

PDFlib PLOP: PDF Linearization, Optimization, Privacy

**Page inserted by evaluation version
www.pdflib.com – sales@pdflib.com**

Seemnest taimeks

Kui olete oma seemnevarud üle vaadanud ja müügil olevatest soovitu juurde valinud, on vaja teha järgmine samm – panna terakesed mulda.

Idanev seeme on tundlik kuivuse-liigniiskuse suhtes, suurt osa mängib ka õige temperatuur. Valgus on oluline vaid mõnede liikide jaoks, et nende seeme idanema hakkaks. Enamasti kaetakse seemned mullaga.

Laias laastus (erandeid on tegelikult küllalt palju) soovitatakse seemned katta mullakihi, mille paksus on 2–3-kordne seemne läbimõõt. Liiga pinnalähedane külv võib kergesti hävida, kui muld kuivab. Väga sügavast kihist aga ei jõua idu maapinnale tungida. Tasub jälgida soovitusi pakendil või kataloogides.

Idanemisperiood on liigiti erinev, sõltudes ka tingimustest. Kui seemnepakil on kirjas 2–3 nädalat või 1 kuu, siis saate ise arvestada, millal külv-tarkama hakkab.

Ideaalingimustes peavad niiskus, valgus ja soojus olema tasakaalus. Piisab, kui üks komponent on vale – tõusmed võivad siis kiduma jääda või koguni hukkuda. Noortaimed, keda kasvatatakse toas aknalaul, saavad tavaliselt rohkesti sooja (tihti ka vett), puudu võib aga jääda valgusest.



REPRO

Seeme tärkab, mis saab edasi?

Enamikul liikidel tuleb kõigepealt nähtavale kaks idulehte. Tomatil, paprikal ja tillil on need peenikesed, kõrvitsal-kurgil suured ning uhked. Kaunviljade idulehed – herne- ja oaseemne kaks poolt – jäävad tavaliselt mulla sisse ning nähtavale tuleb juba esimene pärisleht.

Toas tärkanud tõusmed pange mõneks päevaks jahedamasse kohta. Siis nad karastuvad enda veni välja.

Tavaliselt on külvikastis või lillepottis suur hulk taimehakatise, kellel jääb seal kohe kitsaks. Tihedus koos liigse kastmisega võib tekitada tõusmepõletiku. Tõbi avaldub selles, et mulla piiril muutub vars tumedaks ja pehmeks, taim kukub ümber ning hävib.

Tõusmepõletik ohustab rohkem levkoid, kapsalisi, lobeeliat, lõvilõuga ja aedastrit. Mida tihedam on külv ning suurem tärkavate taimede hulk,

Paprika ettekasvatamiseks kulub rohkem aega kui tomati puhul, sellepärast tuleb seeme külvata hiljemalt märtsi teisel poolel.

Paprikaseeme idaneb aeglaselt, vanem isegi kaks nädalat või kauem. Tärkamise kiirendamiseks võib seemet leotada ööpäev soojas vees. Parim idanemistemperatuur on 25° ringis.

Tärkamise järel hoidke külvil 4–5 päeva jahedamas (16–18°) kohas, et tõusmed välja ei veniks. NB! Alla 13° taimede areng seiskub.

Õige aeg pikeerida on siis, kui taimel on kasvanud 1–2 pärislehte. Paprikataim talub ümberistutamist halvasti, see peatab arengu 8–10 päevaks. Kõige parem on külvata turbatableti sisse või kasutada turbast pressitud külvikasetti. Sellist ümbrist ei pea pikeerides juurte ümber ära võtma, piisab, kui mõnest kohast katki muljuda.

Istikud vajavad kasvuks palju valgust. Sobiv temperatuur on päeval 20–25°, öösel 4–5 kraadi vähem.



Tomatiistikute ettekasvatamist kütteta kasvuhoo- ne jaoks on paras alustada umbes 20. märtsist.

Külvake seeme turbasegu või liivase mullaseguga täidetud kassetidesse või pottidesse, vajutage kergelt kinni ja katke umbes sentimeetripaksuse mullakihi. Anumatele pange idanemise ajaks niiskuse hoidmiseks kile või klaas, kõlbab ka tavaline ajaleht.

Sobiv idanemistemperatuur on 20–25°, siis tärkab seeme viiendal-kuuendal päeval pärast külvil. Tõusmete ilmumisel võtke kate ära ning pange külvinoõ mõneks päevaks jahedamasse (15–18°) kohta.

Kui idulehed on end lahti löönud, pikeerige seemikud 5–6 cm läbimõõduga pottidesse, kuu aja pärast taas suurematesse (läbimõõt 10–12 cm).

Sobivaim kasvutemperatuur on u 20° ringis. Istikud vajavad väga palju valgust, muidu venivad taimed välja ja jäävad nõrgaks.

