

# Stelling

Meer melken is alleen mogelijk  
als er meer voer van het land komt



# Waar knelt er in de praktijk?

Stand van zaken  
5<sup>de</sup> actieprogramma & derogatie  
*?? 23 april 2014 ??*

Wiebren van Stralen – LTO



# “Mest” trajecten

- **5<sup>e</sup> AP Nitraatrichtlijn (2014-2017)**
- Stelsel verplichte mestverwerking vanaf 2014
- Koersvast richting 2020
- Toekomstvisie melkveehouderij
- 12 dec brief Dijksma: Geen koerechten wel aanvullende voorwaarden



# Het speelveld

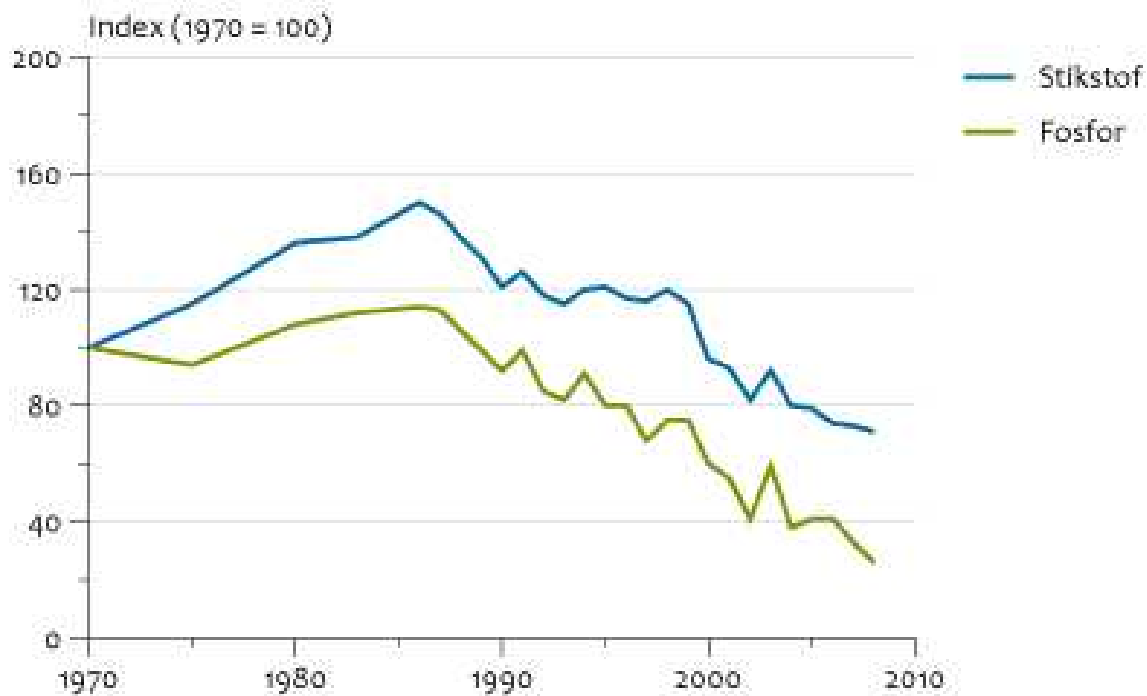


**KRINGLOOP  
WIJZER**



# Op de goede weg!

## Nutriëntenoverschot in landbouw

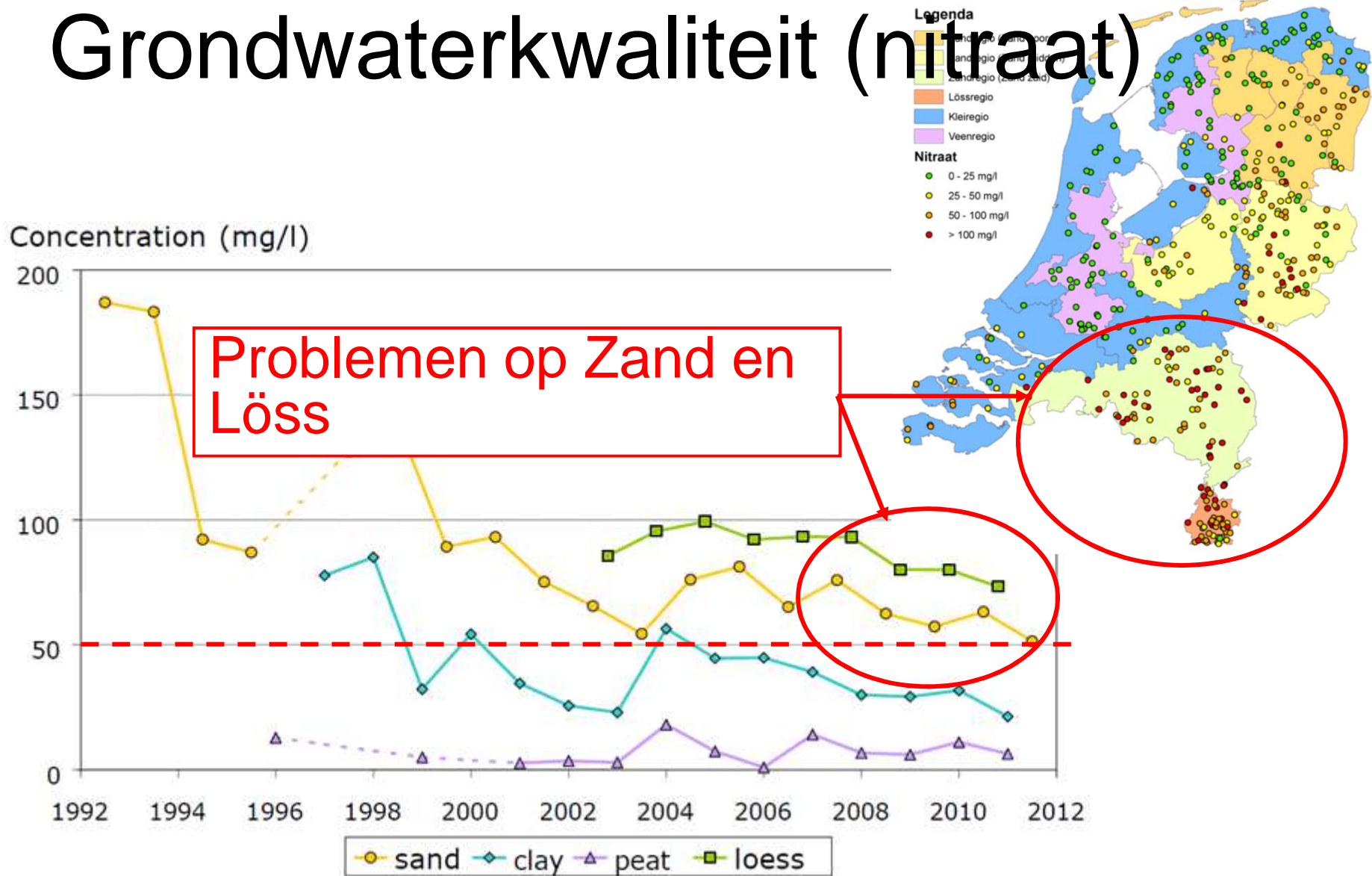


Bron: CBS.

CBS/nov10/0096  
[www.compendiumvoordeleefomgeving.nl](http://www.compendiumvoordeleefomgeving.nl)



# Grondwaterkwaliteit (nitraat)



# Beleid: LTO inzet – 7 punten

1. Algemeen: Minder kwetsbare zones (bv. 'grasland' is niet kwetsbaar), meer codes goede landbouwpraktijk
2. N-totaal normen niet generiek vaststellen
3. Vrijstelling P uit bodemverbeteraars
4. Dierlijke mestgebruik anders invullen
5. Kringloopsystemen voor de toekomst
6. Pragmatische middelvoorschriften
7. Op zand en löss via innovatie doorbraken creëren



# 5<sup>de</sup> actieprogramma

LTO Nederland

## Brief inzet ministerie naar Europese Cie

- **Indicatieve P-normen 2014 & 2015 gaan door**  
mogelijk equivalente maatregelen
- **BEP pilot (!! kringloopwijzer)**
- **P-pae klasse nog niet opgenomen**





# 5<sup>de</sup> actieprogramma

LTO Nederland

## Brief inzet ministerie naar Europese Cie

- **Zuidelijk zand - 20% N-norm maïs mogelijk**  
equivalente maatregelen
- **Gras op klei hogere N-norm**
- **BEN kleine pilot (!! kringloopwijzer)**
  
- **Correctiefactor eraf**
- **Excretienormen nog niet aangepast nav voerspoor**



# 5<sup>de</sup> actieprogramma

LTO Nederland

## Eerst goedkeurig actieprogramma

??Nieuwe derogatie

??Gelijk aan vorige derogatie

??Gewasspecifiek

??Mineralen concentraten



# P-normen

Kg fosfaat per ha per jaar

***fosfaattoestand 2013***

**2014**

**2015**

## **Gras**

hoog

85

85

80

neutraal

95

95

90

laag

100

100

100

## ***Maïs***

hoog

55

55

50

neutraal

65

65

60

laag

85

80

75



# Forfaitaire N-excretie

0,95% correctie eraf

Voorbeeld: 8000 kg melk; 20 ureum

Kg stikstof per jaar

**2013**

107,5

**2014**

113,5



# Stikstofgebruiksnormen

Grasland (kg N per ha per jaar)

***met beweiden***

**2013**

**2014**

Klei

310

345

Zand/loss

250

250

Veen

265

265

***Volledig beweiden***

Klei

350

385

Zand/loss

320

320

Veen

300

300



# Stikstofgebruiksnormen

Maisland (kg N per ha per jaar)

<i>met derogatie</i>	<b>2013</b>	<b>2014</b> ( <b>2015 -20% zuid zand</b> )
Klei	160	160
Zand/loss	140	140 (112)
Veen	150	150
<b>Zonder derogatie</b>		
Klei	185	185
Zand/loss	140	140 (112)
Veen	150	150



# Waar knelt het in de praktijk?

Meer inzicht per bedrijf nodig



Efficiënter produceren

