

## MITEN VOIN OSALLISTUA LUONNONHOITOON? SIDEE AYAAN UGA QEYBGALI KARRA DARYEELKA DABEECADDA?

Suomessa voit helposti osallistua luonnonhoitoon ja -suojeluun.  
Vapaaehtoistyössä voit tutustua uusiin ihmisiin ja pääset vaikuttamaan ympäristön tilaan.  
Lisätietoa vapaaehtoistyöstä löydät esimerkiksi Suomen luonnonsuojeluliiton verkkosivuilta [www.sll.fi](http://www.sll.fi).

Finland waxaad si sahlan uga qeyb qaadan kartaa daryeelka dabecadda iyo dhowristeedaba.  
Shaqada iskaa wax u qasashada ah, waxaad ku baran kartaa dad cusub, waxaadna mug door ah ka  
qaadan kartaa dabecadda. Warbixin dheeraad ah waxaad ka heli kartaa tusaale ahaan bogga internetka  
dhowrista dabecadda Finland ee [www.sll.fi](http://www.sll.fi).

Tämä esite on tehty Kotouttavaa luonnonhoito Pirkanmaalla (Kolu) -hankkeessa vuonna 2019.  
Tiedot esitteeseen on koottu [www.vieraslaji.fi](http://www.vieraslaji.fi)- ja [www.pjh.fi](http://www.pjh.fi)-verkkosivustoilta.  
Kolu-hanketta toteuttaa Suomen luonnonsuojeluliiton Pirkanmaan piiri ry.  
Hanketta rahoitetaan Euroopan maaseudun kehittämisen maatalousrahastosta (maaseuturahasto).  
Toteuttamisessa hyödynnetään Pirkanmaan ELY-keskuksen asiantuntemusta.

Qoraalkakan kooban waxaa sameeyay mashruuca la qabsashada daryeelka dabecadda ee Pirkanmaa  
(Kolu) – ka qeyb mashruuca sannadka 2019. Qoraalka kooban waxaa isku soo dubariday  
[www.vieraslaji.fi](http://www.vieraslaji.fi)- iyo [www.pjh.fi](http://www.pjh.fi) – bogga internetka. Mashruuca kolu waxaa dhaqangaliyay xiriirka  
Finland ee daryeelka iyo dhowrista dabecadda Pirkanmaan, mashruucaasi waxaa maalgelinaya qeybta  
maaliyadda yurubiyanka ee lacagaha beeraha. Dhaqangelintaasi waxaa looga faaiideynayaa aqoonta  
khabiirnimo ee Pirkanmaa ELY-dhexe.

Lisätietoa 2019–2020 luonnonhoitoretkestä  
Warbixin dheeraad ah 2019-2020 safarrada  
[www.sll.fi/pirkanmaa/toiminta/hankkeet/kolu](http://www.sll.fi/pirkanmaa/toiminta/hankkeet/kolu)  
Facebook: [www.facebook.com/KoluPirkanmaa/](https://www.facebook.com/KoluPirkanmaa/)



MAASEUTU 2020



Euroopan maaseudun  
kehittämisen maatalousrahasto:  
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Elinkeino-, liikenne- ja  
ympäristökeskus



SUOMI – SOMALI

AF-FINNISH iyo

AF-SOOMAALI

*Lupinus polyphyllus*

# Komealupiini

Haitallinen vieraslaji

# Ubaxa Lupinus polyphyllus

Geexid kas oo qatar ah

## TIETOA KOMEALUPIINISTA MACLUMAADKA UBAXA LUPINUS POLYPHYLLUS

- ◆ Kukkii kesä- heinäkuussa. Kukat ovat sinisiä, violetteja, vaaleanpunaisia tai valkoisia.
- ◆ Wuxuu baxaa bisha juunyo iyo luuliyo. Ubaxyada waxay yihiin buluug, buni, gaduud-casaan ama cadaan.
- ◆ Lehti on jakautunut suippoihin lehdyköihin.
- ◆ Caleenta wuxuu u kala qaybsamaa caleemo toobin ah.
- ◆ Kasvaa noin 0,5-1,5 metriä korkeaksi.
- ◆ Wuxuu baxaa qiyaas dherer oo 0,5-1,5 mitir ah.

## MIKSI KOMEALUPIINI ON HAITALLINEN? SABAB UBAXA LUPINUS POLYPHYLLUS QATAR OO U YAHAY?

- ◆ Komealupiini on tuotu Suomeen puutarhakasviksi.
- ◆ Ubaxa Lupinus polyphyllus waxaa Finland loo keenay dhir jardiino ahaan.
- ◆ Komealupiini on levinyt puutarhoista teiden varsille ja luontoon.
- ◆ Ubaxa Lupinus polyphyllus wuxuu jaardino ka sii baxay oo gaaray ilaa meel jidadka u dhow iyo dabecadda.
- ◆ Komealupiini ei kuulu Suomen luontoon eikä maaseudun kulttuurimaisemaan.
- ◆ Ubaxa Lupinus polyphyllus mid ka mid ma aha dabecadda Finland mana la xiriiro muqaalka dhaqanka ee baaddiye.
- ◆ Komealupiini valtaa kasvupaikkoja luonnonkasveilta.
- ◆ Se ei kelpaa ravintokasviksi perhosille.
- ◆ Ubaxa Lupinus polyphyllus wuxuu ka qaadanaa si xoog meel ay ku baxaan ubaxyada dabecadda.
- ◆ Balambaallis cunno dhir ma u noqoto

Lähteet/Tixraac.: vieraslajit.fi & luontoportti.com  
Kuvat/Sawir: 1. & 2. Ritva Pietarinen. 3. CCO.



## MITEN KOMEALUPIINIA POISTETAAN?

### SIDEE UBAXA LUPINUS POLYPHYLLUS LAGA SAARAA?

- ◆ Katkaise kukinnot ennen kuin siemenkodat tummuvat.
- ◆ Ubaxyada goy xilliga ka hor iniinyaha ay madow noqdaan.
- ◆ Kaiva kasvin juuri lapiolla kokonaan ylös maasta.
- ◆ Dhirta oo dhan dhuulka majarafad ku la soo bixi.
- ◆ Kerää juuret ja siemeniä sisältävät kukinnot muovisäkkiin.
- ◆ Ku aruuri xididdada iyo ubaxyada iniinyo ku dhex jiraan dambiiil balaastiig ah.
- ◆ Kuljeta suuret määrät jätekeskukseen.
- ◆ Gey wixii badan goobta xarunta qashinka (jätekeskus).
- ◆ Pane pienet määrät jätettä muovipussissa oman kodin sekajäteastiaan.
- ◆ Ku rid wixii qashin yar ah bacda balaastiigga ee caaga qashinka isku dhex qasan (sekajäte) oo guriga yaalo.

