

Rezervatia - Golul alpin Fagaras

Amplasare: Arealul celor 6.989 ha ale parcului se află pe fața nordică a masivului, ocupând o parte din sectorul glaciar central al masivului fagăran.

Limitele Parcului Natural - Golul alpin al Muncilor Fagăraș - se desfășoară între vășurile Podragu - Suruși sunt conturate: la sud de creasta somitală a masivului, marcat de vășurile: Podragu 2462 m - Arpașul Mr. - 2468 m, Vășrtopel - 2385 m, Adam - 2370 m, Capra - 2494 m, Vășntoarea lui Buteanu - 2508 m, lezerul Caprei - 2417 m, Paltinul - 2399 m, Laita - 2397 m, Călcun - 2522 m, Lespezi - 2517 m, Negoiu - 2537 m, Țerbota - 2331 m, Scara - 2306 m, Ciortea - 2427 m, Budislavu - 2343 m, Capul Surului - 2274 m și Suru - 2284 m; la nord limita parcului variază altitudinal între 1650 - 1750 m urmând, din est spre vest, liziera (superioară) a pădurii, care urcă pe vâșurile terase, dar scade pe culmi; limita estică coboară din Vf. Podragu în Vf. Țărășca - 2414 m și pe culmea Țărășca, până în Țaua Lespezilor - 1950 m. Limita vestică formează Căldarea Găvanului și Izvorul Moașă Avrigului. Între aceste limite se desprind din creasta principală culmi puternice, începând, din vest spre est, cu Muchia Călcunului, culmile Bărcăciului, Puha, Țerbotei, Tunsului, Lăitei - Licel, Bășlea, Buteanu, Albotei, Podragului și Țărășci. Golul alpin cuprins între aceste muchii, culmi (custuri) poartă urme mrunte ale glaciacionii: călcuni suspendate, morene frontale și laterale și lacurile glaciare Podragu, Podrăgel, Bășlea, Doamnei, Avrigului, Călcun.

Lacuri glaciare: Parcul Natural Golul Alpin al Muncilor Fagăraș găzduiește, pe lângă câteva lacuri nivale, cele mai pitorești lacuri glaciare din întregul masiv: Bășlea - cu o suprafață de 4,65 ha, adâncime maximă 11 m - se află la 2040 m altitudine; Lacul Avrigului - 1,50 ha, 4,5 m adâncime, 2010 m altitudine; Podragu - 2,80 ha, 15,5 m, 2110 m; Podrăgel - 0,25 ha, 2 m, 2105 m; Doamnei - 0,30 ha, 1,5 m, 1850 m; Călcun - 0,8 ha, 12 m, 2135 m.

Vegetația Parcului Natural Fagăraș reflectă și ea zonalitatea altitudinală a feței nordice a masivului, marcată distinct de flora pajiiștilor alpine și de cea a vegetației lemnoase - jneapăn, ienupăr, afin.

Fauna prezentă în spațiul Parcului Natural este, în zona crestei înalte, marcată frecvent de acvifauna caracteristică întregului masiv și din care nu lipsesc câteva varietăți de șoim, vânturel, gaică de munte - nucifraga caryocatactes, ierunca - Trestates bonasia, forfecuca - Loxia ș.a.

În această zonă urcă frecvent în timpul lunilor de vară capra neagră, cu efective notabile mai ales în călcunile izolate și neparcursă de poteci turistice (Arpașel, Albota, Laita). Vulpea, ursul și lupul ating doar ocazional zona de peste 2000-2100 m, dar sunt o prezență permanentă în avalul acesteia, ca și cerbul, cășul și, în limita pădurilor, jderul, mistrețul, căprioara.

736 ha _i Rezervacia - Lacul _i golul alpin BĂŕlea de 180 ha.