



Prairies à Flore Variée

Problématique à laquelle l'adaptation répond et objectifs

Les prairies monospécifiques ou les associations simples d'espèces sont peu résilientes faces aux aléas climatiques. La mise en place de prairies comportant une grande quantité d'espèces permet à la flore de s'adapter aux conditions de l'année et ainsi continuer à être productive face au changement climatique.



Description

La mise en place de prairies est une pratique innovante à envisager sur le long terme à l'échelle du système d'élevage. Elle consiste à semer un mélange de pérennité supérieure à 3 ans, d'au moins 6 espèces prairiales, afin de répondre à divers enjeux pédoclimatiques et alimentaires.

L'amélioration de l'alimentation est notamment permise grâce à des mélanges plus riches en légumineuse. En parallèle les dates de récolte sont choisies de manière à augmenter la qualité alimentaire des fourrages.

Éléments de réussite

La gestion des prairies à flore variée se raisonne sur le long terme. Elle nécessite une bonne maîtrise de l'exploitation de l'herbe, sinon les avantages de ces prairies seront moins nets. En cas de surexploitation elles peuvent, comme toutes, se dégrader rapidement. L'exploitation au printemps (fauche précoce, pâturage avec temps et chargement modéré ...) et en été (attention à la surexploitation) doivent être raisonnés et adaptés au mode d'utilisation prévu.

Etapas de mise en œuvre

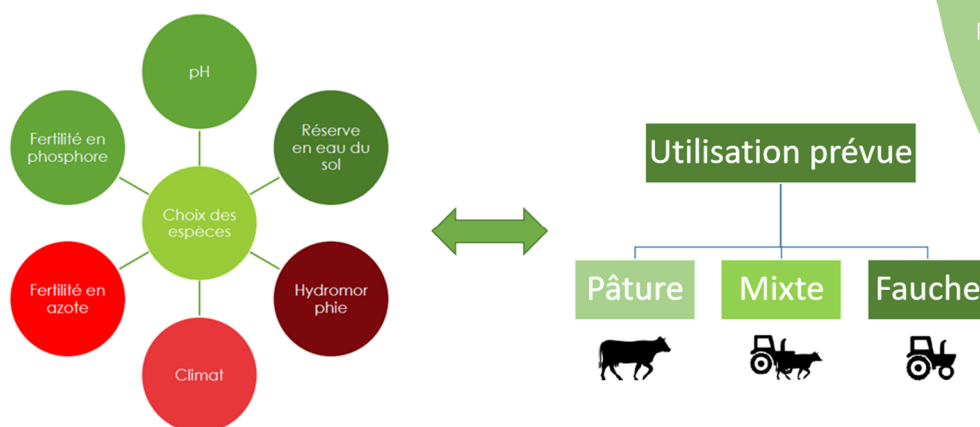
La conception d'une prairie à Flore Variée va dépendre des conditions pédoclimatiques de la parcelle et de l'utilisation prévue. Elle repose sur l'optimisation des pratiques de gestion des prairies.

Le coût d'implantation est identique à une prairie multi spécifique classique.

L'investissement en semences est de 250 à 300€/ha en fonction du type de mélange.

Ces tarifs peuvent être obtenus grâce à des commandes groupées et une confection individuelle de chaque mélange.

Les coûts de récoltes sont supérieurs en cas d'enrubannage mais largement compensés par l'amélioration de la qualité fourragère.



Ils en parlent ...

Clément NOILHAN
Clarens (65)

Eleveur Bovin - Ovin Viande

La prairie à flore variée est onéreuse et souvent précoce, ce qui oblige à être rigoureux sur les premières fenêtres météo au printemps. Le résultat est très satisfaisant tant sur les mélanges de fauche (productifs et de très bonne qualité) que sur les formules mixtes et de pâturage avec de bonnes espèces prairiales. La PFV a permis de faire progresser le système sur la qualité des fourrages et l'autonomie fourragère.



Avantages

- Résilience face aux aléas climatiques
- Optimisation de l'utilisation des ressources dans l'espace et dans le temps
- Complémentarité des espèces
- Limitation du travail du sol
- Production plus élevée qu'une prairie classique
- Augmentation de la productivité du troupeau
- Réduction des coûts alimentaires

Inconvénients

- Nécessaire adaptation du mode d'exploitation de ce type de prairies : pâturage dynamique, optimisation des dates de fauche ...
- Difficultés d'approvisionnement en semences car petites quantités de chaque espèce.
- Nécessité de commander à plusieurs pour des mélanges en petite quantité de semences unitaires

Impacts de la pratique sur le territoire

Les mélanges et espèces choisis jouent un rôle précis dans la conduite fourragère, dépendant directement des conditions pédoclimatiques territoriales.

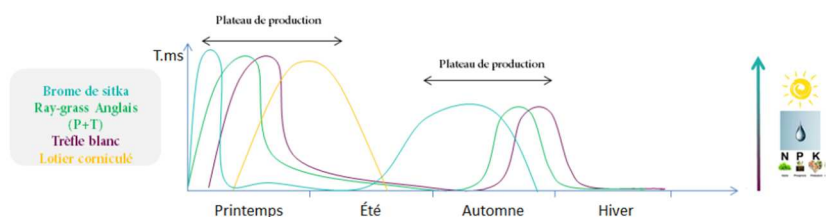
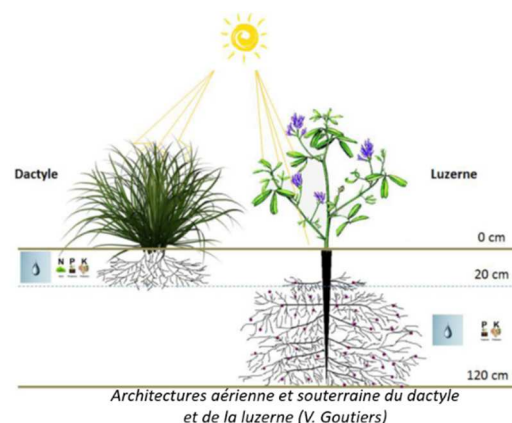
Nombre d'espèces

Espèces complémentaires pour l'utilisation des ressources dans l'espace et dans le temps

Espèces avec d'autres fonctions que la production de biomasse

Sécurisation du mélange face aux aléas (climatiques, ravageurs...)

Rendements et valeurs alimentaires (exemples)



Quelques points à retenir

- La conduite de prairies à flore variée nécessite un suivi technique particulier de la conduite fourragère, de l'implantation, des modes et stades de valorisations annuelles et pluriannuelles.
- Le choix des espèces doit être raisonné finement en fonction des résultats recherchés et des conditions pédoclimatiques du territoire.

Pour aller + loin

Capflor® : Un Outil en ligne

capflor®



OUTIL AGROÉCOLOGIQUE D'AIDE À LA CONCEPTION DE PRAIRIE À FLORE VARIÉE

- Conçu par l'INRAe de Toulouse
 - Propose des espèces en fonction de l'ensemble des caractéristiques (pédoclimatique, utilisation)
 - Choix des espèces
 - Création du mélange

