

九月份农业气象预报

Автор(и): Растителна защита
Дата: 13.09.2021 Брой: 9/2021



在九月上旬的大部分日子里，农业气象条件将由不稳定的降水天气决定，这将改善土壤表层的墒情——这是对计划播种冬油菜（一种需要精细农艺的作物）的田块进行优质播前整地的先决条件。八月末的普遍降雨对部分晚熟大田作物而言为时已晚，这些作物因土壤水分亏缺而提前结束了发育。

九月初，那些已克服了夏季持续干旱负面影响的晚熟玉米杂交种，其发育的最后阶段将在接近或低于气候标准的气温下进行。上旬期间，中晚熟杂交种将进入蜡熟期和完熟期。晚熟杂交种将经历乳熟期并向蜡熟期过渡。预报该旬内频繁的降水将增加某些真菌病害发生的风险——成熟葡萄的灰霉病，以及果树果实的晚期褐腐病。

在中旬，农业气象条件将发生变化。预计该旬大部分时间晴朗温暖的天气，将有利于秋季果树品种果实中糖分的合成与积累。到九月中旬，晚熟玉米杂交种将完成其发育，而水稻将进入蜡熟期和完熟期。

在此期间，预报无显著降水，天气条件将适宜于清理向日葵和较早熟玉米杂交种的田地，并进行冬油菜的播种。

条件将适合进行季节性土壤耕作——深耕，以及对计划播种冬油菜和冬季谷类作物的田块进行播前整地。此时期适宜准备用于秋播的小麦和大麦种子——对种子材料进行消毒和处理，以防治种传植物病原体、普通腥黑穗病和散黑穗病、壳针孢叶斑病以及镰刀菌病害。

在九月下旬，将观察到夏末秋初典型的农业气象条件的过渡性变化，最低气温较低。在该旬的后半段，预计地势较高的田地将出现地面霜冻，在收获易受霜冻影响的蔬菜作物（番茄、辣椒）时必须考虑到这一点。

预报的初秋降水将为冬油菜植被生长初期阶段的正常进行提供水分。九月末，在部分按农艺时限播种的作物中，将观察到出苗期。在出苗期，油菜会受到甘蓝茎跳甲（成虫）和芜菁叶蜂（伪幼虫）的损害，这需要对已出苗的作物进行监测，并在害虫密度超过经济损害水平（甘蓝茎跳甲的EIL为每平方米2只甲虫；芜菁叶蜂的EIL为每平方米2-3只伪幼虫）时，及时进行处理。

来源：国家水文气象研究所