

萨兹啤酒花技术规范

一、地理标志名称

中文名称：萨兹啤酒花

原文名称：Žatecký chmel

二、产品类别

其他产品——啤酒花

三、申请人

申请人名称：捷克酒花种植者协会

地址：Mostecká 2580, CZ-438 19 Žatec

四、欧盟成员国原产地地理标志保护

已于2007年5月9日获得欧洲联盟委员会注册为受保护的原产地名称（PDO）。

五、产品描述

萨兹啤酒花的特点在于其球果外观呈中长至长卵形，每100只球果重量为13~17g，果柄匀细，长约12~16mm，有清幽的酒花香气，可从中提取出金黄色的蛇麻素。萨兹啤酒花以其红色球果、细果柄、低月桂烯含量且 α -和 β -酸的含量平衡而闻名。其酒花树脂成分还具有 α -苦酸（葎草酮）含量相对较低的特点，大致在2.5~5.5%。而其 β -苦酸（蛇麻酮）的含量则高于 α -苦酸，两者比例通常在0.60~0.80之间。其月桂烯的含量约在25~40%。此外，其另一特性是较高的 β -法呢烯（14~20%之间）成分，而此类物质在其他种类的酒花中含量一般极少。萨兹啤酒花的香气取决于

酒花油中所有相关成分之间的比例。这是一种半早熟酒花，一般以片花或颗粒状态包装上市。

此作物生长在萨兹啤酒花产区内的棚架园内。自四月开始进行春季劳作：首先是扦插和架棚绕丝，然后就是育株、灌溉和施肥。萨兹啤酒花的丰收季节为八月中旬至九月初，会被加工成片花或颗粒状再装包上市。

酒花棚架以木柱（有时也使用混凝土柱）架起。搭建新棚架时还需用到绳索或钢丝。此地棚架的整体结构高约7m。

根据此种酒花球果的长度，这是适合本地域内酒花生长的最佳高度。视具体种植间距（根据种植方法、植物生长特性和生长空间优化设定），本地每公顷酒花园约可种植2500~3500株酒花。酒花是多年生植物，可在一地持续生长达20年。但出于生产品质考虑，酒花园内仅种植雌株酒花。这是因为雄株的存在可能对酒花的质量产生不利影响。

萨兹啤酒花一直在其传统产区生长，已有一千多年历史。

只有下面的引种品系可以被称为萨兹啤酒花：Lučan（1941年注册）、Blato（1952年）、Osvaldův 31号引种（1952年）、Osvaldův 72号引种（1952年）、Osvaldův 114号引种（1952年）、Siřem（1969年）、Zlatan（1976年）、Podlešák（1989年）和Blšanka（1993年）。

六、地理区域的简要界定

捷克Louny、Rakovník区、Chomutov区、Kladno区、Plzeňsever区和Rokycany区。

七、与地理区域的联系

萨兹啤酒花的独特性是建立在萨兹啤酒花种植地区特定的自然条件基础之上的。此地区西北面有Krušne山脉、Doupovske丘陵与Česke高地阻隔，因而形成了一个所谓的雨影区。因此，其年均降雨量仅为450mm。不过这种降水分配却非常有利于酒花的生长（作物生长期内的降雨约为260mm）。而此地的年平均气温为8~9°C（作物生长期内为14~16°C）。除上述气候条件外，此酒花的品质还受本地区土壤的影响。此地的土壤主要是二叠纪红土，但也有较轻的砂质泥灰岩土壤。另外酒花园的具体地理位置对于酒花的生长成熟也有影响，有关的位置因素包括：特定的海拔高度（此地一般高于海平面200~500m）、地形位置、坡形朝向以及与方位基点的相对位置。在不妨碍空气自由流动、又可充分阻挡猛烈西风或偏北风侵袭的开阔山谷，种植酒花尤为合适。考虑到上述情况，在别地种植的同种酒花均达不到相应的品质。环境的影响主要体现在酒花的成分和生长质量上。综上，萨兹啤酒花种植区的上述各种条件（平均降水量、温度、土壤剖面、海拔和光照的组合）在全球是独一无二的。世界其他酒花种植地区在一些基本条件上总会有所不同（例如：降水量偏高、平均气温偏高，又或昼间/日照时间/作物生长期较短）。

八、标签的具体规则

“萨兹啤酒花”字样将标注在每只联合包装上。

九、负责审查产品规范方面的管理机构

捷克国家农业和食品检验局。