



Înțelepciunea adevărată este să nu ne îndepărtăm de natură ci să modelăm comportamentul nostru conform legilor și modelelor sale. “ *True wisdom consists in not departing from nature and in molding our conduct according to her laws and model.*

” (Seneca, ancient Roman writer.) (desigur, textul original nu este în engleză...)

Protejarea valorilor naturale maramureșene este dependentă parțial de cunoașterea științifică a acestora. În același timp, conservarea biodiversității depinde de procese economico-sociale, de contextul politic, de nivelul cultural și intelectual al populației și al liderilor care iau decizii legate de traiectoria de urmat pe viitor. Orișicum, substratul științific trebuie să fie parte a oricărei politici de mediu, a căutării armoniei dintre populația umană și restul naturii, a reglării ratei sustenabile de utilizare a resurselor disponibile. Ecosisteme, specii, diversitate genetică intraspecifică... La momentul de față avem o părere puternic aproximativă asupra speciilor prezente în Maramureș, dar putem să conturăm oarecum ecosistemele din care ele fac parte. În Maramureș, comparativ cu alte arii din România, cunoașterea situației organismelor de dimensiuni mai mari este relativ bună: ne referim la prezența sau absența speciilor de vertebrate (pești, amfibieni, reptile, păsări, mamifere) și a plantelor cormofite (plante cu flori, conifere). Dacă luăm în calcul cunoștințele despre organisme de dimensiuni mai mici (alge, diferite unicelulare, nevertebrate mărunte etc), deși acestea reprezintă mare parte a speciilor din ecosisteme, pe aceste planuri cunoașterea este extraordinar de lacunară sau aproape inexistentă. Desigur, dacă nu prea avem nici măcar o listă a speciilor prezente, cu atât mai puțin putem spera să creionăm o înțelegere a interrelațiilor dintre populațiile acestor specii în cadrul ecosistemelor. Deci, practic suntem pe la începuturile cunoașterii biodiversității maramureșene. “*Când nu vom mai privi un organism așa cum privește un sălbatic o corabie, ca pe ceva dincolo de puterea lui de înțelegere, când vom privi fiecare producție a naturii ca având o lungă istorie, când vom considera fiecă structură complexă și fiecare instinct ca pe o sumă a numeroase dispozitive, fiecare dintre ele folosite de posesorul ei, tot așa cum fiecare mare invenție mecanică este rezultatul muncii, experienței, inteligenței și chiar greșelilor a numeroși lucrători, când vom privi astfel fiecare organism – și vorbesc din experiență – cât de interesant va deveni atunci studiul istoriei naturale!*”

Ch. Darwin, “Originea speciilor”.

Biodiversitate în Maramureș

Scris de dr. Peter Lengyel

Măști, 02 August 2011 11:48 - Ultima actualizare Măști, 02 August 2011 14:09



Biodiversitate în Maramureș

Scris de dr. Peter Lengyel

Măști, 02 August 2011 11:48 - Ultima actualizare Măști, 02 August 2011 14:09



Biodiversitate în Maramureș

Scris de dr. Peter Lengyel

Măști, 02 August 2011 11:48 - Ultima actualizare Măști, 02 August 2011 14:09

[REDACTED]

<http://peterlengyel.wordpress.com>

Biodiversitate în Maramureș

Scriș de dr. Peter Lengyel

Mărți, 02 August 2011 11:48 - Ultima actualizare Mărți, 02 August 2011 14:09

