



UNA COLTURA IMPORTANTE NELLA SICILIA SUD-ORIENTALE IN QUEST'ANNATA

# Annata difficile per lo zucchini

## La coltura dello zucchini

ha una notevole rilevanza in Sicilia, particolarmente nella parte sud-orientale sia in pieno campo che in ambiente protetto. Tale situazione consente, evidentemente, una estensione del periodo di disponibilità di prodotto fresco oltre a quello estivo-autunnale ordinario per il pieno campo, fino ai mesi invernali e primaverili. È appena il caso di ricordare che si tratta di specie abbastanza tollerante nei confronti delle acque salmastre, per cui si spiega la concentrazione della coltivazione nelle zone costiere in cui i pozzi spesso fanno registrare elevata salinità per intrusione di acque marine. In coltura protetta, peraltro, va precisato che la coltura trova posto sia nelle comuni serre che, soprattutto, in piccoli tunnel oltre che, in piccola parte, sotto ombra.

## Le strutture

La coltivazione in tunnel è molto presente nel Siracusano (soprattutto nella zona di Pachino), mentre nel Ragusano, ove è stato prevalentemente coltivato in serra, lo zucchini si sta di recente diffondendo pure in tale tipologia di strutture in diverse aree della provincia. Tali strutture, peraltro, hanno un costo modesto e presentano il vantaggio di poter essere abbastanza agevolmente spostate da una superficie

ad un'altra. L'incremento delle superfici a tunnel, a ben vedere, va di pari passo con il notevole rinnovamento che si è verificato negli ultimi anni nelle strutture serricole del territorio. Si tratta di serre di più elevata cubatura rispetto al passato, ben più alte, e, quindi, più idonee alla coltivazione di piante di elevata statura e massa fogliare mentre i tunnel si confanno allo zucchini e ad altre specie ortive di taglia ridotta. Si registra, peraltro, sempre più la tendenza in serra di attuare la cosiddetta "campagna diretta" con colture che, a differenza dello zucchini, coprono l'intera annata agraria. Nel Ragusano, sia se coltivato in serra che in tunnel, l'avvio del ciclo dello zucchini si ha in settembre-ottobre con conclusione in marzo-aprile mentre nel Siracusano,

oltre che in ciclo unico, sia in serra che nei tunnel piccoli, si coltiva anche in "prima campagna" cui fa seguito, di norma, il melone nella "seconda campagna" dell'annata agraria e, in serra, anche pomodoro o anguria. Tornando ai piccoli tunnel, almeno nella forma più semplice, sono realizzati con archetti metallici distanti fra loro m 2 e coperti da film di polietilene fissato alla base mediante interrimento. La larghezza alla base è in tale caso di m 3,20 o poco più e l'altezza al colmo è di m 1,70-2,00 ma, appunto, ve ne sono anche di più larghi e, in funzione di ciò, vi vengono coltivati da 2 a 4 filari di piante.

## Le virosi

Dal punto di vista della situazione fitosanitaria di questa annata va registrata una al-

larmante presenza di virosi (che è stata attribuita al ToLCNDV, Tomato leaf curl New Delhi virus, prima mai segnalato in zona, ma presente da oltre un anno nella parte occidentale della Sicilia) manifestatasi in certe aree soprattutto nel periodo di fine estate e inizio autunno. Era da molti anni che non si verificavano in provincia di Ragusa così diffuse infezioni da virus sullo zucchini (dovute, peraltro, prevalentemente a CMV e, in misura minore a ZYMV, WMV e SqMV). C'è da sperare che non abbiano a verificarsi con altrettanta gravità nel periodo invernale le malattie fungine (oidio, botrite, cladosporiosi, sclerotinia) nonché le batteriosi. A ciò sono più esposte le piante coltivate in tunnel in cui può risultare insufficiente l'areggiamento dell'ambiente (anche se, talvolta, si attenua tale problema con dei fori nei teli di copertura). Nei periodi con temperature più elevate sono, invece, da tenere sotto controllo gli aleurodidi e gli afidi.

La coltura dello zucchini, come accennato, può essere citata come un esempio di integrazione tra coltivazione in pieno campo e in ambiente protetto e tra diverse zone di produzione che si rivela vantaggioso per l'agricoltura siciliana. ■

**Michele Assenza**

(Esa Sopat Vittoria, Rg)



Zucchini in tunnel a inizio autunno.