

LES ESPÈCES PRAIRIALES

Planter une prairie ne s'improvise pas : pour obtenir une prairie qui correspond au mieux à ses attentes, il est important de bien définir les objectifs et de choisir la composition de sa prairie en conséquence.

DÉFINIR LA PRAIRIE ADAPTÉE À SA SITUATION

QUELLE UTILISATION VAIS-JE FAIRE DE MA PRAIRIE ? Les espèces prairiales ont des qualités différentes selon que l'on souhaite les exploiter en pâturage, en fauche, voire les deux. Ainsi, des espèces qui supportent bien le piétinement et qui offrent une grande souplesse d'exploitation grâce à une épiaison tardive seront plus adaptées au pâturage. Si l'on souhaite, en revanche, faire une récolte précoce, il est plus intéressant de se tourner vers des espèces avec une forte production printanière.

QUEL EST LE CONTEXTE DE LA PARCELLE ? Au sein d'une exploitation (et parfois d'une parcelle), il est possible de trouver plusieurs types de sol et des conditions climatiques variables. Il est important de prendre en compte ces éléments pour choisir les espèces qui y seront le mieux adaptées.

COMBIEN DE TEMPS LA PRAIRIE VA-T-ELLE RESTER EN PLACE ? Chaque espèce prairiale a une capacité propre à se maintenir dans le temps. Certaines espèces vont avoir une implantation très rapide. En général, ces espèces ont une durée de vie limitée dans le temps (3 - 4 ans). A l'inverse, d'autres espèces sont moins agressives à l'implantation mais sont capables de se maintenir longtemps (au-delà de 5 ans).

PRINCIPALES GRAMINÉES FOURRAGÈRES

ESPÈCES	POINTS +	POINTS -	RÉCOLTE
RAY-GRASS ANGLAIS (RGA) 	Bonne souplesse d'exploitation Appétent Pérenne (> 5 ans) Tolérant aux excès d'eau	Manque de fibres Transit alimentaire rapide Pousse stoppée au-dessus de 25°C	Pâturage ou fauche
DACTYLE 	Non remontant Bonne valeur alimentaire Bonne pousse estivale	Implantation lente Montée rapide de l'épi (moins sociable en mélange) Sensible aux excès d'eau	Fauche Pâturage difficile au 1 ^{er} cycle (épiaison)
FÉTUQUE ÉLEVÉE 	Pérenne Bonne productivité Adaptation à de nombreuses conditions pédo-climatiques	Implantation lente Valeur énergétique faible Montée rapide en tige	Fauche ou pâturage avec exploitation rapide
FLÉOLE 	Bon rendement Souplesse d'exploitation Repousses d'arrière-saison Adaptée aux terrains froids et humides	Implantation lente Peu agressive Faible production en cas de sécheresse	Fauche
BROME 	Pousse estivale Implantation rapide et facile	Pérennité moyenne (3 ans) Remontant Sensible aux excès d'eau et au froid Sensible au piétinement	Fauche
RAY-GRASS D'ITALIE (RGI) 	Installation rapide Forte productivité printanière	Pérennité faible (moins de 2 ans) Remontant	Mixte
RAY-GRASS HYBRIDE (RGH) 	Installation rapide Forte productivité printanière	Pérennité moyenne (3 ans) Sensible à la sécheresse	Mixte
PÂTURIN 	Colonise les trous du couvert Résistant à la sécheresse	Implantation lente	Pâturage

DATES INDICATIVES D'ÉPIAISON

FÉTUQUE, DACTYLE ET BROMES	RAY-GRASS ANGLAIS	FLÉOLE	DATE INDICATIVE D'ÉPIAISON EN NORMANDIE
			20 AVRIL
			30 AVRIL
	Très précoce		8 MAI
	Précoce		15 MAI
	Demi-précoce		23 MAI
	Intermédiaire	Très précoce	31 MAI
	Demi-tardif	Précoce	7 JUIN
	Tardif	Demi-précoce	15 JUIN
	Très tardif	Intermédiaire	23 JUIN
		Demi-tardif	30 JUIN



LA PETITE NOUVELLE !

La **chicorée** n'est ni une graminée ni une légumineuse, mais elle présente des atouts indéniables qui peuvent rendre intéressante sa présence dans les prairies pâturées.

Elle fournit un fourrage appétant, de bonnes valeurs alimentaires, est riche en oligo-éléments et résiste à la sécheresse grâce à son système racinaire pivotant.

Elle aurait également des propriétés vermifuges et augmenterait la capacité d'ingestion des animaux.

Pendant, ses feuilles riches en eau rendent son utilisation en fauche quasiment impossible.

PRINCIPALES LÉGUMINEUSES FOURRAGÈRES

ESPÈCES	POINTS +	POINTS -	RÉCOLTE
TRÈFLE BLANC 	Bonne valeur alimentaire Appétant Bonne pérennité (4-5 ans)	Météorisant Exigeant en lumière (déprimage obligatoire) Production faible en zone sèche ou inondée	Pâturage
TRÈFLE VIOLET 	Bonne valeur alimentaire Résiste au froid et aux sols acides	Faible pérennité (2 ans) Séchage difficile Sensible à la sécheresse	Fauche ou ensilage
TRÈFLE INCARNAT 	Installation rapide. Forte productivité printanière. Espèce non météorisante. Résistant au froid	Faible pérennité (1 à 2 ans) Faible repousse	Mixte
TRÈFLE HYBRIDE 	Forte productivité printanière Adapté aux terrains humides, froids ou acides	Pérennité moyenne (1 à 3 ans)	Mixte
TRÈFLE D'ALEXANDRIE 	Bonne production estivale Résiste à la chaleur	Espèce annuelle Espèce gélive	Mixte
TRÈFLE DE PERSE 	Bien sur sols froids	Espèce annuelle Météorisant	Fauche
LOTIER CORNICULÉ 	Non météorisant. Adapté aux terrains séchant, acides ou calcaires	Pérennité moyenne (2 à 4 ans)	Mixte
SAINFOIN 	Bon équilibre UF/PDI Plante non météorisante Résistant au froid et à la sécheresse Adapté aux sols calcaires	Faible pérennité (2 ans) Offre variétale limitée Sensible aux excès d'eau, aux sols acides	Fauche
LUZERNE LUPULINE 	Non météorisant Ressemis naturel Résiste à la chaleur	Peu agressive Peu productive	Pâturage

LUZERNE

Cf. fiche suivante : partie 3, fiche 3.