

## Kasvien kerääminen

- \* Kerätään tavallisia, suomalaisia, metsässä eläviä kasveja
- \* Rauhoitettuja kasveja EI SAA kerätä.
- \* Kun lähdet keräämään kasveja, ota muovipussi mukaan. Kasveja on paras kerätä poutasäällä, kosteita kasveja on vaikeampi prässätä.
- \* Kun olet löytänyt kasvin, katso ensin onko sitä tarpeeksi kasvupaikalla. Älä ota ainoata yksilöä.
- \* Älä ota kasveja juurineen.
- \* Katkaise kasvi mahdollisimman läheltä maanpintaa (sakset siis mukaan).
- \* Pyri ottamaan koko kasvi. Pelkkä lehti tai kukka ei riitä kasvinäytteeksi. Puista ei saa katkoa oksia ilman maanomistajan lupaa, niistä riittää lehti.
- \* Kasvit kannattaa tunnistaa jo tuoreena (kysy apua vanhemmiltasi, katso kasvikirjoista tai netistä).
- \* Muista kirjata ylös, mikä oli keräämäsi kasvin kasvupaikka ja keräyspäivämäärä.

## Kasvien prässäys

- \* Kasvien kuivaamista varten tarvitset runsaasti sanomalehtiä.
- \* Laita kasvit kuivumaan sanomalehtipaperiarkin väliin
- \* Suorista kasvit mahdollisimman hyvin ennen painoon laittamista (levitä kukat ja lehdet)
- \* Laita kasviarkkien väliin kaksinkerroin taiteltuja sanomalehtiä kuivatusta varten.
- \* Laita tämän jälkeen koko ”nippu” kahden tukevanpuoleisen levyn väliin.
- \* Laita päälle riittävästi painoa. Painoksi käyvät esim. kirjat, isot kivet, mutta parhaimman painoon saat käyttämällä 3-5 tiiliskiveä.
- \* Jotta kuivatus onnistuisi kunnolla, vaihda kostuneet sanomalehdet riittävän usein kuiviin. Ensimmäinen vaihto kannattaa tehdä heti seuraavana päivänä.
- \* Kuivata kasvit ilmvassa paikassa (ei ulkona), kuivatus kestää 1-2 viikkoa.
- \* Kuivan kasvin tunnistat siitä, että se ei tunnu kämmenselälle ”kylmältä”.

## Kuivien kasvien kiinnittäminen

- \* 1 kasvi yhdelle **A4 –kokoiselle paperille** (tarvittaessa saat näitä koulusta)
- \* Kiinnitä mieluiten **maalarinteipillä**. Leikkaa teipistä ohuita suikaleita (mieluummin monta pientä, kuin muutama iso teipinpala).
- \* Teippejä ei laiteta lehtien eikä kukkien päälle. Kiinnitä vain varresta ja lehtiruodista (kts. piirros).
- \* Liimaa ja kontaktimuovia ei käytetä (vain kuusi saattaa tarvita erilaista kiinnitystä).
- \* Voit kirjoittaa kasvin tiedot paperin oikeaan alanurkkaan tai tehdä erilliset etiketit (katso mallia alhaalta ↓).
- \* **Kirjoita jokaisen kasvin viereen tiedot**
  - KASVIN NIMI,
  - KERÄYSKUNTA JA KAUPUNGINOSA,
  - KASVUPAIKKA JA
  - KERÄYSPÄIVÄ.
- \* Kasvin kasvupaikka on esim. kuiva kangasmetsä, tuore kangasmetsä, järven/lammen ranta, tienpiennar

("Oma piha" ei ole kasvupaikka, vaan esim. nurmikko, nurmikon ja metsän reuna, pellon reuna jne.).

\* Kokoa kiinnitettyt kasvit kokonaisuudeksi. Suunnittele sopiva järjestys. Paperit voivat olla irrallaan esim. taitetun isomman pahvin välissä.

\* Liitä kasviosi alkuun **työn nimi** (esim. Eliökokoelma tai Kasvikokoelma), oma nimesi ja luokkasi.

\* Laadi työn alkuun **luettelo** keräämistäsi kasveista siinä järjestyksessä, jossa ne ovat.

Malli etiketistä:

kasvin suomalainen nimi (kasvin latinankielinen nimi) keräyskunta ja kylä kasvupaikka keräyspäivä (kerääjän nimi)	<b>Mustikka</b> <i>Vaccinium myrtillus</i> Kuopio, Pirttiniemi Tuore kangasmetsä 6.7.2018 Matti Mallikas
--	---

Kiinnitä teipit näin:

Jos kasvi ei mahdu kokonaisena paperille, voit taitella sen näin (jo ennen prässäystä)

