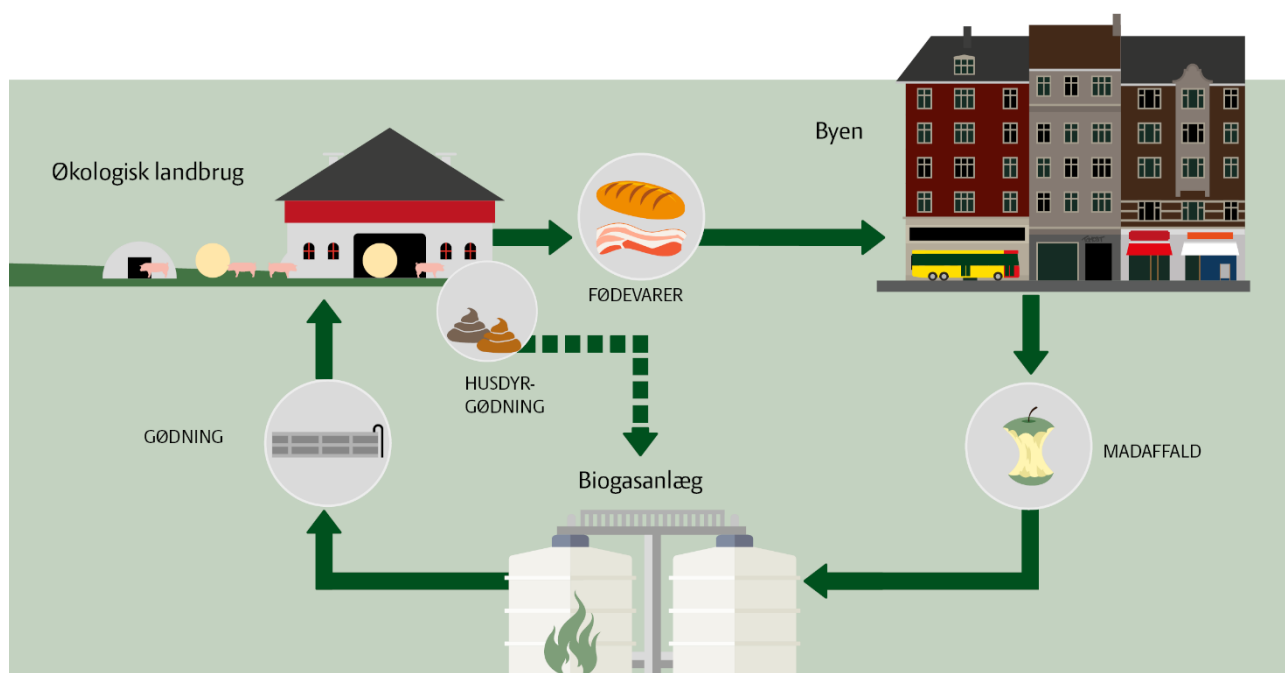


Fremtidens Økologiske Gødninger

– forskellige gødningstyper i vårbyg

Økotræf,
onsdag d. 12. juni 2019



Forsøget er finansieret af:



STØTTET AF

Fonden for **økologisk landbrug** HOLKEGAARDFONDEN

Recirkulerede gødningsprodukter

100 % KOD



3 lokaliteter, Sjælland

	Øgro		Reference	Svinegylle				Gylle + 12,5% KOD				VARGA	Tysk Daka
kg udn-N	40	80	0	40	80	120	160	40	80	120	160	80	80

2 lokaliteter, Jylland

	Øgro		Reference	Svinegylle				Gylle + 12,5% KOD				VARGA	Tysk Daka
kg udn-N:	40	80	0	40	80	80	160	40	80	120	160	80	80

Hvad undersøges?

- Næringsstofindhold, tungmetaller
- Gødningsværdi (forskellige lokaliteter)
- Kvalitet (fysiske urenheder som fx plast)
- Praktik og prissætning?



**ØkologiRådgivning
Danmark ApS**

- Et samarbejde mellem Økologisk Landsforening og Jysk Landbrugsrådgivning

Delt gødskning i vårsæd

Økotræf,
onsdag d. 12. juni 2019

Det prøver vi at finde svar på:

- Kan man med startgødning sammen med såningen og efterfølgende give resten af gødningen med slæbeskær give afgrøderne et forspring
- Mistes der for meget ved at dele gødningen og tildele en del med slæbeslange/slæbeskær efter fremspiring
- Reagerer vårsædsarterne ens på startgødningen og den efterfølgende gødskning

Der er anlagt 6 forsøg: 2 på Sjælland og 4 i Jylland

1	20 kg N placeret ved såning samt 60 kg N ved stadie 16-18 med slæbesko	Vårbyg, hvede og havre
2	80 kg N i nedfældet før såning	

Datoer i forsøget

Såning: 16. april

Ukrudtsbekæmpelse:

- Blindharvning d. 22. april

Baggrund

Vårsæde kornafgrøder dominerer i den økologiske produktion, da de er bedre egnede i et system med høj andel af grøngødning. I foråret er det dog ofte en udfordring at få udbragt husdyrgødning tidligt, da der er risiko for strukturskader, hvilket medfører for sen såning af afgrøden. Havre er den mest følsomme art i forhold til såtidspunkt. Udbyttenedgangen var 18 hkg pr. ha ved en udsættelse fra 7. til 30. april i 21 forsøg 2009-2011 (Oversigt over Landsforsøgene 2011). Fra 2020 undersøges også efterafgrøder som startgødning (ikke med i denne forsøgsplan) på forskellige jordtype.

Forsøget er finansieret af:

Promilleafgiftsfonden for landbrug

