



# Korpikolva



**Tuntomerkit:** Korpikolva (*Pytho kolwensis*) on musta 11–18 mm pitkä kovakuoriainen. Korpikolvan etuselässä on kaksi selvästi erottuvaa painauma. Peitinsiivissä on pitkittäiset uurteet ja niiden peittämä takaruumis levenee peräosaa kohti. Toukat ovat kookkaita, likaisen harmahtavan ruskeita ja litteitä. Toukilla on kolme paria näkyviä jalkoja sekä peräpäässä tunnusomaiset kitinisoituneet lisäkkeet.

**Elinkierto:** Korpikolva-naaras munii maahan kaatuneisiin kuusiin kaarnakuoriaisten tekemiin käytäviin touko-kesäkuussa. Toukkavaihe kestää 4–6 vuotta. Täysikasvuinen toukka koteloituu kaarnan alle heinäkuun lopussa tai elokuun alussa. Kotelovaihe kestää kaksi tai kolme viikkoa. Aikuinen talvehtii kaarnan alla.

**Ravinto:** Puun nila- ja jälsikerros.

**Puulaji:** Kuusi.

**Lahopuutyyppi:** Maahan kaatunut kuusi. 3–4 vuotta sitten kuolleet, mieluiten järeät rungot, jotka ovat kaatuneet murtamalla tai juuripaakun kera. Ainakin osa rungosta on ilmassa.

Laji ei iskeydy eläviin puihin eikä aiheuta puutavaralle vahinkoja.

**Elinympäristöt:** Kuusivaltaiset korpisuot ja kangaskorvet. Pääasiassa vanhat runsaslahopuustoiset suot, mutta myös kivennäismaiden kuusimetsät, joissa eriasteisesti lahoja kuusi- maapuita.

**Levinneisyys:** Korpikolva on havumetsävyöhykkeen laji. Esiintyy harvinaisena Pohjois-Karjalasta Lapin eteläosiin ja muutamalla paikalla maan keskiosissa.

**Uhanalaisuus:** Vaarantunut.

**Asema lainsäädännössä:** Rauhoitettu, erityisesti suojeltava laji, sisältyy EU:n luontodirektiivin II ja IV liitteiden lajeihin.



Korpikolvan toukka on kookas, harmaanruskea ja litteä. Perälisäkkeet ovat kolville tyypilliset.

Kuva: Mervi Laaksonen, Metsähallitus.



## Elinympäristöjen hoidon suositukset metsätalouden maalla

- Kuolleiden maahan kaatuneiden kuusten (rinnankorkeuslähimittana yli 15 cm) säästäminen hakkuiden ja vahingoittuneen puuston korjuun yhteydessä. Kuuset voivat olla yli vuosi sitten kuolleita, jolloin ei ole riskiä hyönteisten aiheuttamasta metsätuhosta.

Vahingoittuneita tyvilähimitaltaan yli 10 cm vahvuisia kuusia saa metsätuhojen torjunnasta annetun lain velvoitteiden mukaisesti jättää 10 kuutiometriä hehtaaria kohden.

- Purojen ja norojen lähiympäristöjen säästäminen. Monet korpikolvalle sove-

liaat puron tai noron varren lähiympäristöt kuuluvat metsälain 10 §:n tarkoitamiin erityisen tärkeisiin elinympäristöihin. Tällöin tärkeää on säästää kohteella olevaa puustoa, joka kuollessaan luo elinympäristöjä lahoppulajistolle.

Myös luonnontilaltaan heikentyneitä kohteita voi jättää kehittymään luonnontilaisemmiksi ja muodostamaan tulevaisuudessa lajille sopivia elinympäristöjä.

- Puustoisten ojitettujen korprien ennallistaminen ojia tukkimalla ja patoamalla.



Korpikolva elää mieluiten järeillä kuusimaapuilla, jotka ovat kaatuneet juuripaakun kanssa.

Kuva:  
Mervi Laaksonen,  
Metsähallitus.

### Lisätietoja:

Mattila, J. 2017. Korpikolva (*Pytho kolwensis* Sahlberg, 1833) – Julkaisussa: Nieminen, M. & Ahola, A. (toim.), Euroopan unionin luontodirektiivin liitteen IV lajien (pl. lepakot) esittelyt. Suomen ympäristö 1/2017, s. 112–115.

Hanke on saanut rahoitusta Euroopan unionin LIFE-ohjelmasta. Aineiston sisältö heijastelee sen tekijöiden näkemyksiä, eikä Euroopan komissio tai CINEA ole vastuussa aineiston sisältämien tietojen käytöstä.