

Clé simplifiée pour la caractérisation des prairies humides en système agropastoral sur le territoire régional des Hauts-de-France

Lors du diagnostic, la présence d'au moins une espèce **soulignée** permet de classer la prairie dans l'une des trois catégories (mésophile, mésohygrophile, hygrophile). La présence d'espèces non soulignées permet uniquement de consolider le diagnostic. En l'absence d'éléments floristiques diagnostics ou en cas de conflits (présence dans les mêmes proportions d'espèces appartenant à deux catégories), il est indispensable de procéder à une analyse phytosociologique ou de réaliser un sondage pédologique.

*Les *Carex* non déterminants de zone humide sont les suivants (de manière générale, seuls ceux **en gras** sont susceptibles d'être retrouvés en prairie) : *Carex flacca*, *Carex hirta*, *Carex ovalis*, *Carex spicata*, *Carex arenaria*, *Carex caryophylla*, *Carex digitata*, *Carex divulsa*, *Carex muricata*, *Carex pallescens*, *Carex pilulifera*, *Carex sylvatica*, *Carex tomentosa*, *Carex umbrosa*, *Carex depauperata*, *Carex ericetorum*, *Carex halleriana*, *Carex ornithopoda*, *Carex humilis*, *Carex praecox*, *Carex reichenbachii*.



(*Juncus inflexus*)

Physionomie et diagnostic :

Prairie pâturée : tapis graminéen assez ras (10cm à 40cm) et hétérogène, souvent dominé par quelques espèces généralement rampantes, floraisons discrètes, diversité floristique faible. Présence de refus de pâturage et parfois de plages de sol nu liées au surpâturage.

Prairie fauchée : végétation souvent constituée d'une strate basse rampante accompagnée d'une strate haute constituée d'espèces dressées (30cm à 70cm).

Flore caractéristique : ***Alopecurus geniculatus***, *Glyceria fluitans*, *Ranunculus flammula*, *Oenanthe fistulosa*, *Hydrocotyle vulgaris*, *Galium palustre*, *Eleocharis ssp.*, *Carex rostrata*, *Iris pseudacorus*, *Caltha palustris*, *Potentilla anserina*, *Myosotis gr. Scorpioides*, *Dactylorhiza incarnata*, *Carex nigra*, *Carex panicea*, *Lysimachia tenella*, *Epilobium palustre*, *Juncus articulatus*, *Juncus subnodulosus*.



Physionomie et diagnostic :

Prairie pâturée : tapis graminéen assez ras (10cm à 40cm) et hétérogène, souvent dominé par quelques espèces rampantes ou en rosettes, parfois piqueté de touffes de Joncs. En fonction des pratiques agricoles (extensives/intensives), les floraisons sont plus ou moins discrètes et la diversité floristique généralement faible.

Prairie fauchée : végétation relativement haute (40cm à 1m), bi à multi stratifiée, dominée par des plantes graminéides dressées et accompagnées d'un lot d'espèces rampantes et volubiles. Végétation pouvant présenter un lot important de dicotylédones qui apportent une floraison colorée à la végétation.

Flore caractéristique : ***Symphytum officinale***, *Filipendula ulmaria*, *Achillea ptarmica*, *Silaum silaus*, *Pulicaria dysenterica*, *Dactylorhiza praetermissa*, *D. maculata*, *Bromus racemosus*, *Oenanthe silaifolia*, *Senecio aquaticus*, *Rhinanthus angustifolius subsp. grandiflorus*, *Festuca pratensis*, *Lotus pedunculatus*, *Deschampsia cespitosa*, *Cardamine pratensis*, *Ranunculus repens*, *Cirsium palustre*, *Lychnis flos-cuculi*, *Hordeum secalinum*, *Colchicum autumnale*.

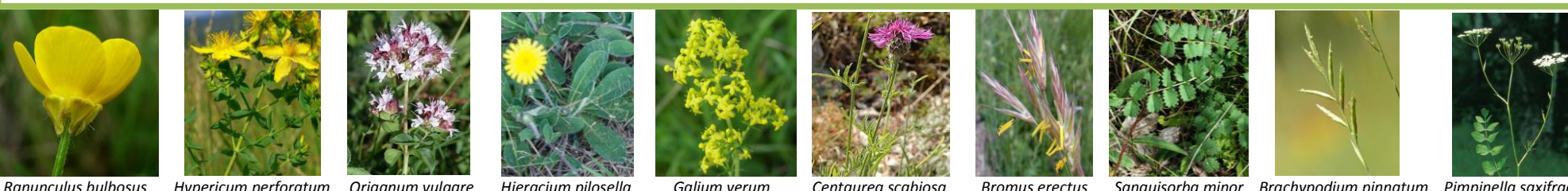


Physionomie et diagnostic :

Prairie pâturée : tapis assez ras (10cm à 40cm) et hétérogène, souvent dominé par quelques espèces généralement rampantes, prostrées ou en rosettes. En fonction des pratiques agricoles (extensives/intensives) les floraisons sont plus ou moins discrètes et la diversité floristique généralement faible.

Prairie fauchée : végétation relativement haute (40 cm à 1m), bi à multi stratifiée, dominée par des plantes graminéides dressées accompagnée d'un lot d'espèces rampantes. Végétation pouvant présenter un lot important de dicotylédones qui apportent une floraison colorée à la végétation.

Flore caractéristique : ***Ranunculus bulbosus***, *Hypericum perforatum*, *Origanum vulgare*, *Hieracium pilosella*, *Galium verum*, *Centaurea scabiosa*, *Bromus erectus*, *Sanguisorba minor*, *Brachypodium pinnatum*, *Pimpinella saxifraga*, *Avenula pubescens*, *Lotus corniculatus*, *Medicago lupulina*, *Achillea millefolium*, *Senecio jacobaea*, *Tragopogon pratensis*, *Primula veris*, *Hypochaeris radicata*, *Leontodon hispidus*, *Luzula campestris*, *Agrostis capillaris*.



Présence de *Juncus ssp.*, *Carex* ssp.*, *Eleocharis ssp.* ou *Alopecurus geniculatus*



(*Carex cuprina*)



(*Juncus effusus*)



(*Alopecurus geniculatus*)

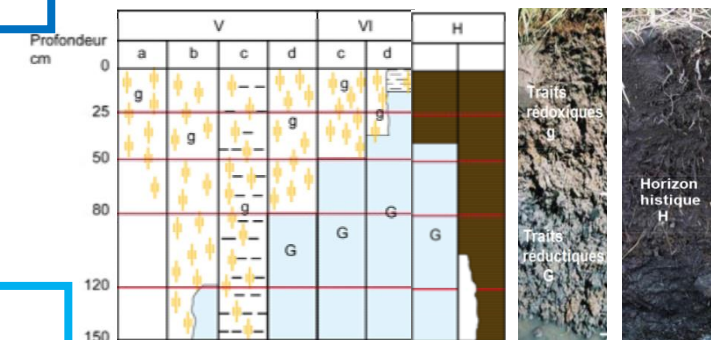
Absence de *Juncus ssp.*, *Carex* ssp.*, *Eleocharis ssp.* et *Alopecurus geniculatus*



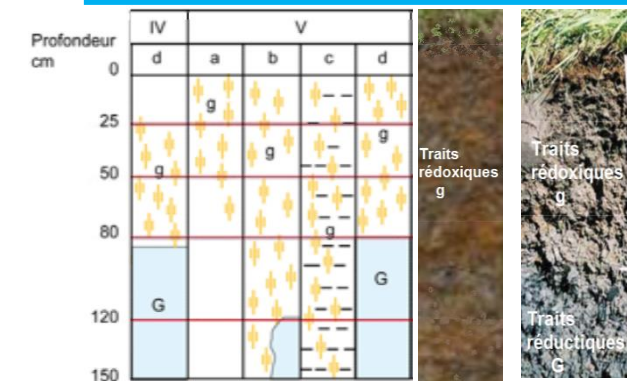
(*Eleocharis palustris*)

Profondeur minimale des sondages pédologiques > 80cm

Prairie hygrophile (inondée de 3 à 6 mois/an ou croissant sur des sols hydromorphes, saturés en eau en surface de 3 à 6 mois/an)



Prairie mésohygrophile (inondée de quelques semaines à 3 mois/an ou croissant sur des sols hydromorphes, saturés en eau en surface de quelques semaines à 3 mois/an)



Prairie mésophile (très rarement inondée ou croissant sur des sols faiblement hydromorphes)

