

薰衣草并非仅是一种地中海植物

Автор(и): доц. д-р Иван Янчев, Аграрен Университет

Дата: 01.04.2016 Брой: 4/2016



过去一年，保加利亚的薰衣草种植呈现出真正的繁荣景象。薰衣草油价格已达到每公斤100欧元，而保加利亚近90%的薰衣草出口至法国、日本和英国。那些在秋季植被结束后错过了种植薰衣草园的人们，现在正是再次尝试的好时机。我们再次向您推荐农业大学伊万·扬切夫副教授博士的这篇时效性文章，该文章也曾是《植物保护》杂志2015年第7期的专题。

种植

每狄卡尔（约0.1公顷）种植2000株植物时——即每株植物约0.5平方米的营养面积——可获得最高产量。行距为100-120-140厘米，行内株距为35-40厘米。第三年后，行内植株的加密会使它们变得茂密而连续，这有利于花序的机械化采收。种植在植被结束后进行——即10月至11月。秋季种植通常比春季种植的成活率更高。春季，不利的气象条件可能导致移栽被迫延迟，从而影响生根。种植使用移栽机进行，将插条置于比根颈深2-3厘米的开放沟中。校正标记的操作需立即进行。种植后立

即压实并清理植株。春季，植株开始生长后，需用健康新鲜的种植材料替换掉干枯、未成活和受损的植株。

近年来，薰衣草已成为保加利亚主要的精油作物。花序中含有精油，广泛应用于香水和化妆品行业。因其愉悦的独特香气，它正逐渐融入人们的日常生活。

保加利亚是世界上薰衣草种植条件最适宜的地区之一。其高生产力与高品质的精油相结合。在国际香水领域，它以保加利亚薰衣草或保加利亚薰衣草油而闻名。作为一种无需特殊修剪且无重大经济病害的永久性种植园，薰衣草因其高盈利性，迅速吸引了来自不同行业人士的关注，他们希望利用业余时间种植薰衣草以提高生活水平。

每狄卡尔产生500-600列弗利润的高经济效益，是建立薰衣草种植园的动机。过去曾被忽视、未列入战略作物，仅在山麓地区零星种植的薰衣草，如今已出现在平原和多布罗加地区。肥沃的土壤和优质的保加利亚栽培品种使得薰衣草的生产潜力得以实现，并引发了人们对其种植的浓厚兴趣。

薰衣草是一种地中海植物。野生薰衣草分布于欧洲南部、北非以及阿拉伯半岛的部分地区。其生物学特性体现在它能在各种土壤和气候条件下生长，适应海拔从0到1000米的不同地点。

薰衣草是一种喜温且同时耐寒的植物。其对热量的需求与花蕾形成至开花阶段相关，此时阳光下40-50度的高温会增加精油的合成；而在寒冷的月份处于休眠状态时，灌木丛能耐受低至零下30度的低温，这使得薰衣草成为在保加利亚独特气候下兼具高产和优质的独特植物。薰衣草是蜜源植物，蜜蜂是其主要的传粉者，这影响了其无性繁殖，即通过正宗保加利亚栽培品种的插条生根繁殖。任何读过或听说过薰衣草潜力的人都会问自己：建立一个5、10或15狄卡尔的小型薰衣草种植园需要什么？答案是，他们需要拥有或租用大约十年类似大小的土地。地块应位于平坦或缓坡地带，不积水，属于颜色较深的土壤类型，无盐碱化、酸化等偏离正常参数的情况——为此需要咨询专家。每个人都可以做的是清理场地上的灌木、石头、树木和其他惰性杂质，平整土地并进行两次翻耕——第一次20-25厘米深，第二次30-35厘米深。第一次翻耕后，按每狄卡尔分别50公斤和20公斤的比例施用磷肥和钾肥进行储备施肥。在种植之前，根据地块湿度，通过中耕或圆盘耙耕作保持无杂草状态。

在七个保加利亚栽培品种中，大多数种植园使用塞夫托波利斯、德鲁日巴和尤比列伊娜品种建立，因为它们适应性强且精油质量高。必须确保从经过认证的生产商处采购种植材料，该生产商应能保证品种的真实性和纯度。为了更有保障，可以表达希望了解相应生产商的母本园，并根据其规模和状况评估其能力。从一个母本灌木可以获得150个优质插条，而一狄卡尔种植园需要2000个生根插条。为了进行种植材料贸易，生产商必须分别生产30万至40万插条，对应150-200狄卡尔的面积，这意味着必须拥有约3000株经过修剪、仅有一年生枝条的母本灌木。这些是中型个体生产商的潜在能力。

全文可阅读《植物保护》杂志2015年第7期，或在此处“专题”栏目下查看。