



**DISCIPLINARI
DI
PRODUZIONE INTEGRATA**

**DIFESA, DISERBO
E PRATICHE AGRONOMICHE**

Determinazione dirigenziale n. 196 del 09/03/2022

POMODORO DA INDUSTRIA

| RIFERIMENTO DELLE NORME GENERALI | NORME COLTURALI |
|---|--|
| Scelta dell'ambiente di coltivazione e vocazionalità | Nessun vincolo specifico; indirizzi generali e consigli in "Norme Generali – Punto 3 ". |
| Mantenimento dell'agroecosistema naturale | Vincoli, indirizzi generali e consigli in "Norme Generali - Punto 4 ". |
| Scelta varietale e materiale di moltiplicazione | Vincoli, indirizzi generali e consigli in "Norme Generali - Punto 5 ". In particolare: non è consentito il ricorso a materiale proveniente da organismi geneticamente modificati (OGM). E' obbligatorio utilizzare materiale di categoria "Qualità CE" per le piantine e categoria certificata CE per le sementi. E' consentita l'autoproduzione nel rispetto della normativa vigente. |
| Sistemazione e preparazione del suolo all'impianto e alla semina | Nessun vincolo specifico; indirizzi generali e consigli in "Norme Generali - Punto 6 ". |
| Avvicendamento colturale | Non è consentito il ristoppio o, in alternativa, dopo due cicli di pomodoro si deve rispettare un intervallo minimo di 3 anni senza pomodoro. Nell'avvicendamento, il pomodoro non deve seguire altre colture solanacee al fine di prevenire problemi fungini, entomologici o di nematodi. Nel caso di adesione a programmi pluriennali (Reg. (UE) n.1305/2013) attenersi inoltre agli indirizzi generali ed ai vincoli previsti nelle "Norme Generali - Punto 7 ". |
| Semina, trapianto, impianto | Nessun vincolo specifico; indirizzi generali e consigli in "Norme Generali - Punto 8 ". |
| Gestione del suolo e pratiche agronomiche per il controllo delle infestanti | Vincoli per le lavorazioni nei terreni con pendenza superiore al 10%: vedi "Norme generali - Punto 9" |
| Gestione della pianta e della fruttificazione | L'impiego di fitoregolatori è ammesso esclusivamente per le sostanze attive e limitatamente agli usi previsti nella specifica tabella presente nei "Disciplinari di produzione integrata: difesa e diserbo". Indirizzi generali e consigli in "Norme Generali - Punto 10 ". |
| Fertilizzazione | L'azienda deve disporre delle informazioni relative alle caratteristiche chimico-fisiche del terreno che ospita la coltura tramite l'effettuazione di analisi in conformità a quanto previsto dall' Allegato I . L'azienda è tenuta a redigere un Piano di Concimazione (vedi Allegato I) o, in alternativa adottare il modello semplificato secondo le Schede a Dose Standard . In caso d'utilizzo delle Schede a Dose Standard l'azienda è tenuta a registrare le motivazioni d'incremento o decremento degli apporti barrando le opportune caselle. Per l'azoto l'incremento massimo è indicato nella colonna "Note incrementi" della scheda. Il riscontro delle operazioni di concimazione è dato dalla scheda di magazzino e dalla scheda "Registrazione degli interventi". La distribuzione di concimi azotati minerali deve essere frazionata per apporti superiori a 100 kg/ha. Le distribuzioni di concimi minerali azotati devono essere effettuate solo in presenza della coltura o in prossimità della semina o del trapianto. Vincoli, indirizzi generali e consigli in "Norme Generali - Punto 11 " e " Allegato I ". |
| Irrigazione | L'irrigazione per scorrimento è vietata. L'azienda, escluse le situazioni in cui utilizza impianti di microirrigazione (a goccia, a spruzzo, con ali gocciolanti o con manichette a bassa portata), deve obbligatoriamente adottare almeno uno dei tre metodi di gestione irrigua descritti in "Norme Generali - Punto 12 " e rispettare il volume massimo per ogni intervento irriguo indicato nella stessa sezione. |
| Altri metodi di produzione e aspetti particolari | Indirizzi generali e consigli in "Norme Generali - Punto 13 " |
| Raccolta | Solo per SQNPI: i prodotti devono essere sempre identificati al fine di permetterne la rintracciabilità, in modo da renderli facilmente distinguibili rispetto ad altri ottenuti con modalità produttive diverse. Vedi "Norme Generali - Punto 14 ". |

POMODORO DA INDUSTRIA Media Produzione - CONCIMAZIONE

Scheda a dose standard

| | Note decrementi | | Note incrementi |
|---|--|--|--|
| | <p>Quantitativo (N, P₂O₅, K₂O) da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni.</p> <p style="text-align: center;">(barrare le opzioni adottate)</p> | <p>Apporto standard (N, P₂O₅, K₂O) in situazione normale per una produzione di: 60-80 t/ha</p> | <p>Quantitativo (N, P₂O₅, K₂O) che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni.</p> <p style="text-align: center;">(barrare le opzioni adottate)</p> |
| N – Azoto | <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> -20 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 60 t/ha <input type="checkbox"/> -15 kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica (All.I Fertilizzazione - interpretazione delle analisi) <input type="checkbox"/> -15 Kg: in caso di successione a leguminose | DOSE STANDARD: 130 kg/ha di N | <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 20 kg: se si prevedono produzioni superiori a 80 t/ha <input type="checkbox"/> 15 kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica (All.I Fertilizzazione - interpretazione delle analisi) <input type="checkbox"/> 20 Kg: in caso di forti escursioni termiche e precipitazioni anomale durante la coltivazione <input type="checkbox"/> 20 Kg: in caso di terreni poco areati e/o compatti <input type="checkbox"/> 15 kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo ottobre-febbraio) <p>Incremento massimo: 40 Kg/ha</p> |
| P₂O₅ – Fosforo | <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> -20 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 60 t/ha <input type="checkbox"/> -40 Kg: in caso di terreni con dotazione elevata | DOSE STANDARD: 110 kg/ha di P₂O₅ | <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 20 kg: se si prevedono produzioni superiori a 80 t/ha <input type="checkbox"/> 10 Kg: nel caso di concimazioni prevalentemente organiche |
| K₂O – Potassio | <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> -40 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 60 t/ha <input type="checkbox"/> -90 kg: in caso di terreni con dotazione elevata | DOSE STANDARD: 200 kg/ha di K₂O | <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 50 kg: se si prevedono produzioni superiori a 80 t/ha |

POMODORO DA INDUSTRIA Alta Produzione - CONCIMAZIONE

Scheda a dose standard

| | Note decrementi | Apporto standard (N, P ₂ O ₅ , K ₂ O) in situazione normale per una produzione di: 80-100 t/ha | Note incrementi |
|---|--|--|---|
| — | <p>Quantitativo (N, P₂O₅, K₂O) da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni.</p> <p style="text-align: center;">(barrare le opzioni adottate)</p> | | <p>Quantitativo (N, P₂O₅, K₂O) che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni.</p> <p style="text-align: center;">(barrare le opzioni adottate)</p> |
| N – Azoto | <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> -20 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 80 t/ha <input type="checkbox"/> -15 kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica (All.I Fertilizzazione - interpretazione delle analisi) <input type="checkbox"/> -15 Kg: in caso di successione a leguminose | DOSE STANDARD: 150 kg/ha di N | <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 20 kg: se si prevedono produzioni superiori a 100 t/ha <input type="checkbox"/> 15 kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica (All.I Fertilizzazione - interpretazione delle analisi) <input type="checkbox"/> 20 Kg: in caso di forti escursioni termiche e precipitazioni anomale durante la coltivazione <input type="checkbox"/> 20 Kg: in caso di terreni poco areati e/o compatti <input type="checkbox"/> 15 kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo ottobre-febbraio) <p>Incremento massimo: 30 Kg/ha</p> |
| P₂O₅ – Fosforo | <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> -20 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 80 t/ha <input type="checkbox"/> -50 Kg: in caso di terreni con dotazione elevata | DOSE STANDARD: 140 kg/ha di P₂O₅ | <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 20 kg: se si prevedono produzioni superiori a 100 t/ha <input type="checkbox"/> 10 Kg: nel caso di concimazioni prevalentemente organiche |
| K₂O – Potassio | <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> -40 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 80 t/ha <input type="checkbox"/> -90 kg: in caso di terreni con dotazione elevata | DOSE STANDARD: 230 kg/ha di K₂O | <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 40 kg: se si prevedono produzioni superiori a 100 t/ha |