

## Semis intercalaires

**Objectifs :** Eviter l'érosion dans les cultures sensibles telles que les sarclées qui recouvrent lentement le sol

**Description :** semis d'une espèce ou d'un mélange entre les lignes de la culture principale

**Localisation :**

- Le plus souvent sur la culture principale de maïs. Sans culture intercalaire, l'interligne de maïs resterait nu pendant tout l'été ce qui peut provoquer de fortes érosions en cas d'intense ruissellement

**Principe :**

- Semis après la levée du maïs pour éviter les problèmes de concurrence en approvisionnement hydrique

**Itinéraires techniques dans le cas du maïs :**

- Semis du maïs et désherbage sur la ligne semée sur une largeur de 20 à 25 cm
- Sarclage 3 à 4 semaines plus tard pour stopper le développement des mauvaises herbes
- Deuxième sarclage et semis intercalaires (semoir monté sur sarcléur) lorsque les plantes de maïs ont 25 à 30 cm de haut

Semis pur	Quantité
Trèfle violet	300g/are
Trèfle jaune	200 à 250g/are
Trèfle blanc	100 à 150g/are

Semis mélangé (dans céréales)	
Trèfle blanc/ray-grass anglais	200g/are
Mélange standard 200	250g/are

**Coûts**

- Pas de coûts supplémentaires, il s'agit uniquement d'un semis précoce

**Contributions**

- pas de contributions particulières

Avantages		Inconvénients	
Culture bien en place à l'entrée de l'hiver et donc bon pouvoir de rétention		Charge de travail durant les récoltes	
Semis germant très vite car la période après récolte (notamment céréales) est chaude		Repousses des pertes de récolte fortement présente dans le mélange semé	

		Efficacité		
		faible	moyenne	élevée
Coûts	bas			
	moyens			