



SUOMESSA VALMISTETTUA LUOMULASTENRUOKAA VAATIVILLE VANHEMMILLE

Luomuelintarvikepäivä 27.10.2021

Nordic Sustainability Manager

Ulla Luhtasela

Nestlé Nordics



LASTENRUOKAA LUOMULAATUISENA

- *Ei torjunta-ainejäämiä*
 - *Tiukat rajat vierasaineille, raskasmetallit, nitraatti...*
 - *Hometoksiinien hallinta ilman torjunta-aineita*
- ⇒ **Vain pieni - muutaman prosentin - osuus raaka-ainevirrasta soveltuu lastenruuan raaka-aineeksi**
- ⇒ **Lisähaastetta löytää sopivat raaka-aineet luomuna**
- *Sopimusviljely*
 - *Eräkohtainen analytiikka pääraaka-aineille ja lopputuotteelle*
 - *Jäljitettävyyys yksittäiselle pellolle asti*
 - *Hankinta kotimaisilta tuottajilta mahdollisuuksien mukaan*
 - *Luomukaan ei sinällään riitä lastenruokalaadun takeeksi!!*



NaturNes Luomu lastenruokavalikoima on suunnattu ympäristötietoisille vanhemmille

Monipuolinen valikoima tuotteita;
aterioita, hedelmäsoseita lasipurkissa ja annospussissa, sormilla syötäviä
naksuja, alk. 4kk - 1-3 vuotiaille vauvoille ja taaperoille.





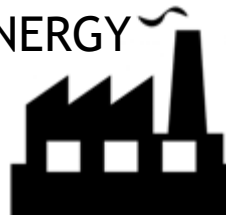
VASTUULLISTA TUOTANTOA TURUSSA

Jokaisella lusikallisella on merkitys

- Sitoutuen kierrätettäviin pakkausmateriaaleihin ja kestäviin tuotantomenetelmiin, läpinäkyvyyttä unohtamatta.



100% RENEWABLE ENERGY



NO WASTE TO LANDFILL



PAKKAKSET 100%
KIERRÄTETTÄVÄÄ LASIA
JA METALLIA

LED VALOT SÄÄSTÄVÄT
ENERGIAA

TYÖVAATTEET
PUUVILLAN SIJAAN
PUUKUIIDUSTA
JÄTEHUOLTOPALVELU
ON HIILINEUTRAALIA

100%
UUSIUTUVAA ENERGIAA

TUULIVOIMALLA
TUOTETTUA SÄHKÖÄ

TEHTAAN MATOT ON
VALMISTETTU
KALASTUSVERKOISTA

ELINTARVIKEHÖYRY
PAIKALLISELTA
BIOPOLTTOAITOKSELTA



LASTENRUOAN VALMISTUS



KEITTO



TÖLKITYS



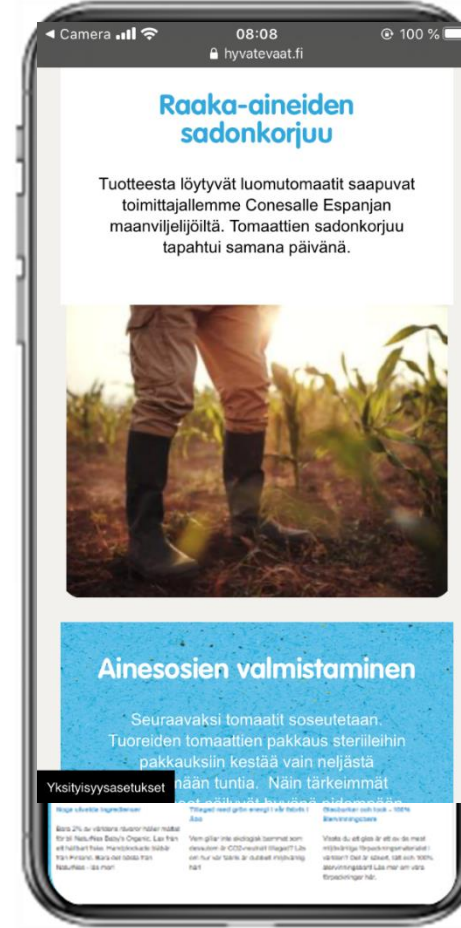
LÄMPÖKÄSITTELY



PAKKAUS



JÄLJITETTÄVYYS JA SERTIFIKAATIT SAATAVILLA LOHKOKETJUTEKNOLOGIAN AVULLA



Good food, Good life



*Monipuolinen raaka-aineiden käyttö - kotimaasta
ja ulkomailta*

*Etsimme jatkuvasti myös kotimaisia
luomulaatuisia raaka-ainetoimittajia*

UUDISTAVA VILJELY/HIILIVILJELY

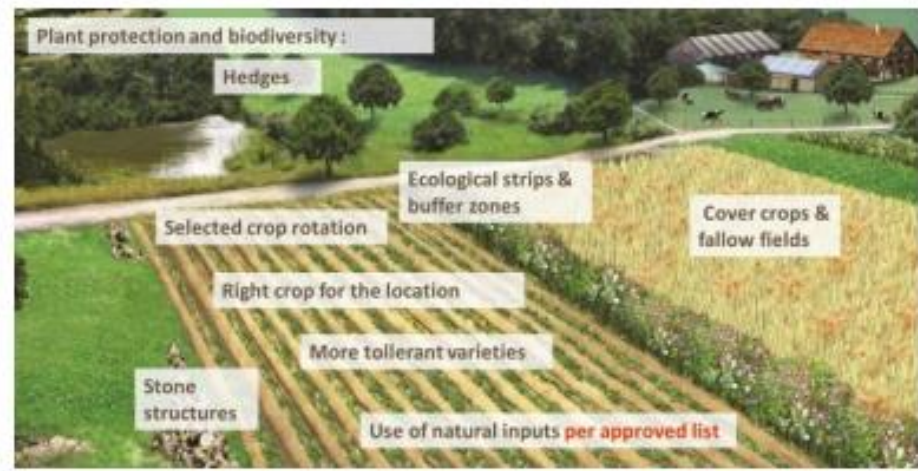
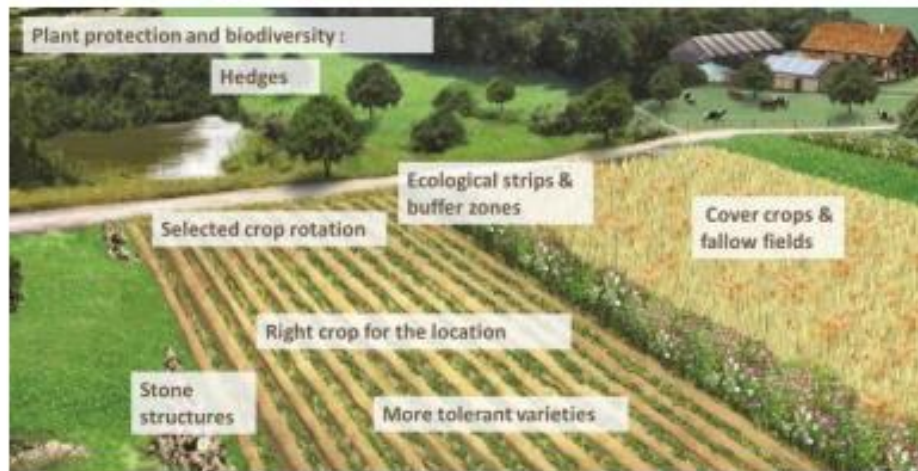


Regeneratiivinen eli **uudistava** viljely on kokonaisvaltainen, ekosysteemiä elvyttävä lähestymistapa ruoantuotantoon. Sen keskiössä ovat laadukkaan ja hyvän **sadon** lisäksi **maaperän kasvukunnon parantaminen, luonnon monimuotoisuuden lisääminen** ja toimiva **vesitalous**. **Hiilen varastoituminen** ilmakehästä takaisin maaperään on yksi uudistavan viljelyn tutkituista hyödyistä.

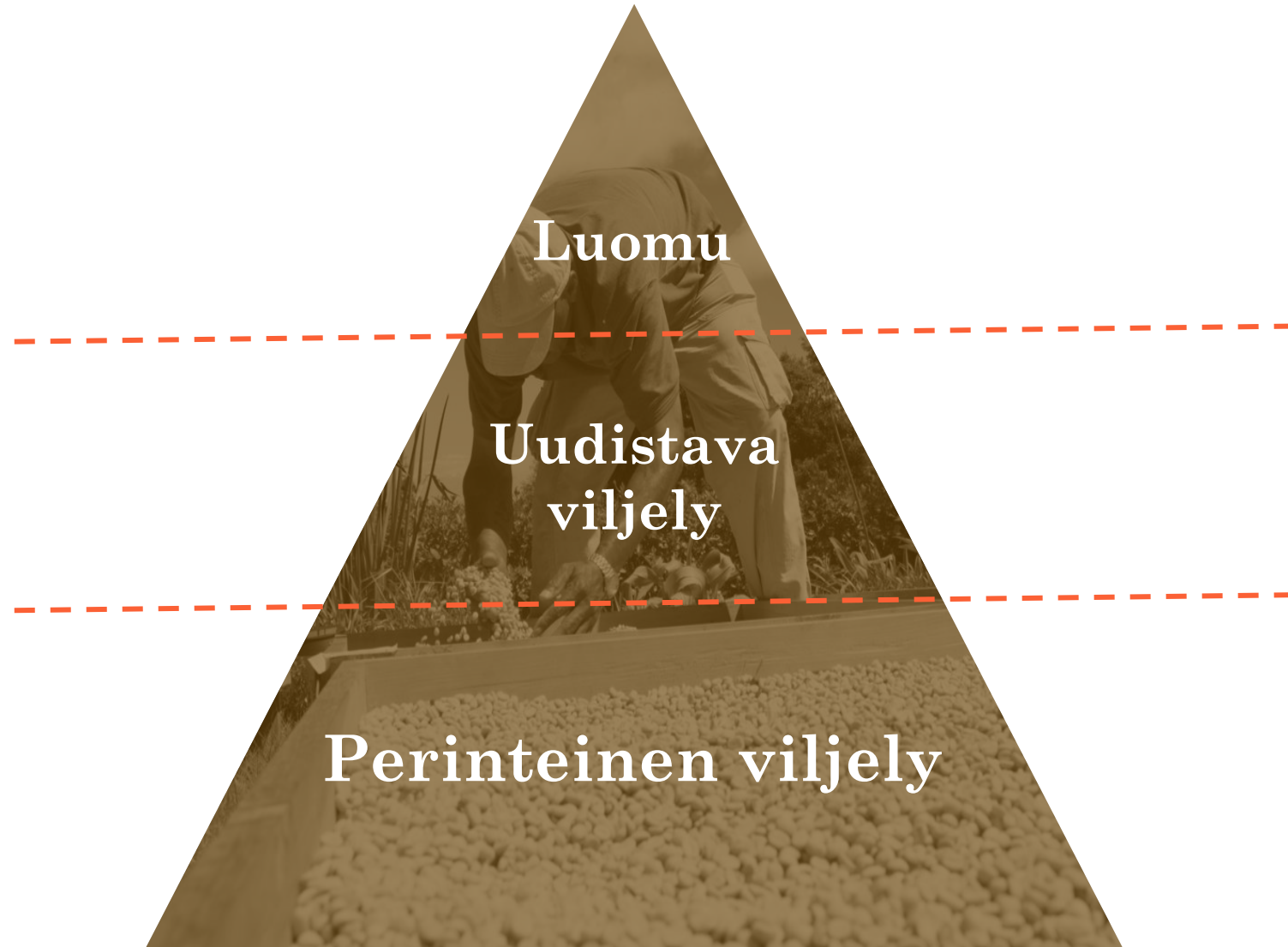
SOIL HEALTH IS IN OUR FOCUS

Climate – waters – biodiversity – farm profitability





UUDISTAVA VILJELY MADALTAA KYNNYSTÄ SIIRTYÄ LUOMUUN





65.6 % *Raaka-aineiden hankinta*



7.0% *Tuotanto*



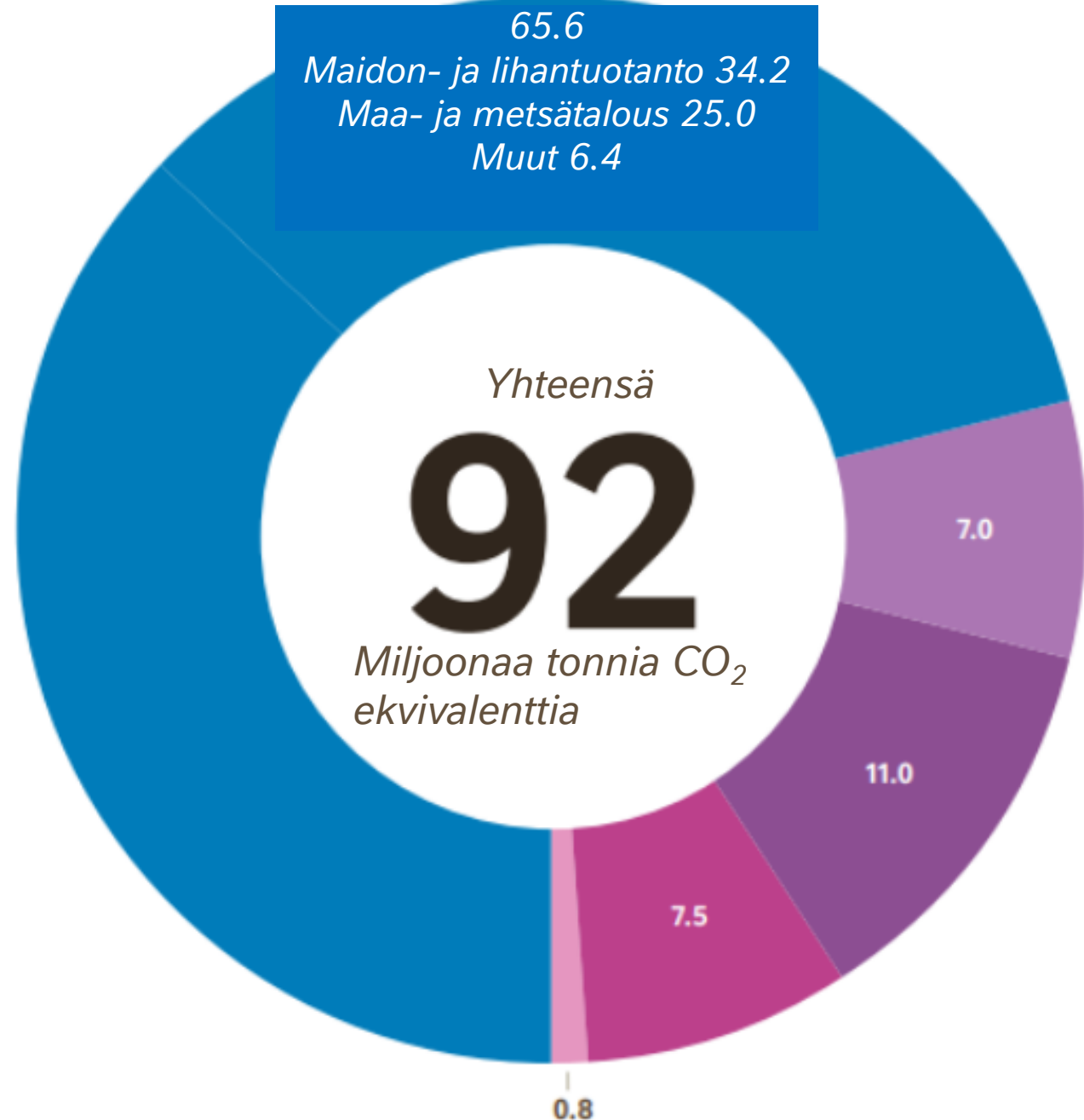
11.0% *Tuotteiden pakkaus*



7.5% *Logistiikka*



0.8% *Työmatkat*



Product emissions from farm to fork



Sourcing our ingredients sustainably	Transforming our product portfolio	Evolving our packaging	Using renewable energy to manufacture our products	Driving toward cleaner logistics	Removing carbon from the atmosphere	Moving toward carbon-neutral brands	Using our voice to galvanize action
--------------------------------------	------------------------------------	------------------------	--	----------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------

SITOUUMUKSEMME

Vuoteen 2050

mennessä

NETTO-NOLLAPÄÄSTÖT

KOKO ARVOKETJUSSAMME

OLEMME SITOUTUNEET

YK:N SCIENCE-BASED TARGETS –ALOITTEEN
MUKAISIIN PÄÄSTÖVÄHENNYKSIIN

Vuoteen 2025

mennessä

100% KIERRÄTETTÄVÄT

TAI

UUDELLENKÄYTETTÄVÄT

PAKKAUKSET

Vuoteen

2025

mennessä

NEITSYTMUOVIN

KÄYTÖN

VÄHENTÄMINEN

1/3:LLA

NESTLÉ'S NET ZERO ROADMAP

Our path to regeneration for future generations

Solving the problem means identifying the problem. We found Nestlé emitted 92 million tonnes of greenhouse gas emissions in 2018*. Now we know the extent, we know the road ahead.

*Total GHG emissions were 113 million tonnes (CO₂ equivalent) in 2018, 92 of which are in scope of our UN 1.5°C pledge.

Companies and their emissions grow over time. That's why we're promising to be net zero based on our 2018 baseline, no matter how much our company grows.

— Path to zero emissions by 2050
- - Business as usual

Emissions by operation
(million tonnes of CO₂e, 2018)

65.6	Sourcing our ingredients
7.0	Manufacturing our products
11.0	Packaging our products
7.5	Managing logistics
0.8	Travel and employee commuting

Moving faster

We're excited to hit the soil running. We're accelerating our work in manufacturing, packaging and carbon-neutral brands. We're also investing CHF 1.2 billion to help spark regenerative agriculture across our supply chain, as part of a total investment of CHF 3.2 billion by 2025.

Our milestones

- 100% deforestation free for primary supply chain by 2022
- 100% of our packaging recyclable or reusable by 2025
- Plant 20 million trees a year
- Switch our global car fleet to lower emission options by 2022
- 100% certified sustainable cocoa and coffee by 2025
- Nestlé Waters becomes carbon neutral by 2025
- 100% certified sustainable palm oil by 2022
- Source 20% of key ingredients through regenerative agricultural methods by 2025
- 100% renewable electricity in all our sites by 2025
- Cut virgin plastic in our packaging by a third by 2025

By 2025, we will reduce our emissions by 20%

Scaling up

Further down the greener path, we will invest in new technologies and fundamental changes to our products and businesses around the globe.

- Use more renewable thermal energy in our manufacturing
- Plant 200 million trees by 2030
- Source 50% of key ingredients through regenerative agricultural methods by 2030

By 2030, we will reduce our emissions by 50%

Delivering our promise

Advanced agricultural techniques will deliver a regenerative food system at scale, supported by zero emission logistics and company operations. We will balance any remaining emissions through high-quality natural climate solutions that benefit people and the planet.

By 2050, we will reach

net zero

2018 2021 2025 2030 2050

CARBON ACTION -PROJEKTI



- *Koulutamme suomalaisia raaka-ainetiljelijöitämme uudistavan tiljelyn käytäntöihin yhteistyössä Baltic Sea Action Group kanssa*
 - *Lastenruokien avaintiljelijämme; perunaa ja porkkanaa Nestle Professional; sipulia*
 - *Tuemme tiljelijöitä ensi vuonna käytännön tasolla menetelmien implementoinnissa maatalousneuvojen avustuksella*
- *Raaka-aineita käytetään tulevina vuosina Piltti-lastenruokien ja Puljongin/Oscarin kastikkeiden/liemien tuottamiseen*
- *Koulutamme myös omaa henkilökuntaa ymmärtämään uudistavan maanviljelyn perusteita*



RINNAKKAISELO JA YHTEISTYÖTÄ, ASKELIA YHDESSÄ SAMAAAN SUUNTAAN



Kiitos!

ulla.luhtasela@fi.nestle.com