

# 十一月——农业气象条件将由接近气候常态的气温和降水所决定

Автор(и): Растителна защита  
Дата: 04.11.2024 Брой: 11/2024



11月，农业气象条件将由接近气候常态的气温和降水决定。

10月加剧的干旱阻碍了冬季谷类作物的播种，部分计划播种面积将在11月、错过农艺适播期后进行。由于10月降水低于正常值，全国大部分地区（除东北部地区多布里奇等个别地点外）50厘米和100厘米土层的土壤墒情储备在仲秋时节异常偏低——部分地区低于田间持水量的50%（克内扎、巴佐韦茨、丘斯滕迪尔、桑丹斯基、普罗夫迪夫、帕扎尔吉克、奇尔潘等农业气象站数据）。

在11月上旬的前半段，预计无降水，对于大部分可耕地区的小麦、大麦和冬季油菜而言，其发育的限制因素仍然是土壤水分亏缺。

在10月底和11月初出现高于季节性的气温之后，预计将出现降温和农业气象条件的变化。11月初的大部分日子里，气温将低于气候常态，但仍高于冬季谷类作物生长所需的生物学最低温度。在此期间，预计不会出现有经济意义的降水，秋播作物发育的限制因素仍然是土壤水分亏缺。11月初，在10月中旬之前播种的冬季谷类作物中，将观察到出苗和形成1-2片叶的阶段。

## 禾谷类蝇害风险从未降低

在小麦和大麦的植被生长初期，必须监测作物病虫害。普通田鼠、小麦叶甲幼虫和禾谷类蝇类会造成损害，当其密度超过经济危害阈值时，需要及时采取植物保护措施。



### 瑞典蝇幼虫

预计在11月上旬后半段及中旬期间将出现降水，上层土壤水分储备将逐步改善。



禾谷类作物最危险的害虫是普通麦步甲 (*Zabrus tenebrioides*)，它侵害小麦、大麦、玉米、燕麦以及多种禾本科草类。

在11月下旬，预计日平均温度值将接近或高于该时期常态，并将超过秋播作物生长所需的生物学最低温度。

到11月底，小麦和大麦将处于不同的生长阶段——从出苗到1叶、2叶和3叶期。在10月播种的冬季谷类作物中，3叶期将占主导。对于油菜，只有部分作物能在11月进入莲座丛形成阶段（5-7片叶）。

本月内，预计最低温度将低至零下7°C，但仍高于处于出苗阶段的冬季谷类作物的临界低温水平。

11月，进行果园秋季植保喷药作业的适宜条件将出现在：月初、中旬中期以及下旬的大部分日子。对于仁果类水果（苹果、梨），为限制黑星病感染，建议使用5%尿素溶液进行处理。对于核果类树种，在大量落叶后，有必要喷洒2%波尔多液，以防治穿孔病、早期褐腐病、桃缩叶病及其他病原体。

11月下半月是栽植果树的适宜时期。