

Les zones de refu peuvent représenter 30% de la surface.

La fertilisation de zones de refus est à proscrire car il y a une hyperfertilation par les crottins. De plus, la biomasse produite n'est pas consommée.

> Les prairies pour chevaux nécessitent d'être souvent ressemées

Comment gérer les prairies pour chevaux

Une prairie souvent dégradée

La gestion des prairies est relativement plus difficile qu'avec les autres espèces animales. On peut en effet constater que la flore y est souvent dégradée, avec des zones de refus, des zones sur pâturées et la présence de nombreuses adventices.

C'est le comportement du cheval qui en est la cause. Ce dernier détermine des zones de refus où il fait ses crottins. Sur les zones pâturées il rase l'herbe grâce à ses dents alors qu'une vache broute plus haut et utilise sa langue. Le cheval recherche les très jeunes feuilles riches en protéines. Ceci convient mal aux graminées dont la base de la tige constitue l'organe de réserve de glucide (reconstitution des feuilles après une fauche ou un pâturage). C'est la raison pour laquelle il ne faut pas descendre en dessous de 5 cm en pâturage et 8 cm en fauche. Difficile avec des chevaux !

Il y a des solutions : alternance fauche et pâture, alternance avec des bovins, pâturage tournant rapide et fauche des refus qui pourront être récoltés ou consommés sur place.

Une Clé: adapter la fertilisation:

La fertilisation des zones de refus est à proscrire car il y a une hyperfertilation par les crottins et de plus la biomasse produite n'est pas consommée.

Dans les zones pâturées, souvent les parties les plus hautes, il faut fertiliser correctement en P et K car il n'y a pas de crottins. En azote, il faut être prudent, 80 unités maximum sur la saison et 30 unités maximum par épandage. En effet la fertilisation azotée augmente l'azote soluble de la plante, ce qui ne convient pas au cheval.

Laisser le temps à la prairie de se reconstituer :

On peut mettre le cheval en prairie s'il y a au moins 5 cm d'herbe et que la portance du sol le permet. Dans le cas contraire, il est conseillé de disposer d'une surface « sacrifiée » où le cheval peut prendre l'air : c'est le paddock, où pourra être ressemé du ray-grass italien pour avoir une production fourragère, pour l'esthétique, la portance et préserver les qualités agronomiques de la parcelle qui peut être de 500 à 1000 m² par cheval.

Produire du foin:

le cheval est particulièrement exigeant sur la qualité: un foin de première coupe, riche en tiges et épis fait dans des bonnes conditions climatiques, fauché avec une faucheuse classique. Une faucheuse conditionneuse dégrade les tiges et les rend moins mobiles les unes par rapport aux autres dans l'intestin, ce qui risque de provoquer des bouchons et donc des coliques. Les foins de 2ème et 3ème coupes conviennent mieux aux bovins.



La fauche haute permet de réduire la poussière. En cas 'enrubannage, viser un taux élevé de matière sèche, > 75%

Le chaulage est un moyen d'amélioration facile (voir fiche 19)

Choisir les bonnes espèces :

Le choix de l'espèce se fera en fonction du type de sol (voir fiche 6 : « Quelle espèce fourragère choisir ? ») et du type de cheval. En effet certains chevaux adaptés aux zones pauvres (fjords, shetland) seront malades si l'herbe est trop riche : fourbure. D'autres chevaux (jeunes en croissance, juments allaitantes), auront leurs besoins couverts par des graminées riches comme le ray-grass anglais ou le dactyle. L'introduction de trèfle blanc est conseillée dans l'intérêt biologique global de la prairie (fixation d'azote). Dans ce cas il faut choisir des variétés naines pour éviter sa dominance et les types géants peuvent être toxiques pour les chevaux.



Chevaux au pâturage	Humide I'hiver Séchant I'été RGA + Trèfle	Humide I'hiver Frais I'été RGA + Trèfle	Sain l'hiver Séchant l'été Dactyle +	Sain l'hiver Frais l'été RGA + Trèfle	Paddock détruit par le piétinement
Besoins élevés Jument et poulain - Chevaux associés aux bovins	blanc ou Dactyle + Trèfle blanc	blanc ou Fétuque des prés + Trèfle blanc	Trèfle blanc ou RGA + Trèfle blanc	blanc ou	
Besoins élevés - Chevaux de sport élevés en box (fourrage fauché et donné frais au râtelier)	RGI + RGH + Trèfle violet	RGI + RGH + Trèfle violet	Dactyle + Luzerne ou Dactyle + Trèfle blanc	Dactyle + Luzerne ou RGI + RGH + Trèfle violet	italien car il s'implante
Besoins moyens - Chevaux de loisir effectuant un travail léger	RGA + Trèfle blanc ou Fétuque élevée + Trèfle blanc	RGA + Trèfle blanc ou Fétuque élevée + Trèfle blanc	Dactyle + Trèfle blanc ou RGA + Trèfle blanc	RGA + Trèfle blanc ou Dactyle + Trèfle blanc	
Besoins faibles - Animaux qui "valorisent trop bien", prédisposés à la fourbure (poneys, ânes)	Fétuque élevée + Trèfle blanc	Fétuque élevée + Trèfle blanc	Fétuque élevée + Trèfle blanc	Fétuque élevée + Trèfle blanc	
Production de foin Prairie destinée à être fauchée pour produire du foin de qualité	Dactyle Fétuque élevée RGH Trèfle violet	Fétuque élevée Fléole Fétuque des prés RGI +RGH	Dactyle Fétuque élevée Luzerne	Dactyle Fétuque élevée Fléole Ray-grass hybride	









