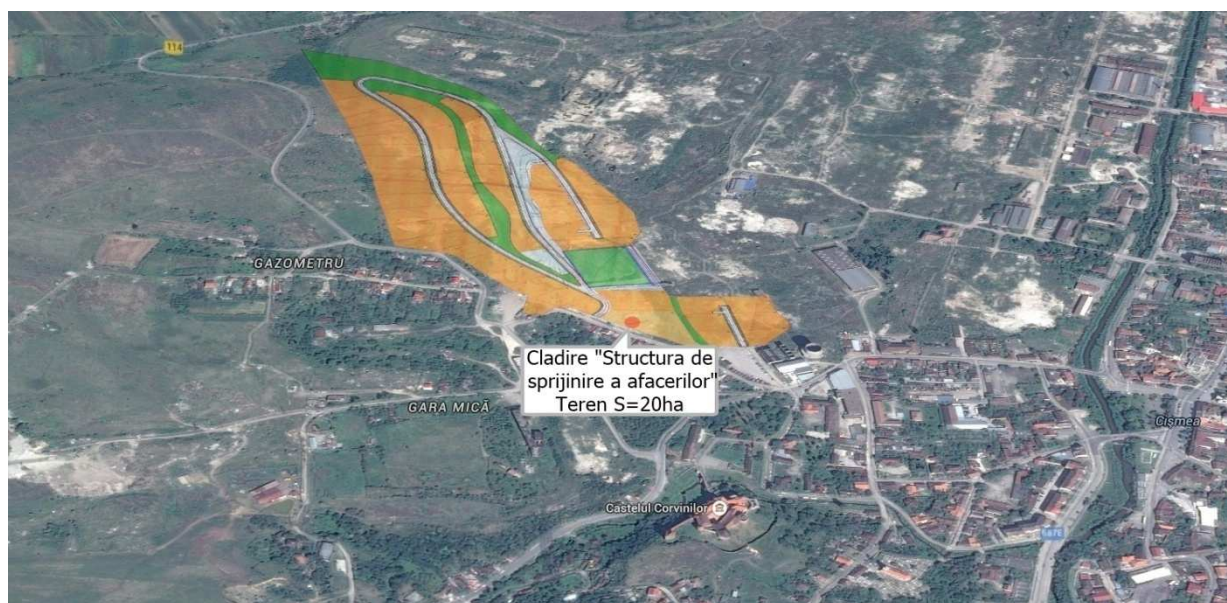
Începând cu anul 2016 municipiul Hunedoara pune la dispoziție o Clădire- Structură de Sprijinire a Afacerilor care va avea spații repartizate pentru un număr de 27 birouri, restaurant cu autoservire și o sală de conferințe cu o capacitate de 200 de locuri. Această clădire va dispune de toate facilitățile necesare:

- energie electrică,
- gaze naturale,
- apă potabilă,
- canalizare,
- comunicații prin cablu,
- dotări pentru stingere incendii,
- internet, etc.

Primăria municipiului Hunedoara oferă posibililor investitori închirierea birourilor cu titlu gratuit pentru o perioadă de 5 ani.

De asemenea există o suprafață de teren de 20 de hectare care va fi parcelată și care va pune la dispoziția investitorilor infrastructura necesară dezvoltării de afaceri productive, fie printr-un contract de concesiune sau prin găsirea altor soluții. Menționăm că parcelarea este flexibilă, pentru a putea satisface solicitările specifice ale investitorilor.

Accesul către Centrul de afaceri se face din str. Furnale, o stradă în apropierea binecunoscutului obiectiv turistic hunedorean Muzeul Castelul Corvinilor.



Centrul de afaceri Hunedoara face parte din proiectul aflat în curs de execuție “Reabilitarea sitului industrial Hunedoara și pregătirea sa pentru noi activități” – POR 2007 - 2013, Axa 4, Domeniul 4.2

Valoarea proiectului cu TVA – 62.388.120,95 lei.

S-au executat în anul 2014 lucrări în valoare de 16.222.065 lei

Avantaje legate de forța de muncă:

Existența unei forțe de muncă bine calificate în foarte multe meserii. Practic, pentru orice calificare industrială există muncitori bine pregătiți în Hunedoara;

Tradiția industrială îndelungată. Hunedoara este un oraș industrial de circa 125 de ani. În statele din Europa Centrală și de Est sunt foarte puține locații care să beneficieze de o astfel de tradiție, care este un garant al calității forței de muncă;

Disponibilitatea forței de muncă de a accepta condiții dificile muncă, disponibilitate accentuată de creșterea recentă a numărului șomerilor;

Caracterul maleabil al forței de muncă. În Hunedoara nu s-au înregistrat conflicte sociale. Nu a fost nici o grevă, nici măcar în momentele concedierilor masive;

Existența în oraș a unui centru universitar și a unei rețele de învățământ liceal de calitate, apte să pregătească absolvenți cu o pregătire ridicată.

Avantaje legate de piață:

Situarea în centrul provinciei istorice Transilvania. Pe o rază de 200 - 250 km, se află o piață cu circa 6,5 milioane de consumatori, piața cu cel mai ridicat nivel de consum din România;

Situarea la 7 km de principalul drum european care traversează România;

Poziția la maximum 20 km de viitoarea autostradă care se va realiza pe coridorul de transport european 4, Budapesta - Nădlac - București - Constanța, principalul coridor care traversează Europa de la vest la sud-est;

Poziția la 15 km de calea ferată existentă pe coridorul de transport 4, Budapesta - București, cale ferată modernizată actualmente în cadrul unui proiect al Uniunii Europene;

Amplasarea la nu mai mult de 200 km de frontiera României.

Avantaje legate de amplasament:

Posibilitatea de a realiza construcții noi, moderne, neîngrădite, pe un loc în care există toate utilitățile. Se îmbină avantajele amplasamentului tip "greenfield" cu reducerea costului investiției;

Posibilitatea realizării rapide a lucrărilor de investiție. În oraș există societăți de construcții cu organizare corespunzătoare și cu tradiție în realizarea construcțiilor civile și industriale;

Existența în oraș a unor societăți de prestări servicii adecvate pentru realizarea lucrărilor de întreținere a echipamentelor și utilajelor;

Posibilități multiple de recreere. Locul este aproape de zona de turism montan a Masivului Retezat, de lacul Cinciș, lac cu dotări nautice și de site-uri importante pentru istoria antică: Sarmisegetuza, sau medievală: Castelul Corvinilor.

În ceea ce privește municipiul Hunedoara, ramurile industriale reprezentative sunt:

- industria siderurgică, metalurgică și extractivă;
- industria de exploatare și prelucrare a lemnului;
- industria ușoară (textile, încălțăminte, pielărie, covoare);
- industria alimentară;
- artizanat.

3.3 Ramurile industriale

Siderurgia este reprezentată în municipiul Hunedoara de cel mai mare combinat siderurgic din România, fostul *Combinatul Siderurgic Hunedoara – Siderurgica S.A.*, actualmente *S.C. ArcelorMittal Hunedoara*. La ora actuală, societatea produce țagle pentru țevi, profile grele mijlocii și ușoare, oțel beton, sârmă, profile speciale și pentru minerit.

În anul 2009, S.C. ArcelorMittal Hunedoara a primit aprobarea investiției pentru un nou laminor, în anul 2010 s-au demarat lucrările, pentru ca în decembrie 2011 lucrările la noul laminor de europrofile să fie finalizate, Hunedoara devenind astfel singurul producător de acest tip de profile din România. Anul 2012 aduce finalizarea modernizării noului laminor și începerea producției de profile economice laminate la cald, conform normelor europene. Continuarea activității combinatului din Hunedoara va depinde de abilitatea de a genera suficiente profituri viitoare și de o permanentă susținere financiară din partea acționarilor și a creditorilor.

Dacă ne referim strict la Municipiul Hunedoara, industria de exploatare și prelucrare a lemnului este reprezentată de S.C. Ameritech S.A., societate care a fost înființată în anul 2003, cu capital american și românesc.

Activitatea a început cu un mic departament de prelucrare lemn, care ulterior s-a dezvoltat. În prezent prelucrează lemnul de la buștean până la produsul finit, iar principalele grupe de produse sunt: construcții din lemn, mobilier de grădină, mobilier casnic, cherestea, paleți și ambalaje din lemn. În cadrul societății s-a dezvoltat și un departament de tâmplărie PVC, care dispune de dotare cu utilaje de ultimă generație furnizate de firme cu prestigiu din Germania.

Industria ușoară

În municipiul Hunedoara activează un număr important de societăți specializate în producția de țesături, încălțăminte și pielărie.

3.4 Turismul și obiectivele culturale cu funcții turistice: patrimoniul cultural, pădurea Chizid, Castelul Corvinilor, Biserica Ortodoxa Sf. Nicolae, Biserica Reformată, Catedrala Ortodoxă, Mănăstirea Prislop

Un proiect care urmează să fie executat în anul 2015 vine în sprijinul turismului. Proiectul se numește "Centru Național de Informare Turistică" – finanțat prin POR 2007 – 2013, Axa prioritară 5, Domeniul 5.3, iar valoarea proiectului cu TVA se ridică la 504.545 lei.

Municipiul Hunedoara este situat la poalele Munților Poiana Ruscă, în zona confluenței râului Cerna cu pârâul Zlaști, la o altitudine medie de 255 m față de nivelul mării.

Orașul Hunedoara este cel mai mare oraș din județul Hunedoara, situat în partea centrală a acestuia și se întinde pe o suprafață de 9.743 ha, respectiv 97 Km, ocupând circa 2% din suprafața județului cu același nume.

Relieful, element fundamental în definirea potențialului de atractivitate al unui teritoriu, se impune prin valențe predominant peisagistice.

Rețeaua hidrografică a municipiului Hunedoara este reprezentată de râul Cerna și afluenții

săi. Dintre afluenții mai importanți ai râului Cerna face parte pârâul Runc, care își adună izvoarele din vârfurile situate la nord - est de satul Vadul Dobrii. Valea Runcului este foarte sălbatică, strâmtă și plină de chei, ceea ce oferă turiștilor peisaje rar întâlnite în țară.

La circa 300 de metri amonte de confluența cu pârâul Runc și la o distanță de circa 7 km de Hunedoara, s-a construit Lacul de Acumulare Cinciș-Cerna. Lacul ocupă o suprafață de 260 ha, fiind cel mai mare dintre lacurile județului, având un bazin de recepție de 466,7 km pătrați și o capacitate de 27 milioane m³. Parcurgând perimetrul lacului, se remarcă pe stânga un mal abrupt ocupat de o zonă împădurită cu fagi a cărei perdea protejează lacul de curenții puternici de aer. În acest mal se formează golfuri în dreptul văilor ce se pierd în lac. Malul drept, situat într-o zonă de pășuni și locuri împădurite, adăpostește drumul Teliuc –Toplița. La nivelele scăzute ale lacului apar plaje întinse, ceea ce face ca lacul Cinciș – Cerna să ofere o bază de agrement, turistică și sportivă.

Clima și stările de vreme reprezintă factori naturali care influențează fenomenul turistic, în cadrul peisajului aducând o modificare continuă a fizionomiei și cromaticii acestuia, fapt care conferă turiștilor largi posibilități de opțiune în timpul anului.

Datorită factorilor climatici specifici Hunedoarei, iernile nu sunt prea lungi, primăverile sunt normale și bogate în precipitații, verile destul de călduroase, iar toamnele lungi și uneori secetoase, ceea ce permite practicarea tuturor sporturilor specifice fiecărui sezon și vizitarea zonelor de agrement.

Ca urmare a prezenței unor forme de relief variate, *învelișul vegetal* propriu municipiului Hunedoara și al împrejurimilor acesteia, este foarte divers sub aspectul asocierii componentelor și conduce la o diversitate peisagistică deosebită.

În atragerea turiștilor un rol important îl au pădurile cu funcții de recreere dezvoltate în jurul localităților, stațiunilor balneoclimaterice și sanatoriilor, monumentelor de cultură, arheologice, istorice și de artă plastică, zonelor de cazare și taberelor și în lungul căilor de comunicație. Pădurea Chizid, aflată pe dealurile din partea de est a orașului, constituie o rezervație naturală ce a fost destinată ca parc de odihnă și recreere pus la dispoziția hunedorenilor. Pădurea este reprezentată prin arborete de gorun în amestec cu gârniță (*Quercus cerris*).

Pentru zona turistică aferentă municipiului Hunedoara, o importanță deosebită este reprezentată și de folosirea potențialului turistic forestier din cuprinsul culoarului depresionar Strei-Cerna-Orăstie, ca ansamblu cu identitate și caracteristici clar delimitate.

Pădurea Chizid – rezervație naturală

Pădurea Chizid este o arie protejată de interes național ce corespunde categoriei a IV-a IUCN (rezervație naturală de tip botanic), situată în județul Hunedoara, o parte a ei găsindu-se pe teritoriul administrativ al municipiului Hunedoara.



Localizarea rezervației naturale Pădurea Chizid

Rezervația naturală cu o suprafață de 50 ha, reprezintă un valoros document fitogeografic privitor la etajarea forestieră și un vestigiu al diversității ecosistemelor inițiale. Căi de acces: din DN68B care unește municipiile Deva și Hunedoara, sau din stația CFR Hunedoara.

Resursele turistice antropice ale municipiului Hunedoara sunt deosebit de importante, atât prin varietatea, cât și prin valoarea acestora. Acestea derivă direct din îndelungata evoluție a civilizației umane pe aceste teritorii, cât și de interferențele între mozaicul etnic și cultural.

Patrimoniul cultural construit

Analiza situației existente privind patrimoniul cultural construit al municipiului Hunedoara s-a realizat în baza "Listei monumentelor istorice, 2010" publicată de către Ministerul Culturii și Patrimoniului Național, prin Institutul Național al Patrimoniului. Această listă conține pentru județul Hunedoara un număr de 520 de poziții.

În tabelul următor este prezentată lista aferentă municipiului Hunedoara: Lista monumentelor istorice din municipiul Hunedoara

Nr. crt.	Denumire	Adresă	Datare
1	Situl arheologic de la Hunedoara, punct Dealul Sânpetru.	"Dealul Sânpetru"	-
2	Așezare	"Dealul Sânpetru" între pârâul Zlaști și Cerna, deasupra castelului medieval al Corvinilor	Epoca medievală timpurie
3	Așezare	"Dealul Sânpetru" între pârâul Zlaști și Cerna, deasupra castelului medieval al Corvinilor	Epoca romană
4	Așezare	"Dealul Sânpetru" între pârâul Zlaști și Cerna, deasupra castelului medieval al Corvinilor	Hallstatt
5	Așezare	"Dealul Sânpetru" între pârâul Zlaști și Cerna, deasupra castelului medieval al Corvinilor	Epoca dacică
6	Așezare	"Dealul Sânpetru" între pârâul Zlaști și Cerna, deasupra castelului medieval al Corvinilor	Epoca bronzului

Nr. crt.	Denumire	Adresă	Datare
7	Așezare	"Dealul Sânpetru" între pârâul Zlaști și Cerna, deasupra castelului medieval al Corvinilor	Neolitic
8	Așezare	"Dealul Sânpetru" între pârâul Zlaști și Cerna, deasupra castelului medieval al Corvinilor	Paleolitic
9	Biserică reformată	Str. Bethlen Gabriel 3	sec. XVII
10	Casă	Str. Bursan Constantin 1	înc. sec. XX
11	Administrația Uzinelor de Fier	Str. Bursan Constantin 8	1906
12	Clădire, azi sediul Ocolului Silvic	Str. Castelului 22	sec. XIX
13	Castelul Corvinilor, azi muzeu	Str. Curtea Corvineștilor 1-3	sec. XIV, extins 1440 - 1453, transf. 1618 - 1620
14	Ansamblul urban "Piața Libertății"	Piața Libertății	sf. sec. XIX
15	Catedrala "Sf. Împărați Constantin și Elena"	Piața Libertății 18	1934 - 1939
16	Casă	Piața Libertății 28	1812
17	Biserica "Schimbarea la Față"	Str. Popa Șapcă 35	sec. XIX
18	Clădire	Str. Revoluției 5	1910
19	Biserica "Sf. Nicolae"	Piața Unirii 2	1458, 1827 turn, transf. 1634
20	Școala de ucenici	În incinta S.C. Siderurgica S.A., la 100 m de la intrarea principală	1936

De aici o ofertă turistică bogată, prin care să poată fi atrasă o gamă largă de categorii de turiști, și care să acopere întreaga perioadă a anului, care cuprinde: vestigii arheologice aparținând unor perioade istorice diferite (situri arheologice, așezări istorice, clădiri, etc.); ansambluri și clădiri istorice (castel); biserici diverse (ortodoxă și reformată).

Faptul că Hunedoara este cel mai mare oraș din județul Hunedoara și deține o poziție centrală din punct de vedere geografic, constituie elemente de potențare a beneficiilor care pot fi atrase de pe urma celorlalte obiective sau zone protejate din cadrul județului Hunedoara.

Situația monumentelor istorice din municipiul Hunedoara după tipul lor:

Nr. crt.	Tip obiectiv	Număr obiective
1	Sit arheologic	1
2	Așezare istorică	7
3	Ansamblu urban	1
4	Clădire	6
5	Castel	1
6	Biserici, din care: - biserică ortodoxă	4 3

	- biserică reformată	1
TOTAL		20

Gradul de valorificare al obiectivelor antropice este departe de cel meritat, ținând cont de importanța lor istorică susținută de inedit, unicitate și de peisaje pitorești. Pentru a le putea promova este necesară punerea lor în valoare și evidențierea elementelor care transformă un vestigiu istoric într-un obiectiv turistic cunoscut.

Castelul Corvinilor

Castelul Hunedoarei, numit și Castelul Corvinilor, al Corvineștilor sau al Huniazilor, este cetatea medievală a Hunedoarei. Ridicat în secolul XIV, pe locul unei vechi întărituri, pe o stâncă la picioarele căreia curge pârâul Zlaști, castelul este o construcție impunătoare, cu acoperișuri înalte și divers colorate, cu turnuri și turnulețe, ferestre și balcoane împodobite cu dantelăria pietrei cioplite. Geografic, monumentul este situat în centrul județului Hunedoara, în partea sud-vestică a municipiului Hunedoara, pe ultimele ramificații estice ale munților Poiana Ruscă. Accesul la Castelul Corvinilor se poate realiza pe DN7 (E15) până în dreptul localității Sântuhalm, dinspre est sau vest, continuând pe DJ 687 până în oraș. Intrarea se face dinspre localitatea Sântuhalm urmând bulevardele Traian, Republicii și Libertății.

Castelul are 42 de încăperi, două terase, două poduri și o suprafață construită de 7000 m². Accesul în castel se face pe un pod de lemn, susținut pe 4 piloni masivi de piatră, plasați în albia pârâului Zlaști, lăsând în urmă curtea husanilor și nișa ce adăpostește statuia Sfântul Ioan de Nepomuk, protectorul podurilor și al trecerilor peste apa. De aici poți admira *Turnul nou de poartă*, de forma rectangulară, ce impresionează prin masivitate. Tot de aici se ajunge, cu ușurință, în închisoarea castelului, care păstrează o ușă mare de lemn unde se spune că ar fi fost “găzduit” pentru o vreme chiar Vlad Țepeș. Pe partea stângă, chiar la ieșirea din Turnul nou de poartă, se află Loggia Matia, la etajul căreia se mai păstrează *unica pictură laică în frescă din perioada Renașterii* și mai ales o pictură referitoare la legenda cu corbul, de la care se zice că își trag numele urmașii lui Iancu de Hunedoara (Corvini). Tot aici se află și *Camera de Aur*, în care se adăpostește expoziția “*Obiecte din colecțiile Muzeului Castelului Corvinilor Hunedoara*”.

La primul nivel al Turnului nou de poartă se află Camera Domnițelor unde se poate vedea un set de mobilier aparținând secolului al XIX-lea, stilului electric, compus dintr-o masa, servanță, dulap. Traversând Scara spirala se ajunge în Sala Dietei, construită în stil gotic târziu, cu medalioane pictate pe pereți, semnificative fiind portretele domnilor Matei Basarab din Țara Românească și Vasile Lupu din Moldova). La ieșire, scara din piatră conduce la etajul *Turnului Capistrano* (după numele unui călugăr). Prin partea dreaptă se poate urca la al doilea etaj al Palatului sudic în camerele folosite în secolul al XVIII-lea ca și birouri pentru Administrația minelor de fier din Munții Poiana Ruscă.

În curte, pe lângă fântână, se mai poate vizita *terasa de artilerie*, ușor modificată în secolul al XIX-lea de unde se deschide o impresionantă priveliște spre *groapa urșilor*, *Palatul Nordic*, *capela* și *curtea fântâni*.

Ultimul obiectiv, Sala Cavalerilor, una din cele mai interesante spații laice din Transilvania secolului al XV-lea, este la latura vestică a castelului la parterul Palatului Mare fiind împărțită în două sectoare de un șir de coloane octogonale.

Funcționalitatea acestei săli era aceea de sală de mese la ocazii festive sau sală de judecată și întruniri pentru nobili, după model germanic.

În Sala Cavalerilor există un bust, turnat în bronz, reprezentându-l, după o stampă de epocă, pe Iancu de Hunedoara. Multa vreme bustul, care are o copie la Muzeul Militar National din București, a fost ținut ascuns într-unul din beciuri pentru ca unul dintre prim-secretarii de partid ai Hunedoarei a constatat ca prea are mustăți de ungur. Nu numai că a constatat, dar a și propus ca să-i fie tăiate mustățile cu bomfaierul, să arate și el a român. Până la urmă, bustul a rămas întreg, ca și fratele său de la Muzeul Militar.

Una dintre cele mai mari și vestite proprietăți ale lui Iancu de Hunedoara, castelul cunoaște în timpul acestuia însemnate transformări. El devine o somptuoasă locuință, nu numai un punct strategic întărit.

De-a lungul secolelor, castelul a avut mai mulți proprietari, ce l-au deținut însă pentru perioade scurte de timp, dar care i-au modificat înfățișarea, îmbogățindu-l cu turnuri, săli și camere de onoare.

Galeria și donjonul - ultimul turn de apărare ("Ne boisa" = "Nu te teme"), rămase neschimbate de pe timpul lui Iancu de Hunedoara, precum și Turnul Capistrano reprezintă câteva dintre cele mai semnificative părți ale construcției.

Matei Corvin continuă după anul 1458 lucrările, insistând mai ales pe aspectul de înfrumusețare a construcției existente, astfel pătrunzând influențe renaștentiste.

Ultima etapă de construcție are loc între anii 1618 - 1624, când principele Transilvaniei Gabriel Bethlen realizează ultimele construcții de mare anvergură (turnul nou al porții și palatul baroc de pe latura de est - actualmente cu fațadă neogotică). În anul 1724 castelul intră în proprietatea teazaurizatului habsburgic, situație care se menține până în 1880. Noua destinație, după anul 1724, produce monumentului daune însemnate, printre care și două incendii, ultimul, cel din 1854 transformându-l într-o ruină, după care este abandonat până în 1868 când începe restaurarea care datează până în 1914. Castelul a suportat o nouă etapă de restaurare între anii 1956-1968.

Unicitatea monumentului de la Hunedoara constă în gradul înalt de reprezentativitate pentru arhitectura militară din sud-estul Europei secolului XV, el întrunind cele mai dezvoltate elemente de arhitectură civilă, Palatul Mare fiind o construcție de inspirație franceză, unică în spațiul dominat de regatul maghiar în acea perioadă, ilustrând măreția unei mari familii, cea a Hunedoreștilor, capabilă să împrumute modele arhitecturale dintr-un spațiu care găzduiește una dintre cele mai strălucite civilizații medievale: Franța.

În anul 1974 castelul este transformat în muzeu, care cuprindea inițial piese de lapidariu provenite de la lucrările de restaurare efectuate asupra monumentului la sfârșitul secolului al XIX-lea și începutul secolului al XX-lea. Actualmente muzeul deține colecții de arheologie (ceramica, piese litice, metalice și osteologice provenite din săpăturile efectuate în zona Hunedoarei, acoperind cronologic perioadele istorice din paleolitic și până în evul mediu), etnografie (piese și recuzită din portul pădurenesc, unelte specifice acestei zone), artă decorativă (piese de mobilier sculptat, lăzi de breaslă, farfurii din ceramică și metal, icoane pe lemn și sticlă, tablouri pe pânză, statui din lemn), numismatică (monede din secolele XVI – XIX) și tehnică militară (arme de tăiere, împingere, lovire, arme de foc).

După 1997 începe proiectul de punere în valoare a monumentului care este unic în partea răsăriteană a Europei și reprezentativ pentru arhitectura civilă și militară medievală.

Până în anul 1990 muzeul s-a aflat sub tutela Muzeului Civilizației Dacice și Romane Deva și de atunci până în prezent funcționează ca instituție independentă, coordonată de Primăria Municipiului Hunedoara.

Actualmente muzeul deține colecții de arheologie (ceramică, piese litice, metalice și osteologice provenite din săpăturile efectuate în zona Hunedoarei, acoperind cronologic perioadele istorice din paleolitic și până în evul mediu), etnografie (piese și recuzită din portul pădurenesc, unelte specifice acestei zone), artă decorativă (piese de mobilier sculptat, lăzi de breaslă, farfurii din ceramică și metal, icoane pe lemn și sticlă, tablouri pe pânză, statui din lemn), numismatică (monede din secolele XVI – XIX) și tehnică militară (arme de tăiere, împingere, lovire, arme de foc).

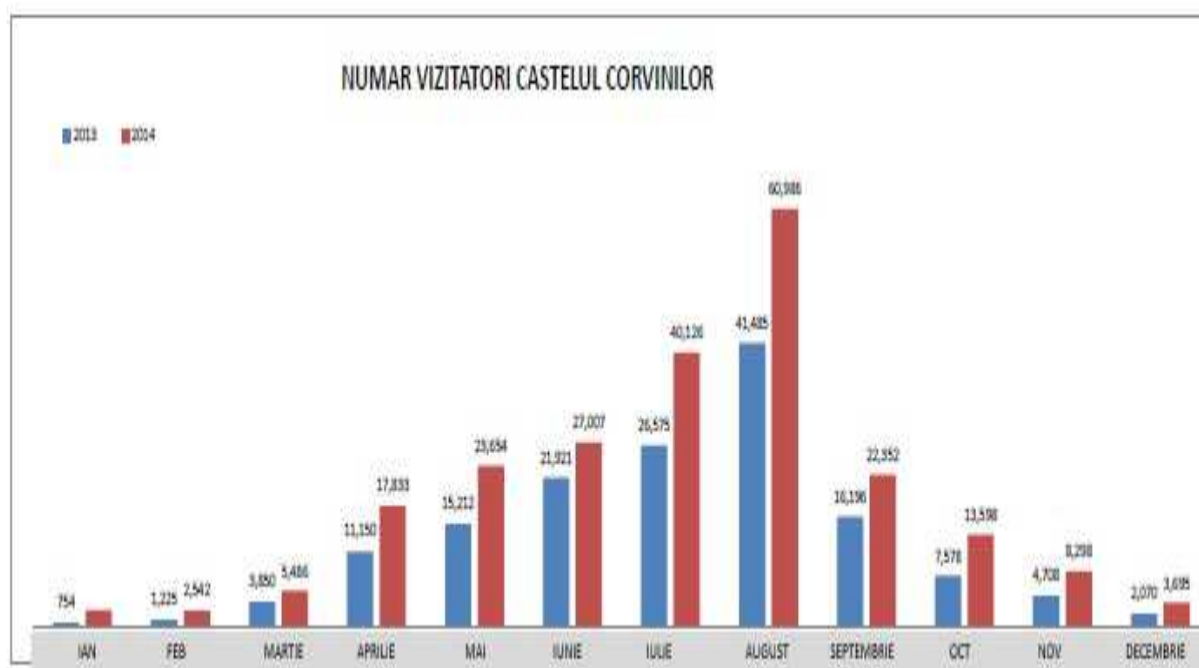
Una dintre legendele care îi atrag pe străini la castel, promovată în ultimii ani, a fost cea despre întemnițarea lui Dracula. Se spune că Vlad Țepeș ar fi petrecut șapte ani într-o închisoare din castel și că i-ar fi înspăimântat pe paznici prin cruzimea sa. Nu se știe cum povestea celui supranumit contele Dracula a ajuns atât de răspândită printre vizitatorii străini.

În ceea ce privește numărul vizitatorilor la unicul muzeu din oraș, respectiv Muzeul Castelul Corvinilor, acesta a crescut foarte mult, marcând o valoare aproape dublă în anul 2014, față de anul 2012 (230 221 mii vizitatori în 2014, față de 114 000 mii în anul 2012).

Caracteristica	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Vizitatori ai muzeului	77300	82400	82100	67000	114000	152,724	230,221

Tarifele de intrare la Muzeul Castelul Corvinilor sunt stabilite anual și votate de Consiliul Local Hunedoara. În anul 2014 tarifele au fost stabilite astfel: adulți -25 lei, pensionari – 10 lei, elevi și studenți 5 lei, ghid audio, video – 6 lei, ghidaj 30 de lei, grupuri (mai mari de 30 de persoane) adulti - 20 de lei, grupuri (mai mari de 30 de persoane) pensionari – 8 lei, grupuri (mai mari de 30 de persoane) elevi și studenți – 4 lei.

Evoluția numărului de vizitatori ai muzeului marchează o tendință predominant crescătoare, iar acest lucru se poate observa de la an la an. O reprezentare comparativă 2013-2014 poate fi urmărită mai jos.



luna/an	IAN	FEB	MARTIE	APRILE	MAI	IUNIE	IULIE	AUGUST	SEPT	OCT	NOV	DEC	TOTAL
2013	754	1,225	3,850	11,150	15,212	21,921	26,575	41,485	16,196	7,578	4,708	2,070	152,724
2014	2,630	2,542	5,486	17,833	23,654	27,007	40,126	60,906	22,352	13,598	8,298	3,695	230,221

Această evoluție extraordinară demonstrează într-un mod relevant potențialul cultural deosebit pe care îl deține Castelul Corvinilor iar reprezentanții administrației locale vin în sprijinul promovării acestuia prin tot felul de acțiuni.

În anul 2014 Castelul Corvinilor din Hunedoara a fost reprezentat pentru prima dată la

târgurile de turism internaționale: *Târgul Internațional de turism „Swiss International Holiday Exhibition”*, de la Lugano, în Elveția, precum și la cel mai mare târg de turism din lume, dedicat specialiștilor *”World Travel Market 2014”* din Londra, Marea Britanie.

O cerere de finanțare a fost depusă în anul 2014 pentru proiectul denumit „Moștenirea culturală Castelul Corvinilor – Muzeul Casa Breslelor, municipiul Hunedoara, jud. Hunedoara”, finanțat prin Programul PA16/RO12 – Cerere de proiecte mari, finanțat prin Mecanismul Financiar SEE Grants 2009 – 2014.

Valoarea proiectului cu TVA – 2.626.660 lei

Obiectivul general al proiectului: Înfăptuirea Muzeului „Casa Breslelor” la Castelul

Corvinilor în vederea protejării, conservării patrimoniului cultural pentru generațiile viitoare și a facilitării accesului publicului la acesta.

Obiectivele specifice:

- Crearea, evaluarea, protejarea și punerea în valoare a unei colecții numismatice identificate pe teritoriul Castelului Corvinilor, colecții aferente celor patru bresle (cizmari, tăbăcari, țesători și cojocari);
- Crearea Muzeului „Casa Breslelor” Hunedoara – parte componentă a patrimoniului cultural al Castelului Corvinilor;
- Implicarea și instruirea unui număr de 12 reprezentanți ai comunității rome în derularea de activități socio-economice;
- Creșterea atractivității turistice a orașului Hunedoara și a Regiunii Vest.

Vestigiile arheologice

Hunedoara și împrejurimile acesteia cuprinde un repertoriu extrem de bogat de vestigii arheologice, care acoperă următoarele perioade istorice: epoca neolitică și eneolitică; epoca bronzului; hallstatt; latène; epoca daco-romană; epoca prefeudală; epoca medievală.

Lista completă a descoperirilor arheologice de pe teritoriul județului Hunedoara cuprinde un număr de 486 de reperi. Multitudinea acestor descoperiri reprezintă de asemenea o oportunitate la nivelul municipiului Hunedoara de susținere a brand-ului acesteia prin amplificarea contextului istoric al localității Hunedoara și a ambianței acesteia.

Repartizarea descoperirilor arheologice pe localități și perioade istorice - Zona administrativă a municipiului Hunedoara:

Nr. crt. (din lucrare)	Denumirea localității	Epoca paleolitică	Epoca neolitică și eneolitică	Epoca bronzului	Hallstatt	Latène	Epoca daco-romană	Epoca prefeudală	Epoca medievală
56.	Boș	-	X	X	X	-	-	-	-
212.	Hunedoara	X	X	X	X	X	X	X	X

299.	Peștișu Mare	-	X	X	-	-	X	-	X
331.	Răcăștia	-	-	X	X	-	-	-	-
486.	Zlaști	-	X	-	-	X	-	-	X

Obiective turistice religioase

Edificiile religioase (biserici, catedrale, mănăstiri) reprezintă realizări tehnice și artistice remarcabile, cu o mare valoare simbolică, care reprezintă obiective turistice antropice reprezentative pentru comunitățile din perimetrul analizat, și nu numai. Aceste edificii se impun prin dimensiuni, iconografie, colecții de obiecte religioase etc., dar și printr-un stil arhitectonic aparte, propriu etapei istorice în care au fost edificate.

Obiectivele religioase din municipiul Hunedoara și împrejurimi completează paleta de oferte inedite și se poate susține că acestea au o valoare arhitecturală și artistică deosebită și reușesc să se impună în fața celor istorice aflate în patrimoniul UNESCO.

Importanța turistică a edificiilor religioase derivă din vechime, arhitectură, conservarea unor picturi valoroase, icoanele pe sticlă, precum și din unele evenimente specifice conexe cu acestea. Multe edificii de acest tip au fost suferit nu doar amprenta timpului, ci și a vicisitudinilor istoriei, fiind afectate parțial sau total de-a lungul anilor.

Municipiul Hunedoara se remarcă prin prezența a numeroase edificii religioase, aparținând unor culte religioase diverse. Dintre acestea, se detașează prin vechime, valoare cultural-istorică și artistică următoarele:

Biserica ortodoxă “Sfântul Nicolae” din Hunedoara se numără printre cele mai vechi biserici ortodoxe din ținutul Hunedoarei și este cea mai veche din orașul Hunedoara. Plasată pe malul drept al Cernei, în apropierea castelului Corvinilor, actuala biserică este legată de contextul disputei ideologice dintre vlădica Ioan de Caffa și franciscanul Ioan de Capistrano, în urma căreia vechea biserică, probabil de lemn, a fost distrusă.

În anul 1458, regele Matia permite sârbilor și valahilor să construiască o nouă biserică pe locul celei vechi. Actuala pictură poartă amprenta stilistică a sec. XVII, legată de o restaurare amplă, întărită de textul pisaniei (1654), de deasupra ușii naosului, prin care protopopii Ianas și Nicolae, alături de Vasile și Statie și alți negustori, construiesc și pictează între 1634-1654 biserica.

Importanța bisericii ortodoxe de la Hunedoara și a capelei castelului a fost sesizată încă de la sfârșitul sec. al XIX-lea, aspect raportat la formele asemănătoare ale altarului poligonal la exterior și semicircular la interior, descrise de bisericile din piatră de la Bârsău, Bata, precum și cele din lemn de la Iarcos, Ghighișeni, Hârsești.

Biserica reformată din Hunedoara - monument istoric și de arhitectură religioasă, biserică de plan patrulater, este finalizată în anul 1644 și este o mixtură între stilul renascentist, faza târzie și elemente baroce. Ctitorul bisericii este considerat Péter Bethlen, nepotul lui Gabriel Bethlen. În anii 1817 și 1888, precum și în 1994, au avut loc lucrări de restaurare.

Este o biserică tip sală. Absida altarului se găsește în prelungirea navei, având număr impar de laturi. Turnul - clopotniță este amplasat deasupra intrării, situate pe latura de vest și este de factură barocă, orga bisericii datând din anul 1882.

Catedrala Ortodoxă "Sfinții Împărați Constantin și Elena", amplasată în Piața Libertății din Hunedoara, construită în stil bizantin este zidită din cărămidă de Sântimbru și plăci de piatră adusă din Bampton - Hunedoara, acoperită cu tablă arămată, iar crucile sunt aurite cu aur de 14 karate. Padimentul este confecționat din piatră de marmură adusă din cariera satului Alun, județul Hunedoara.

Lucrările de edificare a acestei sfinte biserici au început în vara anului 1939 și au fost executate cu meșteri aduși din diferite regiuni ale țării. Biserica a fost înzestrată inițial cu toate obiectele de cult (cărți de ritual, veștminte bisericești, prapori, epitaf, odoare bisericești, etc.) de către ctitori, iar în prezent este înfrumusețată și întreținută de către credincioși.

Încă din anul 1947 acest edificiu figurează înscris pe lista monumentelor de artă.

Biserica romano - catolică din Hunedoara construită începând cu 1910 și sfințită de episcopul de Oradea Fetser Antal la 26 mai 1912, Biserica romano-catolică din Hunedoara poartă hramul Adormirea Maicii Domnului. Unul dintre elementele de interes ale bisericii îl reprezintă orga, construită odată cu ridicarea bisericii. Aceasta are două manuale și un pedalier cu 25 de registre și este una dintre creațiile lui Angster József, renumit în Europa pentru măiestria cu care făcea asemenea instrumente muzicale.

Mănăstirea Prislop, deși nu se află pe teritoriul Municipiului Hunedoara, trebuie menționată ca punct de atracție turistic, datorită apropierii sale de acesta. Astfel, mănăstirea este amplasată într-o zonă pitorească, la altitudinea de 580 m, într-o poieniță străjuită de culmile domoale ale Munților Poiana Ruscă, la 13 km de orașul Hațeg și la 16 km de municipiul Hunedoara.

S-au scurs aproape 50 de ani de când Prislopul a redevenit mănăstire ortodoxă, un timp relativ scurt în istoria ei de șase veacuri, dar cu fapte și realizări vrednice de luat în seamă, și tot aici își doarme somnul de veci părintele Arsenie Boca, cunoscut ca Sfântul Ardealului, dar necanonizat de biserică.

Pe data de 28 noiembrie a fiecărui an, ziua în care Părintele a trecut la cele veșnice, zeci de mii de oameni se adună în pelerinaj la Prislop, pentru rugăciune și închinare la mormânt.

Monumentele istorice au fost ridicate în memoria unor personalități marcante sau evenimente istorice, culturale, artistice. Istoria nuanțată, coroborată diversitatea și bogăția vieții sociale și culturale municipiului Hunedoara se reflectă într-un număr semnificativ de monumente, statui și plăci comemorative, care celebrează personalitățile sau evenimentele de excepție. Interesul turiștilor este trezit nu doar prin valoarea realizării artistice, ci și grație renumelui personalității sau rezonanței evenimentului evocat de obiectivul în cauză. Dintre acestea amintim *Statuia lui Iancu de Hunedoara, Fântâna săpată în piatră din incinta Castelului Corvinilor, Bustul lui Avram Iancu.*

Ioan (Iancu) de Hunedoara, considerat unul dintre cei mai importanți lideri militari și politici ai secolului al XV-lea din Europa, are două statui în orașul căruia i-a dus gloria în toată lumea creștină: un bust, situat în fața Primăriei, și o statuie plasată într-o intersecție cu sens giratoriu.

Fântâna din incinta Castelului Corvinilor

În imediata apropiere a intrării în biserică se află fântâna săpată în piatră de trei prizonieri turci. Legenda spune ca turcilor, luați prizonieri într-una din bătăliile câștigate de Iancu de Hunedoara, li s-a promis că, dacă sapă direct în piatră și dau de apă, vor fi eliberați. Timp de 10 ani au săpat turcii, au dat de apă, la o adâncime de 20-25 de metri, dar, în loc să fie eliberați, cum era înțelegerea, au fost decapitați. Înainte de a fi executați se spune ca unul dintre prizonieri ar fi săpat într-o piatră următoarele cuvinte: „*Apa aveți, suflet nu!*“. Adevărul este ca pe una dintre pietrele din zidul de lângă fântână, unul dintre prizonierii turci a consemnat în limba turcă faptul

ca el, împreună cu alți doi prizonieri, au săpat această fântână în vremea în care erau „prizonieri la ghiauri“.

Un bust al lui Avram Iancu este așezat lângă intrarea principală a Primăriei Municipiului Hunedoara. Avram Iancu a fost unul dintre conducătorii Revoluției din 1848 din Transilvania. De altfel, el a fost unul dintre inițiatorii și organizatorii adunărilor de la Blaj, din aprilie, mai și septembrie 1848, dar și conducătorul oștirii înarmate de țărani și mineri din Munții Apuseni. În fruntea acestei oști și în colaborare cu autoritățile militare austriece a organizat apărarea în Munții Apuseni și a respins numeroasele atacuri ale trupelor revoluționare maghiare, superioare ca număr și ca armament, câștigându-și renumele de “Craiu munților”. A murit în data de 10 septembrie 1872, la 48 de ani, la Țebea, unde este înmormântat.

Casa de Cultura a municipiului Hunedoara, pe scena căreia se desfășoară ample programe culturale, precum spectacole și piese de teatru, concerte de muzică ușoară și populară. Aici activează și celebrul ansamblu folcloric "Hațegana".

Biblioteca Municipală Hunedoara, situată pe strada Brâncuși, nr. 2, a fost înființată în anul 1950. Pe atunci, pe rafturile bibliotecii se găseau în jur de 30.000 de exemplare, pentru ca în prezent numărul lor să depășească 80.000 de exemplare.

Începând din octombrie 2010, Biblioteca Municipală din Hunedoara oferă locuitorilor acestui oraș un nou serviciu gratuit: accesul la informațiile publice și de interes major cu ajutorul Internetului, lansat în cadrul proiectului “Biblionet”, care a luat amploare în colaborare cu IREX și în spatele căruia se află magnatul Bill Gates.

Galeria de Arte, situată pe strada George Enescu nr. 6, reprezintă unul din punctele de interes ale orașului prin evenimentele artistice și culturale găzduite: vernisaje, expoziții de pictură și sculptură ambientală, artă vizuală, artă plastică și alte evenimente.

Ansambluri arhitectonice urbane cu potențial turistic antropoc

Alături de obiectivele turistice prezentate anterior, o serie de ansambluri arhitecturale consolidează potențialul diversificat, prin care municipiul Hunedoara poate constitui un centru turistic de sine stătător sau poate fi inclus în cadrul unor trasee sau circuite de promovare a regiunii.

O selecție a câtorva astfel de obiective cu potențial turistic antropoc cuprinde: bazinul de înot, stadionul Michael Klein, fântâna arteziană din fața Casei de Cultură, Grădina Zoologică și Ecarisaj.

Bazinul de înot din Hunedoara – este situat pe strada Avram Iancu nr. 12 din municipiul Hunedoara și reprezintă unul dintre obiectivele turistice importante ale orașului.

În cadrul complexului se află două bazine:

- primul cu o lungime de 25 m, o adâncime de 1,90 m și o temperatură a apei de 23 grade Celsius, destinat campionatelor naționale și internaționale, dar și pentru agrement și întreținerea condiției fizice;

- al doilea bazin, cu o lungime de 15 m, o adâncime de 1 m și o temperatură a apei de 29 grade Celsius, destinat copiilor. Aici se desfășoară și cursuri de inițiere în înot.

Complexul este dotat cu o sală modernă de fitness, saună, cabinet de masaj și cosmetică-coafor, bar și o sală în care se poate practica tenis de masă.

Tarifele și taxele aplicate de către Serviciul public „Bazin de Înot “ pe anul 2014 sunt aprobate conform Hotărârii Consiliului Local nr. 316/2013, iar situația vizitatorilor o puteți observa mai jos.

DENUMIRE TARIFE ȘI TAXE	CANTITATE
Bilet intrare bazin pentru copii peste 5 ani elevi, studenți la zi, șomeri și pensionari /10 lei/3ore	2105 buc
Bilet intrare bazin și saună elevi, studenți la zi, șomeri și pensionari /13 lei/3ore	360 buc

Bilet intrare bazin adulți/16 lei/3 ore	1103 buc
Bilet intrare bazin și saună adulți/19 lei/3 ore	1046 buc
Bilet intrare bazin supliment saună/3 lei/3 ore	237 buc
Bilet intrare bazin în vederea desfășurării orelor de sport pentru elevii claselor I-VIII/ 5 lei/oră/persoană	262 buc
Bilet intrare bazin pentru grupuri sportive/8 lei/oră/persoană	534 buc
Bilet intrare bazin pentru grupuri organizate (minim 10 persoane)/10 lei/oră/persoană	258 buc
Abonament bazin elevi, studenți la zi, șomeri și pensionari/70 lei/8 ședințe/lună	95 buc
Abonament bazin și saună elevi, studenți la zi, șomeri și pensionari/95 lei/8 ședințe/lună	7 buc
Abonament bazin elevi, studenți la zi, șomeri și pensionari/100 lei/15 ședințe/lună	71 buc
Abonament bazin și saună elevi, studenți la zi, șomeri și pensionari/130 lei/15 ședințe/lună	10 buc
Abonament bazin elevi, studenți la zi, șomeri și pensionari/120 lei/lună	38 buc
Abonament bazin și saună elevi, studenți la zi, șomeri și pensionari/140 lei/lună	24 buc
Abonament bazin adulți/100 lei/8 ședințe/lună	95 buc
Abonament bazin și saună adulți /130 lei/8 ședințe/lună	19 buc
Abonament bazin adulți/140 lei/15 ședințe/lună	85 buc
Abonament bazin și saună adulți /170 lei/15 ședințe/lună	30 buc
Abonament bazin adulți/200 lei/lună	4 buc
Abonament bazin Family (2 adulți și doi copii până în 12 ani)/250 lei/15 ședințe/lună	12 buc
Tarif închiriere bazin și saună pentru evenimente/500 lei/oră	12 h (100 sportivi/oră)
Tarif închiriere culoare de înot pentru cursuri de inițiere/66 lei/oră	923 h (591 copii)
Tarif închiriere bazin mic pentru cursuri de aerobic/53 lei/oră	36 h (360 persoane)

În cadrul Serviciul public „Bazin de Înot “ Hunedoara își desfășoară zilnic activitatea de performanță în ramura natației un număr de 140 de sportivi .

Conform Hotărârii Consiliului Local nr. 316/2013 art.2 –Persoanele cu handicap grav și accentuat, sunt scutiți de la plata taxei de intrare la Bazinul de înot Hunedoara în conformitate cu prevederile Regulamentului de utilizare a serviciilor oferite de Serviciul public „Bazinul de Înot” Hunedoara, lunar numărul persoanelor care beneficiază de acest serviciu pentru a urma programul de recuperare necesar este de 90 persoane.

Stadionul Michael Klein din Hunedoara, este stadionul oficial al fostului club de fotbal Corvinul Hunedoara. Stadionul are o capacitate de 16.500 locuri și poartă numele unui fost jucător, Michael Klein, care a jucat la echipă 313 meciuri între anii 1973 – 1988. Momentan pe acest stadion evoluează echipa de fotbal din Liga 3 , FC Hunedoara. Stadionul Michael Klein este, de asemenea, cel mai mare stadion de fotbal din județul Hunedoara.

Grădina Zoologică și Ecarisaj Hunedoara - este un asezământ public care întreține și expune colecții de animale sălbatice vii, indigene și exotice, în vederea realizării a două principale deziderate:

- conservarea faunei;
- instruirea, educarea și recreerea publicului vizitator.

Având în vedere cheltuielile importante necesare pentru modernizarea grădinilor zoologice, termenul scurt pentru conformarea cu standardele europene precum și modificarea legislației prin care se prevede în mod expres realizarea proiectelor de investiții în vederea atingerii standardelor necesare autorizării grădinilor zoologice, autoritatea publică locală a municipiului Hunedoara depune eforturi pentru modernizarea grădinii zoologice.

Cu ocazia Zilei Internaționale a Copilului, pe data de 01.06.2014 s-a deschis oficial Grădina Zoologică, iar intrarea a fost liberă, înregistrându-se 1633 de vizitatori. O altă perioadă cu un număr considerabil de vizitatori, 1207, a fost de Zilele Hunedoarei, când pe o durată de o săptămână a fost oferită intrarea liberă vizitatorilor.

Numărul de vizitatori în funcție de tarifele achitate pentru vizitarea Grădinii Zoologice sunt prezentate în tabelul următor:

Tip Vizitatori	Tarif anul 2014	Nr. vizitatori
Elevi și studenți	2 lei	528
Pensionari	3 lei	308
Adulți	4 lei	510
Familiei (2 adulți + copiii)	8 lei	aprox. 1728
Filmare/ plimbare cu ponei	5 lei	0

3.5 Structurile de primire și cazare turistică

În anul 2014, la nivelul municipiului Hunedoara, capacitatea de cazare turistică existentă a cumulat un număr aproximativ de 329 camere.

Tipul de facilitate turistică care a asigurat cel mai mare număr de locuri de cazare au fost hotelurile. La nivelul anului 2014, cele aproximativ 329 camere, aferente tuturor capacităților de cazare, erau repartizate pe tipuri de facilități turistice astfel: hoteluri – 233 de camere, vile turistice – 70 de camere, pensiuni turistice urbane – 18 camere, hosteluri- 8 camere family. Capacitatea de cazare concentrată pe facilitatea de tip hotelier este evidentă în acest mod.

Situația unităților de cazare din municipiul Hunedoara la nivelul anului 2014:

Categorie	Denumire unitate de cazare	Adresa	Nr. de camere (aprox.)
Hotel	Hotel Rusca	Bld. Dacia	106
	Hotel Ciuperca	Str. Carol Davilla	32
	Hotel Maier	Str. Romanilor	29
	Hotel Krystal	Pestișu Mare	17
	Hotel Best	Bld. Traian	17
	Hotel Heaven	Str. I.L. Caragiale	19
	Hotel Bulevard	Str. Romanilor	13
Vilă turistică	Vila Flamingo	Bld. Dacia	20
	Vila HD	Str. Moldovei	18
	Vila Tiffany	Bld Dacia	16
	Vila Gorunul	Str. Gorunilor	8
	Vila Corviniana	Str. C-tin Bursan	8
Pensiune turistică urbană	Pensiunea Stadion	Str. Mihai Viteazu	14
	Pensiunea Maria	Str. Buituri	4
Hostel	Hostel Păltiniș	Str. 1848	8
TOTAL			329

3.6 Agricultură

În Municipiul Hunedoara au fost eliberate 107 certificate de producător agricol pe anul calendaristic 2014.

Terenurile aflate în proprietatea municipiului Hunedoara în funcție de categorii sunt următoarele:

Categorii de teren	Total	
	ha	ari
Pășuni naturale		23.16
Teren agricol	461	23.16
Păduri și alte terenuri cu vegetație:	801	21.00
din care păduri	801	21.00
Terenuri degradate și neproductive	34	59.00
Teren neagricol total	836	26.00

IV. Infrastructura socio-culturală a municipiului Hunedoara

4.1 Educație

Învățământul preuniversitar

Municipiul Hunedoara dispune de o rețea de instituții educaționale care asigură toate nivelele de educație și formare, de la grădinițe până la instituțiile de învățământ superior.

Rețeaua Școlară a Municipiului Hunedoara pentru anul școlar 2014-2015:

Nr. crt.	Mediul	Denumirea unității de învățământ cu personalitate juridică Adresa Nr. telefon/fax/e-mail	Denumirea unității de învățământ fără personalitate juridică arondată
1.	U	Clubul Copiilor și Elevilor Hunedoara	
2.	U	Cl. Sportiv Școlar Hunedoara	
3.	U	Col. Naț. „Iancu de Hunedoara”, Hunedoara, str. Victoriei, nr. 12	Șc. Primară Răcăștia; Șc. Primară Hășdat; Grăd. Prog. Normal Boș; Școala Postliceală Saniatară Hunedoara.
4.	U	Col. Naț. de Informatică „Traian Lalescu” Hunedoara, str. Victoriei, nr. 23	
5.	U	Șc. Gimnazială Nr. 2 Hunedoara, str. Luncii, nr.1	
6.	U	Col. Teh. „Matei Corvin” Hunedoara, str. Victoriei, nr. 17	Șc. Gimnazială Nr. 6 Hunedoara; Șc. Primară Pestișu Mare.
7.	U	Col. Ec. „Emanuil Gojdu” Hunedoara, str. Al. Vlahuță, nr. 1 bis	Șc. Gimnazială Nr. 7 Hunedoara.
8.	U	Lic. Tehnologic „Constantin Bursan” Hunedoara, str. Turnătorului, nr.1	
9.	U	Șc. Gimnazială Nr. 1 Hunedoara,(fosta Șc. Gimnazială Nr. 9 Hunedoara),str. Trandafirilor, nr.10	
10.	U	Grăd. Prog. Prelungit NR. 1 Hunedoara, P-ța Florilor, nr. 1 bis	Grăd. Prog. Normal Nr. 3 Hunedoara; Grăd. Prog. Normal Nr. 4 Hunedoara; Grăd. Prog. Normal Nr. 6 Hunedoara; Grăd. Prog. Prelungit „Piticot” Hunedoara; Grăd. Prog. Prelungit „Licurici” Hunedoara; Grăd. Prog. Prelungit NR. 5 Hunedoara.
11.	U	Grăd. Prog. Prelungit „Dumbrava Minunată” Hunedoara, Aleea Câmpului, nr.2	Grăd. Prog. Normal Nr. 1 Hunedoara; Grăd. Prog. Normal Nr. 5 Hunedoara; Grăd. Prog. Normal Nr. 7 Hunedoara;

			Grăd. Prog. Prelungit „Prichindelul” Hunedoara; Grăd. Prog. Prelungit „Floarea Soarelui” Hunedoara; Grăd. Prog. Normal „Zori de zi” Hunedoara.
12.	U	Centrul Școlar pentru Educație Incluzivă ” Rudolf Steiner”, Hunedoara b-dul 1848, nr. 23	

O altă clasificarea a rețelei școlare 2013-2014 a municipiului Hunedoara furnizată de Inspectoratul Școlar Județean Hunedoara ne indică informații precum numărul de elevi pe fiecare unitate de învățământ sau forma de finanțare:

Retea școlară municipiul Hunedoara, 2013-2014

Denumire	MEDIU	Fel unitate	Tip unitate	Forma finanțare	Localitate	Posturi	Elevi
CENTRU DE PEDAGOGIE CURATIVĂ HUNEDOARA	Urban	PJ	Școala ajutoare	Buget	Hunedoara	52	98
CLUBUL SPORTIV ȘCOLAR HUNEDOARA	Urban	PJ	Clubul sportiv școlar	Buget	Hunedoara	23.67	576
LICEUL TEHNOLOGIC HUNEDOARA	Urban	PJ	Grup școlar industrial	Buget	Hunedoara	38.2	718
COLEGIUL ECONOMIC 'EMANUIL GOJDU' HUNEDOARA	Urban	PJ	Colegiu Economic	Buget	Hunedoara	114.75	1265
ȘCOALA GIMNAZIALĂ NR. 7 HUNEDOARA	Urban	Structura	Școala cu clasele I-VIII	Buget	Hunedoara		596
COLEGIUL NAȚIONAL 'IANCU DE HUNEDOARA' HUNEDOARA	Urban	PJ	Colegiu Național	Buget	Hunedoara	117.51	1271
ȘCOALA POSTLICEALĂ SĂNITĂRĂ HUNEDOARA	Urban	Structura	Școala postliceală	Buget	Hunedoara		757
GRADINITA CU PROGRAM NORMAL BOS	Urban	Structura	Școala cu clasele I-IV	Buget	Bos		12
ȘCOALA PRIMĂRĂ RĂCĂȘTIE	Urban	Structura	Școala cu clasele I-IV	Buget	Răcăștia		48
ȘCOALA GENERALĂ CLS I - IV HASDAT	Urban	Structura	Școala cu clasele I-IV	Buget	Hasdat		22
ȘCOALA GIMNAZIALĂ NR. 2 HUNEDOARA	Urban	PJ	Școala cu clasele I-VIII	Buget	Hunedoara	52.52	839
ȘCOALA PARTICULARĂ POSTLICEALĂ SĂNITĂRĂ 'HENRI COANDA' HUNEDOARA	Urban	PJ	Școala postliceală	Taxa	Hunedoara		
CLUBUL COPIILOR ȘI ELEVILOR HUNEDOARA	Urban	PJ	Clubul copiilor	Buget	Hunedoara	15.58	1252
COLEGIUL NAȚIONAL DE INFORMATICA 'TRAIAN LALESCU' HUNEDOARA	Urban	PJ	Colegiu Național de Informatică	Buget	Hunedoara	74.03	996
GRADINITA CU PROGRAM PRELUNGIT NR. 1 HUNEDOARA	Urban	PJ	Grădinița cu program prelungit	Buget	Hunedoara	49	223
GRADINITA CU PROGRAM PRELUNGIT 'PITICOT' HUNEDOARA	Urban	Structura	Grădinița cu program prelungit	Buget	Hunedoara		116
GRADINITA CU PROGRAM PRELUNGIT NR. 5 HUNEDOARA	Urban	Structura	Grădinița cu program prelungit	Buget	Hunedoara		42
GRADINITA CU PROGRAM PRELUNGIT 'LICURICI' HUNEDOARA	Urban	Structura	Grădinița cu program prelungit	Buget	Hunedoara		121
GRADINITA CU PROGRAM NORMAL NR. 6 HUNEDOARA	Urban	Structura	Grădinița cu program normal	Buget	Hunedoara		85
GRADINITA CU PROGRAM NORMAL NR. 4 HUNEDOARA	Urban	Structura	Grădinița cu program normal	Buget	Hunedoara		60
ȘCOALA GIMNAZIALĂ NR. 1 HUNEDOARA	Urban	PJ	Școala cu clasele I-VIII	Buget	Hunedoara	52.76	775
COLEGIUL TEHNIC 'MATEI CORVIN' HUNEDOARA	Urban	PJ	Colegiu Tehnic	Buget	Hunedoara	107.2	811
ȘCOALA PRIMĂRĂ PESTISU MARE	Urban	Structura	Școala cu clasele I-IV	Buget	Pestisu Mare		51
ȘCOALA GIMNAZIALĂ NR. 6 HUNEDOARA	Urban	Structura	Școala cu clasele I-VIII	Buget	Hunedoara		673
GRADINITA CU PROGRAM PRELUNGIT 'DUMBRAVA MINUNATĂ' HUNEDOARA	Urban	PJ	Grădinița cu program prelungit	Buget	Hunedoara	51	201
GRADINITA CU PROGRAM NORMAL NR. 1 HUNEDOARA	Urban	Structura	Grădinița cu program normal	Buget	Hunedoara		114
GRADINITA 'ZORI DE ZI' HUNEDOARA	Urban	Structura	Grădinița cu program normal	Buget	Hunedoara		85
GRADINITA CU PROGRAM NORMAL NR. 5 HUNEDOARA	Urban	Structura	Grădinița cu program normal	Buget	Hunedoara		77
GRADINITA CU PROGRAM PRELUNGIT 'PRICHINDELUL' HUNEDOARA	Urban	Structura	Grădinița cu program prelungit	Buget	Hunedoara		140
GRADINITA CU PROGRAM PRELUNGIT 'FLOAREA SOARELUI' HUNEDOARA	Urban	Structura	Grădinița cu program prelungit	Buget	Hunedoara		139

Singura creșă din municipiu este subordonată Primăriei Hunedoara. Creșa Căsuța cu Pitici este situată pe strada I.L. Caragial, nr. 6 și are un număr de 60 de locuri care în anul 2014 au fost ocupate în totalitate, copii fiind repartizați pe trei grupe: o grup mijlocie 1-2 ani și două grupe mari 2-3 ani. Personalul din creșă este format din 14 persoane.

Învățământul superior

Învățământul superior din municipiul Hunedoara pregătește specialiști în următoarele domenii: inginerie, științe economice, juridice și sociale, prin intermediul filialelor unor universități de prestigiu și anume:

- Universitatea Politehnică Timișoara – Facultatea de Inginerie Hunedoara, str. Revoluției nr. 5;
- Universitatea „Alma Mater” Sibiu – Facultatea de Științe Economice, Juridice și sociale Hunedoara, str. Alexandru Vlahuță nr. 1 bis.

În anul 2014 s-a depus cerere de finanțare pentru proiectul „Centrul interactiv pentru educație nonformală și voluntariat Hunedoara” finanțat prin FRDS-SEE Grants 2009-2014 – Apel "Sinergii pentru viitor - copii în situații de risc"

Valoarea proiectului cu TVA – 1.314.765,60 lei

Centrul este o inițiativă inovatoare prin promovarea metodelor de educație nonformală și a activităților de voluntariat ce antrenează copiii și tinerii aflați în situații de risc. Centrul își derulează activitatea în Municipiul Hunedoara, într-un spațiu stimulat și creativ, folosind Grădina Zoologică ca teren de exprimare. Rezultatele conduc către armonizarea relațiilor umane fără deosebire de sex, etnie, religie sau apartenență.

De asemenea un proiect ce s-a aflat în curs de execuție în anul 2014 și își va continua executarea în anul 2015 este „Reabilitarea Colegiului Emanuil Gojdu, Campus Școlar din municipiul Hunedoara” finanțat prin P.O.R. 2007-2013, Axa prioritară 3- Îmbunătățirea infrastructurii sociale, Domeniul major de intervenție 3.4

Valoarea proiectului cu TVA – 9.940.884,58 lei

4.2 Sănătate

Asistența medicală primară, care ar trebui să servească ca o poartă de intrare în sistem, este furnizată de medicii de familie, ca practicieni independenți. Teoretic ea este responsabilă pentru îngrijirea preventivă și pentru dirijarea pacienților spre unități secundare și terțiare de îngrijire. Are ponderea cea mai mică din cheltuielile de sănătate, și, în general, medicii de familie sunt în imposibilitatea de a efectua sarcini cheie. Nu sunt în măsură să presteze vizite la domiciliu și să examineze cu adevărat pacienții lor, astfel încât rolul lor s-a transformat în a scrie rețetele de medicamente și trimiterile către specialiști și spitale.

La nivelul municipiului Hunedoara există în prezent 38 de cabinete medici de familie, conform datelor oferite de Direcția de Sănătate Publică a Județului Hunedoara, dar pentru o relevanță mai mare prezentăm evoluția acestora în perioada anilor 2009-2014.

Evoluția cabinetelor medicale, 2009 – 2014:

Denumire indicator	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Cabinete medicină individuală (de familie) - sector public	14	11	11	12	-	38
Cabinete medicale de familie – sector privat	30	31	32	30	-	

Sistemul secundar de îngrijire constă într-o varietate de unități (dispensare/ policlinici/ ambulatorii/ centre de sănătate), având capacități de diagnoză și/sau de tratament și medici specialiști. Unele dintre acestea au, de asemenea, un număr mic de paturi de îngrijire de zi. Pacienții pot avea acces la unitățile secundare de îngrijire, fie prin intermediul trimerii de la medicul de familie (caz în care aceștia beneficiază de îngrijire subvenționată) sau direct, la alegerea proprie (caz în care vor plăti taxele pentru servicii). Aceste servicii sunt utilizate mult sub capacitate, din cauza taxelor solicitate și, într-o oarecare măsură, din cauza timpului de așteptare. În același timp, cheltuielile cu asistența medicală secundară iau cel puțin o cotă-parte din bugetul total de asistență medicală.

Din acest punct de vedere, la nivelul orașului Hunedoara există în număr limitat astfel de unități sanitare.

Evoluția numărului de unități sanitare:

Denumire indicator	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Cabinete medicale școlare – sector public	5	5	1	1	-	4
Cabinete medicale studențești – sector public	-	-	1	1	-	0
Cabinete medicale de specialitate	-	-	-	-	-	53
Cabinete medicale stomatologice						36

Sistemul terțiar de îngrijire este format din spitale și unități de îngrijire de zi și deține peste 60% din cheltuielile de asistență medicală la nivel național. Acestea sunt serviciile preferate de pacienți, deoarece sunt complet gratuite (cu condiția ca pacientul să fie trimis de către medicul de familie) și au cele mai bune facilități de diagnostic. Cele mai multe resurse gravitează în sectorul spitalicesc și există o tendință ca pacienții să ajungă în acest sector, chiar în cazurile în care există alternative mai potrivite și mai apropiate, ca pacienți de zi sau ca pacienți "internați pentru o noapte". Acest lucru poate indica o anumită lipsă de "modernizare" a sistemului și poate furniza și o justificare a numărului relativ mare de paturi de spital (și spitale) din sistem - mai ales în comparație cu multe țări mai dezvoltate din Europa de Vest. Într-adevăr se pare că timpul de așteptare pentru sistemul de îngrijire terțiar se explică în principal printr-o tendință din partea pacienților de a ocoli deficiențele sistemului (la nivel primar și secundar de îngrijire) în ceea ce privește plățile solicitate la aceste niveluri. Cu alte cuvinte, în loc să parcurgă "ruta de diagnosticare" prin sistemul de îngrijire primar și secundar (care sunt deficitare și financiar destul de dezavantajoase), pacienții gravitează în sectorul de spital(terțiar). Există puține dovezi că acest lucru este justificat în multe cazuri de complexitatea patologică ce necesită spitalizare.

Indicatorii utilizați pentru a descrie serviciile de asistență de sănătate sunt: numărul de paturi de spital, numărul de medici și numărul personalului de îngrijire a sănătății.

Numărul de paturi din spitale furnizează informații privind capacitățile de îngrijire a populației, cu alte cuvinte indică numărul maxim de pacienți care pot fi tratați în spital. Paturile de spital sunt cele care sunt menținute în mod regulat și pentru care se asigură personal suficient și imediat disponibil pentru îngrijirea pacienților internați.

Evoluția personalului medical în Municipiul Hunedoara este de asemenea prezentată în tabelul ce urmează:

Denumire indicator	2010	2011	2012	2013	2014
Medici - sector public - persoane	104	104	107	-	-

Denumire indicator	2010	2011	2012	2013	2014
Medici - sector privat - persoane	65	65	69	-	
Medici de familie - sector public - persoane	10	14	14	-	38
Medici de familie- sector privat - persoane	28	28	28	-	
Stomatologi - sector public - persoane	13	18	18	-	37
Stomatologi - sector privat - persoane	29	29	33	-	
Farmaciști - sector public - persoane	4	3	3	-	61
Farmaciști - sector privat - persoane	45	47	29	-	
Personal mediu sanitar -sector public-persoane	391	327	294	-	492
Personal mediu sanitar -sector privat- persoane	61	61	40	-	

Hunedoara dispune de un singur spital - Spitalul Municipal Dr. Alexandru Simionescu – și o singură policlinică, respectiv Policlinica Spitalului Municipal Dr. Alexandru Simionescu, ambele aflate în sectorul public.

Spitalul municipal "Dr. A. Simionescu" Hunedoara este una dintre instituțiile medicale de tradiție și care deservește municipiul Hunedoara de peste 41 ani.

De-a lungul timpului, a cunoscut multiple transformări și modernizări, ținând pasul cu numeroasele inovații și descoperiri din domeniul medical. Prin urmare, calitatea serviciilor corespunde standardelor internaționale și alături de profesionalismul cadrelor medicale, constituie elementele esențiale cu care spitalul este pregătit să întâmpine toate solicitările medicale.

Spitalul deservește populația municipiului de 60.525 locuitori și aproximativ 44.000 locuitori din teritoriile arondate spitalului. În cadrul unității se asigură asistență medicală de specialitate, preventivă, curativă, de recuperare, de îngrijiri în caz de graviditate și maternitate, precum și a nou-născuților.

Date despre tipurile de servicii medicale, personalul medical și alte date informative despre Spitalul municipal "Dr. A. Simionescu" Hunedoara la nivelul anului 2014 sunt prezentate mai jos:
Tipuri de servicii medicale:

- servicii clinice (toate cabinetele din structura ambulatorului de specialitate)
- servicii paraclinice - analize de laborator
- investigații de radiologie
- investigații de imagistică
- investigații explorări funcționale

Personalul medical:

- număr medicii -106 (din care rezidenți-14)
- farmaciști și fizio-kinetoterapeuți -4
- asistente medicale -343
- îngrijitori și infirmiere -227

- tesa -42
 - personal medical auxiliar -93
- Menționarea primelor 5 grupe de diagnostic din spital:
- boli și tulburări ale sistemului circulator
 - boli și tulburări ale sistemului respirator
 - boli și tulburări ale sistemului nervos
 - boli și tulburări ale sistemului musculo-scheletat și țesutului conjunctiv
 - boli infectioase și parazitare
- Numărul de nașteri - 474
 Numărul de decese - 491
 Numărul de paturi
- spitalizare continuă - 612
 - spitalizare de zi - 38
 - Număr de cazuri:
 - spitalizare continuă -18005
 - spitalizare de zi - 12950
- Spitalizare zi UPU -24663
 Număr consultați:
- consultați ambulator -86384
 - consultați UPU -38475

Pe parcursul anului 2014 Direcția de Sănătate Publică a județului Hunedoara a întreprins o serie de direcții ale strategiei de sănătate publică cu influență în municipiul Hunedoara.

Direcția de Sănătate Publică a asigurat îndrumarea tehnică și metodologică a activității de asistență medicală comunitară prin monitorizarea și evaluarea activității a 2 asistenți medicali comunitari și un mediator sanitar care își desfășoară activitatea la nivelul județului Hunedoara.

În cadrul Programului Național de Sănătate a Femeii și Copilului s-a desfășurat intervenția “ Profilaxia distrofiei la copiii cu vârsta cuprinsă între 0-12 luni care nu beneficiază de lapte matern prin administrare de lapte praf”, prin care, la nivelul municipiului Hunedoara, au beneficiat de lapte praf 241 de sugari care s-au încadrat în criteriile medicale prevăzute de legislația în vigoare.

Printre proiectele care urmează să fie executate în anul 2015 se află și proiectul numit „Reabilitarea, modernizarea și echiparea ambulatoriului integrat al spitalului Municipiului Dr. Alexandru Simionescu Hunedoara“ finanțat prin P.O.R. 2007-2013, Axa prioritară 3, Domeniul major de intervenție 3.1.

Valoarea proiectului cu TVA - 4.704.230,26 lei

4.3 Cultură

Viața culturală a locuitorilor Hunedoarei a fost marcată în mare măsură de evenimentele istorice și politice care s-au petrecut în Transilvania.

Ca locații de cultură, reprezentative pentru municipiul Hunedoara sunt Castelul Corvinilor, Casa de Cultură, Galeria de Arte și Biblioteca Municipală Hunedoara.

Castelul Corvinilor, important monument laic de arhitectură gotică din România, situat pe malul pârâului Zlaști, pe un pinten stâncos, a fost înălțat începând cu sec. XIV pe locul unui castru regal dăruit nobilului român Voicu. Din perioada respectivă se păstrează urme integrate în construcțiile ulterioare.

Iancu de Hunedoara, fiul lui Voicu, a adus în sec. XV transformări importante Castelului, care apoi a fost moștenit de Matei Corvin și de alte familii nobiliare. În 1618 Gabriel Bethlen a inițiat a treia etapă de lucrări modificând aspectul original al Castelului.

Intrarea în Castel se face pe un pod suspendat peste albia prăpăstioasă a Zlaștiului. Sub

poartă se pot vizita *Camera de gardă* și *Închisoarea*. La dreapta se pătrunde în *Sala Cavalerilor*, care este construită în stil gotic. La etaj se găsește *Sala Dietei* și *Turnul Capistrano*, denumit astfel după numele unui călugăr inchizitor din vremea lui Iancu de Hunedoara. Curtea Castelului adăpostește o fântână adâncă de 30 m, săpată de niște prizonieri turci cărora li se promisese eliberarea dacă descoperă apa.

În anul 1880, Castelul a fost declarat monument istoric, iar pe 1 decembrie 1918 a trecut în grija Comisiei Monumentelor Istorice.

Muzeul Castelului Corvinilor este adăpostit în Castrul Regal, care este amintit în documente prima dată în anul 1364 și care în 1409 este donat cneazului Voicu și rudelor sale. Iancu de Hunedoara întreprinde lucrări de mare anvergură în două etape, între anii 1441-1456, inițial măbind dimensiunile fortificației militare și apoi transformând-o într-un castel somptuos prin lucrări unde predomină stilul gotic. Matei Corvin continuă după anul 1458 lucrările, insistând mai ales pe aspectul de înfrumusețare a construcției existente, astfel pătrunzând influențe renaștentiste. Ultima etapă de construcție are loc între anii 1618-1624 când principele Transilvaniei Gabriel Bethlen realizează ultimele construcții de mare anvergură (turnul nou al porții și palatul baroc de pe latura de est - actualmente cu fațadă neogotică). În anul 1724 castelul intră în proprietatea tezaurizatului habsburgic, situație existentă până în 1880. Noua destinație, după anul 1724, produce monumentului daune însemnate, printre care și două incendii, ultimul, cel din 1854, transformându-l într-o ruină, după care este abandonat până în 1868, când începe restaurarea care datează până în 1914. A suportat o nouă etapă de restaurare între anii 1956-1968.

După anul 1997 începe proiectul de punere în valoare a monumentului care este unic în partea răsăriteană a Europei și reprezentativ pentru arhitectura civilă și militară medievală.

Muzeul, înființat în anul 1974, cuprindea inițial piese de lapidariu provenite de la lucrările de restaurare efectuate asupra monumentului la sfârșitul secolului al XIX-lea și începutul secolului al XX-lea. Actualmente muzeul deține și colecții de arheologie (ceramică, piese litice, metalice și osteologice, provenite din săpăturile sistematice efectuate în zona Hunedoarei, acoperind cronologic perioadele istorice din paleolitic și până în evul mediu), etnografie (piese și recuzită din portul pădurenesc, unelte specifice acestei zone), artă decorativă (piese de mobilier sculptat, lăzi de breaslă, farfurii din ceramică și metal, icoane pe lemn și sticlă, tablouri pe pânză, statui din lemn), numismatică (monede din secolele XVI – XIX) și tehnică militară (arme de tăiere, împingere, lovire, arme de foc, marea majoritate fiind replici).

Casa de Cultură a municipiului Hunedoara, situată pe str. George Enescu nr. 8, a fost construită și pusă în funcțiune în anul 1957, iar în perioada 2006-2007 au fost executate lucrări de reabilitare interioară și exterioară, insuficiente însă pentru o bună desfășurare a activităților specifice în acest așezământ cultural. După șase ani în care nu s-a mai organizat nici un eveniment, aceasta și-a redeschis porțile în februarie 2013.

Pe scena Casei de Cultură se desfășoară ample programe culturale, precum spectacole și piese de teatru, concerte de muzică ușoară și populară. Aici activează și celebrul ansamblu folcloric "Hațegana".

Galeria de Arte, situată pe strada George Enescu nr. 6, reprezintă unul din punctele de interes ale orașului prin evenimentele artistice și culturale găzduite: vernisaje, expoziții de pictură și sculptură ambientală, artă vizuală, artă plastică și alte evenimente.

Programul de activități pe anul 2014 al Casei de Cultură Hunedoara și al Galeriei de Arte a fost după cum urmează:

Anul 2014/Luna	Activitatea	Data	Observații
-------------------	-------------	------	------------

Ianuarie	Ziua „Eminescu”	15.01.2014	Desfășurată în Galeria de Arte
	Teatru pentru copii	21.01.2014	
	Ziua Unirii	24.01.2014	Spectacol dedicat zilei Unirii susținut de Ansamblul ”Hațegana”
Februarie	Expoziție copii cu dezabilități de la Centrul de recuperare infantilă	14.02.2014	Casa de Cultură
	Atelier ”Cadou pentru mama”	24.02.2014	Galeria de Arte
	Spectacol de Dragobete	24.02.2014	Spectacol susținut de Ansamblul ”Hațegana” în Casa de Cultură
	Teatru: „ Străini în noapte” cu Florin Piersic și Medeea Marinescu	25.02.2014	Spectacol susținut în Casa de Cultură
	Teatru pentru copii „ Pinocchio „	27.02.2014	Spectacol susținut în Casa de Cultură de Teatrul din Reșița
	Ziua „ Caragiale „	28.02.2014	Galeria de Arte
Martie	Spectacol televizat de Postul TV ”Inedit”	02.03.2014	Spectacol susținut de Ansamblul ”Hațegana”
	Expoziție persoane cu dizabilități	07.03.2014	Casa de Cultură - sala mică
	Ziua femeii la Centrul pentru îngrijirea persoanelor vârstnice	07.03.2014	Spectacol susținut de Ansamblul ”Hațegana”
	Ziua Femeii	08.03.2014	Spectacol susținut de Ansamblul ”Hațegana” în sala mare a Casei de Cultură
	Lansare de carte	12.03.2014	Galeria de Arte
	Teatru pentru copii ”Capra cu trei iezi”	20. 03.2014	Casa de Cultură - sala mare
	Teatru pentru copii ”D-ale Carnavalului”	20. 03.2014	Casa de Cultură - sala mare (spectacol suspendat din lipsă de spectatori)
Aprilie	Liceenii „Poiect Spectacol Teatru pentru copii „	04.04.2014	Casa de Cultură - sala mare
	Opera Carmen de „ Bizet”	08. 04.2014	Spectacol susținut de Opera din Viena în sala mare a Casei de Cultură
	Expoziție Centrul persoanelor cu dizabilități	09. 04.2014	Galeria de Arte

	Teatru pentru copii "Scufița roșie"	11. 04.2014	Spectacol susținut de Teatrul din Deva în sala mare a Casei de Cultură
	Martorii lui Iehova Comemorare	14.04.2014	Casa de Cultură - sala mare
	Martorii lui Iehova Comemorare	20.04.2014	Casa de Cultură - sala mare
	Acțiune „ Arcelor Mittal „	28. 04.2014	Casa de Cultură - sala mare
Mai	Spectacol Festivalul Tineretului	01.05.2014	Ansamblul "Hațegana"
	Expoziție de Fotografie	01.05.2014	Galeria de Arte
	Spectacol Festivalul Tineretului	04.05.2014	Ansamblul "Hațegana"
	9 Mai Ziua Europei Spectacol Cabaret organizat de UDMR	09.05.2014	Ansamblul "Hațegana" Casa de Cultură - sala mare
	Spectacol decernarea premiilor de excelență organizat de Partida Romilor	11.05.2014	Casa de Cultură - sala mare
	Spectacol pentru copii „ Magic Show”	16.05.2014	Casa de Cultură - sala mare
	Jocul artei n-are vârstă Expoziție copiii cu dizabilități	21.05.2014	Galeria de Arte
	Arena Educației	22.05.2014	Casa de Cultură - sala mică
	Arena Educației	23.05.2014	Casa de Cultură - sala mică
	Show pentru copii Mickey Mouse	25.05.2014	Casa de Cultură - sala mare
	Recital „ Tudor Gheorghe” „	30.05.2014	Spectacol suspendat în 08.05.14, dar reprogramat și susținut Casa de Cultură - sala mare
Iunie	Spectacol Ziua Copilului	01.06.2014	Susținut în fața Casei de Cultură de Ansamblul "Hațegana"
	Teatru Ventrologic	03.06.2014	Casa de Cultură - sala mare
	Spectacol susținut de Școala Postliceala Sanitară	05. 06.2014	Casa de Cultură - sala mare
	Predarea Cheii Școala Gimnazială Nr.2 Hunedoara	06. 06.2014	Casa de Cultură - sala mare
	Festivalul Virșliilor	09. 06.2014	Ansamblul "Hațegana" la Castel
	Spectacol de Balet „ Trupa Piruette”	12. 06.2014	Casa de Cultură - sala mare
	Balul Verii Colegiul „Emanuil Gojdu,,	13. 06.2014	Casa de Cultură - sala mare

Iulie	Ședință organizată de Poșta Română	11.07.2014	Casa de Cultură - sala mare
	Spectacol Zilele Hunedoarei	12. 07.2014	Spectacol susținut de Ansamblul "Hațegana" la Zlaști
	Spectacol Zilele Hunedoarei	13. 07.2014	Spectacol susținut de Ansamblul "Hațegana" la Pestiș
	Spectacol Zilele Hunedoarei	18. 07.2014	Ansamblul "Hațegana"
	Românii au talent - Campanie de preselecție	19.07.2014	Casa de Cultură - sala mică
	Spectacol „ Zumba „	18. 07.2014	Susținut în fața Casei de Cultură
	Lansare de Carte Mihai Petre MIHAI PETRE	19. 07.2014	Galeria de Arte
Septembrie	Teatru: „ Menage en Trois”	30.09.2014	Casa de Cultură - sala mare
Octombrie	Spectacol la Centrul pentru persoane Vârstnice	01.10.2014	Ansamblul "Hațegana"
	Spectacol la Castel dedicat persoanelor vârstnice	01. 10.2014	Ansamblul "Hațegana"
	Proiecție de film-America Venim	08. 10.2014	Casa de Cultură - sala mare
	Proiecție de film-America Venim	09. 10.2014	Casa de Cultură - sala mare
	Opera Maghiară din Cluj	27. 10.2014	Casa de Cultură - sala mare
	Teatru „ Amor în farmacie „	28. 10.2014	Casa de Cultură - sala mare
Noiembrie	Aniversare 50 de ani Școală Gimnazială nr.6	21.11.2014	Casa de Cultură - sala mare
	Teatru de Păpuși - Mickey Mouse	22.11.2014	Casa de Cultură - sala mare
	Teatru „Amantul înșelat”	24. 11.2014	Casa de Cultură - sala mare
	Spectacol Zilei României	30. 11.2014	Organizat de pensionari în fața Casei de Cultură cu sprijinul Ansamblului "Hațegana"
Decembrie	Depunere de coroane	01.12.2014	Parcul din Centrul Vechi
	Parada organizată de Ziua României	01. 12.2014	Participare Ansamblul "Hațegana" în Parcul Tineretului
	Lansare de carte	03. 12.2014	Galeria de Arte
	Spectacol- Centru de recuperare	09. 12.2014	Casa de Cultură - sala mare
	Spectacol- Centru de recuperare	10. 12.2014	Casa de Cultură - sala mare
	Spectacol- Centru de recuperare	11. 12.2014	Casa de Cultură - sala mare

Spectacol pentru strângere de fonduri- Alma Print	12. 12.2014	Casa de Cultură - sala mare
Concert de colinde organizat de Clubul Copiilor în parteneriat Casa de Cultură	13. 12.2014	Casa de Cultură - sala mare
Film documentar- ”Pădureni Hunedoarei” – Rusalin Isvanoni	15. 12.2014	Casa de Cultură - sala mare
Spectacol de Balet –Trup Piruette	16. 12.2014	Casa de Cultură - sala mare
Serbare grădiniță	17. 12.2014	Casa de Cultură - sala mare
Concert Simfonic	19. 12.2014	Casa de Cultură - sala mare

Biblioteca Municipală Hunedoara

Bibliotecile sunt principalele structuri implicate în culegerea, prelucrarea și diseminarea informațiilor.

Fără îndoială, biblioteca joacă un rol deosebit în viața oricărei societăți, prin intermediul științei ea deschide noi orizonturi civilizației și culturii, omenirii în general. Biblioteca, acest centru de informare, cercetare, documentare, important focar de cultură, pune la dispoziția utilizatorilor săi cunoștințe și informații din toate domeniile. Ea oferă utilizatorilor săi colecțiile de documente de care dispune, colecții care reflectă tendințele contemporane și evoluția societății precum și memoria omenirii și produsele imaginației acesteia.

În activitatea oricărei biblioteci punctul inițial și final este cititorul. Se pornește de la cititor, de la interesele și de la necesitățile lui de lectură pentru a ajunge din nou la el - același și totuși altul, cu un orizont mai bogat de cunoaștere, cu un anumit nivel de cultură, cu un gust format pentru o lectură de valoare.

Este firesc, deci, ca bibliotecarul, în mod sistematic, să își propună să „descopere” cititorul și să cunoască cerințele de carte ale acestuia.

Biblioteca Municipală Hunedoara fiind bibliotecă publică, cu profil enciclopedic, este pusă în slujba comunității locale și permite accesul nelimitat și gratuit la colecții, baze de date și la alte surse proprii de informare necesare educației permanente, petrecerii timpului liber și dezvoltării personalității utilizatorilor, fără deosebire de statut social ori economic, vârstă, sex, apartenență politică, religioasă ori etnică; nu are personalitate juridică; este instituție non profit finanțată de la bugetul local.

Structura Bibliotecii Municipale Hunedoara:

Serviciul Completarea, Evidența și Prelucrarea Colecțiilor – completează și constituie colecțiile de bază, colecțiile uzuale și speciale prin catalogare, clasificare și cotare și alcătuiesc instrumente de informare: catalogul alfabetic, sistematic.

Serviciul Relații cu Publicul – asigură: activități de lectură la sală:

Sala de lectură împrumut pentru lectura la domiciliu:

Sala de Beletristică;

Sala „Victor Isac”;

Sala de Știință și Tehnică;

Secția de împrumut pentru copii;

Filiala „Dacia”: evidența publicului cititor și evidența activităților specifice; catalogul topografic al cărților.

Serviciul Biblionet (biblioteca are doua servicii: primul creat este la sediul central, strada

Brâncuși, Nr. 2, Bl. X2, iar cel de-al doilea la Filiala „Dacia”, pe Aleea Câmpului, nr. 2, în incinta Grădiniței „Dumbrava Minunată”).

Prezentarea unor date statistice referitoare la Biblioteca Municipală Hunedoara

În anul 2014 au fost achiziționate 208 cărți (unități de bibliotecă), de la edituri diferite:

- 187 cărți finanțate de la bugetul local, (bugetul alocat pentru carte a fost de 4.000 lei);
 - 21 cărți primite donație.
 - 100 cărți primite donație, de la scriitori din țară, pentru acțiunea „Marșul cărții” – ediția a VI-a;
 - Utilizatori activi (cititori) – 6.440;
 - Tranzacții de împrumut individual (documente eliberate) – 25.453;
 - Vizite la bibliotecă (frecvența) – 13.371;
 - Utilizatori ai Programului „Biblionet” – 4906;
- Acțiuni organizate în anul 2014 de către Biblioteca Municipală Hunedoara*

Ianuarie

13 – 17 ianuarie - „Săptămâna Eminescu”;

24 Ianuarie – „Unirea”;

Februarie

3 februarie - „Ședință ANBPR” - Întâlnirea bibliotecarilor din zona Hunedoarei la biblioteca noastră;

4 februarie - „Ziua Mondială de luptă împotriva cancerului” – acțiune în parteneriat cu Primăria, DSP și Subfiliala de Cruce Roșie;

12 februarie - 55 de ani de la înființarea CARP Hunedoara;

13 februarie „Club de lectură în limba engleză”;

18 -19 februarie - „Zilele Caragiale”;

27 februarie - „Creangă, mărtișorul literaturii române” (27 februarie – 4 martie);

Martie

3 – 4 martie - „Creangă, mărtișorul literaturii române”;

12 martie - lansarea revistei „Înserare lirică”;

20 martie – „Francofonia”;

20 martie – „Exercițiu de alarmare publică în caz de inundație”;

21 martie – „Ziua Mondială a Apei”, „Ziua Mondială a Sindromului Down”;

31 martie – lansare de carte – Ileana P. Gati – „Prietenii de boroboațe”;

Aprilie

7 – 11 aprilie – „Săptămâna altfel”;

„Luna pădurii” – mesaj pentru viitor: „Oameni, aveți grijă de pădure! Cu drag, frunza de mesteacăn”;

23 aprilie – „Ziua bibliotecarului”;

29 aprilie – „Ziua veteranilor de război”;

30 aprilie – lansare de carte Ioana Precup – „Dansul înserării”;

Mai

5 – 12 mai – „Săptămâna Martinovici”;

8 mai – „Ziua mondială a Crucii Roșii”;

9 mai – „Ziua Independenței”; „Ziua Victoriei”; „Ziua Europei”;

16 mai – lansare de carte – Victoria Stoian – „Pași în labirint”;

21 mai – „Constantin Bursan”;

26 mai – concurs „Sanitarii pricepuți”, faza locală;

29 mai – examen „Surori voluntare de Cruce Roșie”;

Iunie

7 iunie – Faza județeană a concursului „Sanitarii pricepuți”

20 iunie – lansare de carte – Viorel Șerban – „Incendiu în albastru”;

25 iunie – „Ziua Internațională de Luptă Împotriva Consumului și Traficului Ilicit Droguri;

Iulie

4 iulie – „Ziua Mondială a Crucii Roșii Române” – 138 de ani de la înființare;

18 iulie – „Întâlnire cu cărțile din Biblioteca Municipală” – expoziție de carte – acțiune organizată în cadrul „Zilelor Hunedoarei”;

August

22 august – lansarea suplimentului estival din cadrul revistei „Înserare lirică”;

Septembrie

29 septembrie – „Ziua Internațională a Persoanelor Vârstnice”;

29 septembrie – „Ziua Mondială a Inimii”;

Octombrie

4 – 5 octombrie – „Noaptea bibliotecilor”;

6 octombrie - Petre Țuțea - eseist, filosof și economist roman;

31 octombrie – „Marșul cărții” – ediția a VI-a;

Noiembrie

28 noiembrie – „Ziua Mondială de Luptă Împotriva HIV”;

Decembrie

15 decembrie „Cu colinda prin satele și casele pădurenilor” – film etnofolcloric

Lansare de carte „Drăgan Muntean este printre noi”

În anul 2014, Biblioteca Municipală Hunedoara a oferit utilizatorilor săi, prin fondul de documente cu caracter enciclopedic, noutăți editoriale, a organizat expoziții și lansări de carte, întâlniri cu scriitorii, mese rotunde, concursuri, dezbateri, a redactat materiale de informare și prezentare utilizând resursele umane și materiale de care a dispus, a încheiat o serie de parteneriate cu școlile și grădinițele din municipiu, Clubul Copiilor, Cenaclul Literar și de Jurnalism „Victor Isac” din cadrul CARP „Speranța” Hunedoara, Biblioteca Județeană „Ovid Densusianu” Deva, Centrul Educativ „Copii și tineri pentru comunitatea Europeană”, Editura „Ortoepia” din Deva. În acest mod biblioteca a asigurat pentru comunitatea locală sprijinul informațional – fundament pentru toate persoanele care studiază, citesc, se informează sau petrec timpul liber la bibliotecă.

Evenimente culturale tradiționale

În Municipiul Hunedoara, viața culturală este marcată și de o serie de evenimente culturale tradiționale anuale. Dintre acestea, cele mai reprezentative evenimente ale anului 2014 au fost următoarele:

Ianuarie 2014

- 15 ian. – Mihai Eminescu

-21 ian. Comemorare Maria Cioncan

-24 ian. Hora Unirii – Casa de Cultură

Februarie 2014

-02 feb. Comemorare Michael Klein

-07-9 feb. – Campionatul Jud. de Tenis seniori

-14 feb.- Cuplul Anului

-24 feb. - Dragobete

-17 feb. – 07 mart. Atelier de creație – Cadou pentru mama

- 25 feb. – Cetățean de onoare Florin Piersic

Martie 2014

-01 mart.- Cupa Mărțișorul

-17 feb. – 07 mart. Atelier de creație – Cadou pentru mama

-20 mart.- Francofonia – Bibliotecă

-21 mart.- expoziție Atelier de fierărie – Castel

- 22-23 mart.- Trofeul Hunedoarei
- 27 mart. - spectacol „Capra cu trei iezi”- Casa de Cultură
- 29 mart.- Ora Pământului – Casa de Cultură

Aprilie 2014

- 04 apr. – Actori vestiți – Casa de Cultură
- 08 apr. – Opera Carmen
- 11 apr. – lansare carte Nina Corduneanu – Castel
- 12 apr. – Ziua Mocăniței
- 13 apr. – Crucea de flori
- 15 apr. – expoziție fotografie – Atelier
- 17 apr. – spectacol Prințul degeaba - Casa de Cultură
- 25 apr. – Special Olympics – Bazinul de Înot

Mai 2014

- 01-04 mai – Festivalul Tineretului
- 15 mai – Expoziție sculptură – Castel
- 16 mai – Fantastic Magic Show – Casa de Cultură
- 17 mai – Festivalul Luminii
- 17 mai – Noaptea Muzeelor -Castel
- 20 mai – Expoziție fotografie Adriana Oancea – Galerie
- 21. mai – Comemorare Constantin Bursan
- 26 mai – Concurs „Sanitarii Pricepuți”
- 29 mai – Concert Stradivarius – Castel
- 29 mai – Ziua Eroilor
- 30 mai – Spectacol Tudor Gheorghe – Casa de Cultură
- 30 mai – 1 iunie – Cupa Ioan Corvin – Castel

Iunie 2014

- 01 iun. – Ziua Copilului – Parcul Tineretului
- 02 iun. – Concurs județean „Sportul Altfel”
- 03 iun. – Spectacol de ventrilocie – Casa de Cultură
- 06-09 iun. – Festivalul Virșlilor – Castel
- 07 iun. – Raliul Frumuseții
- 17-22 iun. – Cinema în aer liber
- 20-22 iun. – Târgul hunedorean al producătorilor locali – Castel
- 26 iun. – Concert SoNoRo la Castel
- 27-29 iun. – Școala de vară la Castel

Iulie 2014

- 15-20 iul. – Opera Nights -Castel
- 11-20 iul. – Zilele Hunedoarei

August 2014

- 29-31 aug. – Carnavalul Medieval

Septembrie 2014

- 06 sept. – Sărbătoarea pădurenilor – Drăgan Muntean – Poienița Voinii
- 07 sept. – Serbările Naționale Țebea
- 26-28 sept. - Concert caritabil – Talisman
- 27 sept. – Let’s do it, Romania!

Octombrie 2014

- 01 oct. – Ziua internațională a persoanelor vârstnice – Nunta de Aur
- 03 oct. – spectacol de Sad Comedy – Casa de Cultură
- 08-09 oct. – proiecție film – “America, venim!”-Casa de Cultură

-10 oct. – Ziua Voluntarului

-31 oct. – Marșul cărții – Bibliotecă

Noiembrie 2014

-06-09 nov. – Campionatul Național de Înot

-24 nov. – 12 dec. Atelierul lui Moș Crăciun

Decembrie 2014

-01dec. Paradă militară + depunere coroane

-09 dec. – Salonul de iarnă -Galerie

-13 dec. – Concurs Național de Dans Modern

-14 și 21 dec. – “Crăciun la castel” – concert

-17 dec. - Cupa “Moș Crăciun” - Bazin

-20 dec.. – Concert „Sacerdotes” – Castel

-22 dec. – depunere coroane

-8.12-17 dec. - Colinde în Orașelul lui Moș Crăciun

-24 nov. – 12 dec. - Atelierul lui Moș Crăciun

4.4 Orașe înfrățite

Municipiul Hunedoara este înfrățit cu 4 orașe din Europa, iar în anul 2014 acesta s-a înfrățit cu un oraș din Asia, orașul Kaihua din Republica Populară Chineză.

Mai jos puteți citi o scurtă descriere a fiecăruia dintre acestea.

Argenteuil-Franța

Un oraș aflat în apropiere de Paris, plin de istorie și simboluri. Este cunoscut și ca „Orașul impresioniștilor”, artiști ca: Monet, Renoir și Degas au pictat orașul în lucrările lor. Argenteuil este traversat de Sena, râul devenind unul dintre simbolurile orașului, pe lângă culturile de sparanghel și vița de vie.

Orașul are o populație de 101.300 locuitori și o suprafață de 17.22 km².

Hunedoara este înfrățită cu Argenteuil din anul 1973.

Primarul orașului este Dl. Georges Mothron.

Contact: <http://www.ville-argenteuil.fr>

Zenica-Bosnia și Herzegovina

Situat chiar în inima Bosniei, Zenica este unul dintre cele mai frumoase orașe din Bosnia și Herzegovina, cu râul Bosnia traversând chiar centrul orașului. Zenica este un important centru cultural, economic și administrativ. Suprafața orașului este de 499,7 km², cu o populație de 145.000 de locuitori.

Hunedoara este înfrățită cu Zenica din anul 1974.

Primarul orașului este Dl. Husejin Smajlovic.

Contact: <http://www.zenica.ba>

Szombathely-Ungaria

Este cunoscut sub numele de „Regina Vestului”, în primul rând, pentru monumentele arhitecturale deosebite din acest oraș. De asemenea, este și un important centru comercial. Se află la o distanță de 190 km vest de Budapesta. Distanța de la Szombathely la granița cu Austria este de 12 km, iar între Budapesta și Viena sunt 250 km. Orașul are o suprafață de 97.52 km² și o populație de 90.000 de locuitori.

Hunedoara este înfrățită cu Szombathely din anul 1990.

Primarul orașului este Dl. Puskas Tivadar.

Contact: <http://www.szombathely.hu>

Derince-Turcia

Este port la Marea Marmara, orașul fiind situat la 100 km est de Istanbul. Distanța de la Constanța la Derince se parcurge în 23 de ore. Orașul are o populație de 102.000 de locuitori.

Hunedoara este înfrățită cu Derince din anul 2000.

Primarul orașului este Dl. Ali Haydar Bulut.

Contact: <http://www.derince.bel.tr>

Kaihua, Provincia Zhejiang – Republica Populră Chineză

Orașul Kaihua, din provincia Zhejiang, se află pe coasta de est a Chinei, la cca 400 de km de Shanghai. Kaihua administrează o populație de aproape 350.000 de cetățeni, care locuiesc în cele nouă orașe și nouă comune, din care este formată administrația Kaihua.

Localitatea Kaihua este conectată la o rețea de autostrăzi, cea mai cunoscută dintre ele legând-o de Hangzhou și Shanghai. 95% din suprafața sa este acoperită de păduri. Clima este subtropicală și specifică zonelor muntoase. La mare cinste în zona Kaihua este arta sculpturii în rădăcini de camfor. Orașul a deschis recent un muzeu al sculpturilor în rădăcini de camfor și a făcut deja diligențele pentru a intra în Cartea Recordurilor cu aceste sculpturi.

Kaihua dispune de un Parc Industrial care se întinde pe 650 de ha, urmând a se extinde până la 1000 de ha. Aici își au sediul peste 120 de întreprinderi de profile diferite: de la industria farmaceutică, mecanică, metalurgie, până la producția de desene animate.

Hunedoara este înfrățită cu orașul Kaihua din anul 2014.

Primarul orașului este Dl. Xie Jianfeng.

4.5 Direcția de Asistența Socială

Unul dintre cele mai importante concepte în cadrul asistenței sociale este incluziunea socială, ce este compusă, în viziunea Uniunii Europene, din construirea unei piețe a muncii inclusive, asigurarea unei locuințe decente pentru toți indivizii, eliminarea discriminărilor indivizilor cu dizabilități, a imigranților sau a minorităților etnice.

Nevoia socială individuală sau de grup este contracarată de asistența socială prin prestația socială, în bani sau în natură, ce cuprinde alocațiile familiale, ajutoarele sociale și speciale către familii sau persoane, în funcție de nevoile și veniturile acestora.

Principiile care stau la baza serviciilor de asistență socială sunt:

- Promovarea și respectarea interesului superior al copilului și a persoanei adulte;
- Respectarea drepturilor și a demnității persoanelor cu handicap;
- Universalitate, nediscriminare și egalitatea de șanse;
- Primordialitatea responsabilității părinților în creșterea și educarea copiilor;
- Promovarea parteneriatului ;
- Asigurarea transparenței, participării și consultării;
- Asigurarea stabilității, continuității și complementarității;
- Responsabilizarea comunității și solidaritatea socială;
- Adaptarea societății la persoanele cu handicap.
- Din punct de vedere al măsurilor de asistență socială acestea se împart în:

1. prestații de asistență socială (alocații familiale, ajutoare, indemnizații)

2. servicii sociale.

Prestațiile de asistență socială reprezintă transferuri financiare care pot fi acordate pe o perioadă determinată și cuprind: alocații familiale, ajutoare sociale, indemnizații.

Alocațiile familiale se acordă familiilor cu copii și au în vedere, în principal, nașterea, educația și întreținerea copiilor.

Ajutoarele sunt prestații acordate în bani și în natură persoanelor sau familiilor ale căror venituri sunt insuficiente pentru acoperirea nevoilor minime și se materializează în :

- ajutorul social acordat în baza *Legii nr.416/2001 privind venitul minim garantat*;
- ajutorul pentru încălzirea locuinței acordat în baza *Ordonanței de urgență a Guvernului nr.5/2003 privind acordarea de ajutoare pentru încălzirea locuinței, precum și a unor facilități populației pentru plata energiei termice*, cu modificările și completările ulterioare;
- ajutorul bănesc pentru achiziționarea unei centrale termice individuale sau a unui arzător automatizat, în baza *OUG nr. 91/2005 privind instituirea Programului de acordare a unor ajutoare bănești populației cu venituri reduse care utilizează pentru încălzirea locuinței gaze naturale*;
- ajutorul rambursabil pentru refugiați.

Indemnizațiile se acordă persoanelor pentru favorizarea incluziunii sociale și asigurării unei vieți autonome și pot fi:

- alocația socială pentru adulții nevăzători cu handicap grav sau accentuat;
- indemnizația pentru însoțitorul adultului nevăzător cu handicap grav;
- indemnizația pentru adulții nevăzători cu handicap grav salariați;
- indemnizația cuvenită adulților cu handicap grav sau accentuat alții decât nevăzătorii;
- indemnizația lunară de hrană pentru copii și adulți infectați/bolnavi HIV/SIDA.

Finanțarea prestațiilor de asistență socială se realizează, în principal, din bugetul de stat și din bugetele locale, conform legilor speciale care reglementează acordarea acestor prestații.

Serviciile sociale reprezintă ansamblul complex de măsuri și acțiuni realizate pentru a răspunde nevoilor sociale ale persoanelor, familiilor, grupurilor sau comunităților în vederea prevenirii și depășirii unor situații de dificultate, vulnerabilitate sau dependență pentru creșterea calității vieții și promovarea coeziunii sociale.

Serviciile sociale, alături de prestațiile sociale, precum și de alte sisteme de securitate socială, intervin pentru soluționarea unor probleme potențial generatoare de excluziune socială și au ca beneficiari copiii și familia, persoanele vârstnice, persoanele cu handicap, persoanele fără adăpost, persoanele abuzate, persoanele dependente de consumul de droguri, alcool sau alte substanțe toxice, bolnavii cronici și persoanele care suferă de boli incurabile.

Serviciile sociale sunt asigurate de către autoritățile administrației publice locale, precum și de persoane fizice sau persoane juridice publice ori private.

Tipurile mari de servicii sociale sunt:

- *servicii cu caracter primar* care au drept scop prevenirea sau limitarea unor situații de dificultate sau vulnerabilitate care pot duce la marginalizarea sau excluziunea socială ;
- *servicii specializate* care au drept scop menținerea, refacerea sau dezvoltarea capacităților individuale pentru depășirea unei situații de nevoie socială.

Direcția de Asistență Socială Hunedoara, este un serviciu public, fără personalitate juridică, aflat în subordinea Consiliului Local al Municipiului Hunedoara.

De la înființare și până în prezent, în structura Direcției au apărut treptat noi servicii și compartimente, pe măsură ce preocupările acesteia s-au amplificat și diversificat.

Astfel, în cadrul D..A.S. Hunedoara funcționează următoarele compartimente:

- Serviciul beneficii sociale, venit minim garantat, alocații, cantină socială,
- Serviciul de protecție și prevenire a separării copilului de familia sa,
- Serviciul protecția adultului,
- Compartimentul de asistență medicală comunitară,
- Biroul strategii, politici sociale, acreditare, gestionarea serviciilor sociale, programe informatizate, baze de date.
- Servicii de asistență socială furnizate
- Direcția de Asistență Socială furnizează servicii sociale cu caracter primar și servicii sociale specializate.

Serviciile cu caracter primar:

Principalele activități desfășurate în anul 2014 pentru furnizarea serviciilor sociale cu caracter primar:

- informarea cetățenilor referitor la problemele privind acordarea ajutorului social, a dreptului de masă la Cantina Socială, a indemnizației de handicap, a alocației pentru susținerea familiei, a ajutorului de încălzire a locuinței;
- preluarea cererilor și a documentației însoțitoare pentru obținerea facilităților mai sus menționate;
- efectuarea anchetelor sociale pentru stabilirea dreptului la ajutor social, a dreptului de masă la Cantina Socială, la indemnizația de handicap, la alocația pentru susținerea familiei;
- efectuarea anchetelor de reevaluare pentru toate categoriile menționate anterior;
- actualizarea lunară a situației tuturor beneficiarilor aflați în evidența noastră acolo unde au intervenit modificări privind situația familială și socio-economică;
- eliberarea de adeverințe pentru beneficiarii de ajutor social;
- întocmirea rapoartelor statistice solicitate de instituțiile abilitate;
- îndrumarea cetățenilor spre instituțiile competente pentru rezolvarea problemelor acestora cum ar fi protecția copilului și forțele de muncă;
- pentru a veni în sprijinul beneficiarilor noștri, prin oferirea de soluții pentru a depăși situația de nevoie socială în care se găseau, am colaborat cu instituții guvernamentale sau neguvernamentale care oferă servicii sociale, precum și cu alți actori sociali din comunitate.

Serviciile cu caracter primar se desfășoară prin compartimentele și birourile direcției și cuprind următoarele beneficii sociale:

Venitul minim garantat

În cursul anului 2014 s-au aflat în plată un număr mediu lunar de 358 de dosare de acordare a venitului minim garantat. Din fondurile de la bugetul local s-a plătit pentru perioada 1 noiembrie – 31 martie 2015 ajutor în cuantum de 18734 lei, reprezentând ajutorul de încălzire cu lemne, conform Legii nr.416/2001 cu modificările și completările ulterioare.

Alocații și alte drepturi privind susținerea familiei în vederea creșterii copilului

Alocația pentru susținerea familiei

Alocația de susținere familială se acordă în baza legii 277/2010, cu modificările și completările ulterioare, ca forma de sprijin pentru familiile cu venituri reduse care au în creștere și îngrijire copii în vârstă de până la 18 ani. Sumele necesare sunt asigurate de la Bugetul de stat, prin Agenția județeană pentru plăți și inspecție socială. La sfârșitul lunii decembrie 2014 se aflau în plată 269 de titulari de dosar.

Alocații de stat, indemnizații

În decursul anului 2014 au fost înregistrate 475 cereri pentru acordare, modificare alocație de stat, 242 de cereri acordare indemnizație pentru creșterea copilului și 46 de cereri pentru stimulent.

Cantina socială și ajutoarele de înmormântare

În decursul anului 2014, au fost aprobate din Bugetul local, conform Legii nr. 208/1997 și HCL nr. 57/2009, modificată și completată cu HCL nr. 66/2010, o medie lunară de 182 de porții de hrană acordate prin Cantina de Ajutor Social în cuantum de 397523,92 lei, din care 135 de porții de hrană preparată și 47 de porții de hrană rece. De asemenea au fost aprobate din Bugetul local 10 ajutoare de înmormântare în valoare de 3126 lei, conform Legii 416/2001 privind venitul minim garantat, cu completările și modificările ulterioare conform HCL nr. 40/2007 și HCL 185/2009.

Biroul pentru persoane cu dizabilități, asistenți personali

În conformitate cu prevederile Legii nr.448/2006, privind protecția și promovarea drepturilor persoanelor cu handicap, republicată, cu modificările și completările ulterioare, rolul instituției noastre este de a monitoriza atribuțiile și obligațiile care le revin asistenților personali ai

persoanelor cu handicap grav, în vederea ameliorării situației acestora, astfel încât aceștia să primească îngrijire specială la nivelul la care situația lor o cere, pentru satisfacerea întregului lanț de nevoi fizice, personale, sociale și spirituale ale lor.

Conform articolului 35 din Legea nr. 448/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, persoana cu handicap grav are dreptul, în baza evaluării sociopsihomedicale, la un asistent personal.

Asistentul personal este persoana care supraveghează, acordă asistență și îngrijire copilului sau adultului cu handicap grav, pe baza planului de recuperare pentru copilul cu handicap grav sau planului individual de servicii al persoanei adulte cu handicap grav, elaborat de Comisia de Evaluare a Persoanelor Adulte cu Handicap, respectiv Comisia pentru Protecția Copilului din subordinea Consiliului Județean Hunedoara.

În cursul anului 2014, un număr mediu de 525 persoane cu handicap grav au beneficiat de drepturile prevăzute de Legea nr. 448/2006 privind protecția și promovarea drepturilor persoanelor cu handicap grav, republicată, cu modificările și completările ulterioare, în urma încadrării în gradul grav de handicap pe baza certificatelor emise de Comisia de Evaluare a Persoanelor Adulte cu Handicap, respectiv Comisia pentru Protecția Copilului din subordinea Consiliului Județean Hunedoara, după cum urmează:

- un număr mediu lunar de 317 persoane adulte și 35 copii cu handicap grav au optat pentru acordarea indemnizației lunare pentru persoana cu handicap grav;
- un număr mediu lunar de 162 persoane adulte și 45 copii cu handicap grav au optat pentru asistent personal.

Suma totală a plăților cumulate de la începutul anului pentru salariile asistenților personali și a indemnizațiilor lunare pentru persoanele cu handicap grav este în cuantum de 5.553.501 lei, din care 551.956 lei este cheltuiala unității, iar 130.192 lei reprezintă indemnizațiile persoanelor cu handicap grav a căror asistenți personali s-au aflat în concediu de odihnă pentru anul 2014.

Menționăm că în decursul anului 2014 s-au efectuat un număr de aproximativ 2214 anchete sociale pentru încadrare, reîncadrare într-un grad de handicap și de revizuire a dosarelor persoanelor încadrate în gradul grav de handicap beneficiare de indemnizație lunară sau asistent personal.

Protecția și promovarea drepturilor copiilor, consultanță comunitară și mediere socială

S-au efectuat 15 anchete sociale pentru adopție, conform Legii nr.273/2004 privind regimul juridic al adopțiilor. De asemenea s-au efectuat 300 de anchete sociale elevilor, în vederea obținerii banilor de liceu.

În cadrul compartimentului de specialitate s-au efectuat anchete de reevaluare a măsurilor de protecție, după cum urmează: anchete de reevaluare a copiilor care se află cu măsură de protecție la asistent maternal profesionist, plasament familial, copiilor care s-au aflat cu măsură de protecție și au fost reintegrați în familia naturală sau extinsă.

De asemenea compartimentul de specialitate monitorizează cazurile copiilor care au părinții plecați în străinătate, adrese/sesizări de la școli, spital, poliție, judecătorie, tribunal, persoane, conform Legii nr.272/2004 privind protecția și promovarea drepturilor copilului, cu modificările și completările ulterioare.

Ajutoarele pentru încălzire

Ajutorul pentru încălzirea cu gaz metan acordat în lunile noiembrie-decembrie

- În perioada sezonului rece au intrat în plată 1806 titulari pentru subvenționarea încălzirii cu gaz metan conform O.U.G. nr. 70 /2011 din care 68 de titulari au intrat în plată pentru perioada 1 ianuarie – 31 martie 2014 și 1732 titulari au intrat în plată pentru perioada 1 noiembrie - 31 decembrie 2014.

Ajutorul pentru încălzirea cu lemne acordat în lunile noiembrie-decembrie

- În perioada sezonului rece 1 noiembrie 2014 – 31 martie 2015 au intrat în plată 16 titulari pentru

ajutorul de încălzire cu lemne, conform OUG 70 /2011.

Serviciile specializate

Acest tip de servicii se asigură prin cele 3 centre existente în cadrul Direcției de Asistență Socială:

1. Centrul de zi „Lumină și Speranță”

Centrul de zi „Lumină și Speranță” include personal angajat pentru exploatarea și gestionarea în timp real a asistării sociale a familiilor cu risc de abandon.

Obiectul asistării în regim public a centrului de zi sunt copiii proveniți din medii sociale marginalizate sau defavorizate, copii cuprinși între vârsta de 5-16 ani.

Centrul de zi își desfășoară activitatea în baza Hotărârii Consiliului Local nr.41/2000 și oferă servicii pentru protecția copilului. Instituția este specializată în investigarea naturii și ariei de manifestare a problemelor sociale aferente fiecărui caz și exploatarea soluțiilor în vederea rezolvării cazurilor.

Misiunea centrului de zi este de a preveni abandonul și instituționalizarea copiilor, identificarea nevoilor de bază prin asigurarea pe timpul zilei a unor activități de îngrijire și educare, recreere, socializare, consiliere, dezvoltarea deprinderilor de viață independentă, cât și a unor activități de sprijin, consiliere, educare pentru părinți sau reprezentanți legali și pentru alte persoane care au în îngrijire copii, ajutându-i să treacă peste obstacolele care îi împiedică să devină adulți responsabili și integri.

Activitatea centrului este menținută de un număr de cinci persoane cu pregătire în următoarele domenii: asistent social, asistent medical, bucătar, îngrijitor și coordonator centru, asigurând unui număr de 23 de copii de vârstă școlară și preșcolară suport în vederea prevenirii separării acestora de familie și încurajării procesului educațional prin creșterea frecvenței cursurilor școlare primare, reducerea abandonului și absenteismului școlar.

Serviciile sociale sunt oferite de personalul centrului și presupun activități de: educare nonformală și informală, dezvoltare de capacități, activități recreative și de socializare, servicii medicale, servicii de consiliere socială, servicii de menținere a capacității de funcționare a organismului prin asigurarea necesarului de hrană zilnică, rechizite școlare, îmbrăcăminte și încălțăminte.

În decursul anului 2014 au beneficiat de serviciile centrului un număr mediu de 23 copii/lună, copii cuprinși cu vârsta între 5 – 16 ani, proveniți din familii defavorizate, monoparentale și parentale, din municipiul Hunedoara.

Activități educative

Majoritatea copiilor care frecventează centrul au carențe afective, complexe de inferioritate, nu au cunoștințele minime necesare, au serioase lipsuri informaționale și din această cauză decurg aproape toate dificultățile pe care le întâmpină ei. Eforturile echipei se îndreaptă tocmai spre acoperirea acestui gol, atât cât este posibil.

În decursul anului 2014 un număr mediu de 15 copii/lună au beneficiat de ajutor în efectuarea temelor școlare.

S-a verificat situația școlară la toți copiii și s-a monitorizat toată activitatea lor școlară prin menținerea permanentă a contactului dintre dascăli și educatorul din centru.

De asemenea toți cei 23 de copii au beneficiat de rechizite școlare (caiete, creioane, pixuri, liniare, etc.), în valoare totală de 475,93 lei.

Săptămânal educatorul susține câte o temă, în funcție de vârsta și capacitatea copiilor, dintre care amintim : Cum te îmbraci”, „Ce se cuvine, ce nu se cuvine”, „Toleranța”, „Curățenia de azi, sănătatea de mâine”, „Nu aș vrea să fiu bolnav”, „Obiectele mele de igienă personală”, „ABC-ul bunelor maniere”, „Punctualitatea”.

Aceste teme au fost susținute cu materiale didactice de specialitate. În urma susținerii acestor lecții copiii au complectat chestionare în care au putut fi evaluați în funcție de gradul de

maturitate și de vârstă.

Cu diferite ocazii Centrul de zi „Lumină și Speranță” a organizat serbări cu participarea copiilor din centru și a părinților lor precum și a altor invitați din comunitatea locală astfel :

- Serbare cu ocazia zilei de 8 Martie. Copiii centrului de zi „Lumină și Speranță” au participat la serbarea dedicată mamei, unde au recitat poezii și au cântat cântece specifice sărbătorii. De asemenea copiii au confecționat și expus felicitări specifice primăverii.

- Împreună cu copiii Centrului de Recuperare pentru Copii cu Dizabilități s-au realizat tablouri din materiale reciclabile, felicitari, desene care au fost expuse la Galeria de artă.

- Cu ocazia Sfințelor Sărbători Pascale s-a realizat un program educativ privind semnificația sărbătorii, s-au învățat cântece și poezii. Copiii au desenat planșe specifice sărbătorii. Cu această ocazie copiii centrului au vizitat Școala Generală nr. 3 unde împreună cu elevii clasei pregătitoare au confecționat felicitări și au prezentat un program artistic părinților și dascălilor.

- De ziua copilului, 1 Iunie, copiii centrului au confecționat planșe și au realizat un concurs de desene pe asfalt împreună cu copiii de la Grădinița Prichindelul și copiii clasei a III-a de la Școala Generală nr.4.

Activitățile educativ recreative și de socializare în aer liber s-au organizat prin participarea copiilor la excursii și drumeții în tabăra de la „Izvoarele” și Pădurea Chizid. În cadrul centrului s-au desfășurat activități socio-educative prin jocuri, care au contribuit la dezvoltarea spiritului de observație, a memoriei, a judecării logice, abilității, istețimii, în stare să acționeze spre binele copilului în cele mai diferite momente, pentru crearea unui cadru de viață calmant, sănătos, pentru educație estetică.

Un rol important în pregătirea copiilor l-au avut voluntarii, doamna Prof. Învățător Melania Rusu de la Școala Generală nr. 3 și doamna Prof. Învățător de la Școala Generală nr. 2 Simona Oprișan și doamna Prof. Învățător de la Școala Generală nr.4 Herlaș Lucia.

În cadrul parteneriatului cu Grădinița „Prichindelul”, copiii beneficiari ai serviciilor centrului de zi „Lumină și Speranță” au participat la transformarea dovlecilor în măști cu diferite înfățișări, arătându-și imaginația și talentul. Acești dovleci au fost expuși în curtea Castelului Corvinilor.

Odată cu sosirea iernii s-a început pregătirea pentru serbarea de Crăciun: împodobirea bradului de iarnă, împodobirea sălilor, confecționarea felicitărilor specifice sărbătorilor de iarnă, învățarea colindelor, poeziilor și rolurilor pentru serbare. Împreună cu copiii Centrului de Recuperare pentru Copii cu Dizabilități s-au realizat tablouri din materiale reciclabile, felicitari, oameni de zăpadă, machete, semne de carte, globuri, care au fost expuse la Galeria de artă.

Ca în fiecare an, conform tradiției, copiii au colindat mai multe instituții publice din care amintim: Grădinița Prichindelul, Școala Generală nr.3 și Școala Generală nr.4.

Anul s-a încheiat cu serbarea de Crăciun, la care au participat și părinții copiilor. Copiii și-au demonstrat ca de fiecare dată, talentul.

Activități de consiliere și sprijin

Un număr de 12 copii au beneficiat de consiliere pentru reducerea numărului de absențe școlare iar un număr de 3 copii au primit asistență pentru promovarea anului școlar.

Famiile celor 23 de copii au fost îndrumate în accesarea drepturilor și serviciilor sociale pentru depășirea stării de dificultate; astfel un număr de 11 familii au fost îndrumate pentru întocmirea dosarului în vederea obținerii ajutorului de încălzire.

De asemenea familiile copiilor beneficiari sunt sprijinite în a conștientiza importanța lor ca parteneri în oferirea de servicii calitative menite să asigure o dezvoltare armonioasă a copiilor. În decursul anului școlar 2013-2014 au avut loc în incinta centrului două întâlniri cu părinții copiilor, având primordialitate responsabilizarea părinților cu privire la respectarea și garantarea drepturilor și obligațiilor pe care le au în vederea creșterii și educării copiilor.

Toți copiii beneficiază de asistență medicală primară urmărindu-se starea de sănătate și

monitorizându-se dezvoltarea lor fizică în condiții normale potrivit vârstei copilului.

Un număr de trei copii au fost însoțiți la medicii de specialitate pentru consultații în vederea rezolvării problemelor de sănătate. Echipa centrului a ținut permanent contact cu medicii de familie ai copiilor beneficiari de serviciile centrului.

Pentru acordarea primului ajutor în caz de accidente, centrul a achiziționat materiale medicale în valoare de 275 lei.

Activități de preparare și asigurarea hranei

Meniurile cuprind o alimentație diversificată și echilibrată în conformitate cu preferințele și nevoile biologice specifice fiecărei vârste, regimurilor recomandate de medic și normele în vigoare cu privire la necesarul de calorii și elemente nutritive, astfel s-a asigurat masa de prânz (felul I, felul II și desert) pentru un număr mediu de 23 de copii /lună realizându-se în decursul anului 2014 un număr de 5313 de porții în valoare totală de 20120,8 lei .

Construirea de parteneriate în vederea diversificării activităților

Centrul de zi „ Lumină și Speranță „ a menținut și a dezvoltat parteneriatele realizate cu:

- Grădinița „Prichindelul” Hunedoara;
- Școala Gimnazială nr. 4;
- Școala Gimnazială Nr. 2;
- Școala Gimnazială Nr. 3;
- Asociația Umanitară Maranatha;
- Direcția Generală de Asistență Socială și Protecția Copilului Hunedoara.

Prin parteneriatele existente între Centru și Școala Generală nr 2, Școala Generală nr.3 și Școala Generală nr. 4 copiii au beneficiat de cunoaștere și interacțiune reciprocă, au vizionat împreună filme educative, s-au jucat jocuri logice și sportive, au participat la activități culturale artistice (recital de poezie cu ocazia zilei mamei, cunoașterea obiceiurilor strămoșești - incondeiatul ouălelor, carnavalul de ziua copilului, seară de colinde), activități artistico-plastice (realizarea de marțișoare din materiale reciclabile, felicitării, desene), vizitarea unor obiective turistice și culturale (Castelul Corvinilor, Galeria de arte), activități practice de ecologizare (curățarea zonelor verzi din jurul școlilor și a centrului).

De asemenea Centrul a cooptat în activitatea lui, pe parcursul anului, un număr de 3 voluntari care prin activitatea lor și-au adus un important aport la buna desfășurare a activității centrului prin oferirea de materiale didactice, îmbrăcăminte și susținerea unor activități socio-educative, recreative cu copiii din centru și alte instituții.

S-au efectuat anchete de reevaluare în vederea actualizării dosarelor copiilor beneficiari ai centrului.

Pe parcursul anului 2014, trei familii au depășit situația de criză și ca urmare s-au închis trei dosare, familiile nemaiavând nevoie de serviciile centrului.

În urma sesizărilor primite la centru, echipa pluridisciplinară a centrului a efectuat anchete sociale iar trei din aceste cazuri au fost rezolvate prin oferirea serviciilor centrului, iar celelalte cazuri au fost referite altor instituții pentru rezolvare.

S-au revizuit toate planurile personalizate de intervenție și s-au readaptat în funcție de evoluția și necesitățile copilului.

Centrul de zi „ Lumină și Speranță ” contribuie prin serviciile oferite, la realizarea unui climat social stabil la nivelul comunității municipiului Hunedoara. De asemenea prin activitățile desfășurate se asigură prevenirea abandonului școlar și familial, a instituționalizării copiilor, contribuind astfel la consolidarea relațiilor de familie, la prevenirea separării copiilor de familiile lor oferindu-le astfel copiilor și familiilor beneficiare șansa unei vieți mai bune.

În anul 2014 s-a depus o cerere de finanțare pentru proiectul „Centrul de prevenire a violenței domestice „SPERANȚA” Hunedoara” finanțat prin programul RO20 „Violența domestică și violența bazată pe deosebirea de sex“ Ministerul Justiției – Norway Grants

Valoarea proiectului cu TVA – 228.929,30 euro

Aceasta inițiativă își propune facilitarea accesului la servicii de cazare, asistență socială, psihoterapie, asistență juridică, educație și protecție pentru 30 de femei victime ale violenței domestice, împreună cu copiii acestora. Aceste servicii vor fi accesate în urma procedurilor de luare în evidență, vor fi accesibile timp de o lună, cu posibilitatea de prelungire pentru încă o lună, monitorizare și consiliere pentru încă 3 luni, de către orice potențial beneficiar din municipiul Hunedoara. Proiectul se va derula pe perioada de 18 luni, din care timp de 12 luni se vor acorda serviciile propuse.

2. Adăpostul de Urgență pe Timp de Noapte

În decursul anului 2014 o medie/lună de 30 de persoane au beneficiat de serviciile Adăpostului de Urgență pe Timp de Noapte. Totalul cheltuielilor pentru alimente a fost în cuantum de 15.928,57 lei.

Servicii oferite: - hrană (micul dejun și cina)

- un pat cu lenjerie curată
- haine pentru dormit
- haine și încălțăminte pentru zi
- produse pentru igiena corporală (săpun, șampon, șlapi, prosoape)
- soluții și șampoane de deparazitare, medicamente și ajutor în caz de urgență

Activități desfășurate: - investigare socială

- asistență psihologică
- efectuarea demersurilor necesare la diferite instituții (poliție – pentru obținerea actelor de identitate, spital pentru stabilirea stării de sănătate, DAS – pentru obținerea ajutorului social, forțele de muncă – pentru întocmire dosar)
- asigurarea materialelor de deparazitare, igienă personală și sanitară
- prepararea hranei
- asigurarea hainelor curate
- consilierea fiecărui asistat în funcție de nevoile fiecăruia
- întocmirea actelor pentru intrarea în adăpost (anchetă socială, plan de intervenție, cererea de intrare, declarația pe propria răspundere, fișa de evaluare a cazului, contract de furnizare a serviciilor sociale).

Existența adăpostului urmărește reintegrarea în societate a asistaților, reducerea infracționalității, a atacurilor asupra persoanelor în timpul nopții și salvarea persoanelor de la îngheț în perioada anotimpului rece.

3. Serviciul de îngrijire și asistență la domiciliu (ASIV)

În decursul anului 2014, în cadrul Serviciului de Îngrijire și Asistență la Domiciliu au beneficiat de serviciile noastre un număr de 24 persoane cu vârste cuprinse între 65 și 89 ani.

Servicii oferite:

- Serviciile sociale la domiciliu ce constau în: igienă corporală, îmbrăcat/dezbrăcat, alimentație, mobilizare, deplasare interior/exterior, prepararea hranei, activități de menaj, efectuarea cumpărăturilor și plata unor obligații și taxe.
- Serviciile medicale, respectiv monitorizarea parametrilor fiziologici (temperatura, respirația, puls, TA), administrarea medicamentelor per os, intravenos și intramuscular, măsurarea glicemiei, recoltare produse biologice, etc.
- Serviciile ambulatorii efectuate la sediul nostru: spălat, călcat lenjerie, baie/duș beneficiari.
- Servicii complementare prin centrul de zi al persoanelor vârstnice respectiv consultații medicale, geriatrie și explorări funcționale (oscilometrie, EKG, EEG, glucometrie, măsurarea tensiunii, pansamente la indicația medicului de familie sau a medicului geriatru) primirea și distribuirea ajutoarelor umanitare venite din țară și străinătate, de la diverse asociații sau persoane fizice

pentru persoanele vârstnice aflate în nevoie.

Existența serviciului urmărește dezvoltarea rețelei de servicii integrate de asistență, îngrijire și ajutor la domiciliul persoanelor vârstnice, dezvoltarea serviciilor ambulatorii, complementare serviciilor de îngrijire la domiciliu, ca de exemplu, asigurarea igienei personale (baie, spălat și călcat haine), prepararea hranei, precum și a serviciilor ambulatorii medicale de consultații, diagnostic și tratament specifice persoanelor vârstnice.

c) Compartimentul de asistență medicală comunitară

Compartimentul de asistență medicală comunitară cuprinde cabinetele medicale școlare de medicină generală și cele stomatologice de pe raza municipiului Hunedoara. Acestea asigură servicii medicale pentru aproximativ 9300 preșcolari, elevi și studenți din cele 39 de unități de învățământ, respectiv 17 grădinițe, 15 școli gimnaziale, 5 licee, o școală postliceală și o unitate de învățământ superior. Personalul medical este format din 7 medici și 24 de asistente a căror activitate este reglementată prin Ordinul Ministerului Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului și Ordinul Ministerului Sănătății nr. 5298/1668/2012.

1. Cabinetele școlare de medicină dentară

În cadrul cabinetelor școlare de medicină dentară au fost efectuate tratamentele de urgență și tratamentele cariilor dentare ample și complicate elevilor programați în urma controalelor făcute de medici și asistente în clase. De asemenea au beneficiat de tratamente stomatologice toți elevii care au venit la cabinetele școlare. În total pe cele 5 cabinete școlare dentare, pentru perioada 1 ianuarie – 31 decembrie 2014, au fost efectuate aproximativ 7400 de consultații.

În unele cabinete dentare s-a acordat și primul ajutor elevilor cu leziuni minore provocate de loviri și căzături în școli.

În luna septembrie au fost luați în evidență elevii claselor a I-a, pentru întocmirea fișelor dentare. De asemenea au fost făcute vizite în școlile arondate fiecărui cabinet, de către medic și asistentă, pentru efectuarea educației cu privire la igiena dentară.

În lunile mai și octombrie medicii dentiști au participat la cursuri de perfecționare și educație medicală, pentru a-și însuși ultimele noutăți în privința tratamentelor dentare, susținute de profesori din centrele universitare din țară.

2. Cabinete medicale școlare de medicină generală

Activitatea în cabinetele medicale școlare se desfășoară conform Ordinului Ministerului Sănătății 653/2001. În perioada 1 ianuarie – 31 decembrie 2014 au fost efectuate următoarele activități:

- triajul epidemiologic al tuturor preșcolarilor și elevilor după perioada vacanțelor;
- examene medicale de bilanț al stării de sănătate la grupele de preșcolari și la elevii din clasele a I-a, a IV-a, a VIII-a, a XII-a și anul III SAM precum și la studenții din anul II de studiu;
- măsurători somatometrice și aprecieri somatoscopice la preșcolari și la elevii din școlile generale și licee;
- efectuarea anchetelor privind alimentația elevilor studenților și preșcolarilor în cantinele școlare și studențești în lunile octombrie, februarie și mai;
- a fost asigurată asistența medicală în perioada examenelor de bacalaureat și a competițiilor sportive.

Vaccinări efectuate:

- vaccinarea antirujeolică, antirubeolică și antiurliană (RRO) la elevii clasei a II-a;
- vaccinarea antidiftero – tetanică (dT) la elevii claselor a IX-a;
- vaccinarea antipoliomielitică (VPI) la clasele a III-a;
- vaccinarea HPV, papilomavirusul uman, pentru prevenirea cancerului de col uterin, la cerere.

3. Asistenții medicali comunitari și mediatorul sanitar

Compartimentul de asistență medicală comunitară mai are în componență un asistent medical comunitar și un mediator școlar a căror activitate se desfășoară pe raza municipiului

Hunedoara, în cadrul comunităților cu risc ridicat de îmbolnăvire sau de transmitere a bolilor . Aceștia au monitorizat, în perioada 1 ianuarie – 31 decembrie 2014 un număr de 1534 cazuri, dintre care un număr de 1134 persoane au fost înscrise la medicul de familie, 16 adulți au fost depistați cu TBC și 384 de femei au fost consiliate pentru utilizarea metodelor contraceptive.

În perioada 1 ianuarie – 31 decembrie 2014 s-au efectuat un număr de 1645 anchete reprezentând tot atâtea familii în vederea evaluării stării de sănătate a populației, pentru depistarea cazurilor de îmbolnăviri cronice (cazuri de hipertensivi, diabet zaharat, afecțiuni cardiace, cazuri de handicap, etc.) mai ales în rândul vârstnicilor, măsurarea tensiunii arteriale, explicarea modului de administrare a medicamentelor prescrise de medic, depistarea gravidelor și consilierea lor cu privire la o sarcină sănătoasă, igiena corporală, alimentație, depistarea nou-născuților a sugarilor și a copiilor mici.

De asemenea au fost consiliate tinerele mame cu privire la alăptarea exclusivă la sân, le-a fost explicată eficiența alăptării la sân și igiena lor înainte și după fiecare alăptare, alimentația mamei pe perioada alăptării, igiena corporală a nou-născutului și sugarului.

În această perioadă au fost depistate persoane fără venituri, fără medic de familie și suferind de diferite afecțiuni. Aceste persoane au fost înscrise pe lista unui medic de familie și au fost ajutate la întocmirea dosarului pentru obținerea ajutorului social sau a unei mese calde la cantină. Au fost depistate cazuri de boli infecțioase (T.B.C., bronșită astmatiformă) pentru care s-a luat legătura cu medicii specialiști în vederea consultării pacienților și după caz, internarea lor în Secția de Boli Infecțioase pentru investigații și tratament.

Căminul pentru Persoane Vârstnice din municipiul Hunedoara, str.Castelului nr.1, este instituția cu personalitate juridică, aflată în subordinea Consiliului Local Hunedoara, care asigură asistența socială în regim rezidențial a persoanelor vârstnice, în conformitate cu dispozițiile normelor legale în vigoare.

Numărul maxim de locuri în Căminul pentru Persoane Vârstnice aprobat prin Hotărârea Consiliului Local al municipiului Hunedoara, nr. 37/31.03.2009 este de 30 de locuri.

Beneficiarii Căminului pentru Persoane Vârstnice sunt persoane vârstnice care, datorită unor motive de natură economică, fizică, psihică sau socială, nu au posibilitatea de a-și asigura nevoile sociale sau de a-și dezvolta propriile capacități și competențe pentru integrarea socială.

Pot beneficia de serviciile sociale oferite prin Căminul pentru Persoane Vârstnice, persoanele care au împlinit vârsta legală de pensionare, au domiciliul pe raza municipiului Hunedoara și se află în una din următoarele situații:

- nu au familie și nu se află în întreținerea unei sau unor persoane obligate la aceasta, potrivit dispozițiilor legale în vigoare;
- nu au locuință și nici posibilitatea de a-și asigura condițiile de locuit pe baza resurselor proprii;
- nu realizează venituri proprii sau acestea nu sunt suficiente pentru asigurarea îngrijirii necesare;
- nu se pot gospodări singure sau necesită îngrijire specializată;
- se află în imposibilitatea de a-și asigura nevoile sociomedicale, datorită bolii ori stării fizice sau psihice.

În cursul anului 2014 au beneficiat de serviciile sociale oferite în cadrul Căminului pentru Persoane Vârstnice un număr mediu de 30 de beneficiari, dinamica C.P.V. în anul 2014 constând în :

- un număr de 6 beneficiari nou- internați
- 5 beneficiari externați :- 3 beneficiari externați la cerere pt reintegrare socială/familială
- 2 beneficiari transferați la Unitatea Medico –Socială din motive medicale
- 3 beneficiari decedați în spital

Serviciile oferite prin Căminul pentru Persoane Vârstnice din municipiul Hunedoara, str.Castelului, nr.1 sunt:

a. servicii sociale care constau în:

- asigurarea unor condiții corespunzătoare de cazare;
 - asigurarea hranei zilnice: 3 mese principale/zi și 2 deserturi
- consiliere socială și psihologică;

b. servicii socio-medicale care constau în:

- ajutor pentru menținerea și/sau readaptarea capacităților fizice și intelectuale;
- ajutor pentru realizarea igienei corporale;

c. servicii medicale care constau în:

- consultații și tratamente în cadrul Căminului sau patul persoanei vârstnice;
- servicii de îngrijire medicală – infirmerie;
- administrarea medicamentelor

Activitățile desfășurate în Căminul pentru Persoane Vârstnice sunt:

a) activități cu caracter permanent:

- activități recreative sau de petrecere a timpului liber: - lectură
- plimbări în aer liber
- vizionare TV
- jocuri: șah, table, cărți
- activități manuale și artistice

b) activități sporadice: - organizarea aniversărilor tradiționale (ziua naștere/ numelui)

- organizarea de excursii
- organizarea festivă a Sărbătorilor religioase
- organizarea festivă a zilei de 8 Martie
- organizarea festivă a Zilei internaționale a Persoanelor Vârstnice
- activități de socializare prin vizite ale elevilor, invitarea unor formații artistice, etc.

Descrierea serviciilor oferite persoanelor internate în Căminul pentru Persoane Vârstnice:

1 Servicii de bază (ajutor pentru igiena corporală, îmbrăcare și dezbrăcare, igiena eliminărilor, hrănire și hidratare, transfer și mobilizare, comunicare);

Serviciile sociale de bază au scopul de a menține beneficiarului capacitatea de funcționare a organismului necesară unei vieți normale.

Obiective:

- asigurarea unui standard decent de viață;
- pastrarea autonomiei de comportament și dezvoltarea fizică;
- dezvoltarea motorie și a limbajului social;
- creșterea participării la activități domestice: curățarea camerei;
- dezvoltarea elementelor de comportament autonom;

Serviciile de bază sunt asigurate de către personalul medico-sanitar și auxiliar al unității: infirmiere, asistent social, asistent medical.

Serviciile se acordă în funcție de grila de evaluare medico-socială și pe baza *Planului Individualizat de Asistență și Îngrijire*.

2 Servicii de suport și socializare (efectuarea de cumpărături, activități de menaj, însoțirea în mijloace de transport, activități de administrare și gestionare, activități de petrecere a timpului liber);

Serviciile de suport și socializare sunt asigurate de personal specializat, sunt compatibile și inclusive pentru toți beneficiarii. La oportunitățile serviciilor de suport se ține cont de diagnosticul medical al beneficiarului, păstrarea sau pierderea mobilității cauzate de vârstă sau boală. Socializarea are drept scop îmbunătățirea relațiilor interpersoane și familiale.

Serviciile sociale de suport au scopul de a asigura condiții de funcționare social- normală a

beneficiarilor, de îmbunătățire a relațiilor sociale.

Obiective:

- creșterea autonomiei și independenței persoanei;
- îmbunătățirea relațiilor interpersonale și combaterea comportamentului retras;
- prevenirea discriminării ocupaționale a vârstnicilor;
- creșterea responsabilității și a socializării beneficiarilor.

3. *Servicii de recuperare și reabilitare* (psihoterapie, consiliere, terapie ocupațională).

Serviciile de recuperare și reabilitare se desfășoară în spații special amenajate și sunt asigurate de către medic, asistenți medicali și infirmiere. Programarea și tipul de servicii de recuperare, timpul alocat se face conform *Planului Individualizat Personalizat*.

Consilierea psihologică se acordă celor care au dificultăți de relaționare cauzate de boală, singurătate și care doresc să devină mai sociabili, mai încrezători în sine, mai independenți, mai motivați, mai eficienți în viața de zi cu zi.

Serviciile sociale de recuperare și reabilitare au rolul de a modifica structura psihologică și modul de comportament al beneficiarilor pentru găsirea echilibrului psihologic în vederea depășirii dificultăților și dezvoltării personalității optime.

Obiective:

- reducerea anxietății, creșterea rezistenței la frustrare;
- valorificarea resurselor personale, a potențialităților latente;
- optimizarea comportamentului și mobilizarea efortului personal în vederea atingerii scopurilor personale;
- creșterea nivelului de conștientizare a persoanei și a capacității de autocontrol;

În anul 2014 s-a aflat în execuție proiectul care va continua și în anul 2015 "Centrul Social Multifuncțional pentru Persoane Vârstnice din municipiul Hunedoara" – P.O.R. 2007 – 2013, Axa 3, Domeniul 3.2.

Valoarea totală a proiectului cu TVA este de 3.585.295,75 lei, iar în anul 2014 s-au executat lucrări în valoare de 937.047,94 de lei cu TVA.

Unitatea de Asistență Medico – Socială " Părintele Arsenie Boca " Hunedoara, instituție publică de interes local, cu personalitate juridică în subordinea Consiliului Local Hunedoara, asigură la nivel local aplicarea politicilor și strategiilor de asistență medico-socială, prin acordarea de servicii medicale, sociale și de îngrijire, persoanelor cu nevoi medico – sociale din municipiul Hunedoara.

În anul 2014 au beneficiat de serviciile unității un număr de 88 persoane, dintre care 12 persoane cazuri sociale, în special persoane vârstnice, cu afecțiuni cronice dintre cele mai diverse, care din motive de natură economică, fizică, psihică sau socială nu au avut posibilitatea să își asigure nevoile sociale, să își dezvolte propriile capacități și competențe pentru integrare socială, unitatea funcționând la o capacitate de 60 de paturi.

Având în vedere situația socio-economică la nivel național, numărul beneficiarilor de prestații și servicii sociale a crescut considerabil în ultimii ani. Astfel, în municipiul Hunedoara, numărul mediu lunar de beneficiari ai asistenței sociale este de aproximativ 1567 persoane, iar pe perioada sezonului rece este de 4852 persoane.

4.6 Situația demografică și resursele umane: salariați, șomeri, pensionari

Preocupările actuale ale demografiei se orientează tot mai mult spre cunoașterea, descrierea și analiza evoluției familiilor și a gospodăriilor, ca formă esențială a modului de conviețuire umană, suport informațional statistic esențial pentru construirea politicilor de dezvoltare economică și socială. În acest sens, prin strategia elaborată cu privire la Recensământul Populației și al Locuințelor desfășurat în luna octombrie 2011, a fost extins fondul de informații prin care să se caracterizeze evoluția în timp a familiilor, respectiv a gospodăriilor – componentele

de bază ale conviețuirii umane.

Potrivit rezultatelor ultimului recensământ al populației și locuințelor, aflate pe site-ul Direcției Județene de Statistică Hunedoara populația stabilă a celor mai importante municipii la finele anului 2011 era următoarea: Deva (61.123 persoane), Hunedoara (60.525 persoane) și Petroșani (37.160 persoane).

Selecția celor mai relevante date demografice înregistrate la recensământul populației și al locuințelor din 2011, referitoare la municipiul Hunedoara, este prezentată în tabelul de mai jos. Analiza acestor date denotă faptul că populația municipiului Hunedoara a urmat o traiectorie identică cu cea a județului Hunedoara. Astfel, în perioada 2000-2011 s-a înregistrat o scădere continuă a numărului populației, de la 78.435 locuitori în 2000, până la 60.525 locuitori în 2011.

Majoritatea populației este evident că este formată din populația matură (30÷64 ani), respectiv aprox. 53% din totalul populației, mai mica cu aprox. 5% față de aceeași caracteristică înregistrată la nivelul județului Hunedoara (57,9%). Ponderea populației în vârstă de 85 de ani și peste are o valoare mai mică față de nivelul înregistrat pentru această caracteristică la nivel județean, respectiv 0,73% față de 1,1%, iar grupa sub 5 ani este de numai 2.791 locuitori, din care 1.410 de sex masculin.

Distribuția populației municipiului Hunedoara pe categorii de vârstă, anul 2012:

Tip populație	Grupa de vârstă	Număr persoane	Ponderea
Copii	0 – 14 ani	8.706	14,38%
Populație tânără	15 – 24 ani	6.346	10,48%
Populație matură	25 – 64 ani	35.226	58,21%
Populație în vârstă	Peste 65 ani	10.247	16,93%
T o t a l		60.525	100,00%

Referitor la structura populației municipiului Hunedoara după etnia declarată cu ocazia recensământului din anul 2011, aceasta se prezintă astfel: populația majoritară, 84%, este de etnie română (50.780 locuitori); un procent semnificativ îl deține populația de etnie maghiară, 2.803 locuitori - 4,6%, iar pe locul următor se situează populația de etnie romă, cu o proporție de 1,6%. Numărul populației de etnie germană este de numai 171 persoane, ceea ce conduce la un procent de 0,28%.

De remarcat faptul că restul populației, 5.781 persoane (9,55%) cuprinde o diversitate de etnii: greci (36), italieni (19), slovaci (14), ucrainenii (14), bulgari (8), sârbi (7), chinezi (6), evrei (6), rusi-lipoveni (5), turci (4), macedoneni (4), polonezi (4), ceangăi (3), altă etnie (23).

Prin compararea rezultatelor recensămintelor anterioare, care au avut loc în anii 1992 și 2002, cu rezultatele celui mai recent recensământul, din anul 2011, se obține o imagine de tendință din punct de vedere al structurii etnice a populației. Datele statistice pentru principalele categorii etnice din cadrul municipiului Hunedoara sunt prezentate mai jos:

Structura etnică a populației municipiului Hunedoara:

Anul recensământului	Români	Maghiari	Romi	Germani	Alte etnii
2002	95,17%	6,32%	1,70%	0,50%	0,39%
2011	84%	4,6%	1,60%	0,28%	9,54%

O altă caracteristică demografică de analizat este reprezentată de populația stabilă după religie. Datele înregistrate la recensământul populației și al locuințelor din 2011 reflectă

următoarea structură a populației după religia declarată: 77% (46.639 persoane) ortodoksi; 3,4% (2.048 persoane) romano-catolici; 3,1% penticostali (1.886 persoane); 2,8% reformați (1.742 persoane); 1,1% bapțiști (670 persoane); 0,7% greco-catolici (457 persoane).

Populația municipiului care aparține altor religii are ponderea de 1,9%, respectiv: martorii lui Iehova (452 persoane); adventiști de ziua a șaptea (88 persoane); unitarieni (26 persoane); creștini după evanghelie (203 persoane); musulmani (10 persoane); evangheliști (34 persoane); evangheliști lutherani (17 persoane); evangheliști de confesiune augustană (5 persoane); mozaicani (10 persoane); creștini de rit vechi (52 persoane); alte religii (259 persoane). Un număr de 106 persoane au declarat faptul că sunt „fără religie”, iar 60 persoane sunt atei. Pentru 5.760 persoane (9,51%) această informație este indisponibilă.

Forța de muncă – salariați

Informații referitoare la numărul de angajatori cu salariați activi, numărul de salariați activi, numărul de contracte individuale de muncă active, situația accidentelor de muncă pe anul 2014 din municipiul Hunedoara ne-au fost furnizate de către Inspectoratul teritorial de muncă Hunedoara. Astfel avem următoarele date:

- numărul de angajatori cu salariați activi pe anul 2014 din municipiul Hunedoara: 1380 (medie lunară),
- numărul de salariați activi pe anul 2014 din municipiul Hunedoara: 14350,
- numărul de contracte individuale de muncă active pe anul 2014 din municipiul Hunedoara: 14500 (medie lunară),
- situația accidentelor de muncă pe anul 2014 din municipiul Hunedoara:

Nr. Ctr.	Indicator	Anul 2014
1	Număr total de accidente de muncă:	6
2	Numar total de accidentați, din care:	9
	accidentați mortal:	1
	accidentați cu incapacitate temporară:	8
3	Accidente cu urmări de invaliditate	0
4	Accidente colective, din care:	1
	accidentați mortal:	0
	accidentați cu incapacitate temporară:	3

Șomeri

Conform criteriilor BIM (*Biroul Internațional al Muncii*) sunt persoanele de 15 ani și peste, care în cursul perioadei de referință îndeplinesc simultan următoarele condiții:

- nu au un loc de muncă și nu desfășoară o activitate în scopul obținerii unor venituri;
- sunt în căutarea unui loc de muncă, utilizând în ultimele 4 săptămâni diverse metode pentru a-l găsi: înscrierea la oficiile forței de muncă sau la - agenții particulare de plasare, acțiuni pentru a începe o activitate pe cont propriu, publicarea de anunțuri și răspunsuri la anunțuri, apel la - prieteni, rude, colegi, sindicate etc.
- sunt disponibile să înceapă lucrul în următoarele 15 zile, dacă s-ar găsi imediat un loc de muncă.

În această categorie de populație sunt incluse, de asemenea:

- persoanele fără loc de muncă, disponibile să lucreze, care așteaptă să fie rechemate la lucru sau care au găsit un loc de muncă și urmează să înceapă lucrul la o dată ulterioară perioadei de referință;
- persoanele care în mod obișnuit fac parte din populația inactivă (elevi, studenți, pensionari), dar care au declarat că sunt în căutarea unui loc de muncă și sunt disponibile să înceapă lucrul.

Șomeri înregistrați – persoane apte de muncă, în vîrstă aptă de muncă, care nu au un loc de

muncă, un venit legal și sînt înregistrate la oficiile forței de muncă ca persoane în căutare de lucru și care dau dovadă că doresc să se încadreze în muncă.

Rata șomajului: raportul dintre numărul șomerilor definiți conform criteriilor Biroului Internațional al Muncii (BIM) și populația activă totală, exprimat procentual.

Balanța șomerilor în municipiul Hunedoara pe categorii de sex și vîrstă est după cum rmează:

- stocul la data 31-12-2014 –

Sex	Vîrstă	Număr dosare
F	Sub 25	109
F	Între 25-29	38
F	Între 30-39	111
F	Între 40-49	200
F	Între 50-55	88
F	Peste 55	61
M	Sub 25	113
M	Între 25-29	37
M	Între 30-39	123
M	Între 40-49	186
M	Între 50-55	104
M	Peste 55	95
TOTAL		1265

Cele mai ocupate meserii în anul 2014 în funcție de locurile oferite și locurile ocupate în municipiul Hunedoara au fost:

Nr.crt.	COD_COR	CALIFICARE	Locuri oferite	Locuri ocupate
1	522101	vînzător	352	290
2	815604	pregătitor piese încălțăminte	243	216
3	932905	muncitor necalificat în industria confecțiilor	189	176
4	833201	șofer autocamion/mașină de mare tonaj	190	175
5	721410	lăcătuș mecanic	187	165
6	932906	muncitor necalificat la asamblarea, montarea pieselor	170	161
7	931301	muncitor necalificat la demolarea clădirilor, căptuseli zidărie, plăci mozaic, faianță, gresie, parchet	153	131
8	821908	confecționar-asamblor articole din textile	211	122
9	821103	montator subansamble	128	115
10	815605	cusător piese din piele și înlocuitori	159	104
11	513201	barman	119	95
12	832201	șofer de autoturisme și camionete	104	95
13	522303	lucrător comercial	104	86
14	818901	operator la roboți industriali	109	86
15	721208	sudor	128	84
16	513102	ospătar (chelner)	123	83

17	931302	muncitor necalificat la spargerea și tăierea materialelor de construcții	82	74
18	711401	betonist	72	59
19	933303	manipulant mărfuri	63	58
20	541401	agent de securitate	62	57

Pensionari și pensia medie

Din datele furnizate de către Casa Județeană de Pensii Hunedoara, cu privire la: numărul de pensionari din municipiul Hunedoara, media de vârstă a pensionarilor respectiv pensia medie în anul 2014, rezultă următoarea situație:

Clasificarea după tipurile de pensii:

Categorie de pensie	Număr de pensionari	Pensie medie
Pensie limită de vârstă	14.931	1.157
Pensie invaliditate	1.828	467
Pensie urmaș	1.816	631
Pensie anticipată	298	561
Pensie anticipată parțială	57	1.030

Media de vârstă a beneficiarilor de pensie din municipiul Hunedoara (exclus pensionari urmași) este de 66 de ani și 9 luni.

Cuantumul pensiei medii pe anul 2014, a beneficiarilor cu domiciliul pe raza municipiului Hunedoara este de 1.073 lei.

Pe lângă pensii, în anul 2014, Casa Județeană de Pensii Hunedoara, a asigurat și plata drepturilor (indemnizații, ajutoare etc.) prevăzute de lege cu caracter special, pentru beneficiarii cu domiciliul pe raza municipiului Hunedoara. Astfel au fost achitate lunar, conform legii:

Indemnizații prevăzute de Decretul-lege nr.118/1990, Legea nr.49/1991, Legea nr.189/2000, Legea 309/2002, O.U.G. nr. 6/2009, Legea nr.341/2004, Legea nr.8/2006 etc. Ajutoare lunare cuvenite soțului supraviețuitor, conform dispozițiilor legii nr 578/2004.

4.7 Spații de joacă pentru copii

În anul 2014 s-au achiziționat complexe și ansamble de jocuri în valoare totală de 59.321,60 lei cu TVA, care s-au amplasat la 3 noi locuri de joacă pentru copii amenajate în următoarele locații :

- pe zona verde dintre blocurile 10,11,12 situată pe str. Bucegi dotat cu : balansoar 2 persoane (1 buc), complex de joacă compus din tobogan dublu și cățărătoare (1 buc).
- pe zona verde dintre blocurile 28 și 30 situată pe str. Trandafirilor dotat cu : carusel 4 persoane (1 buc), căluț cu arc (1 buc). tobogan cu platformă și hintă (1 buc).
- pe zona verde din spatele blocului 25 situată pe str. Trandafirilor dotat cu: carusel 6 persoane (1 buc), hintă metal cu 2 scaune cu protecție (1 buc), tobogan cu platformă (1 buc.).

De asemenea s-au mai dotat cu noi jocuri, următoarele locuri de joacă existente:

- locul de joacă de lângă Sc. Gimnazială nr.11 situat pe str. Independenței, dotat cu un complex de joacă compus din tobogan și hintă ;
- locul de joacă situat pe str. Poștei, dotat cu un balansoar de 2 persoane și un carusel de 6 persoane.

Mai jos sunt prezentate amplasamentul și dotările aferente unui număr de 35 de locuri de joacă existente în prezent.

Starea locurilor de joacă din Municipiul Hunedoara:

Nr.crt.	Microraiion	Locație	Dotări
1		Str. Pinilor, bl.40	- aparat fitness – 2 buc.
			- balansoar – 1 buc.
			- tobogan – 2 buc.
			- masă tenis – 1 buc.
			- bancă - 4 buc.
			- cățărătoare – 1 buc.
			- hintă – 3 buc.
			- coș de gunoi – 2 buc.
2		Str. Pinilor, bl.38	- masă cu 4 scaune metalice – 2 buc.
			- masă tenis – 1 buc.
			- balansoar – 2. buc.
			- hintă – 2 buc.
			- tobogan dublu – 1 buc.
			- coș de gunoi – 4 buc.
3	Micro 7	Str.Trandafirilor,bl.17	- hintă - 2 buc.
			- tobogan – 2 buc.
			- balansoar – 1 buc.
			- cățărătoare – 1 buc.
4		Str. Trandafirilor, bl.25	- carusel 6 persoane C.01 – 1 buc.
			- hintă metal 2 scaune cu protecție H.01.03 – 1 buc
			- tobogan cu platformă – 1 buc.
5		Str. Trandafirilor, între bl.28 - 30	- carusel 4 persoane C.02 – 1 buc
			- căluț cu arc C.A.01 - 1 buc
			- tobogan drept 3,5 metri cu platformă și hintă TDPH:01 – 1 buc.
6		Str. Viorele, bl.G9	- tobogan – 2 buc.
			- hitntă – 2 buc.
			- balansoar – 2 buc.

			- bănci – 4 buc.
			- coș de gunoi – 3 buc.
7	Micro 6	Str. Arenei	- hinte – 2 buc.
			- tobogan dublu – 1 buc.
			- balansoar – 1 buc.
			- bănci – 2 buc.
8		Str. Independenței (sc. Gen. Nr. 11)	- hinte – 3 buc.
			- tobogan – 3 buc.
			- balansoar – 1 buc.
			- mese cu scaune– 4 buc.
			- mese tenis – 2 buc.
			- coș de gunoi – 5 buc.
			-complex de joacă compus din tobogan + hintă
9	Micro 5	Str. Zambilelor, bl.47	- hintă – 2 buc.
			- tobogan - 1 buc
			- balansoar – 1 buc.
			- bănci – 5 buc.
			- coș de gunoi – 3 buc.
10		B-dul Traian, bl.49A	- tobogan triplu - 1 buc.
			- balansoar – 1 buc.
			- cățărătoare – 2 buc.
			- bănci – 8 buc.
			- coș de gunoi -1 buc.
11		Str. Eroilor	- hintă – 1 buc.
			- tobogan – 1 buc.
			- balansoar – 1 buc
12		Str. Bucegi, bl.11	- CJ.06 - tobogan dublu+cățărătoare – 1 buc
			- balansoar B.02 – 1 buc
13	Micro 4	Str. Jiului	- tobogan – 1 buc.
			- hintă – 1 buc.

			- balansoar – 1 buc
14		Str. Câmpului, bl.B1	- tobogan – 1 buc.
			- tobogan dublu – 1 buc.
			- hinte -2 buc.
			- masă tenis -1 buc.
			- masă cu scaune– 6 buc.
			- balansoar – 1buc.
			- cățărătoare – 1 buc.
			- coș de gunoi – 1 buc.
15		Str. Câmpului, bl.B2	- tobogan - 2 buc.
			- hintă – 2 buc.
			- aparat fitness – 3 buc.
			- căluți cu arc – 2 buc.
			- bănci – 6 buc.
17		B-dul Dacia, bl. C22	- coș de gunoi – 1 buc.
			- bancă – 3 buc.
			- coș gunoi – 2 buc.
18		Str. Căprioarei	- tobogan – 1 buc.
			- hintă – 1 buc.
			- bancă – 5 buc.
19	Micro 3	B-dul Dacia, bl.K4	- tobogan dublu – 1 buc.
			- hintă – 1 buc.
			- masă tenis – 1 buc.
			- bancă – 4 buc.
			- coș de gunoi – 4 buc.
20		Str. Runcului, capăt	- masă tenis – 1 buc.
21		Str. Runcului, K6	- masă tenis – 1 buc.
22		B-dul Dacia, nr. 25, bl.V3	- masă tenis – 2 buc.
23	Micro 2	Str. Munteniei, bl, C1	- tobogan – 1 buc
			- cățărătoare – 1 buc.

			- bancă – 4 buc.
			- coș de gunoi – 1 buc.
			- porți minifotbal – 2 buc.
24		Str. Transilvaniei, Linișor	parc
			- tobogan – 2 buc.
			- balansoar – 3 buc.
			- cățărătoare – 1 buc.
			- masă tenis – 1 buc.
			- bancă – 11 buc.
			- coș de gunoi – 3 buc.
25		Str. Poștei	
			- hintă – 2 buc.
			- balansoar – 2 buc.
			- tobogan 2 buc.
			- cățărătoare – 1 buc.
			- panou basket – 1 buc.
			- bancă – 3 buc.
			- coș de gunoi – 3 buc.
			-carusel C.01 -1 buc
26	Micro 1	Parcul Tineretului	
			- tobogan – 3 buc.
			- hintă – 2 buc.
			- balansoar – 3 buc.
			- căluți cu arc – 3 buc.
27		Parc Place	
			- mese cu scaune – 2 buc.
			- hintă – 6 buc.
			- învârtitoare – 4 buc.
			- balansoar – 1 buc.
			- tobogan triplu – 1 buc.
28		Parc Central	
			- hintă – 14 buc.
			- tobogan- 6 buc.
			- învârtitoare – 3 buc.
			- mese cu scaune – 4 buc.
			- masă tenis – 2 buc.

			- cățărătoare – 2 buc.
29		Parc Corvin	- tobogan triplu – 1 buc.
			- tobogan – 4 buc.
			- învârtitoare – 1 buc
			- balansoar – 1 buc.
			- hintă – 4 buc.
			- cățărătoare – 3 buc.
			- masă tenis – 3 buc.
30		Str. Ghe. Lazăr	- tobogan – 1 buc.
			- hintă – 1 buc.
			- balansoar – 1 buc.
			- cățărătoare – 1 buc.
31	OM Mare	Topârceanu, bl.5	- învârtitoare – 1 buc.
32		P-ța Eliberării	- hintă – 1 buc.
			- tobogan – 1 buc.
			- mese cu scaune – 6 buc.
			- masă tenis – 1 buc.
33		Parc Ciocârliei	- coș de gunoi – 6 buc.
			- hintă – 1 buc.
			- tobogan – 2 buc.
			- balansoar – 2 buc.
34	Centru Vechi	B-dul Libertății - dep. Crișan	- cățărătoare – 1 buc.
			- hintă – 1 buc.
			- balansoar – 5 buc.
35		B-dul Libertății, bl. 14B	- panou basket – 1 buc.
			- bancă – 1 buc
			- hintă – 1 buc.
			- balansoar – 2 buc.
			- bancă – 3 buc.

4.8. Sportul

Sportul reprezintă un domeniu de o importanță semnificativă în municipiul Hunedoara. Există mai multe cluburi sportive cu sportivi legitimați în diverse categorii sportive care au stabilit în anul 2014 performanțe de excepție.

O sinteză a activității sportive hunedoarene în funcție de cluburi și competiții se arată după cum urmează:

Clubul Sportiv Școlar prezintă un bilanț pe anul calendaristic 2014 astfel:

Nr.C rt.	INDICATORI	Total club	Atletism	Box	Handbal B	Handbal F.	Înot	Lupte
	Elevi sportivi	478	66	30	120	120	100	42
2.	Legitimați	275	58	14	40	68	55	40
3.	Clasificări sportive(cat.I, II, III, maeștri *)	55	9	-	-	-	24	22
4.	Absolvenți ai C.S.S.	2	2	-	-	-	-	-
5.	Sportivi transferați la cluburile de seniori (A,B *)	3	-	-	-	1	-	2
6.	* Sportivi în loturile naționale (jun.tin.sen.)	10	-	3	-	1	3	3
7.	* Sportivi cu dublă legitimare	4	1	-	-	-	-	3
8.	* Rezultate internaționale: europene, mondiale, olimpice- jun, tin, sen.	4	-	2	-	-	1	1
9.	* Recorduri: cadeți , jun, tin, sen.	-	-	-	-	-	-	-
10.	* Campioni naționali și Cupa României: copii, jun, tin, sen.	24	3	3	-	-	14	4
11.	*Campionatul național locuri:II și III copii,jun,tin,sen.	105	8	4	-	-	74	19
12.	Săli sportive proprii-număr dimens.	4	-	2 - 17/10	-	-	-	2 - 17/10
13.	Terenuri sportive proprii - număr, dimens	1	-	-	1 - 40/20	-	-	-

Rezultatele din anul 2014 ale sportivilor înscriși la Clubul Sportiv Școlar în funcție de nivelul competiției național/internațional precum și categoria sportivă sunt următoarele:

Rezultate finale 2014 la nivel național:

Atletism

Finală Campionatul Național Copii I,II,III 04-06.04.2014, București:

Andrada Gheata copii II loc III triathlon

Agrigoroaie Eduard copii III – Loc III - Biatlon

Popa Mihai Patrick copii Iloc II 60 m

Popa Mihai Patrick copii Iloc III 200 m

Finală Campionatul Național Copii I,II,III – 23-24.06.2014, București:

Stafeta C2 5x80 m fete loc II

Popa Mihai Patrick copii I – loc I – 80 m

Popa Mihai Patrick copii I – loc I – 200 m

Finală Campionatul Național Școlar, 31.05 – 01.06.2014, București:

Babei Emilia - loc III - 800 m

Campionatul Național Juniori III, 5-6.07.2014, București:

Hutanu Alexandru Mihai, loc II – 3000 m

Campionatul Național Cros Juniori II, 24.10.2014, Felix

Hutanu Alexandru Mihai–loc I – echipe

Cupa României - marș, 31.10 – 01.11.2014, Craiova:

Charalampous Eirini, Budris Denisa, Muresan Ana – loc III – echipe J3

Box

Finală Campionatul Național Feminin Jun. și Tineret 16-22.02.2014, Bistrița:

Jurca Eugenia 46kg. loc I junioare

Niculescu Andrada 46kg.loc II junioare

Zaiti Alexandra 48kg.loc III tineret

Finală Campionatul Național Jun.II, 07-13.04.2014, Cluj:

Girleanu Cosmin 46kg. loc I

Cupa României feminin, 16-22.06.2014, Tulcea:

Jurca Eugenia 48kg. loc III junioare

Zaiti Alexandra 48kg.loc III tineret

Cupa României 03-09.02.2014, Brăila:

Dobondi Sorin Claudiu – loc I cat 60kg

Campionatul European de Tineret, 19-26.10.2014, Zagreb, Croația:

Dobondi Sorin Claudiu, loc V

Campionatul European de Juniori, 31.10 – 09.11.2014, Anapa, Rusia:

Girleanu CosminPetre – loc IX

Handbal F+B

Lupte

Finală Campionatul Național Individual cadeți J.II, 28-30.03.2014, Iași:

Dumitra Nicu 39 kg. loc I

Dumitra Razvan 54 kg. loc III

Muntean Madalina 52 kg. loc III

Atofanei Raluca 56 kg. loc III

Blaga Bogdan 39 kg. loc III

Finală Campionatul Național Individual Juniori I, 25-27.04.2014, Tulcea:

Dumitra Razvan 55 kg. loc I

Dumitru Radu 74 kg. loc II

Dumitra Alina 51 kg. loc III
 C.S.S.Hunedoara masculin loc III pe cluburi
 Finală Campionatul Național Individual Seniori, 30.05.-01.06.2014, Tg. Mureș:

Dulany Larisa 48 kg. loc III
 Finală Campionatul Național Copii 10-11 ani, 12-15.06.2014, Mangalia:

Caldaras Denis 32 kg. loc III
 Campionat Național Copii II, 24-26.10.2014, Tîrgoviște:

Foro Madalin 26 kg loc II
 Climescu Valentin 59 kg, loc III
 Streulea Emanuela 40 kg, loc III
 Pascal Simona, 57 kg, loc III
 Campionat Național Copii II, 7-9.11.2014, Tîrgoviște:

Buhaianu Bogdan 73 kg, loc II
 Dan Rareș, 85 kg, loc III
 Atofanei Raluca 57 kg, loc III
 Cupa României, 21-23.11.2014, București:

Dulany Larisa 48 kg, loc II
 Natație
 Finală Campionatul Național Poliatlon, 20-23.03.2014, Pitești:

Iacob Victor loc II – 200m liber, 100m spate, 200m mixt
 Iacob Victor loc III – 50m future
 Finală Campionatul Național Jun.II, 08-13.04.2014, Baia Mare:

Perju Alina loc I 200m bras
 Perju Alina loc II 100m bras
 Perju Alina loc III 50m bras
 Perju Alina loc II 100m liber
 Paduraru Andrei loc II 200 m mixt
 Paduraru Andrei loc II 100 m spate
 Paduraru Andrei loc II 200 m spate
 Paduraru Andrei loc III 50 m spate
 Badarau Raul loc II 200 m liber
 Badarau Raul loc III 100 m liber
 Mera Raluca loc III 100 m spate
 Mera Raluca loc III 50 m spate
 Stafeta fete 13 ani loc I 4x100 m mixt
 Stafeta fete 13 ani loc II 4x100 m liber
 Stafeta fete 13 ani loc II 4x200 m liber
 Finală Campionatul Național de Seniori si Juniori, 02-06.04.2014, Bacău:

Badeata Alexandru loc I 200, 400 m mixt juniori
 Badeata Alexandru loc II 200 m spate și 400 m mixt seniori
 Badeata Alexandru loc II 200 m spate, 200 m bras junior
 Badeat Alexandru loc III 200 m mixt seniori
 Buzdugan Adelina loc II 200 m bras seniori
 Finală Campionatul Național.de jun.II, 12-15.06.2014, București:

Mera Raluca loc I 100,200 m spate
 Mera Raluca loc II 50 m spate
 Mera Raluca loc III 50 m liber
 Perju Alina loc I 50 m bras
 Perju Alina loc II 100, 200 m bras, 100 m, 200 m liber

Paduraru Andrei loc II 200 m mixt, 200 m spate
Paduraru Andrei loc III 400 m mixt, 100 m spate
Badarau Raul loc III 100, 200 m liber
Haulica Ioana loc III 200 m future
Stafeta fete 13 aniloc I 4x100m liber,4x200m liber,4x100m mixt
Stafeta baieti 15 ani loc III 4x100 m mixt

Campionatul Național Open junior și seniori, 02-06.07.2014, București:

Badeata Alexandru loc I, 200 mixt, 400 mixt juniori
Badeata Alexandru, loc II, 100 m spate juniori
Badeata Alexandru, loc II 400 mixt seniori
Badeata Alexandru, loc III 200 m mixt seniori

Campionat Național Copii 11 – 13 ani, 10-13.07.2014, Brăila:

Iacob Victor loc I, 100 m, 200 m spate
Iacob Victor loc II, 100 m flutute, 400 m liber, 200 m mixt
Iacob Victor loc III, 100 m liber, 50 m fluture

Campionatul Național de Seniori și Juniori, bazin 25m, 05-09.11.2014, Hunedoara:

Badeata Alexandru loc I – 400 mixt S; 400 m mixt J; 100 m spate J
Badeata Alexandru loc II – 200 m spate J; 200 m mixt J; 50 m spate J
Badeata Alexandru loc III – 200 m mixt; 100 m mixt J
Buzdugan Adelina loc II – 200 m bras S
Buzdugan Adelina loc III – 50 m bras S; 100 m bras S

Campionatul Național de Semifond copii 11-13 ani, 25 – 30.11.2014, Pitești:

Iacob Victor loc I spate (100 + 400 m), loc II procedeu fluture (100 +400 m)

Campionatul Național Juniori, 11 – 14.12.2014, Pitești:

Badeata Alexandru loc I 200 m mixt; 400 m mixt J1
Badeata Alexandru loc II, 200 m spate J1
Mera Raluca loc II 100 m spate J2; 200 m spate J2; loc III 100 m spate J1
Perju Alina loc III 100 m bras J2
Stafeta 4 x 100 m mixt F J2 loc II

Rezultate finale 2014 la nivel internațional

Box

Finală Campionatul Național Feminin Jun. și Tineret, 16-22.02.2014, Bistrița:

Campionatul European de Tineret, 19-26.10.2014, Zagreb, Croația:

Dobondi Sorin Claudiu, loc V

Campionatul European de Juniori, 31.10 – 09.11.2014, Anapa, Rusia:

Girleanu Cosmin Petre – loc IX

Lupte

Turneu Internațional al României Juniori, 11-13.04.2014, București:

Dumitra Razvan – 54 kg, loc I

Campionatul European Juniori, Katowice – Polonia:

Pricop Simona 51 kg, loc II

În municipiul Hunedoara mai activează și Asociația “Club Sportiv O-KA-DO” Hunedoara și Clubul Sportiv Elite Center Hunedoara.

Sportivii O-KA DO din anul 2014 sunt în număr de 34, iar în tabelul de mai jos vă sunt prezentați nominal împreună cu menționarea unora dintre rezultatele obținute în anul 2014:

NUME/PRENUME COPIL/ELEV	
Bobe Valer	

Bobe Andrei	
Budiul Dragos	Loc 1 kata echipe Stelele Aninei
Caruntu Marian	
Colak Delia	Locul 3 kata individual Stelele Aninei
Cabulea Lorena	
Deleu Bogdan	Locul 1 kumite individual Cupa Masibo Petroșani și locul 2 kumite echipe la aceeași cupă, loc 1 kata individual la Stelele Aninei, și loc 2 la kata echipe, loc 1 la kumite masculin la Cupa Băniei
Dan Adam	ANTRENOR
Firu Andreea	
Gradinaru Mario	loc 1 kata la Cupa Băniei, Loc 2 kumite individual la Stelele Aninei, loc 3 kata echipe, loc 3 kumite masculin
Gradinariu Eduard	Loc 2 kata echipe Stelele Aninei, loc 2 kumite indiv, loc 2 kata Cupa Baniei, loc 2 kata Cupa Masibo Petrosani
Gantagan Denisa	Loc 3 kata echipe Baru Mare
Grozavu Dragos	
Iari Norbert	Loc 2 kumite Cupa Dacicus Orăștie, mențiune Kumite individual Cupa Masibo
Leca Marco	
Leoca Raul Cosmin	Loc 2 kata echipe Stelele Aninei, loc 3 kumite Cupa Masibo Petroșani, loc 3 kata la Cupa Baniei
Morar Olimpiu	Loc 3 kata Baru Mare
Marinica Kinga	
Morosanu Denisa	
Mocanu Daniel	
Neagu Madalina	
Nicorut Ovidiu	
Oltean Alexandru	
Prundeanu Roxana	
Rosca Melisa	Loc 3 kumite individual Cupa Masibo, loc 3 kata Cupa Dacicus Orăștie
Gabriela	
Rosca Ovidiu Traian	loc 1 kumite individual Cupa Masibo, LOC3 KATA Stelele Aninei
Rat Rares	
Rat Radu	
Sfat Sergiu Mihnea	Loc 1 kumite la Cupa Dacicus Orăștie, Loc 2 kata echipe Stelele Aninei, Loc 3 kumite individual la Cupa Masibo Petroșani
Stoica Bogdan	Loc 3 la kumite la Baru Mare
Suto Eduard	Loc 1 kumite individual Stelele Aninei, loc 1 kata individual și kata echipe la Stelele Aninei,
Tureanu Vladut	Loc 1 kata echipe Stelele Anininei, loc 3 kumite la Cupa Baniei,
Tipcu Sorin	AJUTOR INSTRUTOR
Vasile Daniel	Loc 1 kata individual Stelele Aninei, loc 1 kumite Cupa

	Dacicus
Vasile Alexandru	Loc 1 kata individual la Stelele Aninei, loc 1 kata Cupa Masibo

Sportivii Clubului Sportiv Elite Center Hunedoara din anul 2014 sunt în număr de 28, iar în tabelul de mai jos vă sunt prezentați nominal împreună cu menționarea unora dintre rezultatele obținute în anul 2014:

Nr crt.	Numele si prenumele	Rezultate an 2014
	Sos Eric	Campionat European - 1 Aur, 3 Bronz Campionat Național -4 Aur, 1 Argint, 9 Bronz
	Muntea Julia	Campionat Național -1 Aur
	Gheorghe Mihai	Campionat Național - 1 Bronz Cupe Intercluburi-2 Aur, 2 Argint ,4 Bronz
	Vacariu Patricia	Cupe Intercluburi -1 Argint, 1 Bronz
	Cozorici Mihai	Cupe Intercluburi -1 Argint, 2 Bronz
	Cristea Vlad	Cupe Intercluburi -1 Aur, 1 Argint, 1 Bronz
	Dobrescu andrei	-
	Cretu Daria	Cupe Intercluburi -1 Argint
	Dan Monica	Campionat Național n-1 Aur Cupe Intercluburi -1 Aur, 5 Bronz
	Marinescu Stefan	-
	Marin Andrei	Cupe Intercluburi -1 Bronz
	Gherman Sebastian	-
	Oprisor Raul	Cupe Intercluburi -1 Argint,1 Bronz
	Ciuca Alexandru	Cupe Intercluburi -1 Argint,1 Bronz
	Lastun Daniel	Cupe Intercluburi -1 Bronz
	Lastun Levi	Cupe Intercluburi -1 Bronz
	Nechita Luca	Cupe Intercluburi -1 Aur
	Lastun Cristian	-
	Rapa Robert	-
	Ghioc Samuel	-
	Ionita Alexis	-
	Popa Darius	-
	Sarbu Matei	-
	Dragos Alexandru	-
	Cumpata Sebastian	-
	Dragos Daniel	-
	Chilianu Lorenzo	-
	Chilianu Angelo	-

Clubul Sportiv FC Hunedoara

CS FC Hunedoara este un club a cărui activitate este bazată exclusiv pe fotbal – sport cu o deosebită tradiție în municipiul de pe malurile Cernei.

În momentul actual, clubul hunedorean deține singura echipă de seniori care activează la nivelul primelor trei ligi din România. Antrenat de un colectiv tehnic experimentat, lotul echipei reprezentative este format doar din jucători localnici, marea majoritate din oraș, iar ceilalți din alte

părți ale județului – Valea Jiului, Brad, Oraștie, Hațeg sau Călan.

Media spectatorilor prezenți la partidele de pe teren propriu este cea mai mare din regiune, echipa beneficiind și de susținerea unei galerii organizate, cu suporterii care o încurajează atât “acasă” cât și “în deplasare”.

FC Hunedoara are un puternic Centru de Copii și Juniori, alcătuit din tineri împărțiți pe 7 categorii consecutive de vârstă, în prezent la club antrenându-se aproximativ 200 de copii și juniori. Activitatea de selecție, formare și pregătire este continuă în cadrul Centrului și exclude perceperea oricărei taxe de participare solicitată sportivilor sau părinților acestora.

În plus, odată cu startul acestui sezon, s-a reușit demararea înființării unei echipe de fotbal feminin – unică în județul Hunedoara – grupare care va fi înscrisă în campionatul național începând cu vara anului 2015. Coordonate de o antrenoare calificată, născută în municipiul nostru, peste 25 de tinere din oraș și din împrejurimi se antrenează săptămânal pe terenurile bazei sportive “Michael Klein”, demonstrând cel puțin tot atâta ambiție și iubire pentru sport precum colegii lor de sex masculin.

4.9 Siguranța populației

Supravegherea video a spațiilor publice

În ultimii 20 ani s-a constatat o modificare continuă a structurii fizice și sociale a orașului, ca urmare a schimbărilor intervenite la nivel industrial, în special în perioadele diurne active. De asemenea, zona centrală a orașului are un mare potențial de dezvoltare în comparație cu zonele adiacente și, totodată, parcul de afaceri, aflat la cca. 3km de oraș, modifică semnificativ fluxurile de persoane dimineața și după amiaza.

În ceea ce privește siguranța cetățenilor, conform datelor primite de la Biroul de Ordine Publică din cadrul Poliției Județene Hunedoara și a Poliției Locale Hunedoara, se constată că în ultima perioadă de timp fenomenul infracțional a cunoscut o diversificare a modurilor de operare (furturi din mașini, furturi din case de bani, bancomate etc.), dar și sub aspectul autorilor acestora, înregistrând fapte de violență comise de minori, fapte care solicită din partea polițiștilor o nouă abordare, mai ales de către efectivele de ordine publică.

În vederea reducerii numărului de infracțiuni și a cazurilor antisociale, concluziile Inspectoratului Județean de Poliție Hunedoara și ale Poliției Locale Hunedoara au converșit spre necesitatea implementării unui sistem complex de supraveghere video metropolitană, prin care să se obțină următoarele avantaje directe:

- Stocarea imaginilor referitoare la posibili autori de infracțiuni contra patrimoniului public ori privat, a infracțiunilor petrecute în trafic și în cazul celor petrecute cu violență în spațiul public;
- Identificarea autovehiculelor folosite la comiterea de infracțiuni;
- Identificarea persoanelor care se ocupă cu comerțul stradal ilicit;
- Identificarea și localizarea autoturismelor furate;
- Identificarea și probarea activităților de taximetrie ilegală, precum și a autovehiculelor folosite în acest scop;
- Descoperirea și identificarea autorilor accidentelor rutiere care părăsesc locul accidentului. În urma analizei efectuate în *Planul Integrat de Dezvoltare* a fost identificată direcția de dezvoltare în zona de acțiune urbană stabilită prin realizarea unui sistem de monitorizare, siguranță, securitate și supraveghere în vederea creșterii siguranței și prevenirii criminalității cu ajutorul tehnologiei de supraveghere video și amenajarea unui centru de comandă aferent, la sediul Poliției Locale.

Principalele avantaje ale instalării unui sistem de supraveghere video metropolitană:

- Realizarea unei supravegheri eficiente a zonelor de interes pentru creșterea siguranței persoanei și asigurarea supravegherii pietonale;
- Monitorizarea traficului rutier în intersecțiile importante;
- Gestionarea unor situații de criză cu posibilitatea intervenției operative, prevenirea și depistarea

precoce a unor acte teroriste/activități infracționale ce se desfășoară în stradă;

- Urmărirea operativă a principalelor zone de interes public din oraș: grădinițe, școli, licee, spitale, zona centrală pietonală, intersecții
- Transmiterea într-un timp foarte scurt a alarmelor către echipele de intervenție, ceea ce va permite o intervenție rapidă a acestora;
- De asemenea, o dată cu primirea unei alarme, din locațiile respective pot fi preluate imagini de la camerele video, ceea ce va ajuta echipele de intervenție să își pregătească acțiunea, crescând, astfel, eficiența intervenției;
- Echipamentele folosite prin noul sistem sunt de ultimă tehnologie, iar mobilitatea și zoom-ul optic permit observarea la un grad mare de detaliu;
- Permite extinderi/modernizări ulterioare, prin introducerea de camere cu caracteristici superioare, extinderea capacității de stocare și adăugarea de puncte noi de monitorizare;
- Permite stocarea și prelucrarea imaginilor de la nivelul unui Centru de Comandă și Control, creat în cadrul unui proiect privind sistemul de management al traficului rutier.

Sistemul de supraveghere video

Scopul principal al investiției îl constituie creșterea calității vieții, creșterea siguranței populației și prevenirea criminalității, prin realizarea unui sistem de supraveghere video performant.

Obiectivele acestui proiect sunt: reducerea numărului de evenimente antisociale, prevenirea și descurajarea infracțiunilor și a operațiunilor ilegale prin supravegherea permanentă a unor zone cu risc ridicat de producere de evenimente antisociale și de infracționalitate, creșterea siguranței elevilor care frecventează instituțiile de învățământ din zonă, reducerea numărului de evenimente rutiere prin monitorizarea traficului din principalele intersecții din municipiul Hunedoara, scăderea timpului de răspuns în cazul intervențiilor pentru situații de urgență și criză, asigurarea unei baze de date pentru analiza evenimentelor socio-umane, obținerea de probe juridice și supravegherea persoanelor suspecte pentru determinarea din timp a activităților contravenționale și infracționale.

La nivelul Municipiului Hunedoara a fost implementat un sistem complex de supraveghere video, menit să asigure creșterea siguranței cetățenilor în oraș. Proiectul a avut titlul „Sistem de supraveghere video pentru siguranța cetățenilor din municipiul Hunedoara, județul Hunedoara” și a fost implementat în anul 2013 prin Programul Operational Regional, Axa 1.

În conformitate cu prioritățile strategice de dezvoltare ale Municipiului Hunedoara ca spațiu urban cu caracter metropolitan, administrația locală urmărește să asigure o dezvoltare durabilă și echilibrată a municipiului. Obiectivele proiectului propus se află în conformitate cu prioritățile strategice de dezvoltare ale Municipiului.

Prin supravegherea zonei pietonale se asigură prevenirea și descurajarea infracțiunilor și a operațiunilor ilegale, scăderea timpului de răspuns în cazul intervențiilor pentru situații de urgență și criză.

Pentru a preveni evenimentele nedorite în care sunt implicați elevii în cadrul instituțiilor de învățământ se realizează supravegherea spațiului din apropierea instituțiilor de învățământ.

Sistemul cuprinde un număr de 26 de camere de supraveghere și permite asigurarea unei baze de date pentru analiza evenimentelor socio-umane și obținerea de probe juridice precum și supravegherea directă a persoanelor suspecte pentru dezvăluirea incipientă a fenomenelor contravenționale și infracționale.

Eficiența activității și susținerea ordinii publice poate fi asigurată prin scăderea timpului de răspuns în cazul intervențiilor de urgență și prin gestionarea eficientă a resurselor umane și materiale implicate, cuprinzând străzile: str. Avram Iancu, str. Aurel Vlaicu, str. Carpați, str. Victoriei, b-dul Dacia, b-dul 1848, b-dul libertății, b-dul Republicii și b-dul Traian.

În aria de acoperire intră partea carosabilă, inclusiv zona intersecțiilor, spațiile verzi,

trotuarele, suprafețele adiacente pentru parcaje, stațiile de transport în comun, spațiile publice aglomerate aflate în perimetrul vizat , școlile generale nr. 1, 2, 6, 7 și 8, Colegiul Național Traian Lalescu, Colegiul Național Emanuil Gojdu și Liceul de Telecomunicații și Servicii publice

În anul 2014 au fost înregistrate și onorate un număr de 22 de solicitări ale înregistrărilor camerelor de supraveghere ale sistemului video din partea instituțiilor abilitate și un număr de 5 cereri din partea cetățenilor, înregistrări folosite pentru soluționarea unor dosare pe rol sau a unor anchete în desfășurare.

Sistemul de supraveghere funcționează cu respectarea politicii de protecție și securitate a prelucrării datelor cu caracter personal de către municipiul Hunedoara prin prelucrarea de imagini video, a articolului 8 din Convenția pentru apărarea Drepturilor Omului și a libertăților fundamentale, a Legii nr. 677/ 2001, cu modificările și completările ulterioare .

Lista amplasamentelor este redată mai jos:

Nr. crt.	Cod cameră	Denumirea / adresa locației
1	D1	Intersecția DN 68B cu bld. Dacia
2	D2	Intersecția bld.Dacia cu str. Privighetorii
3	D3	Intersecția bld. Dacia cu str. Mihai Viteazu
4	D4	Intersecția bld. Dacia cu str. Avram Iancu
5	D5	Intersecția bld. Dacia cu bld.Corvin
6		Amplasată pe Casa de Cultură
7	D6	Intersecția bld. Dacia cu bld. Republicii
8	D7	Intersecția bld. Republicii cu str. Avram Iancu
9	D8	Intersecția bld. Republicii cu str. George Enescu
10	D9	Intersecția bld. Libertății cu str. Romanilor
11		Intersecția bld. Libertății 17 cu str. Victoriei
12	D10	Piața Libertății
13	D11	Intersecția str. Victoriei cu str. Ciprian Porumbescu
14	D12	Intersecția str. Victoriei cu str. Chizid
15	D13	Intersecția str. George Enescu cu str. Ion Creangă
16	D14	Intersecția bld. Rusca cu str. Laminatorului
17	D15	Intersecția str. Alexandru Vlahuță cu bld. 1848
18	D16	Liceul de Telecomunicații și Servicii Publice
19	D17	Școala gimnazială nr. 1
20	D18	Școala gimnazială nr. 2
21	D19	Școala gimnazială nr. 6
22	D20	Școala gimnazială nr. 7
23	D21	Școala gimnazială nr. 8
24	D22	Intersecția str. George Enescu cu bld. Corvin
25	D23	Str. Cerbului
26	CCC	Primăria Municipiului Hunedoara, Bulevardul Libertății 17

4.10 Serviciul Public Administrare Cimitire și Pompe Funebre

Cimitirul Valea Seacă aparține Primăriei municipiului Hunedoara și desfășoară activități precum:

- întreținerea interioară a cimitirului prin curățenie generată în ajunul sărbătorilor religioase precum și la sfârșitul fiecărei săptămâni;
- întreținerea aleeilor interioare, a zonelor verzi din incinta cimitirului prin lucrări cu caracter sezonier;
- gestionarea locurilor de veci

Taxele privind vânzarea locurilor de veci și închirierea Capelei sunt stabilite de către Consiliul Local. În anul 2014 au fost vândute 118 locuri de veci. Pentru magazinul de Pompe Funebre pe anul 2014 au fost achiziționate sicrie în valoare de 4040 lei, sicrie necesare pentru înmormântarea persoanelor fără aparținători.

V Mediu

5.1 Spații verzi

Pentru ca municipiul Hunedoara să beneficieze de spații verzi la nivelul cerințelor și standardelor prevăzute de legislație s-a acordat o atenție deosebită activității de amenajare, întreținere și înfrumusețare a zonelor verzi.

Lucrările efectuate în anul 2014:

- corecții arbori: 1625 buc
- tăieri arbori cu un grad de îmbătrânire avansat, stare fitosanitară precară: 479 buc
- tăieri lăstari și inflorescențe uscate la trandafiri – 9725buc
- întreținere zoneverzi: cosit,degajare teren de corpuri străine,curățat zone verzi cu grebla – 21802 ari
- tuns gard viu- 292953mp
- plantat arbori și arbuști – 231 buc

Situația spațiilor verzi și a zonelor de agrement din Municipiul Hunedoara, conform datelor furnizate de Primăria Municipiului pentru anul 2014 este următoarea:

Nr. crt.	Denumirea parcului / Zonei de agrement	Caracteristici	Aria (ha)
1	Parcul Tineretului	Situat între: str.b-dul Dacia-Avram Iancu-b-dul Rusca Modernizat cu fonduri europene. Conține alei, zone verzi, rondouri de flori, filigorie, fântâna arteziana, iluminat public, jardiniere, plantari de tei, mobilier urban, împrejmuire.	2,3
2	Parcul Corvin	Situat: între str. Turnătorului - G. Enescu-I.L.Caragiale Există: arbori, mobilier urban, iluminat public, zone verzi, împrejmuire	4
3	Parcul Central	Situat între: B-dul Dacia - Str. Republici - Str. 22 Decembrie - B-dul Corvin Există: alei, fântână arteziană, mobilier urban, iluminat public, arbori, zone verzi	1,5
4	Parcul Poștei	Situat între: B-dul Dacia - Str. Republici - Str.22 Decembrie - B-dul Corvin Există: alei, fântână arteziană, mobilier urban, iluminat public, arbori, zone verzi, unitate de alim. publică	0,51

Nr. crt.	Denumirea parcului / Zonei de agrement	Caracteristici	Aria (ha)
5	Parcul Libertății	Situat în P-ța Libertății Există: alei, arbori, mobilier urban, monument de for public	0,66
6	Parcul Ciocârliei	Situat între: Catedrala Ortodoxă și Str. Mierlei Există: alei, arbori, mobilier urban, arbuști	0,64
7	Pădurea Chizid	Este arie protejată	50
TOTAL			59,61

Media spațiului verde pe cap de locuitori în municipiul Hunedoara în anul 2014 este de 27,65 mp/loc.

5.2 Calitatea factorilor de mediu: aer, apă, sol

Calitatea aerului

Aerul reprezintă factorul de mediu natural cu cele mai evidente și mai importante implicații asupra sănătății omului.

Compoziția chimică a aerului natural atmosferic natural, nepoluat, este următoarea: azot – 78,084%, oxigen – 20,946%, argon – 0,934%, bioxid de carbon – 0,0331%. În plus, sunt prezente și următoarele elemente: neon, hidrogen, krypton, heliu, ozon, xenon, precum și metan, oxid de azot și vapori de apă.

Principalii factori meteorologici care intervin în modificarea gradului de poluare sunt viteza vântului și stabilitatea aerului. Astfel, datorită curenților de aer, poluanții sunt răspândiți pe o suprafață mare în zonele învecinate activității poluatoare.

Conform angajamentelor asumate de țara noastră, până la sfârșitul anului 2008 a fost necesar să fie creat *Sistemul Național de Evaluare și Gestionare Integrată a Calității Aerului*, prin dotarea autorităților locale pentru protecția mediului cu echipamente de monitorizare a calității aerului și cu echipamente de laborator corespunzătoare. Aceste echipamente sunt gestionate de *Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara*.

Potențialele surse de poluare ale aerului din județul Hunedoara sunt unitățile de producere a energiei electrice și termice, unitățile siderurgice, unitățile de producere a materialelor de construcție, transporturile, etc.

Consecințele aerului poluat asupra condițiilor de viață: atmosfera poluată crează disconfort prin imposibilitatea deschiderii ferestrelor și aerisirii încăperilor, a uscării rufelor în curte sau balcon, servirii mesei în curte, plimbărilor în aer liber, a jocului copiilor, etc.

Sistemul de monitorizare a calității aerului

Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara, în baza acordului cadru de împrumut dintre România și Banca de Dezvoltare a Consiliului Europei, privind finanțarea *Proiectului pentru prevenirea catastrofelor naturale generate de inundații și poluarea aerului*, a primit în dotare 4 stații automate de monitorizare a calității aerului, repartizate astfel :

HD - 1 stație fond urban – Deva, str. Carpați;

HD - 2 stație fond industrial 1- Deva, Calea Zarandului;

HD - 3 stație fond industrial 1- Hunedoara, str. Bicicliștilor;

HD - 4 stație fond industrial 1- Călan, str. Furnalistului;

HD - 5 stație fond industrial 1- Vulcan, bd. Mihai Viteazu.

Stația de fond urban monitorizează indicatorii: NO_x/NO₂, SO₂, CO, O₃, COV, PM₁₀, Pb, iar stațiile de fond industrial 1 monitorizează indicatorii: NO_x/NO₂, SO₂, CO, O₃, PM₁₀, Pb.

De asemenea, menționăm faptul că stația HD-3 din Hunedoara nu mai funcționează din anul 2011, deoarece în iunie 2010 a fost inundată în urma ploilor torențiale.

Concomitent cu determinările prin stațiile automate, monitorizarea calității aerului în municipiul Hunedoara este asigurată de 5 stații de tip industrial de recoltare cu tipul de determinare manual. Aceste stații acționează ca puncte de control dotate cu pompe de aspirație, respectiv un punct pentru amoniac, un punct pentru PM10 și 5 puncte pentru pulberile sedimentabile, repartizate după cum urmează:

Puncte de prelevare cu tip de determinare manual privind calitatea aerului din municipiul Hunedoara:

Oraș	Stația	Tip stație	Poluant	Tip determinare	Obs.
Hunedoara	Spital Hunedoara	Industrială	Pulberi în suspensie	manual	STAS 12574/87
			Pulberi sedimentabile	manual	STAS 12574/87
			NH3	manual	STAS 12574/87
	Stația de epurare Buituri	Industrială	Pulberi sedimentabile	manual	STAS 12574/87
	Hunedoara, str. Voinii, nr.6	Industrială	Pulberi sedimentabile	manual	STAS 12574/87
					STAS 12574/87
	Sat Zlasti, nr.2	Industrială	Pulberi sedimentabile	manual	STAS 12574/87
Sat Zlasti, nr.68	Industrială	Pulberi sedimentabile	manual	STAS 12574/87	

Dioxidul de sulf

Prezența dioxidului de sulf în atmosferă peste anumite limite are efecte negative asupra plantelor, animalelor și omului. La plante, dioxidul de sulf induce în sistemul foliar, leziuni locale, care reduc fotosinteza. La om și animale, în concentrații reduse produce iritarea aparatului respirator, iar în concentrații mai mari provoacă spasm bronșic. De asemenea, dioxidul de sulf produce tulburări ale metabolismului glucidelor și a proceselor enzimactice. Efectul toxic al dioxidului de sulf este accentuat de prezenta pulberilor.

Oxizii de sulf (dioxidul și trioxidul de sulf) rezultă în principal din surse staționare și mobile, prin arderea combustibililor fosili.

Valorile medii zilnice ale acestui indicator, în anul 2012, la stațiile automate de monitorizare din Deva (HD-1 și HD-2) și Călan (HD-4) nu arată depășiri ale valorii limită zilnice, respectiv de 125 μg/mc și nici depășirea pragului de alertă de 500 μg/mc, înregistrat timp de 3 ore consecutiv. La stația HD-5 din Vulcan, s-au înregistrat însă 2 depășiri ale valorii limită zilnice de 125 μg/mc (fără depășiri de mai mult de 3 ori într-un an calendaristic) și 21 depășiri ale valorii limită orare de 350 μg/mc (fără depășiri de mai mult de 24 de ori într-un an calendaristic).

Motivul acestor depășiri a fost faptul că nu a fost pusă în funcțiune instalația de desulfurare la S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. - Electrocentrale Paroșeni, depășirile fiind înregistrate pe fondul unor condiții meteo nefavorabile unei bune dispersii a poluanților (ceață, vânt slab).

PM10

PM10 sunt definite, conform Legii 104/2011, drept particule în suspensie care trec printr-un orificiu de selectare a dimensiunii, astfel cum este definit de metoda de referință pentru prelevarea și măsurarea PM10, SR EN 12341, cu un randament de separare de 50 % pentru un diametru aerodinamic de 10 μm.

Particulele minerale din gazele de ardere evacuate în atmosferă, mai ales când instalațiile de epurare a gazelor funcționează defectuos sau nu funcționează deloc, reprezintă un pericol grav pentru plante, sol și aer. Prin depunerea acestora pe sol și plante, datorită sedimentării proprii sau acțiunii precipitațiilor, se constată o creștere a concentrației de metale grele. De asemenea, particulele au o acțiune iritantă asupra ochilor și a sistemului respirator.

Poluarea atmosferei cu particule în suspensie are multe surse: în primul rând procesele industriale, cantitatea cea mai importantă provenind din metalurgie și siderurgie, urmate de centralele termice pe combustibili solizi, fabricile de ciment, transporturile rutiere, haldele și depozitele de steril. Caracteristic pentru județul Hunedoara sunt în principal haldele de steril și iazurile de decantare, ale căror particule sunt antrenate de vânt pe distanțe de zeci de kilometri.

Metale grele

Metalele grele (mercur, plumb, cadmiu, etc.) sunt compuși care nu pot fi degradați pe cale naturală, având un timp îndelungat de remanență în mediu, iar pe termen lung sunt periculoși deoarece se pot acumula în lanțul trofic. Acestea pot provoca afecțiuni musculare, nervoase, digestive, stări generale de apatie. De asemenea, pot afecta procesul de dezvoltare a plantelor, împiedicând desfășurarea normală a fotosintezei, respirației sau transpirației.

În anul 2012 s-au efectuat determinări de plumb, cadmiu și nichel din particulele în suspensie (PM10), în urma analizei gravimetrice a filtrelor prelevate de la stațiile automate de monitorizare a calității aerului. Valorile rezultate în urma măsurătorilor au corespuns limitelor de toleranță stabilite prin Legea nr. 104/2011.

Monoxidul de carbon

Monoxidul de carbon este un gaz incolor, inodor, insipid. Surse naturale: incendierea pădurilor, emisiile vulcanice și descărcările electrice. Surse antropice: se formează în principal prin arderea incompletă a combustibililor fosili. Alte surse antropice: producerea oțelului și a fontei, rafinarea petrolului, traficul rutier, aerian și feroviar.

Monoxidul de carbon se poate acumula la un nivel periculos în special în perioada de calm atmosferic din timpul iernii și primăverii (acesta fiind mult mai stabil din punct de vedere chimic la temperaturi scăzute), când arderea combustibililor fosili atinge un maxim.

În județul Hunedoara, monoxidul de carbon a fost determinat prin măsurători continue la stațiile de monitorizare a calității aerului. La stațiile automate de monitorizare a calității aerului nu au fost înregistrate depășiri ale valorii limită, conform Legii nr. 104/2011.

Benzenul

Benzenul este un compus aromatic cancerigen, puternic volatil și solubil în apă. Acest indicator a fost monitorizat doar la stația de fond urban din municipiul Deva, str. Carpați, iar valoarea medie anuală înregistrată nu a depășit valoarea limită anuală prevăzută în Legea nr. 104/2011.

Ozonul

Smogul fotochimic este o ceață toxică produsă prin interacțiunea chimică între emisiile poluante și radiațiile solare. Cel mai întâlnit produs al acestei reacții este ozonul.

Ozonul este un puternic oxidant cu miros caracteristic, de culoare albăstrui și foarte toxic.

În atmosferă, se poate forma pe cale naturală în urma descărcărilor electrice și sub acțiunea razelor solare, iar artificial ca urmare a reacțiilor unor substanțe nocive, provenite din sursele de poluare terestră. Ozonul format în partea inferioară a troposferei este principalul poluant în orașele industrializate.

Principali indicatori de calitate ai aerului

În anul 2012 nu au fost înregistrate depășiri la niciuna dintre stațiile de monitorizare ale pragului de alertă și nici ale pragului de informare, conform Legii nr. 104/2011.

Datele cele mai recente de care se dispune pentru indicatorii de calitate a aerului, rezultați în urma măsurătorilor manuale, se referă la luna august 2013:

Calitatea aerului – date lunare pentru indicatorii de calitate, august 2013 - măsurători manuale:

Nr. crt.	Indicator	UM	Act normativ/ Valoare limită	Nr. total probe	Nr. probe ce depășesc CMA/VL/ praguri	Minima măsurată (1)	Maxima măsurată (2)	Conc. medie
1.	NH ₃	mg/m ^c	STAS 12574/87 0,10	53	0	0,005	0,028	0,0125
2.	Pulberi în suspensie	mg/m ^c	STAS 12574/87 0,15	95	0	0,022	0,107	0,0643
3.	PM ₁₀	□g/m ^c	Legea 104/2011 50	18	0	7,98	24,1	13,3961
4.	Pulberi sedimentabile	g/mp/lună	STAS 12574/87 17,0	25	0	5,11	11,54	7,904

Prelucrările statistice ale concentrațiilor indicatorilor de calitate ai aerului în județul Hunedoara nu au pus în evidență, în general, modificări semnificative ale concentrațiilor medii lunare comparativ cu luna anterioară, la indicatorii monitorizați.

Factorii care afectează calitatea aerului

Activitățile industriale cu impact semnificativ asupra stării de calitate a aerului sunt specifice unor ramuri cu tradiție în județul Hunedoara: minerit, siderurgie și producerea de energie.

Industria siderurgică este reprezentată de activitățile desfășurate în cadrul S.C. Arcelormittal Hunedoara S.A., precum și de valorificare a zgurii rezultată din activitățile siderurgice din halda de zgura Buituri aparținând S.C. Arcelormittal Hunedoara S.A.

În anul 2012, în incinta fostului Combinat Hunedoara, actualmente sediul S.C. ECOSID S.R.L. Hunedoara, s-a produs un accident major de mediu, care a afectat factorul de aer. Cea mai mare valoare a fost înregistrată la pulberile în suspensie, acestea atingând valoarea de 0,103 mg/mc față de 0,15 mg/mc conform STAS 12574/87.

Incidentul a rezultat ca urmare a unui incendiu, datorat utilizării mijloacelor de tăiere cu flacăra a unor structuri metalice din interiorul halei fără luarea măsurilor de prevenire, fapt ce a condus la aprinderea unor saci care conțineau amestec de rumeguș cu naftalină.

S.C. Ecosid S.R.L. Hunedoara a fost sancționată contravențional cu avertisment pentru încălcarea prevederilor O.U.G. nr. 195/2005, modificată și completată, art. 96, alin. 3, pct. 1 cu referire la articolul 94, alin. 1, lit b), respectiv pentru că nu a anunțat oficial G.N.M. – C.J. Hunedoara, cu privire la producerea incendiului din data de 16.01.2012, conform condiției nr. 6 în

baza căreia a fost emisă autorizația de mediu nr. HD – 279/18.06.2008.

Industria energetică este reprezentată de S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. format din: Punctul de lucru Mintia și Electrocentrale Paroșeni. Pulberile (cenușa zburătoare) au efecte locale asupra mediului înconjurător, emisiile de SO₂ și NO_x contribuie la formarea “ploilor acide” cu acțiune regională, în timp ce emisiile de CO₂ contribuie la creșterea “efectului de seră”. Emisiile de CO, CO₂, N₂O, NO_x afectează stratul de ozon.

Depozitele de cărbune și mai ales cele de zgură și de cenușă, datorită pulberării de către vânt a particulelor, constituie surse potențiale de poluare a aerului.

Reabilitarea blocurilor energetice de la S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A. format din: Punctul de lucru Mintia și Electrocentrale Paroșeni vor conduce la diminuarea emisiilor atmosferice de pulberi și compuși chimici. Lucrările de re tehnologizare vor conduce la scăderea impactului asupra florei și faunei.

S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A., Punctul de lucru Mintia și Electrocentrale Paroșeni au luat măsuri pentru respectarea programelor proprii întocmite în conformitate cu cerințele directivei 2001/80/EC privind limitarea emisiilor anumitor poluanți în atmosferă proveniți din instalațiile mari de ardere.

S.C. Complexul Energetic Hunedoara S.A., format din Punctul de lucru Mintia și Electrocentrale Paroșeni, va promova un management durabil al protecției mediului prin:

- aplicarea standardelor privind automonitorizarea continuă a emisiilor;
 - identificarea fondurilor necesare pentru realizarea investițiilor de mediu prevăzute în Planurile de Implementare ale Directivelor Europene;
- asigurarea stabilității și siguranței depozitelor de zgură și cenușă, precum și protecția mediului în acea zonă în conformitate cu cerințele europene;
- închiderea depozitelor de deșuri conform calendarului de închidere;
- monitorizarea emisiilor de gaze cu efect de seră în vederea încadrării în cotele distribuite prin Planul Național de Alocare a certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră.

Transporturile poluează atmosfera cu produși de ardere a combustibililor: funingine, oxid de carbon, hidrocarburi, plumb. Atât transportul de mărfuri cât și de persoane prezintă o amenințare asupra mediului în special în orașele mari și de-a lungul principalelor artere rutiere.

Traficul constituie o importantă sursă de poluare a mediului urban, atât prin numărul mare al autovehiculelor, cât și prin cantitatea de substanțe poluante evacuate. Traficul urban se face răspunzător de eliminarea în atmosferă a bioxidului de sulf, oxizilor de azot, monoxidului de carbon, dioxidului de carbon, compușilor organici volatili și compuși ai plumbului care constituie un factor de poluare notabil. Odată ajunși în atmosferă, în funcție de condițiile meteorologice, acești poluanți participă la o serie de reacții fotochimice care contribuie la producerea ozonului de atmosferă joasă.

Agricultura reprezintă o sursă importantă de emisii de amoniac, gaz rezultat din procesele de fermentație enterică și din dejecțiile animalelor.

În baza Legii nr.104/2011, Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara are responsabilitatea elaborării planurilor de acțiune pe termen scurt împreună cu titularul de activitate și cu autoritățile implicate, precum și responsabilitatea monitorizării aplicării acestora împreună cu Comisariatul Județean Hunedoara al Gărzii Naționale de Mediu. Planurile de acțiune pe termen scurt pot conține, de la caz la caz, măsuri eficiente de control și, unde este necesar, măsuri de suspendare a activităților care contribuie la riscul depășirii valorilor limită, a valorilor țintă ori a pragurilor de alertă corespunzătoare poluanților monitorizați.

Pe parcursul anului 2012, în județul Hunedoara nu au fost elaborate planuri de acțiune pe termen scurt deoarece nu a existat riscul de depășire a pragurilor de alertă, adică nu au fost situații în care concentrațiile măsurate pentru trei ore consecutiv să fie egale sau mai mari decât 90% din valoarea pragurilor de alertă ale următorilor poluanți: dioxid de sulf, dioxid de azot și ozon.

În cazul apariției unor depășiri ale valorilor limită prevăzute, primarii au responsabilitatea de a asigura elaborarea planurilor de calitate a aerului și să le supună aprobării consiliului local după avizarea acestora de către Agenția pentru Protecția Mediului. Aceste planuri cuprind măsurile corespunzătoare, astfel încât perioada de depășire să fie cât mai scurtă cu putință, și pot include, în plus, măsuri specifice vizând protecția grupurilor sensibile ale populației, inclusiv copiii.

Conform Legii nr.104/2011, Consiliul Județean, prin aparatul propriu de specialitate, are responsabilitatea elaborării planurilor de menținere a calității aerului pentru unități administrativ-teritoriale aparținând aceluiași județ și le aprobă prin hotărâre de consiliu județean, după avizarea acestora de către Agenția pentru Protecția Mediului. Planul de menținere a calității aerului conține măsuri pentru păstrarea nivelului poluanților sub valorile limită, respectiv sub valorile țintă și pentru asigurarea celei mai bune calități a aerului înconjurător în condițiile unei dezvoltări durabile.

De asemenea, Consiliul Județean are responsabilitatea realizării măsurilor din planurile de menținere a calității aerului și din planurile de calitate a aerului și/sau măsurile și acțiunile din planurile de acțiune pe termen scurt și asigură fondurile financiare necesare în acest scop.

Calitatea apelor

Planurile de protecția calității apelor reprezintă elementul de bază în fundamentarea politicii și strategiei de gospodărire a apelor, în vederea reducerii cantităților de poluanți deversati, a riscurilor de poluări accidentale și în scopul conservării și folosirii raționale a resurselor de apă. Monitorizarea calității apelor reprezintă activitatea de observații și măsurători standardizate și continue pe termen lung, pentru cunoașterea și evaluarea parametrilor caracteristici ai apelor în vederea gospodăririi și a definirii stării și tendinței de evoluție a calității acestora, precum și în vederea evidențierii permanente a stării resurselor de apă.

Administrația Națională Apele Române (ANAR) aplică strategia și politica națională în domeniul gospodăririi cantitative și calitative a resurselor de apă, scop în care acționează pentru cunoașterea, conservarea, folosirea rațională și protecția resurselor de apă împotriva epuizării și degradării, în vederea asigurării unei dezvoltări durabile, prevenirea efectelor distructive ale apelor, reconstrucția ecologică a cursurilor de apă, asigurarea supravegherii hidrologice și hidrogeologice, implementarea prevederilor legislației armonizate cu Directivele Uniunii Europene în domeniul gospodăririi durabile a resurselor de apă și conservarea ecosistemelor acvatice și a zonelor umede.

La nivelul Uniunii Europene, din cauza presiunilor crescânde asupra resurselor de apă, s-au promovat instrumente legislative pentru protecția și managementul durabil al acestora. Dintre acestea, cel mai important este reprezentat de Directiva Cadru 2000/60/EC, care definește apa ca pe un patrimoniu ce trebuie protejat, tratat și conservat ca atare. Această directivă asigură cadrul necesar gospodăririi durabile a apei, ceea ce presupune gestiunea cantitativă și calitativă a apelor și ecosisteme sănătoase, având ca scop atingerea „stării bune” a apelor până în anul 2015. Atingerea „stării bune” a apelor implica asigurarea aceluiași condiții de viață din punct de vedere al mediului acvatic pentru toți locuitorii Europei.

Directiva Cadru în domeniul apei recunoaște bazinul hidrografic ca unitate naturală și fundamentală pentru formarea, utilizarea și protecția apelor și propune un sistem de analiză și planificare la nivelul acestuia, în vederea coordonării în mod rațional și coerent a măsurilor de protecție și îmbunătățire a stării mediului acvatic, care vor fi înglobate în *Planul de Management al Bazinului Hidrografic (PMBH)*.

Monitorizarea apelor subterane se face în special pentru apele freatice, în vederea evaluării potențialului de potabilizare al acestora. În municipiul Hunedoara calitatea apelor subterane este urmărită prin intermediul laboratoarelor din cadrul DAD (Direcția Apelor Deva) și SC APA PROD SA Deva, pe baza datelor furnizate de probele recoltate de forajele de rețea.

Afectarea indicatorilor de potabilitate se datorează:

- Lipsei sistemelor de colectare, transport și epurare a apelor uzate menajere, în unele localități rurale; din cele cinci localități rurale aparținătoare de municipiul Hunedoara, există sistem de canalizare doar în localitatea Peștișu Mare, iar la Hășdat și Răcăștie se află în curs de implementare.
- Existenței sporadice a rampelor neamenajate de deșeuri menajere;
- Grupurilor sociale din gospodăriile individuale care, în majoritatea cazurilor, sunt construite impropriu, în apropierea fântânilor sau a surselor de apă, nefiind protejate prin betonarea pereților;
- Depozitărilor ilegale de deșeuri industriale sau menajere, prin evacuarea de ape uzate cu conținut ridicat de poluanți (materiale în suspensie, ioni de metale grele etc.) în cursurile naturale de apă;
- Deprecierii calității apei brute prin creșterea turbidităților peste limitele normale, în timpul ploilor torențiale, din cauza defrișărilor masive din bazinele hidrografice ale râurilor pe care sunt amplasate sursele de suprafață;
- Actelor ilegale de vandalizare, captările de suprafață fiind amplasate în zone izolate. Echipamentele hidromecanice din metal sunt furate în totalitate, inclusiv componentele metalice ale împrejmuirilor zonelor de protecție sanitare și balustradele de protecție;
- Ca urmare a activităților de extracție și preparare a minereurilor sau a cărbunilor, se produce poluarea apei prin apariția de defecțiuni/avarii pe conductele de hidrotransport ale turburelii sterile de la uzinele de preparare către iazurile de decantare.

Calitatea apelor de suprafață este redată cel mai bine prin intermediul categoriilor sintetice de calitate atribuite unor sectoare de rețea pe baza indicatorilor de calitate determinați în secțiunile de control. Calculul încadrării în categoriile de calitate se face pe grupe de indicatori prin raportarea concentrațiilor determinate.

Județul Hunedoara este situat pe cursul mijlociu al râului Mureș, care adună apele din partea centrală a județului, apele din partea de nord fiind colectate de bazinul Crișului Alb, iar cele din partea de sud de bazinul Jiului. Bazinul hidrografic al Mureșului ocupă partea centrală a județului și, împreună cu principalii săi afluenți (Cerna, Strei, și Râu Mare) contribuie substanțial la menținerea rezervelor de apă ale aglomerărilor umane. Gestionarea unitară a râului Mureș este realizată prin *Administrația Bazinală de Apă Mureș*.

Conform informațiilor transmise de Administrația Bazinală de Apă Mureș, pe bazinul hidrografic Mureș la nivelul județului Hunedoara au fost monitorizate 22 corpuri de apă având o lungime totală de 685,03 km, dintre care:

- 14 corpuri de apă naturale în lungime totală de 507,33 km;
- 8 corpuri de apă puternic modificate din punct de vedere hidromorfologic în lungime totală de 177,70 km;

Niciun corp de apă artificial.



Repartiția teritorială a Administrațiilor Bazinale de Apă

Râul Cerna

Municipiul Hunedoara este străbătut de râul Cerna, numit uneori și Cerna Hunedoreană sau Cerna Ardeleană, care izvorăște din [Munții Poiana Ruscă](#), străbate [Tinutul Pădurenilor](#), alimentează [Lacul Cinciș](#) și se varsă în [Râul Mureș](#).

Cerna este unul dintre afluenții principali ai [Mureșului](#), el având un debit mare la vărsarea lui în acest râu, la vest de orașul [Simeria](#), iar cele două ramuri ale sale se unesc în satul Hășdău. Ramura de nord izvorăște în apropierea satului Vadul Dobrii, iar cea de sud e alimentată de mai multe pârâie - Fântâna, Bordu, Negoiu, Ciumița - care izvorăsc de sub poalele vârfului Rusca, la o altitudine de aproximativ 1.200 metri.

Este unul dintre cele mai mari și importante râuri ale județului, lungimea sa fiind de 73 de km, dintre care 65 km sunt străbătuți prin masivul Poiana Ruscă. Suprafața de colectare este foarte mare, de 740 km².

Râul Cerna este alcătuit din trei segmente: primul segment, care începe odată cu izvoarele râului și ține până la vărsarea acestuia în Barajul Cinciș-Cerna, segmentul mijlociu este cuprins de la ieșirea râului din baraj până în apropiere de periferia orașului Hunedoara, iar ultimul segment se termină odată cu vărsarea râului în Mureș.

În aval de Lunca Cernii traversează Cheile Cernii, apoi șesul aluvial pe care se află satele Hășdău și Dăbâca, pentru a ajunge printr-o vale săpată adânc, în lacul de acumulare Cinciș. În continuare, albia Cernei urmărește zona marginală a reliefului muntos, în dreptul comunei Teliucu-Inferior și iese în dreptul municipiului Hunedoara.

În cursul superior, Cerna primește ca afluenți principali Cernișorița (Lătoroasa), Negoiu, Valea Bălții (Bunila) și Vălărița.

În aval de lacul de acumulare Cinciș, colectează apele a doi importanți afluenți: Valea Govâjdiei și Valea Zlaști, care se varsă în Cerna în apropiere de Castelul Corvineștilor.

În aval de Hunedoara, Cerna primește drept afluenți Valea Peștișului, Valea Cristurului și Valea Ursului.

Rețeaua hidrografică de suprafață este înscrisă în bazinul îngust și asimetric al râului Cerna cu afluenții lui. În general rețeaua hidrografică este foarte variată, atât ca aspect cât și ca regim, fiind influențată de diversitatea litologică a bazinului.

Trebuie menționat faptul că pe râul Cerna s-au construit două baraje, două lacuri de acumulare, respectiv Barajul Prisaca, cu un volum de cca. 14 mil. mc apă, și Barajul Cerna, cu un

volum de 120 mil. mc apă, care face parte din triunghiul hidroenergetic Cerna-Motru-Tismana. Râul Cerna are o alimentare mixtă și anume 54% din apele subterane și 47% din apele de suprafață, pe parcursul lui constatându-se schimburi sensibile în unele sectoare între apele subterane și cele de suprafață.

Râul Cerna este poluat cu apele uzate cu conținut ridicat de calciu, astfel că în amonte de barajul de acumulare are capacitatea biogenetică 6, iar până la Hunedoara, aceasta ajunge la 0.

Până la barajul Cinciș, Cerna este de categoria a II de calitate, iar după Hunedoara este complet degradat.

La Sântuhalm sunt prezente cianuri între 0.02 mg/l, fenoli 0.05-0.1 mg/l, uleiuri până la 68-213 mg/l, O₂ dizolvat ajunge până la 6,5mg/l, iar nespensile cresc de la 37 la 440.9 mg/l, creând un mediu abiotic.

Principalele surse de poluare de pe cursul râului Cerna sunt: unitățile siderurgice SC ArcelorMittal SA Hunedoara, unitățile de producere a materialelor de construcție, SC Macon SA Deva, SC Talc Dolomită SA Zlaști. SC ArcelorMittal SA Hunedoara varsă în râul Cerna ape uzate, evacuate prin 23 de canale de evacuare ale unitatii, materii prime, nichel, placi cu o concentrație de 29474Kg/2000 și FeCrNi cu o concentrație de 5600 kg din care 100% nichel.

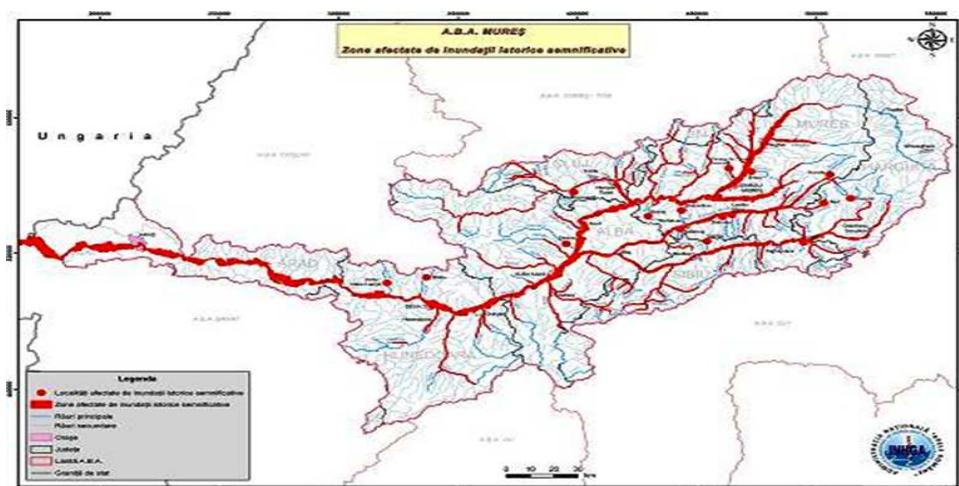
Planurile de protecția calității apelor reprezintă elementul de bază în fundamentarea politicii și strategiei de gospodărire a apelor, în vederea reducerii cantităților de poluanți deversați, a riscurilor de poluări accidentale și în scopul conservării și folosirii raționale a resurselor de apă.

Inundații istorice semnificative

Selecția inundațiilor istorice semnificative a fost realizată prin aplicarea de criterii proprii fiecărei țări, directiva oferind libertate fiecărui stat membru în definirea termenului de inundație istorică semnificativă.

Criteriile care au stat la baza identificării inundațiilor istorice din România au fost cele hidrologice și criteriile privind efectele negative ale inundației asupra celor patru categorii de consecințe stabilite în cadrul directivei: sănătate umană, mediu, patrimoniu cultural și activitate economică. În acest sens, prezentăm harta zonelor afectate de inundațiile istorice semnificative.

Zonele cu risc potențial semnificativ la inundații au fost definite în urma consultării informațiilor disponibile la momentul actual, în cadrul proiectelor „Planul de prevenire și de apărare împotriva inundațiilor, fenomenelor meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice și poluării accidentale” și respectiv rezultatele obținute în cadrul PHARE 2005/017-690.01.01 – „Contribuții la dezvoltarea strategiei de management al riscului la inundații” (beneficiar – M.M.P. și A.N. Apele Române). În același timp s-a ținut seama de zonele apărute împotriva inundațiilor cu lucrări hidrotehnice, considerând toate inundațiile care au survenit în trecut și care au avut impact negativ semnificativ, fără eliminarea din lista respectivă a acelor viituri care se pot produce pe sectoare care au fost amenajate hidrotehnic (îndiguite).



Harta zonelor afectate de inundațiile istorice semnificative din Bazinul Hidrografic Mureș

Apa potabilă

Pentru profilaxia îmbolnăvirilor cu transmitere hidrică, Direcția de Sănătate Publică a județului Hunedoara monitorizează toate stațiile de tratare ale apei potabile.

Referitor la calitatea apei potabile produsă și furnizată de S.C. Apa Prod S.A., în anul 2014, toți indicatorii de calitate, atât cei chimici, cât și cei bacteriologici s-au încadrat în limitele prevăzute de Legea nr. 458/2002 completată cu Legea nr.31/2004.

Sistemul de alimentare cu apă, monitorizat de S.C. Apa Prod S.A., situat la nivelul bazinelor hidrografice Criș și Mureș-Strei, cuprinde următoarele elemente funcționale:

-*Captarea apei din sursele:* lacul hidrocentralei Hațeg pe Râul Mare; sursa Râul Bărbat - lacul Cinciș,Teliuc, sursa Râul Bărbat- Hobița Pui, lacul Făerag, râul Crișul Alb, dren pe malul Crișul Alb, sursa subterană, puțuri Folorit; sursa subterană, izvorul Baniu; sursa subterană, izvor Hondol, sursa subterană, izvor Bocșa, sursa subterană dren Densuș, sursa pârâul Sălaș;

-*Tratarea apei în stațiile de tratare:* Sântămărie Orlea; Stația Sânpetru-Hunedoara; Stația de tratare Cinciș-Teliuc; Stația de tratare Hobița-Pui; Stația de tratare Certej; Stația de tratare Crișcior-Brad; Stația de pompe Folorat-Geoagiu; Stația de tratare Baniu-Roșcani; Stația de tratare Hondol-Certej; Stația de tratare Bocșa-Certej; Stația de tratare Strei-Densuș, Stația de tratare Sălaș;

Sistemul de transport al apei potabile;

-*Distribuția apei în localități,* organizate ca Centre Operaționale: CO Deva (cu sector Dobra, Ilia, Certej), CO Hunedoara (cu sector Teliuc), CO Hațeg (cu sector Densuș), CO Călan, CO Simeria, CO Brad, CO Geoagiu, CO Pui.

-*Stația de tratare a apei Sânpetru Hunedoara,* captează apa dintr-o sursă de suprafață, respectiv din Râul Bărbat, prin intermediul barajului Hobița. Captarea de rezervă se asigură din lacul Cinciș. În cursul anului 2011 s-a finalizat noua stație de tratare realizată pe programul ISPA; fluxul tehnologic presupune, preclorinare, tratare cu coagulanți (policlorura de aluminiu, var, polielectrolit), decantare, filtrare, clorinare.

-Din stația de tratare *Sânpetru* se alimentează cu apă potabilă localitățile:

-Hunedoara (prin intermediul stațiilor de pompare și rezervoarelor);

-Satul aparținător Hășdat (prin intermediul stațiilor de pompare și a rezervorului);

-Satul aparținător Peștișu Mare (prin intermediul stațiilor de pompare și a rezervorului).

Apele uzate și rețelele de canalizare

Sistemul de canalizare al municipiului Hunedoara este în sistem mixt. Prin programul ISPA o parte a rețelei de canalizare a fost reabilitată, multe din colectoarele mixte au fost transformate în

colectoare de apă pluviale, iar pentru colectarea apelor uzate menajere au fost executate colectoare noi. Apa uzată colectată de pe raza municipiului Hunedoara este transportată printr-un colector spre stația de epurare Sântuhalm - cea veche este demolată și în prezent se află în reconstrucție, prin programul POS Mediu conform proiectului „Extinderea și reabilitarea infrastructurii de apă și apă uzată din județul Hunedoara, aglomerarea Hunedoara”- Axa Prioritară 1 din Fonduri de Coeziune. Până la finalizarea lucrărilor de reconstrucție a stației de epurare Sântuhalm înainte de deversarea în emisar s-au luat măsuri temporare pentru tratarea/epurarea apelor uzate prin aerarea acestora într-un bazin de aerare. Rețeaua de canalizare separativă - pluvială acoperă cea mai mare parte din suprafața municipiului Hunedoara.

Prin programul ISPA s-au construit două bazine de retenție și supraplin ape pluviale ROB1 și ROB2 cu rol de atenuare a vârfurilor de debit de pe rețeaua de canalizare și limitarea debitului de intrare în stația de epurare Sântuhalm aflată în reconstrucție. În sistemul de canalizare al municipiului Hunedoara se găsesc trei stații de pompare: SP1, SPm Bogdan Vodă și SP2. Stația de epurare Buituri a fost închisă iar obiectivul a fost predat proprietarului, Primăria municipiului Hunedoara.

În urma procesului de negociere dintre Guvernul României și Uniunea Europeană a Capitolului 22 Mediu s-a preluat *Directiva Consiliului Europei 91/271/CCE* privind epurarea apelor uzate orășenești.

SC APA PROD SA Deva este operator unic pentru serviciul public de alimentare cu apă și de canalizare în aria administrativ-teritorială a municipiilor Deva, Hunedoara și Brad, a orașelor Hațeg, Călan, Simeria și Geoagiu.

Pentru reducerea poluării apelor, având în vedere Directiva 22-Mediu, sunt în curs de execuție stațiile de epurare Deva și Hunedoara – Sântuhalm, finanțare POS Mediu, axa prioritară 1 din Fonduri de Coeziune.

Managementul durabil al resurselor de apă va reprezenta unul din obiectivele prioritare vizate de strategia următoare. În acest sens, se au în vedere la nivelul structurilor responsabile o serie de presiuni semnificative asupra stării de calitate a apelor din județul Hunedoara, printre care:

- Deprecierea calității apei brute prin creșterea turbidităților peste limitele normale, în timpul ploilor torențiale, din cauza defrișărilor masive din bazinele hidrografice ale râurilor pe care sunt amplasate sursele de suprafață;
- Protecție minimă împotriva actelor ilegale de vandalizare, captările de suprafață fiind amplasate în zone izolate. Echipamentele hidromecanice din metal sunt furate în totalitate, inclusiv componentele metalice ale împrejmuirilor zonelor de protecție sanitare și balustradele de protecție;

Ca urmare a activităților de extracție și preparare a minereurilor sau a cărbunilor, se produce poluarea apei prin:

- evacuarea de ape uzate cu conținut ridicat de poluanți (materiale în suspensie, ioni de metale grele etc.) în cursurile naturale de apă;
- apariția de defecțiuni/avarii pe conductele de hidrotransport ale tulburelii sterile de la uzinele de preparare către iazurile de decantare.

Calitatea solurilor

Solul este o resursă esențial neregenerabilă și un sistem dinamic care furnizează servicii vitale pentru activitățile umane și pentru susținerea ecosistemelor. Protejarea solului se află sub o presiune crescândă în întreaga Comunitate Europeană, fiind vizate în special practicile agricole și silvice necorespunzătoare, afectarea caracteristicilor esențiale prin dezvoltarea industrială sau urbană, precum și prin turism. În plus, degradarea solului are un impact puternic asupra altor factori de mediu, cum sunt apa, schimbările climatice, protecția naturii și a biodiversității.

Decizia Nr. 1600/2002/EC cuprinzând cel de-al VI-lea Program de Acțiune pentru Mediu

în Comunitatea Europeană stabilește obiectivul de protejare a resurselor naturale și de promovare a utilizării durabile a solului, fiind orientată spre adoptarea unei Strategii Tematice pentru protecția solului. Hotărârea de Guvern nr. 1408 din 2007 privind modalitățile de investigare și evaluare a poluării solului și subsolului, reglementează acest aspect.

Principalele acte normative care au fost avute în vedere de compartimentul responsabil din cadrul Primăriei Municipiului Hunedoara în această perioadă, sunt: Ordonanța de urgență 195/2005 privind protecția mediului, Ordonanța 114/2007 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului 195/2005 privind protecția mediului și Legea 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților. În conformitate cu aceste reglementări, investigarea și evaluarea poluării solului și subsolului reprezintă obligația și responsabilitatea operatorului economic sau deținătorului de teren care a desfășurat ori desfășoară activități poluatoare sau potențial poluatoare pentru mediul geologic.

Din datele furnizate de Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara, nu au fost semnalate afectări ale stării și calității solului pe areale semnificative în perimetrul municipiului. Fenomenele legate de poluarea solului se manifestă în general punctual, în jurul surselor de contaminare.

Deoarece poluarea solului nu este luată în observație sistematică pentru măsurători periodice, datele de care dispunem sunt sporadice și se referă doar la situația salubrității localităților, în special la depozitarea deșeurilor menajere, industriale și agricole, precum și calitatea solurilor urbane. Pe zona administrativă gestionată de Primăria Hunedoara calitatea solului se înscrie în limitele normale privind poluarea solului.

Factori care afectează calitatea solurilor

Solul este locul de întâlnire a poluanților: pulberile din aer și gazele toxice dizolvate de ploaie în atmosferă se întorc în sol. Apele de infiltrație impregnează solul cu poluanți, antrenându-i spre adâncime, râurile poluate infectează suprafețele inundate sau irigate, aproape toate reziduurile solide sunt depozitate pe sol, ducând la degradarea lui.

În municipiul Hunedoara degradarea solului este, în general, o consecință a producerii și depozitării neigienice a reziduurilor lichide, solide, rezultate din activitățile menajere și industriale, ca urmare a exploatării neraționale a resurselor (lemn, balast, gaz).

Calitatea solului extravilan poate fi afectată prin folosirea în practica agricolă a unor substanțe chimice, precum și folosirea neadecvată a unor produse reziduale de origine animală pentru creșterea fertilității solului. La aceasta se adaugă poluarea solului prin intermediul activităților de tip industrial. În general, orice unitate economică activă își aduce aportul la poluarea solului, prin împrăștierea de pulberi, hidrocarburi, uleiuri minerale, substanțe chimice toxice, emisii de noxe în aer, care apoi se depun pe sol, toate acestea constituind surse de poluare al căror efect negativ se însumează.

Agricultura, prin particularitățile sale, reprezintă una dintre activitățile economice cu influență directă asupra mediului. Aceste influențe sunt determinate în principal de fragmentarea proprietății agricole, de dotarea cu utilaje agricole și lipsa fondurilor necesare pentru asigurarea unei fertilizări raționale, bazate pe studii agrochimice ale solurilor.

Folosirea nerațională a îngrășămintelor cu azot și fosfor a provocat poluarea chimică a solului și a apei. Consumul de îngrășăminte chimice reprezintă intensitatea utilizării fertilizanților chimici asupra suprafeței agricole și se calculează ca un raport între consumul de îngrășăminte chimice (azotoase, fosfatice și potasice) și suprafața totală agricolă. Datele statistice denotă o tendință evidentă de scădere a consumului de îngrășăminte.

Utilizarea în exces a pesticidelor poate avea un impact negativ asupra mediului înconjurător, deci implicit și asupra sănătății oamenilor. Odată cu aderarea României la UE, o serie de substanțe active considerate foarte dăunătoare pentru sănătate au fost interzise pentru a fi utilizate în agricultură.

În prezent, se încurajează foarte mult produsele bio, dar procesul de conversie a

pământurilor exploatate în mod convențional în lumea biologică nu se poate face de azi pe mâine. În acest context, mulți agricultori care lucrează în domeniu recomandă o reformă progresivă. În ultimii 10 ani au fost făcute progrese enorme, prin interzicerea utilizării în agricultură a unor substanțe active periculoase pentru sănătatea omului.

Aplicarea managementului integrat al pesticidelor, utilizarea substanțelor alternative și gestionarea riscurilor vor favoriza producerea unor alimente agricole corespunzătoare, care să țină seama de mediul înconjurător și siguranța sănătății publice, reducând astfel dependența de produsele fitosanitare.

Folosirea unor produse reziduale de origine animală pentru creșterea fertilității solului este o practică foarte veche. Dar, ca și în cazul îngrășămintelor chimice, utilizarea incorectă, precum și depozitarea sau evacuarea necontrolată a acestor produse poate produce efecte puternic negative asupra solului. Astfel, prin consistența și compoziția chimică a reziduurilor provenite din complexe de creștere industrială a animalelor, acestea pot deveni un factor de poluare a solurilor. Cantitatea și compoziția chimică a reziduurilor este influențată de furajarea animalelor cu rații mai concentrate în proteine, suplimentate cu adaosuri de săruri minerale, inclusiv cu microelemente, de tipul de adăpost, de natura substanțelor folosite pentru igienizarea și dezinfectarea adăposturilor, de durata timpului de stocare a reziduurilor.

În zona gospodăriilor rurale individuale, s-a produs o dezvoltare a efectivelor zootehnice care generează cantități importante de deșeuri animale (deșeuri). Acestea sunt acumulate în platformele de gunoi sătești, fără amenajări de protecție a mediului. Impactul asupra mediului se resimte prin ocuparea terenurilor agricole și impurificarea pânzei de apă freatică.

Conform *Ordinului MMGA nr. 242/2005* pentru aprobarea organizării Sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii pentru reducerea aportului de poluanți proveniți din surse agricole și de management al reziduurilor organice provenite din zootehnie în zone vulnerabile și potențial vulnerabile la poluarea cu nitrați și pentru aprobarea Programului de organizare a Sistemului național de monitoring integrat al solului, de supraveghere, control și decizii, aplicarea îngrășămintelor organice și a celor minerale trebuie să se facă în zona vulnerabilă pe baza Programului de acțiune în zonele vulnerabile la poluarea cu nitrați din surse agricole elaborat în acord cu prevederile Codului de bune practici agricole.

Prin *Ordinul nr. 1552/2008* pentru aprobarea listei localităților pe județe unde există surse de nitrați din activități agricole, în județul Hunedoara există 46 de localități unde există astfel de surse, municipiul Hunedoara făcând însă excepție din acest punct de vedere.

Totuși, o problemă aflată încă pe agenda de lucru a autorităților responsabile din cadrul județului Hunedoara este reprezentată de deșeurile industriale. Eliminarea deșeurilor „istorice” rămâne încă o problemă, care se va rezolva într-o perioadă mai îndelungată, funcție de resursele financiare și soluțiile tehnice de care se va dispune.

În județul Hunedoara, suprafața totală afectată de activitățile din sectorul industrial este de peste 10.000 ha. Aceste ramuri generează deșeuri care necesită depozitare definitivă. De asemenea, depozitarea deșeurilor municipale se realizează în continuare pe amplasamente care nu îndeplinesc condițiile de protecție a factorilor de mediu. Terenurile de sub depozite sunt degradate, dar există riscul contaminării solului și în exteriorul depozitelor.

Terenurile aferente depozitelor de deșeuri industriale și zonelor din vecinătatea acestora sunt degradate (prezintă fenomene de ravenare, șiroire), infertile și, unele dintre ele, prezintă o contaminare destul de pronunțată cu metale grele (Cu, Zn, Pb, Mn, Cd), mai ales solul din apropierea exploatărilor și uzinelor de preparare.

Managementul siturilor contaminate

În conformitate cu prevederile HG 1408/2007, în perioada 2007—2009 s-a realizat identificarea preliminară a siturilor potențial contaminate, la nivel național, ca urmare și în municipiul Hunedoara.

În urma acestei evaluări a rezultat pentru *municipiul Hunedoara* o suprafață contaminată de 138 ha, aferentă zonei fluxului integrat de producere a oțelului de la *fostul Combinat Siderurgic*, în prezent *S.C. ArcelorMittal Hunedoara S.A.* Zona este operată actualmente de societatea comercială ECO SID S.A.

Amplasamentul evaluat este situat în partea centrală a județului Hunedoara, într-o depresiune pe malul stâng al râului Cerna, pe un teritoriu adiacent municipiului Hunedoara, respectiv în partea vestică a acestuia.

Locația cuprinde fostele secții și uzine care au aparținut fostului Combinat Siderurgic și anume:

- Uzina cocschimică (UCC), amplasată în partea sud-vestică, care a avut în structură 4 baterii de cocsificare, secția chimică pentru prelucrarea gazului de cocs, depozite de materii prime și produse, o secție de reparații și stația de epurare biologică a apelor reziduale.
- Uzina Furnale – Aglomerare, cu 2 locații:
 - secția Furnale I, în partea sudică a amplasamentului, cu furnalele 4, 5, 6, fostul aglomerator I, depozite de minereuri, atelier mecanic;
 - secția Furnale II, în partea centrală a amplasamentului, cu furnalele 7, 8, 9, aglomeratorul II, depozite de minereuri, concasare-sortare, decantoare, instalații anexe, etc.
- Oțelăria Siemens Martin II (OSM II), amplasată la sud de Furnale II, cu 8 cuptoare, depozite acoperite de fier vechi, pregătire lingotiere, melanjoare, instalații anexe, etc.
- Fabrica de vată minerală, instalația de granulare a zgurii expandate și Fabrica de var, situată în partea nordică

În urma analizelor efectuate în anul 2007, în cadrul proiectului „Hunedoara – Regenerare urbană în fosta zonă industrială”, la solicitarea Consiliului Local Hunedoara, s-a constatat faptul că pe acest amplasament există o poluare istorică datorată proceselor tehnologice desfășurate în secțiile producătoare, cu capacități de producție foarte mari, care au funcționat până în anul 2000 pe platforma siderurgică Hunedoara.

Zonele cele mai expuse poluării și care au fost contaminate de poluanți cu potențial toxic ridicat, constituind zone cu risc ridicat de poluare pentru sol și apele subterane, sunt următoarele (în ordine descrescătoare a intensității contaminării):

Zona Uzinei Cocschimice:

- substanțele care au poluat solul au fost cele din gama: pulberi în suspensie și sedimentabile, CO, Sox, Nox, H₂S, COV, BTX, fenoli, amoniac, cianuri, benzen, substanțe uleioase, naftalină, gudron, metale grele și carburanți;
- substanțele care au impurificat *apele subterane și de suprafață* au fost: fenoli, cianuri, hidrogen sulfurat, amoniu, sulfuri, benzen, gudroane, uleiuri, păcură, substanțe organice, cloruri și suspensii.

Zona Oțelăriei OSM II:

- substanțele care au poluat solul au fost cele din gama: pulberi bogate în oxizi de fier, CO, CO₂, SO₂, Nox, calcarul, varul, dolomita, minereul de fier și mangan, metale grele (Fe, Mg, Cd, Cu, Cr, Ni, Pb, Zn, Mn, Ca) și carburanți (păcură, motorină, uleiuri);
- substanțele care au impurificat apele subterane și de suprafață au fost: metalele grele, carbonați, uleiuri, păcură, motorină și suspensii.

Zona secției Furnale I și Furnale 2:

- substanțele care au poluat solul au fost cele din gama: praf din emisiile de la purjarea furnalului sau scăpări accidentale, pulberile în suspensie și sedimentabile (oxizi de fier, de magneziu, siliciu și oxizi de metale neferoase cu potențial toxic ridicat, praf aglomerat, calcar, cocs, gaze arse, etc.
- substanțele care au impurificat apele subterane și de suprafață au fost: metalele grele,

uleiuri, motorină și suspensii.

Zonele Fabricii de vată minerală, a instalației de granulare zgură de furnal și a Fabricii de var:

- substanțele care au poluat solul au fost cele din gama: pulberi, CO, SO₂, Nox, calcar, var și metale grele;
- substanțele care au impurificat apele subterane și de suprafață au fost: metalele grele, uleiuri, păcură, motorină, carbonați și suspensii.

Analizând aceste date se poate afirma că poluarea în această zonă reprezintă o problemă serioasă și necesită măsuri urgente pentru reabilitare ecologică.

În acest sens, terenurile trebuie decontaminate și curățate de deșeurile existente, deoarece reprezintă, în primul rând, un pericol potențial pentru sănătatea populației și, în al doilea rând, sunt influențate grav domeniile estetic-cultural, social-uman și economic regional.

Reabilitarea mai vizează și demolarea clădirilor care, în prezent, suferă degradări masive, dezmembrarea utilajelor cu recuperarea materialelor reutilizabile, curățarea terenurilor după demolare, iar în ceea ce privește pânza freatică se impune depoluarea acesteia și neutralizarea chimică a apelor, în mod special a pârâului Răcăștia (afluent al râului Cerna), care pe teritoriul platformei siderurgice este canalizat. Prin acest canal colector se evacuează ape pluviale din zonele UCC și oțelăria OSM II și apele uzate de pe amplasamentul S.C. ArcelorMittal S.A.

În concluzie, ecologizarea este necesară deoarece în situația actuală zona reprezintă un focar de poluare pentru municipiul Hunedoara și este oportună deoarece, după realizarea ei, terenul ecologizat va reprezenta un potențial pentru dezvoltarea socio-economică a orașului și a întregii regiuni.

Subliniem că, în cazul poluărilor actuale și istorice, cheltuielile sunt suportate de către operatorul economic/deținătorul de teren /administratorul terenului, iar pentru siturile contaminate orfane și abandonate, aparținând domeniului public al statului, cheltuielile sunt suportate de la bugetul de stat, prin autoritățile care le administrează sau din fonduri structurale și de coeziune.

5.3 Gestiunea deșeurilor

Deșeuri municipale

În Municipiul Hunedoara și comunele aparținătoare depozitarea deșeurilor menajere se face centralizat, fără a dispune de rampe de gunoi ecologice autorizate.

În anul 2014 depozitarea deșeurilor municipale generate s-a făcut la deponeul Orăștie, aflat în concesiunea S.C. Activitatea Goscom S.A. Orăștie, având o suprafață utilă de 4 ha și având autorizația de mediu 312-HD-30.10.2013 cu valabilitate până la data de 16.06.2015 și la deponeul Deva.

Serviciul de salubritate în anul 2014 a fost realizat prin 3 operatori independenți, specializați în funcție de tipurile de deșeuri colectate, astfel:

- S.C. Salub S.A Hunedoara care asigură precollectarea, colectarea, transportul și depozitarea reziduurilor solide, cu excepția deșeurilor toxice, periculoase și a celor cu regim special. Serviciile s-au desfășurat pe baza contractului de concesiune încheiat cu Primăria Municipiului Hunedoara și care s-a încheiat în luna iunie a anului 2014.
- S.C. Pisa Eco Ambiente S.R.L Hunedoara, care asigură precollectarea, colectarea, transportul și depozitarea reziduurilor solide, cu excepția deșeurilor toxice, periculoase și a celor cu regim special. Serviciile se desfășoară pe baza contractelor de concesiune încheiate cu Primăria Municipiului Hunedoara. S.C. Pisa Eco Ambiente S.R.L Hunedoara cu sediul în municipiul hunedoara, strada C-tin Bursan, nr. 10 prestează conform Contractului de delegare a gestiunii serviciului public de salubritate a municipiului Hunedoara nr. 73/41601/01.07.2014.
- S.C. PROSERV S.A. (Hunedoara), care asigură preselecția și organizarea reciclării în baza contractului 6067/15.02.2006; măturatul, spălutul căilor publice, întreținerea spațiilor verzi și a

parcurilor, curățarea și transportul zăpezii de pe căile publice și menținerea în funcțiune a acestora pe timp de polei sau de înghet în baza contractului 7838/27.02.2006. Deșeurile care fac obiectul contractelor de mai sus sunt deșeurile municipale nepericuloase (deșeuri din parcuri și grădini, deșeuri din piețe, deșeuri stradale) la care se adaugă deșeurile de ambalaje (hârtie, carton, sticlă, mase plastice).

Pentru a furniza o imagine de ansamblu asupra colectării deșeurilor în municipiul Hunedoara, prezentăm o serie de date relevante pentru această activitate specifică. Situația activității de colectare, transportare și depozitare a deșeurilor pe raza municipiului Hunedoara de S.C. Salub S.A Hunedoara din anul 2014 este prezentată în tabelul de mai jos:

Luna calendaristică	Cantitatea colectată și depozitată (tone)	Deponeu Deva (tone)	Deponeu Orăștie (tone)
Ianuarie	1040.37	163	877.37
Februarie	892.4	100	792.1
Martie	983.63	72.1	911.53
Aprilie	1140.59	225.4	915.19
Mai	1096.78	244	852.78
Iunie	1044.78	112.9	931.88
TOTAL	6198.55	917.7	5280.85

Situația activității de colectare, transportare și depozitare a deșeurilor pe raza municipiului Hunedoara de S.C. Pisa Eco Ambiente S.R.L Hunedoara din anul 2014 este prezentată în tabelul de mai jos:

Luna calendaristică	Cantitatea colectată și depozitată (tone)	Deponeu Deva (tone)	Deponeu Orăștie (tone)
Iulie	1060.3	0	1060.3
August	1099.91	0	1099.91
Septembrie	945.38	0	945.38
Octombrie	1029.94	0	1029.94
Noiembrie	970.71	0	970.71
Decembrie	1041,93	0	1041,93
TOTAL	6148,17	0	6148,17

Pentru a înțelege mai bine proveniența deșeurilor municipale vă prezentăm o situație a categoriilor de proveniență:

Categoriile de proveniență ale deșeurilor	Cantitatea (tone)	Perioada de colectare	Deponeu
Asociații de proprietari	3258,53	01.07.2014-31.12.2014	Orăștie
Instituții publice	1291,11	01.07.2014-31.12.2014	Orăștie
Agenți economici	1045,18	01.07.2014-31.12.2014	Orăștie
Persoane fizice	553,35	01.07.2014-31.12.2014	Orăștie
TOTAL	6148,17	01.07.2014-31.12.2014	Orăștie

Contractele de preluare a deșeurilor sunt realizate și operate de către fiecare societate comercială (operator) în parte. Numărul de persoane deservite la sfârșitul anului 2014 de S.C. Pisa Eco Ambiente S.R.L Hunedoara a fost după cum urmează:

Categoriile de persoane	Număr de persoane
Persoane de la asociațiile de proprietari	30451
Persoane de la casele particulare	6605
Persoane de la apartamentele desprinse din asociațiile de proprietari	4611
Persoane de la agenții economici (blocuri primărie, blocuri sociale, ANL etc.)	800
TOTAL persoane cu contract de salubritate	42467

Prețurile pentru deșeurile menajere sunt stabilite și aprobate în Consiliul Local, la propunerea operatorilor economici și se tarifează în regim pașal per beneficiar (persoană fizică rezidentă). În cazul deșeurilor majore, materialelor reziduale de la construcții și a deșeurilor industriale, acestea sunt tarificate separat, punctual, conform grilei de tarificare a fiecărui operator în parte.

Tarifele practicate de S.C. Pisa Eco Ambiente S.R.L Hunedoara în anul 2014, începând din data de 01.07.2014:

Categorie		Tarif
Persoane fizice	Colectat, transportat și depozitat deșuri menajere	6,85lei/pers/lună inclusiv TVA
	Colectat transportat și depozitat moloz și deșuri voluminoase	111,5lei/mc inclusiv TVA
	Taxă încărcare moloz și deșuri voluminoase	21,5lei/mc inclusiv TVA
	Colectat transportat și depozitat vegeteție	35,20lei/mc inclusiv TVA
Persoane juridice	Colectat, transportat și depozitat deșuri menajere	67,05/mc fără TVA
	Colectat transportat și depozitat moloz, deșuri voluminoase deșuri tehnologice (textile, pielărie, blănărie etc)	91,3lei/mc fără TVA
	Taxă încărcare moloz, deșuri voluminoase, tehnologice etc.	17,55lei/mc fără TVA
	Colectat transportat și depozitat vegeteție	28,15lei/mc fără TVA
	Chirie container 1,1 mc sau 0,8 mc	47,50 lei/buc/lună fără TVA
	Chirie pubelă de 240 l, 120 l	6,5lei/buc/lună fără TVA

Principala problemă de ordin financiar o reprezintă achitarea tarifului, reprezentanții societăților de salubritate având probleme majore privind încasarea facturilor, datorită faptului că asociațiile de locatari din mai multe zone ale municipiului, în special din cartierele sărace, nu își achită cu lunile restanțele la gunoi.

Mai jos sunt prezentate costurile aferente serviciilor de salubritate din municipiul Hunedoara pe anul 2014 suportate de Primăria municipiului Hunedoara:

Costul serviciului public de salubritate - 2014	
Luna	Salub / Pisa – deseuri menajere

	cantitate (to)	volum (m.c)	total factura (lei)
ianuarie	1040,37	40	3861,83
februarie	892,4	38,5	3735,17
martie	983,63	43,2	4132,05
aprilie	1140,59	46,8	4436,06
mai	1096,78	43,1	4123,6
iunie	1044,78	85,2 *	7678,7
Semestru 1	6198,55	296,8	27967,41
iulie	1060,3	49,9	4619,98
august	1099,91	50,6	4678,18
septembrie	945,38	63	5709,15
octombrie	1029,94	53,9	4952,54
noiembrie	970,71	40,8	3863,37
decembrie	1041,93	53,6	4927,6
Semestru 2	6148,17	311,8	28750,82
Total anual	12346,72	608,6	56718,23

În municipiul Hunedoara există un număr de 107 platforme gospodărești de colectarea a deșeurilor din care 38 platforme sunt împrejmuite cu zid de beton, 4 platforme gospodărești împrejmuite cu lemn și acoperite, 18 platforme sunt împrejmuite cu gard din plasa metalică, iar 47 platforme de colectare a deșeurilor menajere sunt cu asfalt sau ciment (după caz).

S.C. Pisa Eco Ambiente S.R.L Hunedoara dispune de următoarea dotare (utilaje transport):

- HD-08-WHL- autospecială compactoare tip IVECO EURO III,
- HD-09-FTU- autospecială compactoare tip IVECO EURO III,
- HD-09-ERX- autospecială compactoare tip IVECO EURO III,
- PH-14-ZXI- autospecială compactoare tip Mercedes,
- PH-06-TKF- autospecială încărcător deșeuri grele tip Fiat-hyap (scarabilă),
- PH-06-TKZ- autospecială compactoare tip IVECO EURO III,
- PH-06-PEG- autobasculantă tip ROMAN,
- PH-06-TKD- Autospecială compactoare tip FIAT,
- PH-06-TKR- vidanță,
- HD-07-NLX-autoturism DACIA PAPUC,
- HD-09-XTA-autoturism DACIA LOGAN,
- IFRON- încărcător frontal
- HANOMAG,

Container de 18mc pentru scarabilă.

Tratarea și valorificarea deșeurilor municipale

Începând cu anul 2010, la nivelul municipiului Hunedoara a fost monitorizată permanent implementarea sistemului de colectare selectivă a deșeurilor.

Tot din 2010, data concesiunii serviciului de salubritate, a fost achiziționată și amplasată o stație de tocat masă vegetală și lemnoasă, precum și o presă pentru presat PET-urilor, la groapa de gunoi. Materialele colectate selectiv, precum și cele tocate/presate sunt valorificate de către SC PROSERV SA Hunedoara.

Situația deșeurilor reciclabile a anului 2014 este după cum urmează:

Anul 2014	PET (to)		H-C (to)		Folie LDPE (to)		HDPE (to)		Sticlă (to)		Lemn (to)	Masă verde (to)	Gunoii Stradal (to)
	C	V	C	V	C	V	C	V	C	V	V	E	E
Ian	11.00	0.00	10.23	0.00	0.32	0.00	0.39	0.00	91.00	91.00	3.50	95.00	47.8
Feb	7.00	4.35	12.53	26.96	0.10	0.00	0.37	0.00	43.90	43.90	17.35	90.00	53.35
Mar	8.45	0.00	10.26	0.00	0.21	1.02	0.55	0.00	44.00	44.00	18.50	124.00	56.875
Apr	8.06	21.76	15.22	23.79	0.46	0.00	1.10	0.72	42.60	42.60	0.60	152.00	57.2
Mai	7.78	19.98	13.19	0.00	0.03	0.00	1.22	1.72	43.20	43.20	0.00	172.00	66.95
Iun	7.90	6.85	11.57	25.50	0.30	0.95	0.32	0.00	42.70	42.70	7.30	137.00	60.1
Iul	8.54	12.29	13.00	12.69	0.49	0.00	1.78	2.30	42.70	42.70	0.40	122.85	70.95
Aug	8.78	5.48	10.50	13.15	0.26	0.71	0.48	0.22	43.10	43.10	0.45	137.42	62.2
Sept	9.12	12.92	12.00	0.00	0.01	0.00	1.04	0.54	42.60	42.60	1.00	139.78	65.15
Oct	9.20	2.70	8.00	11.74	0.01	0.00	0.43	1.66	42.00	42.00	1.70	142.50	68.3
Nov	6.40	9.50	8.80	14.98	0.00	0.00	0.15	0.93	43.10	43.10	6.90	109.00	58.7
Dec	8.06	5.26	9.90	0.00	0.00	0.00	0.85	0.66	42.30	42.30	2.70	37.00	58.1
TOTAL	100.29	101.09	135.20	128.81	2.19	2.68	8.66	8.73	563.20	563.20	60.40	1,458.55	732.68
Total reciclabil valorificat	2,323.46												

Realizarea colectării selective s-a realizat prin amplasarea a 103 containere de tablă pentru hârtie-carton, 93 containere plasă pentru mase plastice, 130 containere tip clopot pentru sticlă (44 containere sticlă transparentă, 43 containere pentru sticlă verde și 43 containere pentru sticlă maro), 40 containere tip clopot pentru mase plastice și 40 de containere tip clopot pentru hârtie-carton. Containerelor sunt amplasate în zona de responsabilitate a asociațiilor de proprietari, puncte gospodărești și a agenților economici generatori de astfel de deșeuri.

Pe parcursul anului 2014 s-au montat un număr de 60 de coșuri noi de gunoi la următoarele locații : b-dul Dacia, P-ța Obor, b-dul Corvin, zona Union, Sanitas, Grădina Zoologică, Centru Vechi, Scolile Gimnaziale 2 și 11. Deasemenea s-au reparat și vopsit cele deteriorate.

Planuri de viitor

În prezent, a fost înființată “Asociația de dezvoltare intercomunitară din domeniul managementului deșeurilor Hunedoara”, formată din Municipiul Hunedoara și 60 de localități din regiune, având scopul accesării de fonduri europene și accesarea de către Consiliile Județene a finanțărilor oferite prin POS Mediu Axa 2.1.

Pentru dezvoltarea domeniului a fost realizat un master-plan de dezvoltare, principalele prevederi ale acestui plan privind managementului deșeurilor fiind:

- închiderea depozitelor neconforme și construirea unor depozite conforme standardelor UE (depozite ecologice multi-municipale);
- integrarea tuturor localităților rurale în rețelele integrate care urmau să fie create la nivel județean;
- implementarea unor standarde tehnologice foarte stricte de protecție a mediului;
- realizarea unor analize cost-beneficiu și a unor studii de fezabilitate pentru soluții alternative în funcție de specificul zonei;
- implementarea progresivă a unor sisteme de colectare selectivă a deșeurilor provenite din - - - gospodării, de la micii producători i instituții;

- dezvoltarea sistemelor de colectare, tratare și eliminare a vehiculelor uzate, ambalajelor, deșeurilor provenite din echipamente electrice și electronice;
- monitorizarea permanentă a evoluțiilor realizate în prezentarea transparentă a datelor privind aceste evoluții.

Anul 2014 a reprezentat un an în care municipalitatea hunedoareană, prin proiectele finalizate, aflate în execuție sau demarate, asigură drumul Hunedoarei către modernitate.

Cu toții ne dorim ca orașul în care trăim să se dezvolte din toate punctele de vedere, de aceea, proiectele în care am investit și vom investi toate eforturile posibile și în anul 2015, sunt centrate în jurul obiectivelor stabilite în „Strategia de dezvoltare a municipiului Hunedoara”. Vă invit să ne fiți alături activ și în acest an, pentru că fiecare cetățean al orașului poate aduce schimbarea și progresul mult dorit.

**Primar,
Viorel Arion**