

Semina primaverile di ortaggi

Автор(и): Растителна защита
Дата: 14.03.2019 *Брой:* 3/2019



All'inizio della primavera, vengono piantate alcune colture resistenti al freddo.

L'aglio estivo per la produzione di bulbi si pianta nella seconda metà di febbraio fino a metà marzo. Si utilizzano bulbi con spicchi ben sviluppati. Si piantano solo gli spicchi esterni, poiché sono più grandi e producono piante vigorose. È molto importante che provengano da bulbi completamente sani. Il materiale di piantagione può trasmettere la forma aglio del nematode del fusto, che attacca aglio e cipolla ed è estremamente dannoso. Gli spicchi attaccati sono fortemente separati l'uno dall'altro nel bulbo, spesso hanno un colore giallo-marrone e un odore sgradevole. In magazzino, il nematode continua a svilupparsi e i bulbi pesantemente attaccati di solito periscono. L'aglio non dovrebbe essere piantato nello stesso posto prima di ogni 3-4 anni.

La disinfezione degli spicchi prima della piantagione viene effettuata mediante ammollo in acqua. Vengono posti in un contenitore forato, il cui fondo è a contatto con l'acqua. I nematodi migrano nell'acqua, che viene cambiata e scartata ogni 24 ore. È ancora meglio se l'acqua è corrente. La procedura dura 3 giorni. Successivamente, gli spicchi vengono immersi in una soluzione di formalina all'1% e stesi al sole per alcuni giorni per asciugare accuratamente. Vengono conservati a 4-5°C.

Pomodori, peperoni, melanzane, tageti e luppolo non sono attaccati dal nematode che infetta l'aglio.

Verso la fine di febbraio-inizio marzo, le cipolle per la produzione di bulbi vengono seminate direttamente, sia da seme che da bulbilli. Si utilizzano terreni ben aerati, ricchi di nutrienti, ben drenati, ben esposti alla luce solare e privi di erbe infestanti. È preferibile che le colture precedentemente coltivate sulla parcella siano state concimate con letame, perché la cipolla non tollera la concimazione diretta con esso. Prima della semina, i semi di cipolla devono essere disinfettati per proteggerli da un'infezione precoce con gli agenti causali del marciume bianco e grigio e della fusariosi.

Per una germinazione uniforme e rapida dei bulbilli, la parte secca del collo viene tagliata prima della piantagione, avendo cura di non danneggiare la punta di crescita. I bulbilli vengono messi a bagno in acqua a temperatura ambiente. I piccoli bulbi vengono inseriti a una profondità da 2 a 4 cm, ben pressati nel terreno e irrigati.

Dopo la piantagione della cipolla, le cure principali consistono nel mantenere il terreno soffice e libero da erbe infestanti. L'esperienza mostra che quando le cipolle da seme vengono piantate a febbraio e marzo, le rese sono più alte rispetto alla piantagione autunnale.

Le carote per la produzione precoce in campo aperto si seminano da metà febbraio fino al 20 marzo circa. I loro semi possono trasmettere il marciume nero, una malattia pericolosa per le colture da radice. Pertanto, dovrebbero essere seminati solo semi prelevati da piante sane e non danneggiati da insetti. Le aree selezionate per la coltura dovrebbero essere lontane da quelle dove le carote sono state coltivate l'anno precedente. Buoni predecessori sono le colture leguminose e i cetrioli. Il terreno deve essere ben lavorato e privo di erbe infestanti.

Durante questo periodo dell'anno è anche il momento di seminare prezzemolo, aneto e pastinaca. I semi di sedano vengono seminati per produrre piantine, che vengono coltivate per circa 70 giorni prima del trapianto all'aperto. I piselli si seminano dalla fine di febbraio a metà marzo. Ora è anche il momento giusto per la semina di ravanelli e spinaci.

Durante questo primo periodo, ci si occupa di preparare le patate da semina, che nella produzione orticola vengono coltivate come coltura primaverile precoce. Durante la stagione invernale, i tuberi vengono sottoposti a vari trattamenti per ottenere germogli buoni, corti e di colore varietale. La piantagione delle patate precoci inizia ai primi di marzo nelle regioni più calde del paese. Tre settimane prima, i tuberi vengono induriti oscurando i locali e raffreddandoli a 2-3°C. Con questi trattamenti, compaiono sui tuberi vari sintomi di malattia. Se portano infezione, è molto importante che i tuberi che mostrano anche le più piccole macchie di marciume vengano rimossi, perché l'infezione aumenta durante la conservazione. Pertanto, piantare materiale di semina sano è una condizione molto importante per prevenire attacchi da malattie pericolose. Ad esempio, nel caso della peronospora, l'infezione in campo si rinnova principalmente da tuberi malati.