



Bezdead

**Hidrografia, flora, fauna și tipul solurilor
de la nivelul unității administrativ-teritoriale**

I. Hidrografia Comunei Bezdead, județul Dâmbovița este reprezentată de Pârâul Bizdidel.

a) Bizdidelul are ca afluenți, pe partea dreaptă, vâlcelele: Varniță, Bălășescu, Mușăți, Poșchinești, Valea Corbului, Valea Ciorii, Valea Curelii, Coporodul cu Valea Neagră și Valea Rogozului, Valea Macului, Valea Deditii, Valea lui Coman, Valea Leurzii și Valea Bârzii, iar pe stânga: Dumbrăiaua, Valea Bradului, Seciul, Râmata, Valea Ferigii, un izvor puternic, țâșnind direct din mal, numit Șipot, apoi Valea Omului, Valea Întremaluri, Valea lui Cazan, Valea Sărată, Valea Morii, Valea Plopului. Un izvor foarte puternic este la Ducești. El nu seacă niciodată.

b) Izvorul de apă sărată este folosit pentru conservarea diferitelor produse locale și este evaluat de membrii comunității drept o resursă importantă pentru activitățile ce țin de bucătăria locală (și nu numai), în acest sens existând idei și inițiative de amenajare sau valorificare.

II. Flora comunei Bezdead, Județul Dâmbovița

Flora e tipică Subcarpaților. Comuna arată vara ca o grădină enormă, fiind acoperită total de verdeață. Păduri de fag, arin și mesteacăn predomină înconjurând comuna din toate părțile. Livezile de pruni ocupă majoritatea zonelor neîmpădurite.

III. Fauna de pe teritoriul comunei Bezdead, Județul Dâmbovița este reprezentată, în principal, de următoarele specii: iepuri, căprioare, porci mistreți, vulpi, lupi, urși, rândunici, vrăbii, pițigoii. Ciobanii și chiar locuitorii raportează constant întâlniri cu urși: în 2001 un copil a fost atacat de un urs în partea de jos a satului (zona uliței Valea Bârzii).

IV. Solurile comunei Bezdead

Teritoriul comunei Bezdead se individualizează ca o unitate geologică distinctă dar și asemănătoare cu alte teritorii situate în zona Subcarpaților. Astfel, în „Dicționarul enciclopedic român” se precizează că „Subcarpații Prahovei, cuprinși între văile Slănicul (Buzăului) și Dâmbovița, sunt caracterizați prin cea mai mare altitudine medie și cea mai adâncă fragmentare din Subcarpați, prin prezența unor muncele

alcătuite din fliș, prin prezența cutelor diapire... și prin alternarea unor depresiuni sinclinale (Slănic-Bezdead, Drajna-Chiojd, Cislău, Mislea-Măgurele, Pucioasa-Câmpina)".

Iată o mențiune specială despre Bezdead: „Din punct de vedere geologic, zona subcarpatică în care este situat Bezdeadul este caracterizată prin formațiuni de fliș cretacic, în partea de nord. În sinclinalul Bezdead-Buciumeni-Costești și la sud de linia Ursei-Berevoiești, Vulcana de Sus sunt prezente formațiuni paleogene. Formațiunile miocene sunt reprezentate numai prin gresii, marne cu gipsuri conglomerate, dar acestea apar numai pe axul sinclinal Bezdead-Costești".

Solurile localității noastre sunt sărace:

- a) argiloase, conținând 35-100% argilă, iar restul măr și nisip. Sunt greu permeabile, reci și se lucrează anevoie;
- b) aluviale;
- c) nisipoase, în care predomină particulele minerale, silicate (peste 70%); sunt soluri mobile și afânate, ușor permeabile, din care cauză sunt uscate și sărace;
- d) lutoase;
- e) solurile brun-roșcate de pădure, formate sub vegetația pădurii de foioase; ele sunt sărace în humus și slab acidulate;
- f) soluri coluvionale, formate la baza pantelor repezi, ce conțin, de obicei, fragmente de rocă nealterată;
- g) sărăturoase, îmbibate cu saramură (Valea Sărată).

Stratele orizontale de fliș, dovedind înclinarea destul de mare a vadului de curgere a apelor, îngustimea văii, sunt numeroase la Bezdead: Valea-Sărată, Colțul Morii, Dumbrăiaua, Râpa-Bapciului, Malul de Răsună, Valea Ciorii, Valea Omului, Valea Nicului, Gâlma (Măgura) și, în Costișata: Râpa-Zâniei, Râpa Costișeții și Râpa Șoimului (în Coclanda).

Aici, la Bezdead, oamenii au depus și depun permanent eforturi de fertilizare a solurilor, iar, dacă nu fac aceste eforturi, așteaptă roade de la Mama Natură sau „ce va da Domnul!"