

Les élevages équins pastoraux

Réguler et piloter le pâturage équin sur parcours



Introduction

Des outils existent et ont été mis au point pour les ovins, bovins, caprins, mais leur utilisation pour des équins n'a jamais été envisagée et pose des problèmes spécifiques en fonction de la physiologie et du comportement au pâturage spécifiques des équins. Il s'agissait donc de créer un outil de pilotage pour les équins, basé sur des indicateurs pertinents sur le niveau de consommation de diverses espèces végétales. L'objectif de cette action était d'évaluer l'impact du pâturage équin sur les parcours.

Pourquoi est-il nécessaire de piloter le pâturage ?

Bien piloter le pâturage est essentiel afin de préserver les ressources naturelles et de satisfaire les besoins alimentaires des animaux. **Le surpâturage compromet la repousse de l'année suivante tandis que le sous-pâturage entraîne un embroussaillage** et une fermeture du milieu incompatible avec la valorisation optimale de la végétation pâturée.

Les 3 causes de dégradation des milieux pastoraux :



Principe à retenir : Il convient d'adapter le chargement instantané et le temps de séjour sur les parcs en fonction de la ressource disponible. L'objectif du pilotage du pâturage est notamment d'assurer un prélèvement équilibré de la ressource, assurant son renouvellement l'année suivante tout en prévenant de la fermeture des milieux pâturés.

Création de l'outil

Outil de pilotage du pâturage des équins, basé sur la grille de consommation CERPAM (initialement créée pour les ovins) et adaptée en fonction du comportement des chevaux.

Grille de prélèvement établie après une visite de fin de pâturage de trois parcs aux niveaux de prélèvement par les équins fortement différents dont 1 ayant servi de « contrôle de validité »

Création d'une échelle de prélèvement de 0 à 6, 0 correspondant à un non prélèvement et 6 à une situation de surpâturage. L'échelle se base sur des repères visuels afin de permettre aux éleveurs d'estimer le niveau de pâturage sur les parcours

L'outil paraît pertinent mais demanderait encore d'être utilisé en routine chez un nombre plus grand d'éleveurs avec retours d'expérience pour vérifier son calage.

Comportement spécifique des chevaux :

Sur des surfaces réduites (animal d'origine steppique) les chevaux peuvent engendrer des dégradations : beaucoup de circulation, pâturage très ras de la strate herbacée.

Cette grille adaptée aux équins est une innovation permettant aux éleveurs d'avoir des indicateurs sur les espèces végétales consommées afin de piloter la gestion des surfaces pastorales avec une bonne valorisation et un bon renouvellement de la ressource herbacée.

Projet financé par :



Partenaires du projet :

Grille de prélèvement de la ressource pastorale

Note	Indicateurs		Illustrations	
	Indicateurs visuels	Prélèvement quantitatif global de la ressource		
1/5	Traces de prélèvements éparés sur l'herbe ou sur le feuillage. L'observateur devra être très attentif pour trouver des coupures de dents.	<20%		Une observation minutieuse s'impose pour détecter les traces 
2/5	Prélèvement du tapis herbacées de manière très partielles et hétérogènes selon la préférence des animaux. Ce qui est préféré est prélevé et le reste est totalement délaissé. Les feuillages d'essences non épineuses font généralement partie de ce qui est préféré.	20 à 40%		 Le vert a été consommé de manière partielle, le sec n'a pas été consommé
3/5	Prélèvement du tapis herbacées de manière très partielles et hétérogènes selon la préférence des animaux. Ce qui est préféré est prélevé et le reste est assez largement délaissé. Les feuillages d'essences non épineuses peuvent être largement consommés.	40 à 60%		 La pelouse est très bien consommé, hormis le brachypode Abroutissement sur Sorbier
4/5	Le tapis herbacées est largement consommé mais les refus sont nombreux, notamment pour le stock sur pied sec. Les feuillages d'arbres et arbustes sont très largement consommés.	60 à 80%		Seul le stock sec a été délaissé ici
5/5	Le tapis herbacées est consommé de manière uniforme, quel que soit le type de plante comestible. Il n'y a pratiquement plus de stock sur pied sec. Ne subsiste que des refus au niveau des crottins. Les feuillages d'arbres et arbustes sont en très grande majorité consommés. Ne subsiste que les feuillages protégés par d'ardentes épines.	80 à 100%		 Le tapis herbacé est consommé de manière uniforme, y compris au bord des obstacles épineux Le feuillage d'églantier est ici très apprécié
Dégradation	Les plantes sont abruties au ras du collet voire en dessous du collet	Non renouvellement de la ressource		Plantes abruties parfois au ras du collet. Par endroit, déchaussement des plantes

CONTACTS

Antoine FLORES - aflores@ahp.chambagri.fr, Laurent GARDE - lgarde@cerpam.fr

