

GEPEKAIKU VAATLUSKAVA

(6. Spsaasta).

1. Teekirne taimedhiskond.

Seletuseks: Teekirne taimedhiskond oma koosseisult ei ole puhas ja temas leidub ka põllu-, aasataimi ja muidki. Iseloomustavamad teedkirsed taimed on need, mis kasvavad otse sõidu- ja kõnnitee ääres.

1. Leian 4-5 (või rohkemgi) uut taimet ja varustan nad nimesedeliga. (Sime küsin Spetaajalt või kaasõpilaselt. Soovikorrall kuivatamiseks kaasa võtta.)
2. Kirjutan mõne iseloomuliku (tõrpilese) teekirsa taimet nime alla vaatluslehele ja märkin, mis on taimel iseloomustavat (märke: mitke lamav või paenduv vastupidav vara, samasugused lehed, väikesed lehed, märkamatu õied, peened jala külge jäävad seemned või viljad, oga varrel ja lehtedel, haugikased viljad).

3. Muutavaid kasvatajaid leidsin:

4. Teekirsa kasvavaid taimedest olen näinud ka:

- a) põllul
- b) niidul
- c) metsas
- d) prügilakivikuil, umbrohus

5. (Valitav ülesanne). Mõnitan praegu leiduvaid taimi:

- 1) Milled suvetaimed ja sügistaimed, mis praegu õitsevad:
- 2) Ravade- ja varasemad suvetaimed, mis õitsevad teiskordsest:
- 3) Osalet juba koltunud taimed

II. Mets. (3. ja 6. Spsaasta).

Märkus: Ülesanded, mis on märgitud R-ge, täidetakse r u h m i t i, 3-4 (6) Spilast rühmas. VI-Ülesanne on määratud 6. Spsaastale + - Ülesanne on valitav.

- R. 1. Leidame 2(3) puukannul aastaringid, mõeldame mõõtpaaslega samade kändude ümberõõdu, läbiõõdu (kooreta ja koorega), mõeldame malspuidu paksuse ja määrame aastaringide paksuse järgi puu kasvutingsused (hüüd, keskised, kõhavad) noore aas, aasine 10-15 a. kestel leitud andmetest koostame tabeli:

	1. känd	2. känd
aastaringid		
täve ümberõõdu		
täve läbiõõdu		
kooreta		
koorega		
malspuidu paksus		
noore puu kasvutingsused		

VI R. 2. Hindame 2 (3) tugeva kasvava männi vanadust, määra tema tüve
mõnu kõrgusel.

1) Tüve läbimõõt cm, vanadus a.
2) cm, a.

VI R. 3. Hindame samade punde kõrgust silma järgi, siis määrame nende
kõrgust kõrgusmõõtjaga.

kõrgus silma järgi kõrgusmõõtja abil
1. puu
2. puu

R. 4. Määrame 2 (3) noorema männi vanadust aastakärvade järgi ja
hindame nende kõrgust silma järgi

vanus kõrgus
1. puu
2. puu

R. 5. Vastleme järjest 10-12 puid ja määrame nende välise iseloomu:

valitsevaid puid
rõhutud
alistunud

Kiie viimaseid on selles metsas vähe?

+7. Metsataimi: a) igihaljaid
.....
b) rohttaimi

+8. Samblaid

+9. Samblikke (märkida ka asukoht)
.....

10. Loomadest nägin

11. Ühiselt: Määrame ja märgime 1 a suuruse maa-ala, loendame sellel
tüvede ja kandude arvu.

puid kinde
1 m-1
1 ha-1

12. Ühiselt: Mullapinna läbilõik metsas:

metsasturvas cm
leotunud kiht cm
leetekivi cm
aluspinna