



La **BARBABIETOLA** da zucchero

annata 2016

Progetti divulgativi



LA CONCIMAZIONE FOSFATICA LOCALIZZATA

La concimazione fosfatica localizzata rappresenta una pratica spesso disattesa, seppure costituisca un prezioso strumento per assicurare una buona partenza della coltura.

Esigenze e disponibilità fosfatica

Nelle prime fasi di sviluppo, una congrua disponibilità di fosforo, concentrato in prossimità del seme, contribuisce a migliorare l'emergenza e a favorire l'affrancamento della plantula in accrescimento. Pertanto, la distribuzione di un concime fosfatico localizzato alla semina è una pratica consigliata anche in presenza di terreni ben dotati dell'elemento e anche qualora sia già stata effettuata una precedente somministrazione a pieno campo.

Concimi fosfatici

Nell'ambito dei concimi fosfatici tradizionali, il perfosfato triplo (46% di P_2O_5) rappresenta la soluzione da preferire in localizzazione. Ciò, in considerazione del titolo elevato, del favorevole rapporto "costo/unità fertilizzante", della formulazione che assicura una distribuzione regolare.

Programmi di concimazione fosfatica

La tabella successiva suggerisce i quantitativi di fosforo (espresso in unità/ha di P_2O_5) da distribuire in localizzazione, in funzione della disponibilità dell'elemento nel terreno e in considerazione dell'eventuale precedente distribuzione di concime fosfatico a pieno campo.

| situazione colturale | | apporto fosfatico localizzato consigliato (unità per ettaro di P_2O_5) |
|-------------------------------------|---|--|
| disponibilità fosfatica del terreno | concimazione fosfatica di fondo (100-120 unità/ha P_2O_5) | |
| da scarsa a buona | effettuata | 40 |
| buona | non effettuata | 40/60 |
| da scarsa a media | non effettuata | 60/80 |

In alternativa alla concimazione fosfatica localizzata tradizionale, possono essere impiegati prodotti da distribuire con il microgranulatore all'atto della semina.



concime fosfatico perfosfato triplo

Realizzato da Giovanni Bellettato - Responsabile divulgazione tecnica ANB