

Les plantes indicatrices de vos prairies



La composition floristique d'une prairie reflète les conditions écologiques de la parcelle. L'observation de la flore spontanée est donc un outil précieux pour apporter les correctifs nécessaires à la meilleure gestion des prairies. L'abondance des espèces indicatrices est liée au milieu (sols humides, secs, compactés et acide) mais aussi aux pratiques (sur/sous fertilisation, sur/sous pâturage...).

• Le sol

• **Sols humides à très humide** : Joncs, Carex, Houlque laineuse, Vulpin des prés, Renoncule âcre...



Joncs épars



Houlque laineuse «herbe blanche»



Vulpin des prés «queue de rat»



Renoncule âcre «bouton d'or»

• **Sols compactés** : Agrostide stolonifère, Plantain, Pissenlit, Pâquerette...



Agrostide stolonifère



Achillée mille feuille



Flouve odorante



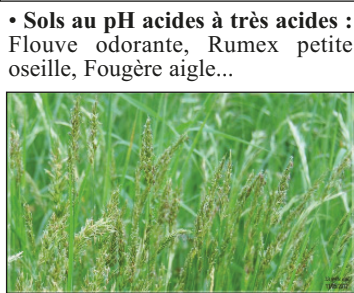
Plantain lancéole



Renoncule bulbeuse



Pissenlit



Flouve odorante



Pâquerette



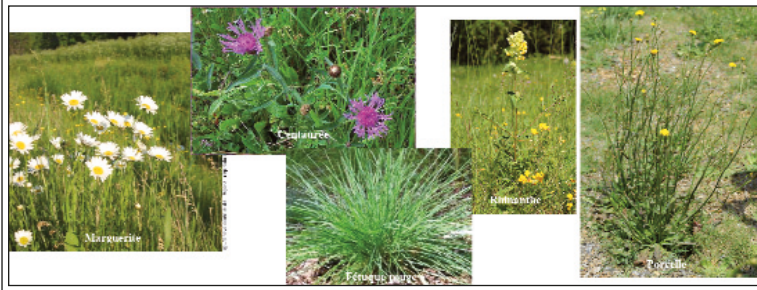
Rumex petite oseille «Vinette»



Fougère aigle

• Diagnostic des pratiques

• **Sous fertilisation (PK) et/ou sol pauvre** : Rhinanthé, Marguerite, Centaurée, Fétuque rouge, Porcelle...



• **Sur fertilisation** : Authrisque vulgaire, Grande Berce, Géranium, Ortie, Rumex, Chiendent.



Mouron des oiseaux



Grande Berce



Authrisque vulgaire



Ortie

• **Surpâturage, piétinement, entretien trop agressif** : création de zones de sol nu, développement de plantes à rosettes et d'indésirables. Pissenlit, Porcelle, Pâquerette, Achillée...



Capselle bourse à pasteur



Pissenlit



Pâquerette



Plantain majeur

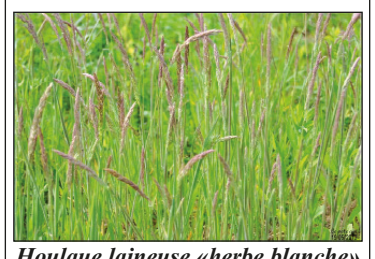
• **Sous pâturage et/ou exploitation trop tardive** : Houlque laineuse, Plantain lancéole, Brome mou... Apparition de refus, dominance des espèces précoces et apparition de graminées moyennes et d'adventices.



Brome mou



Plantain lancéole



Houlque laineuse «herbe blanche»

— Attention aux espèces toxiques ! —

Le Sénéçon jacobée : ils contiennent des alcaloïdes hépatotoxiques qui ne sont pas détruits dans l'ensilage ou le foin.

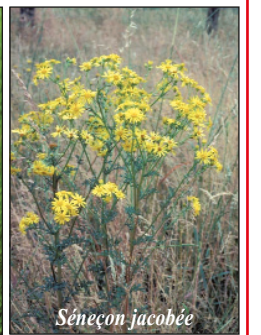
Les Oenanthes : elles sont toxiques lors d'ingestion des feuilles ou des racines.

Les Rumex : ils sont légèrement toxiques pour les ruminants (présence d'acide oxalique).

Les Renoncules : elles contiennent une substance nocive, la protoanémone qui peut provoquer des troubles digestifs si elle est consommée en vert.



Oenanthe à feuilles de silaïs



Sénéçon jacobée

Plusieurs outils sont disponibles pour réaliser un diagnostic prairial et ainsi améliorer votre système fourrager, n'hésitez pas à contacter votre technicien pour plus d'information.

Au 11 mai 2014	Somme de température (°C jour)		Date prévisionnelle		
	2014	2013	Foin précoce	Foin tardif	
			1100 ° j	1200°j	1300° j
Auch	1091	970	12 mai	22 mai	31 mai
Condom	1143	963	8 mai	17 mai	25 mai
Lahas	1102	1053	11 mai	20 mai	30 mai
Le Houga	1138	969	8 mai	17 mai	26 mai
Mauroux	1150	940	7 mai	16 mai	25 mai
Peyrusse Grande	1113	965	10 mai	19 mai	29 mai

REPERES D'INTERVENTIONS	Ensilage Enrubannage	Foin précoce	Foin tardif
Prairie temporaire	800° jour	1000° jour	1200° jour
Prairie permanente fertile et précoce	900° jour	1100° jour	1300° jour
Prairie permanente plus tardive	1000° jour	1400° jour	1600° jour

Contact : Maison de l'Elevage au
05.62.61.79.60

