



# HILMA

Sari Suvanto

Hilma on moderni emäntä, jolla on juuret perinteessä, mutta ote tässä päivässä ja ajan hermolla. Hilma on myös Pohjois-Karjalan museon 100-vuotisjuhlavuoden sukkamalli, joka on julkistettu 27.4.2017 Juuret pystymetässä -juhlanäyttelyssä.



  
**HILMA**  
POHJOIS-KARJALAN MUSEO

 pkky.fi | Pohjois-Karjalan  
ammattiopisto

**NOVITA**



Ohjeen suunnittelussa on käytetty inspiraationa Pohjois-Karjalan museon kokoelmien neuleita. Sukkamalli on rakennettu Novitan langoille ja pitkälti perinteen pohjalta ripauksella omaa luovutusta.

Ohje on ladattavissa Pohjois-Karjaan museon sivuilta [www.joensuu.fi/teeseite](http://www.joensuu.fi/teeseite)

Mallia saa vapaasti käyttää yksityiseen käyttöön eli voit neulaa Hilmat itsellesi tai lahjaksi. Mallin käyttö kaupalliseen tarkoitukseen ei ole sallittu ilman Pohjois-Karjalan museon lupaa.

Lämmin kiitos testineulojille ohjeen testauksesta!

Kuvat ja taitto Matti Kuuru.

**Lanka ja menekki:** Novita 7 Veljestä, 7 veljestä Aapo, Suomalainen sukkalanka tai vastaava lanka (300 m/150g) noin 170 - 190 g.

Sukat neulotaan kolmella värillä, jotka on ohjeessa nimetty väreinä A, B ja C.

Väriä A tarvitaan n. 135 - 155 g, väriä B n. 20 g ja väriä C n. 15g.

**Neuletiheys:** n. 28 s ja 32 krs sileää neuletta = 10 cm

**Puikot:** 3.5-4 mm sukkapuikot (oman käsialan mukaan)

**Koko:** Naisen 38-40

## Ohje

Varsi: Luo 64 s sukkapuikolle värillä A ja jaa neljälle puikolle 16 s/puikko. Neulo suljettuna neuleena 1 krs oikeaa ja 1 krs \*2 o yht, lk\*







Vaihda väri B  
1 krs oikeaa  
1 krs nurjaa

Vaihda väri C  
1 krs oikeaa  
2 krs nurjaa

Vaihda väri B  
1 krs oikeaa  
1 krs nurjaa

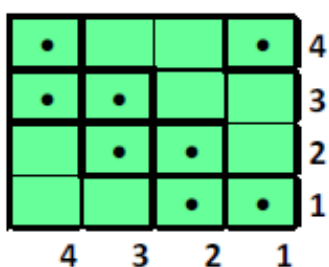
Vaihda väri A (tässä vaiheessa voit katkaista värien B ja C langat)  
1 krs oikeaa

# Hilma Kaaviomerkit

	Oikein
	Nurin
	Nosta 1 s vasemmalta oikealle puikolle nurin neulomatta, lanka on neuleen takana
	Väri A
	Väri B
	Väri C

Neulo Kaavion 1 mukaisesti jokaisella puikolla. Kaikissa kaavioissa on merkitty värit. Toista kaavio kaksi kertaa.

## Kaavio 1

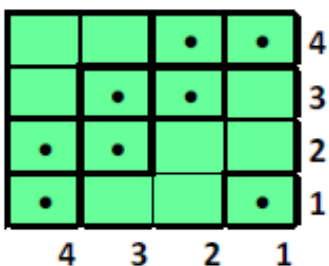


Neulo värillä A

- 1 krs oikeaa
- 1 krs nurjaa
- 1 krs oikeaa

Aloita Kaavio 2 värillä A ja toista sitä kaikilla puikoilla. Neulo kaavio kaksi kertaa.

## Kaavio 2



Neulo värillä A:

- 1 krs oikeaa
- 1 krs nurjaa
- 1 krs oikeaa
- 1 krs nurjaa
- 1 krs oikeaa
- 4 krs \*1 oikein takareunasta, 1 n\*



### Kaavio 3

1 krs oikeaa  
 1 krs nurjaa  
 1 krs oikeaa  
 1 krs nurjaa  
 1 krs oikeaa

Neulo Kaavion 3 mukaisesti  
 (tähän tarvittavat värit A, B ja C)

Kun olet neulonut Kaavion 3 loppuun,  
 katkaise langat B & C ja jatka värillä A

1 krs oikeaa  
 1 krs nurjaa  
 1 krs oikeaa  
 1 krs nurjaa  
 1 krs oikeaa

4 krs \*1 oikein takareunasta, 1 n\*

1 krs oikeaa  
 1 krs nurjaa  
 1 krs oikeaa  
 1 krs nurjaa  
 1 krs oikeaa

Siirrä 4 s puikolta 2 puikolle 1 ja 4 s puikolta 3  
 puikolle 4.

Neulo 2 krs 1 o, 2n \*2o, 2n\* 1 o

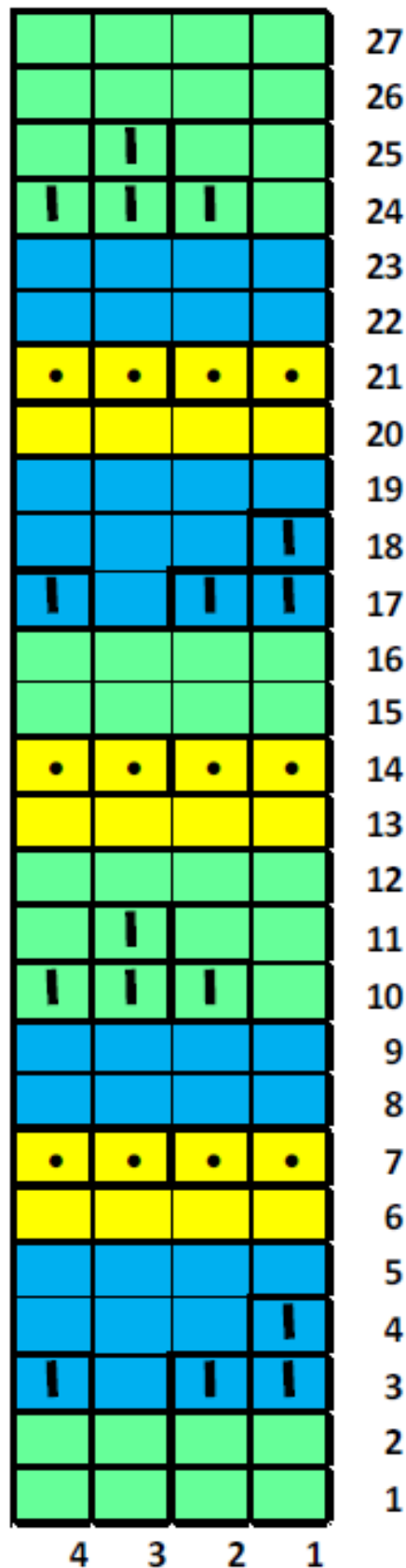
Tämän jälkeen aloitetaan kavennukset, jotka  
 tehdään puikon 1 alussa ja puikon 4 lopussa aina  
 samalla lailla. Muuten kerroksen aikana neulotaan  
 2 o, 2 n resoria normaalisti.

1. krs eli kavennuskerros  
 1. puikon alussa 1 o, 1 n, 3 o yhteen, lk,  
 Jatka 2 o, 2 n resoria normaalisti.  
 4. puikon viisi viimeistä s; lk, 3 o yhteen takareu-  
 nasta, 1 n, 1 o.

2. ja 3. krs eli välikerrokset  
 1. puikon alussa 1 o, 1 n, 1 o, 1 n.  
 Jatka 2 o, 2 n resoria normaalisti.  
 4. puikon lopussa neljä viimeistä silmukkaa 1 n, 1 o,  
 1 n, 1 o

Toista näitä kolmea kerrosta kunnes puikoilla 1 ja 4  
 on 12 s/puikko.

1 krs oikeaa  
 1 krs nurjaa  
 1 krs oikeaa  
 1 krs nurjaa  
 1 krs oikeaa



## Kantapää:

Aloita kantatilkku neulomalla värillä A 1. puikon silmukat 4. puikolle (=24). Jätä muut silmukat odotamaan.

Käännä työ, nosta 1 s neulomatta, 2 o, neulo nurin kunnes 3 s jäljellä, 3 o.

Käännä työ, nosta 1 s neulomatta, 2 o, \*nosta 1 s neulomatta neulo 1 s oikein\*, toista \*-\* kunnes 3 s jäljellä, 3 o.

Toista näitä kahta kerrosta yhteensä 12 kertaa (= 24 krs).

Neulo vielä nurjan puolen kerros ja aloita kanta-pohjan kavennukset: jatka samaa vahvennettua neuletta kuin aiemmin. Neulo työn oikeasta reunasta kunnes toisessa reunassa on jäljellä 9 s.

Tee ylivetokavennus (= nosta 1 s oikein neulomatta, neulo 1 s oikein ja vedä nostettu s neulotun yli) ja käännä työ.

Nosta 1 s neulomatta, neulo 6 s nurin ja neulo 2 seuraavaa s:aa nurin yhteen, käännä työ.

Nosta 1 s neulomatta, neulo kunnes on jäljellä 8 s, tee ylivetokavennus.

Jatka edelleen samalla tavalla siten, että sivusilmukat vähenevät koko ajan ja keskiryhmän s pysyvät samana eli 8 s. Kun sivusilmukat loppuvat, jaa kantalapun silmukat 2 puikolle (4,4).



## Kiilakavennukset ja jalkaterä

Poimi puikolle kantalapun vasemmasta reunasta niin monta silmukkaa kuin saa luontevasti poimitua (min. 12 + 1 puikkojen välistä). Neulo poimitut silmukat kiertäen oikein 1. puikolle.

Neulo oikeaa puikoilla 2 ja 3. Poimi kantalapun oikeasta reunasta samoin niin monta silmukkaa kuin saa luontevasti poimittua (min. 12 s + 1 s puikkojen välistä). Neulo poimitut silmukat kiertäen oikein 4. puikolle.

**Huomioi tämä!** Tässä vaiheessa aloita laskemaan sileän neuleen kerroksia. Olet neulonut jo ensimmäisen ja niitä tehdään yhteensä 20 krs ennen kuin aloitetaan kaavio.

Jatka puikoilla olevilla silmukoilla seuraavasti:  
Kavennuskerros

1. puikko, neulo oikeaa ja puikon lopussa 2 s oikein yhteen, 1 o
2. puikko oikeaa
3. puikko oikeaa
4. puikko 1 o, ylivetokavennus, oikeaa puikon loppuun

Neulo välikerros kaikilla puikoilla oikeaa.

Toista tätä ja lopeta kavennukset kun 1. ja 4. puikoilla on 12 s / puikko. Kun olet neulonut yhteensä

20 krs (tämä sisältää siis myös kiilakavennusten kerrokset), aloita kaavio 3 (tähän tarvittavat värit A, B ja C).

Neulo kaavio loppuun ja katkaise värien B ja C langat. Tämän jälkeen neulo oikeaa värillä A kaikilla puikoilla kunnes pohjan pituus on 20 cm tai haluamasi mitta.

## Kärkikavennukset värillä A

1. puikko oikeaa ja puikon lopussa 2 oikein yhteen, 1 o
2. puikon alussa 1 o, ylivetokavennus, oikeaa
3. puikko oikeaa ja puikon lopussa 2 oikein yhteen, 1 o
4. puikon alussa 1 o, ylivetokavennus, oikeaa

Tee kavennukset kuten edellä joka 2. krs kunnes puikoilla on jäljellä 6 s/puikko. Tee sen jälkeen kavennukset joka kerroksella. Kun työssä on jäljellä 8 s, katkaise lanka ja vedä se silmukoiden läpi ja päättele hyvin.

Sukan alkuun on neulottu reikärivi ja sinne voi pujottaa nauhan pitämään sukat paremmin ylhäällä. Samoin nilkan resorin kavennusten reikäriveihin voi halutessa pujottaa nauhan.

Hilma -sukan ohje pohjautuu Pohjois-Karjalan museon kokoelmissa oleviin villasukkiin, jotka ovat peräisin 1800 -luvulta.





**Malli ja ohje:**

Sari Suvanto

[langanrytmi@gmail.com](mailto:langanrytmi@gmail.com)

[www.facebook.com/langanrytmi](http://www.facebook.com/langanrytmi)

<http://hilppa.blogspot.fi/>

Olen elämäntapaneuloja ja ympäri vuoden on puikoilla aina jotain neulottavaa. Viime vuosina varsinkin sukkamallien suunnittelu on vienyt minut mukanaan. Ohjeitani löytyy Hilppa-blogista.

Lisäksi erilaiset vapaaehtoisprojektit ovat lähellä sydäntäni. Olin mukana järjestämässä Joensuun kaupungin Villasukkavirta-tempausta, jossa neulottiin sukkia Kotilahden sairaalan vanhuksille. Varsinaisen elämyksen koin löytäessäni maailmalta hypistelymuhvit ja toin idean Suomeen. Hypistelymuhvikampanja lanseerattiin yhdessä Joensuun kaupungin kanssa.