

Tööleht

Mullastik

Tere tulemast Ilmatsalu-Kärevere Linnutee looduse õpperajale! Sinu seekordseks uurimissihiks on mullastik õpperaja ümbruses – meenuta, mida oled muldade kohta varem õppinud, kuula hoolega õpetajat ja pane tähele ümbritsevat!

1. Leia loetelust lünkadesse sobivad vastused. Tarvidusel tutvu plakatiga!

Lõuna-Eestis on mullatüübi järgi tavalisemad mullad, Põhja-Eestis aga Lõuna-Eesti mullad on üldjuhul keskkonnalt , seevastu Põhja-Eesti mullad Linnutee loodusraja ümbruse muldade aluskivimiks on ja lähtekivimiks peamiselt Siin võib leida järgmisi mullatüüpe: mullad. *Leetunud, näivleetunud, lessiveerunud, erodeeritud, soo, sooldunud, lammi, gleistunud, paepealsed, leede, leetjad, alluviaalsed, rähksed, aluselised, happelised, neutraalsed, lubjakivi, liivakivi, rähk, liiv, moreen, savi, turvas, huumus.*

2. Tõmba joon alla õige(te)le vastus(t)ele.

Muld soostub peamiselt siis, kui: *põhjavee tase on püsivalt kõrge; läheduses olev soo laieneb; mullal on vettpidav aluskivim ja ala on ümbritsevast madalamal; mullas asuvad kasvama turbasamblad; ala asub jõe või järve kaldal.*

3. Nummerda mulla horisondid õigesti (suunaga mullapinnalt allapoole, 1...6).



Lähtekivim	
<u>Leet- ehk väljauhtekiht</u>	
Huumusekiht	
Aluskivim	
Kõdukiht	
<u>Sisseuhtekiht</u>	

4. Pane kirja kolm võimalust, kuidas:

1) inimene võib oma tegevusega mulla viljakust kahjustada

.....
.....
.....

2) looduslike protsesside toimel mullaviljakus võib langeda.

.....
.....
.....

5. Jaota loetelus toodud tegurid tabeli lahtritesse! (Mõni tegur võib esineda ka mõlemas lahtris ja mõni võib üle jääda.)

Mulla kujunemist määravad	Mulla veerežiimi määravad

Kliima, reljeef, lähtekivim, taimestik, loomastik, mulla koostis, põhjavee tase, inimtegevus, aeg

6. Leia loetelust õiged nimed järgmistele mullaloomastiku esindajatele ja kirjuta need vastava foto alla punktiirile!

Hooghännaline, vihmauss, mügri, traatuss, mullalest, mullakakand, sajajalgne, mutt, ondatra

Urve
Kõidam



Nimi:

Klass:



.....