

PRILOGA 4**DODATNI POGOJI, KI JIH MORA IZPOLNJEVATI NASAD SEMENSKEGA KROMPIRJA****1. Dodatni pogoji za predosnovno seme****1.1. Dodatni pogoji za predosnovno seme stopnje IS-TC:**

a) pogoji za izhodiščni material, ki se uporablja za mikrorazmnoževanje in pridelavo matičnih rastlin:

- biti mora sortno pristen in brez znakov prisotnosti škodljivih organizmov,
- izpolnjevati mora zahteve, določene s predpisi, ki urejajo zdravstveno varstvo rastlin; odsotnost naslednjih škodljivih organizmov: *Clavibacter michiganensis* subsp. *sepedonicus*, *Ralstonia solanacearum* in Potato Spindle Tuber Viroid (PSTVd) mora biti potrjena z obveznim testiranjem;

b) pogoji za nasad semenskega krompirja v zavarovanem prostoru:

- substrat, ki se uporablja pri razmnoževanju in pridelavi semenskega krompirja, mora biti brez škodljivih organizmov in mora izpolnjevati zahteve, določene s predpisom, ki določa ukrepe za preprečevanje širjenja in zatiranje krompirjevih ogorčic,
- zavarovan prostor mora omogočati učinkovito izvajanje priporočenih ukrepov za preprečevanje pojava oziroma širjenja škodljivih organizmov (objekt z dvojnimi vrati s predprostorom, razkuževanje opreme in obutve, zaščitna obleka),
- nasad semenskega krompirja mora biti sortno pristen in čist; v nasadu ne sme biti rastlin druge sorte in za sorto netipičnih rastlin,
- v nasadu semenskega krompirja ne sme biti rastlin, ki kažejo znake okužbe s škodljivimi organizmi, ki povzročajo črno nogo,
- v nasadu semenskega krompirja ne sme biti rastlin, ki kažejo znake kakršnihkoli virusnih okužb, s testiranjem odvzetih vzorcev rastlin v nasadu semenskega krompirja pa mora biti ugotovljeno, da niso okužene z virusi iz točke 1.1. priloge 1 tega pravilnika;

c) mikro in minigomolji, pridobljeni iz matičnih rastlin, se lahko razmnožujejo le do prve množitve na polju.

1.2. Dodatni pogoji za predosnovno seme stopnje IS:

a) pogoji za izhodiščni material, ki se uporabi za klonsko selekcijo:

- biti mora sortno pristen in brez znakov prisotnosti škodljivih organizmov,
- izpolnjevati mora zahteve, določene s predpisi, ki urejajo zdravstveno varstvo rastlin; odsotnost naslednjih škodljivih organizmov: *Clavibacter michiganensis* subsp. *sepedonicus*, *Ralstonia solanacearum* in Potato Spindle Tuber Viroid (PSTVd) mora biti potrjena z obveznim testiranjem;

b) pogoji za nasad semenskega krompirja:

- na zemljišču, na katerem je nasad semenskega krompirja, se najmanj tri predhodne rastne dobe ni prideloval krompir,
- nasad semenskega krompirja mora biti v celoti na zemljišču, za katero je bilo na podlagi prijave lokacije nasada uradno ugotovljeno, da izpolnjuje zahteve, določene s

predpisom, ki določa ukrepe za preprečevanje širjenja in zatiranje krompirjevih ogorčic,

- v nasadu semenskega krompirja ne sme biti samosevni rastlin,
- v 100-metrskem izolacijskem pasu okoli nasada semenskega krompirja ne sme biti drugih nasadov krompirja, razen semenskih, ki izpolnjujejo pogoje za kategorijo osnovno seme stopnje E,
- rastline v nasadu semenskega krompirja in rastline v neposrednem potomstvu glede sortne čistosti in zdravstvenega stanja ne smejo presegati dovoljenih odstopanj, navedenih v 1. in 2. točki preglednice iz te priloge pri predosnovnem semenu stopnje IS.

2. Dodatni pogoji za osnovno in certificirano seme:

2.1. pogoji, ki veljajo za vse stopnje osnovnega in vse stopnje certificiranega semena:

- na zemljišču, na katerem je nasad semenskega krompirja, se najmanj dve predhodni rastni dobi ni prideloval krompir,
- nasad semenskega krompirja mora biti v celoti na zemljišču, za katero je bilo na podlagi prijave lokacije nasada uradno ugotovljeno, da izpolnjuje zahteve, določene s predpisom, ki določa ukrepe za preprečevanje širjenja in zatiranje krompirjevih ogorčic,
- v nasadu semenskega krompirja ne sme biti samosevni rastlin,
- v 100-metrskem izolacijskem pasu okoli nasada semenskega krompirja ne sme biti drugih nasadov krompirja, razen če izpolnjujejo najmanj zahteve za kategorijo certificirano seme stopnje B;

2.2. pogoji, ki veljajo za posamezno stopnjo osnovnega ali certificiranega semena:

- rastline v nasadu semenskega krompirja in rastline v neposrednem potomstvu glede sortne čistosti in zdravstvenega stanja ne smejo presegati dovoljenih odstopanj, navedenih v 1. in 2. točki preglednice iz te priloge pri posamezni stopnji osnovnega ali certificiranega semena.

Preglednica: Dovoljena odstopanja glede sortne čistosti in zdravstvenega stanja za rastline v nasadih semenskega krompirja in za rastline v neposrednem potomstvu

Kategorija	Predosnovno seme		Osnovno seme			Certificirano seme	
	IS-TC	IS	SE1	SE2	E	A	B
Stopnja							
1. Nasad semenskega krompirja	% rastlin						
Sortna čistost - rastline druge sorte in za sorto netipične rastline	0	0,01	0,1	0,1	0,1	0,2	0,5
Rastline z znaki okužbe s črno nogo	0	0	0,1	0,5	1,0	1,5	2,0
Rastline z znaki okužbe z belo nogo	0	1	2	3	6	8	12
Rastline z znaki okužb z virusi skupaj - od tega z znaki težkih viroz (mozaika in zvijanja listov):	0	0,05 0,03	0,2 0,05	0,5 0,15	0,8 0,3	2,0 0,5	6,0 1,5

2. Rastline v neposrednem potomstvu	(% rastlin)						
Rastline z znaki okužb z virusi skupaj (1)	0	0,20	0,5	1,0	2,0	6,0	10,0

(1) Stopnja okužbe se določi ob kontroli zdravstvenega stanja gomoljev po izkopu:

- predosnovno seme: stopnja okužbe se določi s testiranjem rastlin na viruse PVA, PVX, PVS, PVM, PVY in PLRV,
- osnovno seme: stopnja okužbe se določi vizualno z določanjem odstotka rastlin z znaki okužbe z virusi skupaj ter dodatno s testiranjem rastlin na virusa PVY in PLRV,
- certificirano seme: stopnja okužbe se določi vizualno z določanjem odstotka rastlin z znaki okužbe z virusi skupaj; testiranje rastlin na virusa PVY in PLRV se opravi na vzorcih naključno izbranih rastlin.