

Parcul natural - Golul alpin Fagaras

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

Limitele Parcului Natural - Golul alpin al Muncilor Fagăran - se desfășoară între vășfurile Podragu - Suru și sunt conturate: la sud de creasta somitală a masivului, marcat de vășfurile: 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, ăerbota - 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 vâșterase, dar scade pe culmi; limita estică coboară din Vf. Podragu în Vf. Tășca - 2414 m și pe culmea Tășca, până în ăua 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 Băciului, Puha, ăerbotei, Tunsului, Lăitei - Licel, Bășlea, Buteanu, Albotei, Podragului și Tășcei. Golul alpin cuprins între aceste muchii, culmi (custuri) poartă urmele runde ale glaciacionii: căldări suspendate, morene frontale și laterale și lacurile glaciare Podragu, Podrăgel, Bășlea, Doamnei, Avrigului, Călcun.

Lacuri glaciare: Parcul Natural Golul Alpin al Muncilor Fagăran 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 Fagăran reflectă și ea zonalitatea altitudinală a feței nordice a masivului, marcat distinct de flora pajștilor 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, vășnturel, găic de munte - nucifraga caryocatactes, ierunca - Trestates bonasia, forfecuța - Loxia ș.a.

În această zonă urcă frecvent în timpul lunilor de vară capra neagră, cu efective notabile mai ales în căldările izolate și neparcuse 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, rășul și, în limita pădurilor, jderul, mistrețul, câprioara.

Din arealul celor 6.989 ha ale Parcului Natural al Muncilor Fagăran fac parte și Rezervația faunistică Arpașel și suprafața de 736 ha și Rezervația - Lacul și golul alpin Bășlea de 180 ha.