

Herb'actifs!



Expliquer la présence des espèces dans une prairie

Création La Fabrique © Images Gnis 2015

1

LE MODE D'EXPLOITATION - Certaines espèces sont favorisées par la fauche (rythmes d'exploitation longs), d'autres par le pâturage.

2

LE TYPE DE SOL - Sol humide ou sain l'hiver, frais ou séchant l'été. Ceci est en lien étroit avec la texture, la nature du sous-sol et la situation hydraulique de la parcelle.

3

LE NIVEAU DE FERTILITÉ - Selon la fertilité des sols, certaines plantes se développent plus que d'autres :

- Sol riche, bien pourvu en azote [N], phosphore [P] et potassium [K]
- Sol pauvre en N
- Sol pauvre en P & K
- Sol pauvre en N, P, K

4

LA PROFONDEUR DE LA FERTILITÉ - Une fertilité correcte bien répartie sur la profondeur permet aux racines de se développer en profondeur et à la plante d'être plus résistante à la sécheresse et à l'arrachement. La présence de vers de terre est un bon indicateur et favorise le brassage des différents horizons.

5

LE PH - les plantes ont des comportements différents selon les pH qui influent la disponibilité des éléments fertilisants, la minéralisation des effluents d'élevage et la présence de bactéries symbiotiques.

6

LA CLIMATOLOGIE HABITUELLE - la sensibilité à des à-coups climatiques, sécheresse, chaleurs estivales ou froid hivernal est différente selon les plantes.

