

2017年1月农业气象预报

Автор(и): Растителна защита
Дата: 12.01.2017 Брой: 1/2017



本月，预计最低气温在某些地区将降至零下12°C，在无积雪覆盖且持续时间较长的情况下，对于秋季生长期未进入分蘖阶段的越冬谷类作物将是关键考验。这些低温值也将威胁到发育滞后的冬油菜田，使其面临冻害风险——由于秋季干旱，这些油菜未能形成莲座叶丛（7-8片叶），而该阶段的植株本应具备更强的抗寒性。一月的低温还将考验部分多年生作物的越冬抗性。低于零下17-18°C的气温将危及葡萄藤的芽体，特别是鲜食葡萄品种；而低于零下20-21°C则会对大部分桃树品种的花芽构成威胁。

一月的农业气象条件将由低于气候常态的气温所主导，这将使秋播作物和多年生种植园持续处于休眠状态。

大部分小麦和大麦田将以三叶期至分蘖期的生长状态越冬。例外情况将出现在晚播的越冬谷物中——这些于十一月下半月播种的作物在出苗期和叶片形成初期就停止了生长。它们长势孱弱、抗寒锻炼不足，将最容易受到一月低温的影响。

本月，预计最低气温在某些地区将降至零下12°C，在无积雪覆盖且持续时间较长的情况下，对于秋季生长期未进入分蘖阶段的越冬谷类作物将是关键考验。这些低温值也将威胁到发育滞后的冬油菜田，使其面临冻害风险——由于秋季干旱，这些油菜未能形成莲座叶丛（7-8片叶），而该阶段的植株本应具备更强的抗寒性。

在本月短期相对温暖的时段（预计最高气温可达10-15°C），南部地区部分越冬谷类作物将从深度休眠转为相对休眠，但田间植被恢复生长的可能性较低。

预计接近一月常态的降水将增加土壤50厘米和100厘米层的墒情储备。冬初，多瑙河平原部分地区（诺瓦切内农业气象站）及南部部分区域（哈斯科沃农业气象站）的一米土层墒情储备水平低于季节常态，不足田间持水量的70%。

2017年1月6日至13日周度农业气象预报

未来七天多数时段，农业气象条件将由偏低气温主导。期初，全国大部分耕作区预计将出现降雪并形成稳定积雪。积雪层可为秋播作物提供保护，使其免受一月上旬末至中旬初预计出现的零下17-20°C低温影响。若无积雪覆盖且低温持续，此类低温不仅对在出苗期和三叶期停止生长的晚播越冬谷物构成威胁，也会危及部分处于分蘖期的作物。在无积雪条件下，同等低温还将使冬油菜面临冻害风险，特别是秋季未能形成莲座叶丛的田块。

一月的低温还将考验部分多年生作物的越冬抗性。低于零下17-18°C的气温将危及葡萄藤的芽体，特别是鲜食葡萄品种；而低于零下20-21°C则会对大部分桃树品种的花芽构成威胁。在已记录到葡萄临界低温的地区，建议及时取样检测以确定可能的霜冻损害，从而为后续修剪作业制定正确方案。

来源：保加利亚科学院国家气象水文研究所