



Resilience for Dairy (R4D) has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation program under grant agreement No 101000770

Fam. Vanneste  
Nico en Veerle  
Bedrijfsfiche pilootbedrijf  
Oedelem

België



## Innovaties

Sociaal-  
economische  
Veerkracht /  
Milieu



2003  
Samenwerkend  
bedrijf met ouders +  
nieuwe melkveestal

2021/2022  
Wil nieuwe melkveestal  
bouwen maar stuit op  
vergunningsstop

Mijlpalen voor  
het bedrijf

2015  
Volledige overname van de  
boerderij + bouw nieuwe loods  
voor opslag

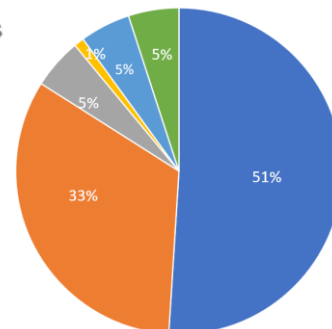
2023  
Uitdaging om een boerderij in  
Wallonië te kopen (verhuis aug 2023)

### De kudde (2021)

- 182 Vee-eenheden
- 101 Holstein
- 81 Jongvee
- Kalvingsperiode: jaar rond
- Leeftijd bij eerste kalving: 25 mnd
- Tussenkalftijd: 418 dagen

### Cropping Plan

- Permanent gras
- Maïskuil
- Aardappelen
- Voederbiet
- Graan
- Vanggewas



### Werkkrachten

- 1,5 arbeidskracht: Nico & Veerle
- **Doel** : Inkomen genereren, lage kost productie, optimalisatie en privétijd om voor de kinderen te zorgen

### Interesse

- Dierenwelzijn
- Arbeidsorganisatie

## Gebouwen en machines

### melkkoeien

- Ligboxenstal voor koeien
- Melken: Visgraat

### Jongvee

- < 6 mnd : stro

## Productie / Technische resultaten (2021)

- 905 000 liter melkproductie
- Vet: 4,6 g/l & eiwit: 3,5 g/l
- Vervangingspercentage: 34 %
- 9 550 kg melk/koe/jaar (FPCM)
- 1 140 kg krachtvoer/koe/jaar
- 2 050 kg krachtvoerachtigen/koe/jaar
- Voerwinst: 21,5 €/100 l



## Strektes

- Efficiëntie
- Personeelsplanning
- Goede technische resultaten



## Zwaktes

- Druk van natuurgebieden
- Noodzakelijke vervanging van schuren is niet mogelijk



## Kansen

- Staat open voor verplaatsing van de boerderij



## Bedreigingen

- Snel veranderende wetgeving
- Hogere voeder- en meststofkosten
- Klimaatverandering, droogte

## Strategie van de landbouwers / Veerkracht

De bedrijfsleider is overtuigd van de strategie 'wat je zelf doet, doe je beter'. Daarom zet hij zich volledig in voor eigen arbeid en een goede organisatie. Het bedrijf kan alleen groeien totdat de eigen arbeid verzadigd is. Dit betekent onder andere dat het werken op het land zelf wordt uitgevoerd, reparaties worden gedaan tijdens rustige perioden op de boerderij en renovaties ook zoveel mogelijk zelf worden uitgevoerd.

## Interessegebieden / Aspiraties / Behoeften voor de toekomst

Blijven werken aan verdere optimalisatie.

## Verbetering project - doelstellingen

- Werkdruk verminderen
- Lagere productiekosten



**ECONOMIE & ARBEID**

- Privétijd en familie

- Meer eigen eiwitproductie

- Dierenwelzijn



**HULPBRONNEN**  
Efficiëntie

**PROJECT**

**MILIEU**  
**DIERENWELZIJN**



Partners

**inagro**  
ONDERZOEK & ADVIES IN LAND- & TUINBOUW

**BOEREN**  
**BOND**



“Resilience 4 Dairy” is een Europees project waarbij 15 Europese landen en 18 partners betrokken zijn. R4D is een thematisch netwerk voor innovaties en heeft als doel de melkveehouderij in de EU te ondersteunen in de regio's

waar de melkveehouderij de belangrijkste economische activiteit is. R4D piloot boeren zijn betrokken bij een Nationale Expertengroep waar behoeften, oplossingen en kennis worden uitgewisseld met andere boeren, adviseurs en wetenschappers op hun weg naar het bouwen van een veerkrachtig systeem. Meer informatie: [www.eurodairy.eu](http://www.eurodairy.eu)