

'病害与虫害的关键防治时期'

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



向日葵

出苗期 – 第4–5片叶期 – 象甲 (灰玉米象甲 *Tanymecus dilaticolis*, 黑色甜菜象甲 *Psalidium maxilosum*)

出苗期 – 花蕾形成期 – 霜霉病 *Plasmopara halstedii*

萌芽期 – 出苗期 – 开花期 – 灰霉病 *Botrytis cinerea*

子叶期 – 开花初期 – 锈病 *Puccinia helianthi*

第5–6片叶期 – 花蕾形成期 – 灰色叶斑病 *Diaporthe helianthi*, 褐色叶斑病 *Alternaria sp.*, 炭腐病 *Macrophomina phaseolina*, 黄萎病 *Verticillium sp.*

开花期 – 黄熟期 – 菌核病 *Sclerotinia sclerotiorum*

开花期 – 籽粒灌浆期 – 干性头腐病 *Rhizopus sp.*

玉米

播种前 – 播种期间 – 第6–7片叶期 – 叩甲科 *Elateridae* 金针虫

萌芽期 – 种子和幼苗腐烂病 *Fusarium sp.*, *Aspergillus sp.*, *Nigrospora oryzae*

出苗期 – 第5–7片叶期 – 象甲 (灰玉米象甲 *Tanymecus dilaticolis* 和灰甜菜象甲 *Tanymecus palliatus*) , 夜蛾科 *Noctuidae* 地老虎

从营养生长开始 – 蚜虫 *Aphis evonymi*, *Rhopalosiphum maidis*,

第1–9片叶期 – 病毒病 (玉米矮花叶病 *Maize dwarf mosaic virus* 和小麦线条花叶病 *Wheat streak mosaic virus*)

第5–6片叶期 – 开花期 – 普通黑穗病 *Ustilago zeae*

第6–8片叶期 – 抽雄期 – 欧洲玉米螟 *Ostrinia nubilalis*, 棉铃虫 *Helicoverpa armigera*

开花期 – 乳熟期 – 茎腐病 *Fusarium sp.*, 叶枯病 *Helminthosporium turcicum*

乳熟期 – 完熟期 – 穗腐病 (镰刀菌属)

油菜

子叶期 – 莲座丛形成期 – 跳甲属 *Phyllotreta* 十字花科跳甲: 黑跳甲 (*Phyllotreta atra* L.) , 波条跳甲 (*Phyllotreta undulata* Kutsch.) 等, 油菜茎跳甲 (*Psylliodes chrysocephala* L.) , 油菜叶蜂 (*Athalia rosae* Christ.) , 油菜叶甲 (*Entomoscelis adonidis* Pall.) 。

茎伸长期 – 花茎形成期 - 甘蓝蚜 (*Eurydema ornata* L.) , 菜蚜 (*Eurydema oleraceum* L.) , 大菜粉蝶 (*Pieris brassicae* L.) , 小菜粉蝶 (*Pieris rapae* L.) , 甘蓝夜蛾 (*Mamestra brassicae* L.) , 籽象甲属 *Ceutorhynchus*。

花蕾形成期 – 开花期 - 油菜花露尾甲 (*Meligethes aeneus* F.) , 多毛鳃金龟 (*Tropinota hirta* Poda.) , 籽象甲属 *Ceutorhynchus*: 油菜茎象甲 (*Ceutorhynchus napi* Gyll.) , 甘蓝茎象甲 (*Ceutorhynchus pallidactylus* (Marsh.)) (同义词 *Ceutorhynchus quadridens*) 。

角果形成期 – 油菜角果象甲 (*Ceutorhynchus assimilis* Payk.) , 甘蓝蚜 (*Brevicoryne brassicae* L.) , 油菜角果瘿蚊 (*Dasineura brassicae* Winn.)。

监测作物并及时采取措施!