

十二月农业气象预报

Автор(и): Растителна защита
Дата: 07.12.2019 Брой: 12/2019



11月下旬高于常年的气温和改善的土壤墒情储备，延长了小麦、大麦和油菜的秋季生长。在12月上旬，农业气象条件将非常多变。预计该时段中期前后的降温将导致生长放缓，并在保加利亚北部部分地区和西部地区——预计将有包括降雪在内的降水——导致冬季谷物和油菜的生长过程停止。在第一个十天结束时，预计气温会回升，但其日平均值仍将低于秋播作物生长所需的生物学最低温度。

在第二和第三个十天的大部分日子里，预计气温将在气候常态值附近或高于常态值，这将使该国大部分地区的冬季谷物作物保持相对休眠状态。最南端地区和黑海沿岸地区的小麦和大麦可能出现例外情况。在本月下半月这些地区相对温暖的时期，有可能为秋播作物的生长过程短期恢复创造条件，但预计作物的物候阶段不会发生变化。

由于秋季长期干旱，作物将以不同阶段进入冬季。在保加利亚大部分地区，除东南部一些地点外，土壤水分亏缺延迟了小麦、大麦和冬油菜的生长。在秋末，冬季谷物作物的主要生长阶段是三叶期。部分小麦植株，主要在西北部地区（巴佐韦茨、帕夫利肯尼农业气象站），处于出苗和早期叶片发育阶段（1-2片叶）。该国东部地区的小麦处于分蘖期，这是冬季谷物成功越冬的阶段。对于油菜，由于秋季生长期水分亏缺，只有部分植株处于莲座期——这是适合越冬的阶段。

在12月，预计最低气温将降至零下11°C，在无积雪覆盖且持续时间较长的情况下，这对于处于出苗和早期叶片发育阶段的冬季谷物作物，以及未能形成莲座期的油菜植株，将是关键考验。

继11月下旬的显著降水之后（在保加利亚南部许多地方，如桑丹斯基、帕扎尔吉克、普罗夫迪夫、哈斯科沃、克尔贾利、奇尔潘，降水量超过50-60毫米），土壤表层的墒情储备大幅增加，并且在该国大部分耕作区，秋播作物的水分亏缺问题已得到克服。预计12月的降水量将接近月常值，这将进一步增加100厘米土层中的土壤水分储备。

来源：国家水文气象研究所