



Published on EIP-AGRI (<https://ec.europa.eu/eip/agriculture>)

Haalbaarheid van het opstellen van een bedrijfsstikstofbalans op een melkveebedrijf met het oog op het reduceren van ammoniakemissies

Geographical location:

Belgium

Main geographical location (NUTS3):

Arr. Leuven

Keywords:

Farming practice

Animal husbandry and welfare

Fertilisation and nutrients management

Main funding source:

Rural development 2014-2020 for Operational Groups (in the sense of Art 56 of Reg.1305/2013)

Project type:

Operational group

Starting date:

2016

End date:

2018

Project status:

ongoing

Title (in English):

Feasibility of a nitrogen balance on a dairy farm to reduce ammonia emission

Objective of the project (native language):

De ammoniakemissiereducerende maatregelen die Vlaanderen erkend heeft, zijn vaak erg duur en leveren de landbouwer vaak geen hoger inkomen of bijkomend voordeel op. Door een bedrijfsstikstofbalans op te stellen, wordt gekeken of eiwit gericht gevoerd kan worden waardoor minder ammoniak geëmitteerd wordt en of deze reductie gevalideerd kan worden.

Objective of the project (in English):

Measures to reduce ammonia emissions are often very expensive but never result in an additional profit for the farmer. By feeding less protein, a reduction in costs for the farmer and in ammonia emissions could be obtained. In this EIP we look for the possibilities of a nitrogen balance and the aspects and parameters that should be taken into account.

Total budget:

33140

Project coordinator

Contact person:

Innovatiesteunpunt vzw

Address:

Diestsevest 40, 3000 Leuven

E-mail:

hanne.leirs@innovatiesteunpunt.be ^[1]

Phone: +32 16 28 61 29

Partner category: Researcher

Short summary for practitioners

Further details

Links to other website(s):

[Innovatiesteunpunt](#) [2]

Source URL: <https://ec.europa.eu/eip/agriculture/en/find-connect/projects/haalbaarheid-van-het-opstellen-van-een>

Links

[1] <mailto:hanne.leirs@innovatiesteunpunt.be>

[2] <http://www.innovatiesteunpunt.be>