

Scelta dell'ambiente di coltivazione e vocazionalità	Nessun vincolo specifico fatto salvo quanto previsto nella "Parte generale"									
Mantenimento dell'agroecosistema naturale	Nessun vincolo specifico fatto salvo quanto previsto nella "Parte generale"									
Scelta varietale e materiale di moltiplicazione	Si faccia riferimento alla parte generale Per la scelta si raccomanda di considerare le seguenti caratteristiche: - pianta vigorosa, a portamento eretto e aperto (per facilitare la raccolta) - precoce - produttiva - resistente o tollerante le principali e più comuni virosi (Zucchini Yellow Mosaic Virus, virus del mosaico giallo dello zucchini, Watermelon Mosaic Virus 1-2, razze 1 e 2 del virus del mosaico del cocomero) - adattamento alle condizioni di pieno campo e di coltura protetta - forma, dimensione e colore dei frutti che rispettino le caratteristiche della tipologia prescelta e/o richiesta dal mercato - forma perfettamente cilindrica nelle cultivar allungate - epidermide brillante e liscia - piccioli fogliari e peduncoli fiorali poco "spinosi" al fine di ridurre i rischi di ferite ai frutti - uniformità morfo-biologica della pianta e dei frutti - buona conservabilità - resistente alla movimentazione e ai trasporti Le varietà suggerite per la Regione Marche sono: <table><tr><td>Chiaro Bolognese Carisma Egregio Giambo Gregory Ipanema Pamela Rigas</td><td>Scuri Afrodite Cigal Elite Kussot Mikonos Monitor Primula Quine Sintia Sofia</td><td>Ibridi F1 Acceste F1 Althea F1 Consul F1 Diamant F1 Elite F1 Greyzini F1 Partenon F1 Preciosa F1 President F1 Regio F1 Roberta F1 Senator F1 Sofia F1</td><td>Allungato Greyness Dietary Grigo Cassiope Latino</td><td>Tondo Geode Gioconda</td></tr></table>					Chiaro Bolognese Carisma Egregio Giambo Gregory Ipanema Pamela Rigas	Scuri Afrodite Cigal Elite Kussot Mikonos Monitor Primula Quine Sintia Sofia	Ibridi F1 Acceste F1 Althea F1 Consul F1 Diamant F1 Elite F1 Greyzini F1 Partenon F1 Preciosa F1 President F1 Regio F1 Roberta F1 Senator F1 Sofia F1	Allungato Greyness Dietary Grigo Cassiope Latino	Tondo Geode Gioconda
Chiaro Bolognese Carisma Egregio Giambo Gregory Ipanema Pamela Rigas	Scuri Afrodite Cigal Elite Kussot Mikonos Monitor Primula Quine Sintia Sofia	Ibridi F1 Acceste F1 Althea F1 Consul F1 Diamant F1 Elite F1 Greyzini F1 Partenon F1 Preciosa F1 President F1 Regio F1 Roberta F1 Senator F1 Sofia F1	Allungato Greyness Dietary Grigo Cassiope Latino	Tondo Geode Gioconda						
Sistemazione e preparazione del suolo	Nessun vincolo specifico fatto salvo quanto previsto nella "Parte generale" ⇒ Non sono ammessi interventi di sterilizzazione chimica del suolo.									
Avvicendamento colturale	Si faccia riferimento alla parte generale In pieno campo è una tipica coltura da rinnovo che apre la rotazione. Può essere coltivata anche come intercalare dopo la raccolta del cereale autunno-vernino. ⇒ L'intervallo minimo tra due cicli di coltivazione è pari a 2 anni; ⇒ Non è ammesso il ristoppio ⇒ Non è ammesso l'impianto in terreni che abbiano evidenziato problemi di tracheofusariosi ⇒ Le specie in precessione o successione non devono appaertenere alla famiglia delle cucurbitacee Si sconsiglia di coltivare lo zucchini in successione a solanacee e a fagiolo.									
Semina, trapianto, impianto	Nessun vincolo specifico fatto salvo quanto previsto nella "Parte generale" Si consiglia di fare riferimento alle seguenti indicazioni: <u>Pieno campo:</u> - Distanza tra le file 65-100 cm - Distanza sulla fila 50-100 cm									

	<u>Serra:</u> <u>Varietà ad alberello:</u> - Distanza tra le file 90-100 cm - Distanza sulla fila 50-60 cm												
Gestione del suolo e pratiche agronomiche per il controllo delle infestanti	Nessun vincolo specifico fatto salvo quanto previsto nella "Parte generale"												
Gestione della pianta e della fruttificazione	Si rimanda a quanto normato dal disciplinare per la produzione integrata delle colture parte difesa fitosanitaria e controllo delle infestanti												
Irrigazione	Si rimanda alle indicazioni contenute nella Parte Generale. ⇒ Non è ammessa l'irrigazione per scorrimento Viene di seguito definita la quantità d'acqua necessaria al regolare sviluppo della coltura <table border="1"> <tr> <th>Periodo</th><th>Restituzione idrica giornaliera (litri/metro di manichetta)</th></tr> <tr> <td>Marzo - Aprile (prefioritura)</td><td>2.2</td></tr> <tr> <td>Aprile (fioritura)</td><td>3.7</td></tr> <tr> <td>Maggio (fioritura)</td><td>5.3</td></tr> <tr> <td>Maggio (dalla 1ª raccolta)</td><td>8.0</td></tr> <tr> <td>Giugno (dalla 1ª raccolta)</td><td>10.5</td></tr> </table>	Periodo	Restituzione idrica giornaliera (litri/metro di manichetta)	Marzo - Aprile (prefioritura)	2.2	Aprile (fioritura)	3.7	Maggio (fioritura)	5.3	Maggio (dalla 1ª raccolta)	8.0	Giugno (dalla 1ª raccolta)	10.5
Periodo	Restituzione idrica giornaliera (litri/metro di manichetta)												
Marzo - Aprile (prefioritura)	2.2												
Aprile (fioritura)	3.7												
Maggio (fioritura)	5.3												
Maggio (dalla 1ª raccolta)	8.0												
Giugno (dalla 1ª raccolta)	10.5												
Fertilizzazione	Si faccia riferimento a quanto indicato nella "Parte generale". ⇒ In caso di concimazione azotata l'elemento N va frazionato a partire dalla semina o trapianto. ⇒ In caso di concimazione fosfatica l'elemento P deve essere fornito in pre-semina o pre-trapianto e solo in caso di scarsa dotazione del terreno ⇒ In caso di concimazione fosfatica l'elemento K deve essere fornito in pre-semina o pre-trapianto e solo in caso di scarsa dotazione del terreno												
Uso del marchio SQNPI e/o del marchio QM	Si faccia riferimento a quanto indicato nella "Parte generale".												
Raccolta e post - raccolta	Si faccia riferimento a quanto indicato nella "Parte generale". L'epoca di raccolta viene stabilita in rapporto al colore (verde striato chiaro e verde scuro) ed in base allo sviluppo del frutto che in alcuni casi viene richiesto con il fiore ancora aperto. Le cultivar destinate alla conservazione sono generalmente quelle di colore verde verde-scuro; una raccolta ritardata comporta una riduzione della brillantezza del colore, un eccessivo sviluppo di semi e la comparsa di spugnosità nella polpa, che squalificano commercialmente il prodotto.												

ZUCCHINO DA MERCATO FRESCO Media produzione – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi Quantitativo di AZOTO da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni: (barrare le opzioni adottate)	Apporto di AZOTO standard in situazione normale per una produzione di: 32-48 t/ha: DOSE STANDARD: 150 kg/ha di N	Note incrementi 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)
☐ 30 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 32 t/ha; ☐ 20 kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica; ☐ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in preceSSIONE; ☐ 20 kg: in caso di successione a leguminosa annuale.		☐ 30 kg: se si prevedono produzioni superiori a 48 t/ha; ☐ 20 kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica; ☐ 30 kg: in caso di interrimento 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 DA MERCATO FRESCO Media produzione – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi Quantitativo di P₂O₅ da sottrarre (-) alla dose standard: (barrare le opzioni adottate)	Apporto di P₂O₅ standard in situazione normale per una produzione di: 32-48 t/ha: DOSE STANDARD	Note incrementi Quantitativo di P₂O₅ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard: (barrare le opzioni adottate)
☐ 20 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 32 t/ha; ☐ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in preceSSIONE.	80 kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale; 150 kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa; 30 kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	☐ 20 kg: se si prevedono produzioni superiori a 48 t/ha; ☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.

ZUCCHINO DA MERCATO FRESCO Media produzione – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi Quantitativo di K₂O da sottrarre (-) alla dose standard: (barrare le opzioni adottate)	Apporto di K₂O standard in situazione normale per una produzione di: 32 - 48 t/ha: DOSE STANDARD	Note incrementi Quantitativo di K₂O che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard: (barrare le opzioni adottate)
☐ 40 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 32 t/ha; ☐ 30 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in preceSSIONE.	150 kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale; 200 kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa; 300 kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsissima; 50 kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	☐ 40 kg: se si prevedono produzioni superiori a 48 t/ha.

ZUCCHINO DA INDUSTRIA Alta produzione – CONCIMAZIONE AZOTO

Note decrementi Quantitativo di AZOTO da sottrarre (-) alla dose standard in funzione delle diverse condizioni: (barrare le opzioni adottate)	Apporto di AZOTO standard in situazione normale per una produzione di: 55- 75 t/ha: DOSE STANDARD: 200 kg/ha di N	Note incrementi 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)
☐ 30 kg: se si prevedono produzioni inferiori 55 t/ha; ☐ 20 kg: in caso di elevata dotazione di sostanza organica; ☐ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.		☐ 30 kg: se si prevedono produzioni superiori a 75 t/ha; ☐ 20 kg: in caso di scarsa dotazione di sostanza organica; ☐ 30 kg: in caso di interrimento 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 DA INDUSTRIA Alta produzione – CONCIMAZIONE FOSFORO

Note decrementi Quantitativo di P₂O₅ da sottrarre (-) alla dose standard: (barrare le opzioni adottate)	Apporto di P₂O₅ standard in situazione normale per una produzione di: 55- 75 t/ha: DOSE STANDARD	Note incrementi Quantitativo di P₂O₅ che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard: (barrare le opzioni adottate)
☐ 30 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 55 t/ha; ☐ 20 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.	150 kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale; 190 kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa; 80 kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	☐ 30 kg: se si prevedono produzioni superiori a 75 t/ha; ☐ 10 kg: in caso di basso tenore di sostanza organica nel suolo.

ZUCCHINO DA INDUSTRIA Alta produzione – CONCIMAZIONE POTASSIO

Note decrementi Quantitativo di K₂O da sottrarre (-) alla dose standard: (barrare le opzioni adottate)	Apporto di K₂O standard in situazione normale per una produzione di: 55 - 75 t/ha: DOSE STANDARD	Note incrementi Quantitativo di K₂O che potrà essere aggiunto (+) alla dose standard: (barrare le opzioni adottate)
☐ 40 kg: se si prevedono produzioni inferiori a 55 t/ha; ☐ 30 kg: in caso di apporto di ammendante alla coltura in precessione.	210 kg/ha: in caso di terreni con dotazione normale; 260 kg/ha: in caso di terreni con dotazione scarsa; 120 kg/ha: in caso di terreni con dotazione elevata.	☐ 40 kg: se si prevedono produzioni superiori a 75 t/ha Tale incremento può essere adottato fino al raggiungimento del limite massimo di 300 kg/ha per anno