

Yritysrahoituksen kestävyyssvaatimukset

19.5.2025 – Elsi Vatanen



Yritysrahoituksen kestävyysvaatimukset

Webinaari 19.5.2025 – Elsi Vatanen

Yritysesimerkki Kalaneuvos Oy / Nordic Fish –konserni

- Kalaneuvos Oy:n ja Nordic Fish –konsernin esittely
- Vastuullisuus meillä
- Vastuullisuuden vaikutus rahoitukseemme

Kalaneuvos®



1800-luvulla Hukkasen
yrittäjäsuvun kala-alan
alkutaipaleet keskittyvät
kalastukseen

1950-luvulla perustetaan Martin
kala, josta tulee myöhemmin osa
Nordic Fish -konsernia

1964 perustetaan Taimen yhtiöt, josta
myöhemmin tulee Nordic Trout ja on
osa Nordic Fish -konsernia



1990-luvun lopulla lohi ohittaa
silakan aseman Suomessa, ja
tulee osaksi konsernin toimintaa

1980-luvulla kapasiteetin
kasvaessa toiminta laajenee
lähikunnista tukkumyyniksi ja
maahantuonniksi

1975 perustetaan
Kalaliike V. Hukkanen
myymään Sastamalaan
tehdyn savustamon kalaa

Kalaneuvos®

2015 kalankasvatus tulee
osaksi perheyritystä
Taimen Oy:n oston myötä

2017 Hukkanen-nimen tilalle Kalaneuvos Oy.
Yritysostot jatkuvat (kalankasvatus Ruotsi,
silakanfileointi Kaskinen)

2020-luku ulkopuoliset toimitusjohtajat
ja hallituksen jäsenet, yritysostot jatkuu

2024 tuotettiin ensimmäisenä kala-alan
toimijana Suomessa koko toiminnan
kattava vastuullisuusraportti



**Nordic
Fish**

Nordic Fish -konserni



Tämän päivän tunnuslukuja

130 M€

Liikevaihto

250

Työntekijää

16 Mkg

Kalaa vuodessa

45

Toimipistettä

Toimintaa läpi pohjolan

SUOMI

Kalaneuvos Oy
Pääkonttori ja tuotantolaitos
Sastamalassa

Martin Kala Oy
Kalanjalostusta
Turussa ja Kaskisissa

Nordic Trout Ab
Kalankasvatusta
eri puolilla Suomea

AHVENANMAA

Nordic Trout Ab
Kalankasvatusta ja
ympäri vuotinen perkaamo

RUOTSI

Nordic Trout Sweden Ab
Kalankasvatusta
Keski-Ruotsissa

Kansainvälistä kauppaa

Suomalaiselle kalalle riittää kysyntää myös maailmalla.

Se on tehnyt meistä edelläkävijöitä kalan tukkukaupassa, maahantuonnissa ja viennissä.

Päämarkkina-alueemme ovat:

- Suomi
- Ruotsi
- Norja
- Viro
- Latvia
- Liettua
- Saksa
- Puola
- Ukraina
- Espanja
- Vietnam
- Malesia
- Japani



Nordic Fish arvot

Samassa veneessä

YHTEENKUULUVUUS

Yhteiset tavoitteet ja avoin viestintä takaavat että soudamme yhdessä samaan suuntaan.

Kalasta parasta

LAATU

Laadukkaat raaka-aineet parhaiden osajien käsissä, 50 vuoden aikana hioutuneella ammattitaidolla.

Tunnumme kalamme

VASTUULLISUUS

Olemme ylpeitä voidessamme tarjota asiakkaillemme vastuullisesti kasvatettua ja pyydettyä kalaa.



NORDIC FISH WAY

Kalan-
jälki



IHMISET

Houkutteleva ja
turvallinen
työpaikka.

Terveellistä ruokaa,
joka kannustaa
kestävän kehityksen
mukaiseen
elämäntapaan.

Parhaat
tekijät



KALA

Kalan elämän
jäljitettävyys –
tuntemme kalamme

Hyvinvoivia
kaloja

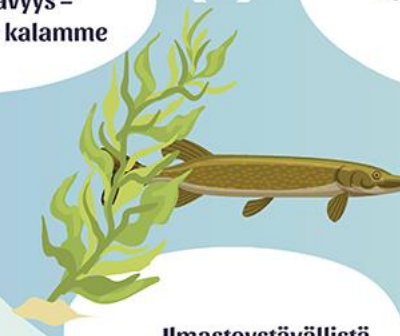
Kalojen laadukas
ruokinta



PLANEETTA

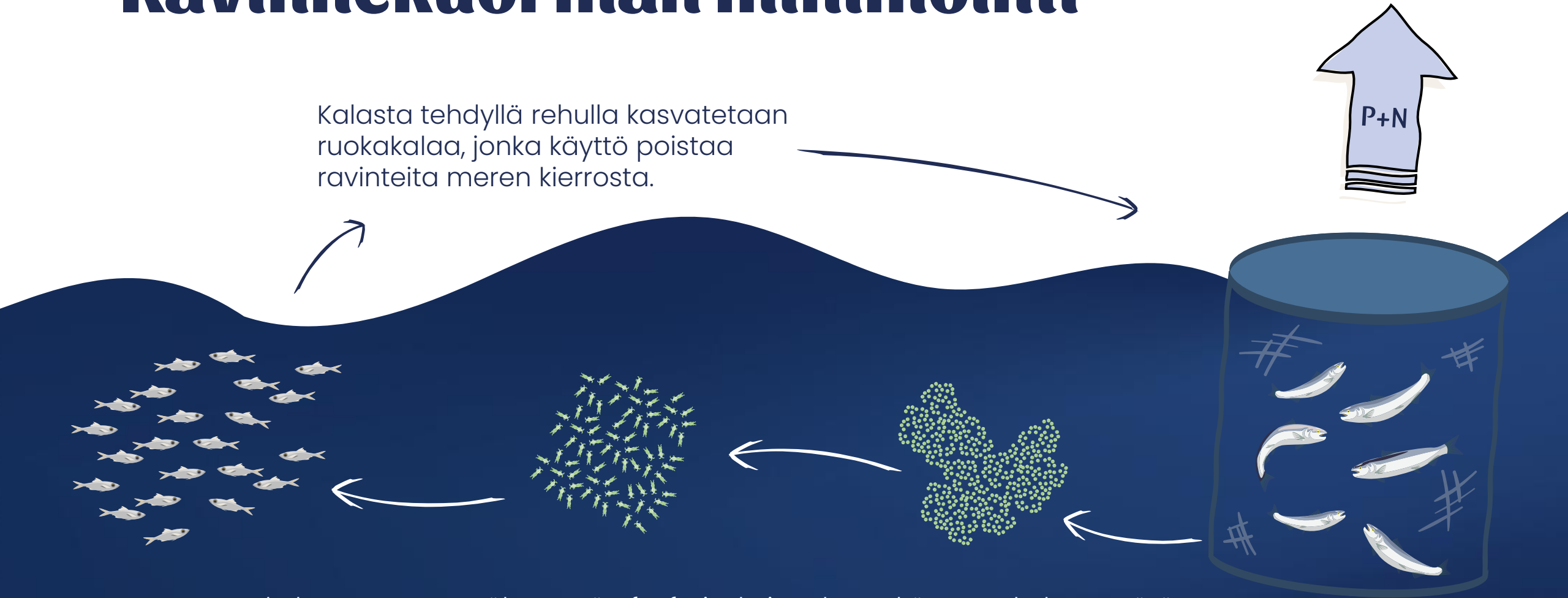
Ilmastoystävällistä
ja vastuullista
toimintaa

Luonnon
monimuotoisuuden
kunnioittaminen



Ravinnekuorman minimointi

Kalasta tehdyllä rehulla kasvatetaan ruokakalaa, jonka käyttö poistaa ravinteita meren kierrosta.



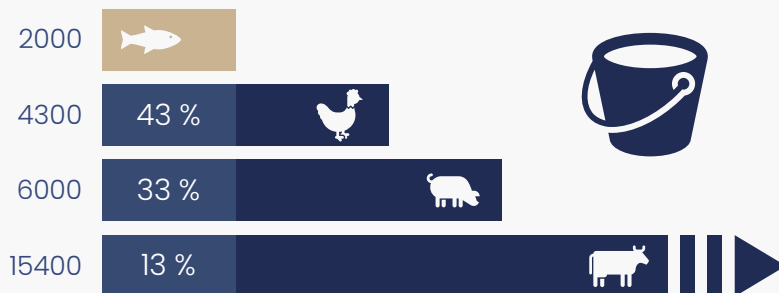
Kasvatettu kala vapauttaa vähemmän fosforia, kuin rehuun käytetyn kalan myötä on nostettu. Tämä fosfori toimii ravintona kasviplanktonille, josta se kulkeutuu eläinplanktonin kautta taas silakoihin ja kilohailiin – jolloin rehukierto taas vähentää sen kokonaismäärää.

Kala on vastuullinen valinta

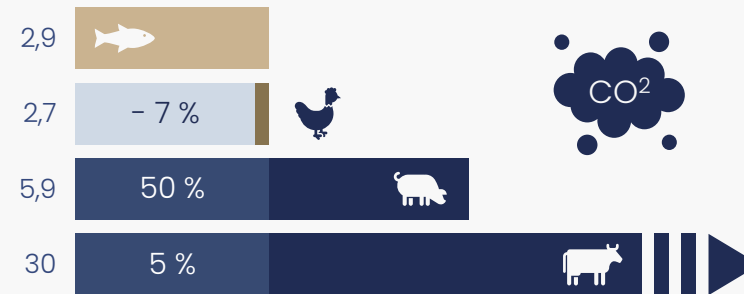
Kalan tuottaminen kuluttaa merkittävästi vähemmän vettä ja rehua verrattuna muihin eläinproteiininlähteisiin.

Kalankasvatuksen hiilijalanjälki per tuotettu syötävä lihakilo on samalla tasolla siipikarjan kanssa ja reilusti sekä possua että nautaa alhaisempi.

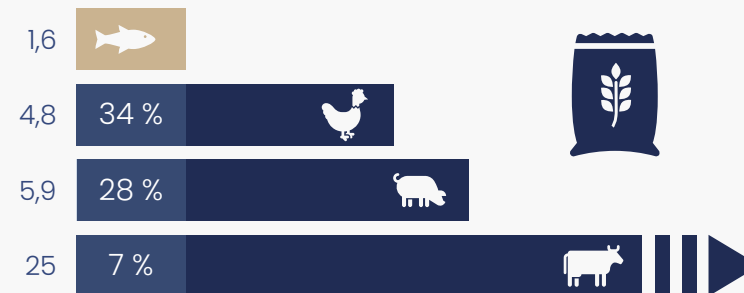
Vedenkulutus - litraa syötävää lihakiloa kohti



Hiilijalanjälki - CO² kg syötävää lihakiloa kohti



Rehunkulutus - kg syötävää lihakiloa kohti



Lähde: Luke

Proteiinilähteiden hiilijalanjälkien vertailua

Rysällä tai nuotalla
pyydetty silakka (Suomi) 0,4-0,8

Luomu-
kananmunat 2,2

Troolilla kalastettu silakka
ja muikku (Suomi) 1,3-2,5

Kasvatettu
broileri 2,7

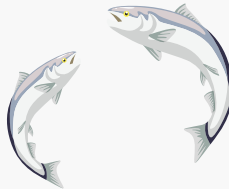
Avovesikasvatettu
kirjolohi (Suomi) 3,7

Avovesikasvatettu
lohi (Norja) 4,6

Kasvatettu
possu 5,9

Kiertovesikasvatettu
kirjolohi (Suomi) 6-10

Kasvatettu nauta 30



Vertailtava arvo on päästömäärien mittaamisessa yleisesti käytetty hiilidioksidikilo-ekvivalentti (**CO²-ekv**), joka on laskettu **suhteessa kiloon** kunkin proteiininlähteen syötävää lopputuotetta.

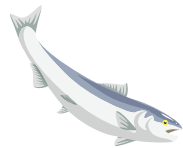
Lähde: Luke

Hyvästit hävikille

Kalan käyttöasteemme on poikkeuksellisen korkea

Ruotojen lusikoinnilla saadaan puhdasta lihaa talteen noin 70 tonnia vuodessa. Sivutuotteet kuten kalan päät, vatsarasvat ja kylkiruodot menevät ihmisravinnoksi vientiin (mm. Vietnam & Filippiinit).

Loput ylijäävät kalanosat toimitetaan lemmikki- ja tuotantoeläinten ruoan valmistukseen (jauhoksi ja öljyksi).



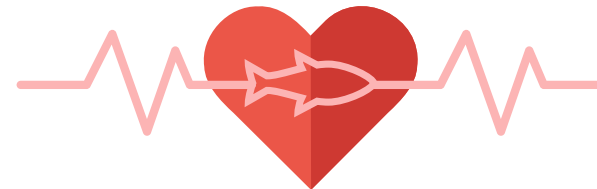
Myös pakkausmateriaalit ansaitsevat uuden elämän

Materiaalitoimitukset tapahtuvat suurissa erissä kuljetuksen ympäristövaikutusten minimoimiseksi.

Tuotannosta ylijäävä pahvi ja paperi toimitetaan kierrätettäväksi kotimaisille toimijoille.

Kalatoimittajilta tulevat Styrox-laatikot tiivistetään tehokkaalla paalaimella uusiokäyttöön meneviksi paaleiksi.

Kala on hyväksi terveydelle



“
**Kestävästi hoidetuista kannoista
peräisin olevan kalan käytön
lisäämistä puoltavat vaikutukset
terveyteen ja ympäristöjalanjälkeen.**

**Kalaa on suositeltavaa käyttää 300–
450 g viikossa, mistä vähintään 200 g
viikossa tulisi olla rasvaista kalaa.**”

Pohjoismaiset ravitsemussuositukset 2023 (NNR 2023) korostavat kalan merkitystä terveellisenä ja ympäristöystävällisenä proteiinin ja hyvien rasvojen lähteenä.

On laskettu, että jos kaikki suomalaiset söisivät viikossa yhden kotimaisen kala-aterian enemmän, voisi kumuloituva **terveyshyöty tuoda jopa 2 miljardin euron vuosisäästöt!**

Tiekartta kohti hiilineutraalia tulevaisuutta



Vastuullisuuden vaikutus rahoitukseen

Toimintamme

Olemme kestävän toimialan vastuullisin toimija



Osa vastuullisuuttamme vuosittain maksetut yli 15 milj. verot ja veronluonteiset maksut



Kala-alan suunnannäyttäjä, haluamme että kalalla on kestävä ja kirkas tulevaisuus



Rahoitus

Kestävä toimiala ja vastuullinen toiminta rahoituksen saannin perusedellytys

Maksetut verot kertovat myös taloudellisesti kestävästä toiminnasta, millä vaikutus rahoituksen ehtoihin

Mahdollistaa rahoituksen pitkälle tulevaisuuteen tähtääviin hankkeisiin

Kalaneuvos®

Kiitos

**Nordic
Fish**