

LEGCOMBIO



LEGCOMBIO - Meerwaarde door duurzame combinaties van plantaardige teelten met uitloop voor pluimvee (Dept. LV)

Jolien Bracke

23 juni 2021

ILVO

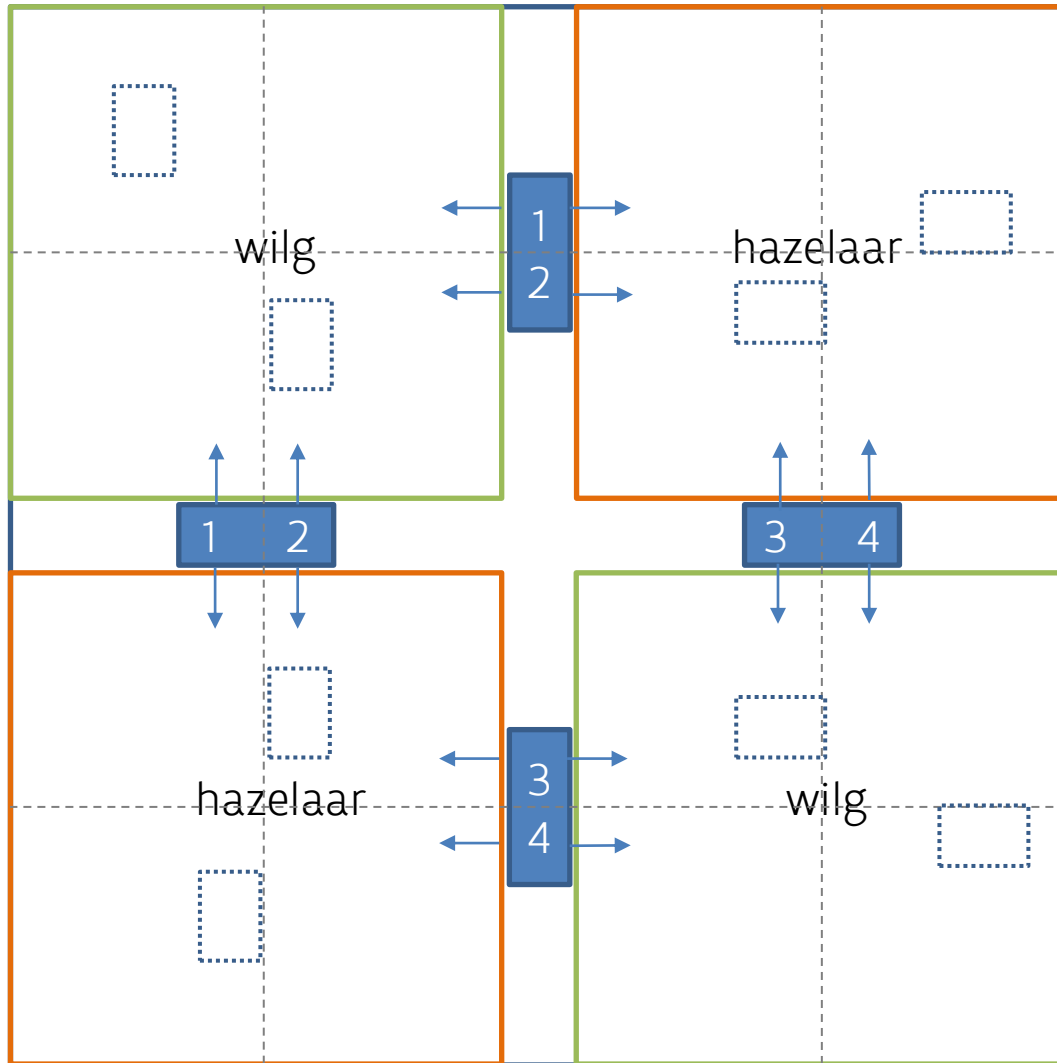
Agroforestry is...

Agroforestry (boslandbouw) = doelbewuste combinatie van de teelt van gewassen of dieren en houtachtige gewassen op eenzelfde perceel

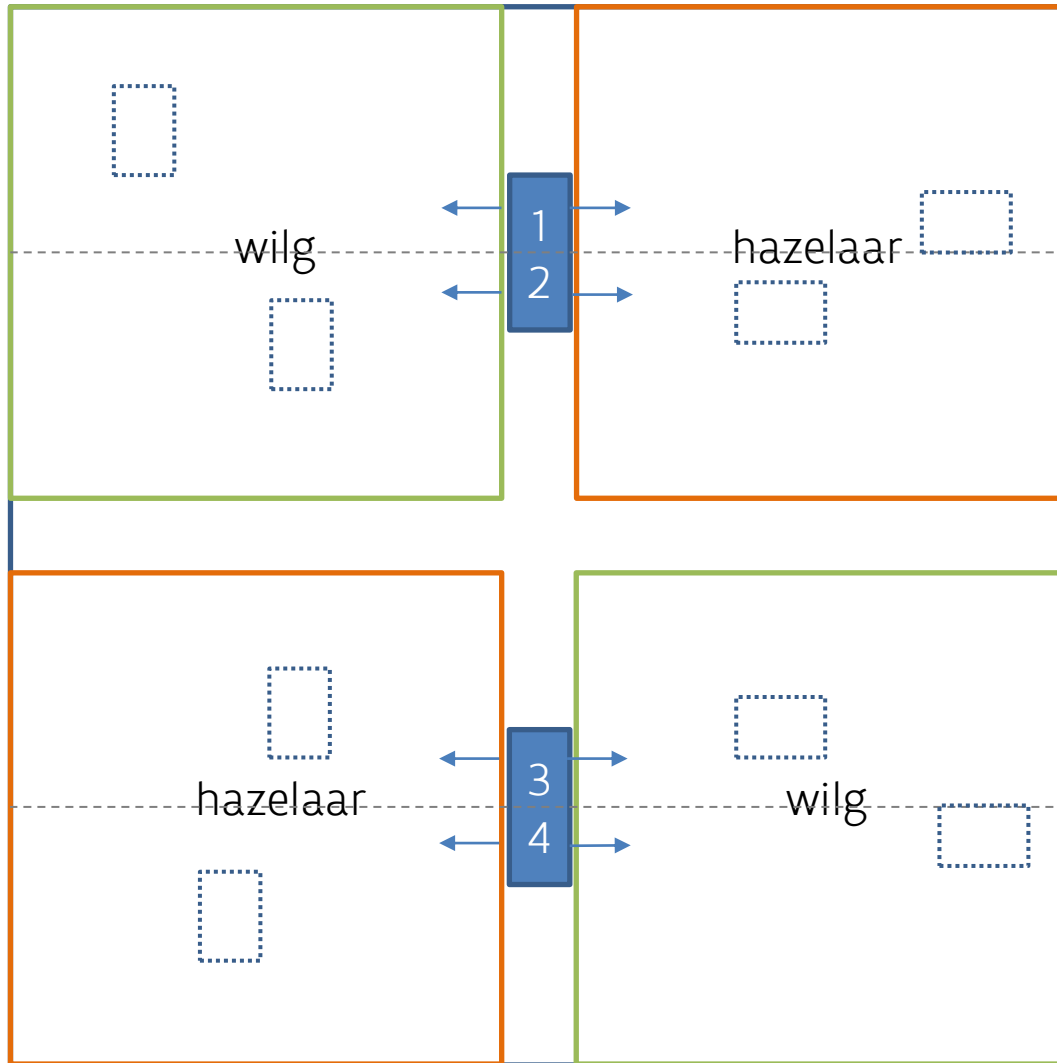


1 + 1 > 2 ?

1. Proef ILVO

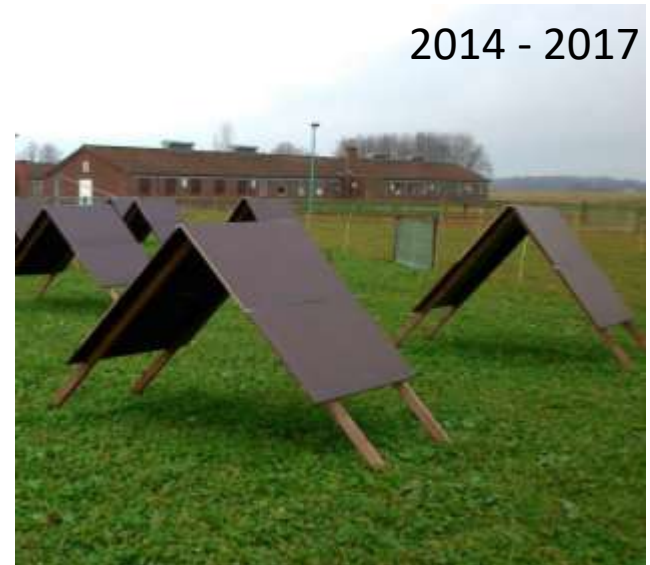


1. Proef ILVO

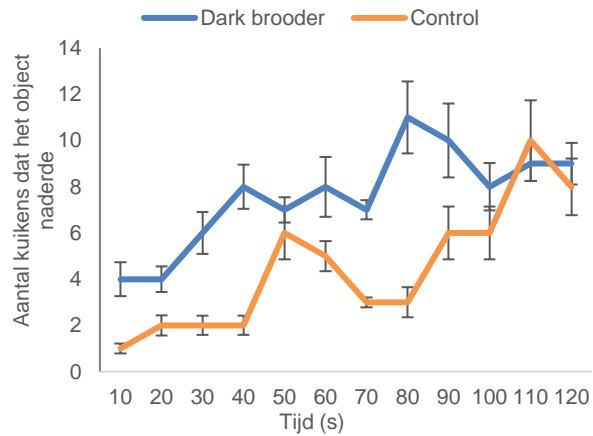


mobilele stal

2014 - 2017



1. Proef ILVO



Voornaamste conclusies

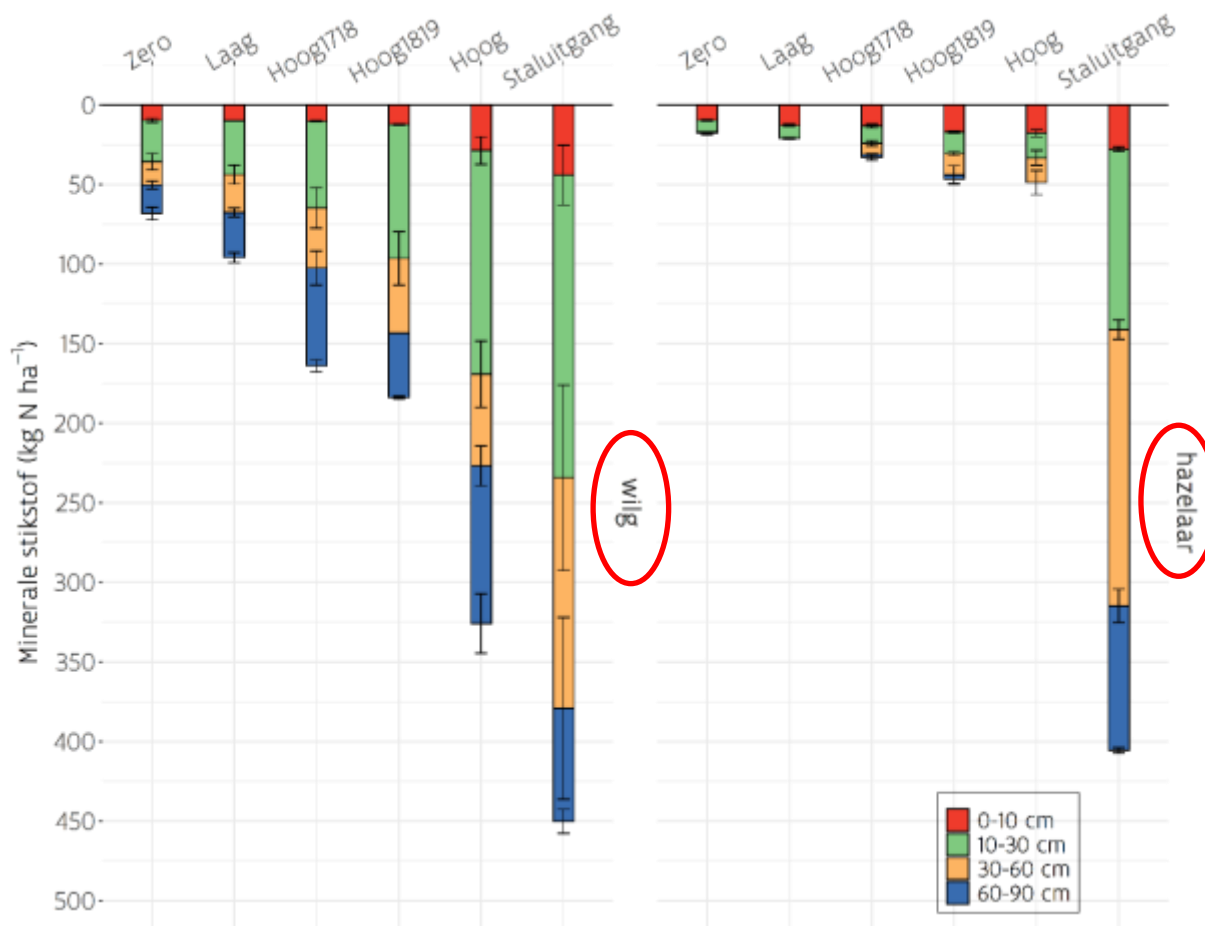
- Dark brooders werden niet zo vaak gebruikt
- Toch lagere angstigheid bij de poeljen (8 – 12 weken), effect verdween tijdens de leg
- Wel meer borstbeenafwijkingen (ronde 1) en kamschade, voetzoolverwondingen en borstbeenbreuken (ronde 2) (roekeloosheid?)
- Geen verschillend gedrag in de uitloop

Voornaamste conclusies

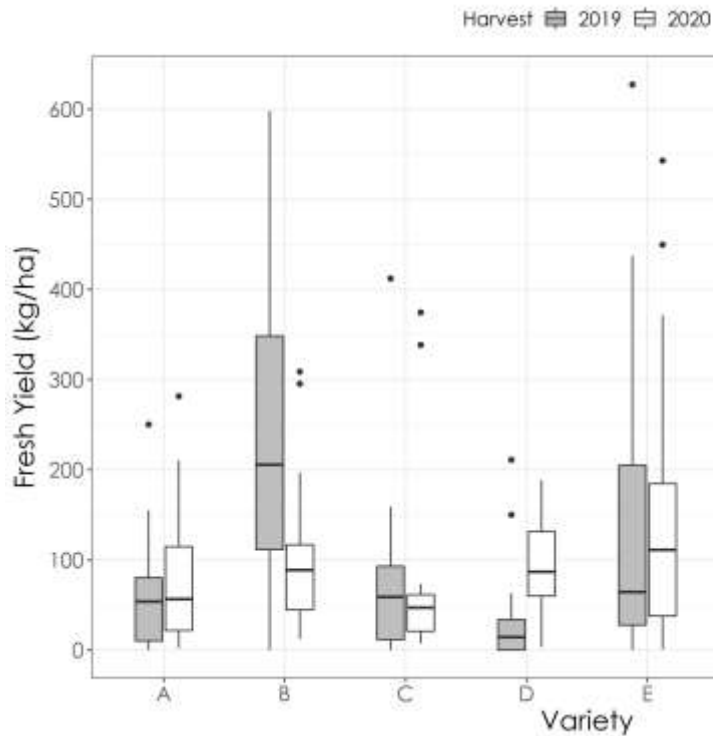
- In de zomer liepen de kippen vooral tussen de wilgen wanneer het warm werd
- Hazelaars (op grasveld) werden minder bezocht, mogelijks hogere opbrengst (?)
KOH: gelijke opbrengst
- Kippen bleven meestal dichtbij de stal



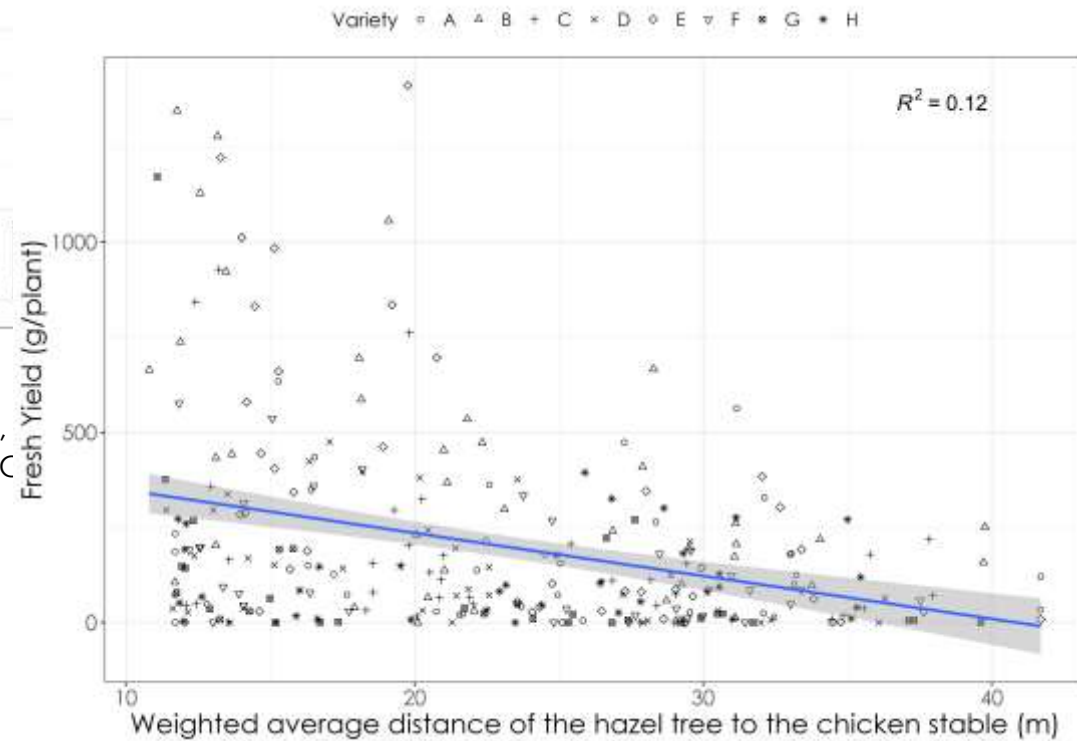
Voornaamste conclusies



Het vervolg...





A: 'Emao 1', B: 'Hall's Giant', C: 'Corabel',
E: 'Kentish cob', F: 'Gustav's Zeller', G: 'C
'Tonda di Giffoni'



2. Proef O'Bio



- Ronde 1: kippen bleven vooral nabij de stal: gewasschade + hoge mestdruk
- Ronde 2: afstand hok & drinkwater  en rantsoen : iets betere spreiding

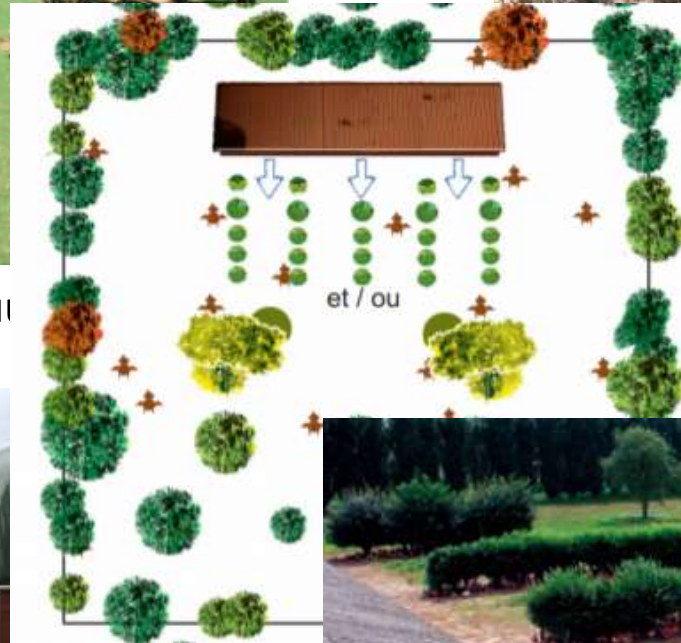
Aanbevelingen



Voorzie voldoende (natuur)



arm jonge aanplanten



Vermijd puntvervuiling: verplaats / ververs strooisel aan staluitgang



Leid de kippen verder in de uitloop

Vragen of suggesties?

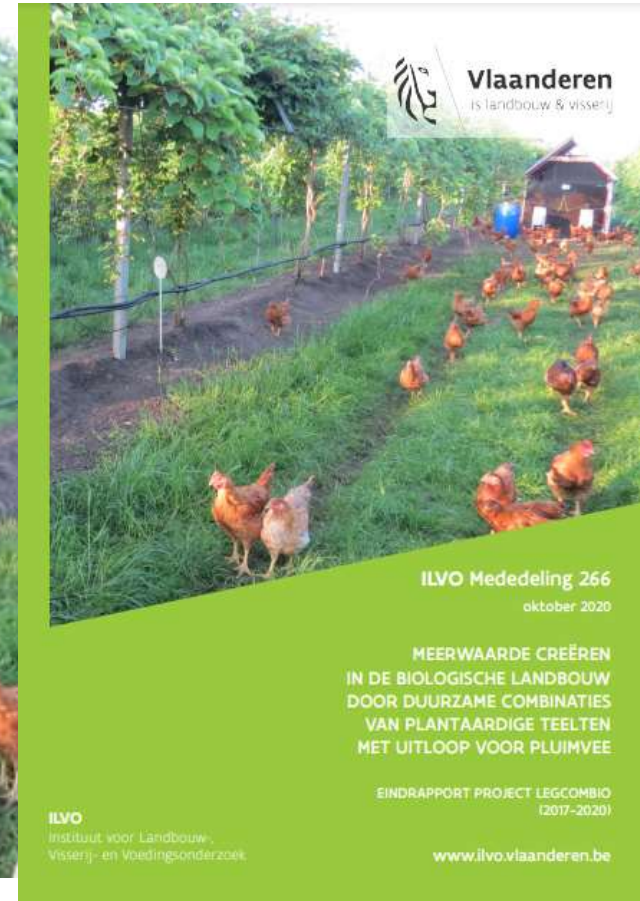


Contact

jolien.bracke@ilvo.vlaanderen.be
info@agroforestryvlaanderen.be
www.agroforestryvlaanderen.be

Volledig rapport

[https://www.agroforestryvlaanderen.be/
NL/Projecten/LegComBio/](https://www.agroforestryvlaanderen.be/NL/Projecten/LegComBio/)



ILVO Mededeling 266
oktober 2020

MEERWAARDE CREËREN
IN DE BIOLOGISCHE LANDBOUW
DOOR DUURZAME COMBINATIES
VAN PLANTAARDIGE TEELTEN
MET UITLOOP VOOR PLUIMVEE

EINDRAPPORT PROJECT LEGCOMBIO
(2017-2020)

ILVO
Instituut voor Landbouw-
Visserij- en Veedingsonderzoek

www.ilvo.vlaanderen.be