

Leto 2014 rekordno, leto 2015 podpovprečno

Joško Livk,
Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije

Tako kot si bomo zapomnili lansko leto kot eno najboljših let na področju pridelave hmelja, si bomo leto 2015 zapomnili kot eno najslabših. Je pa bil letošnji pridelek hmelja zelo iskan in tudi cenovno zanimiv.



*Poškodbe v nasadu zaradi toče v letošnjem letu
(Foto: D. Vrhovnik)*

Leto 2015 je zaznamovalo več dejavnikov, ki so vplivali na dosežen pridelek hmelja. Tako je Komisija za potrditev pridelka hmelja, ki je imenovana s strani IHPS, že pred obiranjem hmelja podala oceno za letnik hmelja 2015 v Republiki Sloveniji. Ocena je bila dobljena na podlagi terenskega ogleda hmeljišč po Sloveniji: Aurora 1200 kg/ha, Celeia 1700 kg/ha, Savinjski golding 800 kg/ha, Bobek 2000 kg/ha in ostale sorte 1500 kg/ha.

Glede na znane površine pod posameznimi sortami hmelja in oceno pridelka je komisija ocenila, da bodo slovenski hmeljarji pridelali okoli 1720 ton zračno suhega hmelja letnika 2015.



*Velik izpad rastlin v letu 2015 zaradi neugodnih
vremenskih razmer (Foto: D. Vrhovnik)*

Dejansko stanje priglasih količin pridelka hmelja letnika 2015 pa je naslednje: skupno se je v Sloveniji pridelalo 1678 ton pridelka zračno suhega hmelja. Hektarski pridelki po sortah pa so bili povprečno: Aurora 1216 kg/ha, Savinjski golding 809 kg/ha, Celeia 1872 kg/ha, Bobek 1393 kg/ha.



*Komisija za oceno pridelka hmelja je dobro ocenila
pridelek letnika 2015. (Foto: S. Pogladič)*

Kot vidimo, se ocena in dejanski pridelek pri nekaterih sortah hmelja precej ujema. Največje odstopanje je pri sorti Bobek, saj je komisija ob terenskem ogledu predvidevala, da se bodo rastline Bobka do obiranja še razvile in storžki pridobili na velikosti in masi, kar pa se očitno ni zgodilo.



*Hmeljar Karli Orožim med preizkušanjem vlage
posušenega hmelja letnik 2015 (Foto: D. Vrhovnik)*

V letu 2015 je bilo stanje površin pod hmeljem po sortah naslednje: Aurora - 526 ha, Celeia - 493 ha, Savinjski goldig - 152 ha, Bobek - 138 ha, Styrian gold - 39 ha, Hallertauer Magnum - 15 ha, Dana - 10 ha in drugih sort skupaj - 30 ha. V preglednici 1 sta predstavljena

pridelek in površina pod hmeljem v letošnjem letu v primerjavi s preteklimi leti. Iz podatkov je vidno, da je trend obnov v zadnjih dveh letih zelo pozitiven, kar je za slovensko hmeljarstvo kot panogo gotovo dobro.

Preglednica 1: Površine pod hmeljem in pridelek v letih 2006 do 2015 (MKGP)

Leto	Rodni nasadi (ha)	Prvoletniki (ha)	Premene (ha)	Vsi nasadi (ha)	Vsi nasadi + premene (ha)	Pridelek skupaj (ton)	Pridelek (kg/ha rodne nasada)
2015	1228	175	360	1403	1763	1678	1366
2014	1139	156	488	1296	1784	2318	2035
2013	1061	105	626	1166	1792	1297	1222
2012	1102	57	636	1159	1795	1564	1419
2011	1351	24	453	1376	1829	2470	1828
2010	1450	38	374	1488	1862	2461	1697
2009	1393	124	207	1517	1724	2500	1795
2008	1532	86	254	1618	1872	2359	1539
2007	1467	106	302	1573	1875	1987	1355
2006	1416	52	316	1468	1784	1899	1341

Dozorevanje hmelja v letu 2015

Monika Oset Luskar,
Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije

Parametre tehnološke zrelosti na več standardnih lokacijah (krajevno in pedološko različne lokacije) v Savinjski dolini ter na drugih pridelovalnih območjih (Koroška, Ptujsko - Ormoško območje) smo v sodelovanju s KGZS, KGZ Celje tudi v letošnji sezoni spremljali dvakrat tedensko, in sicer v tri- do štiridnevnih intervalih. Parametre (vsebnost vlage v storžkih, masa suhih storžkov, dolžina storžkov in vsebnost alfa-kislin) za sorto Savinjski golding smo začeli spremljati 3. avgusta. Konec prve dekade avgusta smo začeli vzorčiti storžke sort Aurora in Styrian gold, v drugi dekadi avgusta pa še storžke sort Bobek, Dana in Celeia.

Podatke o spremljanju parametrov tehnološke zrelosti smo od 14. avgusta naprej do vključno 9. septembra na odzivniku IHPS osvežili ob torkih in petkih ob 15. uri. Hkrati smo vsakokrat obvestilo objavili tudi na spletni strani IHPS. Hmeljarje smo z informacijami in aktualnimi podatki seznanili še na tehnološkem sestanku hmeljarjev 13. avgusta in preko Hmeljarskih informacij (20. avgusta in 2. septembra).

V Savinjski dolini je **Savinjski golding** prešel v tehnološko zrelost okrog 18. avgusta. V času tehnološke zrelosti je imela ta sorta vsebnost alfa-kislin od 2,0 % do 3,2 % v suhi snovi, masa suhih storžkov je dosegala od 8,6 do 10,1 g. Vsebnost vlage v storžkih je bila pod 79,1 do 80,3 %. Sorta **Aurora** je na večini lokacij v Savinjski dolini prešla v tehnološko zrelost po 25. avgustu. Vsebnost vlage v storžkih je bila na vzorčenih lokacijah od 77,5 % do 80,3 %. Vsebnost alfa-kislin se je ustalila in je bila pri ročnem nabiranju od 7,3 % do 10,8 % v suhi snovi. Masa 100 storžkov se je ustalila pri 8,0 do 9,5 g. Sorta **Styrian gold** je v tehnološko zrelost prešla po 25. avgustu. Vsebnost vlage v storžkih je bila 77,9 %, vsebnost alfa-kislin pa 3,2 % v suhi snovi. Pri sorti **Bobek** so se na vzorčenih lokacijah parametri tehnološke zrelosti ustalili v dneh po 31. avgustu. Masa 100 suhih storžkov je bila od 8,3 do 11,5 g, vsebnost alfa-kislin pa med 6,2 % do 8,6 % na suho snov. Pri sorti **Dana** sta se masa storžkov in dolžina storžkov ustalili po 31. avgustu. Vsebnost alfa-kislin je bila 13,7 % v suhi snovi. Sorta **Celeia** je prešla v tehnološko zrelost po 4. septembru. Vsebnost alfa-kislin je bila med 4 % in 6,6 % v suhi snovi, masa 100 suhih storžkov je bila med 7,7 in 10,6 g.