



*Ministero delle politiche
agricole alimentari e forestali*

**DIREZIONE GENERALE
DELLO SVILUPPO RURALE
SEGRETARIA OTS**

**ORGANISMO TECNICO
SCIENTIFICO**

Legge n. 4 del 03/02/2011 art. 2

comma 6

Dm 4890 dell'08/05/2014

Rev 6

Del 16/11/2021

LGNTA/OTS

**LINEE GUIDA NAZIONALI DI PRODUZIONE
INTEGRATA/sezione tecniche agronomiche 2022**

SCHEDE A DOSE STANDARD

Allegato 7: Colture Floricole ed Ornamentali

Redatto dal GTA il 19/10/2021

Approvato dall'OTS il 16/11/2021



**SISTEMA DI QUALITÀ NAZIONALE
PRODUZIONE INTEGRATA**

Documento prodotto nell'ambito della Rete Rurale Nazionale

Dirigente responsabile: Paolo Ammassari

Autori: Gruppo Tecniche Agronomiche DM 4890 del 8/05/2014

Grafica e impaginazione: Roberta Ruberto, Mario Cariello

INDICE

a. ELENCO SCHEDE PER TIPOLOGIA DI COLTURA	4
7. COLTURE FLORICOLE E ORNAMENTALI	5
7.1. SCHEDA - ASPARAGUS PLUMOSUS	5
7.2. SCHEDA - CRISANTEMO A STELO SINGOLO – <i>Chrysanthemum indicum</i>	7
7.3. SCHEDA – GINESTRA – <i>Genista monosperma</i>	9
7.4. SCHEDA – PAPAVERO – <i>Papaver spp.</i>	11
7.5. SCHEDA - PEPERONCINO ORNAMENTALE – <i>Capsicum Annum</i>	13
7.6. SCHEDA – PITTOSPORO – <i>Pittosporum spp.</i>	15
7.7. SCHEDA – RANUNCOLO – <i>Ranunculus asiaticus</i>	18
7.8. SCHEDA – ROSA – <i>Rosa hybrida</i>	20
7.9. SCHEDA – RUSCUS – <i>Danae racemosa</i>	22

a. ~~ELENCO SCHEDE PER TIPOLOGIA DI COLTURA~~
FLORICOLE E ORNAMENTALI

~~7.1. Asparagus plumosus~~

~~7.2. Crisantemo a stelo singolo~~

~~7.3. Ginestra~~

~~7.4. Papavero~~

~~7.5. Peperoncino ornamentale~~

~~7.6. Pittosporo~~

~~7.7. Ranuncolo~~

~~7.8. Rosa (reciso)~~

~~7.9. Ruscus~~

SCHEDE DOSE STANDARD

7. COLTURE FLORICOLE E ORNAMENTALI

7.1. SCHEDA - ASPARAGUS PLUMOSUS

CONCIMAZIONE AZOTO (kg/1000 mq/anno)

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di N da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni.	Apporto di AZOTO standard in situazione normale per una produzione di: 250 steli/mq/anno DOSE STANDARD: 40 kg	Quantitativo di N che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni.
<input type="checkbox"/> 5 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 250 steli/mq/anno		<input type="checkbox"/> 5 kg: se si prevedono produzioni superiori a 250 steli/mq/anno

CONCIMAZIONE FOSFORO (Kg/1000 mq/anno)

Note decrementi	Apporto di P_2O_5 standard in situazione normale per una produzione di: 250 steli/mq/anno	Note incrementi
Quantitativo di P_2O_5 da sottrarre (-) alla dose standard:		Quantitativo di P_2O_5 che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard:
	DOSE STANDARD: 12 kg	
<input type="checkbox"/> 2 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 250 steli/mq/anno		<input type="checkbox"/> 2 kg: se si prevedono produzioni superiori a 250 steli/mq/anno

CONCIMAZIONE POTASSIO (Kg/1000 mq/anno)

Note decrementi	Apporto di K_2O standard in situazione normale per una produzione di: 250 steli/mq/anno	Note incrementi
Quantitativo di K_2O da sottrarre (-) alla dose standard:		Quantitativo K_2O che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard:
	DOSE STANDARD: 38 kg	
<input type="checkbox"/> 6 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 250 steli/mq/anno		<input type="checkbox"/> 6 kg: se si prevedono produzioni superiori a 250 steli/mq/anno

7.2. SCHEDA - CRISANTEMO A STELO SINGOLO – *Chrysanthemum indicum*

CONCIMAZIONE AZOTO (Kg/1000 mq/anno)

<p>Note decrementi</p> <p>Quantitativo di N da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni.</p>	<p>Apporto di AZOTO standard in situazione normale per una produzione di: 14 steli/mq/anno</p> <p>DOSE STANDARD: 38 kg</p>	<p>Note incrementi</p> <p>Quantitativo di N che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni.</p>
<p><input type="checkbox"/> 6 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 14 steli/mq/anno</p>		<p><input type="checkbox"/> 6 kg: se si prevedono produzioni superiori a 14 steli/mq/anno</p>

CONCIMAZIONE FOSFORO (Kg/1000 mq/anno)

<p>Note decrementi</p> <p>Quantitativo di P₂O₅ da sottrarre (-) alla dose standard:</p>	<p>Apporto di P₂O₅ standard in situazione normale per una produzione di: 14 steli/mq/anno</p> <p>DOSE STANDARD: 30 kg</p>	<p>Note incrementi</p> <p>Quantitativo di P₂O₅ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard:</p>
<p><input type="checkbox"/> 5 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 14 steli/mq/anno</p>		<p><input type="checkbox"/> 5 kg: se si prevedono produzioni superiori a 14 steli/mq/anno</p>

CONCIMAZIONE POTASSIO (Kg/1000 mq/anno)

<p>Note decrementi</p> <p>Quantitativo di K₂O da sottrarre (-) alla dose standard:</p>	<p>Apporto di K₂O standard in situazione normale per una produzione di: 14 steli/mq/anno</p> <p>DOSE STANDARD: 59 kg</p>	<p>Note incrementi</p> <p>Quantitativo K₂O che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard:</p>
<p><input type="checkbox"/> 9 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 14 steli/mq/anno</p>		<p><input type="checkbox"/> 9 kg: se si prevedono produzioni superiori a 14 steli/mq/anno</p>

7.3. SCHEDA – GINESTRA – *Genista monosperma*

CONCIMAZIONE AZOTO (Kg/1000 mq/anno)

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di N da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni.	Apporto di AZOTO standard in situazione normale per una produzione di: 8 q.li/1000 mq/anno DOSE STANDARD: 20 kg	Quantitativo di N che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni.
<input type="checkbox"/> 3 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 8 q.li/1000 mq/anno		<input type="checkbox"/> 3 kg: se si prevedono produzioni superiori a 8 q.li/1000 mq/anno

CONCIMAZIONE FOSFORO (Kg/1000 mq/anno)

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di P₂O₅ da sottrarre (-) alla dose standard:	Apporto di P₂O₅ standard in situazione normale per una produzione di: 8 q.li/1000 mq/anno DOSE STANDARD: 20 kg	Quantitativo di P₂O₅ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard:
<input type="checkbox"/> 3 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 8 q.li/1000 mq/anno		<input type="checkbox"/> 3 kg: se si prevedono produzioni superiori a 8 q.li/1000 mq/anno

CONCIMAZIONE POTASSIO (Kg/1000 mq/anno)

CORRELAZIONE POTASSIO (kg/1000 mq/anno)		
Note decrementi	Apporto di K₂O standard in situazione normale per una produzione di: 8 q.li/1000 mq/anno DOSE STANDARD: 30 kg	Note incrementi
Quantitativo di K₂O da sottrarre (-) alla dose standard:		Quantitativo K₂O che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard:
<input type="checkbox"/> 4,5 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 8 q.li/1000 mq/anno		<input type="checkbox"/> 4,5 kg: se si prevedono produzioni superiori a 8 q.li/1000 mq/anno

7.4. SCHEDA – PAPAVERO – *Papaver spp.***CONCIMAZIONE AZOTO (Kg/1000 mq/anno)**

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di N da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni.	Apporto di AZOTO standard in situazione normale per una produzione di: 120 steli/mq/anno DOSE STANDARD: 40 kg	Quantitativo di N che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni.
<input type="checkbox"/> 5 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 120 steli/mq/anno		<input type="checkbox"/> 5 kg: se si prevedono produzioni superiori a 120 steli/mq/anno

CONCIMAZIONE FOSFORO (Kg/1000 mq/anno)

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di P₂O₅ da sottrarre (-) alla dose standard:	Apporto di P₂O₅ standard in situazione normale per una produzione di: 120 steli/mq/anno DOSE STANDARD: 14 kg	Quantitativo di P₂O₅ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard:
<input type="checkbox"/> 2 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 120 steli/mq/anno		<input type="checkbox"/> 2 kg: se si prevedono produzioni superiori a 120 steli/mq/anno

CONCIMAZIONE POTASSIO (Kg/1000 mq/anno)

CONSUMAZIONE POTASSIO (kg/1000 mq/anno)		
Note decrementi	Apporto di K₂O standard in situazione normale per una produzione di: 120 steli/mq/anno	Note incrementi
Quantitativo di K₂O da sottrarre (-) alla dose standard:	DOSE STANDARD: 50 kg	Quantitativo K₂O che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard:
<input type="checkbox"/> 10 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 120 steli/mq/anno		<input type="checkbox"/> 10 kg: se si prevedono produzioni superiori a 120 steli/mq/anno

7.5. SCHEDA - PEPERONCINO ORNAMENTALE – *Capsicum Annum*

CONCIMAZIONE AZOTO (Kg/1000 mq/anno)

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di N da sottrarre (-)	Apporto di AZOTO standard in	Quantitativo di N che
alla dose standard in funzione delle diverse condizioni.	situazione normale per una produzione di: 50 q.li/1000 mq DOSE STANDARD: 40 kg	potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni.
<input type="checkbox"/> 5 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 50 q.li/1000 mq/anno		<input type="checkbox"/> 5 kg: se si prevedono produzioni superiori a 50 q.li/1000 mq/anno

CONCIMAZIONE FOSFORO (Kg/1000 mq/anno)

Note decrementi	Apporto di P_2O_5 standard in situazione normale per una produzione di: 50 q.li/1000 mq/anno DOSE STANDARD: 15 kg	Note incrementi
Quantitativo di P_2O_5 da sottrarre (-) alla dose standard:		Quantitativo di P_2O_5 che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard:
<input type="checkbox"/> 2 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 50 q.li/1000 mq/anno		<input type="checkbox"/> 2 kg: se si prevedono produzioni superiori a 50 q.li/1000 mq/anno

CONCIMAZIONE POTASSIO (Kg/1000 mq/anno)

Note decrementi	Apporto di K_2O standard in situazione normale per una produzione di: 50 q.li/1000 mq/anno	Note incrementi
Quantitativo di K_2O da sottrarre (-) alla dose standard:	DOSE STANDARD: 50 kg	Quantitativo K_2O che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard:
<input type="checkbox"/> 10 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 50 q.li/1000 mq/anno		<input type="checkbox"/> 10 kg: se si prevedono produzioni superiori a 50 q.li/1000 mq/anno

7.6. SCHEDA – PITTOSPORO – *Pittosporum spp.*

CONCIMAZIONE AZOTO (Kg/1000 mq/anno)

<p>Note decrementi</p> <p>Quantitativo di N da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni.</p>	<p>Apporto di AZOTO standard in situazione normale per una produzione di: 7 quintali/1000 mq/anno</p> <p>DOSE STANDARD:</p> <p>V ANNO: 21 kg</p> <p>VI ANNO: 25 kg</p> <p>VII ANNO: 32 kg</p> <p>VIII ANNO: 35 kg</p>	<p>Note incrementi</p> <p>Quantitativo di N che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni.</p>
<p><input type="checkbox"/> V ANNO: 3 kg</p> <p><input type="checkbox"/> VI ANNO: 4 kg</p> <p><input type="checkbox"/> VII ANNO: 5 kg</p> <p><input type="checkbox"/> VIII ANNO: 5 kg</p> <p>se si prevedono produzioni inferiori a 7 quintali/1000 mq/anno</p>		<p><input type="checkbox"/> V ANNO: 3 kg</p> <p><input type="checkbox"/> VI ANNO: 4 kg</p> <p><input type="checkbox"/> VII ANNO: 5 kg</p> <p><input type="checkbox"/> VIII ANNO: 5 kg</p> <p>se si prevedono produzioni superiori a 7 quintali/1000 mq/anno</p>

CONCIMAZIONE FOSFORO (Kg/1000 mq/anno)

<p>Note decrementi</p> <p>Quantitativo di P_2O_5 da sottrarre (-) alla dose standard:</p>	<p>Apporto di P_2O_5 standard in situazione normale per una produzione di: 7 quintali/1000 mq/anno</p> <p>DOSE STANDARD:</p> <p>V ANNO: 6 kg</p> <p>VI ANNO: 7,5 kg</p> <p>VII ANNO: 10 kg</p> <p>VIII ANNO: 10,5 kg</p>	<p>Note incrementi</p> <p>Quantitativo di P_2O_5 che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard:</p>
<p><input type="checkbox"/> V ANNO: 1 kg</p> <p><input type="checkbox"/> VI ANNO: 1 kg</p> <p><input type="checkbox"/> VII ANNO: 1,5 kg</p> <p><input type="checkbox"/> VIII ANNO: 1,5 kg</p> <p>se si prevedono produzioni inferiori a 7 quintali/1000 mq/anno</p>		<p><input type="checkbox"/> V ANNO: 1 kg</p> <p><input type="checkbox"/> VI ANNO: 1 kg</p> <p><input type="checkbox"/> VII ANNO: 1,5 kg</p> <p><input type="checkbox"/> VIII ANNO: 1,5 kg</p> <p>se si prevedono produzioni superiori a 7 quintali/1000 mq/anno</p>

CONCIMAZIONE POTASSIO (Kg/1000 mq/anno)

<p>Note decrementi</p> <p>Quantitativo di K₂O da sottrarre (-) alla dose standard:</p>	<p>Apporto di K₂O standard in situazione normale per una produzione di: 7 quintali/1000 mq/anno</p> <p>DOSE STANDARD:</p> <p>V ANNO: 10,5 kg</p> <p>VI ANNO: 12,5 kg</p> <p>VII ANNO: 16 kg</p> <p>VIII ANNO: 17,5 kg</p>	<p>Note incrementi</p> <p>Quantitativo K₂O che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard:</p>
<p><input type="checkbox"/> V ANNO: 1,5 kg</p> <p><input type="checkbox"/> VI ANNO: 2 kg</p> <p><input type="checkbox"/> VII ANNO: 2,5 kg</p> <p><input type="checkbox"/> VIII ANNO: 2,5 kg</p> <p>se si prevedono produzioni inferiori a 7 quintali/1000 mq/anno</p>		<p><input type="checkbox"/> V ANNO: 1,5 kg</p> <p><input type="checkbox"/> VI ANNO: 2 kg</p> <p><input type="checkbox"/> VII ANNO: 2,5 kg</p> <p><input type="checkbox"/> VIII ANNO: 2,5 kg</p> <p>se si prevedono produzioni superiori a 7 quintali/1000 mq/anno</p>

7.7. SCHEDA – RANUNCOLO – *Ranunculus asiaticus*

CONCIMAZIONE AZOTO (Kg/1000 mq/anno)

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di N da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni.	Apporto di AZOTO standard in situazione normale per una produzione di: 45 steli/mq/anno DOSE STANDARD: 27 kg	Quantitativo di N che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni.
<input type="checkbox"/> 4 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 45 steli/mq/anno		<input type="checkbox"/> 4 kg: se si prevedono produzioni superiori a 45 steli/mq/anno

CONCIMAZIONE FOSFORO (Kg/1000 mq/anno)

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di P₂O₅ da sottrarre (-) alla dose standard:	Apporto di P₂O₅ standard in situazione normale per una produzione di: 45 steli/mq/anno DOSE STANDARD: 17 kg	Quantitativo di P₂O₅ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard:
<input type="checkbox"/> 2,5 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 45 steli/mq/anno		<input type="checkbox"/> 2,5 kg: se si prevedono produzioni superiori a 45 steli/mq/anno

CONCIMAZIONE POTASSIO (Kg/1000 mq/anno)

<p>Note decrementi</p> <p>Quantitativo di K₂O da sottrarre (-) alla dose standard:</p>	<p>Apporto di K₂O standard in situazione normale per una produzione di: 45 steli/mq/anno</p> <p>DOSE STANDARD: 30 kg</p>	<p>Note incrementi</p> <p>Quantitativo K₂O che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard:</p>
<p><input type="checkbox"/> 5 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 45 steli/mq/anno</p>		<p><input type="checkbox"/> 5 kg: se si prevedono produzioni superiori a 45 steli/mq/anno</p>

7.8. SCHEDA – ROSA – *Rosa hybrida*

CONCIMAZIONE AZOTO (Kg/1000 mq/anno)

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di N da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni.	Apporto di AZOTO standard in situazione normale per una produzione di: 50 steli/mq/anno DOSE STANDARD: 40 kg	Quantitativo di N che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni.
<input type="checkbox"/> 5 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 50		<input type="checkbox"/> 5 kg: se si prevedono
steli/ mq/anno		produzioni superiori a 50 steli/mq/anno

CONCIMAZIONE FOSFORO (Kg/1000 mq/anno)

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di P₂O₅ da sottrarre (-) alla dose standard:	Apporto di P₂O₅ standard in situazione normale per una produzione di: 50 steli/mq/anno DOSE STANDARD: 30 kg	Quantitativo di P₂O₅ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard:
<input type="checkbox"/> 5 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 50 steli/mq/anno		<input type="checkbox"/> 5 kg: se si prevedono produzioni superiori a 50 steli/mq/anno

CONCIMAZIONE POTASSIO (Kg/1000 mq/anno)

Note decrementi	Apporto di K₂O standard in situazione normale per una produzione di: 50 steli/mq/anno	Note incrementi
Quantitativo di K₂O da sottrarre (-) alla dose standard:	DOSE STANDARD: 50 kg	Quantitativo K₂O che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard:
<input type="checkbox"/> 10 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 50 steli/mq/anno		<input type="checkbox"/> 10 kg: se si prevedono produzioni superiori a 50
		steli/mq/anno

7.9. SCHEDA – RUSCUS – *Danae racemosa*

CONCIMAZIONE AZOTO (Kg/1000 mq/anno)

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di N da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni.	Apporto di AZOTO standard in situazione normale per una produzione di: 9 quintali/1000 mq/anno DOSE STANDARD: 10 kg	Quantitativo di N che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni.
<input type="checkbox"/> 1,5 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 9 quintali/1000 mq/anno		<input type="checkbox"/> 1,5 kg: se si prevedono produzioni superiori a 9 quintali/1000 mq/anno

CONCIMAZIONE FOSFORO (Kg/1000 mq/anno)

Note decrementi		Note incrementi
Quantitativo di P₂O₅ da sottrarre (-) alla dose standard:	Apporto di P₂O₅ standard in situazione normale per una produzione di: 9 quintali/1000 mq/anno DOSE STANDARD: 3 kg	Quantitativo di P₂O₅ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard:
<input type="checkbox"/> 0,5 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 9 quintali/1000 mq/anno		<input type="checkbox"/> 0,5 kg: se si prevedono produzioni superiori a 9

CONCIMAZIONE POTASSIO (Kg/1000 mq/anno)

<p>Note decrementi</p> <p>Quantitativo di K₂O da sottrarre (-) alla dose standard:</p>	<p>Apporto di K₂O standard in situazione normale per una produzione di: 9 quintali/1000 mq/anno</p> <p>DOSE STANDARD: 12 kg</p>	<p>Note incrementi</p> <p>Quantitativo K₂O che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard:</p>
<p><input type="checkbox"/> 2 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 9 quintali/1000 mq/anno</p>		<p><input type="checkbox"/> 2 kg: se si prevedono produzioni superiori a 9 quintali/1000 mq/anno</p>