STRATEGIA DE DEZVOLTARE

LOCALĂ A **COMUNEI ANDRID**

PENTRU PERIOADA

2015-2020



COMUNA ANDRID

Consultant extern:

www.agendasetting.ro

Echipa operațională (în ordine alfabetică):

Bujor Liliana – geograf

Csengeri Zsolt – inginer

Dezsö Iuliana – sociolog

Gaidoş Anca – economist

Glatz Beata – economist

Herczeg Carmela – sociolog

Pinte Mirela – sociolog

August, 2015

CUPRINS

1. Introducere

1.1 Cuvânt înainte
1.2 Lista persoanelor implicate în elaborarea strategiei
1.3 Metodologia de lucru utilizată

2. Analiza socio-economică

2.1 Cadrul natural
2.2 Populația
2.3 Activitățile economice
2.4 Agricultura
2.5 Infrastructura
2.6 Educație şi cultură
2.7 Sănătatea şi asistența socială
2.8 Administrația publică locală şi parteneriatele intercomunitare şi internaționale
2.9 Mediul înconjurător

3. Analiza SWOT pe domenii

3.1 Economie şi agricultură
3.2 Populație şi resurse umane
3.3 Infrastructură
3.4 Educație şi cultură
3.5 Sănătatea şi asistența socială
3.6 Administrația publică locală
3.7 Mediul

4. Viziune şi obiective strategice

4.1 Viziune strategică până în 2020
4.2 Obiective strategice
4.3 Măsuri de intervenție

5. Portofoliul de proiecte

6. Buget

INTRODUCERE

1.1 CUVÂNT ÎNAINTE

Noi cei din echipa Agenda Setting ne-am bucurat să lucrăm la strategia de dezvoltare a Comunei Andrid, despre care putem spune cu certitudine că are șanse reale să devină un loc prietenos unde familiile tinere să-și poată crește frumos copiii, oamenii întreprinzători să-și pună în practică ideile de afaceri iar cei în vârstă să se bucure în tihnă de roadele muncii lor.

Avem convingerea că deschiderea și interesul arătat de consilierii locali și reprezentanții primăriei pentru dezvoltarea comunei în care trăiesc este și va fi unul dintre factorii importanți de progres ai comunei. Educația și cultura, organizarea de evenimente pentru petrecerea timpului liber pot contribui substanțial la atingerea acestui deziderat.

Rezultatele notabile în dezvoltarea infrastructurii obținute prin munca susținută a administrației locale prin accesarea de fonduri europene demonstrează faptul că există deja suficientă experiență și totodată voință din partea celor care conduc comunitatea pentru a pune în practică ideile de proiect și prin urmare a atinge obiectivele pe care și le-a propus comuna Andrid pentru următorii 5 ani.

Tot ce s-a reușit până acum ne face încrezători că la Andrid, poate mai mult decât în alte locuri, viitorul va fi unul frumos, un viitor la care ne place să credem că am dat o mână de ajutor.

Echipa Agenda Setting

1.2 LISTA PERSOANELOR IMPLICATE ÎN ELABORAREA STRATEGIEI

Echipa Agenda Setting dorește să mulțumească pe această cale tuturor persoanelor care s-au implicat în elaborarea Strategiei de dezvoltare locală a Comunei Andrid, consilieri locali, reprezentanți ai primăriei, lideri locali, dedicându-și timpul și cunoștințele în cadrul întâlnirilor de grup sau al interviurilor şi discuțiilor.

ASTILEAN ADRIAN MIRCEA

BOTOS IOSIF

BLAGA LUCIAN

COSMA GEORGETA

FEHER ILIE

GARDO ALEXANDRU

KISS FRANCISC

KURTA SZABOLCS

MURESAN RADU

NYILVAN MARCEL DUMITRU

PATRASCA CLAUDIU FLAVIU

RENDES GHEORGHE

SALLAI ATTILA

SILAGHI CALIN VASILE

SABAU DIANA SAGITTA

SOMOGYI ANDREI

VARGA ATTILA

VERDES VASILE

VEZENDAN GHEORGHE

1.3 METODOLOGIE

Scopul propus a fost acela de a elabora un document strategic cu potențial ridicat de implementare la nivel de comună, realist şi prezentat într-un limbaj accesibil şi, în acelaşi timp, care să îi inspire şi să îi motiveze pe cei care îl citesc.

Metodologia de lucru a ținut cont de următoarele principii de lucru:

Participare: Factorii locali interesați au fost consultați şi implicați în elaborarea strategiei, prin organizarea unei întâlniri de lucru.

Abordare integrată: S-a ținut cont de cadrul de programare pentru perioada 2014-2020, și anume de programele existente la nivel național, județean, sectorial şi de cooperare.

Transfer de cunoştințe: Dincolo de documentele strategice elaborate pe parcursul conlucrării cu membrii comunității, consultanții au pus accent pe înțelegerea etapelor parcurse şi pe transferul de cunoştințe privind gândirea strategică, cu scopul de a creşte șansele de asumare şi implementare ulterioară a strategiei elaborate.

Etapele de lucru în procesul de elaborare al strategiei au constat în:

Analiza documentelor de programare pentru perioada 2014-2020: Planul Național de Dezvoltare al României 2014-2020, Programul Național de Reformă – versiunea actualizată, Strategia de Dezvoltare Rurală a României 2014-2020, Planul de Dezvoltare Regională Nord-Vest 2014-2020, programele operaționale 2014-2020: Programul Operațional Competitivitate, Programul Operațional Capital Uman, Programul Operațional Infrastructură Mare, Programul Operațional Asistență Tehnică, Programul Operațional Regional, Programul Operațional Capacitate Administrativă, Programul Operațional Ajutorarea Persoanelor Dezavantajate, Programul Național de Dezvoltare Rurală.

Culegerea datelor din unitatea administrativ-teritorială pentru a putea avea o imagine de ansamblu asupra resurselor comunității; în această etapă au fost culese atât date primare cât și date secundare.

Desfăşurarea unei întâlniri de lucru participative, cu implicarea actorilor locali, în care s-au prezentat informații relevante și statistici despre comună, s-au realizat analize SWOT

sectoriale, s-au conturat direcții de dezvoltare. La aceste întâlniri au participat persoanele cheie din comună (consilierii locali, angajații primăriei, reprezentanți de instituții și firme de pe raza comunei).

Elaborarea documentului strategic, ținând cont de toate informațiile culese la etapele anterioare.

CAPITOLUL 2. ANALIZA SOCIO-ECONOMICĂ

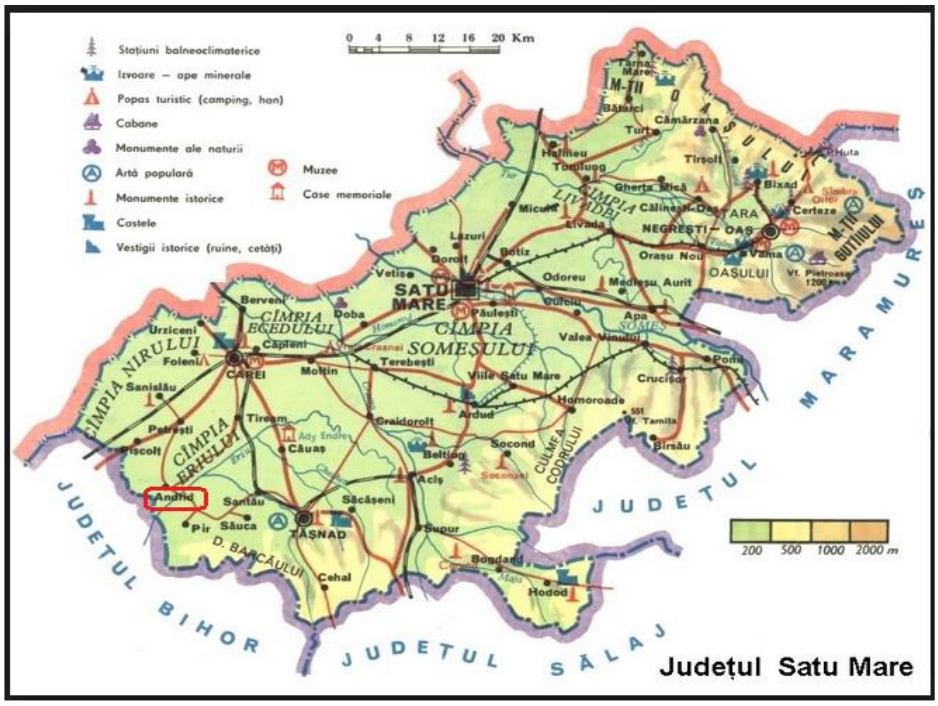
2.1 CADRUL NATURAL

Poziția geografică

Comuna Andrid se încadrează în Regiunea administrativă de Nord-Vest a țării, la limita de sud-vest dintre județul Satu Mare și Bihor, (fig.1) și se întinde pe o suprafață totală de 6.231 ha.

Comuna se află la distanțe relativ mari față de centrele urbane de importanță economică din județ (Satu Mare – municipiu reședință de județ, Carei – municipiu, Tășnad), dar și de principalele arii urbane de rang superior: Oradea, Cluj-Napoca.

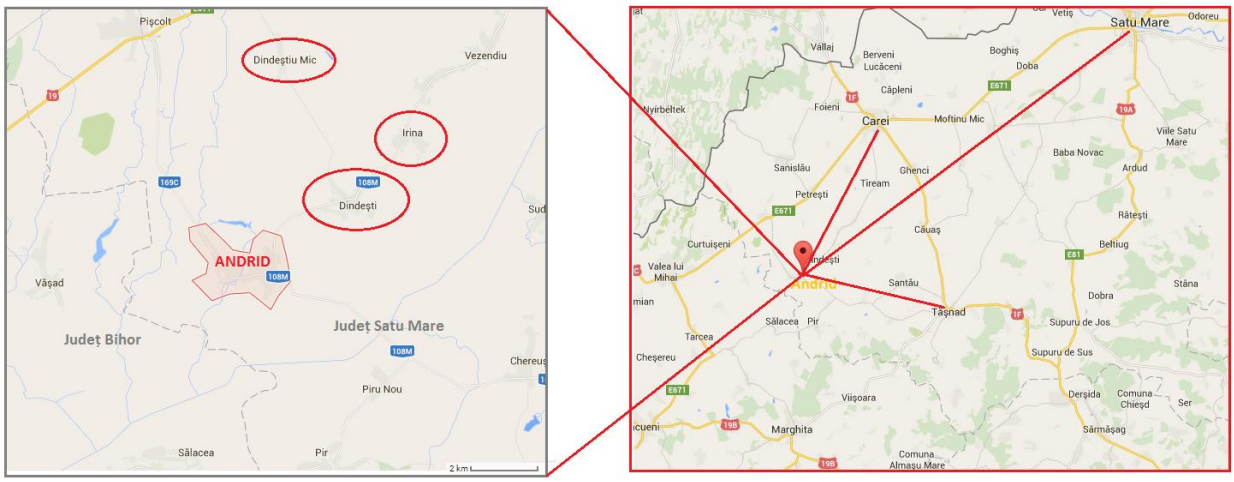
Fig.1 Așezarea geografică a comunei Andrid



Sursa: https://www.google.ro/maps/search/andrid

Comuna are în componență trei sate: Andrid - centru de comună, Dindești și Irina (fig.2).

Fig.2 Satele componente comunei Andrid și distanțele față de centrele urbane polarizatoare

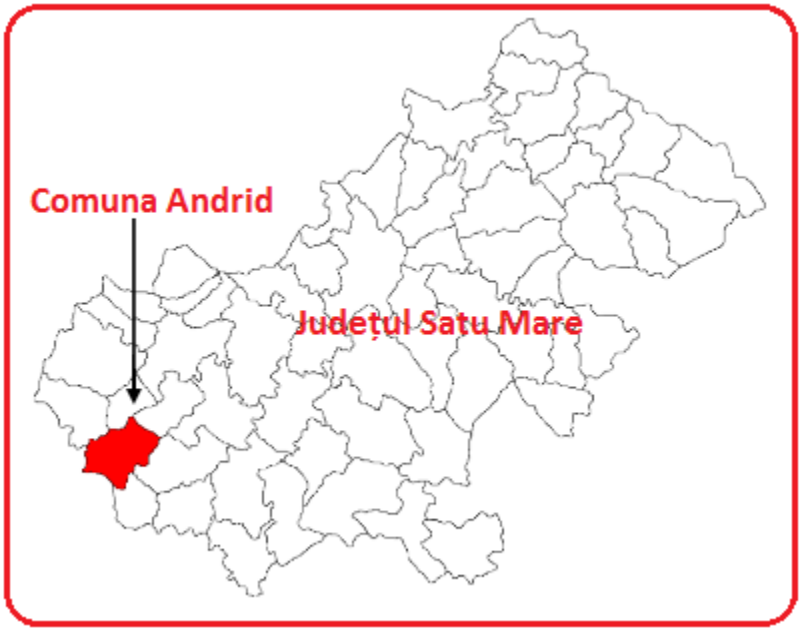


Sursa: https://www.google.ro/maps/place/Andrid+447010/

Avantajul oferit de așezarea geografică a comunei este dat de conectivitatea căilor rutiere în regiune, indicatorii cantitativi (densitatea și lungimea rețelei rutiere) influențând pozitiv activitățile economice și fluxurile de mărfuri ce tranzitează zona. Această regiune este travesată sectorial de artere importante de circulație, astfel:

- DN19 facilitează conectarea județului Bihor cu localități aparținând județului Satu Mare dar și cu unități administrativ terioriale din Maramureș,
- DJ108M realizează legătura între Tășnad - inclusiv interconectarea cu DJ1F spre Santău - Chereușa, Andrid - Dindești - Irina - Portița - Vezendiu - Tiream - Carei - Cămin - Lucăceni - Berveni,
- DJ195D pe relația Tășnad - Silvaș - Săuca se interconectează cu DJ108M,
- DJ196C pe relația Sanislău - Horea - Scărișoara Nouă - Resighea - Pișcolt - Andrid.

Fig.3 Încadrarea comunei Andrid în județul Satu Mare



Sursa: https://www.google.ro/maps/place/Andrid+447010/

Acestora li se alătură rețeaua secundară de transporturi – drumurile comunale DC – care contribuie la o mai bună conectivitate rutieră.

Accesul în comună se face pe drumul european E671/DN19 care leagă Satu Mare de Oradea prin DJ 196C, prin DJ108M se ajunge spre municipiul Carei, iar pe DJ196C spre comuna Pișcolț. Accesibilitatea între localități este asigurată prin servicii de transport rutier printr-un orar bine stabilit al curselor.

Comuna Andrid nu dispune de gară sau cale ferată ușor accesibilă, cele mai apropiate stații CFR aflându-se spre Carei prin Tiream sau spre Tășnad prin Santău.

Apartenența în cadrul județului Satu Mare a comunei Andrid îi conferă acesteia dreptul de a face parte din Euroregiunea Carpatica.

Înființată la Debrecen în 14 februarie 1993, Euroregiunea Carpatica cuprinde zonele de frontieră a cinci țări: Polonia, Ucraina, Slovacia, Ungaria și România. Legislativ, funcționează în baza Acordului privind înființarea unei asocieri interregionale Euroregiunea Carpatica și a Statutului Asociației Interregionale Euroregiunea Carpatica.

Din anul 1997, România este reprezentată de Asociația interregională Euroregiunea Carpatica unde au aderat județele din nordul țării: Satu Mare, Sălaj, Maramureș și Botoșani,

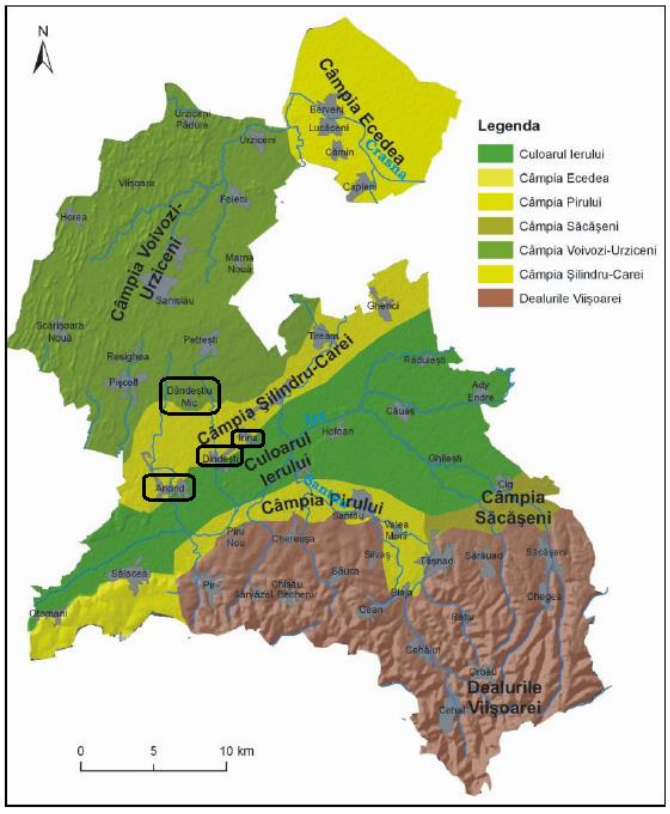
ulterior alăturânduli-se și județul Harghita în anul 2000 - având statut de membru cu drepturi depline, acordat în baza ședinței Consiliului EC din 25 noiembrie 1999.

Cadrul natural

Așezarea geografică și limitele

Așezarea geografică a comunei Andrid se suprapune fracționat Câmpiei Șilindru-Carei (60%) în nord și Câmpiei Ierului spre sud - ambele subunități făcând parte integrantă din Câmpia de Vest, în consecință, cadrul natural va fi influențat în mod direct de această caracteristică (fig.4).

Fig.4 Harta reliefului comunei Andrid, după Planul de dezvoltare locală Teritoriu de Sud-Vest Satu Mare, 2008



Geologie și relief

Caracteristicile geologice ale comunei Andrid sunt date de partea nord-estică a Depresiunii Panonice care s-a conturat și s-a format în perioada neozoică în vestul Carpaților Occidentali,

prin mișcări repetate de fragmentare și scufundare a fundamentului cristalin. În cuaternar, aceste mișcări au imprimat caracterul de subsidență al întregii Câmpii de Vest - particularitate pe care o prezintă câmpia și în prezent.

Geologia fundamentului este de tip cristalino-mezozoic, fiind compartimentat printr-un sistem de falii de tip horst/graben care, prin scufundări inegale, au generat un relief de tip câmpii de dune și falii orientate nord-sud pe structurile de grabene, în care s-a cantonat rețeaua hidrografică (grabenul din Valea Ierului).

Peste acest fundament, prin depuneri epicontinentale s-au depus formațiunile sedimentare în depozite cu grosimi ce variază de la 400 la 600 m alcătuite în alternanțe de fâșii: gresii, argile marne și conglomerate.

Faza sedimentării din pleistocen superior/holocent a teraselor râurilor și a albiilor majore (luncile) a fost a depunerii depozitelor aluviale recente unde pot fi întâlnite la zi pietrișuri în alternanță cu nisipuri și argile depuse în straturi groase de până la 10m. În ariile mlăștinoase ale Câmpiei Ecedei și Câmpiei Ierului predomină argilele a căror granulometrie fină determină o permeabilitate scăzută, ceea ce favorizează acumularea apelor meteorice la suprafața terenurilor. Lipsite de un drenaj natural, întregul areal a fost supus fenomenului de subsidență, însă, în prezent sectorul câmpiilor de mlaștini a fost desecat.

Relieful comunei Andrid se suprapune unității Câmpiei Crișurilor, satele aflându-se la contactul subunităților Câmpia Șilindru - Carei cu Culoarul Ierului (Eriului). Structura morfologică a acestor unități este de relief de câmpie de divagare, cantonată pe zone de mlaștină desecată cu dune de nisip, dar și forme tabulare cu glacisuri în areale restrânse.

Relieful s-a definitivat la sfârșitul pleistocenului, astfel că modelarea prin eroziune fluviatilă imprimă acestuia o morfologie slab diferențiată altimetric.

- Culoarul Ierului încadrată de Câmpia Șilindru-Carei în nord și Câmpia Pirului în sud, este o câmpie aluvială joasă cu o altitudine medie de 120m (și sub această valoare în zona de luncă) care s-a format la începutul holocenului, în prezent având un pronunțat caracter de subsidență și divagare.

- Câmpia Șilindru-Carei (între Culoarul Ierului și Câmpia Voivozi-Urziceni) este caracterizată de altitudini ușor mai ridicate ce nu ating 150m, relieful s-a format în perioada pleistocenă prin modelarea eroziunii fluviatile. Fragmentarea rețelei hidrografice a dus la diferențieri altimetrice (terase, poduri interfluviale, glacisuri etc.)

Ambele subunități prezintă depozite groase de luturi argiloase și gălbui-argiloase, astfel că solurile spre suprafață, au caracter loessoid.

Particularitățile teritoriului comunei Andrid sunt date de treapta altimetrică a sectoarelor joase de 102-120m, declivitate foarte resusă cu valori ale pantei sub 1°, expoziția versanților

este slab diferențiată, iar densitatea fragmentării de 4,5-5,5 km/km2 favorizează formarea, declanșarea și intensitatea proceselor gemorfologice de albie și de versant.

Caracteristici climatice

Climatul comunei Andrid impus de ansamblul topografic relativ uniform al reliefului de câmpie este cel temperat continental de tranziție - specific României, cu influențe majore vestice și mai puțin nordice. Topoclimatul local de vale ale râurilor Zamoiaș (afluent al Ierului care străbate comuna) și Ierul impun particularitatea acestei regiuni, întrucât culoarele de vale imprimă influențe locale cu impact asupra activităților economice, în special celor agricole.

Caracteristicile climatice ale comunei sunt rezultatul analizelor datelor obținute prin observații la stația meteorologică Carei - aflată la o distanță de 24 km de Andrid, astfel că interpretarea pe parametrii indică următoarele:

- Temperatura medie anuală este de 9,6-10,0°C; media lunară a celei mai calde luni este de 20,7°C (iulie), iar cea mai scăzută în ianuarie de -3,1°C, rezultând o amplitudine termică de 23,8°C.

- Regimul precipitațiilor este dat de cantitățile medii anuale de precipitații, care prezintă diferențieri locale în funcție de topoclimatul zonei. Astfel, cantitatea medie a precipitațiilor este de 500-600 mm/an, în arealul comunei valoarea fiind în jur de 580 mm/an.

- Mișcarea maselor aer se încarează circulației generale ale vâturilor de vest de origine oceanică, mai umede și încărcate cu precipitații în primul anotimp al anului. Masele de aer venite de la latitudini polare (când se fac resimțite) determină scăderea temperaturii, nebulozitate accentuată și precipitații sub formă de averse pe fondul unor viteze foarte mari ale vântului ce pot depăși 110 km/h, provocând răcirile de primăvară, vară și toamnă.

Frecvent apar inversiuni termice în Câmpia Șilindru-Carei (în lungul văilor) și culoarul Ierului. Primăvara, sub acțiunea Anticiclonului Azoric dinspre Oceanul Atlantic spre vestul Europei are loc o încălzire mai pronunțată - cu un gradient de 0,6°C în nordul Câmpiei de Vest, ceea ce grăbește efectul fenologic al vegetației.

Aspecte hidrogeologice și hidrologice

Resursele hidrologice sunt constituite din rețeaua de apă hidrografică permanentă și temporară, dar și bogate ape subterane de suprafață și de adâncime. Lacurile naturale sau artificiale sunt nereprezentative comunei Andrid.

Apele hidrogeologice sau apele subterane sunt reprezentate de stratele acvifere de suprafață (sistemul acvifer holocen) cu adâncimea nivelului hidrostatic între 0 și 5 m în lunca joasă a Ierului și cu debite medii care variază între 0,1 și 1,5 l/s/km2; și stratele acvifere de adâncime (acviferul termal ponțian) care se prezintă sub formă ascensională, arteziană sau sub formă de zăcământ. Caracteristicile apelor din etajul superior al straturilor acvifere este dat de ape carbonatate, dulcicole aflate la adâncimi de 250-400m.

În arealul subteran al comunei Andrid apa freatică se află la o adâncime mică de 1-3 m cu caracteristici mineralogice și chimice din categoria apelor hidrocarbonatice și hidrocarbonatice sodice și/sau calcice.

Caracteristicile hidrologice ale rețelei hidrografice sunt date de poziția geografică, aceasta făcând parte din Grupa de vest a râurilor României, aparținând sistemului hidrografic al Ierului/Eriului - afluent al Barcăului.

Comuna Andrid este traversată de la nord la sud de pârâul Zimoiaș, afluent principal al Ierului. În secțiunea Andrid debitul mediu multianual al râului Ier este de 1,75 m3/s (55,2 mil.m3/s). Regimul de scurgere din bazinul de recepție al Ierului, influențat de factorii geografici: panta medie de 1,8-2‰, permeabilitate redusă, dar și de schimbările survenite în timp de factorul antropogen, face ca formarea viiturilor însemnate să aibă loc în perioadele martie-aprilie-mai și noiembrie - decembrie, când cantitatea precipitațiilor este mare.

Comitetul Județean pentru Situații de Urgență Satu Mare are stabilite ca zone de risc la inundații următoarele areale din județ: 27370 ha terenuri agricole din care 3200 ha revin comunei Andrid; 123,06 km diguri din care 10,92 km revin comunei Andrid; alte terenuri 2112 ha din care 40 ha la Andrid; 5048 case din care 30 la Andrid.

Aspecte pedologice

Solul este considerat un rezultat de sinteză al componentelor geografice, având rol important în dezvoltatea activităților agricole. Din analiza repartiției procentuale a solurilor la nivelul subunităților adminitrative din județ și conform clasificării SRTS din 2003 în Câmpia Șilindru-Carei și Culoarul Ierului, pentru comuna Andrid reies următoarele caracteristici:

- aproximativ 50% din suprafață reprezintă terenuri ce se încadrează integral clasei cernisoluri - terenuri cu fertilitate ridicată,

- cernoziomurile tipice (argiloiluviale și cambice) dețin un procent de 81%,

- eutricambisolurile și luvisolurile reprezintă 18,4% - cu fertilitate scăzută,

- erodisoluri 0,6% - soluri fără fertilitate.

Rezultatele detaliate ale analizelor pedogenetice au demonstrat prezența de soluri îngropate la adâncimi mai mari în toată câmpia joasă a Ierului, inclusiv la Andrid. Acestea evidențiază trecerea de la categoria solurilor fertile la cea a solurilor cu fertilitate redusă datorită umidității excesive (soluri halomorfe și hidro-halomorfe). Pentru eficientizarea economică a acestor suprafețe este necesară efectuarea de lucrări de îmbunătățiri funciare privind eliminarea excesului de umiditate și conservare a fertilității solurilor.

În concluzie, comuna Andrid dispune de un strat edafic mozaicat compus din soluri zonale - solurile din zona de silvostepă - clasa cernisoluri, ocupînd 73% din suprafața Culoarului Ierului și a Câmpiei Șilindru-Carei și soluri azonale - clasa solurilor aluviale și cernoziomuri degradate ce apar în luncile joase ale râurilor.

Elemente biogeografice specifice

Vegetația specifică din Câmpia Șilindru-Carei și Culoarul Ierului se încadrează zonei de silvostepă - subzona silvostepei nordice cu stejari mezofili având două caracteristici ce-i dau particularitate: terenuri acoperite cu vegetație ierboasă specifică zonelor de câmpie și zona de vegetație forestieră compactă sau sub forma pâlcurilor de pădure.

a. Elemente de floră

Elementele floristice ale comunei Andrid aparțin zonei de vegetație a pădurilor de foioase de câmpie, reprezentând etajul stejarului (Quercus sp.), vegetația lemnoasă prezentă în intravilan sau în perdelele de hotar este compusă din specii de salcâm melifer (Robinia pseudacacia). Vegetația de luncă este formată din elemente higrofile: plop (Populus sp.) și salcie (Salix sp.) sub formă de zăvoaie, dar și plante hidrofile: stuf (Phragmites ausralis), papură (Tipha sp.), rogoz (Carex sp.).

În arealele cu pajiști și umiditate redusă există următoarea componență floristică a plantelor ierbacee: păiușul (Festuca pseudoovin), poa (Agrostis alba), ierburi din specia (Koeleria sp., K.gracilis), timoftica (Phleum pratense), trifoiul alb (Trifolium repens), ghizdeiul mărunt (Lotus corniculatus),trifoiul mărunt (Medicago lupulina).

În livezi, pomii fructiferi care dau o productivitate apreciabilă sunt: prunul (Prunus domestica), cireșul (Prunus avium), vișinul (Prunus cerasus), mărul (Malus domesticus), nucul (Juglans regia L.) și părul (Pyrus comunis).

O caracteristică floristică a comunei Andrid este dată de prezența răzlețită a arborilor seculari.

b. Elemente de faună

Elementele faunistice sunt rezultatul evoluției ecologice și a condițiilor naturale actuale, ele aparținând spațiului de interferență dintre provincia pannonică și provincia dacică.

În funcție de repartiția zonală a reliefului, de tipologia asociațiilor vegetale naturale sau modificate antropogen prin defrișări, păşunat, extinderea spațiului locuibil etc., fauna a suferit modificări și transformări cu grad mare de remanență în structura funcțională a biocenozelor locale.

În ansamblu, elementele faunistice identificate în arealul geografic al comunei Andrid sunt:

1. Fauna zonală

Fauna etajului nemoral al pădurilor de stejar, fag și gorun: căpriorul (Capreolus capreolus), cerbul (Cervus elaphus), jderul de copac (Mustela martes), lupul (Canis lupus), mistrețul (Sus scrofa), vulpea (Vulpes vulpes), viezurele (Moles taxus), iepurele (Lepus europaeus), şoarecele scurmător (Clethrionomys glareolus), şoarecele de câmp (Microtus arvalis).

Avifauna este reprezentată de: ierunca (Tetrastes bonasia), acvila țipătoare mică (Aquila pomarina), şorecarul comun (Buteo buteo), uliul găinilor (Accipiter gentilis), cucul (CuculusPhylloscopus collybita), sturzul de vâsc (Turdus viscivorus), codroşul de grădină (Phoenicurus phoenicurus), fâsa de pădure (Anthus trivialis), cinteza (Fringilla coelebs).

Reptilele și amfibienii sunt reprezentate de specii comune precum: reptile - şarpele orb (Anguis fragilis), şarpele de casă (Natrix natrix), şopârla cenuşie (Lacerta agilis), guşterul (Lacerta viridis). Amfibieni: broasca roşie de pădure (Rana dalmatiana), broasca râioasă brună (Bufo bufo), broasca râioasă verde (Bufo viridis), brotăcelul (Hyla arborea) - specie de câmpie puțin numeroasă.

2. Fauna azonală

Este alcătuită din mamifere și păsări caracteristice speciilor introduse sau cele care pătrund din arealul faunei zonale:

- Fauna luncilor este reprezentată de specii de mamifere precum: bizam (Ondatra zibethicus), vidră (Lutra lutra), vulpe (Vulpes vulpes), mistreț (Sus scrofa), etc. Avifauna este alcătuită din: barza albă (Ciconia ciconia), sitarul de mal (Limosa limosa), privighetoarea de zăvoi (Luscinia luscinia), lăstunul de mal (Riparia riparia), cucul (Cuculus canorus), codobatura sură (Motacilla cinerea).

- Fauna apelor/ihtiofauna apelor curgătoare și/sau lacustre se caracterizează printr-o diversificare de specii: crap (Cyprinus carpio), clean (Leuciscus cephalus), somn (Silurus glanis), scobar (Chondrostoma nasus), ştiucă (Esox lucius), iar dintre păsările care trăiesc în preajma lacurilor - rața sălbatică (Anas platgrincos).

Rezervații naturale și arii protejate

Cele trei rezervații naturale ce se suprapun arealului comunei Andrid sunt declarate situri de importanță comunitară (SCI) prin Ordinul nr.1964/2007 și arie de protecție specială avifaunistică (SPA) declarată prin Hotărârea Guvenramentală nr.1284/2007:

- ROSPA 0016 ”Câmpia Nirului - Valea Ierului” reprezintă o reminiscență a zonelor umede care se întinde pe o suprafață de 38.682,1 ha între județele Satu Mare (60,4%) și Bihor (39,6%). Diversitatea biogeografică aparține regiunii pannonice fiind caracterizată printr-o varietate de habitate seminaturale (fânețe, pășuni, tufărișuri, terenuri arabile, păduri de foioase, lacuri de acumulare și heleștee).

În partea de sud a comunei Andrid există un areal cuprins în aria protejată Valea Ierului - arie protejată de interes comunitar, care este inclusă în programul Rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, având 42,0% din suprafața unității administrativ-teritoriale în sit ceea ce reprezintă 62,35 km2.

- ROSCI 0021 ”Câmpia Ierului” se întinde pe suprafața administrativă din sudul județului Satu Mare în procent de 36% și 64% în județul Bihor, comuna Andrid fiind inclusă și în acest spațiu protejat.

Caracteristica avifaunistică a acestui sit este asigurată de două habitate: adăpostește singura populație semnificativă ca număr de specie migratoare - pasărea ogorului (Burhinus oedicnemus) din Câmpia de Vest; iar în comuna Andrid - cunoscută internațional ca Sat European al Berzei - este cea mai mare populație de cuibătoare de barză (Ciconia ciconia) din țară, cuiburile acestora fiind cantonate în comuna propriu-zisă.

- ROSCI 0020 ”Câmpia Careiului” este o regiune biogeografică cu elemente de floră și faună pannonică, sit cu o suprafață de 24.224 ha în județele Satu Mare 62% și Bihor 38%. În cele 15.000 ha cât revin județului Satu Mare există 14 tipuri de habitate naturale (843 de specii de plante și animale), din care, pentru 4 este necesară declararea ca arie specială de conservare. Acestora li se adaugă și un număr de 44 specii care sunt strict protejate de legislația europeană (Directiva Habitate și Directiva Păsări) și 77 de specii strict protejate de legislația națională.



Resursele naturale

Comuna Andrid în componența căreia intră satele Dindești și Irina dispune de resursele naturale puțin variate, acestea reprezentate în principal de resursele de subsol și resursele de suprafață.

Resursele naturale de subsol sunt asigurate de apele de adâncime termale și termominerale cu slabă mineralizație care pot fi utilizate în scop terapeutic sau turistic. În comuna Dindești este captat un astfel de izvor, dar resurse de apă termală au fost identificate pe întreaga arie a comunei, acestea rămânând însă neexploatate.

Resursele naturale de suprafață sunt limitate, cele mai importante fiind solurile cu fertitate ridicată, comuna Andrid având unul din cele mai mari procente de sol propice dezvoltării unei agriculturi bazate pe culturi cerealiere și legumicole. Totodată, solurile sunt propice și susținerii unei pomiculturi cu variate soiuri de fructe de primăvară - vară. Importanța resurselor energetice provine din cele două importante surse de energie regenerabilă: energia termală și energia solară asigurată de radiația solară ridicată și nebulozitatea scăzută specifică zonei de câmpie, acestea fiind condiții esențiale în susținerea unei agriculturi de calitate.

Între satele Andrid și Dindești există un luciu de apă cu o suprafață de aproximativ 10ha înconjurat cu vegetație palustră de sălcii și stufăriș, cu destinație potrivită pentru turismul de agrement sportiv și pentru pescuit.

În urma intervenției antropogene resursele naturale (în special cele de sol) sunt protejate prin amenajări hidrotehnice corespunzătoare, comuna Andrid înregistrând efectele reduse ale viiturilor și inundațiilor. .

2.2 POPULAȚIA COMUNEI ANDRID

În ianuarie 2014, populația stabilă comunei Andrid era de 2.488 locuitori, reprezentând 1,23% din populația rurală a județului Satu Mare.

Tabelul nr. 1. Evoluția numărului populației stabile a comunei Andrid în perioada 2002 – 2014 / Evoluția structurii populației stabile pe grupe de vârstă și sexe

Grupe de vârstă	Martie 2002		Procentul din totalul populației	Ianuarie 2011		Procentul din totalul populație i	Ianuarie 2014		Procentul din totalul populației
	F	M		F	M		F	M	
0-14	258	275	19.88%	263	268	21,31%	252	282	21,46%
15-24	175	222	14.81%	162	202	14,61%	168	171	13,63%
25-64	624	659	47.86%	546	666	48,64%	559	684	49,96%
Peste 65	298	170	17,45%	270	115	15,44%	252	120	14,95%
Total	1355	1326	100%	1241	1251	100%	1231	1257	100%
	2681			**2492**			**2488**		

Sursa datelor: Recensământ 2002, Institutul Național de Statistică Satu Mare (2011, 2014)

Datele comparative obținute la recensămintele din 2002 şi 2011 evidențiază o scădere a populației stabile de la 2.681 persoane în anul 2002 la 2.506 persoane în anul 2011; exprimată procentual, această scădere este de aproximativ 6.5% şi este dată de un declin al populației în două din cele trei localități componente – Andrid (-134 locuitori) şi Dindeşti (-42 locuitori), în vreme ce în a treia, Irina, populația a crescut cu un singur locuitor:

Tabelul nr. 2. Populația stabilă a Comunei Andrid pe localități componente, Recensământ 2011

Localitatea	Anul 2002	Anul 2011
Andrid	1.321	**1.187**
Dindești	800	**758**
Irina	560	**561**
TOTAL	**2.681**	**2.506**

Sursa datelor: INSEE, Recensământul populației şi al locuințelor, 2002 şi 2011

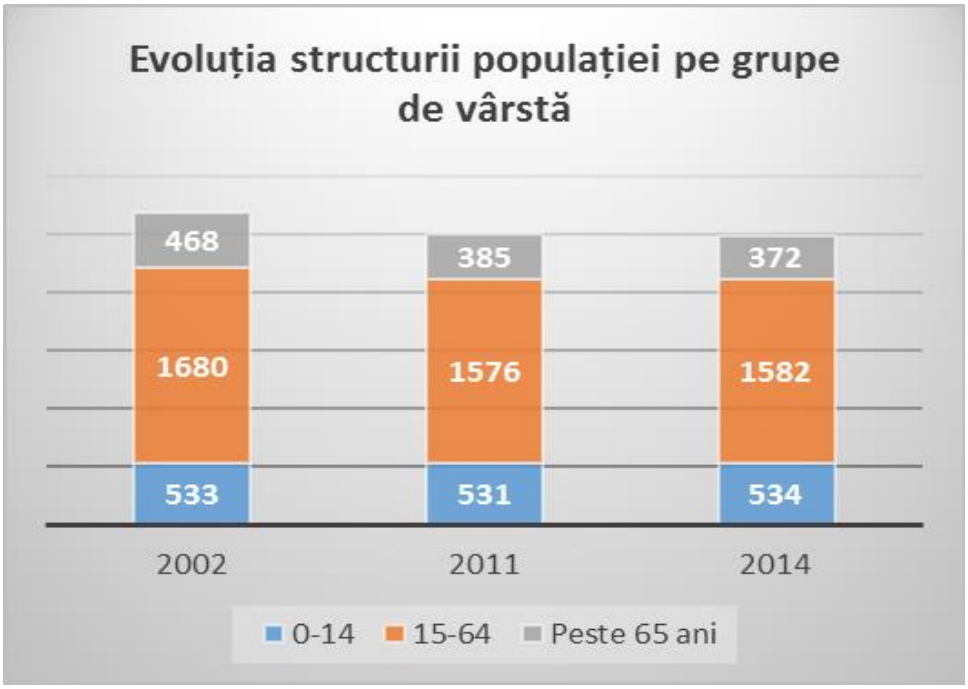
La 1 ianuarie 2014, populația stabilă a comunei Andrid era de 2.488 persoane, din care 1.231 femei (49,5%) și 1.257 bărbați (50,5%). Față de situația existentă la Recensământul din anul 2002, populația stabilă a scăzut cu 193 de persoane, din care 124 femei.

La 1 ianuarie 2014, grupa de vârstă 0-14 ani deține o pondere de 21,46% din totalul populației stabile, populația din grupa de vârstă 15-24 ani reprezintă 13,63%, persoanele din grupa de vârstă 25-64 ani formează majoritatea (49,96%), iar persoanele cu vârsta de 65 ani și peste reprezintă 14,95 % din total.

Comparativ cu anul 2002, distribuția populației stabile pe grupe de vârstă arată o ușoară tendință de întinerire a populației. Astfel, grupa de vârstă 0-14 ani are o pondere mai ridicată în anul 2014 (21,46%) față de anul 2002 (19,88%), în timp ce procentul persoanelor cu vârsta peste 65 de ani a scăzut de la 17,45% în anul 2002 la 14,95% în anul 2014.

În ianuarie 2014, raportul de masculinitate al comunei Andrid este de 97,9 bărbați la 100 de femei, puțin mai scăzut față de raportul de masculinitate din martie 2002, de 102 bărbați la 100 de femei. Acest raport echilibrat vorbește despre întreaga populație, despre toate categoriile de vârstă. Însă, așa cum arată tendința generală la nivel de țară, și în Andrid, la nivelul vârstei a treia există o mare discrepanță între sexe, fiind de două ori mai multe femei decât bărbați la categoria de vârstă de peste 65 de ani.

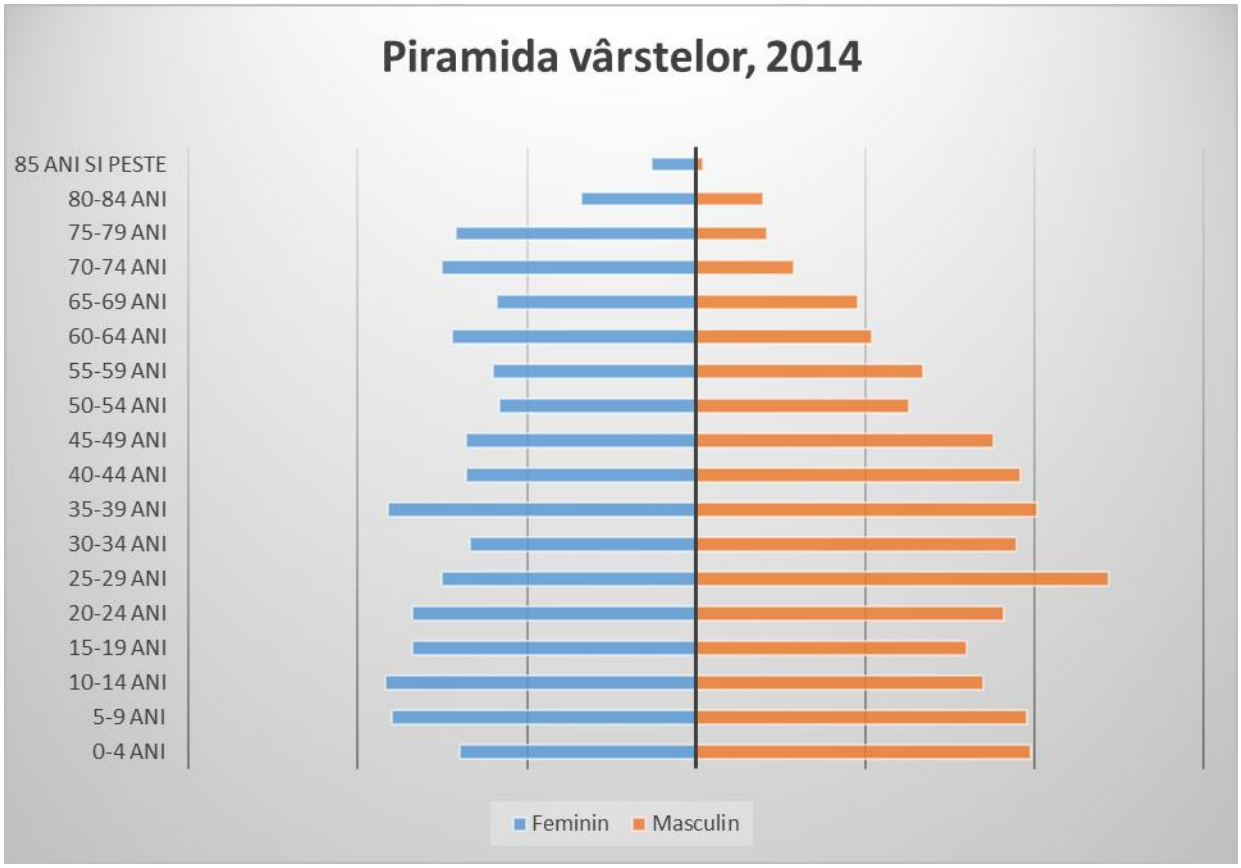
Graficul nr. 1. Evoluția structurii populației pe grupe de vârstă



Sursa datelor: Strategia de dezvoltare a Comunei Andrid 2007-2015 (2002), Institutul Național de Statistică Satu Mare (2011, 2014)

În 2014, în comuna Andrid raportul de dependență demografică era de 57 de persoane inactive (0-14 ani și peste 65 ani) la fiecare 100 de persoane de vârstă activă (15-64 ani). Acest indicator este în ușoară scădere având în vedere raportul de 58 la 100 înregistrat în anul 2011, respectiv 59 de persoane inactive la 100 de persoane de vârstă activă din anul 2002.

Graficul nr. 2. Piramida vârstelor în Comuna Andrid, 2014



Sursa datelor: Institutul Național de Statistică Satu Mare, 2014

Graficul de mai sus se numește ”piramida vârstelor”, asta deoarece în caz ideal o populație cu tendință de creștere apare vizual într-o formă piramidală, cu baza, populația tânără, masiv reprezentată, scăzând treptat către vârf. Două cohorte de vârstă sunt reprezentate mai accentuat față de celelalte, populația născută în perioada 1975-1979, respectiv în perioada 1985-1989. Așa cum este reprezentativ pentru întreaga țară pentru perioada de după 1989, și în cazul comunei Andrid s-a înregistrat o scădere pronunțată a numărului populației. Un fapt îmbucurător din punct de vedere social și economic este trendul crescător al naşterilor în perioada 1995-2009, această creștere încetând însă în ultimii ani.

Se observă, de asemenea, un fenomen larg întâlnit, longevitatea populației feminine în comparație cu cea masculină. Începând cu grupa de vârstă 60-64 ani, forma dezechilibrată a vârfului piramidei arată un număr al bărbaților ce scade mai rapid decât numărul femeilor. Astfel, ultima categorie de vârstă din statisticile uzuale, 85 de ani și peste, este reprezentată în rândul femeilor de 13 persoane, iar în rândul bărbaților de doar 2 persoane.

Tabelul nr. 3. Principale elemente demografice ale comunei Andrid

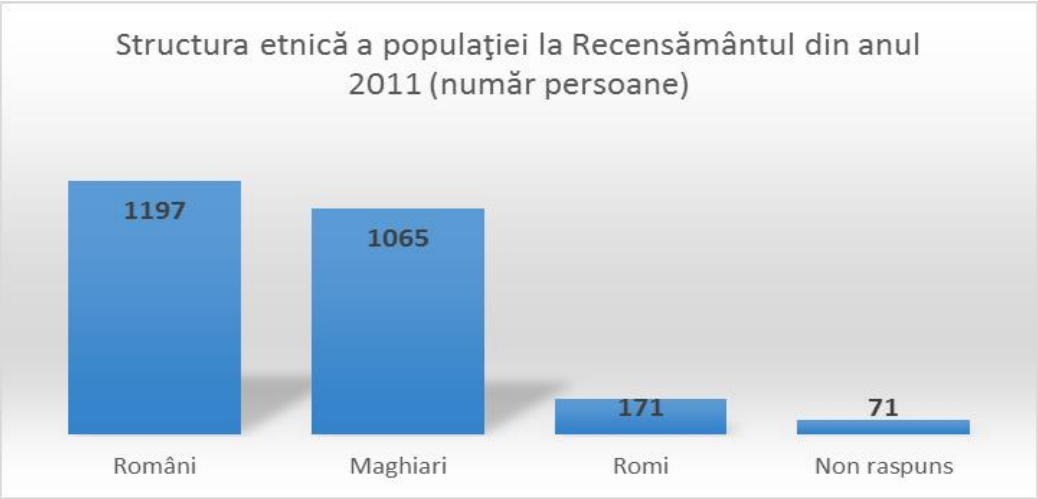
	2011	2012	2013
Născuți vii (număr persoane)	33	41	31
Decedați (număr persoane)	38	41	34
Sold natural	**-5**	**0**	**-3**
Stabiliri de reședință (număr persoane)	13	29	27
Plecări cu reședința (număr persoane)	28	21	20
Sold migratoriu	**-15**	**+8**	**+7**

Sursă: Fișa localității Comuna Andrid, Institutul Național de Statistică, Satu Mare

În perioada 2011-2013, soldul natural al comunei Andrid este unul negativ sau neutru, înregistrându-se mai multe decese decât nașteri în anul 2011 şi 2013, respectiv un număr egal de naşteri şi decese în anul 2012. În aceași perioadă, schimbările de reședință nu au modificat numărul locuitorilor stabili, soldul migratoriu negativ din anul 2011 fiind compensat cu soldul migratoriu pozitiv cumulat pentru anii 2012 și 2013.

La Recensământul din anul 2011, locuitorii comunei Andrid s-au declarat români, maghiari sau romi. Despre un număr de 71 de persoane nu sunt informații disponibile din punctul de vedere al etniei, fiind vorba de un număr redus de cazuri de observare.

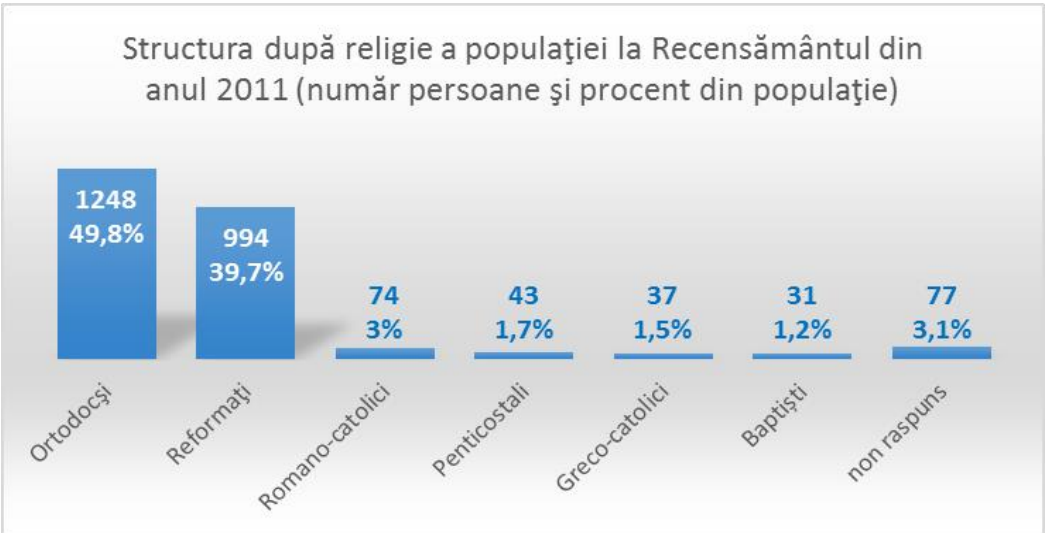
Graficul nr. 3. Structura etnică a populației la Recensământul din anul 2011



Sursa: Recensământul populației 2011, Institutul Național de Statistică

Religiile reprezentate în comuna Andrid sunt ortodoxă, reformată, romano-catolică, penticostală, greco-catolică și baptistă. Marea majoritate a populației este de confesiune ortodoxă (49,8%), reformați sunt în număr de 994, adică 39,7%, celelalte confesiuni fiind reprezentate de cel mult 3% din populație. Există un număr de 77 de persoane despre care nu sunt informații disponibile din cauza numărului redus de cazuri de observare.

Graficul nr. 4. Structura pe religii a populației la Recensământul din anul 2011



Sursa: Recensământul 2011, Institutul Național de Statistică

2.3 ACTIVITĂȚILE ECONOMICE

SECTOARE DE ACTIVITATE ALE ECONOMIEI LOCALE

În comuna Andrid sunt înregistrate 16 firme, cele mai multe fiind din reședința de comună. Datele financiare disponibile pentru anul 2013 indică faptul că dintre cele 16 firme 12 sunt microîntreprinderi, având între 1 și 9 salariați, cumulând o cifră de afaceri de 12.332.099 lei, în vreme ce 2 sunt întreprinderi cu 10-50 de salariați, care au înregistrat o cifră de afaceri de 4.540.463 lei. Totodată sunt înregistrate 2 firme fără angajați, ambele în localitatea Andrid, una singură declarând o cifră de afaceri de 4.410 lei.

Tabelul nr. 4. Firme înregistrate în comuna Andrid, pe localități componente, după numărul de angajați, 2013

	Întreprinderi fără salariați	Microîntreprinderi cu 1-9 salariați	Întreprinderi cu 10-50 salariați	Total
Andrid	**2**	**6**	**2**	**10**
Dindești	**0**	**4**	**0**	**4**
Irina	**0**	**2**	**0**	**2**
Total	**2**	**12**	**2**	**16**
Cifra de afaceri cumulată	**4.410 lei**	**12.332.099 lei**	**4.560.463 lei**	

Sursă: Lista firmelor din România, 2013

Principalii agenți economici din comuna Andrid sunt enumerați în ordine descrescătoare în tabelele următoare, din punctul de vedere al numărului de salariați, respectiv al cifrei de afaceri.

Tabelul nr. 5. Principalii agenți economici din comuna Andrid, după numărul de salariați

Localitate	Denumire unitate	Număr salariați				
		2013	2012	2011	2010	2009
Andrid	Consumcoop Andrid Societate Cooperativă	27	27	30	33	34
Andrid	Blandory SRL	19	19	13	10	8
Andrid	Erik Kity SRL	8	7	7	6	5
Andrid	Rândunica Prest SRL	8	6	9	8	7
Dindești	Agro Din SRL	9	9	9	9	9

Sursă: Lista firmelor din România, 2014

Tabelul nr. 6. Principalii agenți economici din comuna Andrid, după cifra de afaceri

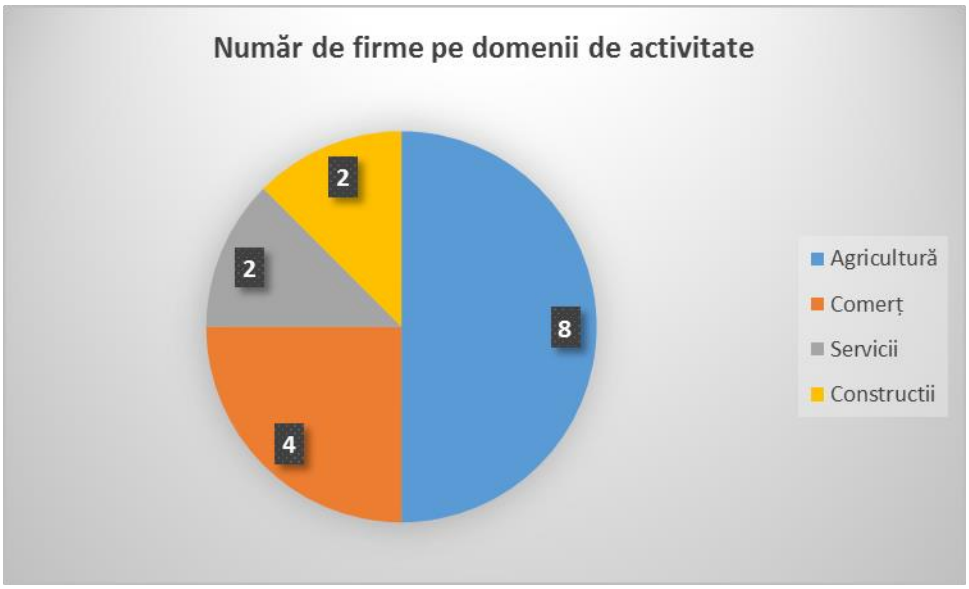
Cifra de afaceri (lei)					
2013		**2012**		**2011**	
Soco Agro SRL	3.947.735,00	**Rândunica Prest SRL**	3.033.880,00	**Consumcoop Andrid Societate Cooperativă**	2.753.183,00
Rândunica Prest SRL	3.733.300,00	**Consumcoop Andrid Societate Cooperativă**	3.012.060,00	**Rândunica Prest SRL**	1.353.901,00
Consumcoop Andrid Societate Cooperativă	3.089.411,00	**Soco Agro SRL**	2.689.702,00	**Agro Din SRL**	1.328.158,00
Agro Din SRL	1.809.673,00	**Agro Din SRL**	2.318.654,00	**Blandory SRL**	1.258.970,00
Blandory SRL	1.471.052,00	**Blandory SRL**	1.536.230,00	**Ast Agro SRL**	1.039.123,00

Sursă: Lista firmelor din România, 2014

În economia comunei sunt reprezentate două din cele trei sectoare economice:

- *Agricultură*: Jumătate din numărul firmelor înregistrate în comuna Andrid au ca domeniu de activitate agricultura. Şase din totalul celor opt cultivă cereale, plante leguminoase și plante producătoare de semințe oleaginoase, una se ocupă de creșterea bovinelor pentru lapte și una de acvacultură maritimă.
- *Servicii*: Două firme oferă servicii de servire a băuturilor, una servicii de comerț cu ridicata cu lemn, materiale de construcții și obiecte sanitare și una efectuează comerț cu amănuntul al îmbrăcămintei. Dintre acestea societatea comercială Consumcoop Andrid Societate Cooperativă este cea mai mare (datele utilizate sunt cele pentru anul 2013), având în vedere numărul de angajați (27 salariați) și cifra de afaceri (3,089,411.00 lei). În domeniul serviciilor mai sunt înregistrate o firmă care desfăşoară activități în domeniul transport terestru de călători și o firmă în domeniul servicii de prelucrare – operațiuni de mecanică generală. Două firme sunt înregistrate și în domeniul construcții, dintre care una efectuează lucrări la acoperișuri și una realizează lucrări de zugrăvire și montare a obiectelor vitrate.

Graficul nr. 5. Număr de firme pe domenii de activitate, comuna Andrid, 2014



Sursă: Lista firmelor din România, 2014

O analiză a numărului de firme pe domenii de activitate, cu referire la numărul de salariați evidențiază următoarea distribuție (date disponibile pentru 2013):

- Agricultură – 8 microîntreprinderi cu 39 de angajați
- Construcții şi lucrări conexe – 2 microîntreprinderi cu 6 angajați

- Comerț cu ridicata şi cu amănuntul – 2 firme, din care una din categoria întreprindere cu 10-50 angajați, în care lucrează 27 de persoane, şi 1 firmă pentru care nu există informații disponibile cu privire la numărul de angajați
- Alimentație publică – 2 microîntreprinderi cu patru angajați
- Servicii – 1 firmă cu 19 angajați şi 1 microîntreprindere cu 1 angajat.

O prezentare sumativă a celor 16 firme înregistrate pe raza comunei Andrid este structurată în tabelul de mai jos. Datele utilizate sunt cele pentru anul 2013, ultimele disponibile la momentul realizării analizei situaționale. Firmele au fost ordonate pe localități componente, apoi după cifra de afaceri şi mai apoi după numărul de salariați, fiind precizat şi codul CAEN în care îşi desfăşoară activitatea principală.

Tabelul nr. 7. Firme înregistrate în comuna Andrid, 2014 (date financiare pentru anul 2013)

Denumire firmă	Localitate	Cod CAEN		Cifra de afaceri (lei)	Salariați
Soco Agro SRL	Andrid	0111	Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase şi a plantelor producătoare de semințe oleaginoase	3.947.735,00	6
Rândunica Prest SRL	Andrid	0111	Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase şi a plantelor producătoare de semințe oleaginoase	3.733.300,00	8
Consumcoop Andrid Societate Cooperativă	Andrid	4711	Comerț cu amănuntul al îmbrăcămintei, în magazine specializate	3.089.411,00	27
Blandory SRL	Andrid	4939	Alte transporturi terestre de călători n.c.a	1.471.052,00	19
Erik Kity SRL	Andrid	0141	Bovine pentru lapte, vii, şi lapte neprelucrat de la bovine pentru lapte	500.657,00	8
Gardo Agro SRL	Andrid	0111	Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase şi a plantelor producătoare de semințe oleaginoase	396.602,00	3

Gorgan SRL	Andrid	5630	Servicii de servire a băuturilor	47.261,00	1
Zeller SRL	Andrid	4391	Lucrări la acoperişuri	43.580,00	3
Chemives SRL	Andrid	0321	Acvacultură marină	4.410,00	---
Carmarom SRL	Andrid	4673	Servicii de comerț cu ridicata cu lemn, materiale de construcție şi obiecte sanitare	---	---
Agro Din SRL	Dindeşti	0111	Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase şi a plantelor producătoare de semințe oleaginoase	1.809.673,00	9
Chris Bar & Mag SRL	Dindeşti	5630	Servicii de servire a băuturilor	355.508,00	3
Lehoczki Construct SRL	Dindeşti	4334	Lucrări de zugrăvire şi montare a obiectelor vitrate	62.914,00	3
Brielmaier SRL	Dindeşti	2562	Servicii de prelucrare – operațiuni de mecanică generală	---	1
Ast Agro SRL	Irina	0111	Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase şi a plantelor producătoare de semințe oleaginoase	1.029.564,00	3
Reviton SRL	Irina	0111	Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase şi a plantelor producătoare de semințe oleaginoase	405.605,00	2

Sursa datelor: Lista firmelor din România, 2014

FORȚA DE MUNCĂ

Datele disponibile referitoare la structura populației din punct de vedere economic vorbesc despre numărul mediu de salariați într-un an, respectiv numărul de șomeri înregistrați. Numărul mediu de salariați a înregistrat o creștere constantă în perioada 2011-2013, de la 113 la 132 de persoane. Pe domenii de activitate, salariații angajați în firmele din Andrid ocupă locuri de muncă în următoarele domenii (ultimele date disponibile sunt cele pentru anul 2012):

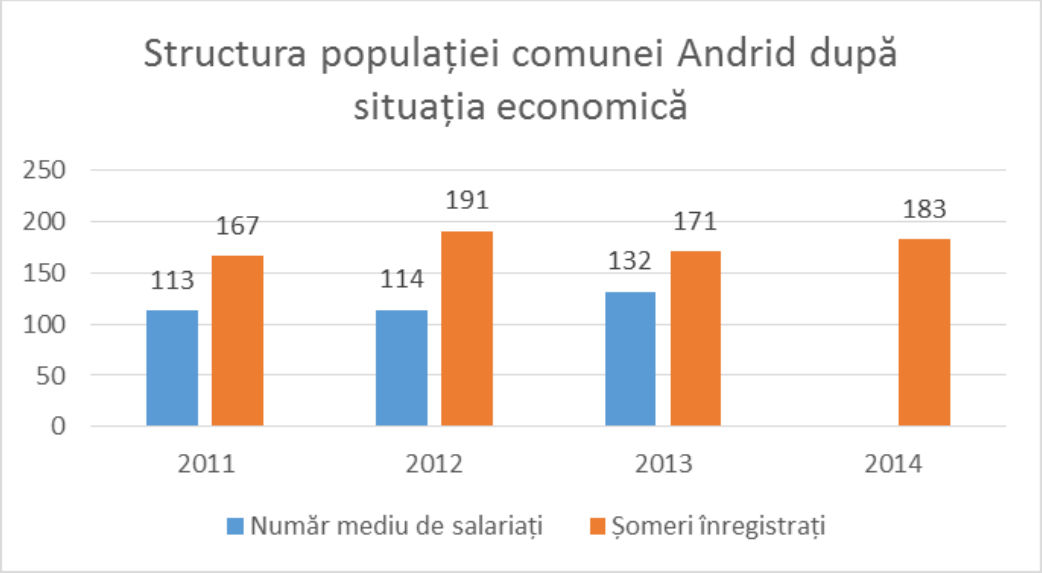
Tabelul nr. 8. Structura forței de muncă angajate în firmele înregistrate pe raza administrativ-teritorială a comunei Andrid, 2011-2012

Număr mediu de salariați din întreprinderi active	2011	2012
Lucrări speciale de construcții	3	---
Comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor	30	28
Transporturi terestre și transporturi	17	22
Restaurante și alte activități de servicii de alimentație	4	4
Agricultură, vânătoare și servicii anexate	41	37
Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații	---	1

Sursa datelor: INSEE

O creștere constantă prezintă și numărul de șomeri înregistrați, de la 167 persoane în 2011 la 183 persoane în 2014, culminând în anul 2012 cu 191 persoane. Această creștere poate fi înțeleasă în sens negativ, mărindu-se numărul persoanelor inactive, dar și în sens pozitiv dacă numărul persoanelor inactive nu s-a modificat, ci șomerii neînregistrați au intrat în evidența Agenției de Ocupare a Forței de Muncă.

Graficul nr. 6. Structura populației comunei Andrid după situația economică, Recensământ 2011



Sursa: Recensământul 2011, Institutul Național de Statistică

O caracteristică importantă de analizat în ceea ce privește forța de muncă o reprezintă nivelul de instruire. Structura populației stabile de 10 ani și peste, în funcție de nivelul de studii, pe sexe, este prezentată în tabelul de mai jos. Din totalul populației comunei Andrid cu vârsta de 10 ani și peste, 64 de persoane au studii superioare, 15 persoane au terminat o școală postliceală și de maiștri, 335 au studiat la liceu, iar 252 și-au finalizat studiile într-o școală profesională și de ucenici. Majoritatea, 1043 persoane, a terminat gimnaziul, ceea ce probabil se datorează și faptului că în Andrid instituția de învățământ de cel mai înalt nivel este școala gimnazială. Pentru 296 de locuitori, școala primară este ultima școală absolvită. 147 persoane nu au nici o școală absolvită, iar 58 dintre acestea nu știu să citească sau să scrie.

Tabelul nr. 9. Populația stabilă de 10 ani şi peste din comuna Andrid, după nivelul studiilor absolvite, Recensământ 2011

Populația stabilă de 10 ani și peste TOTAL		Nivelul instituției de învățământ absolvite									
		Superior		Post-liceal și de maistri	**Secundar**				**Primar**	**Fără școală absolvită**	
		Total (inclusiv masterat, doctorat)	din care:		Total	Superior		Inferior (gimnazial)		Total	din care:
			Universitar de licență			Liceal	Profesional și de ucenici				Persoane analfabete
Ambele sexe	**2152**	**64**	**61**	**15**	**1630**	**335**	**252**	**1043**	**296**	**147**	**58**
Masculin	1055	32	31	9	818	193	179	446	130	66	26
Feminin	1097	32	30	6	812	142	73	597	166	81	32

Sursa: Recensământul 2011, Institutul Național de Statistică

2.4 AGRICULTURA

Agricultura ocupă un rol important în comuna Andrid, în contextul în care jumătate din firmele care sunt înregistrate în comună sunt din domeniul agricol şi oferă peste 40% din totalul locurilor de muncă. În acelaşi timp, fiind vorba de o aşezare de tip rural, viaţa locuitorilor este strâns legată de desfăşurarea activităţilor agricole de subzistenţă sau semisubzistenţă, majoritatea familiilor având terenuri în proprietate privată. Exploatarea terenurilor se face în cele mai multe cazuri pentru uzul propriu al familiei, fiind practicate atât cultura plantelor, cât şi creşterea animalelor.

Suprafaţa totală a fondului funciar al comunei Andrid este de 6.231 hectare, din care în anul 2013, 6.078 hectare se aflau în proprietate privată şi 153 de hectare în proprietate publică, în scădere cu 13 hectare faţă de anul 2012. Din totalul suprafeţei funciare, puţin peste 90% sunt terenuri agricole şi mai puţin de 10% sunt terenuri neagricole. 5.648 din cele 5.656 hectare de teren agricol, reprezentând 99.85% din total, se află în proprietate privată, în vreme de în cazul terenurilor neagricole, 430 din cele 575 hectare de teren se află în proprietate privată, reprezentând 74.78% din total, diferenţa fiind dată în principal de suprafeţele ocupate cu căi de comunicaţii. Dintre terenurile agricole, cele mai întinse suprafeţe sunt cele de teren arabil, 4.774 hectare, acestea fiind urmate de păşuni, 658 hectare şi de fâneţe, 220 hectare; suprafeţele ocupate cu vii şi pepiniere viticole reprezintă 0.07% din totalul terenurilor agricole, fiind înregistrate doar 4 hectare la nivelul întregii comune. Dintre terenurile neagricole, 4 hectare sunt acoperite de păduri, aflate în anul 2011 în proprietate privată, dar care au fost trecute în anul 2012 în proprietate publică. Suprafaţa ocupată cu ape şi bălţi este de 30 de hectare; întreaga suprafaţă din această categorie se afla în anul 2011 în proprietate privată, dar în anul 2012 o suprafaţă de 11 hectare au fost trecute în proprietate publică. Terenurile degradate şi neproductive au o pondere de aproximativ 23% la nivelul terenurilor neagricole, în vreme ce la nivelul suprafeţei funciare totale, acestea reprezintă puţin peste 2%. Pe întreaga perioadă de analiză nu au fost înregistrate schimbări ale modului de folosinţă a terenurilor, ci doar ale formelor de proprietate.

Datele centralizate de Direcţia Judeţeană de Statistică Satu Mare evidenţiază următoarea structură a fondului funciar la nivelul comunei Andrid:

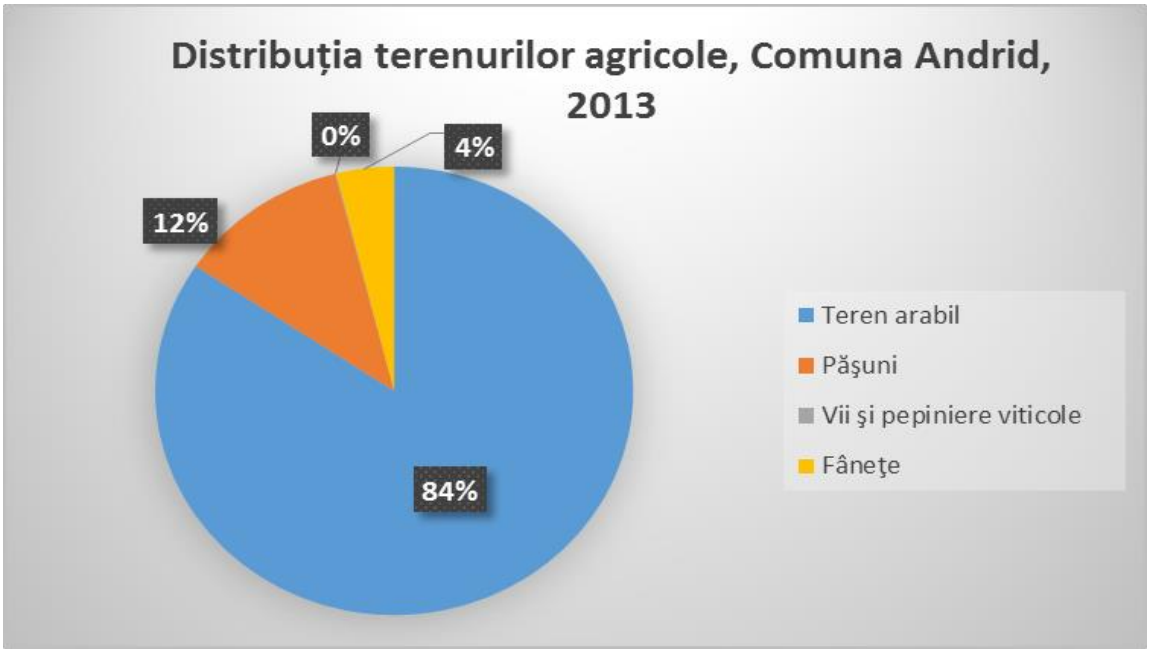
Tabelul nr. 10. Suprafața fondului funciar din comuna Andrid perioada 2011-2013, după modul de folosință, pe forme de proprietate (hectare)

	2011		2012		2013	
	Suprafața totală	*Din care proprietate privată*	*Suprafața totală*	*Din care proprietate privată*	*Suprafața totală*	*Din care proprietate privată*
TOTAL TERENURI	6.231	6.091	6.231	6.078	6.231	6.078
Terenuri agricole, din care:	5.656	5.619	5.656	5.648	5.656	5.648
teren arabil	4.774	4.737	4.774	4.769	4.774	4.769
pășuni	658	658	658	658	658	658
vii și pepiniere viticole	4	4	4	4	4	4
fânețe	220	220	220	217	220	217
Terenuri neagricole, din care:	575	472	575	430	575	430
păduri și altă vegetație forestieră	4	4	4	0	4	0
ocupate cu ape, bălți	30	30	30	19	30	19
ocupate cu construcții	310	310	310	283	310	283
căi de comunicații și căi ferate	98	0	98	0	98	0
degradate și neproductive	133	128	133	128	133	128

Sursa datelor: Fișa localității Andrid, Direcția de Statistică Satu Mare

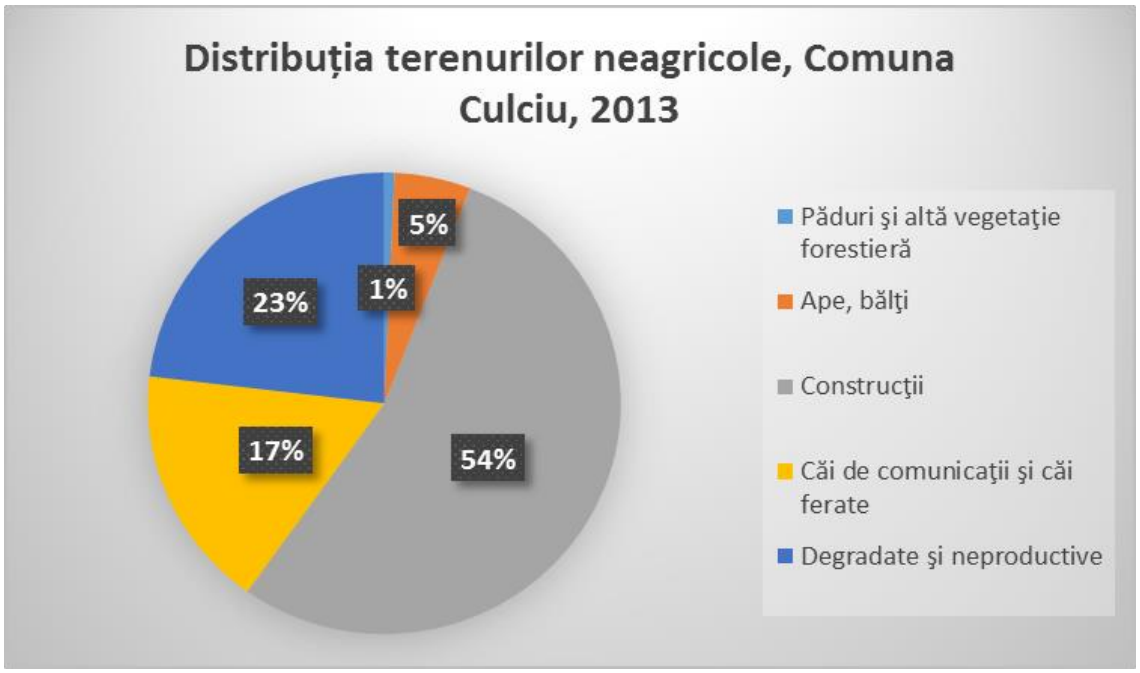
Distribuția terenurilor agricole și neagricole la nivelul comunei Andrid este reprezentată în cele două grafice de mai jos:

Graficul nr. 7. Distribuția suprafețelor de terenuri agricole, Comuna Andrid, 2013



Sursa datelor: Fişa localității Andrid, Direcția de Statistică Satu Mare

Graficul nr. 8. Distribuția suprafețelor terenurilor neagricole, Comuna Andrid, 2013



Sursa datelor: Fişa localităţii Andrid, Direcţia de Statistică Satu Mare

CULTIVAREA TERENURILOR

În Comuna Andrid, majoritatea exploatațiilor agricole sunt de mici dimensiuni, cu suprafețe mai mici de 1 hectar (550), acestea fiind urmate ca număr de exploatațiile agricole cu dimensiuni între 1 şi 3 hectare (110). Doar 65 de persoane fizice sau juridice au în proprietate exploatații agricole cu suprafețe peste 5 hectare, reprezentând mai puțin de 8% din numărul total de exploatații agricole de pe raza comunei Andrid.

Tabelul nr. 11. Situația exploatațiilor agricole

Exploatațiile agricole	Nr. persoane/agenți economici
Sub 1 ha	550
Peste 1 ha şi sub 3 ha	110
Peste 3 ha şi sub 5 ha	90
Peste 5 ha	65

Sursă: Primăria Comunei Andrid, Fişa de date a localităţii, 2015

Suprafețele agricole sunt exploatate în majoritatea lor în arendă – 3.400 hectare din totalul de 5.460 hectare, reprezentând aproximativ 62% din suprafețele agricole disponibile; 1.500 hectare (28%) sunt exploatate în mod privat şi doar 560 hectare (10%) sunt exploatate de asociații sau cooperative. În comună nu au fost înregistrate composesorate.

Tabelul nr. 12. Modul de exploatare a suprafețelor agricole

Tip exploatare	Suprafața
Arenda	3400
Privat	1500
Asociație/Cooperativă	560
Composesorat	-

Sursă: Primăria Comunei Andrid, Fişa de date a localităţii, 2015

Dintre tipurile de culturi, cea mai mare valoare economică o are cultura de porumb – 506,10 UDE, echivalentul a 607.320,00 euro la nivelul producţiei obţinute în anul 2014, aceasta fiind urmată de cultura de legume proaspete, pepeni, căpşuni (câmp) – 413,70 UDE, echivalentul a 496.440,00 euro la nivelul producţiei obţinute în anul 2014. Alte culturi cu valori economice mai însemnate sunt cele de grâu comun şi spelt, cartofi şi floarea soarelui. Culturile cu cele mai mici valori economice sunt, în anul 2014, cele de cânepă, viţă de vie – alte soiuri pentru vin, ovăzul, orzul şi zarzavatul de grădină.

Tabelul nr. 13. Structura culturilor vegetale, Andrid, 2014

Tip cultură	Număr de hectare cultivate	Tone producţie	Valoare UDE[1]/ha	UDE
Grâu comun şi spelt	1.200	4.800	0,158	189,60
Orz	35	122	0,181	6,34
Ovăz	40	100	0,102	4,08
Porumb boabe	2.100	10.500	0,241	506,10
Cartofi	100	1.500	1,536	153,60
Legume proaspete, pepeni, căpşuni – câmp	105	840	3,940	413,70
Plante furajere – pajişti temporare	160	2.400	0,424	67,84
Plante furajere – alte furajere verzi: porumb verde	25	500	0,424	10,60
Rapiţă	165	412	0,230	37,95

[1] **Unitatea de Dimensiune Economic**a **(UDE)** reprezintă unitatea prin care se exprimă dimensiunea economică a unei exploataţii agricole determinată pe baza marjei brute standard a exploataţiei (Decizia Comisiei nr. 85/377/CEE). Valoarea unei unităţi de dimensiune economică este de 1.200 Euro.

Floarea soarelui	650	1.625	0,198	128,70
Soia	45	135	0,211	9,50
Cânepă	10	80	0,103	1,03
Zarzavat de grădină	25	250	0,304	7,60
Fânețe permanente și pășuni	790	9.480	0,102	80,58
Viță de vie – alte soiuri pentru vin	2	10	1,116	2,23

Sursa datelor: primăria Comunei Andrid. Valori UDE preluate de pe AgroRomânia:

http://agroromania.manager.ro/articole/tehnologii/calcul-ude-2013-12807.html

În comuna Andrid nu se practică agricultura ecologică şi nici nu sunt înregistrate mărci tradiționale pentru produsele agricole.

CREŞTEREA ANIMALELOR

Creşterea animalelor se practică la nivelul gospodăriilor individuale. Numărul animalelor crescute în comună în anul 2014 se prezintă după cum urmează:

Tabelul nr. 14. Situația animalelor crescute în comuna Andrid, 2014

Tip animal	Număr capete	Valoare UDE sector zootehnic	UDE
Ecvine (cai, măgari, catâri etc.)	107	Eliminat de la calcul UDE	n.c.
Bovine sub 1 an	130	0,201	26,13
Bovine sub 2 ani – masculi	15	0,163	2,45
Bovine sub 2 ani – femele	115	0,107	12,31

Bovine de 2 ani şi mai mari - masculi	5	0,362	1,81
Juninci de 2 ani şi mai mari	150	0,105	15,75
Vaci de lapte	540	0,881	475,74
Oi – femele pentru reproducere	3.600	0,023	82,80
Oi – alte categorii	2.800	0,084	235,20
Capre – femele pentru reproducere	59	0,055	3,25
Capre – alte categorii	31	0,033	1,02
Porci – purceluşi sub 20 de kg	430	0,017	7,31
Scroafe pentru reproducere, peste 50 de kg	250	0,061	15,25
Porci – alte categorii	12.500	0,190	2375,00
Găini ouătoare*	9.781	0,352	34,43
Curcani*	63	0,432	0,27
Rațe*	208	0,238	0,50
Gâşte*	235	0,250	0,59
Stupi	250	0,076	19,00

***** *In cazul păsărilor, valoarea UDE se calculează pentru fiecare 100 de capete.*

Sursa datelor: medicul veterinar al comunei. Valori UDE preluate de pe AgroRomânia:

http://agroromania.manager.ro/articole/tehnologii/calcul-ude-2013-12807.html

Cele mai mari valori economice se înregistrează în cazul porcilor, alte categorii – 2375 UDE, echivalentul a 2.850.000,00 EUR, respectiv în cazul vacilor de lapte – 475,74 UDE UDE, echivalentul a 570.888,00 EUR în anul 2014. Valori economice reduse se înregistrează în cazul păsărilor de curte: 0,27 UDE la curcani, 0,50 UDE la rațe şi 0,59 UDE la gâşte, dar şi în cazul caprelor – 1,02 UDE sau al bovinelor de 2 ani şi mai mari masculi – 1,81 UDE.

2.5 INFRASTRUCTURA

În conformitate cu prevederile Legii nr. 351 din 6 iulie 2001 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a IV-a Rețeaua de localități, localitatea Andrid este localitate de rang IV[2] (sat reşedinţă de comună) iar cele două sate componente Dindeşti şi Irina sunt localități de rangul V[3].

În analiza nivelului actual de dezvoltare al Comunei Andrid vom face referire la rețeaua de drumuri, infrastructura tehnico-edilitară – rețeaua de locuințe, aprovizionarea cu apă potabilă, electricitate şi gaze naturale, telecomunicații, respectiv la colectarea selectivă a deşeurilor şi la ordinea publică. Toate acestea reprezintă condiții de bază ale dezvoltării unei comunități şi ale creşterii nivelului de trai al locuitorilor acesteia.

CĂI DE COMUNICAȚIE

Comuna Andrid dispune de o infrastructură rutieră ce cuprinde următoarele tronsoane de drumuri județene, comunale şi de exploatație agricolă:

- DJ108M Carei – Andrid – Tăşnad, având o lungime de aproximativ 10 km, asfaltat, aflat în stare satisfăcătoare de funcționare, cu o bandă pe sens, care traversează comuna de la intrarea în Irina până la ieşirea din Andrid
- DJ196C Andrid – Pişcolt, având o lungime de aproximativ 6 km, asfaltat, aflat în stare bună de funcționare, cu o bandă pe sens, care traversează comuna făcând legătura cu comuna Pişcolt
- DC43 Andrid – Sălacea (județul Bihor), drum comunal cu o lungime de 2,18 km, din care 600 m sunt asfaltați iar 1,58 km sunt drum de pământ (cel mai circulat drum)
- DC43A Andrid – Văşad, drum comunal de pământ, cu o lungime de 1,95 km
- DC45 Andrid – Dindeştiu Mic, drum comunal cu o lungime de 4,5 km, din care 600 m sunt pietruite şi 3,9 km sunt drum de pământ
- DC124 Dindeşti – Dindeştiu Mic, drum comunal asfaltat, cu o lungime de 5,4 km.

[2] Rangul IV este atribuit satelor reşedinţă de comună. Dotările minime obligatorii necesare în vederea servirii tuturor satelor din cadrul comunei respective sunt: sediu de primărie, grădiniţă, şcoală primară şi gimnazială, ispensar medical, farmacie sau punct farmaceutic, poştă, servicii telefonice, sediu de poliţie şi de jandarmerie, cămin cultural cu bibliotecă, magazin general, spaţii pentru servicii, teren de sport amenajat, parohie, cimitir, staţie/haltă C.F. sau staţie de transport auto, dispensar veterinar, sediu al serviciului de pompieri, puncte locale pentru depozitarea controlată a deşeurilor, alimentare cu apă prin cişmele stradale.

[3] Rangul V este atribuit satelor componente ale comunelor şi satelor aparţinând municipiilor sau oraşelor. Existenţa unor dotări publice sau comerciale şi dimensiunea acestora sunt determinate de numărul de locuitori şi de specificul aşezării. Dotările minime obligatorii în satele având peste 200 de locuitori sunt: şcoală primară, punct sanitar, magazin pentru comerţ alimentar şi nealimentar.

Străzile din intravilanul comunei au o lungime totală de 14 km, iar lungimea desfăşurată a trotuarelor este de 35 km, structurate după cum urmează:

Tabelul nr. 15. Situația privind străzile din intravilanul comunei, Comuna Andrid, 2015

	Total	Andrid	Dindeşti	Irina
Lungimea străzilor, din care:	20,6 km	10,8 km	7,3 km	**3,5 km**
- modernizate (piatră, asfalt)	17,1 km	8,3 km	5,8 km	**3,0 km**
- iluminate electric	20,6 km	10,8 km	7,3 km	**3,5 km**
Lungimea desfăşurată a trotuarelor	**35,0 km**	**17,0 km**	**12,0 km**	**6,0 km**

Comuna nu este traversată de o cale ferată. Cele mai apropiate staţii de cale ferată se află în localităţile Tiream spre Carei şi Santău spre Tăşnad, aflate la 16 km, respectiv la 18 km de comună. Transportul în comun este asigurat pe ruta Andrid – Carei de două firme, cu următorul program zilnic:

Ruta	Operator	
Plecare din Andrid spre Carei	Arni Sol Trans	Luni – Vineri: 7:00, 9:00, 11:00 Sâmbătă: 7:00, 9:00, 11:00, 15:30
	Nord Car	Luni – Duminică: 11:55, 19:40
Plecare din Carei spre Andrid	Arni Sol Trans	Luni – Vineri: 6:20, 8:20, 10:20 Sâmbătă: 6:20, 8:20, 10:20, 14:30
	Nord Car	Luni – Duminică: 9:30, 17:30

INFRASTRUCTURA TEHNICO-UTILITARĂ

La finalul anului 2013, la nivelul comunei Andrid erau înregistrate 1011 *locuinţe* din care 1008 aflate în proprietate publică şi 3 aflate în proprietate privată. Suprafaţa locuibilă existentă era de 43.217 m² arie desfăşurată, din care 43.086 m² în cadrul locuinţelor aflate în proprietate publică şi 131 m² în cadrul locuinţelor aflate în proprietate publică. În cursul anului 2013 a fost terminată o singură locuinţă, din fonduri private (fondurile populaţiei). Tot în

acest an au fost eliberate o autorizație de construcție pentru o clădire administrativă cu suprafața utilă de 135 m² şi 3 autorizații de construcție pentru alte clădiri, pentru o suprafață utilă de 90 m². În anul 2014, a fost eliberată o autorizație de construcție pentru o clădire rezidențială cu suprafața de 85 m², două autorizații de construcție pentru clădiri pentru comerț cu ridicata şi cu amănuntul, cu o suprafață utilă de 7.557 m² şi două autorizații de construcție pentru alte tipuri de clădire, cu o suprafață utilă de 500 m².

Recensământul din 2011 oferă câteva informații utile cu privire la dotarea locuințelor din comuna Andrid. Pentru a înțelege mai bine situația reală, vom prezenta şi datele înregistrate la nivelul județului Satu Mare:

Tabelul nr. 16. Locuințe convenționale după dotarea cu instalații şi dependințe, comuna Andrid şi județul Satu Mare, Recensământ 2011

	Comuna Andrid		Județul Satu Mare	
	Număr total locuințe convenționale: 994		*Număr total locuințe convenționale: 140.971*	
	Număr	*%*	*Număr*	*%*
Instalație electrică	949	95.5	134.200	95.2
Încălzire centrală (termoficare şi centrală termică proprie)	26	2.6	49.008	34.8
Bucătărie în locuință	932	93.8	125.793	89.2
Baie în locuință	204	20.5	91.710	65.1

Sursa datelor: INSEE, Recensământ 2011

Comuna Andrid se află la un nivel comparabil (chiar uşor superior) cu valoarea indicatorului pentru județ în ceea ce priveşte existența unei instalații electrice (95.5% față de 95.2%) şi este situată peste media județeană în ceea ce priveşte existența unei bucătării în locuință (93.8% față de 89.2% în județ).

În cadrul unui program național având la bază Hotărârea nr. 577/1997 pentru aprobarea programului privind pietruirea drumurilor comunale, alimentarea cu apă a satelor,

conectarea satelor la rețeaua de electrificare şi la rețelele telefonice, în anul 2006 a început execuția unei lucrări de introducere a sistemului de *alimentare cu apă*, inclusiv o stație de pompare. Lucrarea de execuție a rețelei de aproximativ 24.250 m a fost finalizată în anul 2011, astfel că în prezent 692 din cele 994 de locuințe (adică aproximativ două treimi din numărul total) sunt racordate la rețeaua de apă potabilă, alături de alte 28 de entități juridice cu sediul în comună. Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile este de 492 m^3 pe zi, iar cantitatea de apă potabilă distribuită consumatorilor a crescut de la 2.000 de m^3 în 2011 (întreaga cantitate pentru uz casnic) la 3.000 m^3 în 2013 (din care pentru uz casnic 2.000 m^3).

La nivelul comunei se dorește realizarea sistemului de *canalizare* menajeră. Pentru introducerea rețelei de canalizare în localitatea Andrid există deja un proiect inclus in Programul Național de Dezvoltare Locală, urmând ca prin proiecte viitoare să se extindă rețeaua şi în localitățile Dindeşti şi Irina.

Rețeaua de canalizare menajeră propusă pentru localitatea Andrid are o lungime totală de aproximativ 15 km.

Introducerea *alimentării cu gaze naturale* în comună se află în stadiul de idee de proiect. La o distanță de 8 km față de comuna Andrid, prin comuna vecină Pişcolt, trece magistrala de gaz Satu-Mare – Oradea. Se preconizează racordarea la această magistrală şi introducerea, într-o primă etapă, a alimentării cu gaz în satul Andrid, iar pe viitor extinderea către satele Dindeşti şi Irina.

Principala sursă de încălzire a locuințelor o reprezintă sobele sau cazanele pe lemn. În funcție de mărimea locuinței, de nevoile şi posibilitățile financiare concrete, familiile din comună utilizează în medie 5 m^3 masă lemnoasă în sezonul rece, aceasta fiind achiziționată de la depozitul din localitate, respectiv de la vânzători ambulanți care vin în comună. Datorită prețului ridicat al gazelor naturale, racordarea la un sistem centralizat de furnizare a gazelor naturale nu reprezintă cea mai mare prioritate pentru locuitorii comunei, dar în lipsa acesteia potențialii investitori vor ocoli comuna şi vor căuta alte oportunități de extindere a propriilor activități economice.

Comuna este racordată la *rețeaua electrică națională*, iar datele obținute la Recensământul din 2011 situează comuna peste valoarea medie înregistrată la nivel de județ. Sunt înregistrați 949 consumatori casnici de energie electrică; un număr redus de gospodării izolate sau în care nu s-a dorit/nu a fost posibilă racordarea (4.5% din total) sunt lipsite în prezent de cea mai răspândită dintre utilitățile publice.

Rețeaua de iluminat public existentă pe întreg teritoriul comunei a fost modernizată anual, prin montarea unor corpuri de iluminat cu consum mic, respectiv de 35 W şi corpuri de iluminat cu leduri, în vederea optimizării consumurilor şi a funcționării acesteia. Pe străzile comunei există 250 corpuri echipate cu lămpi cu vapori de mercur având puterea de 125 W, 35 W, respectiv 20 de bucăți de corpuri de iluminat LED. În comună sunt instalate 555 de stâlpi de iluminat.

În Programul de Dezvoltare Economico-Socială a Comunei Andrid pentru anul 2015, la Capitolul „Politica privind amenajarea teritoriului", a fost prevăzută extinderea rețelei electrice în Cartierul Romilor din Andrid, lucrare ce ar urma să fie realizată din bugetul local, investiția ridicându-se la valoarea de 12.000 EUR.

Asigurarea serviciului public de *salubrizare* se realizează prin intermediul Serviciului Public de Interes Local organizat în cadrul primăriei Comunei Andrid, care are ca atribuție principală gestionarea serviciului din punct de vedere administrativ. Colectarea selectivă a deşeurilor a fost posibilă datorită implementării, începând cu luna noiembrie 2006, pe o perioadă de 18 luni, a proiectului cu titlul „Gestionarea selectivă a deşeurilor în Microregiunea Câmpia Careiului şi Ierului". Proiectul a fost depus în parteneriat de mai multe consilii locale din microregiune, unul din beneficiari fiind şi Comuna Andrid. Proiectul cu un buget total de 887.895 euro a fost finanțat de Uniunea Europeană prin Programul PHARE CES 2004 şi a avut ca scop realizarea unui sistem modern, euro-conform, de gestionare selectivă a deşeurilor în Microregiunea Câmpia Careiului şi Ierului. Proiectul a permis achiziționarea autospecialelor destinate transportului deşeurilor şi a europubelelor destinate colectării selective a acestora. Prin implementarea acestui proiect, sectorul de salubrizare al comunei respectă standardele europene în domeniu, contribuind semnificativ la eforturile de protejare a mediului înconjurător dar şi la aspectul estetic al comunei.

Ordinea publică este asigurată de trei polițişti care lucrează în schimburi. După ora 16.00, respectiv în zilele de sâmbătă şi duminică, ordinea şi liniştea publică este asigurată de patrula de la Secția 5 a Poliției Rurale Petreşti, iar noaptea de către paznicii angajați de Comuna Andrid şi un agent de pază în localitatea Irina.

Cu toate că localitatea Andrid deține o autospecială de stins incendii, aceasta nu este dotată corespunzător, nici personal specializat nu există, prin urmare nu este posibil a fi utilizată în caz de nevoie.

Telecomunicații. În comună există acces la Internet; primăria este conectată la rețea, la fel şi instituțiile de învățământ, şi tot mai mulți locuitori sunt interesați de utilizarea rețelei. Accesul la Internet este asigurat la nivel de primărie de operatorul Telekom România, iar

pentru populație furnizorii de servicii sunt companiile Telekom România şi RCS-RDS. Comuna Andrid are o pagină web proprie (www.primariaandrid.ro), care conține informațiile de bază actualizate. De pe pagina web pot fi accesate informații din ultima strategie de dezvoltare a comunei, dar şi programele de dezvoltare economico-socială din ultimii 3 ani. Un număr de trei operatori de telefonie mobilă cu semnal bun spre foarte bun (Telekom România, RCS-RDS şi Vodafone) asigură aria de acoperire GSM pentru cele trei localități componente.

2.6 EDUCAȚIE ȘI CULTURĂ

În domeniul educației, la nivel de comună își desfășoară activitatea patru grădinițe cu program normal, 3 școli primare și două școli gimnaziale.

Sistemul preșcolar este reprezentat de două grădinițe în Comuna Andrid și câte o grădiniță în satul Dindești și Irina. Fiecare dintre acestea funcționează cu program normal. În Andrid există predare atât în limba română, cât și în limba maghiară, în grădinița din Dindești se predă doar în limba română, iar în cea din Irina doar în limba maghiară. În fiecare din aceste grădinițe grupele de vârstă sunt cumulate în cadrul unei singure grupe.



În anul școlar 2014-2015 în grădinița din Andrid au fost cuprinşi 50 de copii, pe când în cele din satele aparținătoare Irina, respectiv Dindești, doar câte 25, respectiv 21, adică jumătate față de numărul de copii din reședința de comună.

Recent autoritățile locale au reabilitat Grădinița nr. 2 din Andrid, fiind realizate lucrări la interiorul, exteriorul, respectiv acoperișul clădirii. Lucrările au fost finanțate din bugetul local al comunei, costurile fiind de aproximativ 10.000 euro.



Învățământul școlar. În urma desființării Școlii de Arte și Meserii care funcționa cu clasele IX-X, în prezent în Andrid se studiază până la nivelul clasei a VIII-a. La nivelul ciclului primar se poate opta pentru limba de predare română sau maghiară. Având în vedere numărul redus de elevi, predarea este organizată în clase simultane. În anul școlar 2014-2015 sunt înscriși în unitățile de învățământ primar și gimnazial din Andrid 191 elevi.

În Dindești există doar învățământ primar cu limba de predare română, unde 34 de elevi studiază în clase simultane. Atât școala primară din Irina cât și cea gimnazială funcționează exclusiv în limba maghiară. Numărul elevilor înscriși în aceste unități de învățământ este de 92.

Atât școala din Irina, cât și cea din Dindești au fost reabilitate: în Irina au fost realizate lucrări la interiorul și la acoperișul școlii, în Dindești lucrările au vizat întreaga clădire. În urma implementării proiectului „Reabilitare Școala cu clasele I-VIII Andrid", începând cu anul 2013 școala din Andrid funcționează într-o clădire nouă. Astfel, elevii comunei Andrid studiază în condiții decente și sigure.

Elevii școlii gimanziale Andrid au participat în ultimii ani la mai multe tipuri de activități extracurriculare. Una dintre activitățile de succes a fost grupul de teatru. În anul 2009 acest grup a participat la "Gala copilului actor" din Botoșani, la un concurs de teatru în Sighișoara, iar în anul 2011 a câștigat titlul de cel mai bun spectacol al festivalului de teatru Rotaract, respectiv titlul pentru cel mai bun actor în rol principal.



De asemenea, elevii gimnaziului au participat la mai multe concursuri de matematică, fotbal și tenis de masă. Activitățile extracurriculare sunt găzduite la nevoie de Casa Eco.

Tabelul nr. 17. Preşcolari şi elevi înscrişi în anul şcolar 2014-2015

Instituția	Limba de predare	Nr. elevi							
		2014			Total	2007			Total
		Andrid	Irina	Dindeşti		Andrid	Irina	Dindeşti	
Învățământ preşcolar	Română	31	---	21	52	40	---	20	60
	Maghiară	19	25	---	44	15	20	---	35
Învățământ primar	Română	48	---	34	82	47	---	42	89
	Maghiară	43	44	---	87	26	39	---	65
Învățământ gimnazial	Română	100	---	---	100	73	---	48	121
	Maghiară	---	48	---	48	---	43	---	43
Clasele IX-X	Română	---	---	---	---	30	---	---	30
	Maghiară	---	---	---	---	---	---	---	---
Total		241	117	55	413	231	102	110	443

Sursă: Plan de școlarizare Școala Gimnazială Andrid, respectiv Strategia de dezvoltare a Comunei Andrid 2007-2013

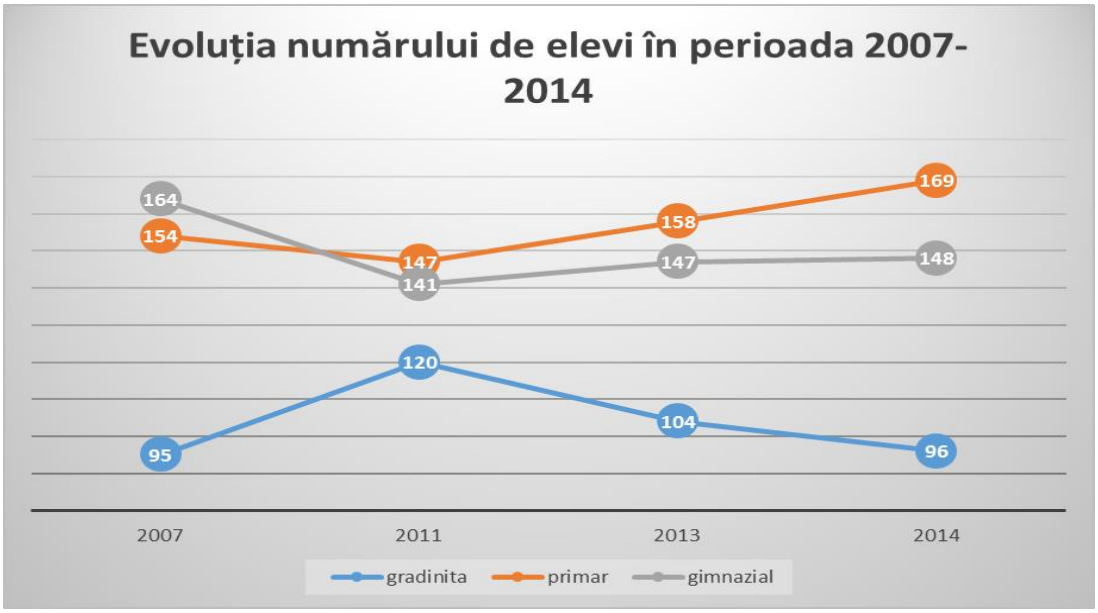
Procesul educațional în școala din Andrid este asigurat de 17 cadre didactice, dintre care 11 sunt localnice. În Irina predau 8 cadre didactice, două dintre acestea fiind localnice, iar în Dindești toate cele 4 cadre didactice sunt din localitate.

Raportând numărul personalului didactic la numărul elevilor, rezultă că unui cadru didactic îi revin 14,2 elevi. Acest raport depășește raportul pe județ, care este puțin peste 1:12.

Nu există cazuri de abandon școlar în școlile din comună, iar repetenția școlară este un fenomen care vizează aproximativ 3-4% din numărul total de elevi care frecventează învățământul primar și gimnazial.

Numărul elevilor înscriși în anul școlar 2014-2015 în școlile localităților Andrid, Irina și Dindești s-a menținut relativ constant față de anul școlar 2007-2008. Desființarea Școlii de Arte și Meserii Andrid (și astfel lipsa claselor a IX-a și a X-a), respectiv a claselor gimnaziale din Dindești a redus proporțional numărul elevilor. Din acest motiv nu se poate vorbi despre o tendință explicită de descreștere a numărului de copii din sistemul educațional, acesta fiind un factor important de măsurare a evoluției demografice din aceste localități.

Graficul nr. 9. Evoluția numărului de elevi din comuna Andrid în perioada 2007-2014



Sursă: Institutul Național de Statistică (2011), Școala Gimnazială Andrid (2013-2014), Strategia de dezvoltare a localității Andrid pentru perioada 2007-2015 (2007)

Şcoala din Andrid a beneficiat de două proiecte prin care s-a reuşit în anul 2007 reabilitarea corpului de clădire din fonduri guvernamentale, cu un buget de aproximativ 300.000 lei, ulterior, în anu 2013, a fost construit un nou corp de clădire din fonduri europene şi fonduri locale; valoarea totală a proiectului a fost de aproximativ 100.000 EUR, 10% din valoarea totală fiind suportată din bugetul local. Şcoala din Dindeşti a beneficiat în anul 2007 de reabilitarea din fonduri guvernamentale de 300.000 lei a corpului de clădire utilizat, iar şcoala din Irina a fost reabilitată în anul 2009 din bugetul local, valoarea investiției ridicându-se la 40.000 lei.

Referitor la Educație, în Programul de Dezvoltare Economico-Socială a Comunei Andrid pentru anul 2015 sunt prevăzute trei investiții importante:

- finalizarea lucrărilor de reabilitare a şcolii din Irina, cu finanțare din bugetul local, cu un buget estimat de 20.000 EUR; lucrarea are ca termen finalul anului 2015, până în prezent fiind reabilitat interiorul clădirii şi acoperişul
- finalizarea lucrărilor de reabilitare a Grădiniței nr. 2 din Andrid, cu finanțare din bugetul local, cu un buget estimat de 10.000 EUR; lucrarea are ca termen finalul anului 2015, până în prezent reabilitat interiorul clădirii şi acoperişul
- construirea unei săli de sport, cu finanțare din partea Companiei Naționale de Investiții, cu un buget estimat de 1.000.000 EUR; până în prezent a fost realizată înscrierea în program şi depunerea documentației necesare la CNI, termenul de finalizare prevăzut fiind anul 2015.

INFRASTRUCTURA RECREAȚIONALĂ

În tabelul următor sunt centralizate dotările de infrastructură recreațională care pot fi găsite pe teritoriul comunei:

Tabelul nr. 18. Infrastructura recreațională din comuna Andrid

Tipul unităților existente în comună	Număr total de unități	Observații
A. Terenuri de sport	2	Andrid şi Dindeşti
B. Săli de sport	---	Nu există, dar este prevăzută în Programul de Dezvoltare Economică-Socială pentru anul 2015

C. Parcuri	2	

D. Spații de joacă în aer liber sau în interior	**3**	**Doar în curtea școlilor/grădinițelor**
E. Cămine culturale	3	
F. Cluburi ale copiilor	---	
G. Cluburi sportive	1	Echipa de fotbal Real Andrid
H. Centre comunitare	1	Casa Eco

Sursa datelor: primăria Comunei Andrid

În Programul de Dezvoltare Economico-Socială a Comunei Andrid pentru anul 2015 este prevăzut un proiect pentru amenajarea spațiilor verzi din comună, cu un buget de 20.000 EUR şi cu termen de finalizare anul 2015, iar pentru amenajarea spațiilor de joacă este prevăzut un proiect cu un buget de 10.000 EUR, cu finanțare din bugetul local.

CULTURĂ

Satul Andrid este atestat în anul 1332, numele lui provenind din numele propriu Endre (Andrei). Pe teritoriul comunei s-a descoperit în anul 1893 un tezaur cu monede din secolul al III-lea (care a fost transportat la Budapesta) şi dovezi ale mai multor aşezări omeneşti medievale. Se presupune că aceste localități au făcut parte din aliniamentul de aşezări de supraveghere a graniței din secolul al X-lea. Centrul de comună a devenit ulterior domeniul familiei Endrédi, urmate de alți nobili care au primit aici donații de teritorii. Viața localității şi a teritoriilor înconjurătoare a fost puternic afectată de activitatea seismică deosebită din deceniul 1829-1838. În aceşti zece ani s-au înregistrat aproape 150 de cutremure, cel mai important fiind cutremurul din 15 octombrie 1834, cu magnitudine de 8 pe scara Richter, care a distrus foarte multe clădiri din localitate. Biserica reformată din Andrid a fost amintită pentru prima dată în anul 1787, fiind şi aceasta afectată de seismele secolului al XIX-lea. Biserica ortodoxă Sfinții

Satul Dindeşti a fost atestat în 1323. Una din clădirile reper din localitate este Biserica ortodoxă construită în anul 1800, cu hramul Sfântul Nicolae. Biserica reformată datează din anul 1846, fiind construită după ce vechea biserică a fost total distrusă de cutremurul din 1834. Arhitectura bisericii construite în anul 1800 este influențată de stilul baroc, dominant

încă în regiune la începutul secolului al XIX-lea. Edificiul se remarcă prin cele două abside laterale semicirculare, în vârful fiecăreia aflându-se câte un turnuleț. Clădirea este dominată de un turn de formă patrulateră, adăugat în anul 1849, prevăzut tot cu un coif baroc şi ferestre semicirculare. Iconostasul sculptat întregeşte ansamblul baroc al bisericii.

Satul Irina este unul dintre cele mai vechi aşezăminte omeneşti atestate documentar din județ, încă din anul 1219. Numele satului provine din numele propriu Irén. În locul unei biserici vechi de lemn, între anii 1804 şi 1807 s-a construit actuala Biserică reformată, în vreme ce Biserica ortodoxă datează din prima jumătate a secolului al XIX-lea.

Centrul cultural din localitatea Andrid poartă numele de Casa Eco; acesta a fost reamenajat cu contribuția Uniunii Europene din fonduri FEDR în valoare de 214.509 euro. ”Information Eco-House” a luat ființă în urma proiectului transfrontalier HURO/0802/054_AF în colaborare cu localitatea Tivadar din Ungaria. În Programul de Dezvoltare Economico-Socială a Comunei Andrid au fost incluse la Capitolul ,,Politica în domeniul Culturii” două proiecte:

- Reabilitarea Căminului Cultural din localitatea Dindeşti – proiect tehnic având ca sursă de finanțare bugetul local, aproximativ jumătate din lucrare fiind realizată până în prezent; bugetul estimat a fost de 100.000 EUR; lucrarea are ca termen de finalizare anul 2015
- Extinderea Centrului Cultural din localitatea Irina – proiect ce ar urma să fie realizat tot din bugetul local, având un buget de 12.000 EUR.

Locuitorii comunei Andrid acordă o importanță deosebită anumitor sărbători locale de tradiție. Informațiile despre acestea au fost preluate de pe pagina web a primăriei.

Manifestări cu caracter laic	
Festivalul Berzelor	Se desfăşoară anual, în luna august, începând cu anul 1997, când localitatea Andrid a fost declarată "Sat european al berzei", onoare ce se acordă anual câte unei localități dintr-o țară europeană.
Alte manifestări tradiționale laice	Începutul chislegilor, Stropitul fetelor de sărbătoarea Sângeorzului, Pomul de mai, Călcatul cânepii etc. In ultima perioadă se poate observa o uşoară revigorare a interesului pentru aceste obiceiuri.

Manifestări cu caracter religios	
Hramul bisericilor româneşti	Cu ocazia sărbătorii Sf. Arhangheli Mihail şi Gavril, la Andrid, şi Sf. Nicolae la Dindeşti
Sfințirea Holdelor	În prima zi a Rusaliilor
Alaiul de la 15 august	Închinat Sf. Fecioare Maria
Alte manifestări tradiționale religioase	Obiceiuri ocazionate de sărbători precum Crăciunul, Anul Nou, Boboteaza: Viflaimul Mare, Viflaimul Mic, Pomul Raiului, Steaua călăuzitoare, Turca, Colindul, Sorcova şi Plugușorul, Sfințirea caselor la Bobotează (Iordanul)

Biblioteca publică din Andrid deține un fond de carte de aproximativ 9.700 exemplare, aceasta funcționează începând cu anul 1957. Conform statisticilor pentru anul 2013, numărul de cititori activi a fost de 166 persoane, care au împrumutat din biblioteci 548 de volume.

Sectorul ONG este constituit doar din cele 12 asociații agricole care au fost înființate cu scopul de a susține interesele producătorilor agricoli din comună. Nu există în Andrid asociații sau fundații care să desfăşoare activități în domeniul educației, tineretului sau sportului, nici în domeniul asistenței sociale.

2.7 SĂNĂTATEA ŞI ASISTENȚA SOCIALĂ

SITUAȚIA SISTEMULUI SANITAR

Locuitorii din comuna Andrid au posibilitatea de a apela la serviciile oferite de 2 cabinete medicale individuale. Personalul care asigură serviciile medicale este compus din doi medici specialiști în medicina de familie și doi asistenți medicali. Programul de funcționare al cabinetelor medicale acoperă intervalul orar 8-20. În timpul nopții, cazurile de urgență pot să apeleze la serviciile centrului de permanență din localitatea Carei.

În satul Dindești funcționează un cabinet medical cu un medic de familie și un asistent medical. Raportând numărul medicilor la populația celor trei localități, în medie unui medic de familie îi revin 1.335 locuitori.



Cea mai apropiată policlinică se află în orașul Carei, serviciile acesteia pot fi solicitate la nevoie de către locuitorii comunei Andrid.

În Andrid funcționează o farmacie care asigură locuitorilor acces la medicamente și obiecte medicale timp de 5 ore zilnic, de luni până vineri. Farmacia este deservită de personal cu studii de specialitate. În localitatea Dindești funcționează o farmacie cu program de luni până joi, între orele 14:00 – 17:00.

Pe raza celor trei localități nu funcționează nici un cabinet stomatologic. Pentru a accesa servicii stomatologice, locuitorii sunt nevoiți să apeleze în caz de nevoie la specialiști din Carei, Pișcolt sau Petrești, aceștia fiind cei mai apropiați.

Conform datelor primite de la personalul medical din Andrid, cele mai frecvente afecțiuni la nivel de comună sunt diabetul zaharat, tumorile maligne, anemia, bolile endocrinologice şi rahitismul.

ASISTENȚA SOCIALĂ

Organele administrației publice sunt cele care efectuează activitatea de protecție socială. Nu există nici o organizație neguvernamentală care să vină în complementarea acestor servicii. Familiile aflate în dificultate, care îndeplinesc condițiile legale, au dreptul de a beneficia de venitul minim garantat conform prevederilor legale în vigoare. Astfel, în luna martie 2015, 142 de familii din comuna Andrid au beneficiat de acest serviciu social, în valoare totală de 38.506 lei.

Persoanele cu handicap grav beneficiază de sprijin prin plata unui asistent personal sau plata unei indemnizații lunare. Numărul de asistenți personali a crescut în ultimii ani, de la 10 în anul 2010 la 19 în anul 2015.

La nivel de comună, beneficiază de servicii şi/sau prestații sociale 120 de persoane cu handicap, pentru 475 de persoane se acordă venitul minim garantat, iar 869 persoane beneficiază de ajutor de încălzire. Persoanele vârstnice nu beneficiază de servicii de îngrijire la domiciliu, nici de existența unui centru de îngrijire.

Copiii cu părinți plecați la muncă în străinătate nu reprezintă o problemă pentru comună, având în vedere numărul foarte scăzut de persoane care au ales să lucreze în străinătate şi care au găsit la nivel familial resursele adecvate (umane şi materiale) de asigurare a creşterii şi îngrijirii copiilor.

În Programul de Dezvoltare Economico-Socială a Comunei Andrid pentru anul 2015, la Capitolul de Protecție Socială, a fost prevăzută monitorizarea şi analizarea situației familiilor nevoiaşe din comună, aceasta fiind o activitate cu caracter permanent care este finanțat din bugetul local.

2.8 ADMINISTRAȚIA PUBLICĂ LOCALĂ ŞI PARTENERIATELE INTERCOMUNITARE

Primăria Comunei Andrid funcționează în baza Legii nr. 215/2001, cu modificările şi completările ulterioare, desfăşurând o activitate de interes public. Prima înscriere oficială a Primăriei Comunei Andrid datează din 22 iulie 1887.

Primăria comunei reprezintă o structură funcțională constituită din Primar, viceprimar, secretar şi aparatul propriu de specialitate al Primarului Comunei Andrid, care duc la îndeplinire Hotărârile Consiliului Local al Comunei Andrid şi dispozițiile Primarului. Autoritățile publice locale sunt Primarul – ca autoritate executivă, şi Consiliul Local – ca autoritate deliberativă.

Aparatul de lucru al Primarului Comunei Andrid este format din entitățile funcționale stabilite prin organigrama aparatului propriu de specialitate aprobată prin Hotărâre a Consiliului Local al comunei Andrid şi cuprinde următoarele structuri (cabinete, birouri, compartimente): Cabinetul Primarului, Viceprimar, Birou Contabil şi Achiziții Publice, Compartiment Autoritate Tutelară, Compartiment Agricol şi Urbanism, Compartiment Juridic, Relații cu Publicul şi Situații de Urgență, Compartiment Administrativ, Gospodărire Comunală, Protecția Mediului, Gospodărirea Apelor, Canalizare, Iluminat Public şi Salubrizare, Compartiment Poliție Locală. La acestea se adaugă Secretarul comunei.

Veniturile primăriei sunt formate din taxele şi impozitele percepute populației comunei şi persoanelor juridice care au sediul în comuna Andrid şi care îşi desfăşoară activitatea pe raza comunei. Cheltuielile Comunei Andrid în perioada 2011-2013 au fost de:

- 2011: 3.187.804,00 lei
- 2012: 11.817.940,00 lei
- 2013: 7.221.086,00 lei.

Primăria Comunei Andrid are un număr de 16 angajați, dintre care 2 demnitari, 1 angajat cu funcție de conducere şi 13 angajați cu funcții de execuție. Dintre cei 13 angajați cu funcții de execuție, opt sunt funcționari publici, iar cinci reprezintă personal contractual. Toți angajații lucrează cu normă întreagă. Consiliul Local al Comunei Andrid este format din 11 consilieri.

Primăria comunei îşi desfăşoară activitatea într-o clădire din centrul comunei, care are 6 birouri, şi o sală de şedințe modernă. Din punct de vedere al echipamentelor, primăria deține un număr de 6 calculatoare, 4 imprimante, 2 aparate fax, 2 copiatoare. Primăria are în dotare şi un autoturism, o autospecială pentru situații de urgență, un buldoexcavator, şi alte echipamente şi utilaje.

Pentru facilitarea şi îmbunătățirea comunicării dintre primărie şi locuitorii comunei, respectiv orice alți factori interesați, în Programul de Dezvoltare Economico-Socială a Comunei Andrid pentru anul 2015 este prevăzută actualizarea şi extinderea paginii web existente.

Comuna Andrid face parte din două asociații microregionale, un grup de acțiune locală şi o asociație de dezvoltare intercomunitară:

- **Asociația Rurală Câmpia Careiului şi Ierului (ARCCI)** – înființată în anul 2005, prin liberul consimțământ al 16 consilii locale din regiunea de sud a județului Satu Mare: Petreşti, Pişcolt, Urziceni, Foieni, Berveni, Căpleni, Andrid, Pir, Căuaş, Ciumeşti, Cămin, Cehal, Tiream, Santău, Sanislău şi Săuca. ARCCI este o persoană juridică de drept privat, neguvernamentală, apolitică, fără scop lucrativ şi non-profit. Sediul asociației este în comuna Petreşti, strada Pişcolt nr. 1. Activitatea asociației are un caracter comunitar, rural, permanent. ARCCI are ca scop dezvoltarea economic-socială şi infrastructurală a comunităților rurale din microregiunea Câmpia Careiului şi Ierului. ARCCI efectuează servicii destinate să satisfacă necesitățile, aşteptările şi cerințele localnicilor din comunele membre.
- **Asociația de Cooperare şi de Dezvoltare a Microregiunii Tăşnad (ACDMT)** – înființată în anul 2005, prin liberul consimțământ al 7 consilii locale din regiunea de sud-est a județului Satu Mare: Tăşnad, Andrid, Cehal, Pir, Santău, Săcăşeni şi Săuca şi a Asociației Civile pentru Dezvoltare Comunitară Tăşnad, având astfel opt membri fondatori. ACDMT este o persoană juridică de drept privat, neguvernamentală, apolitică, independentă şi non-profit. Sediul asociației este în localitatea Tăşnad, strada Lăcrimioarelor nr. 2. Activitatea asociației are un un caracter comunitar permanent. ACDMT are ca scop dezvoltarea economică, socială şi culturală a localităților asociate. ACDMT efectuează servicii destinate să satisfacă necesitățile, aşteptările şi cerințele localnicilor din comunele membre.
- **Asociația Grup de Acțiune Locală Sud**-Vest Satu Mare – înființată în anul 2011, include următoarele 19 unități administrativ-teritoriale: Comuna Andrid, Comuna Berveni, Comuna Cămin, Comuna Căpleni, Comuna Căuaş, Comuna Cehal, Comuna Ciumeşti, Comuna Foieni, Comuna Petreşti, Comuna Pir, Comuna Pişcolt, Comuna Sanislău, Comuna Santău, Comuna Săcăşeni, Comuna Sălacea (județul Bihor), Comuna Săuca, Comuna Tiream, Comuna Urziceni, Oraşul Tăşnad.
- **Asociația de Dezvoltare Intercomunitară Județul Satu Mare** – care include Județul Satu Mare, Municipiul Carei, Oraşul Ardud, Oraşul Livada, Oraşul Negreşti-Oaş, Oraşul Tăşnad, Comuna Acâş, Comuna Agriş, Comuna Andrid, Comuna Apa, Comuna Batarci, Comuna Bârsău, Comuna Beltiug, Comuna Berveni, Comuna Bixad, Comuna Bogdand, Comuna Botiz, Comuna Călineşti Oaş, Comuna Cămin, Comuna Căpleni, Comuna Căuaş, Comuna Certeze, Comuna Ciumeşti, Comuna Crucişor,

Comuna Culciu, Comuna Doba, Comuna Dorolț, Comuna Foieni, Comuna Gherța Mică, Comuna Halmeu, Comuna Hodod, Comuna Homoroade, Comuna Lazuri, Comuna Medieşu Aurit, Comuna Micula, Comuna Moftin, Comuna Orașu Nou, Comuna Păuleşti, Comuna Pir, Comuna Pişcolt, Comuna Petreşti, Comuna Pomi, Comuna Porumbeşti, Comuna Sanislău, Comuna Santău, Comuna Săcăşeni, Comuna Socond, Comuna Supur, Comuna Tarna Mare, Comuna Târşolț, Comuna Terebeşti, Comuna Tiream, Comuna Turț, Comuna Turulung, Comuna Urziceni, Comuna Valea Vinului, Comuna Vama. Scopul ADI este pregătirea, promovarea şi implementarea proiectelor pentru dezvoltarea județului Satu Mare, în interesul comun al tuturor localităților asociate, în variate domenii, servicii sociale, de sănătate, educație, sport, cultură, infracstructură, mediu, mediu de afaceri, turism, planificare teritorială, tehnologie a informației etc.

2.9 MEDIUL

Calitatea mediului este rezultatul impactului antopogen asupra factorilor abiotici de mediu: aer, apă și sol care se răsfrâng direct sau indirect asupra factorilor biotici, introducând modificări (de cele mai multe ori ireversibile) în relațiile vegetație - faună, generate de supraexploatarea resurselor capitalului natural.

Situația calității mediului este răspunsul pe care activitățile antropogene (cu precădere cele din industrie și agricultură) îl are asupra componentelor mediului, aprecierea cât mai justă a impactului acestora în natură, reflectă în fapt gradul de gospodărire durabilă a resurselor naturale.

Activități economice cu potențial real de poluare a mediului

Comuna Andrid are profil economic agricol, urmat de sectorul serviciilor, industria ocupând ultimul loc. Activitatea economică care a atras atenția opiniei publice locale este legată de ferma de porci din Dindești, care produce disconfort olfactiv localnicilor. Din punct de vedere legislativ, firma funcționează cu toate avizele necesare.

Gestionarea deșeurilor

Prin proiectul ”Gestionarea selectivă a deșeurilor în Microregiunea Câmpia Careiului și Ierului” cu buget total de 887.895 euro, comuna Andrid este beneficiar, solicitantul finanțării fiind Consiliul Local al comunei Tiream. Prin proiect s-a realizat un sistem modern conform normelor europene de gestionare a deșeurilor, fiind achiziționate europubele destinate colectării selective a deșeurilor și a autospecialelor de transport deșeuri.

Aerul

Monitorizarea aerului este efectuată de către APM Satu Mare prin măsurarea emisiilor de poluanți din aer, pe baza cărora s-a stabilit că pentru factorii analizați (pulberi sedimentabile și metale grele) nu sunt depășite cotele maxime admise (c.m.a.=17g/m2/lună).

Apa

Din analiza calității apelor subterane și a celor de suprafață reiese că acestea sunt supuse riscului de poluare cu nitrați, fosfați și substanțe organice care provin în principal din activitățile agricole și menajere, apele evacuate fiind insuficient epurate sau chiar neepurate.

Sectorial, Valea Ierului se încadrează în zona Andrid în:

- clasa a II-a de calitate - după indicatorul regim de oxigen - în secțiunea Căuaș-Andrid,

- clasa a III-a de calitate după indicatorul nutrienți - pe un tronson de 11 km amonte de Andrid - rezultat al lipsei canalizării și a rețelei de apă în satele comunei,

- clasa a II-a de calitate la grupa de indicatori micropoluanților anorganici și organici,

- clasa a III-a de calitate la grupa de indicatori metale / fracție dizolvate, pe toată lungimea râului (31,9 km).

În secțiunea Andrid, Valea Ierul prezintă o stare ecologică moderată la parametrul fitoplancton și o stare ecologică bună la parametrul fitobentos, restul secțiunilor râului având o stare ecologică bună - deci o apă de o calitate mai ridicată.

Conform datelor furnizate de Direcția Apelor Crișuri, calitatea apei din punct de vedere al substanțelor prioritar periculoase este evaluată la indicatorul Crtot prezentând depășiri mari pentru indicatorul Cupru (Cu) în două secțiuni: Ier - Andrid 6,95 µg/l și Zimoiaș - Andrid 2,94 µg/l, față de c.m.a. de 1,3 µg/l admis.

Solul

Așa cum s-a arătat, în comuna Andrid nu există industrii de emisii poluante semnificative pentru a putea fi considerate periculoase. Aspectele de poluare sunt la scară redusă care afectează suprafețe restrânse solul, însă, nu sunt înregistrate repercursiuni asupra populației sau peisajului.

INFLUENȚE ANTROPOGENE ASUPRA CALITĂȚII MEDIULUI

Aflate la contactul dintre câmpia Șilindru-Carei - culoarul Ierului, cele trei sate ale comunei Andrid, prin activitatea antropică desfășurată, au dus la modificarea componentei naturale prin acțiuni de asanări, îndiguiri, despăduriri, extinderea suprafețelor agricole etc. Impactul generat de activitățile umane asupra mediului și a elementelor de biodiversitate l-au avut următoarele acțiuni:

- ușoare tendințe de modificare a structurii faunei ca urmare a reducerii biodiversității locale (floră și faună spre biotopuri aride) în culoarul Ierului,

- poluarea cu substanțe organice a râului Ier a redus eficiența mecanismelor naturale de purificare a apei acestuia (autopurificare),

- lucrările hidrotehnice asupra albiilor, prelevarea unei cantități însemnate de apă pentru folosințele umane (iazuri și zootehnie) au dus la modificări ale ihtiofaunei în bazinul hidrografic al Ierului,

- după asanarea zonelor umede din ultimile decenii, s-a constatat o regresie accentuată a speciilor de pești stagnofili (caracuda, ghiborțul, linul și plătica) aceștia avându-și habitaele în arealul bălților,

- declinul ornitofaunei din culoarul Ierului s-a datorat în principal asanării habitatelor acvatice, diminuarea speciilor fiind direct legată de intervenția antropică în peisaj prin distrugerea habitatelor și a refugiilor favorabile păsărilor migratoare,

- ca urmare a modificării antropice, în canalul principal al Ierului s-au instalat elemente reofile noi (cleanul mic și porcușorul de nisip), creșterea frecvenței acestora fiind însemnată,

- apariția elementelor de floră și faună ruderală - tot ca urmare a presiunii antropice asupra mediului prin diversele sale acțiuni - lucrări de asanare, dezvoltarea infrastructurii rutiere, depozitare neconformă a deșeurilor etc.

FACTORII DE RISC GEOGRAFIC ASOCIAȚI COMUNEI ANDRID

În principal, ecosistemele acvatice și terestre din lungul văii Ierului au înregistrat dezechilibre locale unde disfuncționalitățile au fost generate de lucrările de amenajare hidrotehnică, cel mai adesea acestea nefiind realizate conform protecției și conservării viabile de biodiversitate.

Pentru comuna Andrid, tipurile de zone unde disfuncțiile structurale și modul de valorificare optimă a teritorului au fost afectate de fenomene de risc natural și antropic se evidențiază prin următoarele areale:

- zonele afectate de procese de eroziune hidrică, tasare și alunecări de teren prin: arii cu vulnerabilitate ridicată și arii de intensitare ridicată a proceselor de eroziune cu suprafața afectată în raport de 25-50%,

- zonele afectate frecvent de fenomene de uscăciune și secetă (prin indicele de ariditate P/ETP=0,5 - 0,65),

- zonele vulnerabile datorită activităților antropice exprimate prin arii cu hazarde rezultate din intervențiile hidroameliorative.

Riscul seismic este rezultatul seismicității zonei prin analiza multianuală a datelor. Seismicitatea în această regiune (Valea lui Mihai - Tășnad) este determinată de existența faliilor crustale active, activitate pusă în evidență de prezența zăcămintelor hidrogeologice

termominerale. Cutremurele sunt de origine tectonică de mică adâncime (cu maximum de 5,3 grade pe scara Richter) având hipocentrul la 30-35 km adâncime maximă.

Cutremure de magnitudine mai mare de 6 grade pe scara Richter au în general epicentrul pe valea Ierului, ele apar la intervale de sute de ani, dar impactul lor este redus în teritoriu.

STAREA ECOLOGICĂ A ARIILOR PROTEJATE

ROSCI 0021 - Câmpia Ierului

Ocupația de bază a populației comunei este agricultura, urmată de creșterea animalelor, legumicultură, viticultură și mai puțin industrie, astfel că din acest punct de vedere calitatea componentelor de mediu nu este afectată decât local.

Impactul negativ privind conservarea mediului în aria protejată este legat în principal de lipsa sistemelor de alimentare cu apă, a colectării apelor uzate prin sistem de canalizare centralizat, dar și prin folosirea excesivă a îngrășămintelor chimice ce au efecte negative asupra solului și prin transport și acumulare asupra habitatelor acvatice.

Modificări în mediu s-au produs și prin desecarea unor suprafețe importante de bălți și lacuri, reducerea suprafețelor umede însemnând dispariția a numeroase habiate de floră și faună, în principal acvatică.

ROSPA 0016 - Câmpia Nirului - Valea Ierului

Asemeni ROSCI0021- Câmpia Ierului, situl Câmpia Nirului-Valea Ierului se extinde ca suprafață pe teritoriile județelor Bihor și Satu Mare, caracteristica acestuia fiind dată de fragmentarea antropică generată de infrastructura rutieră și calea ferată, fapt care duce la îngreunarea gestionării eficiente și durabile a întregului sit.

Pentru protejarea acestei arii naturale sunt necesare organizarea de campanii de informare a localnicilor cu privire la importanța conservării mediului în care trăiesc, pentru că o problemă importantă este legată de practicarea unei agriculturi intensive, pășunatul necontrolat, arderea sezonieră a vegetației agricole și a stufului, ceea ce conduce la o degradare iremediabilă a florei și faunei locale.

Totodată este necesară și găsirea unei modalități de informare a turiștilor turiști în vederea protejării elementelor de floră și faună ce se află sub protecție juridică.

CAPITOLUL 3. ANALIZA SWOT A COMUNEI ANDRID

ECONOMIA

Puncte tari	**Puncte slabe**
Există tradiție în practicarea agriculturii: în Andrid se practică mai mult cultivarea plantelor, iar în Dindești zootehnia. În trecut Andridul s-a ocupat și de legumicultură. În Dindești există o sursă de apă termală cu o pensiune în construcție – este de vânzare. Există microîntreprinderi în fiecare sat aparținător și 2 întreprinderi cu 10-20 salariați în Andrid. Jumătate din numărul firmelor au domeniul de activitate agricultura, iar mai mult de un sfert comerțul. Constanța firmelor – se mențin pe piață în timp 4769 ha teren arabil (din 4774 ha teren arabil total) sunt în proprietate privată. Există 658 ha pășuni. 34% din suprafața comunei este inclusă în două situri Natura 2000.	Se produce (cereale, lactate), dar nu se prelucrează local nici unul din acestea– procesator de lactate, prelucrarea cânepei Turismul nu se dezvoltă, deși există atracții locale, intenție, etape întreprinse deja în acest sens. Lipsa de specialiști în agricultură, zootehnie, educație Lipsa căilor de acces modernizate către așezările mai mari Nu toți salariații întreprinderilor sunt locuitori ai comunei Andrid Restricții de investiții locale locale (i.e. canalizare) din cauza existenței siturilor Natura 2000
Oportunități	**Amenințări**
Existența a 12 asociații agricole În anul 2013: **1582** de persoane potențial active (14-64 ani) din care **171** șomeri și **132** număr mediu de salariați 1709 persoane cu studii minim gimnaziale Comuna este membră în două asociații microregionale, o asociație de dezvoltare	Numărul mare de persoane inactive Neînființarea unei noi firme de cel puțin 4 ani Recesiunea economică care a afectat piața investițiilor și cea de consum Scăderea nivelului de trai în general și în mediul rural în special

intercomunitară şi un grup de acțiune locală Deschiderea administrației locale pentru investitori Apropierea față de orașele Carei, Tășnad, Valea lui Mihai și față de frontiera cu Ungaria (23km)	

POPULAȚIA ȘI RESURSELE UMANE

Puncte tari Sold migratoriu pozitiv în ultimii 3 ani Populația activă nu a scăzut numeric în ultimii 4 ani Sold natural aproape neutru în ultimii 3-4 ani Existența forței de muncă locale disponibile pentru desfășurarea activităților economice	**Puncte slabe** 15% din populație are peste 65 de ani Raportul de dependență: 57 persoane inactive la fiecare 100 persoane active Număr redus de locuri de muncă disponibile pentru persoane cu pregătire superioară Procent important de persoane fără studii care să le permită obținerea unei calificări noi, cerute de piața muncii
Oportunități Accesul categoriilor de populație dezavantajată la cursuri de calificare în cadrul unor proiecte cu finanțare nerambursabilă Posibilități de reconversie profesională date de programul PO CU (Programul Operațional Capital Uman)	**Amenințări** Forța de muncă calificată este atrasă către alte localități prin oferta de locuri de muncă corespunzătoare calificărilor existente

INFRASTRUCTURA

Puncte tari	**Puncte slabe**
Drumul Județean 108M traversează localitățile Andrid, Irina și Dindești Drumul județean 196C care traversează localitatea Andrid 24 km de rețea de apă potabilă funcționale Capacitate de producere de 492 metri cubi apă potabilă/zi Există concurență între firmele care asigură transportul de persoane, astfel calitatea serviciilor este satisfăcătoare.	Drumul comunal dintre Andrid și Sălacea este de pământ Calitatea precară a drumurilor în general Lipsa utilităților gaz, canalizare Drumul Județean 196C care leagă Drumul Național DN19 de Andrid necesită reabilitare Drumul Județean 108M care traversează comuna Andrid necesită reabilitare Lipsa accesului la cale ferată Lipsa accesului la piste de bicicliști Utilizarea limitată a internetului de către locuitori
Oportunități	**Amenințări**
Dacă drumul comunal dintre Andrid și Sălacea ar fi asfaltat, ar face legătura cu Drumul Județean 195C care ajunge până în Sălacea Există studii de fezabilitate pentru reabilitarea/asfaltarea a 3 drumuri Accesarea unor programe de finanțare nerambursabilă pentru dezvoltarea infrastructurii locale Oportunități de finanțare prin programe specifice dedicate zonei rurale Parteneriatele transfrontaliere care au ca obiectiv dezvoltarea comună a localităților din zona de graniță	Potențialii investitori sunt interesați de existența utilităților Încadrarea teritoriului în siturile Natura 2000 îngreunează introducerea utilităților

EDUCAȚIE ȘI CULTURĂ

Puncte tari	**Puncte slabe**
Clădirile școlilor sunt reabilitate Elevii au posibilitatea de a învăța în limba maternă 413 copii din cei 534 de copii cu vârsta cuprinsă între 0-14 ani sunt incluși în sistemul de învățământ Nu există elevi repetenți O mare parte din cadrele didactice este din localitate, astfel acestea cunosc mai bine copiii și familiile din care provin Teren mare pentru recreere, sport Existența unei baze sportive multifunctionale În cadrul unui proiect transfrontalier cu localitatea Tivadar s-a amenajat o Casă Eco Existența căminelor culturale în Andrid , Dindești si Irina Echipa de fotbal ”Real Andrid” participa în Liga IV-a Existența unei biblioteci publice si a trei biblioteci scolare în localitățile componente ale comunei Este asigurat transportul gratuit cu microbuze al elevilor la școală.	Școala de Arte și Meserii a fost desființată, astfel că nu mai există în comuna Andrid predare pentru clasele a IX-a și a X-a. Clasele cu efectiv scăzut de elevi sunt cumulate în clase simultane. Grădinița din Dindești probabil se va desființa datorită numărului mic de preșcolari. Scăderea continuă a numărului de copii înscriși în sistemul de învățământ Lipsa de programe extrașcolare pentru elevi Lipsa posibilităților de învățare a unor limbi străine A încetat activitatea extracurriculară de teatru (aceasta a câștigat premii în mai multe localități din țară). Instituțiile de învățământ nu colaborează cu altele similare din alte localități. Casa Eco nu este folosită la capacitate maximă. Lipsa unui serviciu pentru bătrânii din comună – o masă caldă/zi
Oportunități	**Amenințări**
Existența Casei Eco, posibilitatea de organizare de programe extracurriculare în cadrul acesteia Andrid este localitate înfrățită cu localitatea	Scăderea generală a interesului pentru școală din partea tinerei generații Nivelul educațional şi cultural redus al unor familii care influențează negativ opțiunile

Egyhazasdengeleg din Ungaria Clădirea Grădiniței din Dindești care probabil se va desființa se va putea folosi pentru un program alternativ (de exemplu ”after school”) Capacitarea persoanelor resursă din comună (directorul școlii, coordonatorul școlii) pentru implementarea de activități extracurriculare, culturale Evenimente culturale: Festivalul berzelor Sfințirea holdelor	pentru o pregătire şcolară superioară Disfuncționalitățile sistemului şcolar din România fac neatractivă continuarea studiilor peste nivelul minim obligatoriu Inflația de diplome universitare, corelată cu lipsa de valoare pe piața muncii a calificărilor şi competențelor profesionale dobândite în cadrul sistemului de învățământ de stat Orașele mari din apropiere (Carei, Tășnad) atrag publicul prin oferte mai diversificate (cinematograf, teatru, festivaluri) Interesul scăzut al locuitorilor din mediul rural pentru anumite tipuri de evenimente şi manifestări culturale

SĂNĂTATEA ȘI ASISTENȚA SOCIALĂ

Puncte tari	**Puncte slabe**
Populația din comuna Andrid are acces la două cabinete medicale și farmacie. Personalul de specialitate care asigură serviciile medicale în Andrid: un medic de familie si un asistent medical. Populația din Dindești are acces la un cabinet medical și o farmacie. Personalul de specialitate care asigură serviciile medicale în Dindești: un medic de familie, un asistent medical. Administrația publică acoperă la timp şi în întregime plata tuturor prestațiilor sociale la care au dreptul persoanele provenind din	În Irina nu există nici cabinet medical, nici farmacie. Localitatea nu este atractivă pentru cadrele medicale. Nu se poate asigura permanența medicală de urgență. Nu există serviciu de ambulanță. Activitatea de protecție socială se realizează numai prin intermediului sectorului public, în comună nu exista niciun reprezentant al sectorului nonguvernamental care să activeze în

categoriile defavorizate din comună.	domeniul social. Numărul mare de prestații sociale legate de nivelul mic al veniturilor pe familie În luna martie 2015 un număr de 140 de familii a primit ajutor social din partea autorității publice. Lipsa unor servicii de tip rezidențial sau a serviciilor de îngrijire la domiciliu a persoanelor vârstnice dependente
Oportunități Pentru consultațiile de specialitate, populația locală se poate adresa medicilor specialişti din unitățile ambulatorii şi spitaliceşti din Carei, Satu Mare sau chiar din Ungaria. Atragerea rețelelor de îngrijire la domiciliu către localitatea Andrid pentru a asigura servicii medico-sociale îmbunătățite pentru populația locală Existența unor centre rezidențiale de stat sau private în care pot fi îngrijiți vârstnicii a căror stare de sănătate nu mai permite îngrijirea în familie	**Amenințări** Legislația din domeniul asistenței sociale şi sub-finanțarea cronică a sistemului medical fac dificilă accesarea unor servicii socio-medicale de către toate persoanele aflate în situații de nevoie

ADMINISTRAȚIA PUBLICĂ LOCALĂ

Puncte tari Persoane cu pregătire superioară care lucrează în cadrul administrației publice locale Implementarea proiectului transfrontalier cu localitatea Tivadar din Ungaria pentru	**Puncte slabe** Lipsa unui sistem centralizat, informatic de stocare a datelor

amenajarea unei Case Eco Spațiu de lucru amenajat pentru angajații autorității publice, ce asigură condiții optime de lucru Implementarea mai multor proiecte de dezvoltare socio-economică - achiziție de buldoexcavator, reabilitarea clădirilor şcolilor Infracționalitate scăzută – în Andrid nu s-au înregistrat furturi în ultimii 3 ani	
Oportunități Accesul la resurse financiare suplimentare datorită cooperării şi asocierii cu alte unități administrativ-teritoriale din județ	**Amenințări** Cadrul legislativ care conferă autorităților locale tot mai multe sarcini administrative fără asigurarea resurselor financiare necesare

MEDIU

Puncte tari 34% din teritoriul comunei este inclus în aria Natura 2000 Existența unui lac cu potențial piscicol 30 ha teren sunt ocupate de ape și bălți, din care 19 ha în proprietate privată Reciclare a tuburilor fluorescente Izvor de apă termală în Dindești	**Puncte slabe** Lipsa unor suprafețe extinse de teren împădurit Lacul nu este valorificat conform potențialului
Oportunități Exploatarea sursei de apă termală din Dindești Împădurirea terenurilor în scop economic	**Amenințări** Cadrul legislativ care conferă autorităților locale tot mai multe sarcini administrative fără asigurarea resurselor financiare necesare

CAPITOLUL 4. VIZIUNE ȘI OBIECTIVE STRATEGICE

4.1. VIZIUNE

Comuna Andrid, un teren fertil în care se dezvoltă o comunitate tânără, sănătoasă, care trăiește în armonie cu natura. În Andrid, pământul răsplătește familiile gospodare cu roade bune și îmbie turiștii să-i cunoască resursele sale deosebite. Familiile tinere și în vârstă, deopotrivă, se bucură de condiții de trai urbane și se reunesc cu plăcere la evenimente culturale și sportive.

4.2 OBIECTIVE STRATEGICE

	OBIECTIVE STRATEGICE		
	A. ***Menținerea și dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare***	***B.*** ***Crearea mediului pentru dezvoltarea afacerilor din sectorul non-agricol***	***C.*** ***Dezvoltarea și susținerea de servicii pentru populație***
MĂSURI	A 1. Dezvoltarea infrastructurii de utilități publice la nivel urban	B 1. Dezvoltarea infrastructurii de suport și serviciilor de asistență pentru întreprinzători	C 1. Dezvoltarea capacității de colaborare școală-administrație locală-sector privat
	A 2. Reabilitarea infrastructurii rutiere pentru trafic auto, de biciclete și pietonal	B 2. Creșterea brandului de comună	C 2. Sprijinirea dezvoltării de programe educaționale și calificare
	A3. Eficientizarea energetică a clădirilor publice	B 3. Dezvoltarea infrastructurii recreaționale care să valorifice existența resurselor naturale	C 3. Dezvoltarea de servicii în sprijinul categoriilor vulnerabile

	B 4. Dezvoltarea capacității locale pentru managementul activităților de turism ecologic și a evenimentelor culturale	C 4. Crearea infrastructurii de petrecere a timpului liber
		C 5. Crearea suportului informațional administrativ

Obiectivele strategice ne indică direcțiile principale, prioritățile asumate de administrația locală în urmărirea țintei, viziunii agreate cu membrii comunității. Stabilirea obiectivelor strategie este întotdeauna un proces provocator deoarece presupune alegeri. Alegeri care țin cont de resursele pe care le avem la îndemână, de slăbiciunile date de un anumit context geografic sau istoric, de oportunitățile și amenințările pe care le întrevedem într-un viitor mai mult sau mai puțin apropiat.

Analiza situației comunei Andrid (cap. 2) precum și analiza SWOT pe domenii (cap. 3) a condus către alegerea unei strategii ***S****trengths Weaknesses* care folosește punctele forte pentru a minimiza punctele slabe, pentru a putea decide asupra obiectivelor strategice.

Punctele forte relevante ale comunei sunt:

- Tradiție în practicarea agriculturii. Configurația terenului şi clima oferă premise foarte bune pentru culturi cerealiere dar și pentru legume, viță de vie și pomi fructiferi. Comuna Andrid se remarcă printr-un procent important de terenuri cu fertilitate ridicată.
- O ușoară tendință de creştere a populației tinere. Două grupe de vârstă sunt reprezentate mai accentuat față de celelalte, populația născută în perioada 1975-1979, respectiv în perioada 1985-1989.
- Recunoaștere internațională ca Sat European al Berzei. Pe teritoriul comunei se regăsesc trei rezervații naturale care adăpostesc singurele populații de păsări migratoare semnificative ca număr: pasărea ogorului (Burhinus oedicnemus) din Câmpia de Vest și

cea mai mare populație de barză (Ciconia ciconia) din țară, cuiburile acestora fiind cantonate chiar în localitate.

- Luciu de apă cu o suprafață de aproximativ 10 hectare înconjurat cu vegetație palustră de sălcii și stufăriș, cu destinație potrivită pentru turismul de agrement sportiv și pentru pescuit
- Resurse umane și materiale în domeniul educațional, cultural şi sportiv. Toate școlile din comună sunt reabilitate, există teren mare de sport și sală de sport, cămine culturale, trei biblioteci, o Casă Eco. Mare parte dintre cadrele didactice este calificată și este din localitate.

Principalele puncte slabe pentru comuna Andrid sunt:

- Creșterea migrației (temporare sau permanente) a populației tinere în afara localității pentru a găsi un loc de muncă, mai bine remunerat sau potrivit pentru o calificare mai înaltă. Accesul populației active la locuri de muncă în afara țării este relativ facil datorită proximității față de orașele Carei și Tășnad, unde se găsesc locuri de muncă în sectorul industrial sau servicii.
- Scăderea nivelului educațional al populației. Odată cu desființarea Şcolii de Arte și Meserii s-a redus și numărul elevilor care termină zece clase. O parte din copii continuă studiile la Carei și Tășnad (40 km), dar tendința este de se opri la absolvirea studiilor gimnaziale. Acest lucru va avea efecte negative asupra calificării forței de muncă locale.
- Tendința de creștere a numărului de familii care trăiesc sub limita sărăciei și care au nevoie de asistență socială. În luna martie 2015, 142 de familii din comuna Andrid au beneficiat de venitul minim garantat. Nivelul educațional scăzut este în strânsă legătură cu nivelul calificării și cu accesul la locuri de muncă mai bine plătite.

OBIECTIVE STRATEGICE

Plecând de la aceste date, pentru comuna Andrid se conturează trei obiective/direcții strategice:

A. Menținerea şi dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare, în scopul creşterii condițiilor de viață, în acord cu mediul înconjurător

B. Crearea mediului pentru dezvoltarea afacerilor din sectorul non-agricol, în special servicii și agro-turism

C. Dezvoltarea și susținerea de servicii de calitate pentru populație, în concordanță cu nevoile celor dezavantajați și cu nevoile de dezvoltare ale comunei.

Argumentele pentru cele trei obiective:

1. **Primul obiectiv -** *menținerea și dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare* - pleacă de la necesitatea creșterii calității vieții în comuna Andrid, ca element de bază în încurajarea migrației pozitive. Racordarea tuturor locuințelor la alimentare cu apă și instalații de canalizare, încurajarea locuitorilor pentru a-și amenaja băi în locuințe, dezvoltarea în timp a unor sisteme de producere a energiei termice și electrice accesibile și locuitorilor săraci sunt deziderate europene, pentru care comuna Andrid va continua să se pregătească. Prin acest obiectiv propunem continuarea investițiilor în elementele de infrastructură care pot face o diferență pozitivă pentru membrii comunității, actuali și viitori.

2. **Cel de-al doilea obiectiv -** *crearea mediului pentru dezvoltarea afacerilor din sectorul non-agricol și dezvoltarea de locuri de muncă pentru persoane cu calificare mai mare* - este justificat de lipsa locurilor de muncă pentru persoanele tinere, în căutare de locuri de muncă și de nivelul scăzut al antreprenoriatului. În ultimii patru ani nu s-a înregistrat nicio firmă nouă în Andrid, în ciuda oportunităților de finanțare PNDR sau ale Guvernului pentru înființarea de noi întreprinderi. Un alt motiv al alegerii acestui obiectiv este potențialul slab valorificat al resurselor naturale mai deosebite (confirmate de încadrarea în Situri Natura 2000). Aceste resurse pot atrage turiști dacă sunt dezvoltate programe și infrastructura potrivite.

3. **Al treilea obiectiv** - *dezvoltarea și susținerea de servicii pentru populație* - este ales în special datorită procentului mare al populației tinere, care are nevoi legate de educație, petrecerea timpului liber și calificări pentru piața muncii. Este important ca autoritatea locală să fie în permanentă conectare cu nevoile comunității și să susțină acele categorii de persoane care au nevoie de facilități sau programe speciale pentru a se bucura de o viață mai bună. Prin acest obiectiv urmărim crearea unor programe care să încurajeze populația activă să devină competitivă în sectoarele economice, iar prin parteneriate școală – administrație locală – sector de afaceri să sprijine crearea de specialiști în agricultură, viticultură și zootehnie.

Calitatea vieții în comuna Andrid este susținută astfel de trei piloni: infrastructură la nivel urban, dezvoltare economică prin activități non-agricole și servicii educaționale, sociale și culturale pentru populația tânără a comunei.

4.3 MĂSURI DE INTERVENȚIE

A. Menţinerea şi dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare

- Dezvoltarea infrastructurii de utilităţi publice la nivel urban
- Reabilitarea infrastructurii rutiere pentru trafic auto, de biciclete şi pedestrian
- Eficientizarea energetică a clădirilor publice

B. Crearea mediului pentru dezvoltarea afacerilor din sectorul non-agricol

- Dezvoltarea infrastructurii de suport şi serviciilor de asistenţă pentru întreprinzători
- Creşterea brandului de comună
- Dezvoltarea infrastructurii recreaţionale care să valorifice resursele naturale existente
- Dezvoltarea capacităţii locale pentru managementul activităţilor de turism ecologic şi a evenimentelor culturale

C. Dezvoltarea şi susţinerea de servicii pentru populaţie

- Dezvoltarea capacităţii de colaborare şcoală-administraţie locală-sector privat
- Sprijinirea dezvoltării de programe educaţionale şi de calificare
- Dezvoltarea de servicii în sprijinul categoriilor vulnerabile
- Crearea infrastructurii de petrecere a timpului liber
- Crearea suportului informaţional administrativ

CAPITOLUL 5. PORTOFOLIUL DE PROIECTE

În acest capitol sunt detaliate măsurile de intervenție, fiind justificate și propuse acțiuni și proiecte. La rubrica sursa de finanțare sunt evidențiate posibilele surse de finanțare din fonduri europene pentru acțiunile propuse. În aceste rubrici vom folosi prescurtări specifice pentru programe, și anume:

PNDR – Plan Național de Dezvoltare Rurală

CBC HU-RO – P:rogramul de Cooperare Transfrontalieră Ungaria – România

HUSKROUA – Programul de Cooperare Transfrontalieră Ungaria-Slovacia-România-Ucraina

CBC RO-UA – Programul Operațional Comun România - Ucraina

POCU – Programul Operațional Capital Uman

PA – Axă Prioritară

TO – Obiectiv Tematic

IP – Prioritate investiție

FIȘA DE PROIECT NR. 01

Măsura:
Menținerea şi dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare

Justificarea nevoii:
În prezent aproximativ 70% din locuințe (692 din cele 994 locuințe) sunt racordate la rețeaua de apă potabilă, alături de alte 28 de entități juridice cu sediul în comună. Proprietarii locuințelor încă neconectate la rețeaua de apă sunt interesați de posibilitățile de racordare pentru a creşte gradul de confort al locuințelor ocupate.

Soluția propusă:
Dezvoltarea infrastructurii de utilități publice la nivel urban Rețeaua actuală de distribuție a apei va trebui extinsă astfel încât să asigure alimentarea cu apă potabilă pentru cel puțin 95% din locuințele aflate pe teritoriul administrativ al comunei.

Posibilă sursă de finanțare:
PNDR, Sub-măsura 7.2 SubMăsura 7.2 ,,*Investiții în crearea şi modernizarea infrastructurii de bază la scară mică*

FIŞA DE PROIECT NR. 02

Măsura:

Menținerea şi dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare

Justificarea nevoii:

Principala sursă de încălzire a locuințelor o reprezintă sobele sau cazanele pe lemn. Datorită prețului ridicat al gazelor naturale, racordarea la un sistem centralizat de furnizare a gazelor naturale nu reprezintă cea mai mare prioritate pentru locuitorii comunei, dar în lipsa acesteia potențialii investitori vor ocoli comuna şi vor căuta alte oportunități de extindere a propriilor activități economice.

Soluția propusă:

Dezvoltarea infrastructurii de utilități publice la nivel urban

Introducerea alimentării cu gaze naturale în comună se află în stadiul de idee de proiect. La o distanță de 8 km față de comuna Andrid, prin comuna vecină Pişcolt, trece magistrala de gaz Satu-Mare – Oradea. Se preconizează racordarea la această magistrală şi introducerea, într-o primă etapă, a alimentării cu gaz în satul Andrid, iar pe viitor extinderea către satele Dindeşti şi Irina.

Posibilă sursă de finanțare:

Fonduri proprii

FIŞA DE PROIECT NR. 03

Măsura:

Menținerea şi dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare

Justificarea nevoii:

Inventarul drumurilor, străzilor şi trotuarelor care traversează comuna Andrid indică nevoia de reabilitare a străzilor care până în prezent nu au fost cuprinse în proiectele de reabilitare cu fonduri europeme, având în vedere starea de funcționare actuală. Pentru drumurile județene care sunt asfaltate sunt necesare lucrări de reînnoire a îmbrăcăminții rutiere, în vreme ce majoritatea drumurilor comunale trebuie modernizate prin acoperirea cu covor asfaltic.

Soluția propusă:

Reabilitarea infrastructurii rutiere pentru trafic auto, de biciclete și pedestrian

În Programul de Dezvoltare Economico-Socială a Comunei Andrid pentru anul 2015 este prevăzut un proiect de reabilitare a drumului județean DJ108M Carei-Andrid-Tășnad, având o lungime de aproximativ 10 km, asfaltat, aflat în stare satisfăcătoare de funcționare, cu o bandă pe sens, care traversează comuna de la intrarea în Irina până la ieşirea din Andrid.

Posibilă sursă de finanțare:

Consiliul Județean Satu Mare

FIŞA DE PROIECT NR. 04

Măsura:

Menținerea şi dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare

Justificarea nevoii:

Inventarul drumurilor, străzilor şi trotuarelor care traversează comuna Andrid indică nevoia de reabilitare a acestora având în vedere starea de funcționare actuală. Pentru drumurile județene care sunt asfaltate sunt necesare lucrări de reînnoire a îmbrăcăminții rutiere, în vreme ce majoritatea drumurilor comunale trebuie modernizate prin acoperirea cu covor asfaltic.

Soluția propusă:

Reabilitarea infrastructurii rutiere pentru trafic auto, de biciclete și pedestrian

În Programul de Dezvoltare Economico-Socială a Comunei Andrid sunt prevăzute următoarele proiecte privind drumurile comunale, județene, străzi şi trotuare:

- reabilitarea drumului comunal DC45 Andrid-Dindeştiu Mic; acesta este un drum comunal cu o lungime de 4,5 km, din care 600 m sunt pietruiți şi 3,9 km sunt drum de pământ
- reabilitarea drumului comunal DC43 Andrid-Sălacea; acesta este un drum comunal cu o lungime de 2,18 km, din care 600 m sunt asfaltați iar 1,58 km sunt drum de pământ, fiind unul din cele mai circulate drumuri din comună
- reabilitarea drumului comunal DC43A Andrid – Văşad; aceste este un drum comunal de pământ, cu o lungime de 1,95 km

Posibilă sursă de finanțare:

Fonduri Guvernamentale

Buget previzionat de 2.100.000 EUR:

DC45 – 1.200.000 EUR

DC43 – 500.000 EUR

DC43A – 400.000 EUR

FIŞA DE PROIECT NR. 05

Măsura:

Menținerea şi dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare

Justificarea nevoii:

Străzile din intravilanul comunei au o lungime totală de 14 km, iar lungimea desfăşurată a trotuarelor este de 35 km. Având în vedere starea de funcționare actuală, infrastructura rutieră a comunei Andrid necesită lucrări de modernizare a străzilor intravilane care nu au intrat în reabilitare prin fonduri europene (4,5 km de străzi) și de reabilitare a trotuarelor.

Soluția propusă:

Reabilitarea infrastructurii rutiere pentru trafic auto, de biciclete și pedestrian

În Programul de Dezvoltare Economico-Socială a Comunei Andrid sunt prevăzute următoarele proiecte privind drumurile comunale, județene, străzi şi trotuare:

- modernizarea străzilor în comuna Andrid – în prezent aceste străzi, cu o lungime totală de 20,6 km, sunt modernizate (asfalt, piatră) pe o lungime de 17,1 km
- reabilitarea trotuarelor în comună – lungimea desfăşurată a trotuarelor este de 35 km

Posibilă sursă de finanțare:

Fonduri proprii

Bugetul local:

500.000 EUR pentru modernizarea străzilor
12.000 EUR pentru reabilitarea trotuarelor

FIŞA DE PROIECT NR. 06

Măsura:

Menținerea şi dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare

Justificarea nevoii:

Comuna Andrid dispune de o rețea de aproximativ 30 km de drumuri de exploatare agricolă, drumuri de pământ situate în extravilanul comunei, aflate într-o stare necorespunzătoare de funcționare.

Soluția propusă:

Reabilitarea infrastructurii rutiere pentru trafic auto, de biciclete și pedestrian

În Programul de Dezvoltare Economico-Socială a Comunei Andrid este prevăzutămodernizarea drumuri agricole de exploatație. Adaptarea infrastructurii agricole şi forestiere la noile structuri de proprietate apărute ca urmare a procesului de restituire a proprietăților în vederea creşterii competitivității sectorului agricol şi forestier se va face prin construirea şi/sau modernizarea infrastructurii agricole - drumurile de acces şi drumurile agricole de exploatație situate în fondul funciar agricol. Reabilitarea drumurilor aflate la periferii va creşte accesibilitatea parcelelor, pădurilor şi fermelor amplasate în extravilanul comunei.

Posibilă sursă de finanțare:

PNDR, SubMăsura 4.3*"Investiții pentru dezvoltarea, modernizarea sau adaptarea infrastructurii agricole şi silvice*"

FIŞA DE PROIECT NR. 07

Măsura:

Menținerea şi dezvoltarea infrastructurii tehnico-edilitare

Justificarea nevoii:

Reabilitarea/modernizarea termică a unei clădiri reprezintă îmbunătățirea ei în scopul menținerii căldurii la interior. Aceasta presupune adăugarea de izolație termică, etanşarea, îmbunătățirea sau chiar înlocuirea ferestrelor şi a uşilor, precum şi îmbunătățirea echipamentelor şi instalațiilor cu care este dotată clădirea. Reabilitarea termică înseamnă şi implementarea de măsuri de eficiență energetică în toate activitățile de renovare şi reparații ale clădirii.

Soluția propusă:

Eficientizarea energetică a clădirilor publice

Costurile legate de reabilitarea termică a unei clădiri sunt mai mici decât costurile legate de instalarea unei capacități suplimentare de energie termică pentru încălzire. Orice activitate de îmbunătățire menține clădirea într-o formă mai bună, prelungindu-i durata de viață şi mărindu-i valoarea. Investițiile contribuie la scară mai mare şi la economisirea resurselor primare de energie, precum şi la diminuarea poluării mediului prin emisiile de gaze inerente procesului de producere a energiei.

Posibilă sursă de finanțare:

Fonduri proprii, Fonduri Guvernamentale

FIȘA DE PROIECT NR. 08

Măsura:

Crearea mediului pentru dezvoltarea afacerilor din sectorul non-agricol

Justificarea nevoii:

Localnicilor le lipsesc cunoştinţele specifice gestionării şi conducerii unei afaceri. Majoritatea tinerilor care au beneficiat de programe de formare relevante părăseşte comuna, nu descoperă posibilități de dezvoltare a unor afaceri proprii. Birocrația fiscală din România împiedică întreprinzătorii să dezvolte afacerile existente şi îi descurajează pe cei care vor să inițieze o afacere.Nu sunt disponibile informații uşor accesibile pentru potențialii investitori referitoare la oportunitatea de a-şi dezvolta afaceri în această localitate. Sursele de informare tradiționale sunt insuficient folosite de autoritățile locale în ceea ce priveşte mediatizarea posibilităților de investiție, iar potențialii investitori nu sunt în mod constant contactați prin oferte.

Soluția propusă:

Dezvoltarea infrastructurii de suport și serviciilor de asistență pentru întreprinzători

Dezvoltarea incubatoarelor de afaceri

Pregătirea unor pliante de prezentare a oportunităților de investiții

Participarea la târgurile de afaceri naționale/internaționale

Promovarea pe site-ul Primăriei/ al județului a posibilităților de investiții

Promovarea la nivel de județ a comunei şi a oportunităților de investiții

Întocmirea hărților privind terenurile din localitate, mediatizarea terenurilor disponibile pentru investiții/ parc industrial/ terenuri agricole

Posibilă sursă de finanțare:

PNDR -Submăsura 19.2 - Sprijin pentru implementarea acțiunilor în cadrul strategiei de dezvoltare locală

FIŞA DE PROIECT NR. 09

Măsura:

Crearea mediului pentru dezvoltarea afacerilor din sectorul non-agricol

Justificarea nevoii:

Punctele forte relevante ale comunei sunt:

- Tradiție în practicarea agriculturii. Configurația terenului şi clima oferă premise foarte bune pentru culturi cerealiere dar și pentru legume, viță de vie și pomi fructiferi. Comuna Andrid se remarcă printr-un procent important de terenuri cu fertilitate ridicată.

- O ușoară tendință de creştere a populației tinere. Două cohorte de vârstă sunt reprezentate mai accentuat față de celelalte, populația născută în perioada 1975-1979, respectiv în perioada 1985-1989.

- Recunoaștere internațională ca Sat European al Berzei. Pe teritoriul comunei se regăsesc trei rezervații naturale care adăpostesc singurele populațiide păsări migratoare semnificative ca număr (pasărea ogorului– în Câmpia de Vest şi barza – în țară).

Soluția propusă:

Creșterea brandului de comună

Similar companiilor, comunele care au un brand pozitiv şi puternic îşi valorizează mai bine produsele şi serviciile. Un brand de comună presupune o asociere a locului cu o imagine clară, în cuvinte care să valorizezespecificul acelui loc. O comună are mai multe „fețe", iar branding-ul este un proces îndelungat, care necesită eforturi susținute din partea tuturor participanților la viața comunității. Comuna Andrid trebuie să îşi comunice eficient avantajele, într-un mod mult mai susținut şi mai coerent decât a făcut-o în trecut,astfel încât să se poziționeze de la bun început ca o locație pentru cei interesați să-şi extindă afacerile în această regiune sau să îşi stabilească aici domiciliul.

Posibilă sursă de finanțare:

Fonduri proprii,

Programe Transfrontaliere (HU-RO, HUSKROUA, RO-UA) – în mod indirect, prin proiecte ce au alte priorități (promovarea culturii și tradițiilor, dezvoltarea cooperării între instituții)

FIȘA DE PROIECT NR. 10

Măsura:

Crearea mediului pentru dezvoltarea afacerilor din sectorul non-agricol

Justificarea nevoii:

În partea de sud a comunei Andrid există un areal cuprins în Aria protejată Valea Ierului - arie protejată de interes comunitar, care este inclusă în programul Rețelei ecologice europene Natura 2000 în România:

- ROSCI 0021 ”Câmpia Ierului” adăpostește singurele populații de păsări migratoare semnificative ca număr (pasărea ogorului – în Câmpia de Vest şi barza – în țară)

- ROSCI 0020 ”Câmpia Careiului” - în cele 15.000 ha există 14 tipuri de habitate naturale (843 de specii de plante și animale), din care, pentru 4 este necesară declararea ca arie specială de conservare;acestora li se adaugă și un număr de 44 specii care sunt strict protejate de legislația europeană și 77 de specii strict protejate de legislația națională.

Soluția propusă:

Dezvoltarea infrastructurii recreaționale care să valorifice resursele naturale existente

Natura (flora, fauna, relieful) este principala motivație a ecoturiștilor. Ei nu vor numai să o vadă, ci și să o experimenteze și să învețe despre ea. Ei sunt interesați și de istorie, de alte culturi, le place să participe la diverse activități în aer liber și apreciază oportunitatea de a întâlni oameni noi.Ecoturiștii participă la o gamă foarte largă de activități, de la observarea și înțelegerea naturii (vizitarea parcurilor naționale, observarea vieții sălbatice), la activități orientate mai mult sau mai puțin spre aventură și activități cu specific cultural - istoric. Ei sunt în căutarea noului, a unor experiențe care să le îmbogățească viața. Ecoturiștii preferă facilități de cazare cu confort mediu sau chiar de bază, cum sunt cortul, cabana, motelul, pensiunea sau hanul.Aceştia acordă mare încredere recomandărilor celorlalți (prieteni, familie), dar și diferite forme de materiale scrise reprezintă surse importante de informații.

Posibilă sursă de finanțare:

PNDR 2014 – 2020, Sub-măsura 6.4: Sprijin pentru investiții în crearea și dezvoltarea de activități non-agricole (entități private)

CBC HU-RO, PA1, TO6, IP6/c

FIŞA DE PROIECT NR. 11

Măsura:

Crearea mediului pentru dezvoltarea afacerilor din sectorul non-agricol

Justificarea nevoii

Nu există spații speciale amenajate pentru observarea directă a bogățiilor naturale din zonă, nu sunt trasee speciale pentru dezvoltarea turismului pe bicicletă, nu a fost promovat turismul hipic. În prezent nu există panouri informative cu privire la ariile naturale protejate aflate pe teritoriul Comunei Andrid. Din punctul de vedere al vizitatorilor, informațiile sunt insuficiente, atât ca număr cât și ca nivel de detaliu. Nu se poate vorbi de o prezentare și o interpretare unitară a Comunei Andrid ca destinație ecoturistică și culturală.

Soluția propusă:

Dezvoltarea capacității locale pentru managementul activităților de turism ecologic și a evenimentelor culturale

Orice turist care decide să viziteze o destinație ecoturistică va dori să aibă acces la hărți care să îi faciliteze orientarea în teritoriu, atât la nivelul general al ariilor protejate, cât și la nivel de detaliu, în parcurgerea traseelor. Pentru a răspunde nevoilor persoanelor interesate de turismul ecologic este nevoie de dezvoltarea ofertelor de servicii HORECA, de magazine specializate, de amenajări sportive dar şi de existența unor servicii medicale de tip prim ajutor. Destinațiile ecologice și culturale pot fi îmbinate cu succes în pachete de week-end sau centrate pe evenimente, care să răspundă nevoilor de diversitate ale turiştilor din zilele noastre.

Posibilă sursă de finanțare:

PNDR 2014 – 2020, Sub-măsura 6.4: Sprijin pentru investiții în crearea și dezvoltarea de activități non-agricole (entități private)

FIȘA DE PROIECT NR. 12

Măsura:

Dezvoltarea și susținerea de servicii pentru populație

Justificarea nevoii:

Un punct tare al comunei îl reprezintă resursele umane și materiale în domeniul educațional, cultural și sportiv. Toate școlile din comună sunt reabilitate, există teren mare de sport și bază sportivă multifuncțională, cămine culturale, trei biblioteci, o Casă Eco. Aceste elemente de infrastructură au fost create/modernizate pentru a oferi experiențe de învățare, culturale și sportive publicului interesat, acestea fiind însă insuficiente în absența unor propuneri concrete de programe adresate unor categorii țintă clar identificate, incluse într-un calendar promovat în mod corespunzător.

Soluția propusă:

Dezvoltarea capacității de colaborare școală-administrație locală-sector privat

O colaborare eficientă între cele trei categorii de actori locali se poate realiza prin:

- dezvoltarea abilităților de comunicare cu categorii diverse de persoane, managementul conflictelor, tehnici de negociere
- creșterea capacității de management financiar, în special managementul bugetului local
- cunoștințe bune privind redactarea și managementul proiectelor cu finanțare internațională
- utilizarea unor proceduri eficiente de asigurare a transparențeișicunoașterea acestora atât de către funcționari, cât și de către cetățeni.

Posibilă sursă de finanțare:

CBC HU-RO, PA6, TO11, IP11/a

PNDR – Submăsura 19.2, Sprijinpentruimplementareaactiunilor in cadrulstrategiei de dezvoltarelocala

FIȘA DE PROIECT NR. 13

Măsura:

Dezvoltarea și susținerea de servicii pentru populație

Justificarea nevoii:

Există încă o anumită inerţie şi rigiditate a sistemului de educaţie, care face ca schimbările din piaţa muncii să fie cu un pas înainte; mai grav este faptul că sistemul educaţional nu reuşeşte să fie corespunzător măcar la nivelul prezent al economiei. O investiţie în capitalul uman presupune costuri efectuate în prezent în speranţa că vor fi compensate de beneficiile suplimentare sub formă de salarii mai mari, ce vor fi obţinute în viitor. Beneficiile viitoare aşteptate pentru a compensa aceste costuri se referă în primul rând la un nivel mai înalt al venitului ce va putea fi obținut, apoi la o creştere a satisfacţiei slujbei care va fi ocupată, la o mai mare apreciere a celor din jur.

Soluția propusă:

Sprijinirea dezvoltării de programe educaționale și de calificare

Autoritățile locale se pot implica în activități de promovare şi de conştientizare a nevoilor actuale de pe piaţa muncii şi pot facilita dezvoltarea capitalului social al întreprinzătorilor locali oferind un spaţiu comun pentru întâlnirea dintre actualii şi potenţialii investitori cu forţa de muncă disponibilă la nivel local.Cunoaşterea este bunul cel mai de preţ al unui actor economic, dar este supusă în mai mare măsură constrângerilor de uzură morală decât oricare alt activ al unei companii, din acest motiv opţiunea pentru programe de formare continuă nu este un moft/lux ci o necesitate reală în condiţiile actuale.

Posibilă sursă de finanțare:

CBC HU-RO, PA3, TO8, IP8/b

POCU 2014 – 2020:

Axa prioritară 6: Educație și competențe și

Axa prioritară 3: Locuri de muncă pentru toți

FIȘA DE PROIECT NR. 14

Măsura:

Dezvoltarea și susținerea de servicii pentru populație

Justificarea nevoii:

Persoanele din categoriile vulnerabile au acces redus la programe de formare care să conducă la formarea de competențe relevante pentru piața actuală a muncii. Aceste persoane pot fi susținute în căutarea şi păstrarea unui loc de muncă prin programe de motivare pentru integrarea/reintegrarea pe piața muncii, dar este nevoie şi de o schimbare a atitudinii sociale față de persoanele vulnerabile.

Soluția propusă:

Dezvoltarea de servicii în sprijinul categoriilor vulnerabile

Dezvoltarea de abilități şi calificări de bază la nivelul persoanelor dezavantajate

Implementarea unor proiecte integrate care să faciliteze inserția pe piața muncii a persoanelor dezavantajate

Identificarea unor locuri de muncă noi pentru persoane care aparțin grupurilor vulnerabile prin furnizarea de stimulente pentru angajatori și alte forme de suport

Programe de tip job – club pentru facilitarea găsirii (şi păstrării) unui loc de muncă de către persoanele provenind din categoriile vulnerabile

Realizarea unor studii şi dezvoltarea de expertiză pentru evaluarea impactului şi eficienței formelor de asistență oferite persoanelor amenințate cu excluziunea socială

Posibilă sursă de finanțare:

POCU 2014 – 2020, AP 6 – Educație și competențe, IP 8ii

POCU 2014 – 2020, AP 4 – Incluziunea socială și combaterea sărăciei

FIȘA DE PROIECT NR. 15

Măsura:

Dezvoltarea și susținerea de servicii pentru populație

Justificarea nevoii:

Condițiile de locuit improprii, numărul mare de copii, capacitatea limitată de planificare şi utilizare a bugetului familial determină o dependență crescută a categoriilor vulnerabile față de prestațiile sociale oferite de autorități. Pregătirea profesională şi educațională scăzută, nivelul înalt al şomajului, lipsa veniturilor permanente, dar şi lipsa actelor de identitate (care are ca efect excluderea de la drepturile sociale) implică dezvoltarea unor programe de prevenție şi inserție a acestei categorii, în mod special în rândul copiilor şi tinerilor.

Soluția propusă:

Dezvoltarea de servicii în sprijinul categoriilor vulnerabile

Programe de alfabetizare pentru categoriile de persoane vulnerabile care nu au frecventat cursurile şcolare

Programe educaționale de tip after-school pentru menținerea copiilor în sistemul de învățământ (inclusiv asigurarea unei mese calde în fiecare zi)

Programe sociale de prevenire a marginalizării şi excluziunii sociale

Realizarea unor studii şi dezvoltarea de expertiză pentru evaluarea impactului şi eficienței formelor de asistență oferite persoanelor amenințate cu excluziunea socială

Posibilă sursă de finanțare:

POCU 2014 – 2020, AP 4 – Incluziunea socială și combaterea sărăciei

FIȘA DE PROIECT NR. 16

Măsura:

Dezvoltarea și susținerea de servicii pentru populație

Justificarea nevoii:

În comuna Andrid există puține oportunități de petrecere a timpului liber. Centrul cultural din localitatea Andrid - Casa Eco, amenajată cu contribuția Uniunii Europene, nu este folosit la întreaga sa capacitate, având în vedere lipsa personalului care să se ocupe de crearea unor oferte culturale pentru locuitori. În Irina căminul cultural trebuie reabilitat sau extins pentru a corespunde standardelor minime de calitate pentru funcționare. Festivalul Berzelor este un eveniment cultural ce se desfăşoară anual, în luna august, începând cu anul 1997, când localitatea Andrid a fost declarată "Sat european al berzei", onoare ce se acordă anual câte unei localități dintr-o țară europeană.

Soluția propusă:

Crearea infrastructurii de petrecere a timpului liber

În Programul de Dezvoltare Economico-Socială a Comunei Andrid au fost incluse la Capitolul „Politica în domeniul Culturii” două proiecte:

- Reabilitarea Căminului Cultural din localitatea Dindeşti – proiect tehnic având ca sursă de finanțare bugetul local, aproximativ jumătate din lucrare fiind realizată până în prezent; reabilitarea căminului se va finaliza în octombrie 2015; bugetul estimat a fost de 100.000 EUR

- Extinderea Centrului Cultural din localitatea Irina – proiect ce ar urma să fie realizat tot din bugetul local, având un buget de 12.000 EUR.

Festivalul Berzelor trebuie să devină parte a brandului comunei şi trebuie promovat de autoritățile locale pentru a atrage un număr în creştere de turişti şi vizitatori.

Posibilă sursă de finanțare:

Fonduri proprii

FIȘA DE PROIECT NR. 17

Măsura:

Dezvoltarea și susținerea de servicii pentru populație

Justificarea nevoii:

Pentru a creşte satisfacţia locuitorilor comunei vizavi de serviciile oferite de administraţia locală este necesară o mai bună comunicare între reprezentanţii autorităţii locale şi cetăţeni, facilitat de un cadru adecvat de comunicare cu publicul (inclusiv în ceea ce priveşte spaţiile de primire şi programul de audienţe) pentru a eficientiza activitatea de informare desfăşurată în beneficiul comunităţii locale.

Soluția propusă:

Crearea suportului informațional administrativ

Editarea unui ziar local în cadrul unui parteneriat între instituțiile de interes local

Realizarea unui ghişeu unic de informare

Realizarea unui avizier care să conțină informații privind serviciile oferite de primărie (inclusiv actele solicitate pentru furnizarea acelor servicii)

Actualizarea permanentă a informațiilor publicate pe site-ul primăriei

Programe de formare a resursei umane din cadrul autorității locale (comunicare eficientă, dezvoltarea echipelor, managementul conflictelor, rezolvarea problemelor, managementul timpului)

Schimburi de experiență cu alte localități din județ, regiune sau din țările învecinate

Realizarea unor parteneriate cu alte administrații locale în vederea replicării modelelor de bune practici în asigurarea serviciilor publice

Posibilă sursă de finanțare:

Programe Transfrontaliere (HU-RO, HUSKROUA, RO-UA) – în mod indirect, prin proiecte ce au alte priorități (promovarea culturii și tradițiilor, dezvoltarea cooperării între instituții)

PNDR – Submăsura 19.2, Sprijin pentru implementarea actiunilor in cadrul strategiei de dezvoltare locală

CAPITOLUL 6. BUGET

6.1 VENITURI

Tabelul nr. 19. Veniturile primăriei Andrid pentru anii 2012 – 2014 (în RON)

	2014		2013		2012	
Total venituri	**4,118,667**	**100.00%**	**7,224,350**	**100.00%**	**11,861,341**	**100.00%**
Venituri proprii	**1,397,492**	33.93%	**1,410,256**	19.52%	**830,502**	7,00%
Sume defalcate din TVA	2,011,391	48.84%	1,728,828	23.93%	1,618,042	13.64%
Operațiuni financiare	0	0.00%	143,412	1.99%	0	0.00%
Subvenții de la alte nivele ale administrației publice	103,144	2.50%	898,535	12.44%	458,312	3.86%
Sume primite de la UE in contul plăților efectuate	0	0.00%	3,043,319	42.12%	8,809,663	74.27%
Alte venituri	606,640	14.73%	0	0.00%	144,822	0.00%

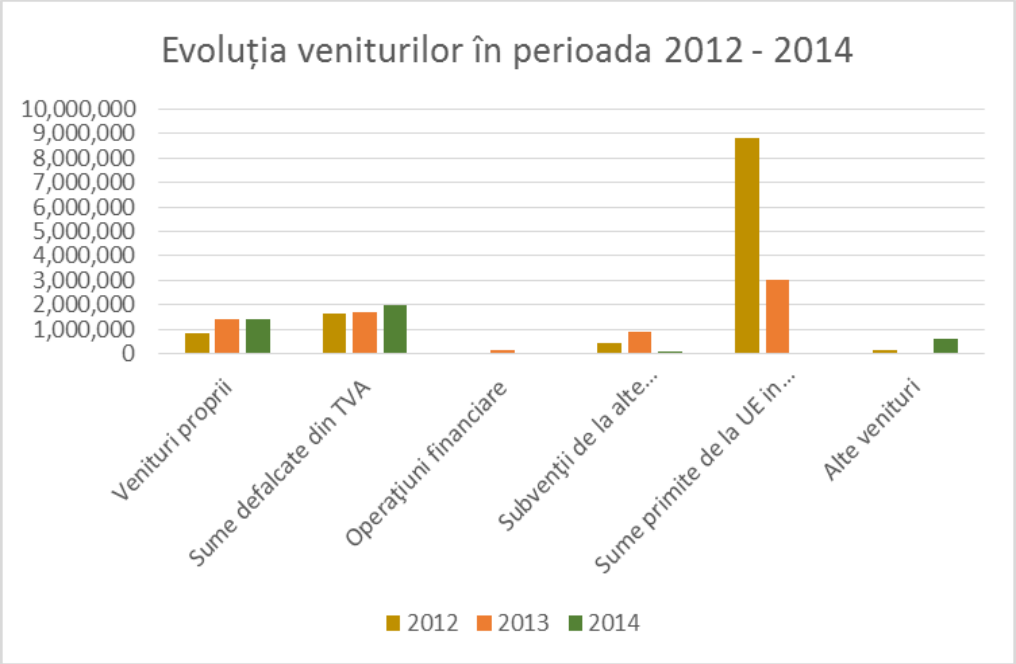
Sursa datelor: Primăria Comunei Andrid, 2015

O scurtă analiza a structurii veniturilor totale ale Primăriei ne relevă câteva date importante:

1. O creștere considerabilă cu aproximativ 70% a veniturilor proprii fiscale (taxe și impozite) în perioada 2012 – 2013, care s-a păstrat și pentru anul 2014 (semn al unei dezvoltări economice bruște, cauzate de investițiile efectuate în localitate).
2. Reducerea considerabilă a subvențiilor de la alte nivele ale administrației publice
3. Creșterea încasării aferente sumelor defalcate din TVA cu (în medie) 10% în ultimii 3 ani.

Fără a lua în calcul veniturile aferente proiectelor finanțate din fonduri UE, încasările nu au suferit modificări majore (cu excepția saltului din perioada 2012 - 2013). Ca urmare putem să afirmăm că dezvoltarea comunei depinde în mare măsură de infuzia de fonduri externe (europene).

Graficul nr. 10. Evoluția veniturilor primăriei Andrid în perioada 2012-2014



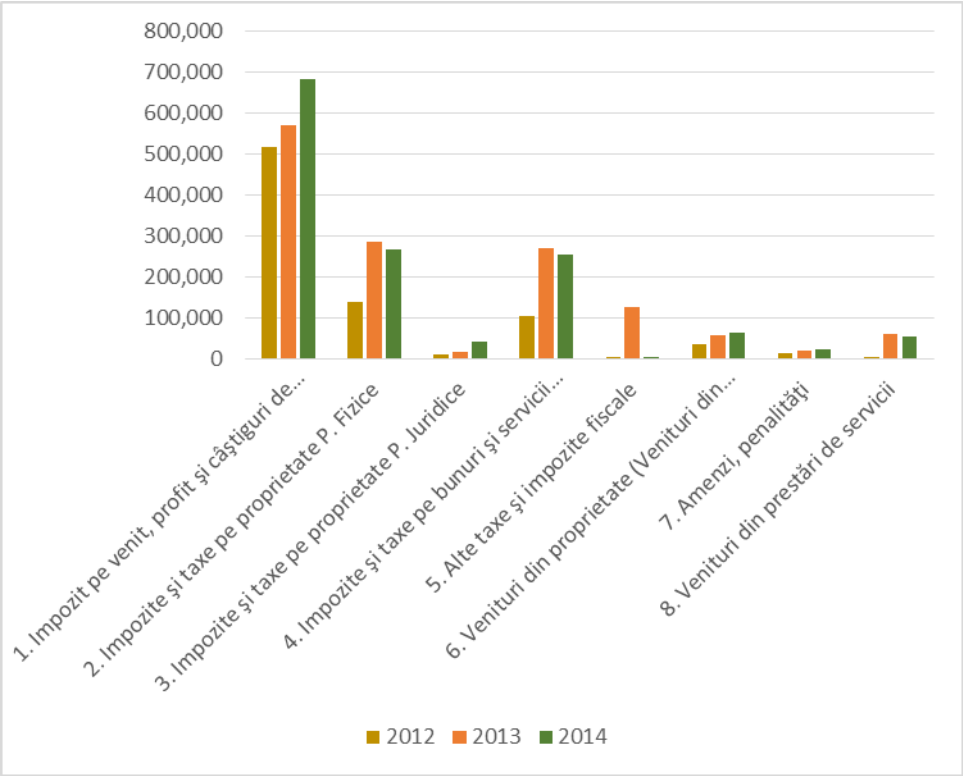
Sursa datelor: Primăria Comunei Andrid, 2015

Tabelul nr. 20. Veniturile proprii ale primăriei Andrid pentru anii 2012 – 2014 (în RON)

Venituri Proprii (I+II)	2014		2013		2012	
	1,397,492	**100.00%**	**1,410,256**	**100,00%**	**830,502**	**100,00%**
I. Venituri fiscale	**1,253,427**	**89.69%**	**1,272,969**	**90.27%**	**779,432**	**93.85%**
1. Impozit pe venit, profit şi câştiguri de capital	684,840	49.00%	571,225	40.51%	518,826	62.47%
2. Impozite şi taxe pe proprietate P. Fizice	267,726	19.16%	286811	1.32%	139871	1.45%
3. Impozite şi taxe pe proprietate P. Juridice	41,827	0,00%	18,605	0,00%	12,036	0,00%

4. Impozite şi taxe pe bunuri şi servicii (Taxe pe utilizarea bunurilor, autorizarea utilizării bunurilor)	256,160	18.33%	270,172	19.16%	103,221	12.43%
4. Alte taxe şi impozite fiscale	2,874	0.21%	126,156	8.95%	5,478	0.66%
II. Venituri Nefiscale	**144,065**	**10.31%**	**137.287**	**9.73%**	**51,070**	**6.15%**
1. Venituri din proprietate (Venituri din concesiuni şi închirieri)	64,879	4.64%	56.969	4.04%	35,128	4.23%
2. Amenzi, penalităţi	23,553	1.69%	20,098	1.43%	15,358	1.85%
3. Venituri din prestări de servicii	55,628	3.98%	60,220	4.27%	584	0.07%

Graficul nr. 11. Evoluția veniturilor proprii ale primăriei Andrid în perioada 2012 – 2014



În cadrul structurii veniturilor proprii cea mai mare pondere o au veniturile din impozitele pe venit, profit şi câştiguri de capital. In anul 2014 aceasta a reprezentat un procent de peste 49% din veniturile proprii, respectiv 16,6% din totalul veniturilor.

6.2 CHELTUIELI

Structura cheltuielilor primăriei Andrid pe principalele capitole de cheltuieli pentru perioada 2012 - 2014, conform clasificării din bugetul de venituri şi cheltuieli este prezentată în tabelul următor:

Tabelul nr. 21. Evoluția cheltuielilor primăriei Andrid în perioada 2012-2014 (în RON)

Total cheltuieli (I+II+III)	2014		2013		2012	
	3,858,565	**100.00%**	**7,221,086**	**100.00%**	**11,817,940**	**100.00%**
I. Cheltuieli curente	**3,233,458**	**83.54%**	**3,211,583**	**44.48%**	**2,320,983**	**19.64%**
1. Cheltuieli de personal	1,901,056	49.27%	1,631,787	22.60%	1,381,379	11.69%
2. Bunuri şi servicii	1,060,075	27.47%	1,248,486	17.29%	667,216	5.65%
3. Dobânzi	0	0.00%	30,602	0.42%	0	0.00%
4. Transferuri între unități ale administrației publice	49,838	1.29%	100,752	1.40%	64,000	0.54%
5. Asistență socială	167,489	4.34%	142,956	1.98%	159,688	1.35%
6. Alte cheltuieli	45,000	1.17%	57,000	0.79%	48,700	0.41%
II. Cheltuieli de capital	**635,107**	**16.46%**	**4,009,503**	**55.52%**	**9,496,957**	**80.36%**
1. Active nefinanciare	635,107	16.46%	4,009,503	55.52%	9,496,957	80.36%
2. Altele	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
III. Operațiuni financiare	**0**	**0.00%**	**0**	**0.00%**	**0**	**0.00%**
1. Rambursari de credite interne	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2. Altele	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
INVESTIȚII	**0**	**0.00%**	**0**	**0.00%**	**0**	**0.00%**

Sursa datelor: Primăria Comunei Andrid, 2015

Cea mai mare pondere în cadrul structurii cheltuielilor Primăriei pe anul 2014 o deţin cheltuielile cu personalul (in creştere constantă cu aprox. 300.000 lei în fiecare an din 2012). În cadrul cheltuielilor cu personalul ponderea ce mai mare o au cheltuielile cu personalul din învăţământ (peste 2.000.000 RON în 2014 – peste 33% din cheltuielile totale pe 2014, in creştere anuala cu aprox. 22% in fiecare an, începând cu anul 2012).

Structura cheltuielilor conform bugetului local pe articole de cheltuieli pentru perioada 2012 – 2014 se prezintă după cum urmează:

Tabelul nr. 22. Evoluţia cheltuielilor primăriei Andrid pe articole de cheltuieli în perioada 2012-2014 (în RON)

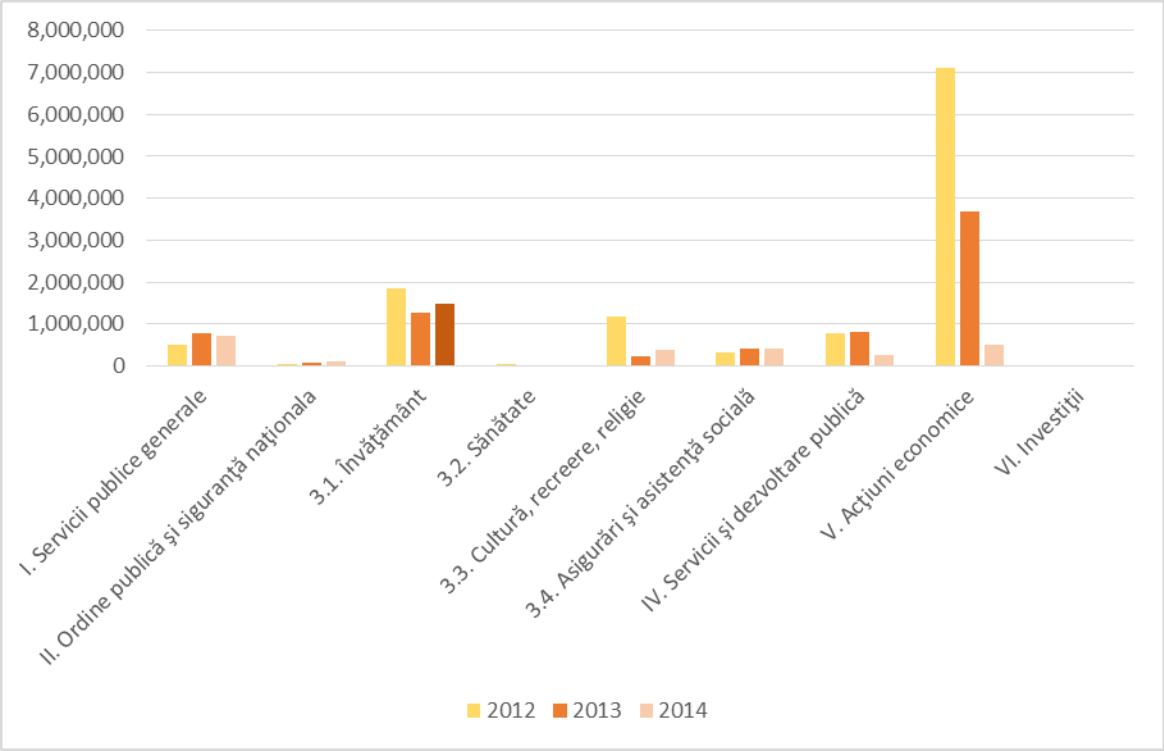
TOTAL Cheltuieli pe articole de cheltuieli	2014		2013		2012	
	3,858,565	**100.00%**	**7,221,086**	**100.00%**	**11,817,940**	**100.00%**
I. Servicii publice generale	**723,775**	**18.76%**	**763,954**	**10.58%**	**501,759**	**4.25%**
1.1. Autorităţi publice şi acţiuni externe	723.775	18.76%	0	0.00%	0	0.00%
1.2. Alte servicii publice generale	0	0.00%	763,954	10.58%	471,384	3.99%
1.3. Tranferuri între unităţi ale administraţiei publice locale	0	0.00%	0	0.00%	30,375	0.26%
II. Ordine publică şi siguranţă naţionala	**95.293**	2.47%	**65,028**	**0.90%**	**53,453**	**0.45%**
III. Cheltuieli social-culturale	**2,270,705**	**58.85%**	**1,906,894**	**26.41%**	**3,352,700**	**28.37%**
3.1. Învăţământ	1,492,645	**38.68%**	1,278,209	17.70%	1,842,419	15.59%
3.1.1. Cheltuieli cu personalul	1,280,391	33.18%	1,019,396	14.12%	832,502	7.04%
3.1.2. Bunuri şi servicii	210,254	5.45%	143,123	1.98%	106,000	0.90%

3.1.3. Burse	2,00	0.05%	2,000	0.03%	58,899	0.50%
3.1.4. Cheltuieli de capital, învățământ preșcolar, primar	0	0.00%	113,690	1.57%	845,018	7.15%
3.2. Sănătate	0	0.00%	0	0.00%	18,638	0.16%
3.3. Cultură, recreere, religie	365,776	9.48%	216,718	3.00%	1,175,883	9.95%
3.4. Asig., asistență socială	421,284	**10.68%**	411,967	5.71%	315,760	2.67%
3.4.1. Cheltuieli de personal	194,957	5.05%	171,011	2.37%	151,271	1.28%
3.4.2. Ajutoare sociale	167,489	4.34%	142,956	1.98%	102,689	0.87%
3.4.3 Altele	49,838	1.29%	98,000	1.36%	61,800	0.52%
IV.Servicii și dezvoltare publ.	**255,472**	**6.62%**	**813,790**	**11.27%**	**787,668**	**6.67%**
4.1. Locuințe, servicii și dezvoltare publică	170,419	4.42%	212,084	2.94%	119,961	1.02%
4.2. Protecția mediului	85,053	2.20%	601,706	8.33%	667,707	5.65%
4.3 Altele		0.00%		0.00%		0.00%
V. Acțiuni economice	**513,320**	**13.30%**	**3,671,420**	**50.84%**	**7,122,360**	**60.27%**
5.1. Acțiuni generale economice		0.00%		0.00%		0.00%
5.2. Transporturi	477,462	12.37%	3,640,003	50.41%	7,092,407	60.01%
5.3. Alte activități economice	35,858	0.93%	31,417	0.44%	29,953	0.25%
VI. Investiții	0	0.00%	**0**	**0.00%**	**0**	**0.00%**

Sursa datelor: Primăria Comunei Andrid, 2015

În cadrul structurii cheltuielilor pe articole de cheltuieli, ponderea cea mai mare o au cheltuielile pentru învățământ (incluzând cheltuielile cu salariile personalului de învățământ şi cele de administrare şi întreținere a unităților de învățământ preşcolare şi de învățământ primar), urmate de cheltuielile cu serviciile publice generale şi cele de dezvoltare publică (iluminat public şi electrificări rurale, alimentare cu apă şi amenajări hidrotehnice şi alte servicii în domeniul locuințelor şi dezvoltării comunale).

Graficul nr. 12. Evoluția principalelor categorii de cheltuieli în perioada 2012 – 2014 (în RON)



Analiza cheltuielilor şi veniturilor primăriei Andrid ne relevă un buget dependent de bugetul de stat respectiv de fondurile europene nerambursabile, cu surse de venituri proprii în proporție de aprox. 30-34% (neluând în considerare fondurile europene) şi cheltuieli de capital destinate susținerii activităților publice.

Fondurile obținute din programele de finanțare nerambursabilă reprezintă aproape singurul motor al dezvoltării (din punct de vedere al infrastructurii), încasările din aceste programe fiind egale sau chiar depăşind în anumiți ani bugetul anual al primăriei.

În perioada 2015 – 2020 se dorește accesarea din aceeași sursă a fondurilor necesare dezvoltării continue.

Se recomandă selectarea cu atenție a proiectelor prioritare, prin monitorizarea gradului de îndatorare a primăriei, astfel încât implementarea unor eventuale proiecte simultane să nu fie obstrucționate de imposibilitatea contractării unor noi credite.

Pe baza bugetului de venituri și cheltuieli, în vederea obținerii de excedente utilizabile în cadrul proiectelor ca și aport propriu sau prefinanțare, se recomandă analiza posibilităților de reducere a costurilor primăriei, la diverese nivele ale capitolelor bugetare.

Una din aceste posibilități ar putea fi reducerea costurilor cu iluminatul public, care poate fi realizată printr-o investiție inițială mare, dar care, datorită noilor tehnologii moderne, poate aduce o economie din factura lunară de peste 60%. Investiția poate fi realizată prin proiecte finanțate atât din fonduri europen (direct de la Comisia Europeană) sau din fonduri private (ex. Cluster ROSENC *http://rosenc.ro/programe*). Reducerea costurilor cu curentul electric se poate realiza și prin eficientizarea sistemelor din instituțiile publice, pentru care de asemenea există atât fonduri naționale, cât și europene.