

# Lo spinacio

## La concimazione dello spinacio

La carenza di sostanza organica nei terreni, aggravata dalla scarsità di letame, necessaria alla sua reintegrazione, è un fenomeno che affligge molti areali di coltivazione e che ne minaccia la fertilità.

Il ricorso alla sola fertilizzazione minerale causa l'incremento della salinità nei suoli e, soprattutto per quanto riguarda gli ortaggi a foglia come lo spinacio, l'aumento del contenuto di nitrati nel prodotto finale.

## La concimazione in pre-semina

Per risolvere queste problematiche, in pre-semina UNIMER propone l'utilizzo di **MICROLIFE** e **DIABLO S**.

**MICROLIFE** è un ammendante che contiene esclusivamente **letame bovino ed equino**, con l'aggiunta di un **consorzio microbico** in grado di:

- apportare sostanza organica al terreno e migliorarne la struttura;
- produrre metaboliti (vitamine incluse) ed enzimi utili alla salute ed alla nutrizione delle piante;
- agire come bioattivatore della fertilità del suolo;
- creare un'attività collaterale antagonista agli organismi patogeni.

**DIABLO S** è un concime **organo-minerale NPK 9-12-18 (8-15)** innovativo, con meso (**calcio, zolfo**) e microelementi (**boro, ferro e zinco**) a **basso tenore di cloro**. La matrice organica umificata di **DIABLO S**, oltre ad essere una fonte di carbonio organico, protegge gli elementi nutritivi in modo da favorirne il rilascio a seconda del ritmo di crescita della pianta. **DIABLO S** possiede anche un **elevato contenuto di carbonio umificato**, in grado di interagire ed esaltare la disponibilità di elementi nutritivi già presenti nel suolo.

La fonte di potassio di **DIABLO S** è il **solfato potassico**, che offre alla coltura dello spinacio il vantaggio di impedire l'incremento della salinità del suolo ed ostacolare l'accumulo di nitrati nella pianta.

L'ottima dotazione di **fosforo** di **DIABLO S** influisce positivamente sull'indice verde, sulle qualità organolettiche e sulla consistenza della foglia di spinacio.

