# L.r. 15 aprile 1999 n.25

# **REGIONE TOSCANA**

# SCHEDE TECNICHE PER LE PRODUZIONI AGRICOLE OTTENUTE CON IL METODO DELLA PRODUZIONE INTEGRATA

Fase agronomica

PARTE SPECIALE

## **Colture Orticole**

#### Premessa

Il presente allegato, relativo alle colture orticole, è costituito da una serie di Schede di Produzione, che raccolgono per famiglia botanica o per raggruppamenti di specie l'insieme delle norme specifiche per la produzione agronomica integrata, applicabili ai seguenti gruppi (o alle seguenti colture)

- Chenopodiacee: bietola, bietola rossa, spinacio
- Composite: carciofo, cardo, cicorie, lattughe radicchio
- Crucifere: cavolfiore, cavolo broccolo, cavolo cappuccio, cavolo verza, cavolo di Bruxelles, cime di rapa-cavolo riccio-cavolo nero, rapa, rucola
- Cucurbitacee: anguria, cetriolo, melone, zucchino, zucca
- Leguminose: cece, cicerchia, fagiolino, fagiolo, fava, lenticchia, lupino, pisello
- Liliacee: aglio, cipolla, porro, scalogno
- Solanacee: melanzana, patata, peperone, pomodoro
- Ombrellifere: carota, finocchio, prezzemolo, sedano
- Altre colture orticole: asparago, basilico, coriandolo, erbe fresche (alloro, aneto, cerfoglio, dragoncello, erba cipollina salvia, timo, rosmarino)

Ciascuna Scheda di Produzione è seguita dalle Schede a Dose Standard per le colture appartenenti alla corrispondente famiglia botanica o raggruppamento di specie, da utilizzare per la determinazione delle dosi di azoto, fosforo e potassio, in alternativa al piano di fertilizzazione.

Nella prima colonna "Principi generali" di ciascuna Scheda di Produzione è riportato il richiamo ai principali aspetti tecnici che devono essere considerati per un corretto approccio alla produzione integrata, così come definiti nel documento Principi Generali per le produzioni agricole ottenute con il metodo della produzione integrata – Fase agronomica.

Nella seconda colonna "Norma regionale" di ciascuna Scheda di Produzione sono riportate le disposizioni applicative a livello regionale.

La "Norma regionale" riporta sempre il riferimento al capitolo dei "Principi generali" in cui sono trattati i corrispondenti vincoli o obblighi da rispettare e, talvolta, il richiamo ad obblighi o vincoli di particolare rilievo.

## Inoltre:

- è riportata l'indicazione: "Nessun vincolo specifico aggiuntivo", laddove sussistono unicamente gli obblighi o i vincoli previsti dal relativo capitolo dei Principi generali
- sono indicati sotto il titolo: "Vincoli specifici aggiuntivi" i vincoli o gli obblighi specifici dettati da scelte regionali

#### SCHEDA DI PRODUZIONE PER LE CHENOPODIACEE

PRINCIPI GENERALI	NORMA REGIONALE
SCELTA DELL'AMBIENTE DI COLTIVAZIONE E VOCAZIONALITÀ	Vedi capitolo 3 dei Principi Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo
MANTENIMENTO DELL'AGROECOSISTEMA NATURALE	Vedi capitolo 4 dei Principi Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SCELTA VARIETALE E MATERIALE DI MOLTIPLICAZIONE	Vedi capitolo 5 dei Principi Generali. Vincolo di particolare rilievo: Non è consentito il ricorso a materiale proveniente da organismi geneticamente modificati (OGM). Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SISTEMAZIONE E PREPARAZIONE DEL SUOLO ALL'IMPIANTO E ALLA SEMINA	Vedi capitolo 6 dei Principi Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SUCCESSIONE COLTURALE	Vedi capitolo 7 dei Principi Generali. Vincoli specifici aggiuntivi: E' vietata la successione con altre specie appartenenti alla famiglia delle Chenopodiacee. E' ammesso il ritorno della coltura sullo stesso appezzamento di terreno dopo un anno di altre colture
SEMINA, TRAPIANTO, IMPIANTO	Vedi capitolo 8 dei Principi Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo

GESTIONE DEL SUOLO E PRATICHE AGRONOMICHE PER IL CONTROLLO DELLE INFESTANTI	Vedi capitolo 9 dei Principi Generali. Vincolo di particolare rilievo: Vincolo per le lavorazioni e le sistemazioni negli appezzamenti con pendenza superiore al 10%. Nessun vincolo specifico aggiuntivo
FERTILIZZAZIONE	Vedi capitolo 11 dei Principi Generali. Obblighi previsti di perticolare rilievo: a) Analisi del terreno per la determinazione delle caratteristiche fisico chimiche del terreno b) Piano di fertilizzazione per la determinazione dei quantitativi massimi di macroelementi nutritivi da distribuire annualmente per coltura o per ciclo colturale; in alternativa è possibile adottare il modello semplificato secondo le schede a dose standard. In caso di impiego delle schede Dose standard l'azienda è tenuta a registrare le motivazioni d'incremento o decremento rispetto alla dose standard. Ad eccezione dei concimi organo-minerali a lenta cessione, non è ammessa la distribuzione in un'unica somministrazione di apporti di azoto minerale superiori a 100 Kg/ha. Vincolo specifico aggiuntivo:
IRRIGAZIONE	Sospensione della fertilizzazione azotata almeno 15 giorni prima della raccolta.  Vedi capitolo 14 dei Principi Generali.  Obblighi previsti di particolare rilievo:  L'azienda deve registrare: data e volume di irrigazione; dato di pioggia.  Vincolo specifico aggiuntivo:  Non è ammessa l'irrigazione per scorrimento.
RACCOLTA	Vedi capitolo 16 dei Principi Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo

#### SCHEDE DOSE STANDARD PER LE CHENOPODIACEE

#### SCHEDE DOSE STANDARD BIETOLA

## BIETOLA (Beta vulgaris) per il mercato fresco e per l'industria – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>20 - 30 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard
	DOSE STANDARD: 150 kg/ha di N	anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 40 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)	per la bietola da industria taglio successivo: 40 kg/ha di N	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 20 t/ha;		□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 30 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);
☐ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla precessione;		☐ 20 Kg: in caso di interramento di paglie o stocchi della coltura precedente;
□ 20 Kg: negli altri casi di prati a leguminose o misti		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1 ottobre al 28 febbraio).

## BIETOLA (Beta vulgaris) per il mercato fresco e per l'industria – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per	Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard (barrare le opzioni adottate)	una produzione di: 20 - 30 t/ha  DOSE STANDARD	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard  (barrare le opzioni adottate)
☐ <b>10 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 20 t/ha.	☐ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ 10 Kg: se si prevedono produzioni superiori a 30 t/ha;
	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	□ 20 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo;
	☐ 40 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	□ 20 kg: in terreni con elevato calcare attivo

# BIETOLA (Beta vulgaris) per il mercato fresco e per l'industria – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi  Quantitativo di K <sub>2</sub> O da sottrarre (-) alla dose standard  (barrare le opzioni adottate)	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 20 - 30 t/ha  DOSE STANDARD	Note incrementi  Quantitativo di K₂O che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard  (barrare le opzioni adottate)
□ <b>25 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 20 t/ha.	<ul> <li>□ 130 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;</li> <li>□ 200 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione</li> </ul>	□ <b>25 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 30 t/ha.
	scarsa;  □ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## SCHEDE DOSE STANDARD BIETOLA ROSSA

# **BIETOLA ROSSA (Beta vulgaris) – CONCIMAZIONE AZOTO**

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>25 - 40 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard
	DOSE STANDARD: 150 kg/ha di N	anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 50 <b>Kg/ha:</b>
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>50 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 25 t/ha;		□ <b>50 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 40 t/ha;
☐ <b>30 Kg:</b> in caso di elevata dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);		☐ <b>50 Kg:</b> in caso di scarsa dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);
□ 30 kg: in caso di apporto di ammendantialla coltura precedente;		□ 50 Kg: in caso di interramento di paglie o stocchi della coltura precedente;
□ 30 Kg: in caso di successione a leguminosa.		□ 30 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 200 mm).

# **BIETOLA ROSSA (Beta vulgaris) – CONCIMAZIONE FOSFORO**

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 25 - 40 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 25 t/ha.	<ul> <li>☐ 75 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;</li> <li>☐ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;</li> </ul>	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 40 t/ha.
	□ 30 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

# **BIETOLA ROSSA (Beta vulgaris) – CONCIMAZIONE POTASSIO**

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 25 - 40 t/ha	Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ che potrà essere aggiunto $(+)$ alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>50 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 25 t/ha.	<ul> <li>☐ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;</li> <li>☐ 250 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione</li> </ul>	□ <b>50 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 40 t/ha.
	scarsa;	
	☐ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## SCHEDE DOSE STANDARD SPINACIO da industria

# SPINACIO (Spinacia oleracia) da industria – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>16 - 24 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che
	DOSE STANDARD: 150 kg/ha di N	l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 40 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 16 t/ha;		☐ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 24 t/ha;
☐ <b>20 Kg:</b> in caso di elevata dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla precessione;		☐ 20 Kg: in caso di interramento di paglie o stocchi della coltura precedente;
□ 20 Kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1 ottobre al 28 febbraio).

## SPINACIO (Spinacia oleracia) da industria – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di $P_2O_5$ standard in situazione normale per una produzione di: $16-24 \ t/ha$	Quantitativo di <b>P<sub>2</sub>O<sub>5</sub></b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 16 t/ha.	□ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 24 t/ha;
	□ 70 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	☐ 30 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## SPINACIO (Spinacia oleracia) da industria – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 16 - 24 t/ha  DOSE STANDARD	Quantitativo di K <sub>2</sub> O che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 16 t/ha.	□ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 24 t/ha.
	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 30 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## SCHEDE DOSE STANDARD SPINACIO da industria DA TAGLIO

# SPINACIO (Spinacia oleracia) da industria DA TAGLIO- CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>22 - 33 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che
	DOSE STANDARD: 190 kg/ha di N	l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 40 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)	Taglio successivo: 40 kg/ha di N	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 22 t/ha;		□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 33 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla precessione;		□ 20 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata ;
□ 20 Kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		□ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1 ottobre al 28 febbraio).

## SPINACIO (Spinacia oleracia) da industria DA TAGLIO – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 22 - 33 t/ha	Quantitativo di $P_2O_5$ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 22 t/ha.	□ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 33 t/ha;
	□ 70 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	☐ 30 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

# SPINACIO (Spinacia oleracia) da industria DA TAGLIO – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 22 - 33 t/ha	Quantitativo di <b>K</b> <sub>2</sub> <b>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 22 t/ha.	☐ 130 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 33 t/ha.
	☐ <b>150 Kg/ha</b> : in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 30 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## SCHEDA DI PRODUZIONE PER LE COMPOSITE

PRINCIPI GENERALI	NORMA REGIONALE
SCELTA DELL'AMBIENTE DI	Vedi capitolo 3 dei Principi Generali.
COLTIVAZIONE E VOCAZIONALITÀ	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
MANTENIMENTO	Vedi capitolo 4 dei Principi Generali.
DELL'AGROECOSISTEMA NATURALE	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SCELTA VARIETALE E MATERIALE DI MOLTIPLICAZIONE	Vedi capitolo 5 dei Principi Generali.
DI MOLTIFLICAZIONE	Vincolo di particolare rilievo: Non è consentito il ricorso a materiale proveniente da organismi geneticamente modificati (OGM).  Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SISTEMAZIONE E PREPARAZIONE	Vedi capitolo 6 dei Principi Generali.
DEL SUOLO ALL'IMPIANTO E ALLA SEMINA	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SUCCESSIONE COLTURALE	Vedi capitolo 7 dei Principi Generali.
	Vincoli specifici aggiuntivi:
	E' vietata la successione con altre specie appartenenti alla famiglia delle Composite.
	E' ammesso il ritorno della coltura sullo stesso appezzamento di terreno dopo due anni di altre colture.
SEMINA, TRAPIANTO, IMPIANTO	Vedi capitolo 8 dei Principi Generali.
	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
GESTIONE DEL SUOLO E	Vedi capitolo 9 dei Principi Generali.
PRATICHE AGRONOMICHE PER IL	Vincolo di particolare rilievo: Vincolo per le lavorazioni e le sistemazioni negli appezzamenti con pendenza superiore al 10%.
CONTROLLO DELLE INFESTANTI	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
FERTILIZZAZIONE	Vedi capitolo 11 dei Principi Generali.
	Obblighi previsti di particolare rilievo:
	a) Analisi del terreno per la determinazione delle caratteristiche fisico chimiche del terreno
	b) Piano di fertilizzazione per la determinazione dei quantitativi massimi di macroelementi nutritivi da distribuire annualmente per
	coltura o per ciclo colturale; in alternativa è possibile adottare il modello semplificato secondo le schede a dose standard.
	In caso di impiego delle schede Dose standard l'azienda è tenuta a registrare le motivazioni d'incremento o decremento rispetto alla dose standard.
	Ad eccezione dei concimi organo-minerali a lenta cessione, non è ammessa la distribuzione in un'unica somministrazione di
	apporti di azoto minerale superiori a 100 Kg/ha.
	Nessun vincolo specifico aggiuntivo

IRRIGAZIONE	Vedi capitolo 14 dei Principi Generali. Obblighi previsti di particolare rilievo: L'azienda deve registrare: data e volume di irrigazione; dato di pioggia. Vincolo specifico aggiuntivo: Non è ammessa l'irrigazione per scorrimento.
RACCOLTA	Vedi capitolo 16 dei Principi Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo

#### SCHEDE DOSE STANDARD PER LE COMPOSITE

#### SCHEDE DOSE STANDARD CARCIOFO

# CARCIOFO (Cynara cardunculus) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>55.000 – 65.000 capolini</b> ad ha	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di <b>50 Kg/ha:</b>
	DOSE STANDARD:	
(barrare le opzioni adottate)	180 kg/ha di N	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 55.000 ad ha;		☐ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 65.000 capolini ad ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla coltura in precessione.		□ 20 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1ottobre al 28 febbraio).

# **CARCIOFO (Cynara cardunculus) – CONCIMAZIONE FOSFORO**

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 55.000 – 65.000 capolini ad	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	ha  DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 55.000 ad ha.	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ 15 Kg: se si prevedono produzioni superiori a 65.000 ad ha;
☐ 10 kg: in caso di alto tenore di sostanza organica nel suolo.	☐ 170 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 70 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

# CARCIOFO (Cynara cardunculus) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 55.000 – 65.000 capolini ad ha	Quantitativo di <b>K<sub>2</sub>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ 10 Kg: se si prevedono produzioni inferiori a 55.000 ad ha.	<ul> <li>□ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;</li> <li>□ 200 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;</li> </ul>	□ 10 Kg: se si prevedono produzioni superiori a 65.000 ad ha.
	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## SCHEDE DOSE STANDARD CARDO

# **CARDO (Cardus spp.) – CONCIMAZIONE AZOTO**

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>24 - 27 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che
	DOSE STANDARD: 120 kg/ha di N	l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 50 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 24 t/ha;		□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 27 t/ha;
☐ <b>15 Kg:</b> in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 15 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla coltura in precessione;		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
☐ 15 Kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1 ottobre al 28 febbraio);
		☐ 20 kg: in caso di forti escursioni termiche e precipitazioni anomale durante la coltivazione (dati bollettino).

# CARDO (Cardus spp.) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 24 - 27 t/ha	Quantitativo di $P_2O_5$ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 24 t/ha;	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 27 t/ha.
☐ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

# CARDO (Cardus spp.) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 24 - 27 t/ha	Quantitativo di <b>K</b> <sub>2</sub> <b>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>40 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 24 t/ha.	☐ 170 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>40 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 27 t/ha;
☐ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla precessione.	☐ 260 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	☐ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## SCHEDE DOSE STANDARD CICORIA da mercato fresco e da industria

## CICORIA (Cychorium intybus) da mercato fresco e da industria – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>23 - 33 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che
	DOSE STANDARD: 140 kg/ha di N	l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 40 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)	Taglio successivo: 40 kg/ha di N (per la cicoria da industria)	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 23 t/ha;		□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 33 t/ha;
☐ <b>20 Kg:</b> in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ <b>20 Kg:</b> in caso di scarsa dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla coltura in precessione;		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
<ul> <li>□ 15 Kg: in caso di successione a leguminosa annuale;</li> <li>□ 20 kg: dal terzo ciclo in poi in caso di cicli</li> </ul>		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1 ottobre al 28 febbraio).
ripetuti.		

## CICORIA (Cychorium intybus) da mercato fresco e da industria – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di $P_2O_5$ standard in situazione normale per una produzione di: $23-33\ t/ha$	Quantitativo di $P_2O_5$ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 23 t/ha;	☐ 140 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 33 t/ha;
☐ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione;	☐ 200 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 Kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel terreno.
□ 20 kg: dal terzo ciclo in poi in caso di cicli ripetuti.	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## CICORIA (Cychorium intybus) da mercato fresco e da industria - CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 23 - 33 t/ha	Quantitativo di <b>K</b> <sub>2</sub> <b>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 23 t/ha.	☐ 140 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 33 t/ha;
□ 30 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione;	□ 200 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
□ 20 kg: dal terzo ciclo in poi in caso di cicli ripetuti.	□ 70 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

# SCHEDE DOSE STANDARD INDIVIA, SCAROLA e RICCIA

# INDIVIA, SCAROLA e RICCIA (Chicorium endiva) — CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>28 - 40 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard
	DOSE STANDARD: 130 kg/ha di N	anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 40 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 28 t/ha;		□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 40 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla coltura in precessione;		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
☐ 15 Kg: in caso di successione a leguminosa;		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno
□ 20 kg: dal terzo ciclo in poi in caso di cicli ripetuti.		(es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1 ottobre al 28 febbraio).

## INDIVIA, SCAROLA e RICCIA (Chicorium endiva) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (- ) alla dose standard	Apporto di $P_2O_5$ standard in situazione normale per una produzione di: $28-40\ t/ha$	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 28 t/ha;	☐ 140 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 40 t/ha;
□ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione;	□ 200 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 Kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel terreno.
□ 20 kg: dal terzo ciclo in poi in caso di cicli ripetuti.	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## INDIVIA, SCAROLA e RICCIA (Chicorium endiva) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di $K_2O$ standard in situazione normale per una produzione di: $28-40\ t/ha$	Quantitativo di $\mathbf{K}_2\mathbf{O}$ che potrà essere aggiunto $(+)$ alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 28 t/ha.	☐ 140 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 40 t/ha;
□ 30 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione;	□ 200 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
□ 20 kg: dal terzo ciclo in poi in caso di cicli ripetuti.	□ 70 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## SCHEDE DOSE STANDARD LATTUGHE

# LATTUGHE (Lactuca sativa) — CONCIMAZIONE AZOTO

	Note incrementi
Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>26 - 38 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard
DOSE STANDARD: 110 kg/ha di N	anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 30 Kg/ha:
	(barrare le opzioni adottate)
	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 38 t/ha;
	☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);
	□ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
	☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal
	1 ottobre al 28 febbraio).
	per una produzione di: 26 - 38 t/ha  DOSE STANDARD:

## LATTUGHE (Lactuca sativa) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 26 - 38 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 26 t/ha;	□ 70 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ 15 Kg: se si prevedono produzioni superiori a 38 t/ha;
☐ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione;	□ 90 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa; □ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione	☐ 10 Kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel terreno;
□ 20 kg: dal terzo ciclo in poi in caso di cicli ripetuti.	elevata.	☐ <b>20 kg:</b> in caso di semine e/o trapianti effettuati prima del 5 maggio.

# LATTUGHE (Lactuca sativa) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi  Quantitativo di K <sub>2</sub> O da sottrarre (-) alla dose standard  (barrare le opzioni adottate)	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 26 - 38 t/ha  DOSE STANDARD	Note incrementi  Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard  (barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 26 t/ha.	☐ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 38 t/ha;
□ 30 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione;	□ 220 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
□ 20 kg: dal terzo ciclo in poi in caso di cicli ripetuti.	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

#### SCHEDE DOSE STANDARD RADICCHIO

# RADICCHIO (Cychorium intybus) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di AZOTO standard in situazione normale per una produzione di: 16 - 24 t/ha  DOSE STANDARD:	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di <b>30</b>
	130 kg/ha di N	Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 16 t/ha;		□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 24 t/ha;
☐ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);
☐ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla coltura in precessione;		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
<ul> <li>□ 15 Kg: in caso di successione a leguminosa annuale;</li> <li>□ 20 kg: dal terzo ciclo in poi, in caso di cicli</li> </ul>		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1ottobre al 28 febbraio).
ripetuti.		Tomosto di 20 totoluloj.

# RADICCHIO (Cychorium intybus) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 16 - 24 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 16 t/ha;	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 24 t/ha;
□ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione;	☐ 160 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 Kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel terreno.
□ 20 kg: dal terzo ciclo in poi, in caso di cicli ripetuti.	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

# RADICCHIO (Cychorium intybus) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 16 - 24 t/ha	Quantitativo di <b>K</b> <sub>2</sub> <b>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 16		
t/ha;	☐ 140 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 24 t/ha.
□ 30 kg: in caso di apporto di ammendante alla	normale,	21 thu.
coltura in precessione;	□ 200 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione	
,	scarsa;	
□ 20 kg: dal terzo ciclo in poi, in caso di cicli		
ripetuti.	☐ 70 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione	
	elevata.	

## SCHEDA DI PRODUZIONE PER LE CRUCIFERE

PRINCIPI GENERALI	NORMA REGIONALE
SCELTA DELL'AMBIENTE DI COLTIVAZIONE E VOCAZIONALITÀ	Vedi capitolo 3 dei Principi Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo
MANTENIMENTO DELL'AGROECOSISTEMA NATURALE	Vedi capitolo 4 dei Principi Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SCELTA VARIETALE E MATERIALE DI MOLTIPLICAZIONE	Vedi capitolo 5 dei Principi Generali. Vincolo di particolare rilievo: Non è consentito il ricorso a materiale proveniente da organismi geneticamente modificati (OGM). Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SISTEMAZIONE E PREPARAZIONE DEL SUOLO ALL'IMPIANTO	Vedi capitolo 6 dei Principi Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SUCCESSIONE COLTURALE	Vedi capitolo 7 dei Principi Generali. Vincoli specifici aggiuntivi: E' vietata la successione con altre specie appartenenti alla famiglia delle Crucifere E' ammesso il ritorno della coltura sullo stesso appezzamento di terreno dopo due anni di altre colture.
SEMINA, TRAPIANTO, IMPIANTO	Vedi capitolo 8 dei Principi Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo
GESTIONE DEL SUOLO E PRATICHE AGRONOMICHE PER IL CONTROLLO DELLE INFESTANTI	Vedi capitolo 9 dei Principi Generali. Vincolo di particolare rilievo: Vincolo per le lavorazioni e le sistemazioni negli appezzamenti con pendenza superiore al 10%. Nessun vincolo specifico aggiuntivo
GESTIONE DELL'ALBERO E DELLA FRUTTIFICAZIONE	Vedi capitolo10 dei Principi Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo
FERTILIZZAZIONE	Vedi capitolo 11 dei Principi Generali. Obblighi previsti di particolare rilievo:

	a) Analisi del terreno per la determinazione delle caratteristiche fisico chimiche del terreno b) Piano di fertilizzazione per la determinazione dei quantitativi massimi di macroelementi nutritivi da distribuire annualmente per coltura o per ciclo colturale; in alternativa è possibile adottare il modello semplificato secondo le specifiche Schede a Dose Standard allegate. In caso di impiego delle Schede a Dose Standard l'azienda è tenuta a registrare le motivazioni dell'incremento o del decremento rispetto alla dose standard. Ad eccezione dei concimi organo-minerali a lenta cessione, non è ammessa la distribuzione in un'unica somministrazione di apporti di azoto minerale superiori a 100 Kg/ha. Nessun vincolo specifico aggiuntivo.
IRRIGAZIONE	Vedi capitolo 14 dei Principi Generali. Obblighi previsti di particolare rilievo: L'azienda deve registrare: data e volume di irrigazione; dato di pioggia. Vincolo specifico aggiuntivo: Non è ammessa l'irrigazione per scorrimento.
RACCOLTA	Vedi capitolo 16 dei Principi Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo.

#### SCHEDE DOSE STANDARD PER LE CRUCIFERE

## SCHEDE DOSE STANDARD CAVOLFIORE

# CAVOLFIORE (Brassica oleracea) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (- ) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di AZOTO standard in situazione normale per una produzione di: 28 - 42 t/ha  DOSE STANDARD:	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di <b>40</b>
	150 kg/ha di N	Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 28 t/ha;		□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 42 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1ottobre al 28 febbraio);
		□ 20 kg: in caso di forti escursioni termiche in specifici periodi dell'anno in presenza della coltura.

## **CAVOLFIORE (Brassica oleracea) – CONCIMAZIONE FOSFORO**

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 28 - 42 t/ha	Quantitativo di $P_2O_5$ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 28 t/ha;	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 42 t/ha;
□ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.	☐ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 30 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

# **CAVOLFIORE (Brassica oleracea) – CONCIMAZIONE POTASSIO**

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di $K_2O$ standard in situazione normale per una produzione di: $28$ - $42$ t/ha	Quantitativo di <b>K</b> <sub>2</sub> <b>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
<ul> <li>□ 30 Kg: se si prevedono produzioni inferiori a 28 t/ha;</li> <li>□ 30 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.</li> </ul>	□ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale; □ 200 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa; □ 30 Kg/ha: in caso di terreni con detazione	□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 42 t/ha.
	□ 30 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## SCHEDE DOSE STANDARD CAVOLO BROCCOLO

## CAVOLO BROCCOLO (Brassica oleracea) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>16 - 24 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che
	DOSE STANDARD: 130 kg/ha di N	l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 50 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 16 t/ha;		□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 24 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.		□ 30 Kg: in caso di interramento di paglie e stocchi della coltura precedente;
		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1ottobre al 28 febbraio);
		□ 20 kg: in caso di forti escursioni termiche in specifici periodi dell'anno in presenza della coltura;
		□ 20 Kg: in caso di difficoltà di approfondimento dell'apparato radicale sul terreno di coltivazione.

## CAVOLO BROCCOLO (Brassica oleracea) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di $P_2O_5$ standard in situazione normale per una produzione di: $16$ - $24$ t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 16 t/ha;	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 24 t/ha;
□ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 30 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## CAVOLO BROCCOLO (Brassica oleracea) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi  Quantitativo di K <sub>2</sub> O da sottrarre (-) alla dose standard  (barrare le opzioni adottate)	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 16 - 24 t/ha  DOSE STANDARD	Note incrementi  Quantitativo di K₂O che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard  (barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 16 t/ha;	□ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 24 t/ha.
☐ 30 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	☐ 30 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

#### SCHEDE DOSE STANDARD CAVOLO CAPPUCCIO

# CAVOLO CAPPUCCIO (Brassica oleracea) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>22 - 32 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard
	DOSE STANDARD: 150 kg/ha di N	anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 40 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>25 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 22t/ha;		□ <b>25 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 32 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		□ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.		□ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1ottobre al 28 febbraio);
		□ 20 kg: in caso di forti escursioni termiche in specifici periodi dell'anno in presenza della coltura.

## CAVOLO CAPPUCCIO (Brassica oleracea) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 22 - 32 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 22 t/ha;	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 32 t/ha;
□ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	☐ 30 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## **CAVOLO CAPPUCCIO (Brassica oleracea) – CONCIMAZIONE POTASSIO**

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 22 - 32 t/ha	Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ che potrà essere aggiunto $(+)$ alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
<ul> <li>□ 30 Kg: se si prevedono produzioni inferiori a 22t/ha.</li> <li>□ 30 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.</li> </ul>	<ul> <li>□ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;</li> <li>□ 200 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;</li> <li>□ 30 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.</li> </ul>	□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 32 t/ha.

## SCHEDE DOSE STANDARD CAVOLO VERZA

# CAVOLO VERZA (Brassica oleracea) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (- ) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>19 - 29 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che
	DOSE STANDARD: 130 kg/ha di N	l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 50 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>25 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 19 t/ha;		□ <b>25 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 29 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione;		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 10ttobre al 28 febbraio).
		□ 20 kg: in caso di forti escursioni termiche in specifici periodi dell'anno in presenza della coltura.

## CAVOLO VERZA (Brassica oleracea) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 19 - 29 t/ha	Quantitativo di $P_2O_5$ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 19 t/ha.	□ 90 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 29 t/ha;
☐ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 30 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## CAVOLO VERZA (Brassica oleracea) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 19 - 29 t/ha	Quantitativo di <b>K</b> <sub>2</sub> <b>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 19 t/ha.	☐ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 29 t/ha;
☐ 30 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.	☐ 190 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	☐ 30 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

#### SCHEDE DOSE STANDARD CAVOLO DI BRUXELLES

### **CAVOLO DI BRUXELLES (Brassica oleracea) – CONCIMAZIONE AZOTO**

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>20 - 30 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard
	DOSE STANDARD: 130 kg/ha di N	anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 40 <b>Kg/ha:</b>
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
☐ 30 <b>Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 20 t/ha;		☐ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 30 t/ha;
☐ <b>20 Kg:</b> in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione;		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
□ 20 kg: in caso di successione a leguminosa.		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1 ottobre al 28 febbraio).

### CAVOLO DI BRUXELLES (Brassica oleracea) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di $P_2O_5$ standard in situazione normale per una produzione di: $20$ - $30$ t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 20 t/ha.	☐ 60 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 30 t/ha;
□ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.	<ul> <li>□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;</li> <li>□ 20 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.</li> </ul>	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.

### CAVOLO DI BRUXELLES (Brassica oleracea) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di $K_2O$ standard in situazione normale per una produzione di: $20$ - $30$ t/ha	Quantitativo di <b>K<sub>2</sub>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 20 t/ha.	☐ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 30 t/ha;
□ 30 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.	☐ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
•	☐ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## SCHEDE DOSE STANDARD CIME DI RAPA, CAVOLO RICCIO E CAVOLO NERO

### CIME DI RAPA, CAVOLO RICCIO E CAVOLO NERO - CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>16 - 24 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard
	DOSE STANDARD: 130 kg/ha di N	anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 50 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 16 t/ha;		□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 24 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
		□ 20 Kg: in caso di forti escursioni termiche in specifici periodi dell'anno in presenza della coltura.
		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1 ottobre al 28 febbraio);
		□ 20 Kg: in caso di difficoltà di approfondimento dell'apparato radicale sul terreno di coltivazione.

#### CIME DI RAPA, CAVOLO RICCIO E CAVOLO NERO PIENO CAMPO – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 16 - 24 t /ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 16 t/ha.	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 24 t/ha;
□ 10 kg: in caso di apporto di ammendante	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

### CIME DI RAPA, CAVOLO RICCIO E CAVOLO NERO PIENO CAMPO - CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 16 - 24 t /ha	Quantitativo di <b>K</b> <sub>2</sub> <b>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 16 t/ha.	□ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 24 t/ha;
□ 30 kg: in caso di apporto di ammendante.	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 70 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

### SCHEDE DOSE STANDARD RAPA

# RAPA (Brassica rapa) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>35-45</b> t/ha	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard
	DOSE STANDARD: 70 kg/ha di N	anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 50 <b>Kg/ha:</b>
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 35 t/ha;		□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 45 t/ha;
☐ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione;		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
☐ 15 kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal lottobre al 28 febbraio).

## RAPA (Brassica rapa) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 35-45 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 35 t/ha.	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 45 t/ha;
□ 10 kg: in caso di apporto di ammendante	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	□ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 60 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

# RAPA (Brassica rapa) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 35-45 t/ha  DOSE STANDARD	Note incrementi  Quantitativo di K <sub>2</sub> O che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard  (barrare le opzioni adottate)
☐ 180 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 45 t/ha;
<ul> <li>□ 210 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;</li> <li>□ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione</li> </ul>	
	una produzione di: 35-45 t/ha  DOSE STANDARD  □ 180 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale; □ 210 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;

### SCHEDE DOSE STANDARD RUCOLA

## RUCOLA (Eruca vesicaria) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>15 - 22 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che
	DOSE STANDARD: 110 kg/ha di N	l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 30 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 15 t/ha;		☐ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 22 t/ha;
□ 10 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		□ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione;		□ 20 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
□ 10 kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		□ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal lottobre al 28 febbraio).

# **RUCOLA (Eruca vesicaria) – CONCIMAZIONE FOSFORO**

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 15 - 22 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 15 t/ha.	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 22t/ha;
□ 10 kg: in caso di apporto di ammendante	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

# RUCOLA (Eruca vesicaria) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 15 - 22 t/ha	Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 15 t/ha.	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 22 t/ha;
□ 10 kg: in caso di apporto di ammendante.	☐ 160 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ <b>60 Kg/ha:</b> in caso di terreni con dotazione elevata.	

### SCHEDA DI PRODUZIONE PER LE CUCURBITACEE

PRINCIPI GENERALI	NORMA REGIONALE
SCELTA DELL'AMBIENTE DI	Vedi capitolo 3 dei Principi Generali.
COLTIVAZIONE E VOCAZIONALITÀ	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
MANTENIMENTO	Vedi capitolo 4 dei Principi Generali.
DELL'AGROECOSISTEMA NATURALE	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SCELTA VARIETALE E MATERIALE	Vedi capitolo 5 dei Principi Generali.
DI MOLTIPLICAZIONE	Vincolo di particolare rilievo: Non è consentito il ricorso a materiale proveniente da organismi geneticamente modificati (OGM). Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SISTEMAZIONE E PREPARAZIONE	Vedi capitolo 6 dei Principi Generali.
DEL SUOLO ALL'IMPIANTO E ALLA SEMINA	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SUCCESSIONE COLTURALE	Vedi capitolo 7 dei Principi Generali.
	Vincoli specifici aggiuntivi:
	E' vietata la successione con altre specie appartenenti alla famiglia delle Cucurbitacee.
	E' ammesso il ritorno della coltura sullo stesso appezzamento di terreno dopo due anni di altre colture.
SEMINA, TRAPIANTO, IMPIANTO	Vedi capitolo 8 dei Principi Generali.
	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
GESTIONE DEL SUOLO E	Vedi capitolo 9 dei Principi Generali.
PRATICHE AGRONOMICHE PER IL	Vincolo di particolare rilievo: Vincolo per le lavorazioni e le sistemazioni negli appezzamenti con pendenza superiore al 10%.
CONTROLLO DELLE INFESTANTI	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
FERTILIZZAZIONE	Vedi capitolo 11 dei Principi Generali.
	Obblighi previsti di particolare rilievo:
	a) Analisi del terreno per la determinazione delle caratteristiche fisico chimiche del terreno
	b) Piano di fertilizzazione per la determinazione dei quantitativi massimi di macroelementi nutritivi da distribuire annualmente per
	coltura o per ciclo colturale; in alternativa è possibile adottare il modello semplificato secondo le schede a dose standard.
	In caso di impiego delle schede Dose standard l'azienda è tenuta a registrare le motivazioni d'incremento o decremento rispetto alla
	dose standard.
	Ad eccezione dei concimi organo-minerali a lenta cessione, non è ammessa la distribuzione in un'unica somministrazione di apporti di azoto minerale superiori a 100 Kg/ha.
	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
	Treppen Threete phaetine afficient.

IRRIGAZIONE	Vedi capitolo 14 dei Principi Generali. Obblighi previsti di particolare rilievo: L'azienda deve registrare: data e volume di irrigazione; dato di pioggia. Vincolo specifico aggiuntivo: Non è ammessa l'irrigazione per scorrimento.
RACCOLTA	Vedi capitolo 16 dei Principi Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo

#### SCHEDA DOSI STANDARD PER LE CUCURBITACEE

### SCHEDE DOSE STANDARD ANGURIA

### ANGURIA (Citrullus lanatus) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>48 -72 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard
	DOSE STANDARD: 100 kg/ha di N	anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 30 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 48 t/ha;		□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 72 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla precessione;		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
☐ 15 Kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1 ottobre al 28 febbraio).

### ANGURIA (Citrullus lanatus) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 48 -72 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 48 t/ha.	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 72 t/ha;
	☐ 180 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo (linee guida fertilizzazione).
	□ 60 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

### ANGURIA (Citrullus lanatus) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 48 -72 t/ha	Quantitativo di <b>K</b> <sub>2</sub> <b>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
	DOSE STANDARD	
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
	☐ 160 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione	
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 48	normale;	☐ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a
t/ha.		72 t/ha;
	☐ 240 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione	
	scarsa;	
	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione	
	elevata.	

### SCHEDE DOSE STANDARD CETRIOLO da mensa

## CETRIOLO da mensa (Cucumis sativus) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: 95 - 135 t/ha	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard
	DOSE STANDARD: 175 kg/ha di N	anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 40 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 95 t/ha;		□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 135 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
□ 15 kg: in caso di apporto di in caso di successione a leguminosa annuale.		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1 ottobre al 28 febbraio);

### CETRIOLO da mensa (Cucumis sativus) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di $P_2O_5$ standard in situazione normale per una produzione di: $95-135\ t/ha$	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 95 t/ha;	☐ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 135 t/ha;
□ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.	☐ 200 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## CETRIOLO da mensa (Cucumis sativus) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di $K_2O$ standard in situazione normale per una produzione di: $95-135\ t/ha$	Quantitativo di <b>K</b> <sub>2</sub> <b>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>40 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 95 t/ha.	☐ 200 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>40 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 135 t/ha.
□ 30 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.	☐ 300 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

# SCHEDE DOSE STANDARD CETRIOLO da mensa (alta produzione)

## CETRIOLO da mensa (Cucumis sativus) (alta produzione) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>140 - 160 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che
	DOSE STANDARD: 210 kg/ha di N	l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 40 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 140 t/ha;		□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 160 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione;		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
☐ 15 kg: in caso di apporto di in caso di successione a leguminosa annuale.		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1 ottobre al 28 febbraio);

### CETRIOLO da mensa (Cucumis sativus) (alta produzione) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 140 - 160 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 140 t/ha;	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 160 t/ha;
□ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.	☐ 220 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	☐ <b>70 Kg/ha:</b> in caso di terreni con dotazione elevata.	

### CETRIOLO da mensa (Cucumis sativus) (alta produzione) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 140 - 160 t/ha	Quantitativo di <b>K</b> <sub>2</sub> <b>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>40 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 140 t/ha.	☐ 250 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>40 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 160 t/ha.
□ 30 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.	□ 300 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	Tale incremento può essere adottato fino al raggiungimento del limite massimo di 300 kg/ha per anno.
	☐ 170 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

### SCHEDE DOSE STANDARD MELONE

## MELONE (Cucumis melo) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (- ) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di AZOTO standard in situazione normale per una produzione di: 32-48 t/ha  DOSE STANDARD: 120 kg/ha di N	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di <b>40 Kg/ha:</b>
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 32 t/ha;		□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 48 t/ha;
☐ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla precessione;		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
☐ <b>15 Kg:</b> in caso di successione a leguminosa annuale.		☐ 15 Kg: in caso di forti escursioni termiche e precipitazioni anomale durante la coltivazione (dati bollettino);
		☐ 15 Kg (*): in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1 ottobre al 28 febbraio).

<sup>(\*)</sup> Applicabile per le colture in pieno campo

## MELONE (Cucumis melo) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (- ) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 32-48 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 32 t/ha.	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 48 t/ha;
	☐ 140 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 15 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

# MELONE (Cucumis melo) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 32-48 t/ha	Quantitativo di <b>K</b> <sub>2</sub> <b>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate )
□ <b>40 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 32t/ha.	<ul> <li>□ 250 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;</li> <li>□ 300 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;</li> </ul>	□ <b>40 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 48 t/ha;
	□ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

### SCHEDE DOSE STANDARD ZUCCHINO

# ZUCCHINO (Cucurbita pepo) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>35 - 50 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che
	DOSE STANDARD: 160 kg/ha di N	l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 40 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 35 t/ha;		□ 30 Kg: se si prevedono produzioni superiori a 50 t/ha;
☐ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
☐ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla precessione;		□ 30 Kg: in caso di interramento di paglie e stocchi della coltura precedente;
□ 20 Kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		□ 20 Kg: in caso di forti escursioni termiche in specifici periodi dell'anno in presenza della coltura;
		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1ottobre al 28 febbraio).

## ZUCCHINO (Cucurbita pepo) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di $P_2O_5$ standard in situazione normale per una produzione di: 35 - 50 $t/ha$	Quantitativo di $P_2O_5$ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 35 t/ha.	□ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 50 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di apporto di ammendante.	☐ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 30 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

# ZUCCHINO (Cucurbita pepo) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 35 - 50 t/ha	Quantitativo di <b>K</b> <sub>2</sub> <b>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
<ul> <li>□ 40 Kg: se si prevedono produzioni inferiori a 35 t/ha;</li> <li>□ 30 Kg: in caso di apporto di ammendante.</li> </ul>	<ul> <li>□ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;</li> <li>□ 200 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;</li> <li>□ 300 kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsissima;</li> <li>□ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.</li> </ul>	☐ 40 Kg: se si prevedono produzioni superiori a 50 t/ha;

# SCHEDE DOSE STANDARD ZUCCHINO (alta produzione)

## ZUCCHINO (Cucurbita pepo) (alta produzione) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (- ) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>55 - 75 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che
	DOSE STANDARD: 200 kg/ha di N	l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 40 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 55 t/ha;		□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 75 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla precessione.		□ 30 Kg: in caso di interramento di paglie e stocchi della coltura precedente;
		□ 20 Kg: in caso di forti escursioni termiche in specifici periodi dell'anno in presenza della coltura;
		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1 ottobre al 28 febbraio).

### ZUCCHINO (Cucurbita pepo) (alta produzione) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 55 - 75 t /ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 55 t/ha.	☐ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 75 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di apporto di ammendante.	☐ 190 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## **ZUCCHINO** (*Cucurbita pepo*) (alta produzione) – **CONCIMAZIONE POTASSIO**

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 55 - 75 t /ha	Quantitativo di <b>K</b> <sub>2</sub> <b>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>40 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 55 t/ha;	☐ 210 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ 40 Kg: se si prevedono produzioni superiori a 75 t/ha.
□ 30 Kg: in caso di apporto di ammendante.	□ 260 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione	Tale incremento può essere adottato fino al
30 kg. in easo di apporto di ammendante.	scarsa;	raggiungimento del limite massimo di 300 kg/ha
	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione	per anno.
	elevata.	

### SCHEDE DOSE STANDARD ZUCCA

## ZUCCA (Cucurbita Maxima) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di AZOTO da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni: (barrare le opzioni adottate)  30 kg: se si prevedono produzioni inferiori 28 t/ha;	Apporto di AZOTO standard in situazione normale per una produzione di: 28-42 t/ha:   DOSE STANDARD: 110 kg/ha di N	Quantitativo di AZOTO che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di: 40 kg/ha:  (barrare le opzioni adottate)
20 kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		30 kg: se si prevedono produzioni superiori a 42 t/ha;
20 kg: in caso di apporto di ammendante alla precessione;		20 kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
20 kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		30 kg: in caso di interramento di paglie e stocchi della coltura precedente;
		20 kg: in caso di forti escursioni termiche in specifici periodi dell'anno in presenza della coltura
		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

ZUCCA (Cucurbita Maxima) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> da sottrarre (-) alla dose standard (barrare le opzioni adottate)	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 28-42 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(curino io opzioni uno mino)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 28 t/ha;	□ 70 kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 kg</b> : se si prevedono produzioni superiori a 42 t/ha;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendante.	☐ 110 kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	□ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 50 kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

ZUCCA (Cucurbita Maxima) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Decen (cucurous maximu) Contentination E10113510			
Note decrementi  Quantitativo di K <sub>2</sub> O da sottrarre (-) alla dose standard (barrare le opzioni adottate)	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 28-42 t/ha  DOSE STANDARD	Note incrementi  Quantitativo di K2O che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard (barrare le opzioni adottate)	
<ul> <li>□ 40 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 28 t/ha;</li> <li>□ 30 kg: in caso di apporto di ammendante.</li> </ul>	<ul> <li>200 kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;</li> <li>260 kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;</li> </ul>	□ <b>40 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 42 t/ha.	

☐ 100 kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

#### SCHEDA DI PRODUZIONE PER LE LEGUMINOSE

PRINCIPI GENERALI	NORMA REGIONALE
SCELTA DELL'AMBIENTE DI	Vedi capitolo 3 dei Principi Generali.
COLTIVAZIONE E VOCAZIONALITÀ	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
MANTENIMENTO	Vedi capitolo 4 dei Principi Generali.
DELL'AGROECOSISTEMA NATURALE	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SCELTA VARIETALE E MATERIALE	Vedi capitolo 5 dei Principi Generali.
DI MOLTIPLICAZIONE	Vincolo di particolare rilievo: Non è consentito il ricorso a materiale proveniente da organismi geneticamente modificati (OGM). Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SISTEMAZIONE E PREPARAZIONE	Vedi capitolo 6 dei Principi Generali.
DEL SUOLO ALL'IMPIANTO E ALLA SEMINA	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SUCCESSIONE COLTURALE	Vedi capitolo 7 dei Principi Generali.
	Vincoli specifici aggiuntivi:
	E' vietata la successione con altre specie appartenenti alla famiglia delle Leguminose.
	E' ammesso il ritorno della coltura sullo stesso appezzamento di terreno dopo due anni di altre colture.
SEMINA, TRAPIANTO, IMPIANTO	Vedi capitolo 8 dei Principi Generali.
	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
GESTIONE DEL SUOLO E	Vedi capitolo 9 dei Principi Generali.
PRATICHE AGRONOMICHE PER IL	Vincolo di particolare rilievo: Vincolo per le lavorazioni e le sistemazioni negli appezzamenti con pendenza superiore al 10%.
CONTROLLO DELLE INFESTANTI	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
FERTILIZZAZIONE	Vedi capitolo 11 dei Principi Generali.
	Obblighi previsti di particolare rilievo:
	a) Analisi del terreno per la determinazione delle caratteristiche fisico chimiche del terreno
	b) Piano di fertilizzazione per la determinazione dei quantitativi massimi di macroelementi nutritivi da distribuire annualmente per
	coltura o per ciclo colturale; in alternativa è possibile adottare il modello semplificato secondo le schede a dose standard.
	In caso di impiego delle schede Dose standard l'azienda è tenuta a registrare le motivazioni d'incremento o decremento rispetto alla
	dose standard.
	L'apporto di azoto, se superiore a 100 kg/ettaro, deve essere frazionato almeno in due interventi: parte alla semina o trapianto e la
	restante parte in copertura.  Nessun vincolo specifico aggiuntivo
	ressuii vincolo specifico aggiuntivo

IRRIGAZIONE	Vedi capitolo 14 dei Principi Generali. Obblighi previsti di particolare rilievo: L'azienda deve registrare: data e volume di irrigazione; dato di pioggia. Vincolo specifico aggiuntivo: Non è ammessa l'irrigazione per scorrimento.
RACCOLTA	Vedi capitolo 16 dei Principi Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo

#### SCHEDE DOSE STANDARD PER LE LEGUMINOSE

#### SCHEDE DOSE STANDARD CECE

### CECE (Cicer arietinum) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>1,6 - 2,4 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard
	DOSE STANDARD: 40 kg/ha di N	anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 30 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
☐ 10 Kg: se si prevedono produzioni inferiori a 1,6 t/ha;		☐ <b>10 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 2,4 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla precessione;		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
☐ 15 Kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1ottobre al 28 febbraio);

## **CECE (Cicer arietinum) – CONCIMAZIONE FOSFORO**

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 1,6 - 2,4 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
<ul> <li>□ 20 Kg: se si prevedono produzioni inferiori a 1,6 t/ha.</li> <li>□ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla</li> </ul>	□ 70 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 2,4 t/ha;
precessione.	☐ 90 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	☐ <b>50 Kg/ha:</b> in caso di terreni con dotazione elevata.	

## **CECE (Cicer arietinum) – CONCIMAZIONE POTASSIO**

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 1,6 - 2,4 t/ha	Quantitativo di <b>K<sub>2</sub>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 1,6 t/ha;	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 2,4 t/ha.
□ 30 kg: in caso di apporto di ammendante alla precessione.	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	☐ 40 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

### SCHEDE DOSE STANDARD CICERCHIA

# CICERCHIA (Lathyrus sativus) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>0,8 - 1,6 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard
	DOSE STANDARD: 20 kg/ha di N	anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 30 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ 10 Kg: se si prevedono produzioni inferiori a 0,8 t/ha;		☐ <b>10 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 1,6 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
		☐ 15 Kg: in caso di forte dilavamento invernale (pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1 ottobre al 28 febbraio).

## CICERCHIA (Lathyrus sativus) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di $P_2O_5$ standard in situazione normale per una produzione di: $0.8 - 1.6$ t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ 10 Kg: se si prevedono produzioni inferiori a 0,8 t/ha.	☐ 60 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>10 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 1,6 t/ha;
☐ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.	☐ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	☐ 40 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## CICERCHIA (Lathyrus sativus) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi  Quantitativo di K <sub>2</sub> O da sottrarre (-) alla dose standard  (barrare le opzioni adottate)	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 0,8 – 1,6 t/ha  DOSE STANDARD	Note incrementi  Quantitativo di K₂O che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard  (barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 0,8 t/ha;	☐ 60 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 1,6 t/ha.
□ 30 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.	☐ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 30 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

### SCHEDE DOSE STANDARD FAGIOLINO

# FAGIOLINO (Phaseolus vulgaris) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (- ) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di AZOTO standard in situazione normale per una produzione di: 7 - 11 t/ha  DOSE STANDARD: 70 kg/ha di N	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di <b>25 Kg/ha:</b>
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 7 t/ha;		□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 11 t/ha;
☐ <b>20 Kg:</b> in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura precessione.		□ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
		□ 20 kg: in presenza di terreni poco aerati e/o compattati (difficoltà d'approfondimento dell'apparato radicale);
		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal lottobre al 28 febbraio).

## FAGIOLINO (Phaseolus vulgaris) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (- ) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 7 - 11 t /ha	Quantitativo di $P_2O_5$ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>10 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 7 t/ha.	□ 70 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>10 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 11 t/ha;
☐ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura precessione.	□ 90 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## FAGIOLINO (Phaseolus vulgaris) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>K<sub>2</sub>O</b> da sottrarre (-) alla dose standard (barrare le opzioni adottate)	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 7 - 11 t /ha  DOSE STANDARD	Quantitativo di <b>K<sub>2</sub>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard  (barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 7 t/ha;	□ 70 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 11 t/ha.
☐ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.	☐ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 40 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

### SCHEDE DOSE STANDARD FAGIOLO

# FAGIOLO (Phaseolus vulgaris) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>4 - 6 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard
	DOSE STANDARD: 70 kg/ha di N	anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 30 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
☐ 10 Kg: se si prevedono produzioni inferiori a 4 t/ha;		☐ 10 Kg: se si prevedono produzioni superiori a 6 t/ha;
☐ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione;		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
☐ 15 Kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		☐ 15 Kg: in caso di forte dilavamento invernale (pioggia superiore a 150 mm nel periodo ottobre – febbraio).

## FAGIOLO (Phaseolus vulgaris) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per	Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	una produzione di: 4 - 6 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
	DOSE STANDARD	
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
☐ 10 Kg: se si prevedono produzioni inferiori a 4 t/ha.	□ 70 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>10 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 6 t/ha;
□ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla precessione.	□ 90 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## FAGIOLO (Phaseolus vulgaris) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi  Quantitativo di K <sub>2</sub> O da sottrarre (-) alla dose standard  (barrare le opzioni adottate)	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 4 - 6 t/ha DOSE STANDARD	Note incrementi  Quantitativo di K <sub>2</sub> O che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard  (barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 4 t/ha;	☐ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 6 t/ha.
□ 30 kg: in caso di apporto di ammendante alla precessione.	<ul> <li>□ 130 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;</li> <li>□ 70 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.</li> </ul>	

### SCHEDE DOSE STANDARD FAVA

# FAVA (Vicia faba) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (- ) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di AZOTO standard in situazione normale per una produzione di: 1,6-2,4 t/ha:  DOSE STANDARD:	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di <b>30 Kg/ha.</b>
(barrare le opzioni adottate)	40 kg/ha di N	(barrare le opzioni adottate)
□ 10 Kg: se si prevedono produzioni inferiori a 1,6 t/ha;		☐ <b>10 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 2,4 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 Kg: negli altri casi di erbai misti a forte presenza di leguminose;		☐ 30 Kg: in caso di interramento di paglie o stocchi della coltura precedente;
☐ 20 kg: nel caso di apporto di ammendante alla precessione.		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal lottobre al 28 febbraio).

# FAVA (Vicia faba) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (- ) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 1,6-2,4 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 6 t/ha;	□ 70 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 8 t/ha;
☐ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla precessione.	□ 90 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

# FAVA (Vicia faba) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi  Quantitativo di K <sub>2</sub> O da sottrarre (-) alla dose standard  (barrare le opzioni adottate)	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 1,6-2,4 t/ha  DOSE STANDARD	Note incrementi  Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard  (barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 1,6 t/ha;	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 2,4 t/ha.
□ 30 kg: in caso di apporto di ammendante alla precessione.	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 40 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

#### SCHEDE DOSE STANDARD LENTICCHIA

# LENTICCHIA (Lens culinaris) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (- ) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>0,9 – 1,1, t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD: 0 kg/ha di N in presenza di tubercoli radicali del rizobio	anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 40  Kg/ha:  (barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 0,9 t/ha;		☐ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 1,1 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla precessione;		☐ 30 Kg: in caso di interramento di paglie o stocchi della coltura precedente;
		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1 ottobre al 28 febbraio).

### LENTICCHIA (Lens culinaris) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per	Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	una produzione di: 0,9 – 1,1 t/ha	Quantitativo di <b>P<sub>2</sub>O<sub>5</sub></b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
	DOSE STANDARD	
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 0,9 t/ha.	□ 30 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ 10 Kg: se si prevedono produzioni superiori a 1,1 t/ha;
	□ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 30 0 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## LENTICCHIA (Lens culinaris) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 0,9 – 1,1 t/ha	Quantitativo di <b>K<sub>2</sub>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 0,9 t/ha;	□ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 1,1 t/ha.
	□ 70 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 20 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione	
	elevata.	

#### SCHEDE DOSE STANDARD LUPINO

# **LUPINO (Lupinus albus) – CONCIMAZIONE AZOTO**

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di AZOTO standard in situazione normale per una produzione di: 2,5 – 3,5 t/ha  DOSE STANDARD: 0 kg/ha di N	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di <b>40 Kg/ha:</b>
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
		<ul> <li>□ 20 Kg: se si prevedono produzioni superiori a 3,5 t/ha;</li> <li>□ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;</li> <li>□ 30 Kg: in caso di interramento di paglie o stocchi della coltura precedente;</li> <li>□ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1 ottobre al 28 febbraio).</li> </ul>

## **LUPINO (Lupinus albus) – CONCIMAZIONE FOSFORO**

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di $P_2O_5$ standard in situazione normale per una produzione di: $2,5-3,5$ t/ha	Quantitativo di $P_2O_5$ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ 10 <b>Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 2,5 t/ha.	□ 70 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ 10 Kg: se si prevedono produzioni superiori a 3,5 t/ha;
	☐ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 20 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## **LUPINO (Lupinus albus) – CONCIMAZIONE POTASSIO**

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 2,5 – 3,5 t/ha  DOSE STANDARD	Quantitativo di <b>K<sub>2</sub>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 2,5 t/ha;	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 3,5 t/ha.
	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 20 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## PISELLO (Pisum sativum) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>4 - 6 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che
	DOSE STANDARD: 50 kg/ha di N	l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 40 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>10 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 4 t/ha;		□ 10 Kg: se si prevedono produzioni superiori a 6 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		□ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
<ul> <li>□ 15 kg: in caso di apporto di ammendante alla precessione;</li> <li>□ 10 Kg: in caso di varietà ad elevata vigoria (Ambassador, Atlas, Regina, Valverde).</li> </ul>		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1ottobre al 28 febbraio);
		□ <b>20 kg:</b> in caso di varietà a scarsa vigoria (Lambado, Revolution);
		□ 20 kg: in caso di semine precoci, prima del 10 marzo.

## PISELLO (Pisum sativum) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi  Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> da sottrarre (- ) alla dose	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 4 - 6 t/ha	Note incrementi  Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+)
standard (barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	alla dose standard (barrare le opzioni adottate)
☐ <b>10 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 4 t/ha.	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>10 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 6 t/ha;
	☐ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 40 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

### PISELLO (Pisum sativum) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi	A CHARGO A LICENSIA LICENSIA	Note incrementi
Quantitativo di <b>K<sub>2</sub>O</b> da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 4 - 6 t/ha  DOSE STANDARD	Quantitativo di <b>K<sub>2</sub>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 4 t/ha;	□ 60 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 6 t/ha.
	□ 90 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 40 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

#### SCHEDA DI PRODUZIONE PER LE LILIACEE

PRINCIPI GENERALI	NORMA REGIONALE
SCELTA DELL'AMBIENTE DI	Vedi capitolo 3 dei Principi Generali.
COLTIVAZIONE E VOCAZIONALITÀ	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
MANTENIMENTO	Vedi capitolo 4 dei Principi Generali.
DELL'AGROECOSISTEMA NATURALE	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SCELTA VARIETALE E MATERIALE	The suppose of the su
DI MOLTIPLICAZIONE	Vincolo di particolare rilievo: Non è consentito il ricorso a materiale proveniente da organismi geneticamente modificati (OGM).
	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SISTEMAZIONE E PREPARAZIONE	Vedi capitolo 6 dei Principi Generali.
DEL SUOLO ALL'IMPIANTO E ALLA SEMINA	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SUCCESSIONE COLTURALE	Vedi capitolo 7 dei Principi Generali.
	Vincoli specifici aggiuntivi:
	E' vietata la successione con altre specie appartenenti alla famiglia delle Liliacee.
	E' ammesso il ritorno della coltura sullo stesso appezzamento di terreno dopo tre anni di altre colture.
SEMINA, TRAPIANTO, IMPIANTO	Vedi capitolo 8 dei Principi Generali.
	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
GESTIONE DEL SUOLO E	Vedi capitolo 9 dei Principi Generali.
PRATICHE AGRONOMICHE PER IL	Vincolo di particolare rilievo: Vincolo per le lavorazioni e le sistemazioni negli appezzamenti con pendenza superiore al 10%.
CONTROLLO DELLE INFESTANTI	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
FERTILIZZAZIONE	Vedi capitolo 11 dei Principi Generali.
TERTILIZE REFORE	Obblighi previsti di particolare rilievo:
	a) Analisi del terreno per la determinazione delle caratteristiche fisico chimiche del terreno
	b) Piano di fertilizzazione per la determinazione dei quantitativi massimi di macroelementi nutritivi da distribuire annualmente per
	coltura o per ciclo colturale; in alternativa è possibile adottare il modello semplificato secondo le schede a dose standard.
	In caso di impiego delle schede Dose standard l'azienda è tenuta a registrare le motivazioni d'incremento o decremento rispetto alla
	dose standard.
	Ad eccezione dei concimi organo-minerali a lenta cessione, non è ammessa la distribuzione in un'unica somministrazione di apporti di azoto minerale superiori a 100 Kg/ha.
	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
	Tressur vineore specified aggrantive

IRRIGAZIONE	Vedi capitolo 14 dei Principi Generali. Obblighi previsti di particolare rilievo: L'azienda deve registrare: data e volume di irrigazione; dato di pioggia. Vincolo specifico aggiuntivo: Non è ammessa l'irrigazione per scorrimento.
RACCOLTA	Vedi capitolo 16 dei Principi Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo

#### SCHEDE DOSE STANDARD PER LE LILIACEE

#### SCHEDE DOSE STANDARD AGLIO

## AGLIO (Allium sativum) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di AZOTO standard in situazione normale per una produzione di: 7 - 11 t/ha  DOSE STANDARD: 110 kg/ha di N	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di <b>60 Kg/ha:</b>
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>25 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 7 t/ha;		□ <b>25 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 11 t/ha;
☐ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
☐ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla precessione;		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
☐ 15 Kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1 ottobre al 28 febbraio);
		□ 20 kg: in presenza di terreni poco aerati e/o compattati (difficoltà di approfondimento dell'apparato radicale).

#### AGLIO (Allium sativum) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 7 - 11 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 7 t/ha.	<ul> <li>☐ 75 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;</li> <li>☐ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;</li> </ul>	<ul> <li>☐ 15 Kg: se si prevedono produzioni superiori a 11 t/ha;</li> <li>☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza</li> </ul>
	□ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	organica nel suolo.

### AGLIO (Allium sativum) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 7 - 11 t/ha	Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 7 t/ha.	☐ 130 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 11 t/ha.
	☐ 180 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione	
	scarsa;	
	□ 70 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

#### SCHEDE DOSE STANDARD CIPOLLA

# CIPOLLA (Allium cepa) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>36 - 54 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che
	DOSE STANDARD: 130 kg/ha di N	l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 50 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 36 t/ha;		□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 54 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla precessione;		□ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
☐ 15 Kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal lottobre al 28 febbraio);
		□ 20 kg: in presenza di terreni poco aerati e/o compattati (difficoltà di approfondimento dell'apparato radicale).

## CIPOLLA (Allium cepa) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (- ) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 36 - 54 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 36 t/ha.	□ 85 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 54 t/ha;
	☐ 140 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo;
	□ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	☐ 15 kg: per semine effettuate prima del 15 marzo.

## CIPOLLA (Allium cepa) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 36 - 54 t/ha	Quantitativo di <b>K<sub>2</sub>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>25 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 36 t/ha.	☐ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>25 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 54 t/ha.
	□ 200 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ <b>70 Kg/ha:</b> in caso di terreni con dotazione elevata.	

#### SCHEDE DOSE STANDARD PORRO

# PORRO (Allium porrum) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (- ) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>35 - 50 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard
	DOSE STANDARD: 180 kg/ha di N	anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 60 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 35 t/ha;		□ 20 Kg: se si prevedono produzioni superiori a 50 t/ha;
☐ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
☐ 15 Kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal lottobre al 28 febbraio);
		□ 20 kg: in presenza di terreni poco aerati e/o compattati (difficoltà di approfondimento dell'apparato radicale).

## PORRO (Allium porrum) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di $P_2O_5$ standard in situazione normale per una produzione di: $35$ - $50$ t/ha	Quantitativo di $P_2O_5$ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 35 t/ha.	<ul> <li>□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;</li> <li>□ 110 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;</li> </ul>	☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 50 t/ha;
	□ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

# PORRO (Allium porrum) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 35 - 50 t/ha	Quantitativo di <b>K<sub>2</sub>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>25 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 35 t/ha.	□ 200 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>25 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 50 t/ha.
	☐ 250 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	☐ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

#### SCHEDE DOSE STANDARD SCALOGNO

## SCALOGNO (Allium ascalonicum) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>6 - 10 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard
	DOSE STANDARD: 90 kg/ha di N	anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 60 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 6 t/ha;		□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 10 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
☐ 15 Kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
		□ 20 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1 ottobre al 28 febbraio);
		□ 20 kg: in presenza di terreni poco aerati e/o compattati (difficoltà di approfondimento dell'apparato radicale).

### SCALOGNO (Allium ascalonicum) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per	Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (- ) alla dose standard	una produzione di: 6 - 10 t/ha	Quantitativo di <b>P<sub>2</sub>O<sub>5</sub></b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
	DOSE STANDARD	
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 6t/ha.	□ 60 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 10 t/ha;
	□ 90 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 30 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## SCALOGNO (Allium ascalonicum) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi	Annual EVO at a last in the situation of	Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 6 - 10 t/ha  DOSE STANDARD	Quantitativo di <b>K<sub>2</sub>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 6 t/ha.	□ 60 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 10 t/ha.
	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	☐ 40 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

#### SCHEDA DI PRODUZIONE PER LE SOLANACEE

PRINCIPI GENERALI	NORMA REGIONALE
SCELTA DELL'AMBIENTE DI	Vedi capitolo 3 dei Principi Generali.
COLTIVAZIONE E VOCAZIONALITÀ	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
VOCALIONALIA	
MANTENIMENTO	Vedi capitolo 4 dei Principi Generali.
DELL'AGROECOSISTEMA	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
NATURALE	1 66
SCELTA VARIETALE E MATERIALE DI MOLTIPLICAZIONE	Vedi capitolo 5 dei Principi Generali.
DIMOLTIFLICAZIONE	Vincolo di particolare rilievo: Non è consentito il ricorso a materiale proveniente da organismi geneticamente modificati (OGM).
	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SISTEMAZIONE E PREPARAZIONE	Vedi capitolo 6 dei Principi Generali.
DEL SUOLO ALL'IMPIANTO E ALLA	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SEMINA SUCCESSIONE COLTURALE	2
SUCCESSIONE COLTURALE	Vedi capitolo 7 dei Principi Generali. Vincoli specifici aggiuntivi:
	E' vietata la successione con altre specie appartenenti alla famiglia delle Solanacee.
	E' ammesso il ritorno della coltura sullo stesso appezzamento di terreno dopo due anni di altre colture.
	anniesso il ritorno della contara suno svesso appezzamento di terrono dopo dale unini di ditto contare.
SEMINA, TRAPIANTO, IMPIANTO	Vedi capitolo 8 dei Principi Generali.
	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
GESTIONE DEL SUOLO E PRATICHE AGRONOMICHE PER IL	Vedi capitolo 9 dei Principi Generali.
CONTROLLO DELLE INFESTANTI	Vincolo di particolare rilievo: Vincolo per le lavorazioni e le sistemazioni negli appezzamenti con pendenza superiore al 10%. Nessun vincolo specifico aggiuntivo
	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
FERTILIZZAZIONE	Vedi capitolo 11 dei Principi Generali.
	Obblighi previsti di particolare rilievo:
	a) Analisi del terreno per la determinazione delle caratteristiche fisico chimiche del terreno
	b) Piano di fertilizzazione per la determinazione dei quantitativi massimi di macroelementi nutritivi da distribuire annualmente per
	coltura o per ciclo colturale; in alternativa è possibile adottare il modello semplificato secondo le schede a dose standard.
	In caso di impiego delle schede Dose standard l'azienda è tenuta a registrare le motivazioni d'incremento o decremento rispetto alla
	dose standard.
	Ad eccezione dei concimi organo-minerali a lenta cessione, non è ammessa la distribuzione in un'unica somministrazione di
	apporti di azoto minerale superiori a 100 Kg/ha.

	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
IRRIGAZIONE	Vedi capitolo 14 dei Principi Generali. Obblighi previsti di particolare rilievo: L'azienda deve registrare: data e volume di irrigazione; dato di pioggia. Vincoli specifici aggiuntivi: Non è ammessa l'irrigazione per scorrimento
RACCOLTA	Vedi capitolo 16 dei Principi Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo

#### SCHEDE DOSE STANDARD PER LE SOLANACEE

#### SCHEDE DOSE STANDARD MELANZANA

## MELANZANA (Solanum melongena) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>65 - 95 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard
	DOSE STANDARD: 250 kg/ha di N	anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 50 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>45 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 65 t/ha;		☐ <b>45 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 95 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla precessione;		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal
☐ 20 Kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		1 ottobre al 28 febbraio).

## MELANZANA (Solanum melongena) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (- ) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 65 - 95 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 65 t/ha.	☐ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 95 t/ha;
	□ 210 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	☐ <b>75 Kg/ha:</b> in caso di terreni con dotazione elevata.	

## MELANZANA (Solanum melongena) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 65 - 95 t/ha	Quantitativo di <b>K</b> <sub>2</sub> <b>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>50 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 65 t/ha;	□ 250 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>50 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 95 t/ha;
	☐ 300 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	☐ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

# SCHEDE DOSE STANDARD MELANZANA in coltura protetta

## MELANZANA (Solanum melongena) in coltura protetta- CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>140 - 160 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che
	DOSE STANDARD: 300 kg/ha di N	l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 50 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>45 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 140 t/ha;		□ <b>45 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 160 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
☐ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla precessione;		
☐ 15 Kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		

### MELANZANA (Solanum melongena) in coltura protetta – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 140 - 160 t/ha	Quantitativo di <b>P<sub>2</sub>O<sub>5</sub></b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 140 t/ha.	□ 200 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 160 t/ha;
	☐ 250 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.  (Le PRINCIPI GENERALI prevedono che non si
	☐ 125 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	possa superare l'apporto di 250 kg/ha per anno pertanto queste opzioni possono essere adottate solo in caso di terreni con dotazione normale o elevata).

### MELANZANA (Solanum melongena) in coltura protetta – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 140 - 160 t/ha	Quantitativo di <b>K</b> <sub>2</sub> <b>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>50 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 140 t/ha;	☐ 210 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>50 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 160 t/ha.
	□ 300 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	(Le norme generali prevedono che non si possa superare l'apporto di 300 kg/ha per anno pertanto questa opzione può essere adottata solo
	□ 200 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	in caso di terreni con dotazione elevata)

#### SCHEDE DOSE STANDARD PATATA

# PATATA (Solanum tuberosum) – CONCIMAZIONE AZOTO

(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 55 t/ha;
☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 30 kg: in caso di interramento di paglie o stocchi della coltura precedente;
☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1ottobre al 28 febbraio).

### PATATA (Solanum tuberosum) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 40 - 55 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 40 t/ha.	☐ 110 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 55 t/ha;
	☐ 160 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	□ 20 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	☐ 60 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## PATATA (Solanum tuberosum) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di $K_2O$ standard in situazione normale per una produzione di: $40$ - $55$ $t/ha$	Quantitativo di <b>K<sub>2</sub>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>50 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 40 t/ha;	□ 270 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>50 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 55 t/ha;
□ 30 kg: con apporto di ammendanti.	□ 300 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 40 kg: per le varietà destinate a lunga conservazione e/o a destinazione industriale.
	☐ 170 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	Tali incrementi possono essere adottati fino al raggiungimento del limite massimo di 300 kg/ha per anno.

#### SCHEDE DOSE STANDARD PEPERONE

# PEPERONE (Capsicum annum) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>40 - 60 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che
	DOSE STANDARD: 160 kg/ha di N	l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 40 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>35 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 40 t/ha;		☐ <b>35 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 60 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		□ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
☐ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla precessione;		

## PEPERONE (Capsicum annum)— CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di $P_2O_5$ standard in situazione normale per una produzione di: $40$ - $60$ t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 40 t/ha.	□ 75 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 60 t/ha;
	☐ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## PEPERONE (Capsicum annum)— CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K₂O standard in situazione normale per una produzione di: 40 - 60 t/ha	Quantitativo di <b>K</b> <sub>2</sub> <b>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>50 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 40 t/ha;	□ 250 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>50 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 60 t/ha;
	□ 300 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

# **SCHEDE DOSE STANDARD PEPERONE in coltura protetta**

## PEPERONE (Capsicum annum) in coltura protetta – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>40 - 60 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard
	DOSE STANDARD: 160 kg/ha di N	anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 40 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>35 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 40 t/ha;		□ 35 Kg: se si prevedono produzioni superiori a 60 t/ha;
☐ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
☐ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla precessione;		

### PEPERONE (Capsicum annum) in coltura protetta – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di $P_2O_5$ standard in situazione normale per una produzione di: $40$ - $60$ t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 40 t/ha.	☐ 75 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 60 t/ha;
	☐ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

### PEPERONE (Capsicum annum) in coltura protetta – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 40 - 60 t/ha	Quantitativo di <b>K</b> <sub>2</sub> <b>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>50 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 40 t/ha.	□ 250 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>50 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 60 t/ha.
	□ 300 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

# SCHEDE DOSE STANDARD PEPERONE in coltura protetta (alta produzione)

## PEPERONE (Capsicum annum) in coltura protetta (alta produzione) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>60 - 80 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard
	DOSE STANDARD: 190 kg/ha di N	anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 40 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>35 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 60 t/ha;		□ <b>35 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 80 t/ha;
☐ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica.
☐ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla precessione.		

#### PEPERONE (Capsicum annum) in coltura protetta (alta produzione) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 60 - 80 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 60 t/ha.	<ul> <li>□ 90 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;</li> <li>□ 170 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione</li> </ul>	□ 20 Kg: se si prevedono produzioni superiori a 80 t/ha;
	scarsa;  60 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.

### PEPERONE (Capsicum annum) in coltura protetta (alta produzione) - CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 40 - 60 t/ha	Quantitativo di <b>K</b> <sub>2</sub> <b>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>50 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 60 t/ha.	☐ 275 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>50 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 80 t/ha.
	□ 300 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	Tali incrementi possono essere adottati fino al raggiungimento del limite massimo di 300 kg/ha per anno.
	☐ 180 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione	
	elevata.	

# SCHEDE DOSE STANDARD POMODORO da mensa coltura protetta

## POMODORO da mensa (Solanum lycopersicum) coltura protetta – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>90 - 140 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che
	DOSE STANDARD: 230 kg/ha di N	l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 40 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 90 t/ha;		□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 140 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla precessione;		

#### POMODORO da mensa (Solanum lycopersicum) coltura protetta – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 90 - 140 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 90 t/ha.	☐ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 140 t/ha;
□ 10 Kg: in caso di apporto di ammendante.	☐ 220 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

### POMODORO da mensa (Solanum lycopersicum) coltura protetta – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 90 - 140 t/ha	Quantitativo di <b>K</b> <sub>2</sub> <b>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>50 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 90 t/ha;	□ 250 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>50 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 140 t/ha;
□ 30 Kg: in caso di apporto di ammendante.	☐ 300 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	☐ <b>180 Kg/ha:</b> in caso di terreni con dotazione elevata.	

#### SCHEDE DOSE STANDARD POMODORO da industria

## POMODORO (Solanum lycopersicum) da industria- CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di AZOTO standard in situazione normale per una produzione di: 60 - 80 t/ha  DOSE STANDARD: 130 kg/ha di N	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di <b>40 Kg/ha:</b>
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 60 t/ha;		□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 80 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		□ <b>20 Kg:</b> in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla precessione;		□ 30 kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
□ 20 kg: se si utilizzano varietà ad elevata vigoria; □ 15 kg: in caso di successione a leguminose		☐ 15 kg: in caso di forte dilavamento invernale (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo ottobre-febbraio);
annuali.		□ 20 kg: se si utilizzano cv a bassa vigoria;
		□ 20 kg: in caso di terreni poco areati o compatti (difficoltà di approfondimento dell'apparato radicale).

### POMODORO (Solanum lycopersicum) da industria- CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 60 - 80 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 60 t/ha.	☐ 130 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 80 t/ha;
□ 10 Kg: in caso di apporto di ammendante.	☐ 190 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	□ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

## POMODORO (Solanum lycopersicum) da industria- CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 60 - 80 t/ha	Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ che potrà essere aggiunto $(+)$ alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
<ul> <li>□ 40 Kg: se si prevedono produzioni inferiori a 60 t/ha;</li> <li>□ 30 Kg: in caso di apporto di ammendante.</li> </ul>	<ul> <li>□ 200 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;</li> <li>□ 250 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;</li> </ul>	□ <b>40 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 80 t/ha;
	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

# SCHEDE DOSE STANDARD POMODORO da industria (alta produzione)

## POMODORO (Solanum lycopersicum) da industria (alta produzione) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>80 - 100 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard
	DOSE STANDARD: 150 kg/ha di N	anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 40 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 80 t/ha;		□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 100 t/ha;
☐ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
☐ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla precessione;		☐ 30 kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
□ 20 kg: se si utilizzano varietà ad elevata vigoria; □ 15 kg: in caso di successione a leguminose annuali.		☐ 15 kg: in caso di forte dilavamento invernale (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo ottobre-febbraio);
annuan.		□ 20 kg: se si utilizzano cv a bassa vigoria;
		□ 20 kg: in caso di terreni poco areati o compatti (difficoltà di approfondimento dell'apparato radicale).

#### POMODORO da industria (Solanum lycopersicum) (alta produzione) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 80 - 100 t/ha	Quantitativo di $P_2O_5$ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 80 t/ha.	☐ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 100 t/ha;
☐ 10 Kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.	☐ 190 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica del terreno.
	□ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

### POMODORO da industria (Solanum lycopersicum) (alta produzione) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 80 - 100 t/ha	Quantitativo di $\mathbf{K}_2\mathbf{O}$ che potrà essere aggiunto $(+)$ alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
<ul> <li>□ 40 Kg: se si prevedono produzioni inferiori a 80 t/ha;</li> <li>□ 30 Kg: in caso di apporto di ammendante alla</li> </ul>	<ul> <li>□ 230 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;</li> <li>□ 280 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;</li> </ul>	□ <b>40 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 100 t/ha.
coltura in precessione.	☐ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

#### SCHEDA DI PRODUZIONE PER LE OMBRELLIFERE

PRINCIPI GENERALI	NORMA REGIONALE
SCELTA DELL'AMBIENTE DI COLTIVAZIONE E	Vedi capitolo 3 dei Principi Generali.
VOCAZIONALITÀ	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
MANTENIMENTO	Vedi capitolo 4 dei Principi Generali.
DELL'AGROECOSISTEMA NATURALE	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SCELTA VARIETALE E MATERIALE	Vedi capitolo 5 dei Principi Generali.
DI MOLTIPLICAZIONE	Vincolo di particolare rilievo: Non è consentito il ricorso a materiale proveniente da organismi geneticamente modificati (OGM).  Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SISTEMAZIONE E PREPARAZIONE	Vedi capitolo 6 dei Principi Generali.
DEL SUOLO ALL'IMPIANTO E ALLA SEMINA	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SUCCESSIONE COLTURALE	Vedi capitolo 7 dei Principi Generali.
	Vincoli specifici aggiuntivi:
	E' vietata la successione con altre specie appartenenti alla famiglia delle Ombrellifere.  E' ammesso il ritorno della coltura sullo stesso appezzamento di terreno dopo due anni di altre colture.
	L' animesso il ritorno della coltura suno siesso appezzamento di terreno dopo due anim di ante colture.
SEMINA, TRAPIANTO, IMPIANTO	Vedi capitolo 8 dei Principi Generali.
	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
GESTIONE DEL SUOLO E	Vedi capitolo 9 dei Principi Generali.
PRATICHE AGRONOMICHE PER IL CONTROLLO DELLE INFESTANTI	Vincolo di particolare rilievo: Vincolo per le lavorazioni e le sistemazioni negli appezzamenti con pendenza superiore al 10%.
CONTROLLO DELLE INTESTRUTT	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
FERTILIZZAZIONE	Vedi capitolo 11 dei Principi Generali.
	Obblighi previsti di particolare rilievo:
	a) Analisi del terreno per la determinazione delle caratteristiche fisico chimiche del terreno b) Piano di fertilizzazione per la determinazione dei quantitativi massimi di macroelementi nutritivi da distribuire annualmente per coltura o per
	ciclo colturale; in alternativa è possibile adottare il modello semplificato secondo le schede a dose standard.
	In caso di impiego delle schede Dose standard l'azienda è tenuta a registrare le motivazioni d'incremento o decremento rispetto alla dose
	standard.
	Ad eccezione dei concimi organo-minerali a lenta cessione, non è ammessa la distribuzione in un'unica somministrazione di apporti di azoto
	minerale superiori a 100 Kg/ha. Nessun vincolo specifico aggiuntivo
	1 66
IRRIGAZIONE	Vedi capitolo 14 dei Principi Generali.
	Obblighi previsti di particolare rilievo:

L'azienda deve registrare: data e volume di irrigazione; dato di pioggia. Vincolo specifico aggiuntivo: Non è ammessa l'irrigazione per scorrimento.
Vedi capitolo 16 dei Principi Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo

#### SCHEDE DOSE STANDARD PER LE OMBRELLIFERE

#### SCHEDE DOSE STANDARD CAROTA

### **CAROTA (Daucus carota) – CONCIMAZIONE AZOTO**

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>40 - 60 t/ha DOSE STANDARD:</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di <b>50</b>
	120 kg/ha di N	Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)	S .	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 40 t/ha;		□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 60 t/ha;
☐ <b>20 Kg:</b> in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
☐ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla precessione;		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
☐ 15 Kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1 ottobre al 28 febbraio).

### **CAROTA (Daucus carota) – CONCIMAZIONE FOSFORO**

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 40 - 60 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 40 t/ha;	☐ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 60 t/ha;
☐ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla precessione.	☐ 220 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

### CAROTA (Daucus carota) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 40 - 60 t/ha  DOSE STANDARD	Quantitativo di <b>K₂O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>40 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 40 t/ha.	□ 200 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>40 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 60 t/ha.
	☐ 300 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

#### SCHEDE DOSE STANDARD FINOCCHIO

### FINOCCHIO (Foeniculum vulgare) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>24 - 36 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che
	DOSE STANDARD: 160 kg/ha di N	l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 40 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 24 t/ha;		□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 36 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla precessione;		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
☐ 15 Kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1 ottobre al 28 febbraio).

### FINOCCHIO (Foeniculum vulgare) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 24 - 36 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>10 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 24 t/ha;	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ 10 Kg: se si prevedono produzioni superiori a 36 t/ha;
☐ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla precessione.	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

### FINOCCHIO (Foeniculum vulgare) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 24 - 36 t/ha	Quantitativo di <b>K<sub>2</sub>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>40 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 24 t/ha;	☐ 170 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>40 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 36 t/ha.
□ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla precessione.	☐ 250 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	☐ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

#### SCHEDE DOSE STANDARD PREZZEMOLO

### PREZZEMOLO (Petroselinum sativum) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>16 - 24 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che
	DOSE STANDARD: 80 kg/ha di N	l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 30 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 16 t/ha;		☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 60 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla precessione;		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
☐ 15 Kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1ottobre al 28 febbraio).

### PREZZEMOLO (Petroselinum sativum) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 16 - 24 t/ha	Quantitativo di $P_2O_5$ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 16 t/ha;	□ 60 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 24 t/ha;
☐ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla precessione.	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 40 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

### PREZZEMOLO (Petroselinum sativum) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 16 - 24 t/ha	Quantitativo di <b>K<sub>2</sub>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 16 t/ha;	□ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 24 t/ha.
□ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla precessione.	☐ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

#### SCHEDE DOSE STANDARD SEDANO

# **SEDANO (Apium graveolens) – CONCIMAZIONE AZOTO**

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>40 - 60 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard
	DOSE STANDARD: 240 kg/ha di N	anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 50 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>35 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 40 t/ha;		☐ <b>35 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 60 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla precessione;		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
☐ 15 Kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1ottobre al 28 febbraio).

### SEDANO (Apium graveolens) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 40 - 60 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>35 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 40 t/ha;	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 60 t/ha;
☐ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla precessione;	☐ 160 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
☐ 10 kg: in caso di elevato tenore di sostanza organica nel suolo.	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

# SEDANO (Apium graveolens) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 40 - 60 t/ha	Quantitativo di <b>K</b> <sub>2</sub> <b>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 40 t/ha;	☐ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 60 t/ha.
☐ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla precessione.	□ 250 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

### SCHEDA DI PRODUZIONE PER ALTRE COLTURE ORTICOLE

PRINCIPI GENERALI	NORMA REGIONALE
SCELTA DELL'AMBIENTE DI	Vedi capitolo 3 dei Principi Generali.
COLTIVAZIONE E VOCAZIONALITÀ	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
MANTENIMENTO	Vedi capitolo 4 dei Principi Generali.
DELL'AGROECOSISTEMA NATURALE	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SCELTA VARIETALE E MATERIALE	var aprior y del i morpi concium
DI MOLTIPLICAZIONE	Vincolo di particolare rilievo: Non è consentito il ricorso a materiale proveniente da organismi geneticamente modificati (OGM).  Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SISTEMAZIONE E PREPARAZIONE	Vedi capitolo 6 dei Principi Generali.
DEL SUOLO ALL'IMPIANTO E ALLA SEMINA	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SUCCESSIONE COLTURALE	Vedi capitolo 7 dei Principi Generali.
	Vincoli specifici aggiuntivi:
	E' vietata la successione con altre specie appartenenti alla stessa famiglia botanica.
	E' ammesso il ritorno della coltura sullo stesso appezzamento di terreno dopo due anni di altre colture.
	Per l'asparago è ammesso il reimpianto della coltura dopo un intervallo di almeno 4 anni ed inoltre è vietata la successione dopo
	patata, erba medica, carota, barbabietola, anguria e liliacee.
SEMINA, TRAPIANTO, IMPIANTO	Vedi capitolo 8 dei Principi Generali.
	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
GESTIONE DEL SUOLO E	Vedi capitolo 9 dei Principi Generali.
PRATICHE AGRONOMICHE PER IL CONTROLLO DELLE INFESTANTI	Vincolo di particolare rilievo: Vincolo per le lavorazioni e le sistemazioni negli appezzamenti con pendenza superiore al 10%.
CONTROLLO DELLE INTESTANTI	Nessun vincolo specifico aggiuntivo
FERTILIZZAZIONE	Vedi capitolo 11 dei Principi Generali.
	Obblighi previsti di particolare rilievo:
	a) Analisi del terreno per la determinazione delle caratteristiche fisico chimiche del terreno
	b) Piano di fertilizzazione per la determinazione dei quantitativi massimi di macroelementi nutritivi da distribuire annualmente per
	coltura o per ciclo colturale; in alternativa è possibile adottare il modello semplificato secondo le schede a dose standard.
	In caso di impiego delle schede Dose standard l'azienda è tenuta a registrare le motivazioni d'incremento o decremento rispetto alla

	dose standard.  Ad eccezione dei concimi organo-minerali a lenta cessione, non è ammessa la distribuzione in un'unica somministrazione di apporti di azoto minerale superiori a 100 Kg/ha.  Nessun vincolo specifico aggiuntivo
IRRIGAZIONE	Vedi capitolo 14 dei Principi Generali. Obblighi previsti di particolare rilievo: L'azienda deve registrare: data e volume di irrigazione; dato di pioggia. Vincolo specifico aggiuntivo: Non è ammessa l'irrigazione per scorrimento.
RACCOLTA	Vedi capitolo 16 dei Principi Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo

#### SCHEDE DOSE STANDARD PER ALTRE COLTURE ORTICOLE

### SCHEDE DOSE STANDARD ASPARAGO in produzione

### ASPARAGO (Asparagus officinalis) in produzione – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di AZOTO standard in situazione normale per una produzione di: 7 - 9 t/ha  DOSE STANDARD: 180 kg/ha di N	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di <b>40 Kg/ha:</b>
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>25 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 7 t/ha;		□ <b>25 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 9 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1 ottobre al 28 febbraio).

#### ASPARAGO (Asparagus officinalis) in produzione – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 7 - 9 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 7 t/ha;	□ 60 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 9 t/ha;
☐ 10 kg: in caso di apporto di ammendante nell'anno precedente.	☐ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	□10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 30 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

#### ASPARAGO (Asparagus officinalis) in produzione – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $K_2O$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 7 - 9 t/ha	Quantitativo di $\mathbf{K}_2\mathbf{O}$ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 7 t/ha;	☐ 160 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 9 t/ha.
☐ 10 kg: in caso di apporto di ammendante nell'anno precedente.	☐ 200 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

SCHEDE DOSE STANDARD ASPARAGO all'impianto e in allevamento

### ASPARAGO (Asparagus officinalis) all'impianto e in allevamento- CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di AZOTO standard nella fase d'impianto e in allevamento:  DOSE STANDARD: 120 kg/ha di N	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di <b>40 Kg/ha:</b>
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica;
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione;		□ 30 kg: in caso di interramento di paglie e stocchi della coltura precedente;
□ 20 kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		□ 20 kg: in caso di forti escursioni termiche in specifici periodi dell'anno in presenza della coltura;
		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal lottobre al 28 febbraio).

#### ASPARAGO (Asparagus officinalis) all'impianto e in allevamento – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard nella fase d'impianto e in allevamento:	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
☐ 10 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.	□ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	☐ 150 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

#### ASPARAGO (Asparagus officinalis) all'impianto e in allevamento – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi  Quantitativo di K <sub>2</sub> O da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di <b>K</b> <sub>2</sub> <b>O</b> standard nella fase d'impianto e in allevamento:	Note incrementi  Quantitativo di $K_2O$ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
☐ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.	☐ 160 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	
	□ 240 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

#### SCHEDE DOSE STANDARD BASILICO

### BASILICO (Ocymun basilicum) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>16 - 24 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard
	DOSE STANDARD: 100 kg/ha di N	anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 40 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 16 t/ha;		□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 24 t/ha;
☐ <b>20 Kg:</b> in caso di elevata dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla coltura in precessione;		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
□ 20 Kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1ottobre al 28 febbraio).

### BASILICO (Ocymun basilicum) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 16 - 24 t/ha	Quantitativo di $P_2O_5$ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 16 t/ha;	□ 70 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 24 t/ha;
☐ 10 kg: in caso di apporto di ammendanti alla coltura in precessione.	□ 90 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa; □ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo (linee guida fertilizzazione).

# BASILICO (Ocymun basilicum) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 16 - 24 t/ha	Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 16 t/ha.	☐ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 24 t/ha;
□ 30 kg: in caso di apporto di ammendanti alla coltura in precessione.	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	☐ 40 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

#### SCHEDE DOSE STANDARD BASILICO COLTIVATO A TERRA DA TAGLIO

### BASILICO (Ocymun basilicum) COLTIVATO A TERRA DA TAGLIO -CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>50 - 60 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che
	DOSE STANDARD I° taglio: 90 kg/ha di N	l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 40 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)	Tagli successivi: 30 kg/ha di N ogni taglio	(barrare le opzioni adottate)
☐ 20 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla coltura in precessione;		☐ 30 Kg: in caso di interramento di paglie e stocchi della coltura precedente;
□ 20 Kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal lottobre al 28 febbraio).

### BASILICO (Ocymun basilicum) COLTIVATO A TERRA DA TAGLIO – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 50 - 60 t/ha	Quantitativo di $P_2O_5$ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>10 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 50 t/ha.	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>10 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 60 t/ha.
	☐ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 40 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

### BASILICO (Ocymun basilicum) COLTIVATO A TERRA DA TAGLIO – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 50 - 60 t/ha	Quantitativo di $\mathbf{K}_2\mathbf{O}$ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
	DOSE STANDARD 1° taglio  □ 100 kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale; □ 150 kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa; □ 50 kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	□ 25 kg: se si prevedono produzioni superiori a 60 t/ha.Gli incrementi per tagli successivi non devono superare il limite massimo di 300 kg/ha per anno.
	DOSE STANDARD tagli successivi	
	□ 30 kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	
	□ 40 kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 10 kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

#### SCHEDE DOSE STANDARD CORIANDOLO

# CORIANDOLO (Coriandrum sativum) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: 1,2 – 1,5 t/ha	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard
	DOSE STANDARD: 50 kg/ha di N	anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 30 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 1,2 t/ha;		□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 1,5 t/ha;
☐ <b>20 Kg:</b> in caso di elevata dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla coltura in precessione.		☐ 30 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal lottobre al 28 febbraio).

### CORIANDOLO (Coriandrum sativum) – CONCIMAZIONE FOSFORO

	Note incrementi
Apporto di $P_2O_5$ standard in situazione normale per una produzione di: $1,2-1,5$ t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ 60 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 1,5 t/ha;
<ul> <li>□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;</li> <li>□ 30 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione</li> </ul>	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	una produzione di: 1,2 − 1,5 t/ha  DOSE STANDARD  □ 60 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale; □ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;

### CORIANDOLO (Coriandrum sativum) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di $K_2O$ standard in situazione normale per una produzione di: $1,2-1,5$ $t/ha$	Quantitativo di <b>K</b> <sub>2</sub> <b>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 1,2 t/ha.	□ 40 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 1,5 t/ha.
	☐ 60 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 0 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

#### SCHEDE DOSE STANDARD ERBE FRESCHE

### ERBE FRESCHE (\*) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di AZOTO da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>8 -12 t/ha</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che
	DOSE STANDARD: 50 kg/ha di N	l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di 20 Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>10 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 8 t/ha;		☐ 10 Kg: se si prevedono produzioni superiori a 12 t/ha;
☐ 10 Kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla coltura in precessione;		☐ 10 Kg: in caso di successione ad un cereale con paglia interrata;
□ 10 Kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1ottobre al 28 febbraio).

(\*) Alloro, Aneto, Cerfoglio, Dragoncello, Erba cipollina, Salvia, Timo

#### ERBE FRESCHE (\*) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 8 -12 t /ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>10 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 8 t/ha;	□ 20 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ 10 Kg: se si prevedono produzioni superiori a 12 t/ha;
☐ 10 kg: in caso di apporto di ammendanti alla coltura in precessione.	□ 30 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo (linee guida fertilizzazione).
	☐ 10 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

### ERBE FRESCHE (\*) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 8 -12 t /ha	Quantitativo di <b>K<sub>2</sub>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ 10 Kg: se si prevedono produzioni inferiori a 8 t/ha.	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	☐ <b>15 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 12 t/ha;
	☐ 120 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione	
□ 30 kg: in caso di apporto di ammendanti alla	scarsa;	
coltura in precessione.		
	☐ 40 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione	
	elevata.	

<sup>(\*)</sup> Alloro, Aneto, Cerfoglio, Dragoncello, Erba cipollina, Salvia, Timo

#### SCHEDE DOSE STANDARD ROSMARINO

### ROSMARINO (Rosmarinus officinalis) per prodotto fresco ed essiccato – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di <b>AZOTO</b> standard in situazione normale per una produzione di: <b>8 -10 t/ha DOSE STANDARD:</b>	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di <b>40</b>
	60 kg/ha di N	Kg/ha:
(barrare le opzioni adottate)	J	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 8 t/ha;		□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 10 t/ha;
□ 20 Kg: in caso di eccessiva attività vegetativa;		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);
□ 20 kg: in caso di apporto di ammendanti alla coltura in precessione.		□ 20 Kg: in caso di scarsa attività vegetativa;
		□ 20 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1ottobre al 28 febbraio).

#### ROSMARINO (Rosmarinus officinalis) per prodotto fresco ed essiccato - CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per	Note incrementi
Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> da sottrarre (-) alla dose standard	una produzione di: 8 -10 t /ha	Quantitativo di <b>P<sub>2</sub>O<sub>5</sub></b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
Surraire	DOSE STANDARD	and dose standard
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>10 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 8 t/ha;	□ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>10 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 10 t/ha;
	□ 70 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	□ 20 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.
	□ 30 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione	
	elevata.	

#### ROSMARINO (Rosmarinus officinalis) per prodotto fresco ed essiccato – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>K<sub>2</sub>O</b> da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 8 -10 t /ha	Quantitativo di <b>K<sub>2</sub>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
☐ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 8 t/ha.	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 10 t/ha;
☐ 40 kg: in caso di apporto di ammendanti alla coltura in precessione.	☐ 110 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	
	□ 50 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	

#### SCHEDA DI PRODUZIONE PER LA COLTURA FRAGOLA

PRINCIPI GENERALI	NORMA REGIONALE
SCELTA DELL'AMBIENTE DI COLTIVAZIONE E VOCAZIONALITÀ	Vedi capitolo 3 dei Principi Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo
MANTENIMENTO DELL'AGROECOSISTEMA NATURALE	Vedi capitolo 4 dei Principi Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SCELTA VARIETALE E MATERIALE DI MOLTIPLICAZIONE	Vedi capitolo 5 dei Principi Generali. Vincolo di particolare rilievo: Non è consentito il ricorso a materiale proveniente da organismi geneticamente modificati (OGM). Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SISTEMAZIONE E PREPARAZIONE DEL SUOLO ALL'IMPIANTO	Vedi capitolo 6 delle Norme Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo
SUCCESSIONE COLTURALE	Vedi capitolo 7 dei Principi Generali. Vincoli specifici aggiuntivi: E' ammesso il ritorno della coltura sullo stesso appezzamento di terreno dopo di 3 annate agrarie di altre colture
SEMINA, TRAPIANTO, IMPIANTO	Vedi capitolo 8 dei Principi Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo
GESTIONE DEL SUOLO E PRATICHE AGRONOMICHE PER IL CONTROLLO DELLE INFESTANTI	Vedi capitolo 9 dei Principi Generali. Vincolo di particolare rilievo: Vincoli specifici per lavorazioni e sistemazioni del terreno, inerbimento Nessun vincolo specifico aggiuntivo
GESTIONE DELL'ALBERO E DELLA FRUTTIFICAZIONE	Vedi capitolo10 dei Principi Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo
FERTILIZZAZIONE	Vedi capitolo 11 dei Principi Generali. Obblighi previsti di particolare rilievo: a) Analisi del terreno per la determinazione delle caratteristiche fisico chimiche b) Redazione del piano di fertilizzazione per la determinazione dei quantitativi massimi di macroelementi nutritivi da

	distribuire annualmente per coltura o per ciclo colturale; in alternativa è possibile adottare il modello semplificato secondo le specifiche Schede a Dose Standard allegate.  In caso di impiego delle Schede a Dose Standard l'azienda è tenuta a registrare le motivazioni dell'incremento o del decremento rispetto alla dose standard.  Ad eccezione dei concimi organo-minerali a lenta cessione, non è ammessa la distribuzione in un'unica somministrazione di apporti di azoto minerale superiori a 100 Kg/ha.  Nessun vincolo specifico aggiuntivo
IRRIGAZIONE	Vedi capitolo 14 dei Principi Generali. Obblighi previsti di particolare rilievo: L'azienda deve registrare: data e volume di irrigazione; dato di pioggia. Vincolo specifico aggiuntivo: Non è ammessa l'irrigazione per scorrimento
RACCOLTA	Vedi capitolo 16 dei Principi Generali. Nessun vincolo specifico aggiuntivo

#### SCHEDE DOSE STANDARD FRAGOLA

# FRAGOLA (Fragaria spp.) – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di <b>AZOTO</b> da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni:	Apporto di AZOTO standard in situazione normale per una produzione di: 24 - 36 t/ha  DOSE STANDARD: 120 Kg/ha di N	Quantitativo di <b>AZOTO</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni. Il quantitativo massimo che l'agricoltore potrà aggiungere alla dose standard anche al verificarsi di tutte le situazioni è di <b>40 Kg/ha:</b>
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 24 t/ha;		□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 36 t/ha;
☐ <b>20 Kg:</b> in caso di elevata dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);		☐ 20 Kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);
□ 20 kg: negli altri casi di prati a leguminose o misti.		☐ 15 Kg: in caso di forte lisciviazione dovuta a surplus pluviometrico in specifici periodi dell'anno (es. pioggia superiore a 300 mm nel periodo dal 1 ottobre al 28 febbraio).
		□ <b>50 kg:</b> in caso di produzione sia autunnale che primaverile (indipendentemente dal vincolo max di 40 kg/ha).

# FRAGOLA (Fragaria spp.) – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $P_2O_5$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> standard in situazione normale per una produzione di: 24 - 36 t/ha	Quantitativo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
(barrare le opzioni adottate)	DOSE STANDARD	(barrare le opzioni adottate)
□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 24 t/ha.	□ 80 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>20 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 36 t/ha;
	☐ 100 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	☐ 10 kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica (linee guida fertilizzazione);
	□ 30 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	☐ 40 kg: in caso di produzione sia autunnale che primaverile

# FRAGOLA (Fragaria spp.) – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di $\mathbf{K_2O}$ da sottrarre (-) alla dose standard	Apporto di K <sub>2</sub> O standard in situazione normale per una produzione di: 24 - 36 t/ha	Quantitativo di <b>K<sub>2</sub>O</b> che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard
	DOSE STANDARD	
(barrare le opzioni adottate)		(barrare le opzioni adottate)
□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni inferiori a 24 t/ha.	☐ 130 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale;	□ <b>30 Kg:</b> se si prevedono produzioni superiori a 36 t/ha;
	□ 200 Kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa;	□ <b>80 kg:</b> in caso di produzione sia autunnale che primaverile
	□ 50 Kg: in caso di terreni con dotazione elevata.	