Растителна защита
електронно списание за растителна защита
семена, торове и земеделие
ISSN 2815-522X

"7月份，农业气象条件将由相对干燥和炎热的天气决定，这是农作物热应激的先决条件。"

Растителна Защита

日期 02.07.2026 | **期号** 7/2026 | **ISSN** 2815-522X | **语言** ZH
www.plant-protection.com/article/2437?lang=zh



在6月底至7月初，农作物将在此前偏高的温度条件下生长发育，在东部和东南部许多地区，50厘米土层中将形成水分亏缺。在东北部部分地区（拉兹格勒、锡利斯特拉农业站），春季作物的土壤湿度储量较低，低于田间持水量（FC）的65%。在西部和中部地区，继6月下旬降雨之后，土壤湿度储量有所改善——这对春季作物至关重要，其中一些正处于生殖发育阶段，对土壤水分需求增加。



7月初，高海拔地区的向日葵将进入花序形成期，而在大田地区则处于开花初期。玉米根据其早熟性不同，将经历不同的生育期：叶片形成期、抽雄期和雄穗开花期，主要集中在早熟杂交种中。在此期间，预报的最高气温可达37-38°C，这将对春季作物的开花和授粉产生不利影响。



在干燥温暖的天气条件下，欧洲红蜘蛛的种群密度会增加。夏季它会繁殖数代，导致植株上害虫大量聚集。在密度极高或与其他叶螨科螨类竞争的情况下，欧洲红蜘蛛的活动形态（幼虫、若虫和成虫） 也可能转移到叶片正面吸食汁液。在严重危害的情况下，整片叶子会呈现青铜色，随后变黄并提前脱落。

ISSN 2815-522X

该时期大部分日子的高温和低大气湿度将成为红蜘蛛种群数量增加的先决条件。在苹果园中，有必要监测最危险的害虫——欧洲红蜘蛛——的存在，当数量超过经济阈值水平（ETL）（每叶3-4个活动形态）时，建议及时进行防治。如有必要，应在一天中较凉爽的时段、气温低于25°C时进行植保喷施。

东部和南部地区预计无降雨，条件将适宜谷类作物的收获。

在第二和第三旬的大部分日子里，农业气象条件将以相对干燥、温暖，且在许多大田地区炎热，最高气温极端偏高，达38-43°C为特征。这些数值是进入开花期的春季作物遭受热胁迫、水分平衡失调和不育的先决条件。在7月的第二和第三旬，预计无具有经济意义的降雨，这将需要对晚播春季作物和蔬菜作物加大灌溉量。

预报的偏高热量条件将缩短玉米和向日葵发育的间期阶段。在第二旬末至第三旬初，部分早熟玉米杂交种将进入乳熟期。向日葵将进行籽粒形成和灌浆。在月底，在遥远的南部地区的部分地区，在农业技术期内播种的作物也将开始出现成熟期。



白粉病是许多蔬菜作物上常见的病害。引起该病的病原体不同——Erysiphe spp.、Sphaerotheca spp.、Leveillula spp.和Oidium spp.。每种病原体只侵染特定的植物种类。受白粉病影响的蔬菜作物包括番茄、黄瓜、辣椒、茄子、胡萝卜、西瓜、甜瓜、其他葫芦科作物、豌豆、青豆、生菜、沙拉叶菜以及马铃薯。白粉病的发育通常不需要水滴来使分生孢子萌发，但它需要高空气湿度和温度。

7月份的气象条件将限制多种真菌性病害的发展，但果树、蔬菜作物和葡萄树上的白粉病除外。

切勿低估第二代食心虫

在本月，对果树构成严重威胁的是第二代食心虫。在葡萄树上，特别是在鲜食品种中，第二代欧洲葡萄蛾的幼虫会造成危害。本月如有必要，应在一天中较凉爽的时段进行植保喷施。

冰雹风险很高。



7月份，谷类作物的收获将在火灾危险增加的情况下进行。