



PRADOS Y SETOS

DESCRIPCIÓN

Un prado es una tierra llana o de relieve suave en la cual crece la hierba con el fin de generar pasto para el ganado y forraje para conservar, cuando hay producción sobrante. La flora predominante en los prados son las gramíneas.

Los setos son asociaciones de arbustos o árboles que se utilizan para separar los prados y praderas. En el paisaje rural de las campiñas, estos garantizan una función de frontera y de retención de las aguas de escorrentía.



Pastos en Ordunte

HÁBITATS EUNIS QUE AGRUPA

| CÓDIGO EUNIS | Hábitat EUNIS |
|--------------|---|
| E1.26 | Lastonares y pastos del Mesobromion |
| E1.27 | Pastos calcáreos petranos |
| E1.31 | Pasto xerófilo de <i>Brachypodium retusum</i> |
| E1.42 | Espartal |
| E1.53 | Pastos parameros de <i>Festuca hystrix</i> |
| E1.53(X) | Pastos parameros dominados por <i>Stipa spp.</i> |
| E1.6 | Pastos subnitrófilos mediterráneos asociados a la presencia de ganado |
| E1.72 | Praderas montanas de <i>Agrostis</i> y <i>Festuca</i> |
| E1.72(X) | Praderas silicícolas con <i>Cynodon</i> |
| E1.73 | Praderas silicícolas de <i>Deschampsia flexuosa</i> |
| E1.91 | Pastos silíceos de suelos arenosos, no mediterráneos |
| E1.A | Pastos silíceos secos mediterráneos |
| E2.11 | Prados pastados y pastos no manipulados |
| E2.11(X) | Prados sembrados inicialmente y cultivos forrajeros. |
| E2.13(X) | Barbechos que tienden a lastonar o a otros pastos mesófilos |
| E2.13(Y) | Prados abandonados con especies ruderales |
| E2.21 | Prados de siega atlánticos, no pastoreados |
| E3.1 | Prados-juncales basófilos mediterráneos con <i>Scirpus holoschoenus</i> |
| E3.1(X) | Prados húmedos basófilos dominados por <i>Molinia</i> |
| E3.2 | Juncales bajos en depresiones temporalmente inundadas |
| E3.41 | Prados-juncales basófilos atlánticos |
| E3.51 | Prados húmedos acidófilos dominados por <i>Molinia</i> |
| E3.52 | Juncales acidófilos |
| E5.6 | Herbáceas de hoja ancha en hábitats antropogénicos |
| E6.1 | Prados salinos mediterráneos |
| E6.11 | Estepas de <i>Limonium</i> |
| E6.13(X) | Comunidades de plantas anuales o suculentas de enclaves salinos y cubetas endorreicas |
| FA.1 | Seto de especies alóctonas |
| FA.3 | Seto de especies autóctonas |



DISTRIBUCIÓN

Esta unidad ocupa una superficie de 124.657 ha, lo que representa el 17,24% de la superficie de la CAPV.



SERVICIOS QUE PROPORCIONAN

| SERVICIOS DE SUMINISTRO | QUÉ SUMINISTRAN | SERVICIOS DE REGULACIÓN | QUÉ SUMINISTRAN | SERVICIOS CULTURALES | QUÉ SUMINISTRAN |
|---------------------------------|--|--|---|------------------------------------|--|
| Alimentos | Los pastos son el sustento de la cabaña ganadera, produciendo pasto y forraje. La polinización de las flores presentes en los setos y pastos permite la producción de miel. | Regulación climática | La vegetación y el suelo actúan como sumideros de carbono, ayudando a la regulación del clima. La vegetación también ayuda a la amortiguación de la temperatura. | Actividades recreativas | En estos ecosistemas se pueden realizar una gran cantidad de actividades de ocio (senderismo, caza recreativa, etc.). |
| Agua dulce | La vegetación de los prados pueden retener los elementos contaminantes del agua actuando como depuradoras de aguas. | Regulación de la calidad del aire | La vegetación y otros organismos del suelo retienen los contaminantes del aire y ayudan a mantener una buena calidad del mismo. | Conocimiento científico | Estos ecosistemas son una gran fuente de conocimiento, en el que se realizan multitud de investigaciones. |
| Materias primas bióticas | Los pastos son el sustento de la cabaña ganadera, de la que se obtienen pieles, cuero y lana. | Regulación hídrica | La vegetación fortalece la estructura del suelo ayudando a regular las escorrentías superficiales y favoreciendo la infiltración del agua y la recarga de | Educación ambiental | Existen diferentes centros de interpretación dirigidos a la educación ambiental sobre estos ecosistemas, como es el ecomuseo del pastoreo, |



| SERVICIOS DE SUMINISTRO | QUÉ SUMINISTRAN | SERVICIOS DE REGULACIÓN | QUÉ SUMINISTRAN | SERVICIOS CULTURALES | QUÉ SUMINISTRAN |
|---|---|---|--|--|---|
| | | | acuíferos. | | etc. |
| | | Control de la erosión | La cobertura de la vegetación juega un papel esencial en la retención del suelo y por tanto en el control de la erosión. Evita deslizamientos de ladera. | Conocimiento tradicional | En estos ecosistemas se pueden aprender el uso tradicional de las plantas y los animales, el pastoreo tradicional (Trashumancia), etc. |
| Energías renovables | En estos ecosistemas el fuerte viento puede ser utilizado para obtener energía eólica. | Fertilidad del suelo | La distribución del pastoreo en distintos pastos (de verano y de invierno) redistribuye la fertilidad del suelo. | Disfrute estético de los paisajes | Estos ecosistemas poseen un elevado valor estético y cultural que permiten su disfrute. |
| Acervo genético | Existe una gran diversidad genética en estos ecosistemas que alimentan a una gran diversidad de variedades y razas ganaderas autóctonas amenazadas. | Regulación de las perturbaciones naturales | Los pastizales pueden actuar como esponjas permitiendo que se filtre el agua del deshielo o la lluvia lentamente en el suelo, evitando inundaciones. | Identidad cultural y sentido de pertenencia | Nuestro folclore y nuestro deporte están muy vinculados a estos ecosistemas. Dólmenes y menhires también son parte de nuestra cultura. |
| Medicinas naturales o principios activos | Algunas de las especies presentes en estos ecosistemas son utilizadas como plantas medicinales, <i>Chamaemelum sp.</i> | Control biológico | Los paisajes en malla regulan plagas. Ejemplo: distintas aves que anidan en los setos consumen insectos que generan plagas. | | |
| | | Polinización | La diversidad de especies con flor que poseen estos ecosistemas sirve de alimento a cantidad de polinizadores. | | |