

# MAS4 COVER VAM

UNE ASSOCIATION POUR  
DIFFÉRENTES VALORISATIONS

- ADAPTÉ À TOUS LES SOLS**

Complémentarité des espèces

- SOUPLESSE DE SEMIS**

Semis précoce à tardif possible

- DOUBLE VALORISATION**

Fourrage de qualité



50% Fabacées

50% Graminées

## COMPOSITION DU MÉLANGE

| Espèces            | Variété / type                   | % en poids | Nb grains/<br>m <sup>2</sup> à densité<br>min | Sensibilité<br>au gel à<br>maturité | Bénéfices                                                                                                                             |
|--------------------|----------------------------------|------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vesce commune      | VICIA SAT<br>WINTER              | 42%        |                                               | -12 °C                              |                                                                                                                                       |
| Avoine rude        | AVENA STRIGOSA<br>LATE           | 50%        |                                               | -10 °C                              | Couverture rapide, améliore la structure du sol et piège le carbone. Produit de la biomasse et se développe rapidement.               |
| Trèfle de Michelli | TRIFOLIUM<br>MICHELIANUM<br>SAVI | 8%         |                                               |                                     | 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. |

## RESTITUTION DES ÉLÉMENTS À LA PROCHAINE CULTURE

|                   | Biomasse du couvert végétal |       |       |
|-------------------|-----------------------------|-------|-------|
|                   | 3t MS                       | 3t MS | 3t MS |
| Azote (kg/ha)     | 30                          | 39    | 55    |
| Phosphore (kg/ha) | 18                          | 23    | 34    |
| Potassium (kg/ha) | 90                          | 110   | 128   |
| Carbone (t/ha)    | 0.4                         | 0.6   | 0.80  |

## EFFETS DU MÉLANGE

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Biomasse                | 9 |
| Biodiversité            | 5 |
| Structure du sol        | 7 |
| Azote                   | 6 |
| Pollinisateur           | 3 |
| Facilité de destruction | 6 |
| Rapidité d'installation | 7 |

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

## SEMIS & CULTURE

|                     |                                    |                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Période de semis    | Début Août-Début Novembre          | Le semis idéal se fait entre début septembre et début novembre. Si semis tardif, prévoir une destruction en mars pour atteindre une forte biomasse. Ce mélange peut être utilisé en fourrage avec un semis à 30 kg/ha |
| Taux de semis       | 20-30 kg/ha = 200 g/m <sup>2</sup> |                                                                                                                                                                                                                       |
| Profondeur de semis | 2-3 cm                             |                                                                                                                                                                                                                       |
| Durée               | Annual                             |                                                                                                                                                                                                                       |