

KASVIVÄRJÄYS

- Näin värjätään suomenlampaan villaa kasveilla.



Ensimmäinen vaihe

- Valitse vyyhti suomenlampaan villasta tehtyä lankaa. Vyyhti on kasteltu ja pesty sade- tai hanavedellä (vähän tiskiainetta) ja se on puretettu alunalla.
- Langat laitetaan levyllä olevaan kattilaan, jossa on vettä ja sinne joukkoon lisätään kasveista keitetty väriliemi jolla halutaan värjätä (esim. osmankäämistä on keitetty varret ja lehdet. Liemi on siivilöity).

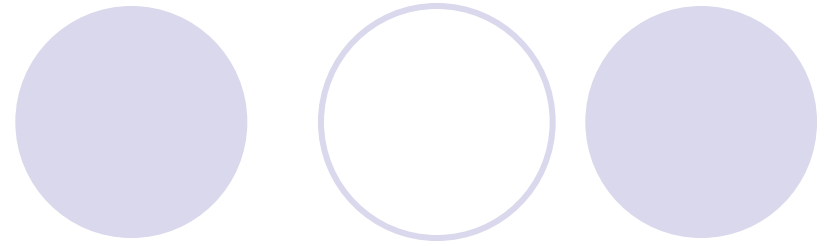


Toinen vaihe

- Kun langat ovat väriliemessä, tulisi veden lämpötila hiljalleen nostaa 90 asteeseen ja pitää siinä. Lämpö mitataan digitaalimittarilla.



Kolmas vaihe



- Vyyhdin pitää olla kattilassa 1 tunnin ja sitä kuuluisi sekoitella hiljalleen.



NELJÄS VAIHE

- Kun langat ja kasvit ovat olleet tunnin väriliemessä, liemi kaadetaan pois tai otetaan talteen. Lankojen annetaan jäähtyä rauhassa. Joissakin tapauksissa langat jäähtyvät liemessään.



VIIDES VAIHE



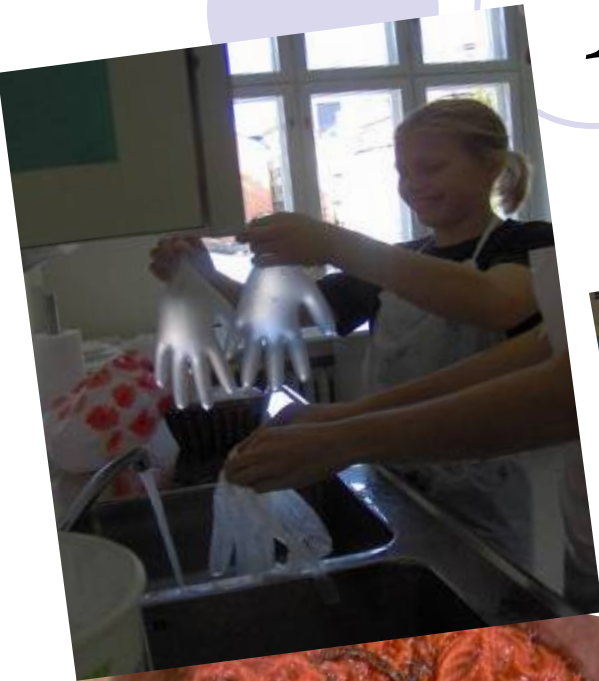
- Kun langat ovat jäähtyneet niin niistä puristetaan vesi pois ja ne huuhdellaan viileällä vedellä. Viimeiseen huuhteluveteen lisätään vähän etikkaa. Sen jälkeen vyyhdin annetaan kuivua.

VALMIITA LANKOJA



Nämä langat ovat ruotsin- ja ranskanopettajamme värjäämiä. Hän oli mukana kanssamme värjäämässä.

KUVIA



Tämän esityksen
kokosi
Johanna Kevo
7 a