

五月份农业气象预报

Автор(и): Растителна защита
Дата: 17.05.2020 Брой: 5/2020



五月的上旬，农作物的生长将以温和的速度进行，日平均气温接近气候常态。五月初的预期降水，对于保加利亚东北部部分越冬谷类作物的存活将具有决定性影响。由于春季前半段降水低于正常水平，四月底，东北部地区许多地方，小麦在50厘米和100厘米土层中的土壤水分储量水平异常偏低，低于田间持水量的55-60%。因此，部分麦田处于危急状态。在锡利斯特拉和察雷夫布罗德农业气象站，已记录到小麦因土壤水分亏缺导致的叶片受损和变黄（高达50-60%）。

五月上旬，田间地区的小麦和大麦将进入抽穗期。

在五月上旬末至中旬期间，预计气温将上升，越冬谷类作物和已播种的春季作物的生长将加速。在此期间，小麦将经历开花、受精和籽粒形成过程。

五月下旬，农业气象条件将由该时段不稳定和凉爽的天气决定。预期的显著降水对于正处于灌浆期的越冬谷类作物将具有极其重要的意义。五月底，南部地区部分地方的大麦和小麦将进入乳熟期。

本月内，玉米和向日葵将进行叶片形成。下旬末，在农艺时限内播种的向日葵将观察到花序的形成。

果树作物将进行坐果的形成与膨大。葡萄藤上将观察到花序分离，并在月底进入开花期。

五月频繁的降水将为多种真菌病害的发展创造有利条件：葡萄藤和蔬菜作物上的霜霉病；仁果类果树上的黑星病，核果类果树上的早期褐腐病和穿孔病；越冬谷类作物上的锈病（黄锈、褐锈）和赤霉病。

进行植物保护喷施的更适宜条件将出现在五月上旬的后半段以及中旬的大部分日子。

五月，预计不会出现对农作物有危害的临界低温，但冰雹的概率仍然较高。若遭受冰雹损害，建议在第一时间用含铜杀菌剂处理受损作物，以加速伤口愈合并降低次生感染风险。

来源：国家水文气象研究所