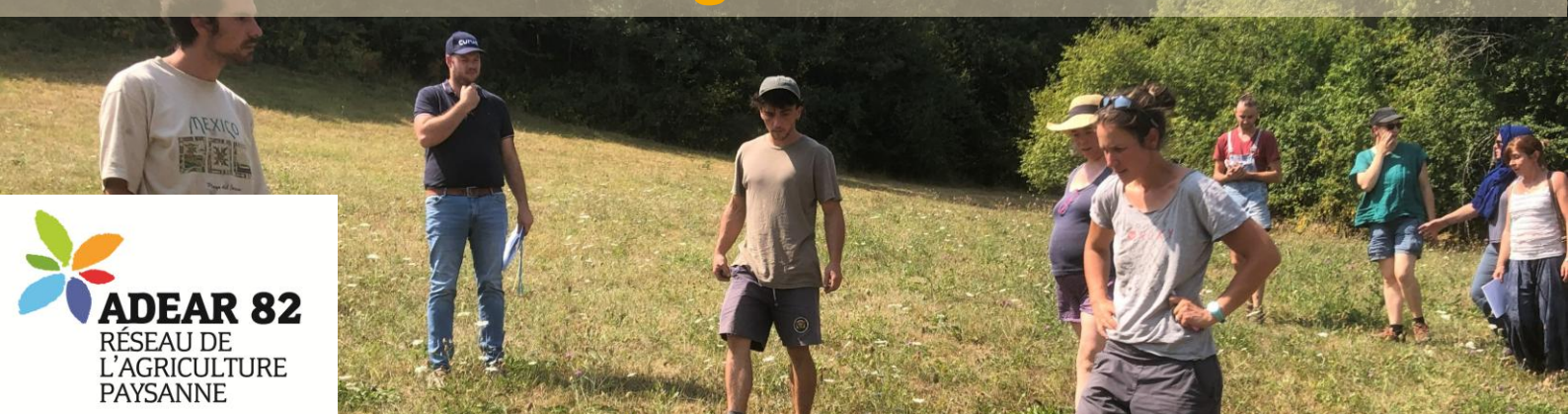


Visite ferme – Pâturage d'été



Comment pâturer durant l'été avec des animaux en production tout en maintenant les performances laitières ?

Contexte général

Ferme collective : Ovin lait, avec transformation fromage, maraichage, céréales et transformation en pain et bière, bovin viande. Commercialisation en vente directe

Atelier Ovins Lait :

- Brebis sarde
- 30 mères
- Mise bas en mars
- Lactation jusqu'en octobre

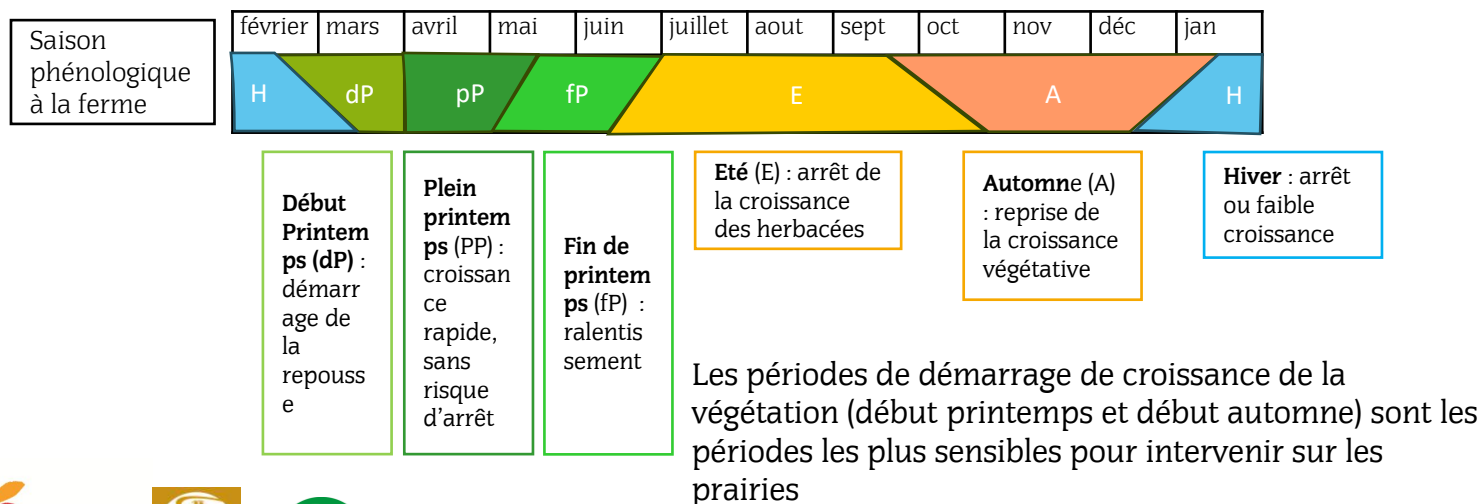
Surfaces :

- 30 ha de prairies naturelle
- Bois avec pâturage
- 12ha de terres arables : 6-7 ha de luzerne)

Objectifs de production en été :

besoin fort / moyen : maintenir une production de lait, mais une certaine souplesse due à la race sarde qui est rustique.

Saison climatique de la pousse de l'herbe



Visite des parcelles

Parcelle 1



Observations :

- Aspect pailleux, couverture du sol
- faible diversité, beaucoup de graminées
- Bonne densité de végétation (nombre de pied)
- Prairie en arrêt de croissance : en phase de dormance, pas en phase de mortalité
- Présence de mousse

Peut-on faire pâturer les animaux sur cette parcelle ?

Oui et non. La végétation de cette parcelle est riche en fibres digestibles et en fibres de structures (peu en sucre solubles et en azote), mais si la ration est complétée par un apport de protéines (par exemple de la luzerne), afin de permettre à la flore ruminale de dégrader ses fibres et en faire de l'énergie pour les animaux, cela apporte les éléments nécessaires pour que les ruminants puissent digérer correctement cette ressource.

Pâturer cette parcelle fin juillet n'aura pas d'impact négatif sur la végétation, car elle est en arrêt de pousse

Parcelle 2

Observations :

- Brins plutôt verts pour la saison.
- Pas en phase de pousse, mais en phase de maintien.
- Plus grande diversité, avec présence de légumineuses.
- Végétation plus basse : cortège floristique différent que la parcelle 1 (présence de graminées à feuille fine)

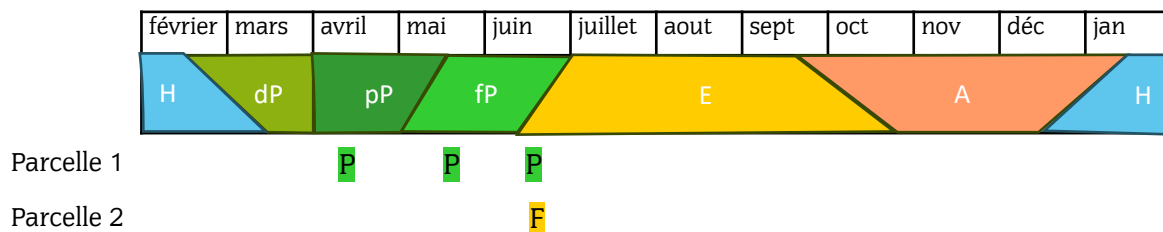


Peut-on faire pâturer les animaux sur cette parcelle ?

Oui, il y a de la ressource disponible et de la diversité floristique, ce qui apporte une certaine valeur nutritive et alimentaire pour le troupeau. En revanche, le rendement est faible, donc on pourra y faire pâturer les animaux un temps court. Le pâturage sera possible sans prélever trop à ras la végétation au risque de fatiguer les plantes et d'abîmer la prairie en cas de forte chaleur à venir.

Comparaison des pratiques

P : pâturée
F : Fauchée



	Parcelle 1	Parcelle 2
Pratiques	Pâturée 3 fois : - Début printemps (avril) - Plein printemps (mai) - Fin printemps (juin) : à laissé l'herbe haute pour faire foin sur pied.	Fauchée 1 fois : fin printemps (juin)
Commentaires	Fin juillet, la diversité floristique de la parcelle est faible en raison du recouvrement par des graminées à feuilles larges en phase de sénescence. Il s'agira de permettre la mise en lumière du sol après la période de sécheresse (notamment par le pied de l'animal) pour permettre la germination de nouvelles plantules	La fauche a permis une repousse homogène et l'apparition d'une plus grande diversité dans la parcelle. Cette parcelle est en attente de pluies pour repartir. Comme elle a été fauchée fin juin, elle a connu qu'une vague de chaleur sur les deux qu'a connu la parcelle 1 après utilisation (fin mai et fin juin). Elle est donc moins impactée

Dans cet exemple, les pratiques de l'éleveur permettent d'avoir des prairies qui vont être susceptibles de repartir après les premières pluies et de continuer le pâturage dans ce contexte de sécheresse.

Pour pâturer en été, il est important de Diversifier les mises en état des végétations avant une période de chaud grâce à des pratiques variées et accompagner les animaux à valoriser la fibre.

En cette période, le niveau de valorisation d'une parcelle est plus faible qu'au printemps. Disposer d'un parcellaire assez grand pour cette saison ne peut être que bénéfique, particulièrement pour limiter les risques liés à la sécheresse.



Photo repousse de l'herbe entre les deux périodes de sècheresse (brins vert et brins jaune sur le même pied)

Les leviers pour pâturer l'été

Moduler la disponibilité des végétations (qualité alimentaire et quantité) lors des sécheresses estivales	Moduler la demande alimentaire des animaux lors des sécheresses estivales	Moduler la rencontre entre les animaux et les végétations lors des sécheresses estivales
• Identifier les saisons climatiques (saisons de pousse des végétations) de sa ferme, dont les variabilités interannuelles • Connaître et s'appuyer sur la diversité des végétations de sa ferme et la diversité de leur fonctionnement • Faire évoluer la végétation d'une parcelle vers un autre fonctionnement annuel • Préparer la végétation et la laisser pousser pour une utilisation ultérieure • Rallonger la période de pousse des plantes en été en favorisant l'humidité • S'appuyer sur les arbres, les broussailles, les milieux humides, les milieux secs, les herbacées lentes à la croissance pour améliorer la qualité du report sur pied des parcelles	• Construire la demande alimentaire au cours du temps en raisonnant le calendrier de reproduction et de production • Observer et prendre en compte tous les types de besoins alimentaires à couvrir selon les saisons, en plus de ceux liés à la production • Choisir l'âge, le poids et l'état des animaux pour la vente, mais aussi choisir le mode de commercialisation. • Faire varier l'état corporel des animaux, et/ou accepter de le faire. • Choisir la génétique de ses animaux pour se permettre de réduire, lorsque nécessaire, les exigences de performances zootechniques. • Alloter les animaux lorsque des besoins différents peuvent être couverts par des ressources différentes	• Affecter et spécialiser des parcelles aux différentes séquences d'alimentation des animaux selon leurs aptitudes saisonnières. • Construire un calendrier de pâturage prévisionnel et prévoir des parcelles de sécurité pour faire face aux variabilités saisonnières connues sur la ferme. • Faire évoluer les modalités de conduite de pâturage en fonction des saisons et des besoins alimentaires. • Utiliser la technique du pâturage en report sur pied de la végétation. • Pâture et re-pâture une végétation en pousse selon la saison ou le milieu. • Être plus ou moins exigeant sur la finition d'une parcelle pour atteindre ses objectifs (pâturage en tri, pâturage complet...). • Offrir de la diversité pour favoriser les complémentarités nutritionnelles et pour éviter la lassitude au pâturage • Ajuster le nombre de bêtes à l'hectare pour limiter l'expression excessive des préférences alimentaires

D'après l'apport technique de Sarah MIHOUT, SCOPELA