

Préparation des commandes : un couvert réfléchi = un couvert réussi !

Les commandes de couverts végétaux ont débuté. L'occasion de faire un point sur le choix des couverts végétaux à semer à l'automne prochain.

Mélanger les espèces pour multiplier les fonctions

Chaque espèce du couvert possède des caractéristiques particulières. Le choix des familles et des espèces sera fait en fonction du bénéfice visé.

- production d'azote : vesce, féverole, pois ou autres légumineuses ;
- structure du sol grumeleuse : seigle, avoine, triticale ou autres graminées ;
- chasse d'eau : radis chinois ;
- pompe à potasse : phacélie ;
- tuteur : féverole ;
- action allélopathique présumée : seigle, avoine et crucifères.

Règles d'or pour le choix des espèces

- 1) Plusieurs espèces tu mélangeras (3-4 espèces de familles différentes)
- 2) Des espèces non présentes dans la rotation tu choisiras (éviter des contaminations croisées, casser le cycle des adventices et des maladies)
- 3) Des plantes adaptées au contexte tu sèmeras (contexte pédo-climatique et date de semis)
- 4) Des mélanges équilibrés tu composeras

Les couverts, c'est comme le pastis : 5 pour 1 !

Un mélange en proportions équilibrées est essentiel pour un couvert réussi.

Avant une culture de graminées, comme un maïs, couvert composé de :

- 80% de légumineuses, 20% graminées + 1 à 2kg de crucifères + 1 à 2 kg de petites graines hydrophyllacées












Avant une culture de légumineuses, comme un soja, couvert composé de :

- 80% de graminées, 20% légumineuses + 1 à 2kg de crucifères + 1 à 2 kg de petites graines hydrophyllacées



Afin de vous accompagner au mieux dans vos commandes de couverts, le tableau ci-dessous vous présente quelques exemples de couverts avec un intérêt agronomique important dans un contexte de monoculture de maïs Landaise.

Les mélanges de couverts « tout prêts » qui vous sont proposés nécessitent d'être complétés avec d'autres espèces pour rééquilibrer les proportions et en tirer un maximum de bénéfice.

	Nom commercial	Dose (kg/ha)	Composition	Coût (≈€/ha)	Intérêt agro*	Nos conseils		
						Composition (kg/ha)	Coût (≈€/ha)	Intérêt agro
Exemples de couverts « tout prêts »	Chloro ST	25	52% seigle 48% avoine	61		10 kg Chloro ST + 40 kg féverole + 20 kg pois + 2 kg radis chinois	68	
	Atlas	7	40% phacélie 20% radis 20% moutarde 20% navette	42		3 kg Atlas + 10 kg avoine + 25kg féverole + 20 kg pois	67	
	LidCover Flexi	25	70% avoine 30% vesce	55		20 kg LidCover Flexi + 30 kg pois + 2 kg radis chinois	65	
Les « faits maisons »	Le classique Sud Adour			60 kg féverole + 20 kg graminée + 1 kg radis + 1kg phacélie		48		
	Sable			30 kg triticale + 15 kg vesce + 8 kg trèfle		89		
	Le passe partout			40 kg pois + 10 kg vesce + 20 kg graminée + 1 kg radis + 1 kg phacélie		73		
	L'éco			60 kg féverole + 20 kg triticale + 2 kg radis		39		
	L'éco +			20 kg avoine + 15 kg vesce + 2 kg radis		62		

* = intérêt agro en monoculture de maïs dans les Landes sur les aspects de vie biologique, structure du sol, captage et restitution d'éléments minéraux

Pour plus de détails sur les couverts végétaux, consultez notre site internet :

<https://landes.chambre-agriculture.fr/techniques-et-innovations/productions-vegetales/couverts-vegetaux/>

La Chambre d'Agriculture des Landes est agréée par la DRAAF n°AQ01552 pour exercer une activité de conseil indépendant à l'utilisation des produits phytosanitaires.