

Qu'est qu'un sainfoin ?

Les sainfoins sont des plantes herbacées dont certaines espèces sont cultivées comme plantes fourragères.

On distingue 2 grandes catégories :

- ONOBRYCHIS (sainfoin type simple – sainfoin type double)
- HEDYSARIUM (sainfoin d'Espagne)

Onobrychis

- **Sainfoin type simple** : semés au printemps on observe une faible floraison (même phénomène que sur les ray d'Italie : type alternatif ou non alternatif).
- donne au minimum trois coupes par an, de tiges fines avec des feuilles petites et serrées très appréciées par les petits ruminants
- adapté aux zones sèches ou l'on pratique les pâtures d'automne tardives.
- pérennité : 4 à 5 ans

Sainfoin type double : possède des tiges longues et plus grosses

- peut fleurir plusieurs fois de façon plus brève que le type simple l'année du semis
- peut fournir deux à trois coupes par an suivant les conditions pédoclimatiques
- sa persistance est de l'ordre de 2 à 3 ans suivant les conditions d'exploitation

Hedysarium

- **Sainfoin d'Espagne** : légumineuse fourragère bi annuelle cultivée sur le pourtour méditerranéen (Espagne, Portugal ,Italie, etc.)
- a la particularité de pousser en sol acide cependant il est beaucoup plus sensible au froid que le sainfoin classique. Le sainfoin d'Espagne est exceptionnellement résistant au stress hydrique
- se caractérise par des folioles qui sont 2 à 3 fois plus grosses que les folioles types Onobrychis



Caractéristiques des ONOBRYCHIS

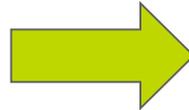
SAINFOIN	Type double		Type simple	
Variétés	CANTO	SEPIAL	ALBION	LAREDO*
Précocité	1/2 précoce	1/2 précoce	1/2 précoce	Précoce
Persistance	2-3 ans	2-3 ans	4-5 ans	4-5 ans
Résistance maladie	Bon - très bon	Bon - très bon	Bon - très bon	Très bon
Aptitude pâturage	Bon	Bon	Très bon	Très bon
Résistance au froid	Bon - très bon	Bon - très bon	Très bon	Très bon
Productivité matière sèche	Très bon	Très bon	Bon - très bon	Bon - très bon
Résistance sécheresse	Très bon	Très bon	Très bon	Très bon

* 10 à 12 jours ce qui facilite la capacité associative avec les graminées qui sont plus précoces que les légumineuses au printemps



Différence Sainfoin simple – Sainfoin double

- Le Sainfoin double semé au printemps fleuri au cours de la période estival tandis que le Sainfoin simple produit que quelques fleurs
- Le Sainfoin double est de type « alternatif » contrairement au Sainfoin simple qui est « non alternatif »



SEPIAL

Origine : France
Type : double
Persistance : 3 ans



CANTO

Origine : France
Type : double
Persistance : 3 ans



ALBION

Origine : France
Type : simple
Persistance : 5 ans



LAREDO

Origine : France
Type : simple
Persistance : 5 ans

