

hmeljarske informacije

Izdaja Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije, Cesta žalskega tabora 2, 3310 Žalec
Urednik: Gregor Leskošek, e-pošta uredništva: gregor.leskosek@ihps.si
Uredniški odbor: Gregor Leskošek, dr. Magda Rak Cizej, dr. Barbara Čeh, dr. Sebastjan Radišek
Naklada: 300 izvodov.



ISSN 1408 - 4775

Letnik 32 , št. 3

2. april 2015

B. Čeh, G. Leskošek: **REZ HMELIJA**

V letošnjem letu opazamo, da ste nekateri hmeljarji opravili rez sort Celeia in Aurora že pred 20. marcem. Kljub opozorilu vas naj ponovno opomnimo, da je najprimernejši čas rezi za posamezno sorto določen glede na dolgoletne izkušnje in glede na rezultate poskusov. Priporočeni termini rezi so zapisani v spodnji preglednici. Prezgodnja ali prepozna rez praviloma dajeta manj pridelka slabše kakovosti. Priporočljivo je, da se v praksi držimo priporočenih rokov in z rezjo ne prehitimo. Pri Savinjskem goldingu na količino pridelka ugodneje vpliva poznejša rez (okrog 10. aprila), pri sorti Aurora pa je pridelek večji, če rastline režemo med 25. marcem in 5. aprilom. Pri Celei je prav tako najbolj primerna rez po 5 aprilu. Čas rezi hmelja iz leta v leto različno vpliva na količino in kakovost pridelka hmelja, kar je zelo odvisno **od vremenskih razmer po rezi, predvsem v prvi polovici rastne dobe.**

Priporočeni roki rezi za bolj razširjene sorte hmelja

Sorta hmelja	Priporočen datum rezi
Aurora	od 25. marca do 5. aprila
Bobek	od 1. do 10. aprila
Celeia	od 1. do 10. aprila
Savinjski golding	od 5. do 15. aprila
Dana	od 10. do 15. aprila
Styrian Gold	od 5. do 10. aprila

B. Čeh: **VZORČENJE TAL**

Vzorke tal vzamemo do globine 25 cm na dvajsetih do petindvajsetih mestih diagonalno ali pa cikcak po parceli, ki naj ne bo večja od 3 ha in je dovolj izenačena po lastnostih; če se rast rastlin ali pridelek na isti parceli razlikuje ali so tla pedološko neizenačena, potem vzorčimo vsak del posebej. Zelo odsvetujemo vzorčenje različnih parcel skupaj v en vzorec, saj se vrednosti v takem vzorcu izpovprečijo in dejansko vam analiza ne bo dala odgovora, kakšno je stanje na posamezni parceli. In na takšni podlagi tudi narejen gnojilni načrt ne bo tisti pravi za to parcelo. Najbolje je, če vzorčimo tla s sondo, ki **si jo lahko sposodite na IHPS**. Vso zemljo, ki jo naberete v vedro, spravite v čisto vrečko. Vzorec opremite s svojimi podatki in zapisom, katere analize želite, in ga prinesete v analizo na IHPS do 15 ure ali po dogovoru (03 71 21 636). Ne vzorčite po gnojenju z mineralnimi ali organskimi gnojili in ne neposredno po dežju (počakajte tri dni). Pri vzorčenju se izogibamo robovom parcele in predelom, kjer so kakšne posebnosti (kup kamenja, gnoja ...). Če vzamemo vzorec za osnovno analizo in na organsko snov, potem ga imamo lahko v odprti vrečki, ni tudi potrebno, da bi ga prenašali v hladilni torbi.

Na **Inštitutu za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije** poleg osnovne analize (pH, fosfor, kalij) določamo v vzorcih tal tudi vsebnost humusa - organske snovi, magnezija, bora, **rastlinam dostopnega dušika (Nmin)**, mikroelementov, vam podamo gnojilni nasvet in izdelamo gnojilni načrt. Cene analiz so navedene v spodnji preglednici.

VRSTA ANALIZE TAL	DOLOČITEV	CENA ANALIZE V € (z DDV)
Osnovna analiza tal	pH, fosfor, kalij	18,90
	organska snov (humus)	7,93
	magnezij	7,94
	bor	18,40
Rastlinam dostopni dušik v tleh	nitratna oblika	11,21
Rastlinam dostopni dušik v tleh	nitratna in amonijska oblika	17,58
Hitri rastlinski nitratni test	nitrat	6,37
Gnojilni nasvet		3,66
Gnojilni načrt na GERK na leto		5,08

Vzorci tal sprejemamo vsak dan med 7 in 15 uro na Oddelku za rastline, tla in okolje, lahko pa jih pošljete na naslov: **Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije, Cesta Žalskega tabora 2, 3310 Žalec.**

Pri nas si lahko izposodite tudi sondo za natančen odvzem vzorca tal in se seznanite s pravilnim načinom vzorčenja. Navodila za odvzem vzorcev tal najdete tudi na naši spletni strani www.ihps.si v rubriki splošna obvestila.

M. Rak Cizej: **HMELJEV IN LUCERNIN RILČKAR**

Hmeljev rilčkar je v zadnjem času vse pogosteje prisoten v naših hmeljiščih, njegova ličinka povzroča zmanjšanje količine in kakovosti pridelka. Njegovo populacijo ugotovimo ob rezi hmelja, ko pregledamo ostanke rezi, poškodbe, posledično pa najdemo bele, breznoge ličinke z rjavo barvo. Hmeljev rilčkar postaja pomemben gospodarski škodljivec, zoper katerega nimamo registriranega nobenega insekticida. Sicer pa na ličinko hmeljevega hrošča, katera je prisotna v podzemne delu trte hmelja in povzroča škodo z vrtnjem, ni dovolj učinkovit noben insekticid. Tako nam preostane le *malo globlja rez hmelja* ter dosledno izvajanje fitosanitarnih ukrepov v hmeljiščih. Eden izmed teh ukrepov je **popiranje ostankov podzemnih stebel oz. trt po rezi hmelja**, katere odstranite iz hmeljišč, nikakor jih ne puščajte v bližini hmeljišč. S tem preprečite, da bi se hmeljev rilčkar razmnožil, ličinka pa prodrla v osrčje sadike hmelja in s tem povzročila odmiranje sadike. Navedeni ukrepi so učinkoviti tudi za lucerninega rilčkarja, ki je v večini prisoten v hmeljiščih na vzhodnem delu Slovenije (npr. območja Trgovišče, Dornava).

M. Rak Cizej, P. Pajk (UVHVVR): **Nov portal za prejemanje prognostičnih obvestil**

Obveščamo vas, da je bil vzpostavljen nov **portal za prejemanje prognostičnih obvestil**, ki je sedaj dostopen na naslovu: <http://agromet.mkgp.gov.si/pp/> (urejena že povezava na FITO-INFO: <http://www.fito-info.si/index.asp> in Agrometeorološkem portalu Slovenije: <http://agromet.mko.gov.si/>).

- V teh dneh ste dosednji uporabniki iz sistema že prejeli obvestilo, na podlagi katerega morate obnoviti geslo (vsi tisti, ki ste imeli v sistemu vpisan elektronski naslov). Slediti je potrebno povezavi za potrditev.

- Obvestilo so prejeli tudi uporabniki, ki so bili v sistem vpisani samo z GSM številko. Po novem je obvezen podatek za log-in elektronski naslov, s katerim se uporabnik registrira. V postopku registracije si v primeru, da želite prejemati obvestila preko SMS lahko uredite tudi svoj GSM profil (ustrezna številka), za kar iz sistema prejme potrditveno kodo, ki je za dokončanje registracije obvezen podatek.
- Za vse, ki morda še nimate dostopa in bi želeli prejemati prognostična obvestila (e-naslov, SMS), se lahko registrirate na naslednjem naslovu: <http://agromet.mkgp.gov.si/PP/Account/Register> (slediti je potrebno povezavam, ki jih prejmete na e-naslov oz. v primeru, če se registrirate za prejemanje SMS obvestil tudi obvestilu na SMS, kjer prejmete potrditveno kodo).
- Po registraciji izberete v zavihku "**Naročila**" pri posameznem centru delovanja opazovalno-napovedovalne službe (v našem primeru **Celjska in Koroška regija**, za katero je zadolžen Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije) način in vrsto obvestil, ki jih želite prejemati, tako da s klikom izberete ustrezno: elektronski naslov oz. SMS (lahko eno ali drugo ali oboje). Pojavi se zeleni gumb s plusom, ki pomeni vašo izbiro. Na ta način boste vsakokrat, ko bodo obvestila izdana za **kategorijo** (npr. hmeljarstvo, sadjarstvo, vinogradništvo, poljedelstvo, vrtnarstvo...) in vezano na izbran center, prejeli izbran način obveščanja in izbrano obvestilo.

PROGNOŠTIČNA OBVESTILA		Domov	Naročilo	Obvestilo	?	Cizej
<< Centri			Celjska in Koroška regija		Elektronski naslov	SMS
VSA OBVESTILA						
SADJARSTVO (5/298)			SADJARSTVO (5/298)		+	+
VINOGRADNIŠTVO (0/146)			VINOGRADNIŠTVO (0/146)		+	+
POLJEDELSTVO (1/205)			POLJEDELSTVO (1/205)		+	+
ZELENJADARSTVO (0/38)			ZELENJADARSTVO (0/38)		+	+
HMELJARSTVO (0/125)			HMELJARSTVO (0/125)		+	+
DRUGO (0/56)			DRUGO (0/56)		+	+

MKGP-UJVHVR | FITO-INFO | NEOX s.p. © 2014/15

- V kolikor kasneje geslo pozabite, je po novem v aplikaciji urejen tudi ta vključek, kjer pa morate vnesti elektronski naslov in slediti povezavam za informacijo o vašem geslu: <http://agromet.mkgp.gov.si/PP/Account/ForgotPassword>.
- Če želite spremeniti geslo ali GSM številko, sledite naslednji povezavi: <http://agromet.mkgp.gov.si/PP/Account/Manage>

V primeru, da boste imeli kakšne težave, se lahko obrnete na IHPS, Oddelek za varstvo rastlin, na tel. 03-71-21-624 (Magda Rak Cizej).

Mali oglasi

- Prodajam zadenjski rezalnik za hmelj z ravnimi diski ter vibracijski izoralnik hmelja. Inf na GSM: 041 317 434