

România



Tradiție și Progres



Regiunea 7 Centru

PRINCIPALELE RESURSE NATURALE ALE REGIUNII CENTRU

Lucrare elaborată în cadrul ADR Centru

Existenta tuturor treptelor de relief, diversitatea geologica si mineralogica, topoclimatele, diversitatea categoriilor de folosinta a terenurilor, structura pedologica complexa, varietatea elementelor hidrografice, potentialul forestier sunt principalele elemente ce stau la baza unei game foarte variate de bogatii naturale ce se gasesc atat in interiorul cat si la exteriorul suprafetei Regiunii Centru.

Variatele bogatii naturale existente pe cuprinsul Regiunii constituie o premiza importanta in dezvoltarea economica. Regiunea Centru dispune de rezerve importante de **combustibili fosili** (petrol, gaze naturale, carbuni). Cea mai importanta resursa a subsolului Regiunii "Centru" o constituie zacamintele de gaz metan. Gazul metan din aceasta Regiune este cel mai curat gaz natural din lume (puritatea este de peste 98%), fiind alcatuit aproape exclusiv din gaze uscate. In Regiunea Centru se gasesc cele mai mari zacaminte de gaz metan din Romania. Gaz metan se extrage din domuri gazeifere la Sarvasu, Zau de Cimpie, Medias, Nades, Deleni etc, localitati aflate pe teritoriul Depresiunii Colinare a Transilvaniei. Zacamintele de carbune se gasesc cu precadere in partea de nord-est a Regiunii, calitatea acestora fiind data de puterea calorica care depinde la randul ei de cantitatea continutului de carbon.

Un sector important din Muntii Apuseni se afla pe cuprinsul Regiunii Centru, acestia dispunand de importante resurse de minereuri neferoase si roci de constructie. Amintim in acest sens **minereurile auroargintifere** cu traditii vechi de exploatare si utilizare. In antichitatea daco-romana centrele principale erau Zlatna si Rosia Montana. In prezent acestea se extrag la Baia de Aries, Bucium, Rosia Montana, Zlatna. **Minereurile complexe** (de cupru, plumb, zinc) se exploateaza la Rosia Poieni, iar la Izvorul Ampoiului se extrage **mercur**.

O resursa naturala importanta a Regiunii Centru este **sarea** prezenta in cantitati considerabile in partea de sud-vest. Aceasta se extrage cu precadere la Ocna Mures, Praid etc. Sarea reprezinta materia prima folosita la fabricarea produselor clorosodice la Ocna Mures, Tirnaveni, a ingrasamintelor azotoase (Tirgu Mures, Victoria, Fagaras).

Activitatea vulcanica care a avut loc in era Neogen pe rama vestica a Carpatilor Orientali a dus la conservarea unor resurse naturale de mare importanta pentru Regiunea Centru. Amintim in acest sens mofetele in care se gasesc importante resurse de **ape minerale**, fiind valorificate la Borsec, Băile Tuşnad etc. Varietatea substantelor minerale sunt utilizate in cura balneara ce cuprind ape minerale terapeutice, lacuri sarate, namoluri sapropelice, gaze mofetice etc., precum si ape minerale care se imbuteliaza, in scop alimentar. In Muntii Calimani se gasesc importante resurse de **sulf**.

Rocile de constructie (bazalt, travertin, gresie, sisturi cristaline, cristale marmoreene, argile si argile refractare, caolin, precum si pietrisuri si nisipuri din albiile principalelor rauri) constituie materia prima folosita in industria materialelor de constructie. Pe baza prelucrării industriale a rocilor de constructie se produce : var (Tarnaveni), caramizi si tigla (Alba Iulia, Sighisoara, Tarnaveni, Santimbru), caramizi refractare (Alba Iulia), portelan (Alba Iulia, Tarnaveni, Sighisoara, Sibiu), geamuri (Medias, Tarnaveni), sticlarii (Sighisoara, Avrig), cristaluri (Medias).

Pe langa principalele resurse de subsol prezentate mai sus, Regiunea Centru dispune de importante resurse ce se gasesc la suprafata terestra. Aflandu-se intr-o stransa conexiune cu treptele de relief si clima, calitatea **solurile** reprezinta o resursa de baza in practicarea unei agriculturi eficiente. Cele mai fertile soluri se gasesc in Depresiunea Colinara a Transilvaniei, in special in zonele joase. Cele mai raspandite soluri sunt cernoziomurile levigate bogate in humus si cu fertilitate ridicata (in Campia Transilvaniei), solurile argiloiluviale(cu acumulări de argilă), solurile brune si brune-acide (cambisoluri). In zona montana calitatea solurilor este mai slaba si impune restrictii cultivarii plantelor, predominand spodosolurile (podzoluri și brune acide montane).In zona montana agricultura se bazeaza pe cresterea animalelor care utilizeaza suprafetele de pasuni si fanete naturale, cresterea ovinelor fiind traditionala in anumite zone din Regiune, amintind in acest sens Marginimea Sibiului (Jina, Poiana Sibiului).

Un rol aparte in valorificarea eficienta a resurselor Regiunii Centru in reprezinta fondul funciar foarte diferentiat in functie de altimetria reliefului : in lungul vailor, in depresiuni, Cimpia Transilvaniei predomina **terenurile arabile** cultivate cu cereale, plante tehnice (sfecla de zahar si, indeosebi, plante furajere), in zonele de deal terenurile sunt ocupate de vii si pomi fructiferi, iar in zona montana de pasuni si finete naturale. **Fondul forestier** relativ bogat si diversificat a favorizat dezvoltarea industriei de prelucrare a lemnului in centre mai mici situate in zona montana (Campeni, Talmaciu).

Reteaua hidrografica este bogata, formata din cursurile superioare si mijlocii ale Muresului si Oltului si din afluentii acestora, dispune de un mare potential energetic, fiind exploatat in principal pe cursul raurilor Sebes si Olt.