

Критични периоди за болестите и неприятелите

Автор(и): Растителна защита
Дата: 19.02.2021 Брой: 2/2021



Слънчоглед

Поникване-4-и-5-и лист – хоботници (сив царевичен *Tanymecus dilaticolis*, черен цвеклов хоботник *Psallidium maxilosum*)

Поникване – бутонизация – мана *Plasmopara halstedii*

Покълнване-поникване-цъфтеж – сиво гниене *Botritis cinerea*

Котиледони-начало на цъфтеж – ръжда *Puccinia helianthi*

5-и-6-и лист-бутонизация – сиви петна *Diaporthe helianthi*, кафяви петна *Alternaria sp.*, склероцийно гниене *Macrophomina phaseolina*, вертицилийно увяхване *Verticillium sp.*

Цъфтеж- жълта зрялост – склеротиния *Sclerotinia sclerociorum*

Цъфтеж – наливане на семената – сухо гниене на питите *Rizopus sp.*

Царевича

Преди засяване-по време на сеитба-6-и-7-и лист – телени червеи от сем.*Elateridae*

Покълнване – гниене на семената и пониците *Fusarium sp.*, *Aspergillus sp.*, *Nigrospora oriza*

Поникване-5-и-7-и лист – хоботници (сив царевичен *Tanymecus dilaticolis* и сив цвеклов *Tanymecus palliatus*), сиви червеи от сем. *Noctuidae*

От началото на вегетацията – листни въшки *Aphis evonymi*, *Rhopalosiphum maidis*,

1-и-9-и лист – вирусни болести (вджуджаваща мозайка *Maize dwarf mosaic virus* и пшеничена щрихова мозайка *Wheat streak mosaic virus*)

5-и-6-и лист-цъфтеж – обикновена главня *Ustilago zeaе*

6-и-8-и лист-изметляване – царевичен пробивач *Ostinia nubilallis*, помукова нощенка *Helicoverpa armigera*

Цъфтеж-млечна зрялост – стъблено гниене *Fusarium sp.*, листен пригор *Helminthosporium turanicum*

Млечна зрялост-пълна зрялост – фузариоза по кочаните

Рапица

Котиледони – формиране на розетка - кръстоцветните бълхи от род *Phyllotreta*: черна зелева бълха (*Phyllotreta atra* L.), вълнистоивичеста бълха (*Phyllotreta undulata* Kutsch.) и др., рапичната стъблена бълха (*Psylliodes chrysocephala* L., рапична листна оса (*Atalia rosae* Christ.), рапичен бръмбар (*Entomoscelis adonidis* Pall.).

Удължаване на стъбло – оформяване на цветоносите - зелева дървеница (*Eurydema ornata* L.), обикновената зелева дървеница (*Eurydema oleraceum* L.), бялата зелева пеперуда (*Pieris brassicae* L.),

ряпна пеперуда (*Pieris rapae* L.), зелева ноценка (*Mamestra brassicae* L.), скритохоботниците от род *Ceutorhynchus*.

Бутонизация – цъфтеж - рапичен цветояд (*Meligethes aeneus* F.), мъхнат бръмбар (*Tropinota hirta* Poda.), скритохоботниците от род *Ceutorhynchus*: репен стъблен скритохоботник (*Ceutorhynchus napi* Gyll.), зелев стъблен скритохоботник (*Ceutorhynchus pallidactylus* (Marsh.) (синоним *Ceutorhynchus quadridens*).

Образуване на шушулките – шушулков хоботник (*Ceutorhynchus assimilis* Payk.), зелева листна въшка (*Brevicorynae brassicae* L.), шушулкова галица (комарче) (*Dasyneura brassicae* Winn.).

Наблюдавайте посевите и вземете мерки навреме!