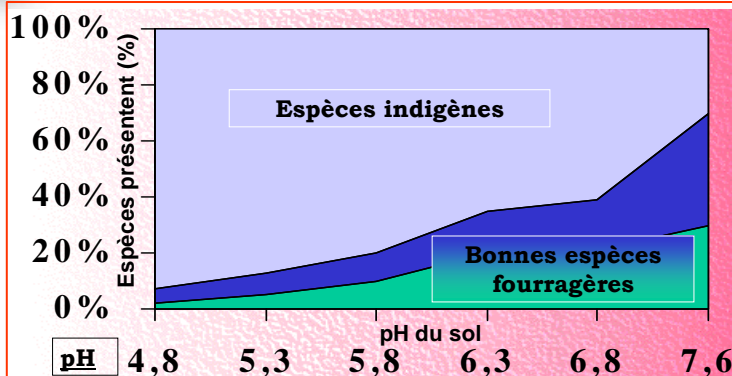


## Analyse de sol et correction du pH

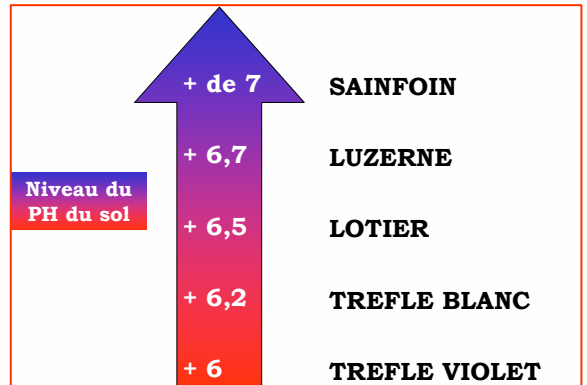
**Un PH faible engendre la disparition des bonnes espèces fourragères, pour laisser place aux espèces indigènes !**



A pH élevé : RGA, Dactyle, Fétuque, Pâturin et Trèfle dominant.

A pH faible : Fétuque rouge, Agrostis, Houlique, Flouve, Plantain et Luzule.

**Des légumineuses plutôt exigeantes avec le pH !**



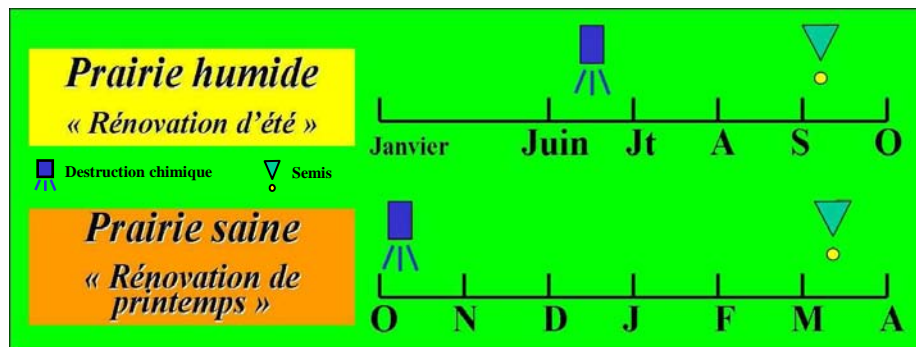
## Destruction de la flore de la vieille prairie

**Au moins 60 jours entre la destruction et l'implantation**

- Possibilité de réaliser un faux semis.
- Souplesse pour les épandages d'amendement et d'effluents.
- Avancer le processus d'humification de la pisse => réduire les effets allélopathiques

### CONSEIL JD !

- Utiliser des herbicides totaux, aux doses adaptées à la flore à détruire.
- Ajouter un adjuvant du type mouillant/pénétrant.
- Intervenir 10 à 15 jours après la 1ère fauche ou une pâture rase.
- Traiter sur végétation poussante (10 à 15 cm) et sans rosée.
- Veiller à la régularité de la pulvérisation.



## Travail du sol et semis sans labour

### Outils traditionnels

#### Préparation superficielle



**Semis traditionnel**



### Semis direct

#### Semoir à disques semeurs

Intérêts:

- ☞ Bénéficier de la M.O fortement présente en surface de sol.
- ☞ Préserver les vers de terre
  - Prairie en place = 2900 kg/ha
  - Ressemée en semis direct = 2150 kg / ha
  - Ressemée en traditionnel = 1400 kg / ha
- ☞ Moins de pression adventices
- ☞ Meilleure portance



### CONSEIL JD !

- Choisir des espèces adaptées aux conditions de sol et aux objectifs de l'éleveur.
- Majorer les doses de semis de 20 à 30 % (200 à 300 plantes/m<sup>2</sup>)
- Semer avec des écartements faibles ou à la volée.
- Semis superficiel : 1 à 1,5 cm.
- Roulage impératif pour assurer un bon tassement.