

Rondeel

# Een ei is een ei ?

Bulkprodukten met toegevoegde waarde onzin?  
Water? Melk?  
Kleding? Wat koop/steun je?

Rondeel

## RONDEEL® Integraal duurzame eierproductie



Peter Koelewijn  
General Manager Rondeel

Rondeel

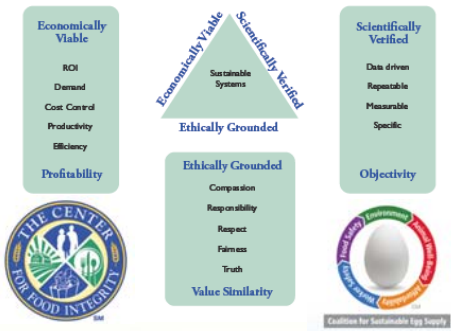
Vencomatic Group





Rondeel

## Sustainable Balance



Rondeel

## Situatie legpluimveehouderij



Grondhuisvesting

~~Putterij kooien~~

Voliere systemen

Verrijkte kooien

Rondeel

## Code op het ei (wetgeving rekent niet met innovatie)



2 – NL - 4387301

Nummer op het ei vertelt waar het vandaan komt

- 3 – kooi ei
- 2 – scharrel ei
- 1 – vrije uitloop ei
- 0 – biologisch ei

**Rondeel**

## Aanleiding tot innovatie:

- Crisis dierziekten, wat is het antwoord ?
- Toekomst voor de pluimveehouderij, familiebedrijven ?
- Alleen maar meer voor minder mogelijk?
- Export positie BV Nederland in het geding?
- Integraal duurzame ontwikkeling van de keten, utopie?

**Zijn er nieuwe antwoorden mogelijk?**

**Rondeel**

## Uniek onderzoek: de maatschappij en de complete eier-keten incl retailers betrokken!

[2004] LNV Ministerie van Landbouw  
 [2005] ASG Animal Science Group (houden van hennen)  
 [2005-2006] , 2 ontwerpen:

Het Rondeel®

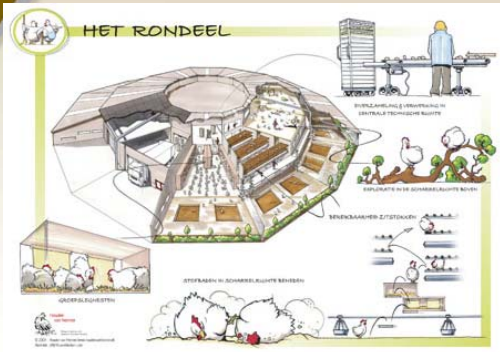


de Plantage



**Rondeel**

## Houden van Hennen



**Rondeel**

## Van plaatje naar praktijk

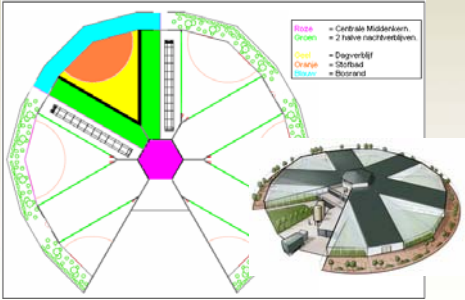
- **Beleving:** 'Plaatje onderzoek' centraal, techniek implementeren
- **De innovatie:** 'Gelukkige kippen, trotse boeren, tevreden burgers' 'vele vragen en behoeften, één totaaloplossing'
- **Slogan:** 'Burger, Boer, Beestje'





**Rondeel**

## Het Rondeel hoe communiceer je het



**Rondeel**

## Het Rondeel, functioneel anders



Rondeel

## Nieuwe antwoorden !

- **Milieu:** Agro Clima, Mest ds 85%, beluchting
- **Landschap:** inpasbaar, heuvel, begroeiing
- **Burger:** transparant, 'altijd open', ontvangst
- **Boer:** inkomen, verbrede landbouw, contact
- **Dier:** dag/nachtverblijf, klimaat, veiligheid, 'geen' ophokplicht bij calamiteiten, maximaal dierwelzijn op beperkt aantal m2 bereikt!

.. één totaaloplossing

Rondeel

## Ontwikkeling naar 6 Rondelen

2010 Opening Rondeel Barneveld  
 2011 Rondeel Wintelre  
 2012 Rondeel Ewijk  
 2014 Mini-rondeel 't Eiland Amsterdam  
 2015 2 Rondeel projecten gepland



Rondeel

## Nieuwe marktsegmenten!!

Uitgelegde leghennen?  
 Eiprodukten?

Ontwikkeling van transparante ketens door investeren inspireert en stimuleert hele sector



Rondeel

## Transparantie

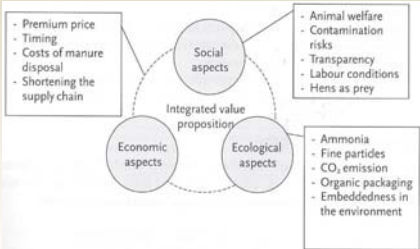


Webcam 24 uur

Entree bezoekers

Rondeel

## Integrated Value Proposition Rondeel



- Premium price  
 - Timing  
 - Costs of manure disposal  
 - Shortening the supply chain

- Animal welfare  
 - Contamination risks  
 - Transparency  
 - Labour conditions  
 - Hens as prey

- Ammonia  
 - Fine particles  
 - CO<sub>2</sub> emission  
 - Organic packaging  
 - Embeddedness in the environment

Ref: Triple P Business Development, strategic innovation, Ynnovate, Nyenrode University, Transform.

Rondeel

## De meeste innovatie loopt vast op :

- Overschot aan: Fantasten en houtschoolschetsen
- Tekort : Durf, Doen, Doorzettingsvermogen, investeerders met visie, overheidsambtenaren met lef, subsidie met resultaat binding (internationaal doorontwikkeling 2x afgewezen)
- Draagkracht in de keten en de maatschappij
- Vraag **niet** aan de gevestigde orde om advies; dan hoor je dat het niet kan
- Wees overtuigd van je zaak, maar zorg wel voor kennis van zaken.

Rondeel

LIVESTOCK RESEARCH  
MARKETING & ANALYTICS

## Wetenschappelijk bewezen

GOOD EGG AWARD 2012  
COMPASSION in world farming

Rondeel

## Breed gedragen

**AH puur&eerlijk Rondeeleieren**  
De stempel zegt 'schone', maar rondetkijgen worden diervriendelijker gehouden. De Dierenbescherming geeft deze eieren daarom drie Beter Leven-sterren, net als biologische eieren. Het opvallende ronde doosje verwijst naar de vorm van de Rondeelstallen.

Met 7,9 als beste getest bij de consumentenbond

nudge Dierenbescherming NATUUR & MILIEU WAKKER DIER

Rondeel

## Duurzaam toegevoegde waarde:

- Zonnepanelen
- Gebruik van natuurprincipes voor ventilatie van het Rondeel
- Mestkorrels voor natuurlijke bemesting
- Ook: Wajong, sociale arbeid

Rondeel

## innovatieve verpakking

7 stuks (M en L) eieren  
Rond doosje van aardappelzetmeel

Rondeel

news May 21, 2014

### Alltech to bring Dutch Roundel farm to Kentucky

HOME

Animal nutrition company Alltech is planning to build the first Roundel layer farm in the US. In fact, it will be the first Roundel farm outside the Netherlands, the country that invented this innovative and welfare friendly layer system.

Pearse Lyons, CEO of Alltech confirmed this news to AllAboutFeed during the Alltech symposium in Lexington, Kentucky. The to be built layer farm is part of the 'Eastern Kentucky Project', aimed to invest in Eastern Kentucky, a region that economically depressed Lyons has visited the Dutch Roundel farms (Rondeel in Dutch) last year and went to Barneveld and the mini-Rondeel in Amsterdam to gain knowledge about these farms.

In the Roundel housing system chickens are raised with respect for animal welfare and the environment, based on conditions that fulfil all the natural needs of the birds. The farm is shaped round and consists of different pie-parts. "I was very impressed by this type of farm, because its different and innovative. It suits our vision of being sustainable and innovative very well. I am very interested in branding these eggs in a way that is new for America. It will not be organic, but different," Lyons explained.

Nederland wordt op ge kaart gezet door Rondeel: World Poultry bericht:

Rondeel

## Kom gerust kijken ...

Altijd open!

... en volg ons via facebook en twitter!

Bedankt voor de aandacht