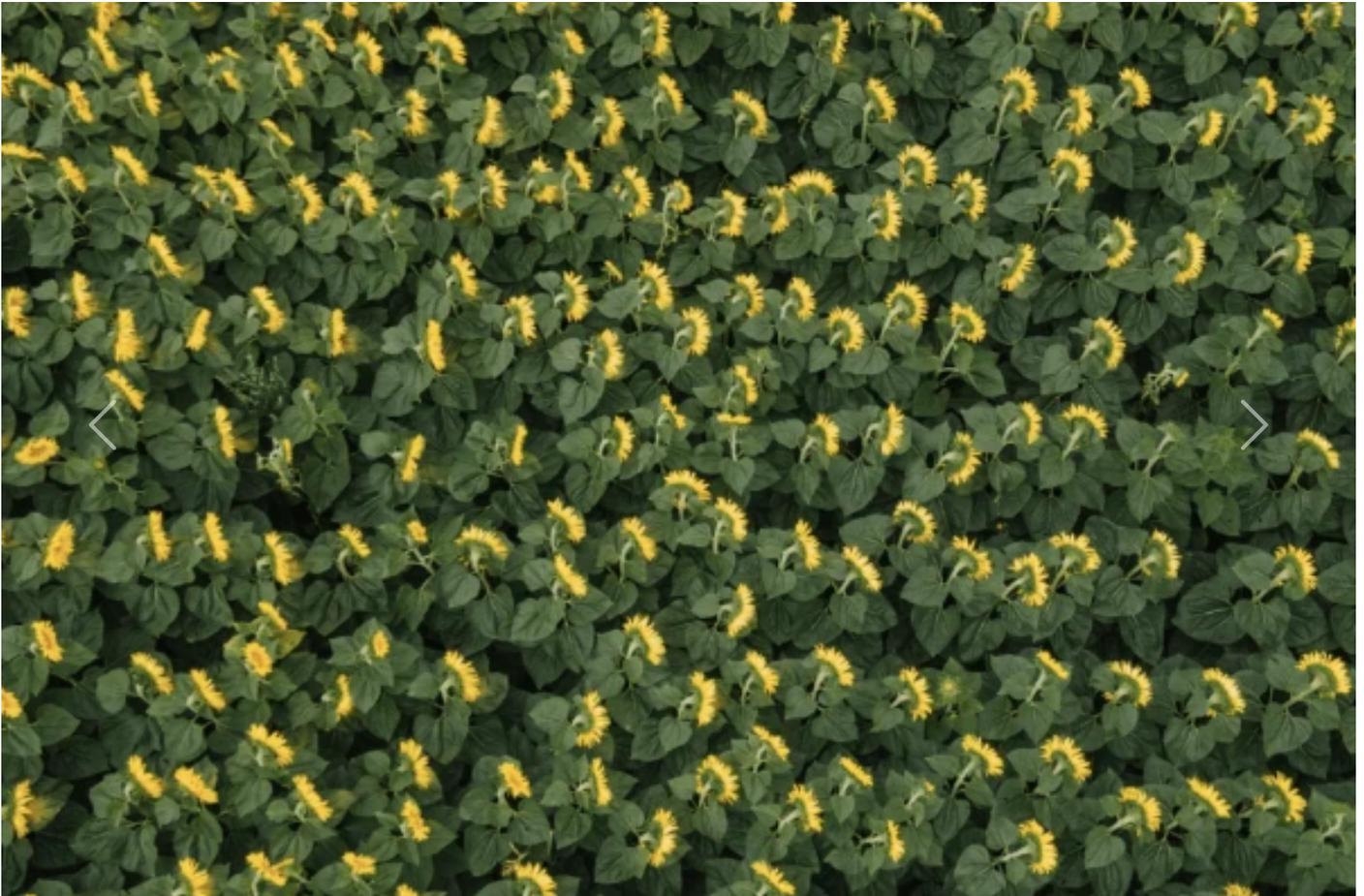


八月后期农作物发展的限制因素仍然是土壤水分不足

Автор(и): Растителна защита
Дата: 05.08.2025 Брой: 8/2025



八月，农业气象条件将由高于气候常态的气温 以及接近或低于月均值的降水量决定。土壤水分亏缺在八月仍将是限制晚期农作物发育的一个制约因素。

在干旱加剧之后，七月底出现的降水是局部的，不足以弥补晚期农作物中的水分亏缺。在大部分田间区域，50厘米和100厘米的土壤层中缺乏有效水分。

在八月份的大部分日子里，预测的相对干燥天气将要求对第二茬作物和晚熟玉米杂交种实施更高的灌溉定额。对于正处于形成来年花芽阶段的果树，也需要提高灌溉定额。

来自多布罗加农业研究所的新一代向日葵杂交种是产量管理的高度集约化模式

在八月，该国晚春作物的发育将比通常时间提前完成。八月初，在保加利亚南部的向日葵田中（普罗夫迪夫、哈斯科沃、斯利文、扬博尔）将观察到技术成熟度，并且在第一旬末和第二旬初 - 大部分田间区域的作物也将如此。在灌溉条件下种植的较早熟玉米杂交种将在第一旬进入蜡熟期和完熟期。中晚熟杂交种将在八月第三旬完成其发育。

由于夏季前半段不利的农业气象条件，包括长期干旱和极端高温，预计玉米和向日葵的产量将较低。

七月持续的高温将在八月继续，严重威胁着春播作物的收成。

该国唯一的向日葵育种中心是多布罗加农业研究所，其育种工作专注于创造抗列当、抗霜霉病和抗旱的新向日葵品种。该研究所的一个新杂交种——"达拉"，适用于"速成"栽培技术，对霜霉病（生理小种731）和列当（生理小种G）具有抗性，在干旱和高温条件下表现非常出色。

预计八月最高气温将在35-40°C之间。这些数值将对晚季蔬菜作物（黄瓜、菜豆、西葫芦）的开花和授粉产生负面影响。

本月的气象条件将限制真菌病害的发展，但蔬菜作物、果树和葡萄上的白粉病除外。预计螨类种群将增加。在葡萄园中，有必要监测第三代欧洲葡萄蛾幼虫的密度。如有必要，八月份的植物保护喷药应在一天中较凉爽的时段（温度低于25°C）进行，并根据作物的成熟期使用具有适当收获前间隔期的产品。

来源：国家水文气象研究所