

VÄRJÄYKSEN PERUSOHJE

1 kg tuoreita tai 100 g kuivattuja sieniä tai kasveja

100 g värjättävää materiaalia (villaa tai silkkiä)

10 g alunaa (1–10 % vmp) tai

5 g kuparisulfaattia (0,5–5 % vmp) tai

3 g rautasulfaattia (0,5–3% vmp)

vmp= värjättävän materiaalin painosta

1. Laita sienet / kasvit kattilaan ja lisää vettä niin, että ne juuri peittyvät.
2. Keitä noin tunti, puuvartisia kasveja tai käpyjä kolme tuntia.
3. Siivilöi kasvimateriaali pois. Jätteen voit laittaa kompostiin.
4. Kaada väriliemi takaisin kattilaan. Lisää kylmää vettä niin, että 100 g:lle värjättävää materiaalia tulee värilientä noin 2–5 litraa.
5. Lisää puretusaine (aluna, kupari- tai rautasulfaatti) väriliemeen ja sekoita huolellisesti.
6. Kastele värjättävä materiaali haaleassa vedessä läpikotaisin.
7. Laita märkä materiaali väriliemeen. Sekoita varovasti.
8. Nosta väriliemen lämpötilaa vähitellen 80–90°C:seen (alle kiehumispisteen), ja jatka värjäystä tunnin ajan. Sekoita väripataa läpikotaisin silloin tällöin.
9. Värjäyksen päätyttyä nosta materiaalit pois väriliemestä.
10. Huuhtelee värjätyt materiaalit asteittain haalenevassa vedessä, kunnes irtoväriä ei enää lähde huuhteluveteen.
11. Kuivata varjoisassa paikassa.

Vinkki: Jäljelle jäänyt väriliemi kannattaa hyödyntää jälkivärjäyksissä. Lisää väriliemeen puretusainetta 1/3 alkuperäisestä määrästä, ja toista värjäysmenettelyt. Saat samaa väriä vaaleampana sävynä.

Lähde: Räisänen, R. & Primetta, A. & Niinimäki, K. (2015). Luonnonväriaineet.