



3/ Le semis d'un mélange plurispécifique permet d'augmenter le 'facteur biodiversité', comme ici avec le mélange Sedamix Biodiversité (pour cycle plus long d'installation) qui mixe sarrasin, mauve, bleuet, phacélie ou encore trèfle violet. 4/ Le mélange Euronature Temporaire de Top Green, spécifique pour les espaces verts, a pour but d'occuper le sol sur des terres stockées ou des aménagements en attente. Il a le double avantage d'éviter le salissement tout en améliorant les qualités physico-chimiques du sol.

variée aux insectes pollinisateurs. "Notre mélange Euronature Temporaire est composé de trois annuelles : la vesce, l'avoine et le sarrasin afin de remplir toutes les caractéristiques d'un engrais vert adapté à une utilisation en espaces verts. Ainsi, il s'adapte aux conditions difficiles d'implantation, améliore la qualité du sol et se détruit facilement en fin d'utilisation" explique Hélène Wibaux. Des mélanges sur-mesure, adaptés au sol, au climat et avec des espèces peu gourmandes en eau sont également réalisables, comme en témoigne Marc Uhlrich de Nungesser Semences : "pour établir une couverture courte, de 3 à 6 mois, trois à quatre essences à cycle court peuvent être associées, telles que la phacélie, le trèfle de Perse et d'Alexandrie, la vesce et les pois de printemps, le sarrasin, le lin oléagineux, le seigle fourrager ou encore l'avoine de printemps. Pour une implantation un peu plus longue, entre 1 à 3 ans, du ray-grass d'Italie, du seigle forestier, du trèfle violet, de la luzerne ou du radis fourrager peuvent être semés et vont participer à structurer le sol".

### La mise en œuvre

"Il est important de semer cette couverture temporaire aussitôt que le sol est préparé, afin de limiter le salissement de la parcelle et de conserver une structure du sol compatible avec une bonne levée des graines. La dose de semis dépend bien entendu des espèces. On peut la majorer sans problème si le semis concerne une seule espèce, car la concurrence intra-spécifique n'est pas préjudiciable" précise Julien Planche. "Par contre, pour un mélange plurispécifique, il est important de respecter les doses indiquées, et qui sont souvent de l'ordre d'un semis classique entre 5 à 10 g/m<sup>2</sup>. La réussite du semis est facile, à condition de respecter les préconisations habituelles (préparation du sol, semis, puis roulage pour mettre les graines en contact avec le sol). Si le couvert ne reste en place que pour une courte durée (pas plus d'une année), il est primordial de le faucher avant la montée en graines" ajoute Hélène Wibaux. Après avoir fauché, il est bien de laisser la matière en place 1 à 2 semaines avant de l'enfourer superficiellement dans le sol, qui mettra alors près de 2 mois à se décomposer. Dans l'optique d'un semis de pelouse ou prairie fleurie pérenne suite à l'année d'installation de l'engrais vert, il est conseillé de faucher et d'exporter la matière, puis de semer en limitant au strict minimum le travail du sol. Cela permet de ne pas perturber les horizons du sol et d'éviter de remettre des graines d'engrais vert présentes dans le sol en position de

germination. Concernant le coût d'implantation d'un engrais vert, il est fonction du temps de sa mise en place, mais aussi s'il est broyé et intégré au sol en place ou exporté avant grenaison. N'hésitez donc plus à semer vos terres en attente avec un engrais vert : cela vous permet de conserver sa qualité et d'empêcher l'installation de plantes indésirables, ce qui vous évitera des frais de gestion ultérieurs. Avec l'arrivée de jardins de permaculture, les engrais verts sont aussi un bon outil pour préserver la qualité de vos sols et pour sensibiliser les habitants à des techniques plus durables.



## NUNGESSER

### Semences

Partenaire de la Nature  
- DEPUIS 1973 -

Producteur de plantes sauvages mellifères  
Réalise sur demande vos mélanges spéciaux

Présent à

Paysalia

Le mini-Paysage Jardin & Nature



www.nungesser-semences.fr

ZI Ouest - Rue Georges Besse  
67150 ERSTEIN  
Tél : 03.88.22.10.74  
Fax : 03.88.75.65.76  
nungesser.semences@wanadoo.fr