

Priloga 1

ZAHTEVE ZA SEMENSKI POSEVEK KRMNIH RASTLIN IN PESE

1. Izolacija

1.1 Krmne rastline

Semenski posevek krmnih rastlin iz rodu *Brassica* spp. in facelije (*Phacelia tanacetifolia*) mora biti oddaljen od sosednjih virov, ki bi lahko povzročili nezaželeno tujo opraišitev:

- za pridelavo osnovnega semena najmanj 400 metrov;
- za pridelavo certificiranega semena najmanj 200 metrov.

Semenski posevek krmnih rastlin, razen krmnih rastlin iz rodu *Brassica* spp., facelije (*Phacelia tanacetifolia*), krmnega graha (*Pisum sativum*) in določenih sort travniške latovke (*Poa pratensis*), mora biti oddaljen od sosednjih virov, ki bi lahko povzročili nezaželeno tujo opraišitev najmanj:

- za pridelavo semena, namenjenega razmnoževanju, posevek do 2 ha 200 metrov;
- za pridelavo semena, namenjenega razmnoževanju, posevek večji od 2 ha 100 metrov;
- za pridelavo semena, namenjenega pridelavi krmnih rastlin, posevek do 2 ha 100 metrov;
- za pridelavo semena, namenjenega pridelavi krmnih rastlin, posevek večji od 2 ha 50 metrov.

Razdalje iz prvega in drugega odstavka te točke se lahko zmanjšajo, če obstaja zaščita (npr. posevek visokih rastlin ali pas gozda) pred nezaželenim opraiševanjem.

V semenskem posevku je lahko majhno število rastlin drugih vrst, katerih seme je pri analizi kakovosti v laboratoriju težko razločiti od semena posevka.

1.2 Pesa

Semenski posevek za pridelavo osnovnega semena krmne in sladkorne pese mora biti od sosednjih virov opraišitve iz rodu *Beta* spp. oddaljen najmanj 1000 metrov.

Semenski posevek za pridelavo certificiranega semena krmne pese mora biti od sosednjih virov opraišitve oddaljen najmanj:

- a) če je načrtovani opraiševalec ali eden od načrtovanih opraiševalcev diploiden:
 - od tetraploidnih virov opraišitve krmne pese 600 metrov,
 - od diploidnih virov opraišitve krmne pese 300 metrov;
- b) če je načrtovani opraiševalec izključno tetraploiden:
 - od diploidnih virov opraišitve krmne pese 600 metrov,
 - od tetraploidnih virov opraišitve krmne pese 300 metrov;
- c) od virov opraišitve krmne pese, katerih ploidnost je neznana 600 metrov;
- č) od drugega semenskega posevka krmne pese, v katerem se za pridelavo semena ne uporablja moška sterilnost 300 metrov;
- d) od katerih koli virov opraišitve iz rodu *Beta* spp., ki niso naštetih v točkah a), b), c) in č) 1 000 metrov.

Semenski posevek za pridelavo certificiranega semena sladkorne pese mora biti od sosednjih virov opraišitve oddaljen najmanj:

- a) če je načrtovani opraiševalec ali eden od načrtovanih opraiševalcev diploiden:
 - od tetraploidnih virov opraišitve sladkorne pese 600 metrov,
 - od diploidnih virov opraišitve sladkorne pese 300 metrov;

- b) če je načrtovani opraševalec izključno tetraploiden:
- od diploidnih virov oprašitve sladkorne pese 600 metrov,
 - od tetraploidnih virov oprašitve sladkorne pese 300 metrov;
- c) od virov oprašitve sladkorne pese, katerih ploidnost je neznana 600 metrov;
- č) od drugega semenskega posevka sladkorne pese, v katerem se za pridelavo semena ne uporablja moška sterilnost 300 metrov;
- d) od katerih koli virov oprašitve iz rodu *Beta* spp., ki niso naštetih v točkah a), b), c) in č): 1 000 metrov.

Razdalj, navedenih v tej točki, ni treba upoštevati, če je dovolj zaščite (npr. posevek visokih rastlin ali pas gozda) pred katerikoli neželenim tujim opraševalcem. Med semenskimi posevki, za katere se uporablja isti opraševalec izolacija ni potrebna.

Ploidnost semenskih in opraševalnih komponent semenskega posevka se ugotovi s pomočjo Skupnega kataloga sort poljščin in Sortne liste kmetijskih rastlin Republike Slovenije. Če za katerokoli sorto ta podatek ni naveden, se šteje, da je ploidnost neznana in je najmanjša zahtevana razdalja za izolacijo 600 m.

2. Sortna pristnost in čistost

Število rastlin, razen pri rastlinah krmnega graha (*Pisum sativum*), krmnega boba (*Vicia faba*), kolerabe (*Brassica napus* var. *napobrassica*), krmnega ohrovtva (*Brassica oleracea* convar. *acephala* var. *medullosa*) in travniške latovke (*Poa pratensis*), ki niso tipične rastline, v semenskem posevku krmnih rastlin ne sme presegati:

- 1 rastline na 30 m² pri pridelavi osnovnega semena in
- 1 rastline na 10 m² pri pridelavi certificiranega semena.

Pri travniški latovki (*Poa pratensis*) število rastlin, ki ne ustrezajo sorti v semenskem posevku, ne sme presegati:

- 1 rastline na 20 m² pri pridelavi osnovnega semena in
- 4 rastlin na 10 m² pri pridelavi certificiranega semena.

Pri sortah, ki so tudi uradno uvrščene med sorte, ki se vegetativno razmnožujejo, velja, da sorta ustreza zgoraj omenjenim standardom za pridelavo certificiranega semena, če je število rastlin, ki ne ustrezajo sorti, manjše od 6 na 10 m².

V semenskem posevku vrst iz rodu *Lolium* ali *xFestulolium* število rastlin vrst iz rodu *Lolium* ali *xFestulolium*, ki so druge kot vrste semenskega posevka, ne sme presegati:

- 1 rastline na 50 m² pri pridelavi osnovnega semena,
- 1 rastline na 10 m² pri pridelavi certificiranega semena.

3. Zahteve glede zdravstvenega stanja semenskega posevka

Semenski posevek krmnih rastlin in pese mora biti praktično brez škodljivih organizmov, ki zmanjšujejo uporabnost in kakovost semena.

Semenski posevek krmnih rastlin mora izpolnjevati tudi zahteve glede karantenskih škodljivih organizmov za Evropsko unijo, karantenskih škodljivih organizmov za varovano območje in nadzorovanih nekarantenskih škodljivih organizmov, določenih v Uredbi 2016/2031/EU.

Glede nadzorovanih nekarantenskih škodljivih organizmov mora semenski posevek lucerne (*Medicago sativa* L.) izpolnjevati tudi zahteve iz preglednice:

Nadzorovani nekarantenski škodljivi organizmi ali simptomi, ki jih povzročajo	Kategorije semenskega posevka za pridelavo	Dovoljeni prag prisotnosti v semenskem posevku:
<i>Clavibacter michiganensis</i> ssp. <i>insidiosus</i> (McCulloch 1925) Davis et. al [CORBIN]	predosnovno seme, osnovno seme in certificirano seme	0 %
<i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kuehn) Filipjev [DITYDI]	predosnovno seme, osnovno seme in certificirano seme	0 %

4. Izvajanje poljskih pregledov

- 1.1 Način izvajanja poljskih pregledov je podrobneje opisan v Metodah za uradno potrjevanje semena krmnih rastlin in pese, ki so skladne s shemami Organizacije za ekonomsko sodelovanje in razvoj (v nadaljnjem besedilu: OECD) za potrjevanje sortnosti in nadzor semena krmnih rastlin in pese, namenjenega mednarodnemu prometu. Metode so dostopne na spletni strani Uprave.
- 1.2 Če po opravljenih poljskih pregledih še vedno obstaja dvom o izpolnjevanju zahtev glede sortne pristnosti iz 1. in 2. točke te priloge, lahko organ za potrjevanje sortno pristnost dodatno preveri z uporabo mednarodno priznane in ponovljive biokemične ali molekularne tehnike v skladu z veljavnimi mednarodnimi standardi.