




Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (<i>Festuco-Brometalia</i>)		
Codes EUNIS	Codes Corine Biotores	Code Eur 27
E1.26 ; E1.27 ; E5.21	34.32 ; 34.33 ; 34.41	6210
Phytosociologie		
<p><i>FESTUCO VALESIIACAE-BROMETEA ERECTI</i> Br.-Bl. & Tüxen ex Br.-Bl. 1949</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Brometalia erecti</i> Koch 1926 <ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Mesobromion erecti</i> (Br.-Bl. & Moor 1938) Oberdorfer 1957 nom. cons. propos. <ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Carduncello mitissimi-Brometum erecti</i> (Lapraz 1962) Boulet 1986 ▪ <i>Lino salsolidis - Seslerietum albicantis</i> (Lapraz 1962) Boulet 1986 ○ <i>Xerobromion erecti</i> (Br.-Bl. & Moor 1938) Moravec in Holub, Hejný, Moravec & Neuhäusl 1967 <ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Sideritido guillonii - Koelerietum vailisiana</i> J.-M. Royer 1982 ▪ <i>Stachelino dubiae - Teucrietum chamaedryos</i> J.-M. Royer 1982 <ul style="list-style-type: none"> • <i>lavanduletosum latifoliae</i> J.-M. Royer 1982 • <i>brometosum</i> J.-M. Royer 1982 		
Superficie sur le site		Représentativité sur le site
110,46 ha		13,97 %
Généralités		
<p>Pelouses calcaires sèches et semi-sèches du <i>Festuco-Brometea</i> comprenant des formations très sèches du <i>Xerobromion</i> et des formations méso-xérophiles du <i>Mesobromion</i>.</p> <p>Seulement quatre espèces d'orchidées communes ont été observées au niveau de ces pelouses, ce qui ne permet pas de les considérer comme étant des « sites d'orchidées remarquables » (habitat prioritaire).</p>		
Description de l'habitat sur le site		Espèces caractéristiques
<p>Sous-Type 2 – Pelouses calcicoles semi-sèches subatlantiques</p> <p>Pelouses secondaires du mésobromion à dominance d'hémicryptophytes installées en conditions mésophiles à mésoxérophiles. Deux associations sont présentes sur les coteaux de la Vézère :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 6210-12 Pelouses calcicoles méso-xérophiles atlantiques sur calcaires tendres ou friables du <i>Carduncello mitissimi-Brometum erecti</i> (Lapraz 1962) Boulet 1986 <p>Il s'agit de pelouses fermées dont la physionomie est marquée par l'abondance du <i>Bromopsis erecta</i> et pour les formes ourliées du <i>Brachypodium rupestre</i>. D'autres espèces du <i>Brometalia</i> sont également bien représentées avec notamment <i>Hippocrepis comosa</i> et <i>Carex flacca</i>. Quelques espèces d'orchidées sont observées çà et là mais qui ne forment pas des populations remarquables.</p>		<p><i>Bromopsis erecta</i> <i>Teucrium chamaedryos</i> <i>Globularia bisnagarica</i> <i>Ophrys insectifera</i> <i>Carex flacca</i></p> <p><i>Anacamptis pyramidalis</i> <i>Briza media</i> <i>Hippocrepis comosa</i> <i>Brachypodium rupestre</i> <i>Neotinea ustulata</i></p>



- 6210-08 Pelouses calcicoles méso-xérophiles atlantiques des mésoclimats froids du *Lino salsolidis* - *Seslerietum albicantis* (Lapraz 1962) Boulet 1986

Ces pelouses n'ont été observées que sur calcaires durs du Jurassique de la partie nord du site, en contact avec les pelouses du *Sideritido-Koelerietum*. La physionomie de ces végétations est caractéristique, marquée par le développement des touffes de *Sesleria caerulea*, formant des gradins au niveau des zones de fortes pentes. Elle est généralement accompagnée de *Genista pilosa*, de *Linum suffruticosum appresum* et d'espèces du *Xerobromion*.

Sesleria caerulea
Linum suffruticosum subsp. appresum
Genista pilosa

Sous-Type 3 – Pelouses calcicoles subatlantiques xérophiles

Pelouses subatlantiques du xérobromion sur sols superficiels, souvent en situation de forte pente, dominées par des graminées pérennes et pour certaines riches en chaméphytes. Elles sont caractérisées par la présence d'un cortège floristique d'affinité méditerranéenne marquée formant au niveau des coteaux de la Vézère deux associations :

- 6210-26 Pelouses calcicoles xérophiles atlantiques et thermophiles du *Sideritido guillonii* - *Koelerietum vallesiana* J.-M. Royer 1982

Il s'agit d'une association se développant sur les calcaires durs du Jurassique. Elle se caractérise par l'absence des espèces franchement méditerranéennes du *Staelino-Teucrietum* telles que *Lavandula latifolia* ou *Staelina dubia* et par la présence d'*Anthyllis vulneraria*, *Trinia glauca*, *Sideritis hyssopifolia subsp. guillonii* et *Ranunculus gramineus*. Elles sont accompagnées d'un cortège d'espèces issues du *Xerobromion* avec *Koeleria vallesiana*, *Inula montana*, *Helianthemum apenninum*, *Euphorbia seguieriana*, ... Au niveau de la zone d'étude, cette association est régulièrement observée en complexe avec des ourlets du *Geranion sanguinei*, signe d'une déprise des pratiques agropastorales sur ces milieux.

Koeleria vallesiana
Convolvulus cantabrica
Inula montana
Teucrium montanum
Euphorbia seguiriana
Argyrobium zanonii
Fumana procumbens
Helianthemum apenninum
Ononis striata

Anthyllis vulneraria
Trinia glauca
Sideritis hyssopifolia subsp. guillonii
Ranunculus gramineus



- 6210-27 Pelouses calcicoles xéromarnicoles atlantiques et thermophiles du *Staehelino dubiae* - *Teucrietum chamaedryos* J.-M. Royer 1982

Il s'agit d'une association se développant, au niveau de la vallée de la Vézère, sur les calcaires tendres du Crétacé. Elle se caractérise par sa richesse en espèces méditerranéennes et sa physionomie de pelouse à chaméphytes liée à la présence de *Staehelina dubia*, *Helichrysum stoechas* et *Lavandula latifolia*. Les deux sous-associations décrites par Royer ont été observées à savoir : le lavanduletosum et le brometosum, ce dernier marqué par la présence d'espèces mésoxérophiles telles que *Biza media*, *Carex flacca*, *Platanthera chloratha*, ... Plusieurs de ces pelouses présentent un voile dense et peu élevé de *Juniperus communis*.

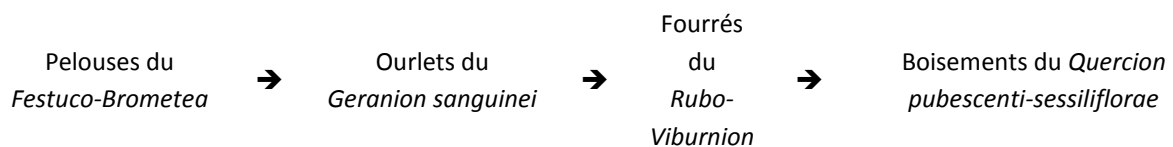
Asperula cynanchica
Fumana ericifolia
Staehelina dubia
Helichrysum stoechas
Lavandula latifolia
Bromopsis erecta
Briza media
Linum suffruticosum subsp. *appressum*

Enjeu local de conservation

MAJEUR : les complexes pelousaires présentent de très forts enjeux écologiques et paysagers. Les pelouses sèches abritent une flore originale et riche avec plusieurs espèces végétales rares et menacées. Il s'agit également de milieux utilisés par de nombreuses espèces animales, notamment par les rapaces rupicoles ou les chiroptères, en tant que zone de chasse.

Etat de conservation ; dynamique évolutive ; menaces

MOYEN : état de conservation variable d'une pelouse à l'autre avec une dynamique générale de reconstitution forestière liée à un manque d'activités d'entretien agro-pastoral. Les différents stades de la dynamique évolutive de ces milieux sont présents sur le site, généralement sous la forme de complexes d'habitats :



Les principales menaces identifiées sur le site sont :

- L'abandon pastoral,
- La plantation de boisements de Pin sylvestre,
- L'utilisation pour les loisirs notamment pour la pratique du motocross ou du VTT en « hors-piste »,
- L'urbanisation à proximité de certains villages.