

jälgige, et nad oleksid piisavalt kas-  
tetud, eemaldage altpoolt kuivanud  
lehti ja vajadusel toestage kõrvalha-  
rusid, mis on kerged murduma. Kas-  
vuhoones kipub liikumisruumi tava-  
liselt nappima ja nii võibki mõnest  
varrest kogemata ilma jääda.

### Saatuslik öökülm

Sel aastal saabusid esimesed öö-  
külmad Saaremaa kohta päris var-  
rakult ja miinuskraade oli palju.  
Külm võttis jakoonijuure lehed ära,  
ja minu taimed, kuigi nad olid suu-  
red ja võimsad, ei jõudnudki õitse-  
ma hakata. Ehk õnnestub mõnel tei-  
sel aastal nende kollaseid õisi näha.

Mugulaid üles võttes üllatusin  
taas, sest nad polnud sugugi sel-  
lised nagu need, mis postiga sain.  
Ilmselt oli süüdi vara saabunud öö-  
külm, mis ei lasknud neil nii palju  
kosuda kui vaja. Saagi kasvatami-  
seks vajab jakoonijuur 6–7 kuud.

Pruunika koorega mugulad olid  
pikad ja potsakalt saledad nagu daa-  
lial, kaalusid 100–900 grammi. Vil-  
jaliha oli hamba all mõnusalt magus  
ja krõmpsuv. Kuna mugulad on hästi  
haprad ja murduvad kergesti, tu-  
leb nad mullast välja võtta väga et-  
tevaatlikult.

Eelistan jakoonijuure mugulaid  
süüa toorelt. Pruun koor tuleb noa-  
ga kraapides kergelt lahti. Pärast  
keetmist eraldub koor veelgi pare-  
mini, nagu keedupeedil.

### Liiva sisse hoiule

Jakoonijuurel ma kasvuajal haigu-  
si ei täheldanud, taimed sirgusid  
jõudsalt. Minu kogemus piirdub  
muidugi vaid kasvuhoones kasva-  
tamisega.

Sügisel panin mõned mugu-  
lad ka keldrisse liiva sisse säilima –  
eks näis, kas peavad kevadeni vas-  
tu. Osa väikesi mugulaid aga jätsin  
kasvuhoonesse mulla sisse ja katsin  
korralikult lehtedega kinni. Ehk õn-  
nestub ka niimoodi ületalve hoida.

Jakoonijuure mugulates sisaldu-  
vad ühendid toetavad kasulike soo-  
lebakterite tegevust, soodustades  
sellega seedimist. Mugulates on vähe  
rasva ja proteiine, kuid palju kaaliu-  
mi ja antioksidante, neis leidub ka  
insuliini. Jakoonijuur on sobiv toit  
diabeetikutele, sest mugulates sisal-  
duvad suhkrud ei tõsta veresuhkru  
taset. Jakoonijuur tugevdab ka im-  
muunsüsteemi.

**HELI KUUSK**

# Hoolas pilk õunakastidele

HEIKI MAIBERG

## Detsembris vaadake hoiule pandud õunad üle igal nädalal, et haigused ei pääseks levima.

Oktoobris-novembris  
piisas, kui kontrollisi-  
te säilitamisele pan-  
dud sügis- ja taliõu-  
nu paar korda kuus.  
Nüüd tuleb seda haka-  
ta tegema aga tiheda-  
mini, igal nädalal. Siis  
saate varakult leida ja  
välja sorteerida rikne-  
ma hakkavad viljad, et  
need terveid ei naka-  
taks.

### Miks koor pruunistub

Füsioloogilistel hai-  
gustel – koore ja kude-  
de pruunistumine, vil-  
jade täpilisus ja laikusus  
– on mitu põhjust.

- Tugev talvine võra-  
lõikus ja sellele järgnev intensiiv-  
ne vesivõsude kasv.
- Väike saak, kui õunad kasvavad  
normaalset suuremaks.
- Hilinenud lämmastikväetami-  
ne ja üleväetamine.
- Tasakaalustamata väetamisel  
kaaliumi liig, mis pidurdab kalt-  
siumi omastamist mullast.
- Hilinenud koristamine või vilja-  
de ülevalnimine.

### Levinumaid seenhaigusi

■ **Hahkhallitus** (*Botrytris cine-  
rea*). Tumepruun ebakorrapärane  
mädalaik laieneb kiiresti üle kogu  
vilja ning kattub hiirhallide tom-  
bukestega (seene mütseelipõimi-  
kud). Haigus lööbib kiiresti haige  
viljaga kokku puutuvatele terve-  
tele õuntele ja nii võivad nakatu-  
da kõik kastis olevad õunad. Siit  
järelendus: hoiustatavaid õunu tu-  
leb sagedasti kontrollida!

■ **Laomädanik** (haigusetkitaja  
*Gloeosporium perennans* jt) on ter-  
ravalt piiritletud, keskelt heledam  
pruun laik õuna pinnal, mis ula-  
tub koonusjalt viljalihasse. Vane-  
mal laigul võivad olla kuivad või



limased beežid, hallid, kollakad  
või roosad eospadjandid.

■ **Punakaste** (*Fusarium* sp.). Na-  
katunud vilja seemned kattuvad  
heleda seenniidistikuga, millele  
järgneb vilja kudede pruunistumi-  
ne seemnekambritest väljapoole.  
Protsess võib seiskuda nii, et õuna  
pinnal on ainult 1 cm paksune ter-  
ve kiht. Eriti kahjustab avatud õie-  
karikaga sorte nagu 'Karksi renett',  
'Antonovka' jt.

■ **Puuviljamädanik** (*Monilia  
fructigena*). Õuna pinnal areneb  
kiiresti pruun laialivalguv mäda-  
ne laik. Jahedas ruumis muutub  
kogu vili mustaks. Haigus tabab  
õunu juba aias, kahjustab peami-  
selt suvi- ja sügissorte.

■ **Ruugemädanik** (tekitaja  
*Cladosporium herbarum*). Nakatu-  
nud õunal tekib algul ovaalne või  
ebakorrapärane helepruun, vei-  
di sisselangev pehme laik. Hiljem  
haarab see suure osa vilja pinnast  
või moodustab ümber õuna kitsa  
vöötaolise riba, muutudes kurrul-  
liseks ja hiljem mustaks.

"Õun aias ja köögis",  
Maalehe Raamat 1999