

Valmistellun uuden turkisasetuksen vaikutuksen kustannuslaskelma

Suomen normituotanto vuodessa on noin 1 milj minkinnahkaa, 1 milj ketunnahkaa ja 100 000 supinnahkaa.

Tähän tarvitaan noin:

250 000 minkinaarasta (pentutulos noin 4)
225 000 kettunaarasta (pentutulos noin 4,5)
17 000 supinaarasta (pentutulos 6)

Siitosnaarasta kohti varjotalometrejä tarvitaan (urosten ja pentujen tilat mukaan lukien):

Minkki 0,55 varjotalometriä
Kettu 2,5 varjotalometriä
Supi 3 varjotalometriä

Tämä tarkoittaa että nykyisen normikasvatukseen tarvitaan:

Minkille 137,5 km varjotaloa
Ketulle 560 km varjotaloa
Supille 51 km varjotaloa

Nykyisten varjotalojen muutuskustannus on:

Minkki	137 500 m	*	370,40 €	50 930 000,00 €
Kettu	560 000 m	*	266,88 €	149 452 800,00 €
Supi	51 000 m	*	266,88 €	13 610 880,00 €
				213 993 680,00

Supille ja ketulle tarvitaan häkkimuutosten myötä lisää 40 % ja minkille 33 %

Tämä tarkoittaisi:

Minkki 45 km lisää varjotaloa
Kettu 224 km lisää varjotaloa
Supi 21,5 km lisää varjotaloa
YHTEENSÄ 290,5 km lisää varjotaloa

Uusien varjotalojen rakennuskustannus on:

Minkki	45 000 m	*	529,31 €	23 818 950,00 €
Kettu	224 000 m	*	443,63 €	99 373 120,00 €
Supi	21 500 m	*	443,63 €	9 538 045,00 €
				132 730 115,00

Aitaamisen hinta on noin 50 € metri, ja siihen työkustannukset 30 €/h ja kaivuutyöt 68 €/h lisäksi.

Lisää aitaa	128 000 metriä	*	50 €	6 400 000 €
Kaivuutyö	12 800 tuntia	*	68 €	870 400 €
Ihmistyö	25 600 tuntia	*	30 €	768 000 €

Karkeasti voi laskea että 1 km varjotaloa tarvitsee 11 000 m² lisää aluetta.

290,5 km x 11 000 m² = 3 195 500 m² eli noin 320 hehtaaria lisää aluetta uusien varjotalojen rakentamiseen.

Pellon hinta	320 ha	*	6 680 €	2 137 600 €
Metsän hinta	320 ha	*	2 522 €	807 040 €