

## Nitrat: Grundvandet i Danmark er i fin form

- **Tilstanden i Danmark er generelt god:**

- Kun omtrent 2 % af grundvandet i grundvandsforekomsterne har ringe tilstand i forhold til nitrat

- **Positiv udvikling:**

- I det yngre grundvand falder nitratkoncentrationen generelt
- Hvorfor har vi så et så skævt billede blandt myndigheder og i EU?
  - Tilstandsvurderingen ikke repræsentativ
  - Indberetningen til EU er ikke opdateret

L&F fokuspunkter

Noget at leve af. Noget at leve for.

## L&F bekymret: EU har forkerte tal om dansk grundvand

Torsdag 21. juli 2016 | 11:20

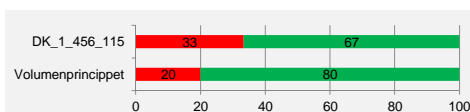
Skrevet af Fred



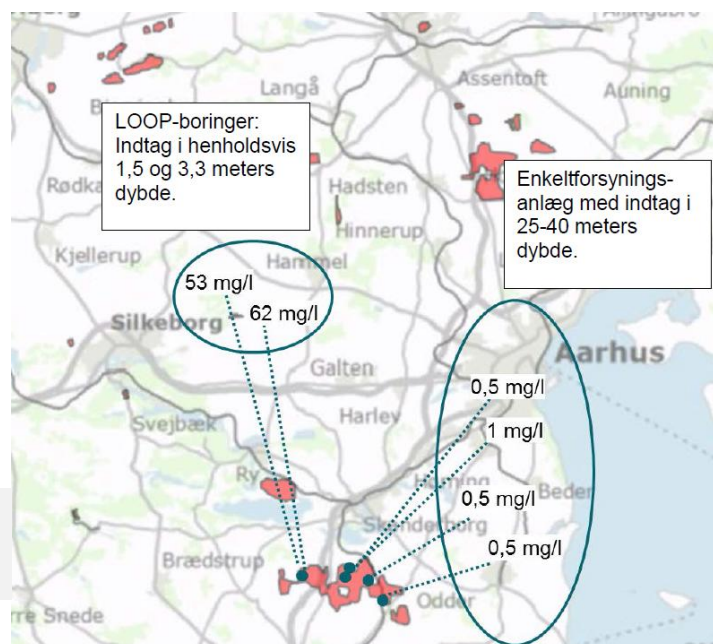
Det danske grundvand er bedre, end hvad der fremgår af EU's databaser. Arkivfoto: Jens Tommesen.

## Grundvandsforekomst DK\_1\_456\_115

- 6 borer i alt
- 2 borer er LOOP borer.
- De 2 LOOP-boringer overrepræsenterer eller er slet ikke del af grundvandsforekomsten og skal ikke indgå eller alene indgå med en mindre betydning.
- LOOP-boringernes nuværende vægtning resulterer i, at forekomsten samlet set er i ringe tilstand.



Noget at leve af. Noget at leve for.

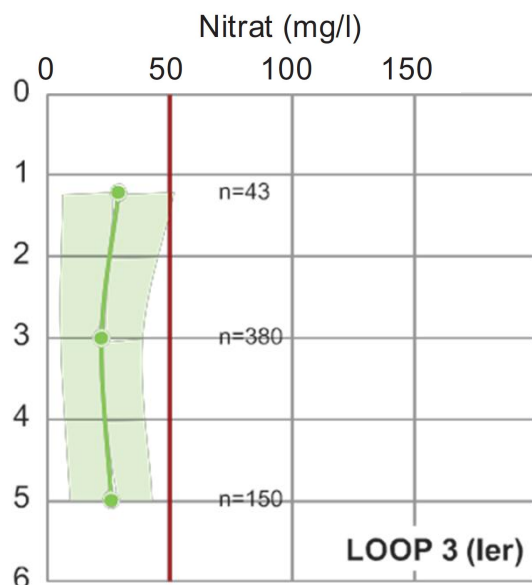


Udarbejdet af L&F. Boringernes placering er omtrentligt angivet.

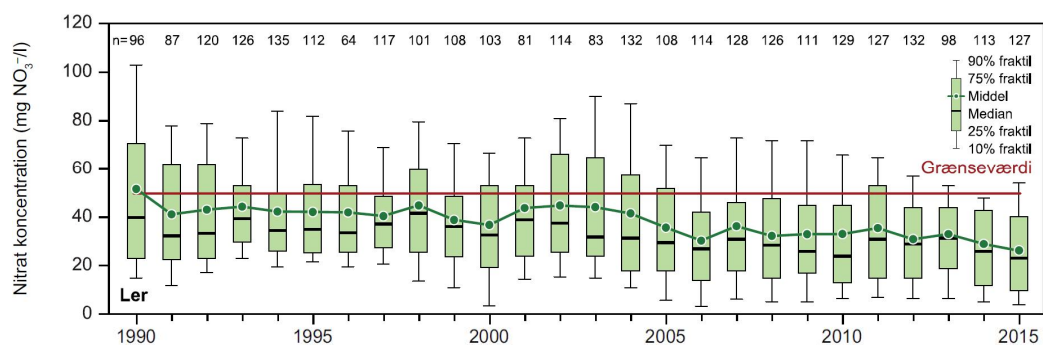
**Figur 4.9.** Gennemsnitlig nitrat-koncentration i grundvand opgjort på filterdybder (indtagets top) i m.u.t. for lerjordsoplandene og sandjordsoplandene for perioden 2011-2015. Gennemsnittet er baseret på alle målinger foretaget i perioden i det angivne dybdeniveau. Spredningen (standardafvigelsen) omkring gennemsnittet er angivet med en skygge. Antallet af målinger (n) i hvert interval er vist.

Citeret fra:  
Videnskabelig rapport fra DCE - Nationalt Center for Miljø og Energi nr. 205

Landovervågningsoplande 2015  
NOVANA



Noget at leve af. Noget at leve for.



**Figur 4.10.** Udviklingen i det iltholdige grundvands nitratindhold i LOOP-oplande med sand (LOOP 2 og 6) og ler (LOOP 1, 3 og 4) vist som boksdiagrammer for hvert prøvetagningsår i perioden 1990-2015. Antallet af analyser er angivet for hvert år samt grænseværdien (kravværdien) for nitrat i grundvand og drikkevand.

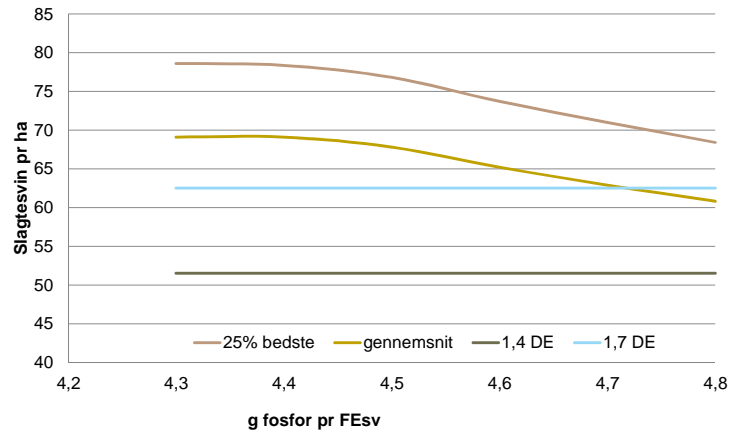
Citeret fra:  
Videnskabelig rapport fra DCE - Nationalt Center for Miljø og Energi nr. 205

Landovervågningsoplande 2015  
NOVANA

Noget at leve af. Noget at leve for.



### Svin pr ha ved 170 kg N og 39 kg P pr ha, drænet gulv

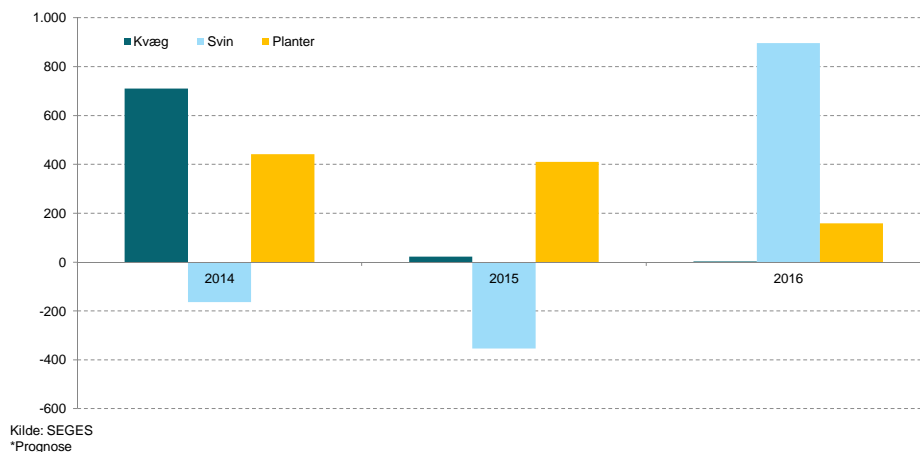


Figur viser effekt af P indhold i slagtesvinefoder samt fodringseffektivitet i forhold til antal slagtesvin/ha.

Noget at leve af. Noget at leve for.



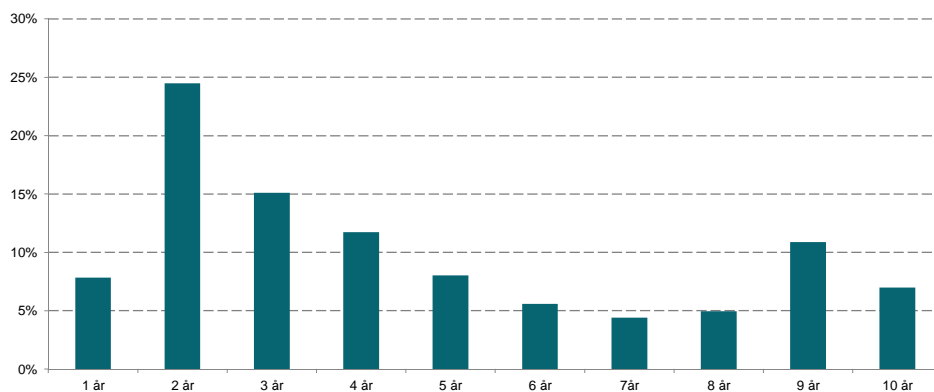
### Gennemsnitligt driftsresultat for heltidsbedrifter, fordelt på driftsgrene, 1.000 kr.



Noget at leve af. Noget at leve for.



## Tilbageværende løbetid på lån med afdragsfrihed i 2015, pct. af restgælden



Kilde: Realkreditinstitutterne

Noget at leve af. Noget at leve for.

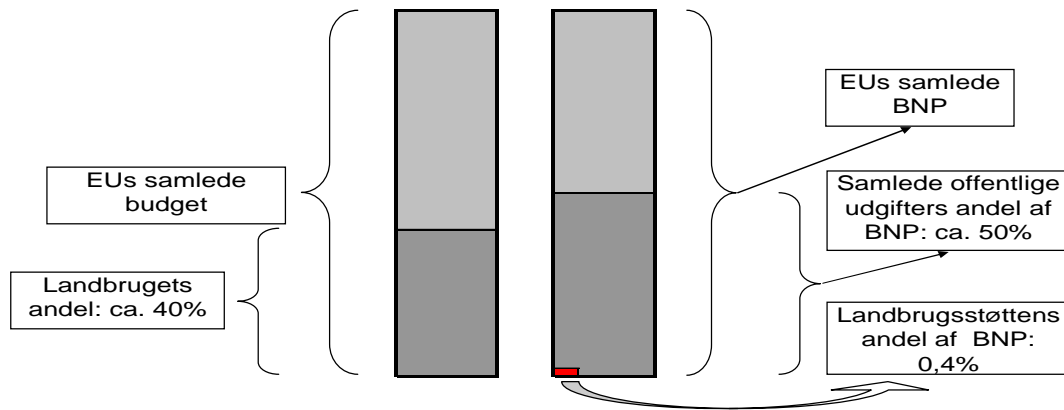


## EU's landbrugskommissær Phil Hogan, L&Fs formand Martin Merrild og Landboforeningens formand Jens Gammelgaard



- Landbrugspolitikken skal være mere "markedsrobust", markedsorienteret, effektiv og fokuseret på at levere resultater
- vi skal producere mere med mindre
- den bliver nødt til at have højere ambitioner på det miljømæssige område
- vi skal sikre fremskridt i forhold til generationsskifte

## Landbrugsstøtten – hvor stor er den?



Den fælles landbrugspolitik koster hver enkelt borger 2 EUR om ugen

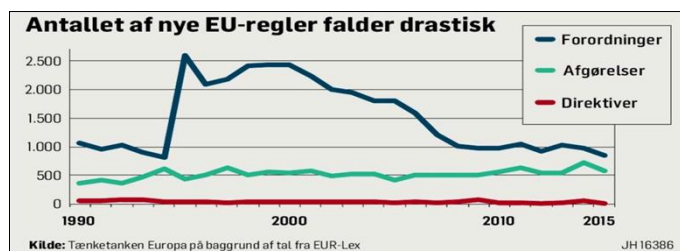
## Bureaukrati og regler

10

- EU er også embedsmænd og regler

### • Men det er Danmark også!

- Antal embedsmænd i EU i alt:
  - 38.000, heraf
  - 25.000 i Kommissionen
- Antal embedsmænd i Københavns kommune: 45.000



## Godkendelsessystemet for pesticider

- EU godkender aktivstoffer. Danmark godkender sprøjtemidlerne (aktivstof + tilsætningsstof)
- En lang række krav skal overholdes på EU niveau
- I Danmark har vi særlig stramme krav for udvaskning af pesticider til grundvandet
- Desuden testes mange af sprøjtemidlerne i varslingsystemet for pesticider (VAP)
- Herefter testes der for udvaskning i Grundvandsovervågningen (GRUMO)
- Slutteligt måler alle vandværker kvaliteten af vandet
- Meget få fund over grænseværdien (0,1 mikrogram / liter) af godkendte midler i aktive danske vandværker.
- I 4366 aktive vandværker er der gjort 4 fund i perioden 2011-2014 svarende til **0,1%**. Et fund er ikke nødvendigvis ensbetydende med at boringen lukkes, da det kan være et forbigående "puls" af pesticid.

Noget at leve af. Noget at leve for.

