

Istandiku lähteandmed

- Ülesanne antakse õppijatele 1. kursuse 4. sessioonil (märtsis).
- Andmed kogutakse 1. kursuse suvel konkreetse ettevõtte ühe istandiku/puukoolivälja kohta.
- Andmed esitatakse juhendajale 2. kursuse 1. sessiooni esmaspäeval.
- Kogutud andmetele toetudes koostab õppija 2. kursuse iseseisva töö

Tööks valitakse istandik pindalaga vähemalt 0,3 ha.

Võib ka valida maatüki, millele tuleval aastal rajatakse istandik. Sel juhul tuleks jälgida praktika-aastal mõne istandiku rajamist.

Teema sõnastamine

Pealkirjast peab selguma: istandiku nimetus, vanus (rajamine, noor, kandev), asukoht ja aasta.

Näited:

- *Maguskirsipuu istandiku rajamine ja hooldamine Räpina AK õppemajandis 2013. aastal.*
- *OÜ Figuraata 2011. aastal rajatud maasikaistandiku hooldamine 2013. aastal.*
- *Pirnipuu istikutekooli 3. väli Ahja valla Asuva talus 2013. aastal.*

Tiitellehele kirjutatakse alapealkirjaks *Iseseisev töö puuviljandusest.*

Järgnevast võimalikest lähteandmetest jätke välja Teile ebaolulised, lisage vajadusel teisi. Kasutage viiteid algallikatele. Need allikad kanda kirjanduse loetellu. Isiklikele vaatlusandmetele ja töökogemustele viidake oma initsiaalidega. Vajadusel lisage andmetele teksti, jooniseid, fotosid.

Hindamisel arvestatakse andmete olulisust, toetamist viidetega ja vormistamise korrektsust. Sissejuhatuse ja kokkuvõtte võib ära jätta.

1. Ettevõtte (talu) asukoht

Maakond, vald, ettevõtte/talu

2. Istandiku/välja/maa-ala asukoht

Ettevõtte plaanil/skeemil näidata teedel tuntud asustatud kohtade suunad ja kaugused ning istandiku kontuurid. Nende andmete järgi peaks saama maatükki leida. Soovitatav on kujutada maatükk riskülikuna. Vajadusel muutke maatüki piire.

3. Ilmastik (kirjanduse või lähima vaatluspunkti andmetel)

- Aktiivsete või efektiivsete temperatuuride summa °C aastate - keskmisena.
- Miinimumtemperatuur °C (näiteks viimase 10 aasta jooksul).
- Öökülmavaba perioodi algus ja lõpp aastate - keskmisena.
- Sademeterikkaim ja -vaseim dekaad aastate - keskmisena.

4. Ettevõtte mullastik (kirjanduse andmetel)

- Aluspõhi
- Kivisus
- Mullatüübid

5. Kultuuri viljelemisel kasutatavad:

- autod
- traktorid
- tootmisruumid

6. Istandiku/välja/maa-ala iseloomustus (isiklike vaatluste ja uurimuste põhjal 2012. aastal)

- Reljeef (kallaku suund ja suurus)
- Öökülmad: viimane kevadel, esimene sügisel, öökülmadeta päevi
- Põhjavee sügavus
- Mulla lõimis
- Mulla happesus
- Huumushorisondi paksus

- Huumusesisaldus N sisaldus lehtedes
- Toitainete sisaldus mullas P, K

7. Olemasolev istandik/väli (isiklike vaatluste põhjal 2012. aastal)

- Rajamisaeg a. kevad/sügis
- Asetusviis, vahekaugused m x m ja ridade suund
- Istandiku skeem. Sellele kanda istandikuga külgnevad tarad, kaitseistandikud ja teed (Kivistik, 1983:183). Lisada vajalikud mõõdud plaani koostamiseks ning sortide/aluste (Puuviljad, 2010:159-359) paiknemine skeemina. Töö lihtsustamiseks on soovitatav keerukama kujuga istandikku kujutada sama pindalaga ristkülikuna.
- Taimede keskmine kõrgus m, läbimõõt m ja juurestiku läbimõõt m

8. Fenoloogia 2012. aastal

Koostada tabelina <http://ak.rapina.ee/jaan/puuv/ises/12/fenol12.doc> või <http://ak.rapina.ee/jaan/puuv/ises/12/fenol12.html> (Kivistik, 2004:70)

9. Tehnoloogia 2012. aastal

Rajamise korral jälgida mõnd teist sel aastal rajatavat istandikku.

Selle asukoht: Maakond..... Vald..... Ettevõtte (talu)

Koostada tabelina <http://ak.rapina.ee/jaan/puuv/ises/12/tehnol12.doc> või <http://ak.rapina.ee/jaan/puuv/ises/12/tehnol12.html>

Iseloomustada iga kasutatud masinat, töövahendit, materjali.

Masinaid:

-
-

Töövahendid:

-
-

Materjalid:

-
-

10. Toodang

- Hektarisaak t
- Sorteerimisnõuded (standardid)
- Säilitamine müügini
- Müügikoht ja korraldus
- Hind

11. Praktika-aasta (2012) tehnoloogia kriitiline hinnang

Otsustada, millist tööd:

- võib jätta tegemata
- teha teisel ajal
- teha teistmoodi
- teha teiste masinatega/vahenditega
- teha lisaks

Kasutatud kirjandus

Kivistik, J. Taim ja aednik. Tln., 2004. 168 lk.

Kivistik, J. Puuviljandus. Tln., 1983. 303 lk.

Puuviljad ja marjad Eestis 2010. Tln., 411 lk.

Loetelus nimetatud allikatele olgu viited eespool.