

有机农业领域的公开讲座

Автор(и): Растителна защита
Дата: 04.10.2022 Брой: 10/2022



2022年10月5日下午1:30，马里察蔬菜作物研究所的科学家将举办两场关于有机农业的公开讲座。这些讲座旨在为园艺爱好者、农民和蔬菜种植者提供帮助。

任何感兴趣的人士均可亲自参加，地点在普罗夫迪夫市 Brezovsko Shose 大道 32 号的马里察蔬菜作物研究所会议厅，或通过以下地址在线参与：<https://us02web.zoom.us/j/85052684617>

会议 ID：850 5268 4617

密码：858579

讲座将围绕以下主题展开：

“植物源植保产品作为绿色农药——蔬菜作物害虫防治的替代方案”

主讲人： 马里察蔬菜作物研究所副教授 Vinelina Yankova 博士

几十年来，化学杀虫剂一直被用于防治危害蔬菜作物并传播传染性疾病的害虫。它们能迅速控制昆虫种群，尤其是在需要处理大面积区域时。然而，这需要付出代价。其所含的有毒物质可能危害人类健康和环境，同时一些害虫可能存活下来并产生抗药性。为了解决这些问题，一个由欧盟资助的研究联盟正在致力于开发新一代“生物农药”，这些农药针对特定害虫，对人类无害，且不会产生抗药性。含有植物提取物的植物源杀虫剂，也称为“绿色农药”，作为农业中合成杀虫剂的替代品，也属于这类产品。它们源于自然，对环境友好。



“园艺学中改善土壤肥力及预防植物病虫害的方法”

主讲人： 马里察蔬菜作物研究所首席助理教授 Tsvetanka Dincheva 博士

要实现植物产量最优、品质高、生产成本低以及病虫害发生率降低，可以通过使用保护人类健康且对自然温和的替代手段、方法和途径来实现。它们的应用不需要额外的财政支出，并基于一种综合方法，包括利用自然资源、满足植物需求、利用废弃物、实行轮作以及进行组合栽培。

该倡议是“高级园艺学校”计划的一部分，隶属于 PlantaSYST/SGA-CSA 项目，编号 739582，属于“地平线 2020”计划。