

Kasvikokoelman kerääminen

Kasvio voi olla perinteinen paperikasvio tai niin sanottu digikasvio eli kuvakasvio.

Arvioinnissa ne ovat täysin samanarvoiset. Arvioinnissa huomioidaan muun muassa kasvion oikein tunnistettujen lajien määrä sekä huolellisuus eli ohjeiden noudattaminen, siistit ja tarkat näytteet.

Palauta kasvio viimeistään syyskuun ensimmäisellä viikolla.

Palauttamaton kasvio laskee yhdellä numerolla kasiluokan syksyn biologian numeroa.

Valitse seuraavasta 20 kasvia:

- järviruoko
- järvikorte
- vesitatar/pihatatar
- luhtalemmikki
- rantakukka
- kangas-/metsämaitikka
- oravanmarja
- vanamo
- metsälauha
- metsätähti
- ketunleipä
- harakankello
- pietaryrtti
- poimulehti
- rentukka
- piharatamo
- lumme
- ulpukka
- metsämansikka
- kerrossammal
- kynsisammal
- haapa
- lehmus
- vaahtera
- rauduskoivu
- hieskoivu

Paperikasvio-ohje

1. Kerää kasvit kukkivina, koska kasvit on helpompi tunnistaa kukista.
2. Kerää pienet kasvit juurineen. Ota isoista kasveista sellaisia osia, joissa on kukkia ja lehtiä.
3. Asettele ja oio kasvit siististi sanomalehtien väliin.
4. Pane paperit kasveineen kahden jäykän levyn väliin ja laita päälle kiviä tai kirjoja painoksi.
5. Kun kasvit ovat kuivuneet, kiinnitä ne pienillä liimapaperin suikaleilla/teipillä piirustusarkeille.
6. Kirjoita erillisille pikkulapuille **kasvin nimi, keruupäivä, paikkakunta, kasvupaikka ja kerääjän nimi**. Liimaa pikkulappu piirustusarkin oikeaan alareunaan.
7. Tallenna kasviarkit kansioon.

Digikasvio-ohje

1. Kuvissa pitää näkyä paperille kirjoitettuna kuvaajan nimi. Tämä varmistaa sen, että olet itse ottanut kuvan. Voit valmistaa itsellesi nimikyltin esim. hammastikusta ja paperista. Aseta nimikyltti kuvaamasi lajin lähelle. Nimikyltti ei kuitenkaan saa peittää kasvia.
2. Ota kasvilajista sekä yleiskuva että lähikuva
3. Ota lähikuva kukista, marjoista, siemenistä, kävyistä, rungosta ja lehdistä.
4. Käytännössä tämä monen pienikokoisen kasvin kohdalla tarkoittaa sitä, että kasvi kuvataan maassa maaten, sillä ylhäältä päin kuvatessa voivat monet tuntomerkit jäädä piiloon.
5. Ota samasta kasvista useita kuvia, vaihtele kuvakulmia ja etäisyyksiä.
6. Kiinnitä erityistä huomiota kuvien tarkkuuteen.
7. Valmista kuvista esimerkiksi diaesitys. Myös muut esitysmuodot ovat mahdollisia.
8. Esityksessä tulee selvittää jokaisen kasvin kohdalla **kasvin nimi, keruupäivä, paikkakunta, kasvupaikka ja kerääjän nimi.**