

Difesa integrata di: SCALOGNO

| AVVERSITA'  | CRITERI DI INTERVENTO  | S.a. e AUSILIARI  | LIMITAZIONI D'USO E NOTE   |
|---|--|---|--|
| <b>CRITTOGAME</b>   |  |   |  |
| <b>Peronospora</b><br>( <i>Peronospora schleideni</i> )                 | <p><b><u>Interventi agronomici:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uso limitato dei fertilizzanti azotati</li> <li>- accurato drenaggio del terreno</li> <li>- ricorso alle irrigazioni solo nei casi indispensabili</li> <li>- destinare alla riproduzione solamente bulbi sani</li> <li>- raccogliere e distruggere i residui delle colture precedenti colpite da peronospora</li> </ul> <p><b><u>Interventi chimici:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- i trattamenti vanno iniziati quando le condizioni termoigrometriche risultano favorevoli allo sviluppo della peronospora (piogge ripetute e alta umidità relativa) e poi proseguiti con turni di 7-10 giorni in relazione alla persistenza del prodotto e all'andamento climatico.</li> </ul> | <p>Prodotti rameici</p> <p>Dodina</p> <p>Azoxystrobin (1)<br/>(Pyraclostrobin + Dimetomorf) (1)</p> | <p>Prodotti rameici efficaci anche contro la ruggine.</p> <p><b>(1) Con Azoxystrobin e Pyraclostrobin al massimo 2 interventi all'anno</b></p> |
| <b>Botrite</b><br>( <i>Botrytis squamosa</i> )                          | <p><b><u>Interventi agronomici:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uso limitato dei fertilizzanti azotati</li> <li>- accurato drenaggio del terreno</li> <li>- ricorso alle irrigazioni solo nei casi indispensabili</li> <li>- destinare alla riproduzione solamente bulbi sani</li> </ul>  | <p>Dodina</p>   |  |
| <b>Fusariosi</b><br>( <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>cepae</i> )    | <p><b><u>Interventi agronomici:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ampi avvicendamenti colturali tali da evitare il ritorno della coltura sullo stesso terreno contaminato per almeno 8-10 anni</li> <li>- impiego di semi e bulbi sicuramente sani</li> <li>- ricorso a varietà tolleranti</li> <li>- per prevenire lo sviluppo dei marciumi durante la conservazione è necessario che i bulbi siano bene asciugati quando vengono immagazzinati</li> </ul>   |   |  |
| <b>Batteriosi</b><br>( <i>Erwinia</i> spp.,<br><i>Pseudomonas</i> spp.) | <p><b><u>Interventi agronomici:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- effettuare avvicendamenti colturali ampi</li> <li>- evitare di provocare lesioni alle piante</li> <li>- allontanare e distruggere le piante infette</li> <li>- effettuare concimazioni azotate equilibrate</li> <li>- non irrigare per aspersione</li> <li>- non irrigare con acque provenienti da canali o bacini di raccolta periodicamente non ripuliti dai residui organici</li> <li>- assicurare una buona essiccazione dei bulbi dopo la raccolta, prima della loro conservazione in magazzino</li> </ul>   | <p>Prodotti rameici</p>   |  |

Difesa integrata di: SCALOGNO

| AVVERSITA'  | CRITERI DI INTERVENTO  | S.a. e AUSILIARI                 | LIMITAZIONI D'USO E NOTE                    |
|---|--|----------------------------------|---|
| <b>FITOFAGI</b>   |  |                                  |   |
| <b>Mosche dei bulbi</b><br>( <i>Delia antiqua</i> ,<br><i>Delia platura</i> ) | Prestare attenzione se le temperature dopo le semine sono miti e intervenire tempestivamente solo dopo aver accertato la presenza dei primi danni, su coltivazioni con investimento non ottimale e se sono prevedibili inaccettabili diradamenti della coltura.  |                                  |   |
| <b>Tripide</b><br>( <i>Thrips tabaci</i> )                                    | <b><u>Interventi chimici:</u></b><br><b>Intervenire alla presenza</b>  | Spinosad (1)<br>Piretro naturale | <b>(1) Al massimo 2 interventi all'anno</b> |
| <b>Afidi</b><br>( <i>Myzus ascalonicus</i> )                                  | <b><u>Soglia</u></b><br><b>Presenza diffusa su giovani impianti.</b>   | Piretro naturale                 |   |
| <b>Nematodi fogliari</b><br>( <i>Ditylenchus dipsaci</i> )                    | <b><u>Interventi agronomici:</u></b><br>- per la semina utilizzare bulbi esenti da nematodi<br>- si consigliano lunghe rotazioni (quinquennali) con piante non ospiti del nematode (cereali, barbabietola da zucchero, soia)<br>- si consiglia di evitare avvicendamenti con piante ospiti (erba medica, fragola, spinacio, cipolla, lattuga, fava, pisello, sedano) |                                  |   |