

截至09.01 玉米农作物植保状况

Автор(и): БАБХ, Българска агенция по безопасност на храните

Дата: 17.10.2014 Брой: 10/2014



八月初，保加利亚西部的农业气象条件依然不稳定。这进一步阻碍了小麦收割，并导致谷物质量下降。截至月底，在丘斯滕迪尔、佩尔尼克和索非亚省份的较高海拔地区，小麦收割工作仍未完成。八月中旬，大气状况趋于稳定，气温上升，全国不同地区的最高气温达到了33-38°C。

八月下半月，部分春季作物结束了其生长周期。向日葵的收割和油菜籽的播种工作开始进行。在保加利亚南部，本季节降雨较少的地区，早熟杂交玉米的收割也已启动。

玉米

物候期: "蜡熟初期" – "完熟期"

欧洲玉米螟

目前，正在观察到该害虫第二代的有害活动。在维丁、蒙塔纳、普列文、普罗夫迪夫等省份记录的虫口密度低于经济损害水平，受侵染植株比例最高达到25%（经济损害水平标准：籽粒玉米 – 90%的植株受幼虫侵染，每株有3-4处损害）。保加利亚近年来使用的玉米杂交种能够承受害虫幼虫造成的显著损害而不影响产量。鉴于已确定的低密度，化学防治在经济上并不合理。然而，今年夏季月份幼虫发育的适宜条件，即低于34°C的温度和70-100%的湿度，引起了农民的担忧，针对第二代欧洲玉米螟的杀虫剂处理在16.36万狄卡尔（约合1.636万公顷）的土地上进行。

棉铃虫

在维丁、弗拉察、普罗夫迪夫和特尔戈维什特地区的玉米果穗上，已确认存在该害虫第二代第三至第五龄幼虫造成的损害。记录到的果穗受害率为5%至15%。在维丁、蒙塔纳、普列文和普罗夫迪夫省份，对16.36万狄卡尔（约合1.636万公顷）的土地进行了处理。所进行的喷洒作业是综合性的，旨在同时防治叶蚜和欧洲玉米螟。