



Créée en 1994, cette réserve naturelle émane de la volonté des 7 communes d'Agos-Vidalos, Omex, Ossen, Ouzous, Salles-Argelès, Ségus et Viger.

Elle occupe le versant Sud d'un chaînon calcaire localisé en rive gauche à l'entrée de la vallée du Gave de Pau juste au-dessus de Lourdes. Ce site se caractérise par un paysage particulier où alternent les hautes falaises calcaires, des zones rocheuses, sur lesquelles s'accroche une végétation aride sous forme de forêt très peu dense, de lande et de prairies sur lesquelles perdurent encore quelques granges foraines témoins du pastoralisme.

La flore de ce massif est une originalité parce qu'elle est constituée d'éléments floristiques méditerranéens des séries du chêne vert et du chêne pubescent.

Cette station botanique bénéficie de conditions climatiques particulières (à l'abri des perturbations océaniques et exposées au sud). 4 plantes figurent sur la liste des espèces protégées en France.



Mouflons © Gastalou - Astégno

La faune riche et variée en raison de l'accessibilité limitée dans le massif (absence de route pastorale ou forestière), des conditions climatiques et de la flore particulière se révèlent tout à fait exceptionnelles.

19 espèces de rapaces diurnes sont présentes dont le vautour percnoptère (il y en a 22 en France), 4 espèces de rapaces nocturnes (9 en France) dont 2 espèces sont considérées comme très fragiles et 7 fragiles.

84 espèces de l'avifaune autres que les rapaces ont été recensées sur l'ensemble du massif.

À noter également la présence du mouflon de Corse (introduit) et dont le cheptel gravite aujourd'hui autour de 200 animaux.



Mouflons © Gastalou - Astégno

L'ensemble de la réserve est desservi par un réseau de sentiers balisés et équipés de panneaux d'interprétation au niveau de l'arboretum.

