

# LES LÉGUMINEUSES DU FUTUR... DES ESPÈCES OUBLIÉES ?



Trois espèces dominent aujourd'hui le marché des **légumineuses fourragères** dans les prairies temporaires françaises : **luzerne, trèfle blanc et trèfle violet**. Pour autant, la "grande famille" des légumineuses fourragères est riche d'une diversité d'espèces à mobiliser dans les prairies d'association ou multi-espèces.

Une démarche de choix des légumineuses fourragères reposant sur plusieurs facteurs :

- la **pérennité** de l'espèce,
- les **contraintes** du milieu,
- l'adaptation au **mode d'exploitation**,
- le **comportement** en situation de mélange.

## Caractéristiques des principales légumineuses sélectionnées

d'après Schneider et Huyghe, 2015

	Pérennité	Vitesse d'installation	Sol			Climat (T°)		Production			Adaptation		Comportement		
			Humide	Séchant	Acide	Froides	Fortes	Printemps	Été	Automne	Pâturage	Fauche	Agressivité	Productivité	Météorisante
Trèfle incarnat	6 à 8 mois														
Trèfle de Michéli	6 à 8 mois														
Trèfle de perse	6 à 8 mois														
Trèfle d'alexandrie	6 à 8 mois														
Minette	1 à 4 ans														
Trèfle violet	2 à 3 ans														
Lotier corniculé	2 à 3 ans														
Sainfoin	2 à 3 ans														
Trèfle hybride	2 à 4 ans														
Luzerne	3 à 4 ans														
Trèfle blanc	> 5 ans														

■ Très bien   
 ■ Bien   
 ■ Moyen   
 ■ Mauvais

## Diversifier les légumineuses pour plus de services dans les prairies temporaires

### Quelques exemples d'espèces...

	Sainfoin	Trèfle souterrain	Trèfle de Caucase	Trèfle Porte-fraise, lotier des marais	Serradelle
<b>Services agronomiques</b>	Pour sa résistance à la sécheresse et au froid des variétés plus pérennes, en association avec la luzerne 	Pour sa précocité au démarrage 	Pour la pérennité du moteur azoté 	Pour la résistance à l'humidité 	Espèce rustique à ressemis spontanée pour sa résistance à l'acidité en complément de la luzerne. 
<b>Services fourragers</b>	<b>Trèfles de courte durée</b> Développer des variétés multi-coups (printemps et automne), sociabilité de ces espèces en situation de mélange			<b>Trèfle incarnat</b> 	
<b>Services zootechniques</b>	<b>Lotier corniculé</b> Pour sa teneur en tanins et sa rusticité avec des variétés plus agressives				