

Ovins : des repères de hauteurs d'herbe avec la botte pour bien pâturer

Pour une valorisation plus importante des prairies, les pratiques de hauteur de pâturage doivent être adaptées aux saisons et aux besoins physiologiques de l'animal, afin de disposer d'un couvert végétal de qualité et appétable.

Repères de hauteurs d'herbe adaptées aux ovins

	Stade physiologique		
	Entretien	Préparation à la lutte ou gestation	Lactation
Début de printemps (Fév. - Mars)	entrée : 3 cm sortie : 2 cm		entrée : 4 à 5 cm sortie : 3 à 4 cm
Printemps (Avril - Juin)		bonne qualité entrée : 5 à 8 cm sortie : 4 à 5 cm qualité moyenne entrée : 5 à 6 cm sortie : 3 à 4 cm	Les meilleures parcelles entrée : 8 cm et + sortie : 4 à 5 cm
Été (Juil. - Sept)	Ne pas descendre en dessous de 3 cm	Ne pas descendre en dessous de 3 cm	
Automne (Oct - Nov)		sortie : 3 à 4 cm	Sortie 4 cm
Hiver (Déc - Janv)	sortie : 2 cm	Sortie : 2 cm	

(Source : institut de l'élevage)

Allonger la saison de pâturage

- Les lactations d'automne à l'herbe permettent de disposer d'une herbe de très bonne qualité, riche en légumineuses. Cette pratique permet d'économiser 25 à 50 kg de concentrés par couple mère/agneau par rapport à une conduite en bergerie.
- L'allongement de pâturage sur la période hivernale ne pénalise pas la production fourragère annuelle et améliore l'autonomie alimentaire. Cette pratique consiste à valoriser des stocks sur pied en pâturant relativement bas, à moins de 3 cm avec des animaux à faible besoin.

Légende : le pâturage bas des ovins présente des densités d'herbe plus élevées



Un outil de mesure simple : la botte

- 2 cm hauteur herbomètre : à la semelle



- 3 cm hauteur herbomètre : entre semelle et talon



- 5 cm hauteur herbomètre : au talon



- 8 cm hauteur herbomètre : entre talon et cheville



- 10 cm hauteur herbomètre : à la cheville



- 13 cm hauteur herbomètre : mi-botte



Source : Ferme expérimentale ovine du Mourier, Institut de l'Élevage.

Densité d'herbe en fonction du couvert végétal

Type de prairie	Densité entre 3 et 5 cm	Densité au-delà de 5 cm
Prairies naturelles	350 kg de MS/ha/cm	300 kg de MS/ha/cm
Ray-grass anglais	300 kg de MS/ha/cm	250 kg de MS/ha/cm

(Source : ferme expérimentale ovine du Mourier)

- Plus la hauteur de l'herbe est faible, plus la quantité de MS par centimètre ou densité est importante.
- Un pâturage bas favorise la couverture du sol et des ports de végétaux plus étalés.

En pratique :

Exemple : 100 brebis en lactation à la mise à l'herbe – Prairie naturelle de 5 ha, une hauteur entrée de 8 cm, une hauteur sortie de 4 cm et une hauteur pâturable de 4 cm (8 cm – 4 cm) :

- Besoins du troupeau : 100 brebis x 3,5 kg MS/brebis/jour = 350 kg MS/jour
- Disponibilité fourragère : 4 cm x 300 kg MS/ha/cm x 5 ha = 6 000 kg MS
- Jours d'avance au pâturage : 6 000 kg MS / 350 kg MS/jour = 17 jours d'avance