

MAS4 COVER EXPRESS

UN COUVERT QUI TRAVAILLE POUR VOUS !

- **COUVERTURE ET STRUCTURE DU SOL**
Complémentarité des espèces
- **FORT RENDEMENT DE BIOMASSE**
Avant l'hiver
- **COUVERT ADAPTE A TOUTES LES ROTATIONS**
Mélange sans crucifères



30% Graminées

45% Fabacées

25% Divers

COMPOSITION DU MÉLANGE

Espèces	Variété / type	% en poids	Nb grains/m ² à densité min	Sensibilité au gel à maturité	Bénéfices
Millet d'Italie	SETARIA ITALICA P. BEAUV.	30%		-2 °C	
Trèfle d'alexandrie	TRIFOLIUM ALEXANDRINUM	25%		-7 °C	Agressif dès le départ, le trèfle permettra une bonne protection contre les insectes. Résistant au sec, installation rapide.
Trèfle de Michelli	TRIFOLIUM MICHELIANUM SAVI	20%			Trèfle résistant au froid et à l'immersion, qui demande moins d'eau. Bonne reprise en sortie d'hiver. Adapté à tous les types de sol.
Phacélie	PHACELIA TANACETIFOLIA	25%		-7 °C	Très bonne implantation, protège et structure le sol, un nid pour les pollinisateurs

RESTITUTION DES ÉLÉMENTS À LA PROCHAINE CULTURE

	Biomasse du couvert végétal		
	3t MS	3t MS	3t MS
Azote (kg/ha)	39	45	65
Phosphore (kg/ha)	20	25	35
Potassium (kg/ha)	95	120	135
Carbone (t/ha)	0.4	0.6	0.80

EFFETS DU MÉLANGE

Biomasse	8
Biodiversité	6
Structure du sol	5
Azote	6
Pollinisateur	5
Facilité de destruction	5
Rapidité d'installation	7

1-3 sensible – faible | 4-6 moyen – bon | 7-9 tolérant – excellent

SEMIS & CULTURE

Période de semis	Mi Juillet-Mi Août	Mélange idéal pour casser les rotations pour les semis d'été afin d'atteindre une biomasse avant l'hiver.
Taux de semis	8-10 kg/ha = 551 g/m ²	
Durée	Annual	