

ACTUALITÉS FOURRAGÈRES

Appétence des feuilles d'arbres chez les moutons

Les arbres fourragers peuvent fournir un supplément de fourrage intéressant lors des périodes de sécheresse estivale. Cependant, l'appétence des feuilles d'arbres chez les animaux de rente est encore peu documentée.

Dans le cadre du projet AgroForageTree, financé par le Fonds national suisse, cinq espèces d'arbre ont été sélectionnées en raison de leur forte croissance et de leur capacité à repousser après la pâture et la taille: le saule marsault, le mûrier blanc, le frêne à fleurs, le tilleul à petites feuilles et l'aulne de Corse.

En août 2024, un premier essai d'appétence de ces cinq espèces a été mis en place à l'écurie d'Agroscope à Posieux avec six moutons à tête brune, le but étant d'évaluer l'appétence et les préférences



Lors de l'essai d'Agroscope, les moutons ont préféré le saule marsault.

AGROSCOPE

des animaux pour les cinq espèces affouragées.

Les feuilles des cinq espèces ont été collectées sur les exploitations agricoles participantes au projet, puis affouragées avec une espèce différente chaque jour de la semaine (cinq jours) pendant une heure, et ce répété pendant trois semaines.

Dans l'ensemble, toutes les espèces ont bien été consommées par les moutons, même

s'ils ont préféré le saule marsault (consommé à 85%), suivi du mûrier blanc, frêne à fleurs et tilleul à petites feuilles (consommés à 70%), et moins aimé l'aulne de Corse (consommé à 45%).

D'autres essais d'appétence sont prévus dans les prochaines années, notamment avec des vaches, des chèvres et des chevaux.

**JULIE BOTZAS-COLUNI
ET PIERRE MARIOTTE, AGROSCOPE**