

# 八月——土壤湿度不足且气温高于正常水平

Автор(и): Растителна защита  
Дата: 01.08.2022 Брой: 8/2022



八月大部分时间里，农业气象条件将由相对干燥和炎热的天气决定。本月，土壤水分亏缺将成为限制后期农作物发育的一个制约因素。

由于七月下旬降水量低于正常水平，大部分大田区域50厘米土层中春播作物下的有效水分已耗尽，100厘米土层中的有效水分也告匮乏，低于田间持水量的50%。在南部地区的一些地点（帕扎尔吉克、柳比梅茨、斯利文农业气象站），即使在一米深的土层中也缺乏有效水分。

八月的第一个十天，预计不会有对农艺有显著意义的降水，这将需要增加处于籽粒形成和灌浆阶段的晚熟玉米杂交种的灌溉定额。蔬菜作物和秋季品种的果树本月将经历果实快速生长期，同样需要更高的灌溉定额。

预报中八月大部分日子高于正常水平的热力条件，将导致后期农作物发育的间期缩短。本月，玉米将经历不同的成熟阶段。在第一个十天，较早熟的杂交种将完成其发育，而中早熟品种将处于乳熟期。到第三个十天末，中晚熟玉米杂交种将普遍进入蜡熟期。在大田区域，向日葵的成熟期将在月中大规模出现。

八月预报的最高气温在35-40°C范围内，将对晚季生产的第二茬作物（黄瓜、青刀豆、西葫芦）的开花和受精产生负面影响。

本月大部分时间的干燥天气将限制许多真菌病害的发展，但果树和蔬菜作物的白粉病除外。

八月，不应低估末代果树食心虫对晚熟果树品种的有害活动。本月条件将有利于螨类种群的增长。在葡萄园中，有必要监测第三代欧洲葡萄蛾幼虫的发生情况和密度。本月的植物保护处理应在一天中较凉爽的时段进行，使用具有适当采收前间隔期的产品，并与作物的成熟期保持一致。

来源：国家水文气象研究所