

La vigne

La fertilisation de la vigne

Avant même de terminer les vendanges, le vigneron doit se préparer à la fertilisation automnale de la vigne. La fertilisation revêt une importance considérable pour la qualité de la production, notamment dans les cas où les conditions climatiques caractérisées par des retours froids à la fin du printemps ou des étés particulièrement secs, mettent la vigne à dure épreuve. UNIMER met à disposition des vignerons une ample gamme d'engrais capables de satisfaire les différents besoins de la culture dans différents environnements pédoclimatiques pour la fertilisation d'automne, d'hiver et de printemps.

La préparation du sol

Pour **restaurer des niveaux adéquats de matière organique dans le sol**, UNIMER dispose d'une gamme de produits d'amendement, compatibles avec l'agriculture biologique : **SUPERSTALLATICO**, à base de fumier bovin et équin fortement humifié ; **MICROLIFE** et **MICROFORCE**, des engrais innovants qui, grâce à des inoculants microbiologiques spécifiques (bactéries de la rhizosphère et champignons mycorhiziens) appliqués sur du fumier de bovins et de chevaux hautement humifiés, contribuent à améliorer la fertilité biologique des sols. UNIMER produit également **GREEN POWER**, un fertilisant végétal tourbé, lui aussi **très riche en substances humiques**.



La fertilisation en post-récolte

Pour reconstituer les réserves nutritionnelles nécessaires à la plante, UNIMER propose des engrais organo-minéraux avec des matrices organiques très humifiées, riches en acides humiques, fulviques et humines, en mesure de faciliter la libération progressive et prolongée des nutriments : **PREMIER**, engrais organo-minéral **NPK (S) 7-12-18 (8)** avec **fer** ; **UNIMAX**, engrais organo-minéral à basse teneur en chlore **NPK (S) 9-6-2 (22)** avec **bore et fer** ; **VICTORY S**, engrais organo-minéral à basse teneur en chlore **NPK (Mg-S) 4-8-16 (2-14)** avec **bore et fer** ; **LE MANS**, engrais organo-minéral à basse teneur en chlore **NPK (Mg-S) 8-5-12 (2-20)** avec **bore et fer** ; **DIABLO**, engrais organo-minéral à basse teneur en chlore **NPK (Ca-S) 9-12-18 (8-15)** avec **bore, zinc et fer** et **MIURA**, engrais organo-minéral à basse teneur en chlore **NPK (Mg-S) 12 -6-8 (2-26)** avec **bore et fer**, particulièrement adapté à la fertilisation printanière.



La fertilisation printanière

Pour les vignobles plus productifs ou pour ceux qui ont besoin d'une certaine vigueur, au printemps on peut utiliser **MIURA S**, un engrais organo-minéral **NPK (Mg-S) 12-6-8 (2-26)** contenant du **soufre**, du **magnésium**, du **bore** et du **fer**. Le bore est un microélément particulièrement important pour la vigne car, en plus de contribuer à une meilleure nouaison, il améliore le transport des sucres des feuilles vers les organes de réserve. Le fer, quant à lui, contribue au développement normal de la photosynthèse afin d'assurer une meilleure production qualitative et quantitative de la vigne.



La vigne

Agriculture biologique

Dans les **vignobles biologiques**, UNIMER met à disposition du vigneron **BACCHUS S, NPK (S) 3-6-14 (13)**, engrais organo-minéral avec **fer**, à utiliser en fertilisation de post-récolte avec des produits d'amendements tels que **SUPERSTALLATICO, GREEN POWER** et **MICROLIFE**.

Lorsque le besoin en azote augmente, on peut utiliser **ARMONY S**, un engrais organo-minéral **NPK (Mg-S) 4-8-10 (2-8)** avec **magnésium** et **soufre**.

Au printemps, la fertilisation azotée peut être effectuée avec **ENDURANCE N8**, engrais azoté organique issu d'un **mélange de farines protéiques animales** à différents taux de minéralisation, en mesure de soutenir la culture tout au long du cycle végétatif. Dans les sols très calcaires et dans ceux où les vignobles sont exposés à la **chlorose ferrique**, il est bon d'utiliser l'engrais organique **NP MICROSOL FERROMAX** à haute teneur en **soufre et en fer**. Il existe aussi **MICROSOL KOMPOST**, engrais organique **NP (Mg-S) (7-15)**, à haute teneur en **bore, fer, manganèse et zinc**, microéléments dont la vigne a besoin.

