

Ziua Mondială a Rezervațiilor și Parcurilor Naturale

Este marcată la nivel mondial în fiecare an la data de 11 ianuarie și are ca scop accentuarea importanței protecției și conservării unor habitate și specii naturale importante, care se întind pe suprafețe mari și cuprind complexe de ecosisteme terestre sau acvatice - lacuri și cursuri de apă, zone umede cu specii de floră și faună unice.

În județul Botoșani există 4 rezervații naturale de tip forestier și 4 rezervații naturale de tip floristic, și anume:

Tip forestier

- 1) Pădurea Tudora-119ha, situată pe raza Ocolului Silvic Mihai Eminescu
- 2) Pădurea Ciornohal-76,5ha, situată pe raza Ocolului Silvic Trușești
- 3) Arinișul de la Horlăceni-5ha, situată pe raza Ocolului Silvic Dorohoi
- 4) Făgetul Secular Stuhuosa-60,5ha, situată pe raza Ocolului Silvic Dorohoi

Tip floristic

- 1) Turbăria de la Dersca - 10ha, situată în comuna Lozna
- 2) Bucecea Bălțile Siretului - 2ha, situată în orașul Bucecea
- 3) Stânca-Ștefănești -1ha, situată în comuna Ștefănești
- 4) Stânca-Ripiceni - 1ha, situată în comuna Ripiceni

Pădurea Tudora constituie una dintre cele mai vizitate arii naturale protejate din județ, datorită existenței arboretului de *Taxus baccata* (tisa)- specie declarată monument al naturii -și a legendei haiducului Coroi, figura mitică ce mai rascolește și astăzi amintirile bătrânilor din comună.

Făgetul Secular de la Stuhuosa este situată în partea nordică a masivului păduros Pomârla Suharău la cca 2 km est de localitatea Suharău, localizată în Podișul Moldovei. Declararea rezervației a avut ca scop, protejarea arboretului secular de făget *Fagus sylvatica*, cu înălțimi cuprinse între 27-30 m.

Rezervația Arinișul de la Horlăceni este situată în partea nordică a Podișului central Moldovenesc, în zona dealurilor dintre Siret și Prut, la cca 3 km de localitatea Horlăceni și la cca 11 km de orașul Dorohoi. Aria protejată are suprafața de 5 ha și este constituită dintr-un arboret de *Alnus glutinosa* (arin negru).

Rezervația naturală de interes botanic Bucecea -Bălțile Siretului are suprafața de 2 ha. Aici se găsesc specii de reptile și amfibieni (broasca țestoasă de apă, gușterul, șopârla cenușie, tritonul cu creastă, buhaiul de baltă cu burta roșie, buhaiul de baltă cu burtă galbenă, brotăcelul), două specii de pești de interes comunitar (zvârluga și boarca). Păsările din zonă :eretele de stuf și stârcul de noapte, stârcul cenușiu, lișița, lăcarul mare, ciocârliia de câmp, rața mare.In rezervație, se găsesc două mamifere cu statul de protecție european: vidra și liliacul de iaz.

Pădurea Ciornohal are suprafața de 76,5 ha și este un eșantion al ecosistemului relictar de silvostepă din nordul țării, constituit din numeroase elemente aflate la limita nordică a arealului:*Cotinus coggygria* (scumpie), element pontico-submediteranean

Turbăria de la Lozna este o rezervație naturală unde putem întâlni *Angelica palustris* (angelică), specie floristică rară protejată pe plan european. Datorită capilarității ridicate a plantelor ce alcătuiesc stratul turbifer apa își găsește un bun locaș de acumulare în aceste zăcăminte (apa de zăcămint). Apele au un aspect de mlaștină datorită dispunerii zăcămintelor pe un pat argilos impermeabil, „Turbăria de la Lozna- Dersca” fiind o mlaștină eutrofă.

Rezervația Stâncă Ștefănești se găsește la cca 60 km de Botoșani, în orașul Ștefănești-localitatea Stâncă. Aici este protejată planta *Schivereckia podolica*, specie cu o ecologie interesantă, legată de substratul calcaros constituit din calcare recifale.



Scumpie-Pădurea Ciornohal



Făgetul secular Stuhuosa



Pădurea Tudora



Bucecea Bălțile Siretului