

1.1. Poziția geografică a județului Sălaj



Figura 1.1

Situându-se în nord-vestul României, la trecerea dintre Carpații Estici și Munții Apuseni, județul Sălaj este cunoscut din vremuri străvechi sub denumirea de Țara Sivaniei adică Țara Pădurilor. Sălajul se învecinează la nord cu județele Satu Mare și Maramureș, la vest și sud-vest cu județul Bihor și la sud-est cu județul Cluj. Suprafața județului este de 3864,4 kmp, reprezentând 1,6% din teritoriul României.

Clima județului Sălaj este sub influența directă a maselor de aer din vest, încadrându-se în sectorul cu climă continental moderat.

Principalele centre urbane ale județului sunt: municipiul Zalău , reședința administrativă a județului , orașele Șimleu Silvaniei, Cehu Silvaniei și Jibou.

1.2. Principalele cursuri de apă și lacuri naturale

Rețeaua hidrografică cuprinde râurile Someș, Crasna, Almaș, Agrij, Sălaj, Barcău, precum și câteva mici lacuri naturale și artificiale. Apele acoperă 57,8 kmp din suprafața județului.

1.3. Principalele altitudini muntoase. Altitudinea medie a principalelor localități

Județul Sălaj este o zonă în care predomină formele deluroase și montane. Zona deluroasă este compusă din Podișul Someșan și Dealurile piemontane ale Silvaniei, iar zona de munte este reprezentată în partea sud vestică prin cele două ramificații nordice ale Munților Apuseni: culmile Meseșului și Plopișului.

1.4. Temperatura ambientală (media anuală, maxima și minima anuală). Precipitații atmosferice (cantitatea anuală)

Temperaturile medii anuale sunt cuprinse între 6 și 9 °C, în cea mai mare parte a județului, în funcție de zonă. Cea mai ridicată valoare medie a temperaturii se înregistrează în luna iulie de obicei.

Datele climatice înregistrate de Stația Județeană de Meteorologie Zalău, pe o perioadă de 10 ani sunt prezentate în tabelul 1.4.1.

Altitudine (m)	T max aer (°C)	T min aer (°C)	Umezeala medie (%)	Cantitatea de precipitații (cm)
295	37,0	-19,2	73	681,0

Tabel 1.4.1

1.5. Resurse naturale

Resursele naturale reprezintă *capitalul natural*, o componentă esențială a bogăției unei țări. Valorificarea acestei resurse determină în mare măsură stadiul de dezvoltare economică și socială, starea mediului și condițiile de trai ale populației. Prin *resurse naturale* se înțelege totalitatea elementelor naturale ale mediului înconjurător ce pot fi folosite în activitatea umană:

- Resurse neregenerabile - minerale și combustibili fosili;
- Resurse regenerabile – apă, aer, sol, floră, faună sălbatică;
- Resurse permanente – energie solară, eoliană, geotermală și a valurilor



Figura 1.5

Misiunea dezvoltării durabile este de a găsi modalitățile de creștere a bogăției naturale, concomitent cu folosirea, în mod prudent, a resurselor naturale.

1.5.1. Resurse naturale neregenerabile

Resursele naturale de materii prime se găsesc localizate în următoarele zone:

- Cărbune brun – Cristolțel
- Lignit – Ip, Sărmășag
- Șist cărbunos – Zimbor
- Ghips – Treznea
- Alabastru – Gălășeni, Stana
- Diorit – Moigrad
- Micașist – Marca
- Calcar – Cuciulat, Glod, Prodănești, Răstoci
- Argilă – Crasna, Cuciulat, Nușfalău, Zalău
- Nisipi caolinici – Jac, Var
- Nisip silicios – Jac, Creaca, Surduc, Var
- Nisip cuarțos – Var
- Caolină – Ruginoasa
- Tuf vulcanic – Mirșid
- Agregate de râu – Benesat, Var, Rona, Almașu, Băbeni, Cuciulat, Glod, Gâlgău, Ileanda, Românași, Rus, Someș Odorhei, Surduc, Tihău.

1.5.2. Resurse naturale regenerabile

Resursele naturale regenerabile sunt diversificate , dar limitate; unele materii prime regenerabile constituie adevărate bogății vitale pentru dezvoltarea economică și socială a societății omenești. Dintre acestea cele mai importante sunt: resursele de apă, sol, faună, floră și păduri.

Resursa de apă reprezintă potențialul hidrologic format din apele de suprafață și subterane, în regim natural și amenajat. Apele reprezintă un element indispensabil pentru societate, materie primă pentru activități de producție, sursă de energie, etc.

Rețeaua hidrografică a județului are o repartiție relativ uniformă pe întreg teritoriul județului .

În județ există ape termominerale utilizate în scopuri terapeutice, bicarbonatate, cu temperatura de 23-42 °C – Băile Boghiș și ape minerale balneoterapeutice, sulfatate și sulfuroase – Buzușa Băi, precum și în alte localități: Șimleu Silvaniei, Jibou, Bobota, Meseșenii de Sus, Zalnoc.

Resursa de sol este tot atât de importantă ca și resursa de apă. Repartiția terenului pe categorii de folosințe se prezintă astfel:

Nr. crt.	Denumire	Suprafața (ha)
1.	Teren agricol	240690
2.	Păduri și alte terenuri forestiere	106645
3.	Terenuri cu ape și ape cu stuf	5786
4.	Căi de comunicații și căi ferate	7050
5.	Terenuri ocupate cu construcții și curți	8936
6.	Terenuri degradate și neproductive	17331
7.	Terenuri neagricole	145748
TOTAL GENERAL		532186

Tabel 1.5.2

Flora și fauna La nivelul județului Sălaj ecosistemele naturale și seminaturale ocupă un procent semnificativ din suprafața totală. Acestea sunt în general ecosisteme de tip forestier și constituie habitatul natural pentru majoritatea speciilor de păsări și animale sălbatice care reprezintă fauna județului.

Pe teritoriul județului există un număr de 15 arii protejate de interes național, acestea însumând o suprafață de 516,73 ha.

Există o bogată faună cinegetică compusă din mistreți, cerbi carpatini, urși, iepuri, lupi, râși fazani, etc.

1.6. Elemente privind dezvoltarea economică actuală a județului Sălaj

Principalele domenii în care își desfășoară activitatea agenții economici sunt: agricultura, creșterea animalelor, silvicultura, pescuit, industrie, construcții, comerț, transporturi, servicii și altele.

Cele mai importante ramuri industriale în care își desfășoară activitatea agenții economici sunt:

- Industria extractivă;

- Produse primare și energetică;
- Metalurgie și construcții metalice;
- Construcții de mașini și utilaje;
- Industrie ușoară;
- Industria lemnului, celulozei și hârtiei;
- Industria mobilei;
- Industria alimentară.

Populația ocupată efectiv în industrie în ianuarie 2005 a fost de 23 mii persoane, reprezentând 9,3% din totalul populației stabile din județ. Investițiile dezvoltate de sectorul industriale în ultimii cinci ani se mențin la nivel relativ constant. În anul 2005 valoarea investițiilor realizate în industrie a înregistrat valoarea de 143326,2 mii lei RON, reprezentând 85,7% din totalul investițiilor realizate în județ. Cifra de afaceri din unități active, sectorul industrial a fost de 1831,4 în anul 2004.

În ceea ce privește agricultura, profilul dominant al județului este dat de producția mixtă, vegetală și animală, fapt care reiese și din împărțirea suprafeței agricole-în ponderi aproximativ egale-în teren arabil, respectiv pășuni și fânețe. Principalele culturi vegetale întâlnite în județ sunt: porumb, grâu, secară, ovăz, cartof, floarea soarelui, legume și altele.

Pentru cultura viței de vie pentru vin condițiile sunt mult mai favorabile în comparație cu producția pentru struguri de masă.

Pentru cultura pomilor fructiferi, cele mai bune condiții le întrunesc prunii, merii, perii, cireșii și vișinii. Cele mai favorabile zone sunt: Șimleu Silvaniei, Nușfalău, Valea Pomilor, Zalău.

Creșterea animalelor reprezintă o ramură importantă a agriculturii județului, datorită suprafețelor întinse de pășuni și fânețe. Obiectivul fundamental în dezvoltarea zootehniei sălăjene îl constituie trecerea la economia de piață și pregătirea producției animaliere la cerințele comunității europene. În ultimii ani, dezvoltarea activităților din domeniul agricol a fost susținută și prin Programul Sapard.

Caracteristicile cadrului natural, funcțiile turistice în teritoriu, gruparea obiectivelor conduc la ideea că Sălajul poate fi integrat într-un circuit turistic regional, național și internațional al celor mai atractive obiective turistice : biserici de lemn, mănăstiri, castele, conace, băi termale, zone peisagistice deosebite, pensiuni agroturistice.