

organizira seminar

PROIZVODNJA RASTLINSKEGA OLJA V MIKRO OLJARNAH,

ki bo v torek, 20. decembra 2016, ob 9.30 uri,

na Kmetijskem inštitutu Slovenije, Oddelku za kmetijsko tehniko in energetiko,
v Laboratoriju za kmetijsko strojništvo,

Grajska cesta 1, Jablje, Loka pri Mengšu, 1234 Mengeš.

Rastlinska olja se poleg tradicionalne vloge, ki jo imajo v prehrani, uporabljajo tudi za farmacevtske, industrijske, energetske in druge namene. Rastlinsko olje se lahko proizvaja z enostavnim mehanskim procesom ekstrakcije na decentraliziran način. Enostavna tehnologija proizvodnje rastlinskega olja je primerna tako za družinske kmetije - kot dopolnilna dejavnost, kot v mikro in malih podjetjih, kjer predstavlja osnovno dejavnost. Zelo pomembno je, da decentralizirana proizvodnja olja z mehansko ekstrakcijo semena ne obremenjuje okolja (ker za ekstrakcijo ne potrebuje topil), ne zahteva posebne toplotne obdelave ter ne nastaja odpadna voda (pri proizvodnji olja s pomočjo topil nastajajo velike količine odpadne vode).

V zadnjih nekaj letih je zaznati povečano zanimanje za proizvodnjo različnih rastlinskih olj s strani slovenskih kmetij in manjših predelovalnih obratov. Na žalost pa so potencialni proizvajalci rastlinskih olj v veliki meri prepuščeni samoizobraževanju, kar zahteva veliko njihovega časa, pogosto pa je posledica tudi nizka kakovosti končnih produktov.

V prvem delu seminarja bodo predstavljene osnove proizvodnje rastlinskih olj z mehansko ekstrakcijo ter možnosti njihove uporabe za različne namene (prehrana, farmacevtska, tehnična in energetska uporaba). V drugem delu seminarja bodo predstavljeni stroji za mehansko ekstrakcijo oljnic, njihova pravilna nastavitve ter problemi, s katerimi se lahko proizvajalci srečajo pri decentralizirani proizvodnji rastlinskih olj. V sklopu demonstracije bo prikazano hladno stiskanje rastlinskega olja.

Seminar je namenjen vsem strokovnjakom, ki se ukvarjajo s kmetijsko predelavo, podjetništvom itd., ter vsem uporabnikom, ki se v praksi srečujejo s problemi s tega področja. Srečanje bo tudi priložnost za izmenjavo dragocenih izkušenj.

Predavatelji:

dr. Viktor Jejčič, Kmetijski inštitut Slovenije – Oddelek za kmetijsko tehniko in energetiko,
mag. Anton Godeša, Kmetijski inštitut Slovenije – Oddelek za kmetijsko tehniko in energetiko

Program:

- 9.15– 9.30 Prijava
9.30–10.15 Rastlinska olja in možnosti njihove uporabe za različne namene, dr. Viktor JEJČIČ
10.15–11.00 Možnosti enostavne pridelave olj z mehansko ekstrakcijo na kmetijah in majhnih predelovalnih obratih, procesiranje semena oljnic in rastlinskih olj, dr. Viktor JEJČIČ
11.00–11.15 Odmor
11.15–12.00 Predstavitev stiskalnic za decentralizirano proizvodnjo rastlinskih olj, problematika mehanske ekstrakcije olj mag. Tone GODEŠA
12.20–12.40 Predstavitev podjetij in primerov dobre prakse
12.40–13.10 Predstavitev delovanja stiskalnice za mehansko ekstrakcijo olj, mag. Tone GODEŠA, Anton GJERGEK, Tomaž POJE
13.10–13.40 Razprava in zaključek seminarja

Vsak udeleženec prejme gradivo, prigrizek in osvežilne napitke.

Kraj dogodka: Kmetijski inštitut Slovenije, Oddelek za kmetijsko tehniko in energetiko, Grajska cesta 1, Loka pri Mengšu, 1234 Mengeš

Prijave:

Izpolnite priloženo prijavnico in jo pošljite na e-naslov viktor.jejcic@kis.si ali tomaz.poje@kis.si, po faksu na št. 01 280 52 55 ali po klasični pošti Kmetijski inštitut Slovenije, Oddelek za kmetijsko tehniko in energetiko, Hacquetova ulica 17, 1000 Ljubljana.

Prijave sprejemamo do 16. 12. 2016 oziroma do zapolnitve prostih mest. V primeru prevelikega števila udeležencev bo organiziran dodaten seminar, predvidoma v januarju 2017.

Kotizacija za seminar znaša 25,00 EUR (vključno z DDV). Kotizacijo nakažite **na podračun pri UJP: 01100–6030348219, s sklicem na številko 00-20122016** in pripisom: Seminar proizvodnja olja, Kmetijski inštitut Slovenije, Hacquetova ulica 17, 1000 Ljubljana. Potrdilo o plačilu prinesite na seminar.

Informacije: Za dodatna pojasnila smo vam na voljo vsak delavnik od 8.00 do 16.00 ure, po tel. 01 280 52 62 int. 100 ali 102, E-pošta: viktor.jejcic@kis.si; tomaz.poje@kis.si

V želji, da se na seminarju srečamo, vas lepo pozdravljamo.

S spoštovanjem!

Predstojnik Oddelka za kmetijsko
tehniko in energetiko

dr. Viktor Jejčič

Ljubljana, 5. 12. 2016