

Les prairies et pelouses naturelles du GERS

Généralités

Prairie :

Les prairies sont des formations végétales dans lesquelles dominent les hémicryptophytes et parmi ceux-ci, d'abord les Graminées (Poacées), ensuite les Légumineuses (Papilionacées ou Fabacées).

Elles sont vouées à la production d'herbe pour l'élevage bovin et plus rarement ovin. Elles sont soumises à deux pratiques qui déterminent à la fois leur valeur fourragère et leur composition floristique :

- **La fauche** (une à deux fois par an) **ou le pacage** : ces deux interventions empêchent l'installation des végétaux ligneux et favorisent la multiplication végétative des Graminées, appelée aussi tallage et stimulée par l'ablation des apex et le piétinement ; l'abandon d'une prairie peut conduire très vite à la friche, elle-même rapidement colonisée par les ligneux ;
- **La fumure plus ou moins importante** (apport d'engrais chimique ou de fumier) ; dans une prairie convenablement fertilisée, les Graminées et les légumineuses bonnes fourragères occupent les places les plus importantes.

On distingue bien entendu les prairies naturelles des prairies artificielles. Ces dernières sont chaque année ressemées après un labour.

Pelouse :

Il s'agit d'une formation végétale herbacée, basse, dominée par des thérophytes ou des hémicryptophytes et non soumise à la fauche. Lorsque la proportion de sol nu est très importante, on peut parler de « tonsure ».

thérophyte (nm) : Type biologique de plante réalisant leur cycle en quelque mois et passant la mauvaise saison sous forme de graine.

hémicryptophyte (nm) : Type biologique de plante dont les bourgeons passent l'hiver au niveau du sol ou très proche de celui-ci.

Vocabulaire pour décrire et caractériser les prairies et pelouses

Par rapport à la nature du sol, on dira qu'une prairie ou pelouse est :

- **Acidocline (Acidophile)**, lorsqu'elle se développe sur un substrat au pH plutôt acide (<7)
- **Neutrocline (Neutrophile)**, lorsqu'elle se développe sur un substrat voisin de la neutralité (~7)
- **Calcicline (Calcicole)**, lorsqu'elle se développe sur un substrat au pH plutôt basique (sols calcaires, pH>7)

Par rapport à l'humidité du sol, on dira qu'une prairie ou pelouse est :

- **Hygrophile**, lorsque le substrat est humide (prairies inondables, prairies où la nappe d'eau est affleurante, ...)
- **Mésophile**, lorsque le substrat est frais mais non mouillé (prairies fraîches,...)
- **Xérophile**, lorsque le substrat génère un fort déficit hydrique - substrat très perméable et caillouteux (pelouses de coteaux)

On décrit parfois des intermédiaires : méso-hygrophiles et méso-xérophiles.

Par rapport à la richesse en nutriment du sol (caractère trophique), on dira qu'une prairie ou pelouse est :

- **Oligotrophe**, lorsqu'elle est pauvre en nutriment, notamment Nitrate et Phosphate (pelouses calcaires de coteaux),
- **Mésotrophe**, lorsque sa teneur en nutriment est moyenne (équilibrée),
- **Eutrophe**, lorsqu'elle est riche en nutriment ou déséquilibrée, surcroît de Nitrate par exemple (prairies riches, secteurs de stationnement du bétail,...).

Et enfin par rapport à son utilisation, une prairie ou pelouse peut-être :

- **Pâturée** ; pacage ou pâturé,
- **Pâturée et fauchée** ; prairie mixte,
- **Fauchée** ; prairie de fauche.

A chacun de ces cas de figure correspond un cortège végétal caractéristique.

Typologie et caractérisation botanique

On peut décrire plusieurs grands types de prairies ou de pelouses présentes dans le Gers. Il s'agit de :

1. Prairies de fauche ou pâtures hygrophiles (substrat humide)
2. Prairies de fauche mésophiles (substrat frais mais non mouillé)
3. Pâtures mésophiles
4. Pelouses acidophiles
5. Pelouses calcaires sèches

1- Prairies de fauche ou pâtures hygrophiles

Ont été regroupées ici les prairies humides incultes ou légèrement cultivées. Comme toute formation de zone humide, ces prairies sont très sensibles aux actions modifiant leur équilibre hydrique (drainage), leur teneurs en minéraux (amendements) ou leurs caractéristiques pédologiques (labours, piétinements). Leur surface est d'ailleurs depuis longtemps en forte régression.

• Les prairies humides fermées à hautes herbes

Il s'agit des prairies hygrophiles à hautes herbes s'installant sur les berges fluviales fertiles et des stations de hautes herbes colonisant les prairies humides et les pâturages ayant subi une plus ou moins longue interruption de la fauche ou du pâturage.

Ces prairies sont reconnaissables par la hauteur et la densité de la végétation, en même temps que par l'abondance des floraisons aux couleurs variées en début d'été.

Les plantes qui caractérisent ces formations sont dans l'ensemble communes avec : la Filipendule (*Filipendula ulmaria*), l'Epilobe hirsute (*Epilobium hirsutum*), la Salicaire (*Lythrum salicaria*), le Lysimache (*Lysimachia vulgaris*)... L'Eupatoire chanvrine (*Eupatorium cannabinum*) et le Grand Liseron (*Calystegia sepium*) y sont également bien représentés.

Elles occupent toujours de très faibles surfaces.

• Les prairies humides eutrophes (riches en nutriments)

Ces prairies se développent sur des sols modérément ou assez riches en nutriments, qu'ils soient alluviaux ou amendés, mouillés ou humides. Elles sont de toute façon inondées au moins en hiver ou bien se trouvent dans des zones où la nappe alluviale affleure. Peu fauchées ou simplement pâturées, elles constituent un habitat spécialisé abritant de nombreuses espèces rares et menacées comme *Bellevia romana*, *Orchis laxiflora*, *Dactylorhiza incarnata*, *Colchicum autumnale*.

C'est aux abords de la Gimone, de l'Arratz, du Gers, de la Baïse ou de la Save que ce type de prairie est le plus fréquent.

• **Les prairies humides oligotrophes (pauvre en nutriments)**

Ce sont des prairies humides dominées par la Molinie (*Molinia caerulea*) sur des sols pauvres en nutriments, non fertilisées, plutôt acides, et soumises à des fluctuations de la nappe d'eau. C'est plutôt dans l'ouest du département, secteur de l'Armagnac, que ce type de prairie est présent.

2- Prairies de fauche et pâtures mésophiles (substrat frais mais non mouillé)

Ce sont les prairies les plus répandues.

La plupart sont intensives, faisant l'objet d'amendements importants et réguliers, soumises à plusieurs fauches dans l'année ou bien supportant un chargement animal important.

Les graminées y sont importantes. La diversité de la flore dépend étroitement de leur intensification et de leur usage, les prairies fauchées non amendées étant de loin les plus diversifiées.

3- Prairies et pelouses acidophiles

Elles sont localisées dans la partie Ouest du département, essentiellement dans l'Armagnac, mais aussi sur les versants Est des coteaux du sud. Ces prairies maigres sont également composées du Caille-lait jaune (*Galium verum*), du Millepertuis perforé (*Hypericum perforatum*), de la Luzule des champs (*Luzula campestris*) et du Saxifrage granulé (*Saxifraga granulata*). Elles peuvent montrer de belles populations d'*Orchis morio*.

Dans l'Armagnac, on les trouve parfois en contact avec les landes à Bruyères.

4- Pelouses et prairies sèches calcaires

Ces pelouses calcaires et sèches que l'on rencontre essentiellement en coteaux (principalement coteaux de l'Astarac), le plus souvent sur de faibles surfaces, sont caractérisées par leur richesse et originalité floristique (nombreuses espèces à affinités méridionales ou steppiques, nombreuses orchidées).

Nombre de ces pelouses ou prairies ne se maintiennent que grâce au pâturage (pelouse) ou à la fauche (prairie), empêchant la reprise de l'évolution progressive vers la forêt. Ces milieux sont sensibles à l'érosion (piétinement et surpâturage), à l'eutrophisation (apports de minéraux par amendements) et à la déprise agricole (risque de fermeture du milieu si abandon des pratiques agricoles).

On peut en distinguer deux types selon la nature du sol (épaisseur, ...) :

- **Les prairies et pelouses calcaires sèches**

Ces formations sont souvent d'une très grande richesse spécifique (dont espèces méditerranéennes) et constituent notamment des sites remarquables à Orchidées (*Orchis coriophora* subsp. *fragans* et *Ophrys aegirtica* pour les plus remarquables).

Toutefois elles sont parfois submergées par des graminées en forme de touffe comme *Brachypodium pinnatum*, *Bromus erectus* ou *Molinia arundinacea*, diminuant fortement leur diversité floristique, ou par le développement des ligneux semi-arbustifs comme les Genêts scorpion, Spartiers et Genévriers.

- **Les pelouses calcaires très sèches**

Ces formations plus xérophiles que les précédentes, sont ouvertes et dominées par des herbes pérennantes formant des touffes. Elles colonisent les sols superficiels calcaires, souvent sur des pentes raides, les sommets de falaises ou de collines.

C'est là que l'on rencontre les espèces à forte affinité méditerranéenne. Ces formations sont extrêmement rares dans le département.

Espèces caractéristiques d'un milieu

Prairie	
<i>Cerastium fontanum</i> Baumg. subsp. <i>vulgare</i> (Hartm.) Greuter & Burdet	Céraiste commun
<i>Festuca pratensis</i> Huds. subsp. <i>pratensis</i>	Fétuque des prés
<i>Holcus lanatus</i> L.	Houlque laineuse
<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam. subsp. <i>vulgare</i>	Marguerite commune
<i>Plantago lanceolata</i> L. subsp. <i>lanceolata</i>	Plantain étroit
<i>Poa pratensis</i> L.	Pâturin des prés
<i>Poa trivialis</i> L. subsp. <i>trivialis</i>	Gazon d'Angleterre
<i>Rumex acetosa</i> L. subsp. <i>acetosa</i>	Grande Oseille
<i>Stellaria graminea</i> L.	Stellaire Graminée
<i>Trifolium pratense</i> L. subsp. <i>pratense</i>	Trèfle commun
Prairie de fauche	
<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl subsp. <i>elatius</i>	Fenasse
<i>Campanula patula</i> L. subsp. <i>patula</i>	Campanule étalée
<i>Centaurea jacea</i> L.	Centauree Jacée
<i>Crepis vesicaria</i> L. subsp. <i>taraxacifolia</i> Thell. ex Schinz & R.Keller	Crépide à feuilles de Pissenlit
<i>Dactylis glomerata</i> L. subsp. <i>glomerata</i>	Dactyle pelotonné
<i>Linum bienne</i> Mill.	Lin bisannuel
<i>Malva moschata</i> L.	Mauve musquée
<i>Oenanthe pimpinelloides</i> L.	Oenanthe faux Boucage
<i>Ranunculus acris</i> L. subsp. <i>acris</i>	Renoncule âcre
<i>Tragopogon pratensis</i> L. subsp. <i>pratensis</i>	Salsifis des prés
<i>Trisetum flavescens</i> (L.) P.Beauv. subsp. <i>flavescens</i>	Trisetè jaunâtre
Prairie pâturée	
<i>Ajuga reptans</i> L.	Bugle rampante
<i>Bellis perennis</i> L.	Pâquerette
<i>Cynosurus cristatus</i> L.	Crételle à crêtes
<i>Lolium perenne</i> L.	Ray-grass commun
<i>Phleum pratense</i> L. subsp. <i>pratense</i>	Fléole des prés
<i>Plantago major</i> L. subsp. <i>major</i>	Grand Plantain
<i>Prunella vulgaris</i> L. subsp. <i>vulgaris</i>	Brunelle commune
Prairie tourbeuse	
<i>Carum verticillatum</i> (L.) W.D.J.Koch	Carvi verticillé
<i>Galium uliginosum</i> L.	Gaillet des fanges
<i>Juncus acutiflorus</i> Ehrh. ex Hoffm.	Jonc à tépales aigus
<i>Juncus conglomeratus</i> L.	Jonc aggloméré
<i>Juncus effusus</i> L.	Jonc diffus
<i>Lobelia urens</i> L.	Cardinale des marais
<i>Lotus pedunculatus</i> Cav.	Lotier des fanges
<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench subsp. <i>caerulea</i>	Molinie bleue
<i>Ranunculus flammula</i> L. subsp. <i>flammula</i>	Renoncule Flammette

<i>Scorzonera humilis</i> L.	Scorsonère des prés
<i>Scutellaria minor</i> Huds.	Scutellaire naine
<i>Succisa pratensis</i> Moench	Succise des prés
<i>Wahlenbergia hederacea</i> (L.) Rchb.	Walhenbergie à feuilles de Lierre
Prairie humide	
<i>Alopecurus pratensis</i> L. subsp. <i>pratensis</i>	Vulpin des prés
<i>Anacamptis laxiflora</i> (Lam.)	Orchis à fleurs lâches
<i>Bromus racemosus</i> L.	Brome en grappe
<i>Cardamine pratensis</i> L. subsp. <i>pratensis</i>	Cardamine des prés
<i>Carex cuprina</i> (Sandor ex Heuff.) Nendtv. ex A.Kern.	Laîche cuivrée
<i>Elytrigia repens</i> (L.) Desv. ex Nevski subsp. <i>repens</i>	Chiendent rampant
<i>Galium palustre</i> L. subsp. <i>palustre</i>	Gaillet des marais
<i>Juncus inflexus</i> L.	Jonc glauque
<i>Lotus glaber</i> Mill. [nom. rej. prop.]	Lotier glabre
<i>Lysimachia nummularia</i> L.	Monnoyère
<i>Mentha aquatica</i> L. subsp. <i>aquatica</i>	Menthe aquatique
<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh. subsp. <i>suaveolens</i>	Menthe odorante
<i>Potentilla reptans</i> L.	Quintefeuille
<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh.	Pulicaire dysentérique
<i>Ranunculus repens</i> L.	Renoncule rampante
<i>Rumex conglomeratus</i> Murray	Patience agglomérée
<i>Rumex crispus</i> L. subsp. <i>crispus</i>	Oseille crêpue
<i>Silene flos-cuculi</i> (L.) Clairv. subsp. <i>flos-cuculi</i>	Silène Fleur de coucou
<i>Trifolium patens</i> Schreb.	Trèfle de Paris
Tonsure acide	
<i>Capsella rubella</i> Reut.	Capselle rougeâtre
<i>Erophila verna</i> (L.) Chevall.	Drave de printemps
<i>Myosotis ramosissima</i> Rochel subsp. <i>ramosissima</i>	Myosotis hérissé
<i>Myosotis stricta</i> Link ex Roem. & Schult.	Myosotis raide
<i>Vulpia bromoides</i> (L.) Gray	Vulpie faux Brome
<i>Vulpia myuros</i> (L.) C.C.Gmel.	Vulpie Queue-de-souris
Prairie maigre acide	
<i>Anacamptis morio</i> (L.) Bateman, Pridgeon & Chase	Orchis bouffon
<i>Anthoxanthum odoratum</i> L. subsp. <i>odoratum</i>	Flouve odorante
<i>Carex ovalis</i> Gooden.	Laîche des lièvres
<i>Centaurea nigra</i> L. subsp. <i>nigra</i>	Centaurée noire
<i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC. subsp. <i>decumbens</i>	Danthonie retombante
<i>Festuca rubra</i> L. subsp. <i>rubra</i>	Fétuque rouge
<i>Luzula campestris</i> (L.) DC.	Luzule des champs
<i>Pedicularis sylvatica</i> L. subsp. <i>sylvatica</i>	Pédiculaire des forêts
<i>Polygala vulgaris</i> L. subsp. <i>vulgaris</i>	Polygala commun
<i>Potentilla erecta</i> (L.) Rausch. subsp. <i>erecta</i>	Tormentille
<i>Pseudarrhenatherum longifolium</i> (Thore) Rouy	Avoine de Thore
<i>Simethis mattiazzii</i> (Vand.) G.López & Jarvis	Siméthi de Mattiazzi

Tonsure calcaire	
<i>Althaea hirsuta</i> L.	Guimauve hérissée
<i>Arenaria serpyllifolia</i> L. subsp. <i>serpyllifolia</i>	Sabline sauvage
<i>Brachypodium distachyon</i> (L.) P.Beauv.	Brachypode à deux épis
<i>Catapodium rigidum</i> (L.) C.E.Hubb. subsp. <i>rigidum</i>	Fétuque raide
<i>Coronilla scorpioides</i> (L.) W.D.J.Koch	Coronille Queue-de-scorpion
<i>Euphorbia exigua</i> L. subsp. <i>exigua</i>	Euphorbe exiguë
<i>Filago vulgaris</i> Lam.	Cotonnière d'Allemagne
<i>Geranium columbinum</i> L.	Géranium des colombes
<i>Kandis perfoliata</i> (L.) Kerquélen subsp. <i>perfoliata</i>	Tabouret perfolié
<i>Linum strictum</i> L.	Lin droit
<i>Linum trigynum</i> L.	Lin à trois styles
<i>Medicago minima</i> (L.) L.	Luzerne naine
<i>Medicago polymorpha</i> L.	Luzerne polymorphe
<i>Nigella damascena</i> L.	Nigelle de Damas
<i>Petrorhagia prolifera</i> (L.) P.W.Ball & Heywood	Tunique prolifère
<i>Rostraria cristata</i> (L.) Tzvelev	Koelérie fausse Fléole
<i>Trifolium angustifolium</i> L.	Trèfle à folioles étroites
<i>Trifolium arvense</i> L. subsp. <i>arvense</i>	Trèfle des champs
<i>Trifolium campestre</i> Schreb. subsp. <i>campestre</i>	Trèfle jaune
<i>Veronica arvensis</i> L.	Véronique des champs
<i>Xeranthemum cylindraceum</i> Sm.	Xéranthème cylindracé
Prairie et pelouse calcaire	
<i>Asperula cynanchica</i> L. subsp. <i>cynanchica</i>	Herbe à l'esquinancie
<i>Bromus erectus</i> Huds. subsp. <i>erectus</i>	Brome dressé
<i>Carduncellus mitissimus</i> (L.) DC.	Cardoncelle sans épines
<i>Carex flacca</i> Schreb. subsp. <i>flacca</i>	Laîche flasque
<i>Carlina vulgaris</i> L. subsp. <i>vulgaris</i>	Carline commune
<i>Eryngium campestre</i> L.	Panicaut des champs
<i>Euphorbia cyparissias</i> L.	Euphorbe Petit-cyprès
<i>Filipendula vulgaris</i> Moench	Filipendule commune
<i>Fumana procumbens</i> (Dunal) Gren.	Fumana étalé
<i>Globularia bisnagarica</i> L.	Globulaire ponctuée
<i>Hippocrepis comosa</i> L.	Hippocrépis à toupet
<i>Linum tenuifolium</i> L.	Lin à petites feuilles
<i>Odontites luteus</i> (L.) Clairv. subsp. <i>luteus</i>	Euphrase jaune
<i>Plantago media</i> L. subsp. <i>media</i>	Plantain blanc
<i>Polygala calcarea</i> F.W.Schultz	Polygala du calcaire
<i>Prunella laciniata</i> (L.) L.	Brunelle blanche
<i>Scabiosa columbaria</i> L. subsp. <i>columbaria</i>	Scabieuse Colombaire
<i>Seseli montanum</i> L. subsp. <i>montanum</i>	Séséli des montagnes
<i>Teucrium montanum</i> L.	Germandrée des montagnes

Espèces remarquables d'un milieu (espèces déterminantes ZNIEFF)

Pelouses très rases (tonsures) sèches sur calcaire	
<i>Aegilops ovata</i> L.	Égilope à inflorescence ovale
<i>Alyssum alyssoides</i> (L.) L.	Alysson à calices persistants
<i>Brachypodium distachyon</i> (L.) P.Beauv.	Brachypode à deux épis
<i>Echinaria capitata</i> (L.) Desf.	Échinaire à têtes
<i>Gastidium ventricosum</i> (Gouan) Schinz & Thell.	Gastridie
<i>Phleum arenarium</i> L.	Fléole des sables
<i>Teucrium botrys</i> L.	Germandrée Botryde
<i>Valerianella eriocarpa</i> Desv.	Doucette à fruits velus
<i>Veronica triphyllos</i> L.	Véronique à feuilles trilobées
<i>Vicia hybrida</i> L.	Vesce bâtarde
Pelouses et prairies sèches calcaires (coteaux)	
<i>Aphyllanthes monspeliensis</i> L.	Aphyllanthe de Montpellier
<i>Carduncellus mitissimus</i> (L.) DC.	Cardoncelle molle
<i>Carlina corymbosa</i> L.	Carline en corymbe
<i>Catananche caerulea</i> L.	Catananche bleue
<i>Cirsium acaule</i> Scop. subsp. <i>acaule</i>	Cirse acaule
<i>Galium glaucum</i> L.	Aspérule glauque
<i>Leuzea conifera</i> (L.) DC.	Leuzée conifère
<i>Linum suffruticosum</i> L. subsp. <i>appressum</i> (Caball.) Rivas Mart.	Lin à feuilles de Soude
<i>Ononis pusilla</i> L.	Bugrane fluette
<i>Ophrys aegirtica</i> P.Delforge	Ophrys
<i>Ophrys tenthredinifera</i> Willd.	Ophrys à grandes fleurs
<i>Ophrys vasconica</i> (O.Danesch & E.Danesch) P.Delforge	Ophrys de Gascogne
<i>Anacamptis coriophora</i> (L.) Bateman, Pridgeon & Chase subsp. <i>fragrans</i> (Pollini) Bateman, Pridgeon & Chase	Orchis à odeur de vanille
<i>Orchis simia</i> Lam.	Orchis Singe
<i>Plantago sempervirens</i> Crantz	Plantain sempervirent
<i>Potentilla recta</i> L.	Potentille dressée
<i>Teucrium montanum</i> L.	Germandrée des montagnes
Pelouses calcaires (coteaux) méditerranéennes	
<i>Convolvulus cantabrica</i> L.	Liseron de Biscaye
<i>Pallenis spinosa</i> (L.) Cass. subsp. <i>spinosa</i>	Astérolide épineux
<i>Salvia officinalis</i> L. subsp. <i>officinalis</i>	Sauge officinale
<i>Salvia sclarea</i> L.	Sauge Sclarée
<i>Salvia verbenaca</i> L.	Sauge à feuilles de Verveine
<i>Urospermum dalechampii</i> (L.) Scop. ex F.W.Schmidt	Urosperme de Daléchamps

Espèces remarquables d'un milieu (espèces déterminantes ZNIEFF)

Pelouses rases (tonsures) plus ou moins humides des chemins et autres lieux piétinnés	
<i>Cicendia filiformis</i> (L.) Delarbre	Cicendie filiforme
<i>Exaculum pusillum</i> (Lam.) Caruel	Cicendie fluette
<i>Gypsophila muralis</i> L.	Gypsophile des moissons
<i>Parentucellia viscosa</i> (L.) Caruel	Eufragie visqueuse
<i>Radiola linoides</i> Roth	Faux Lin
Pelouses sur terrains acides	
<i>Crocus nudiflorus</i> Sm.	Crocus à fleurs nues
<i>Dactylorhiza viridis</i> (L.) Bateman, Pridgeon & Chase	Orchis vert
<i>Pseudarrhenatherum longifolium</i> (Thore) Rouy	Avoine de Thore
<i>Scilla verna</i> Huds.	Scille de printemps
<i>Serapias cordigera</i> L.	Sérapias en cœur
<i>Simethis mattiazzii</i> (Vand.) G.López & Jarvis	Phalangère à feuilles planes
Pelouses et prairies maigres acides	
<i>Airopsis tenella</i> (Cav.) Asch. & Graebn.	Fausse Canche délicate
<i>Briza minor</i> L.	Petite Amourette
<i>Crassula tillaea</i> Lest.-Garl.	Crassule Mousse
<i>Cynosurus echinatus</i> L.	Crételle épineuse
<i>Lathyrus angulatus</i> L. [1753]	Gesse à graines anguleuses
<i>Linaria pelisseriana</i> (L.) Mill.	Linaire de Pélissier
<i>Logfia gallica</i> (L.) Coss. & Germ.	Cotonnière de France
<i>Narcissus bulbocodium</i> L.	Trompette-de-méduse
<i>Ornithopus compressus</i> L.	Ornithope comprimé
<i>Ornithopus sativus</i> Brot. subsp. <i>sativus</i>	Ornithope cultivé
<i>Silene gallica</i> L. [nom. cons.]	Silène d'Angleterre
<i>Trifolium strictum</i> L.	Trèfle droit
<i>Tuberaria guttata</i> (L.) Fourr. [nom. cons.]	Hélianthème taché

Espèces remarquables d'un milieu (espèces déterminantes ZNIEFF)

Prairies humides	
<i>Achillea ptarmica</i> L. subsp. <i>ptarmica</i>	Achillée ptarmique
<i>Alopecurus bulbosus</i> Gouan	Vulpin bulbeux
<i>Bellevia romana</i> (L.) Rchb.	Bellevia de Rome
<i>Colchicum autumnale</i> L.	Colchique d'automne
<i>Fritillaria meleagris</i> L.	Fritillaire Damier
<i>Oenanthe fistulosa</i> L. subsp. <i>fistulosa</i>	Oenanthe fistuleuse
<i>Teucrium scordium</i> L. subsp. <i>scordium</i>	Germandrée d'eau
<i>Tragopogon porrifolius</i> L. subsp. <i>porrifolius</i>	Salsifis à feuilles de Poireau
<i>Trifolium lappaceum</i> L.	Trèfle fausse Bardane
Prairies tourbeuses acides	
<i>Carum verticillatum</i> (L.) W.D.J.Koch	Carvi verticillé
<i>Gentiana pneumonanthe</i> L.	Gentiane des marais
<i>Pinguicula lusitanica</i> L.	Grassette du Portugal
<i>Scutellaria minor</i> Huds.	Petite Scutellaire
<i>Viola palustris</i> L.	Violette des marais
<i>Wahlenbergia hederacea</i> (L.) Rchb.	Campanille à feuilles de Lierre
Prairies humides plutôt calcaires	
<i>Anacamptis coriophora</i> (L.) Bateman, Pridgeon & Chase subsp. <i>coriophora</i>	Orchis à odeur de punaise
<i>Ophioglossum vulgatum</i> L.	Ophioglosse commun