

WebVuohen käyttö astutusryhmien
suunnittelussa
etäkoulutus 7.3.2019

Milla Alanco-Ollqvist
Erityisasiantuntija lammas ja vuohi
ProAgria Etelä-Pohjanmaa
Vuohitalous elinkeinoksi -hanke



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin.

- Tarkista onko kutuilla sukulaisuustietoja
- Huomioi että niiden kuttujen osalta joilla on puutteelliset sukutiedot laskenta ei toimi oikein
- Tavoitteena on käyttää mahdollisimman matalaa sukusiitosprosenttia, tavoite alle 3-5%
- Täydennä isälinjat jokaiselle eläimelle. Pukkilinja koosteen avulla löytyy puuttuvat tiedot.
- Hyödynnä pukkilinjoja jalostusvalinnoissa käyttämällä rotaatioparitusta. Ohje löytyy hankkeen nettisivuilta.
- Näin saadaan sukusiitosaste pidettyä matalana.



WebVuohi apuna eläinaineksen parantamisessa

- Sukusiitoslaskenta verraton apuväline paritusyhdistelmien suunnittelussa
- Sukusiitosmatriisi helpottaa pukkien vertailua
- Ostopukin testausmahdollisuus



Sukusiitosmatriisin teko

1. Lasketaan pukka kerrallaan sukusiitosasteet tilan kutuille EU-tunnusjärjestyksessä.
2. Siirretään sukusiitosasteet Exceliin pukeittain. Jokaisesta pukista tulee yksi tiedosto.
3. Yhdistetään tiedostot: kuttujen perustiedot + jokaiselle pukille oma sarake sukusiitosasteille
4. Säädetään sukusiitosasteille värikoodit seuraavasti:
 1. alle 3 % = vihreä
 2. 3-6% = oranssi
 3. Yli 6 % = punainen

Maalaa ss-asteet: conditional formatting > new rule > format style: 3-color scale > Type: number kolmeen kohtaan > Value: minimum 0, midpoint 3, maximum 6, color: minimum vihreä, midpoint oranssi ja maximum punainen > OK
5. Valitaan yhdistelmä esim. eriväreillä ja muodostetaan astutusryhmät leikkaa-liimaa –toiminnolla tai taulukkoon sarake johon kirjoitetaan valittu pukka



VIIMEISTELY Sukusiitosmatriisin värikooditus

Excel spreadsheet showing a 'Sukusiitosmatriisi_sykoy_2013.xls' file. The spreadsheet contains columns for names, birth dates, and various numerical values. A 'Conditional Formatting' dialog box is open, showing a 'New Formatting Rule' configuration. The rule is set to 'Format all cells based on their values' and 'Format only values that are above or below average'. The 'Format Style' is set to '3-Color Scale'. The 'Type' is 'Number' with a 'Midpoint' of 3. The 'Color' scale is shown as a gradient from green to red. The 'Preview' shows a range of values from 0 to 6 with corresponding colors.

Valitse yläpalkista ehdollinen muotoilu -väriasteikot

Excel spreadsheet showing a 'Väriasteikot' (Color Scales) task pane on the right. The spreadsheet contains columns for names, birth dates, and numerical values. The 'Väriasteikot' pane shows a list of color scales, with one scale selected and highlighted in yellow. An arrow points from the text above to the 'Väriasteikot' pane.

- Tarvittaessa sääntöjen hallinta
 – muokkaa sääntöä
 - valitse luku ja arvot ja värät uudelleen

The screenshot shows a Microsoft Excel spreadsheet with a table of agricultural data. The table has columns for various parameters and values. A dialog box is open over the table, allowing the user to edit the values and colors for a specific row. The dialog box has a title bar and several input fields and buttons.

Row	Code	Unit	Value	Color
5	00000019790	1	1,48	Red
6	00000019792	1	1,48	Red
7	00000019793	1	1,48	Red
8	00000058861	5	1,48	Red
9	000000245211	5	1,48	Red
10	000000254788	5	1,48	Red
11	000000245224	5	1,48	Red
12	000000245226	5	1,48	Red
13	000000245228	5	1,48	Red
14	00000019796	1	1,48	Red
15	000000245232	5	1,48	Red
16	000000245234	5	1,48	Red
17	000000245236	5	1,48	Red
18	000000245238	5	1,48	Red
19	000000219845	17	1,48	Red
20	000000245240	5	1,48	Red
21	000000245242	5	1,48	Red
22	000000219799	5	1,48	Red
23	000000245246	5	1,48	Red
24	000000245248	5	1,48	Red
25	000000245250	5	1,48	Red
26	000000245252	5	1,48	Red
27	000000245254	5	1,48	Red
28	000000245256	5	1,48	Red
29	000000245258	5	1,48	Red
30	000000245260	5	1,48	Red
31	000000245262	5	1,48	Red
32	000000245264	5	1,48	Red
33	000000245266	5	1,48	Red
34	000000245268	5	1,48	Red
35	000000245270	5	1,48	Red
36	000000245272	5	1,48	Red
37	000000245274	5	1,48	Red
38	000000245276	5	1,48	Red
39	000000245278	5	1,48	Red
40	000000245280	5	1,48	Red
41	000000245282	5	1,48	Red
42	000000245284	5	1,48	Red
43	000000245286	5	1,48	Red
44	000000245288	5	1,48	Red
45	000000245290	5	1,48	Red
46	000000245292	5	1,48	Red
47	000000245294	5	1,48	Red
48	000000245296	5	1,48	Red
49	000000245298	5	1,48	Red
50	000000245300	5	1,48	Red
51	000000245302	5	1,48	Red
52	000000245304	5	1,48	Red
53	000000245306	5	1,48	Red
54	000000245308	5	1,48	Red
55	000000245310	5	1,48	Red
56	000000245312	5	1,48	Red
57	000000245314	5	1,48	Red
58	000000245316	5	1,48	Red
59	000000245318	5	1,48	Red
60	000000245320	5	1,48	Red
61	000000245322	5	1,48	Red
62	000000245324	5	1,48	Red
63	000000245326	5	1,48	Red
64	000000245328	5	1,48	Red
65	000000245330	5	1,48	Red
66	000000245332	5	1,48	Red
67	000000245334	5	1,48	Red
68	000000245336	5	1,48	Red
69	000000245338	5	1,48	Red
70	000000245340	5	1,48	Red
71	000000245342	5	1,48	Red
72	000000245344	5	1,48	Red
73	000000245346	5	1,48	Red
74	000000245348	5	1,48	Red
75	000000245350	5	1,48	Red
76	000000245352	5	1,48	Red
77	000000245354	5	1,48	Red
78	000000245356	5	1,48	Red
79	000000245358	5	1,48	Red
80	000000245360	5	1,48	Red
81	000000245362	5	1,48	Red
82	000000245364	5	1,48	Red
83	000000245366	5	1,48	Red
84	000000245368	5	1,48	Red
85	000000245370	5	1,48	Red
86	000000245372	5	1,48	Red
87	000000245374	5	1,48	Red
88	000000245376	5	1,48	Red
89	000000245378	5	1,48	Red
90	000000245380	5	1,48	Red
91	000000245382	5	1,48	Red
92	000000245384	5	1,48	Red
93	000000245386	5	1,48	Red
94	000000245388	5	1,48	Red
95	000000245390	5	1,48	Red
96	000000245392	5	1,48	Red
97	000000245394	5	1,48	Red
98	000000245396	5	1,48	Red
99	000000245398	5	1,48	Red
100	000000245400	5	1,48	Red