

三月末农业气象条件骤变与降温

Автор(и): Растителна защита
Дата: 25.03.2020 Брой: 3/2020



继三月下旬（第二旬末至第三旬初）气温偏高之后，预计在（3月20日至26日）期间将出现寒潮，农业气象条件将发生骤变。到本阶段末期，预计日平均气温值将显著低于三月第三旬的正常水平，并且在大部分田间区域，也将低于秋播作物生长所需的生物学最低温度。预计的降温将导致冬季谷类作物和油菜的生长放缓，而在预报有降雪的保加利亚西部地区，其营养生长过程将出现短期停滞。初春时节，小麦将主要处于分蘖阶段，而油菜将处于分枝形成初期。

在本阶段后半期，预计将再次出现最低气温低于零度的情况，存在对部分已进入开花期的果树（杏仁、杏、桃）造成损害的风险。三月第二旬末，在该国东部和东南部地区局部，已记录到一些早花果树（杏、杏仁）遭受霜冻损害。

本阶段初期将存在进行季节性农艺活动的有利条件。接下来的时期与保加利亚南部向日葵播种的最佳农艺时间窗口相吻合。

在本阶段后半期，为降低对发育较早的果树造成损害的风险，可以采取烟雾生成措施——这是最广泛使用的措施之一，可实现1至3°C的增温效果。在可能的情况下，建议使用已登记的防霜冻产品进行预防性喷洒。

来源：国家水文气象研究所