

Sklizeň chmele se blíží



Naše chmelové bohatství

Chmel otáčivý je jednou ze základních surovin pro výrobu piva. Díky němu má nápoj **nahořklou chuť a aroma**.

Pro pěstování chmele je nejvhodnější **mírně kyselá půda**. U nás se pěstuje především na **Žatecku**. Jde o specifickou úrodu zvanou „**žatecký poloraný červeňák**“. Patří mezi nejkvalitnější chmele a díky tomu se **používá na celém světě**.

Žatecký poloraný červeňák se vyznačuje **jemným chmelovým aroma**, vyrovnaným obsahem **alfa a beta kyselin**, nízkým obsahem alfa hořkých kyselin, jemným vřetenkem a **nízkým obsahem myrcenu**.

V současné době je nejrozšířenější formou úpravy **abalení granulovaný chmel**. Hlávky chmele se vysuší a poté se rozemelou a **slisují do granulí**.

Kromě České republiky se **chmel pěstuje rovněž** v Německu, Polsku, ve Velké Británii, na Ukrajině, v Rusku, ale také třeba Kanadě, Austrálii, USA nebo v Číně.

Jak probíhá sklizeň chmele

Ke sklizni chmelu se přistupuje, **když je zralý**. To se pozná podle **uzavřené žlutozelené hlávky s přirozeným leskem**, které jsou **při zmáčknutí pružné a mají typickou chmelovou vůni**

Sklizeň nastává obvykle na **začátku třetí dekády srpna** a trvá zhruba 14 dní. **Začíná první fází** –

odstřiháváním chmelové rostliny, která je ukotvená kolem chmelovodu. Rostliny mohou být strhávány ručně či pomocí traktoru. Ty se poté dopravují k **česacímu stroji, který odděluje hlávky od ostatních částí rostliny.**

Očesané hlávky je nutné rychle **dopřavit na sušárnu.** V opačném případě by se mohly **zapařit a tím znehodnotit.** Nelze-li očesané hlávky dopřavit na sušárnu do dvou hodin, je nutné je alespoň provzdušňovat. Usušené hlávky se dále upravují a následně dochází k hodnocení jejich kvality, a to **subjektivním posuzováním,** ale také laboratorním rozbořem. Na základě hodnocení **se určuje cena chmele.**

Chmelová brigáda: I dnes

Možná někteří z vás ještě ze školy **znají chmelovou brigádu.** Dříve v době sklizně byla potřebná každá ruka, a tak se jich běžně zúčastňovali studenti. Pokud jste na **chmelové brigády nejezdili,** mohli jste se s nimi seznámit prostřednictvím nějakého filmu. Nejznámějším je „**Starci na chmelu**“.

Dnes díky moderním technologiím **není nutný tak velký počet brigádníků** jako dříve, ale i tak probíhají v době sklizně chmelové brigády. Už však **nejde o školní akci.**

Na chmelovou brigádu se může přihlásit každý dospělý člověk, který se nebojí fyzické práce. Je třeba počítat s tím, že v době sklizně je nutné pracovat někdy i více než 10 hodin denně. Práce probíhají na chmelovém poli i na česačce.