

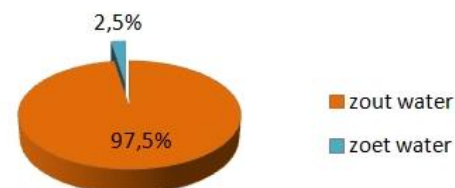
Continue verbeteren van het productieproces



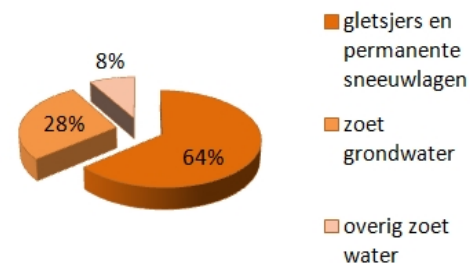
Het belang van duurzaamheid

- ✓ Groei wereldbevolking
- ✓ Beschikbaarheid zoet water
- ✓ Klimaatverandering
- ✓ Beschikbaarheid grondstoffen

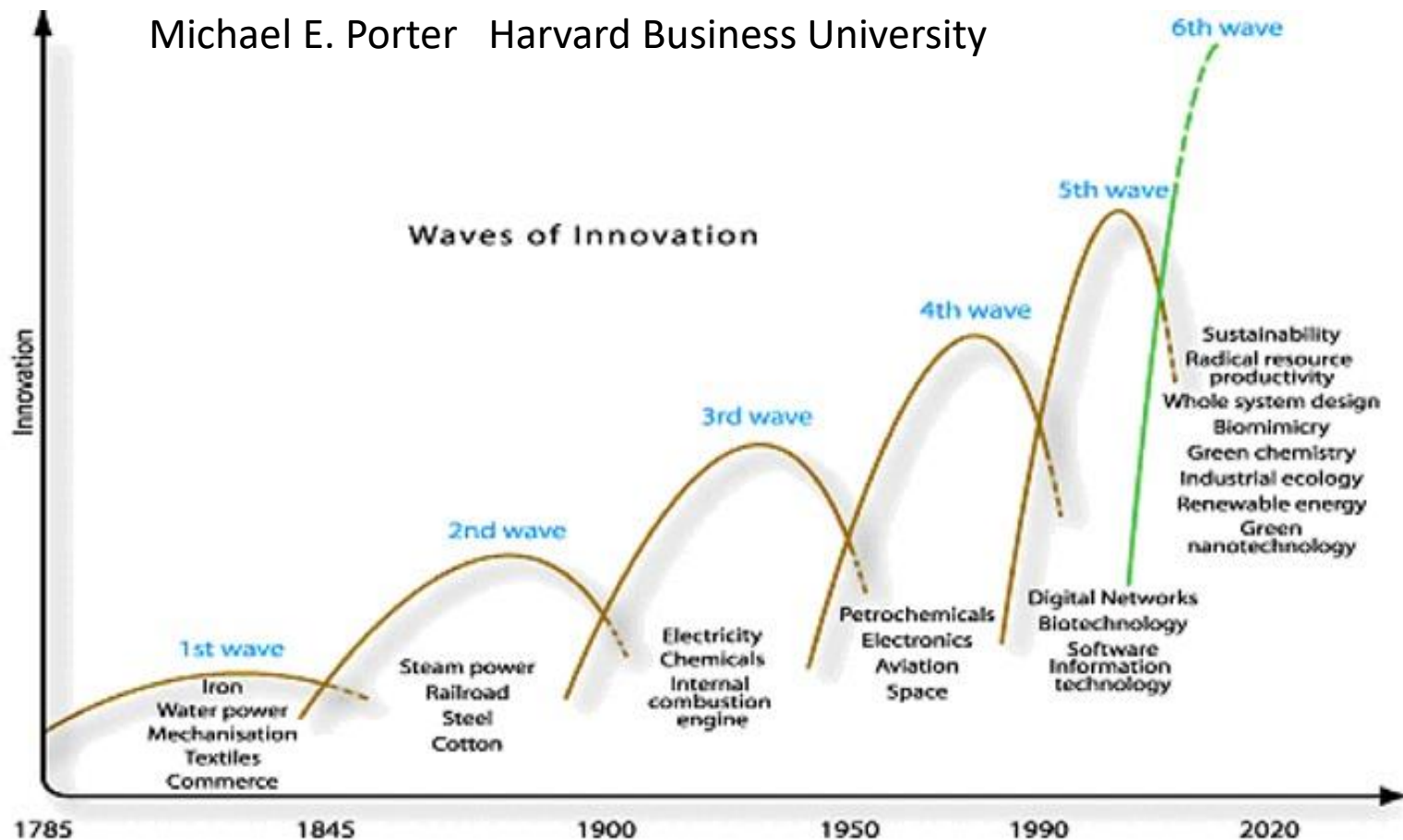
watervdeling op
aarde



zoet water op aarde



Michael E. Porter Harvard Business University





Stichting Veldleeuwerik

Samenwerkingsverband tussen akkerbouwers,
afnemers en verwerkende industrie.

Verduurzamen is verbinden
Boer, burger en maatschappij





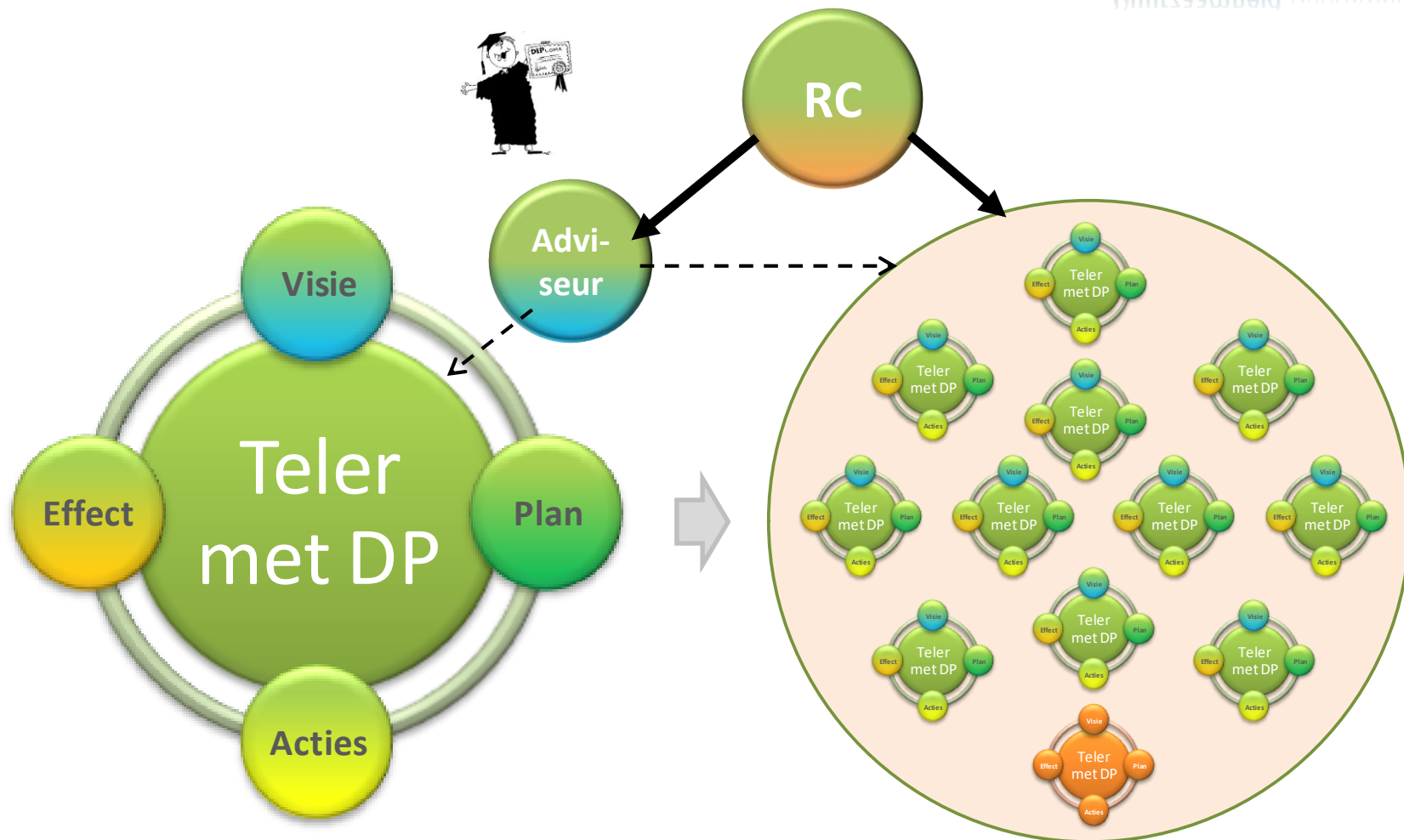
Waar het begon

‘Duurzame akkerbouw, wat is dat?’

- ✓ Heineken
- ✓ 10 akkerbouwers uit Flevoland
- ✓ Agrifirm (voorheen Agrarische Unie)

Doelstellingen

- ✓ Bevorderen van het duurzaam produceren van landbouw producten.
- ✓ Faciliteren bij de inrichting van duurzame ketens.
- ✓ Herstellen van de sociale context tussen producent en consument.



Individuele teler met een eigen (DP) voor het eigen bedrijf. Opgesteld met de hulp van een adviseur.

Regiogroep met tien tot twaalf telers onder begeleiding van de RC. Elke teler heeft een eigen DP.

Ketenpartners



PARTNERS IN ALLIUM



Adviesorganisaties



Van A tot Z Landbouwadvis



Partners



Duurzaam inrichten van productieketens

Samenwerking: Primaire sector, verwerkers en retail



2015 in een notendop

- ✓ **388** actieve deelnemers
- ✓ **38** kennisbijeenkomsten (bezocht door ruim **600** deelnemers)
- ✓ **320** regiobijeenkomsten
- ✓ **42** geaccrediteerde adviseurs
- ✓ **40** regiogroepen
- ✓ **2814** maatregelen uitgevoerd in totaal



De cijfers van 2015

✓ **388** Veldleeuwerik telers

✓ Totaal: **Ruim 45.000 HA**

Dit is **8,7%** van de Nederlandse akkerbouwgrond

✓ Grote variërend van **22 tot 650 HA**

✓ Gemiddelde per teler: **140 HA**



Biologisch	Milieukeur	Veldleeuwrik
49.800 HA = 9,6 %	3.927 HA = 0,8%	45.742 HA = 8,7 %
1412 telers	185 telers Deel hiervan vindt plaats in het buitenland	388 telers



Maar hoe werkt de Veldleeuwerik deelnemer aan de kwaliteit van het productieproces?



Duurzaamheidssystematiek



Veldleeuwerik benadert duurzaamheid:

- Bottom-up: deelnemers nemen eigen verantwoordelijkheid
- Als een dynamisch proces: duurzaamheid is nooit af
 - Verduurzamen versus duurzaam zijn
- Als een dynamisch begrip: thema's en invulling van duurzaamheid verandert met de tijd
- Als een persoonlijke zoektocht: elk ondernemer, elk bedrijf, elk grondsoort is anders. De invulling van duurzaamheid is uniek voor elk bedrijf

Veldleeuwerik geeft ruimte om te experimenteren met nieuwe ontwikkelingen

Eigen verantwoordelijkheid

- ✓ Kritische blik op het eigen bedrijf
- ✓ Stimuleren van de regiogroep
- ✓ Behartiging van belang van de sector
- ✓ Imago van de sector

Actualiteit 'impuls' tot innovatie

Een greep uit de thema's:

- ✓ Bodemverdichting
- ✓ Asbestsanering
- ✓ Erfemissies
- ✓ Mestbeleid

Keuze van de oplossing is afhankelijk van:

- ✓ Type ondernemer
- ✓ Kennisniveau
- ✓ Schaalgrootte
- ✓ Budget/subsidiemogelijkheden
- ✓ Bouwplan
- ✓ Regio/grondsoort

Zoekrichting bij Bodemverdichting

- ✓ Precisielandbouw
- ✓ NKG/minder ploegen/ekoploeg
- ✓ Minder transportbewegingen op de kavel
- ✓ Organische stof aanvoer



Asbestsanering: meerdere ruggen uit het varken

- ✓ Verplichting om asbest te saneren vanuit de overheid
- ✓ Hemelwateropvang voor gewasbescherming
- ✓ Zonnepanelen



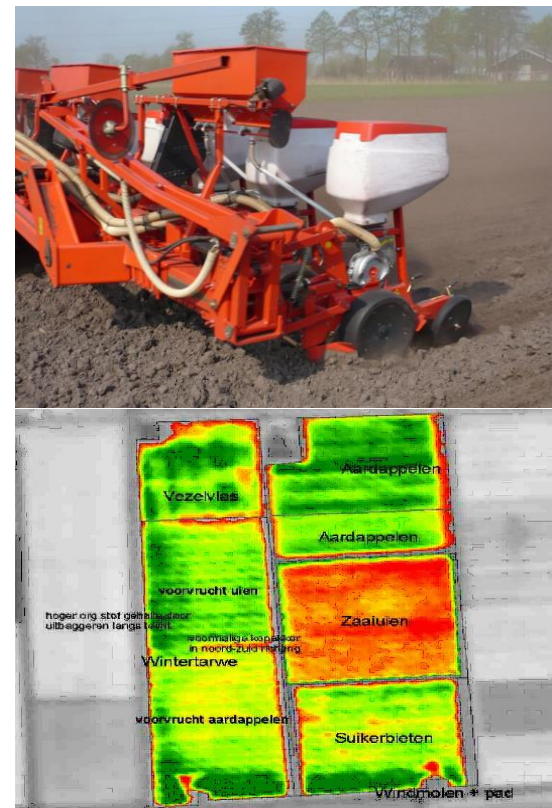
MVO: Het tegengaan van erfemissies

- ✓ Samen zoeken naar degelijke oplossingen
 - Mogelijkheden spuitmachine benutten
 - Opvangsystemen voor restvloeistoffen
 - Erfinrichting



Ontwikkelingen door Mestbeleid

- ✓ “Nieuwe” (mest)producten
 - Mestscheiden
- ✓ Toepassingstechnieken
 - Precisielandbouw
- ✓ Bodemverbeteraars.....of thema bodemverdichting?



Tot besluit

- ✓ Technische ontwikkelingen spelen een belangrijke rol in de verduurzaming van het landbouwbedrijf
- ✓ Toepasbaarheid voor alle (kennis)niveaus en schaalgrootte
 - Mix van eenvoudige en complexe technieken

Samen op weg naar een gezonde toekomst

Veldleeuwrik staat voor;

Gezonde bodem, gezond ondernemen, gezond voedsel, gezond leven!

Het begint bij de boer, wij nemen onze verantwoordelijkheid in duurzame landbouw en leveren onze bijdrage aan maatschappelijke ontwikkelingen

