

# Gødningsregnskab 2019 – trin for trin

(opdateret 30.09.2019)

**DATALOGISK** 

September 2019

## Indholdsfortegnelse

Gødningsregnskab 2019 (GHI) - trin for trin vejledning .....	3
1. Gødningsregnskab fra tidligere år .....	4
2. CVR nummer, adresse og kommune.....	4
3 Hvilke tal anvendes i gødningsregnskabet .....	5
3.1 Forudfyldte felter .....	5
4.0 Tjek markplanen .....	7
4.1 Tilføj ID15 områder .....	7
5.0 Tjek grønne krav og MFO .....	8
5.1 Pligtige efterafgrøder og husdyrefterafgrøder.....	8
6 Tjek udbyttedokumentation.....	8
7 Tjek primobeholdning af organisk gødning .....	10
8 Tjek besætning og produktion af husdyrgødning .....	10
9 Tjek køb og salg af organisk gødning.....	14
10 Afstem gødningsforbrug på markblade/gødningsplan .....	17
11 NP-kontrol (kvælstof-fosforkontrol) .....	17
12 Indberet gødningsregnskab (GHI) .....	21
13 Godkend det indberettede gødningsregnskab i Næsgaard MARK.....	24

## Gødningsregnskab 2019 (GHI) - trin for trin vejledning

### Nyheder i forhold til sidste år.



Væsentligste ændringer er:

Græsningsenheder erstatter Storkreaturer i beregning af aktivitetskrav i græs-grovfoderafgrøder.

Grundlæggende er indberetning 2019 meget lig 2018, der er dog nogle få justeringer, hvor den væsentligst nok er at husdyrproduktionen beregnes på landbrugsindberetning ud fra de type 1/2 korrektioner der er angivet i Næsgaard mark og kan ikke overstyres.

Generelt

Denne vejledning beskriver trin for trin, hvad du bør gennemgå forud for en indberetning af gødningsregnskabet for høståret 2019.

Læs myndighedernes vejledning

Da alt der omtales i denne vejledning, har betydning for overholdelse af lovmæssige regler, henviser vi til myndighedernes vejledninger for præcisering af de enkelte regler.

Du bør derfor læse reglerne for gødningsanvendelse fra Landbrugsstyrelsen og harmonireglerne, som udarbejdes af Miljøstyrelsen. Desuden bør du kende reglerne for hektarstøtte (enkeltbetalingsordningen).

Samtidig henviser vi til licensbetingelserne for brug af vores produkter. Licensbetingelser findes på vores hjemmeside.

## Beregnedede tal og indtastede tal

Tal beregnes men kan overstyres ved indtastning

Ved udarbejdelse af gødningsregnskabet vil programmet som udgangspunkt anvende beregnede tal ud fra de registreringer, som du har foretaget i programmets markplan samt på markblade/gødningsplan.

En del af de beregnede tal kan dog indtastes direkte og derved overstyres. Dette kan være nødvendigt i følgende situationer:

- Du har opstartet en ny bedrift i programmet, og vil ikke oprette markplanen 5 år bagud for f.eks. at beregne eventuelt overskud af pligtige efterafgrøder.
- Landbrugsstyrelsen har andre tal for efterafgrødeoverskud og primolagre af gødning end dit program viser. I stedet for at tilrette programmets data bagud, kan det være lettere at indtaste sidste års tal direkte.
- Af forskellige årsager ønsker du at indberette noget andet end det som programmet beregner ud fra dine registreringer.

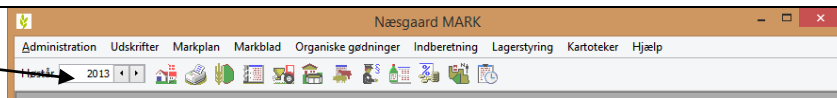
**Generelt anbefaler vi, at du afstemmer alle data i markplan samt på markblade/gødningsplan og kun anvender indtastningsmuligheden (overstyringsmuligheden), når du ikke kan få gødningsregnskabet til at stemme på anden måde.**

## 1. Gødningsregnskab fra tidligere år

Før du kan udarbejde gødningsregnskab for 2019, SKAL gødningsregnskabet for ALLE tidligere år være markeret som godkendt i programmet. Dette gælder uanset om du har udarbejdet dem i programmet eller ej.

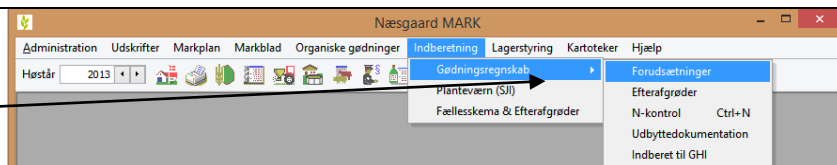
**Følg nedenstående 3 punkter for at gøre det.**

Skift til høstår 2018.



Vælg herefter menuen

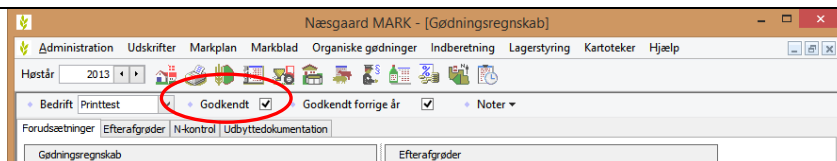
**Indberetning >  
Gødningsregnskab >  
Forudsætninger**



Se herefter om der er flueben  i Godkendt.

Hvis ikke, så sæt et flueben således at det ser sådan ud, når du forlader skærbilledet:

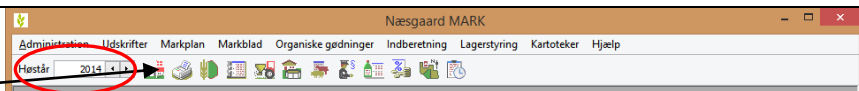
Godkendt



## 2. CVR nummer, adresse og kommune

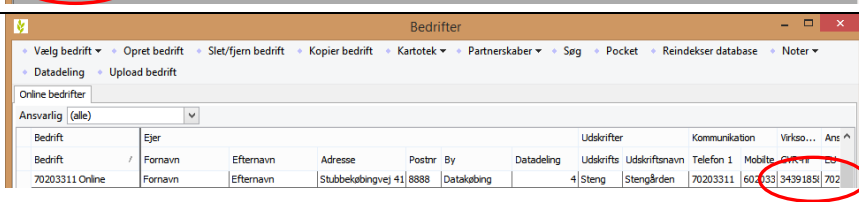
Tjek generelle oplysninger. Det er vigtigt, at CVR nummer, navn, adresse osv. er angivet korrekt.

Skift til høstår 2019 og vælg herefter bedriftskartoteket



Kontroller, at CVR-nummeret er angivet korrekt på bedriften.

Se også om de øvrige oplysninger om navn, adresse osv. er korrekte.



### 3 Hvilke tal anvendes i gødningsregnskabet

Beregnete eller indtastede tal. Tal fra myndigheder.

Som beskrevet øverst i vejledningen vil programmet som udgangspunkt anvende tal som er beregnet ud fra dine registreringer i programmet.

Nedenfor kan du se, hvordan programmet skal være indstillet, for, at det anvender beregnede tal til gødningsregnskabet.

**Sørg for at du er i høstår 2019 !**

Når der **ikke** er krydset af i "Indtastet" kolonnen, vil programmet beregne ud fra markplanen samt fra de tal, der blev gemt, da du godkendte sidste års gødningsregnskab.

**Ingen krydser i "Indtastet" kolonnen bør være udgangspunktet for udarbejdelse af et gødningsregnskab. (se enkelte undtagelser nedenfor).**

#### 3.1 Forudfyldte felter

Sammenhæng med myndighedernes tal

Det er vigtigt at du tjekker, at programmet anvender det samme tal for efterafgrødeoverskud, indkøb og modtaget gødning, husdyrgødning mv., som myndighederne har beregnet ud fra de tidligere indberettede gødningsregnskaber. Du kan se alle forudfyldte felter på din indkaldelse til gødningsregnskab, eller du kan se det på [www.landbrugsindberetning.dk](http://www.landbrugsindberetning.dk).

Når du er logget ind på [landbrugsindberetning.dk](http://landbrugsindberetning.dk) skal du på forsiden vælge menuen "Forudfyldte felter"

Er der kvæg, får, geder mv der indberettes til CHR registret vil de fremgå af kvægoplysningerne

Du kan herefter se start lager, indkøb og modtaget gødning, husdyrgødning mv, som myndighederne har beregnet eller overført fra de tidligere indberettede gødningsregnskaber.

Bemærk felter:

501 Virksomhedens samlede kvælstofkvote uden korrektion for efterafgrøder og

502 Reducering i kvoten pga. efterafgrødekrav og

Begge oplysninger fra gødnings- og efterafgrøde opgørelsen, er indsendt med GKEA 2019.

Miljø- og Fødevarerministeriet  
TEST.LANDBRUGSINDBERETNING.DK

Andre forudfyldte felter  
Oplysningerne kan stamme fra indsendte gødningsregnskaber for tidligere planperioder, leverandører af gødning eller produkter med gødningsindhold, andre jordbrugere og fra Tast Selv.

Andre forudfyldte felter 2019

Administration		
917	Ophører i Register for Gødningsregnskab	ikke registreret
918	Virksomheden overdrages eller sælges til CVR-nr.	ikke registreret
Areal		
101	Samlet dyrket, udyrket og udtaget areal	ikke registreret
106	Harmoniareal	ikke registreret
Gødning		
310	Startlager af husdyrgødning	ikke registreret
304	Modtaget husdyrgødning	ikke registreret
305	Afsat husdyrgødning	ikke registreret
321	Husdyrgødning afsat til afbrænding i miljøgodkendt forbrændingsanlæg	ikke registreret
708	Startlager af handelsgødning	ikke registreret
703	Indkøbt handelsgødning	ikke registreret
814	Startlager af anden organisk gødning	ikke registreret
805	Indkøbt eller modtaget anden organisk gødning	ikke registreret
501	Virksomhedens samlede kvælstofkvote uden korrektion for efterafgrøder	ikke registreret
502	Reducering i kvoten pga. efterafgrødekrav	ikke registreret

Vælg herefter menuen

**Indberetning > Gødningsregnskab >**

**N-kontrol** eller ikonet for N-Kontrol.

Når der **ikke** er krydset af i kolonnen "Indt", vil programmet beregne de forskellige tal ud fra markblade/gødningsplan mv.

**Ingen krydser i kolonnen "Indt" bør være udgangspunktet for udarbejdelse af et gødningsregnskab.**

Næsgaard MARK - [Gødningsregnskab]

Administration Udskrifter Markplan Markblad Organiske gødninger Indberetning Lagerstyring Kartoteker Hjælp

Høstår 2018

Bedrift Printtest Indsæt handelsgødning Slet handelsgødning Godkendt Godkendt forrige år Vis også passive Noter Eksporter til GHI

Åben GHI

Gødningsopgørelse, Total N og P	Primo Indt	N		P		Forlpr	Produktion		Køb		Salg		Udmo Indt		ForlU		Forbrug		
		N	P	N	P		N	P	N	P	N	P	N	P	N	P			
Gødningsopgørelse, Total N og P							1152	166										1152	166
Husdyrgødning							0	0										0	0
Afgræsning							0	0										0	0
Dyrbøddelse							800	118										821	122
Handelsgødning							0	0										0	0
AmnSulfSalp 27-45							0	0										0	0
22-3-8-S							0	0										247	30
NS 27-45							0	0										2809	0
NS 27-45							0	0										0	37

Bemærk: Krydset på lageret "Afgæsning" kan ikke fjernes.

Du kan let fjerne alle krydser i en kolonne samtidig ved at højreklikke med musen i kolonnen og vælge menuen "Fjern alle markeringer i kolonnen".

Næsgaard MARK - [Gødningsregnskab]

Administration Udskrifter Markplan Markblad Organiske gødninger Indberetning Lagerstyring Kartoteker Hjælp

Høstår 2018

Bedrift Printtest Indsæt handelsgødning Slet handelsgødning Godkendt Godkendt forrige år Vis også passive Noter Eksporter til GHI

Åben GHI

Gødningsopgørelse, Total N og P	Primo Indt	N		P		Forlpr	Produktion		Køb		Salg		Udmo Indt		ForlU		Forbrug		
		N	P	N	P		N	P	N	P	N	P	N	P	N	P			
Gødningsopgørelse, Total N og P							1152	166										1152	166
Husdyrgødning							0	0										0	0
Afgræsning							0	0										0	0
Dyrbøddelse							800	118										821	122
Handelsgødning							0	0										0	0
AmnSulfSalp 27-45							0	0										0	0
22-3-8-S							0	0										247	30
NS 27-45							0	0										2809	0
NS 27-45							0	0										0	37

Tilpas kolonne bredden (alle kolonner)  
Kolonnesætning  
Sæt alle markeringer i kolonnen  
Fjern alle markeringer i kolonnen

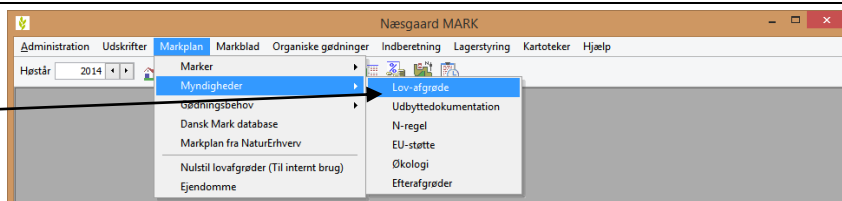
## 4.0 Tjek markplanen

Tjek markplanen

Du skal sørge for at markplanen i 2019 stemmer overens med virkeligheden. Da forfrugtsafgrøder hentes fra markplanen i 2018, skal denne også stemme med virkeligheden. Det forudsættes dog, at du har afstemt markplanen, da du sidste år udarbejdede gødningsregnskabet for 2018.

Vælg menuen

**Markplan >**  
**Myndigheder >**  
**Lov-afgrøde.**



Lov-afgrøden er årets afgrøde, da det er lov-afgrøden, der anvendes ved beregning af kvælstofkvote og pligtige efterafgrøder.

Mark...	Navn	Areal	Forfrugt	Afgrøde	No	Lov-afgrøde	N-norm	3b-rr	Udbyttej	N-progn	Forfrugt	Efterafgr	N-regel
8-0	Ergen	4,61	Afgræsnings græs	Afgræsnings græs	263, Græs uden kløver	324	6	0	0	0	0	-2	
9-0	Ny eng	13,87	Fab.roer top snitset	Vårbyg malt	001, Vårbyg	109	11	0	0	0	-9	-2	
10-0		16,91	Vårbyg malt mjuldæg	Rødsvingel markfra	108, Rødsvingel, flår	118	4	0	0	0	-2		
11-0		8,72	Vårbyg malt	Fab.roer top snitset	160, Roer til fabrik	103	5	0	0	0	-2		
12-0		8,00	Fab.roer top snitset	Vårbyg malt	001, Vårbyg	115	5	0	0	0	-9	-2	
13-0		38,51	Vinterhvede, foder	Grønkorn vårbyg	230, Vårkorn, grønkorn	96	5	0	0	0	-2		
			Olieræddike (Møllemaf)	Kl.gr 1st+afg juni->	963, Kl.græs, udlæg/ef	119		0	0	0	0		
13-1		1,03	Vinterhvede, foder	Permanent græs, Ø-statte	238, Permanent græs, i	19	5	0	0	0	-2		
14-0		27,60	Vinterbyg	Vinterraps	022, Vinterraps	190	5	0	0	0	-2		
15-0	Fold	1,14	Afgræsnings græs	Afgræsnings græs	263, Græs uden kløver	324	5	0	0	0	-2		

Det er derfor vigtigt, at du har valgt de rigtige afgrødekoder.

Hvorfor er der Næsgaard Mark afgrøder og Lov-afgrøder?

Lov-afgrøderne opfylder myndighedernes forenklede specifikationskrav og Næsgaard Mark afgrøderne opfylder et normalt planlægningskrav.

Derfor er der også flere Næsgaard Mark afgrøder. F.eks. har myndighederne kun én afgrøde til "Vårbyg". Dette ville ikke være tilstrækkeligt ved en planlægning, idet her vil man gerne vide om vårbyg er til foder eller malt. Derfor har Næsgaard Mark en afgrøde der hedder "Vårbyg malt" og "Vårbyg foder". Når du ændrer en Næsgaard Mark afgrøde vælger programmet selv den mest logiske Lov-afgrøde. Du har dog mulighed for selv at ændre valget, da der i nogle situationer kan være noget specielt, der taler for det.

## 4.1 Tilføj ID15 områder

Kolonne ID15 bør udfyldes enten manuelt eller ved import fra tastselv 2019 eller vha. tilføj ID15 i Næsgaard markkort.

Som udgangspunkt ændrer tilknytning sig ikke, men deler/sammenlægger du marker kan markens tilknytning skifte.

Mark	Bedrift	Markkode	Navn	Areal	Forfrugt	Alder	Afgrøde	Alder	Note	Sort	Diverse	Passiv	Harmoni	Forfr...	Bløkr...	Antal blokke	ID15	Yndning	afstand fra vandrigt	Lær
		1-0					Markarter			Mythic				1-0	132456-12		163300470		2,00	
		1-1		2,77	Zsletta		Græs 1 slet aug->			Græs, udsæd				1-1	132456-12		163300470			
		1-2		0,20	NFO bråk		Zsletta							1-2	132456-12		163300470			
		2-0		6,17	Markarter		Vårhvede, brød			Cometta				2-0	132456-12		163300470		2,00	
		3-0		3,97	Vårbyg m		Vinterbyg			Hvydo Woolas				3-0	132456-12		163300470		2,00	
		3-1		1,53	Vinterbyg		Vinterraps			Butterfly				3-1	132456-12		163300470		0,00	
		3-2		1,20	PI (energ)		PI (energ)							3-2	132456-12		163300933		5,00	
		5-0		2,47	Vedv græ		Vedv græs norm. udb							5-0	132456-12		163300933		10,00	
		5-1		4,00	Vinterhve		Fab.roer basant. Ha			Rosalinda 1116				5-1	132456-12		163300470			
		5-2		5,00	Vinterrap		Vinterhvede, foder			KV2 Cleveland				5-2	132456-12		163300470		2,00	
							NFO efterafgrøde blanc			NFO 2 (Oleræ)										

## 5.0 Tjek grønne krav og MFO

Selvom MFO blev indberettet i foråret 19 er det vigtigt at markplanen er ajourført, hvis der er sket ændringer.

Vælg nøgletalsopsætning "025 Grønne krav".

Nøgletal   Afgrædsfordeling   Forbrug   ID15		Opstilling   025 Grønne krav   Bedrift   7025   Online   Auto   Beregn		** MFO-klasser i % **	
** MFO-klasser i % **		Areal for MFO-klasser 2018		6,75	
MFO Brønner, randzone & bestøver...		0,00			0,00
MFO GUM Arealer m. søer & Fortidsm...		0,00			0,00
MFO Brak (x 1,2)		0,00			0,00
MFO Lærskov (x 0,3)		0,00			0,00
MFO Efterafgrøder efter år 2018 (x 0,3)		7,38			24,60
MFO balance 2018		0,62			
MFO Arealer, samlet vurdering					

## 5.1 Pligtige efterafgrøder og husdyrefterafgrøder

For at få et samlet overblik over de pligtige efterafgrøder kan du nederst på skærmen vælge nøgletalsopsætning "030 Pligtige efterafgrøder".

Nøgletal   Afgrædsfordeling   Forbrug   ID15		Opstilling   030 Pligtige efterafgrøder   Bedrift   7025   Online   Auto   Beregn		** Behov for udlæg af efterafgrøder efter år 2019 **		** Alternativer til efterafgrøder efter år 2019 **	
** Målrættede efterafgrøder **		Areal med målrættede efterafgrøder efter år 2019		60,78		Areal med Målrættede efterafgrøder efter år 2019, ha	
Reduktion pgs. energi/gøder		0,00				Reduktion pgs. energi/gøder efter år 2019, ha	
Kvoteforbrug af efterafgrøder, ha		0,00				Kvoteforbrug af efterafgrøder efter år 2019, ha	
Kvoteforbrug af efterafgrøder, ha		0,00				Kvoteforbrug af efterafgrøder efter år 2019, ha	
Efterafgrøder pgs. brak langs vandløb (ha)		0,00				Efterafgrøder pgs. brak langs vandløb (ha)	
Efterafgrøder v. tidlig slået vinterudlæg (ha)		0,00				Efterafgrøder v. tidlig slået vinterudlæg (ha)	
Efterafgrøder ved brak af vandforsyning		0,00				Efterafgrøder ved brak af vandforsyning	
Efterafgrøder i markplan 2018, ha		0,00				Efterafgrøder i markplan 2018, ha	
Efterafgrøder i markplan 2019, ha		6,08				Efterafgrøder i markplan 2019, ha	
MFO reduktion pgs. nedslag til kvote, ha		0,00				MFO reduktion pgs. nedslag til kvote, ha	
MFO reduktion i % (ikke overlagt), ha		0,00				MFO reduktion i % (ikke overlagt), ha	

Da oplysningerne tidligere er indsendt i forbindelse med fællesindberetning 2019, antager vi som udgangspunkt at de forudfyldte oplysninger vedr. 502 stemmer overens med oplysningerne i markprogrammet.

Det kan være at man ved kontrol i efteråret 2018 har fået underkendt halvdelen af ens efterafgrøde areal, eller glemt indberetning af efterafgrøder i efteråret 2018, hvor ved fradrag i N ikke stemmer. Så skal markprogrammet tilpasses de ændrede oplysninger.

Der henvises til Vejledning "Efterafgrøder til markplan 2019" og Vejledningen "Upload Markplan til TastSelv 2019".

Husk ID15 skal være tastet for at kunne udregne krav til husdyrefterafgrøder.

Nøgletal   Afgrædsfordeling   Forbrug   ID15		Opstilling   030 Pligtige efterafgrøder   Bedrift   7025   Online   Auto   Beregn		Husdyrefterafgrøder		Homonareal med skærpet fosforforbrug	
Husdyrefterafgrøder, ha		0,00				Homonareal med skærpet fosforforbrug, ha	
Husdyrefterafgrøder, pct		0,40				Homonareal med skærpet fosforforbrug, pct	
Husdyrefterafgrøder, pct		0,40				Homonareal med skærpet fosforforbrug, pct	
Husdyrefterafgrøder, pct		0,40				Homonareal med skærpet fosforforbrug, pct	

## 5.2 Målrættede efterafgrøder

Overblikket finder du på nøgletal 035 Målrættede efterafgrøder.

Nøgletal   Afgrædsfordeling   Forbrug   ID15		Opstilling   035 Målrættede efterafgrøder   Bedrift   7025   Online   Auto   Beregn		** Målrættede efterafgrøder **		Målrættede efterafgrøder udlagt efter år 2019, %	
** Målrættede efterafgrøder **		Målrættede efterafgrøder efter år 2019, ha		0,00		Målrættede efterafgrøder udlagt efter år 2019, %	
Målrættede efterafgrøder efter år 2018		6,75				Målrættede efterafgrøder udlagt efter år 2019, %	
Manglende målrættede efterafgrøder efter år 2018		6,75				Målrættede efterafgrøder udlagt efter år 2019, %	
Fradrag N, manglende målrættede efterafgrøder		627,75				Målrættede efterafgrøder udlagt efter år 2019, %	
Efterafgrøder N, målrættede efterafgrøder		0,00				Målrættede efterafgrøder udlagt efter år 2019, %	

Har du søgt og fået tilsagn, skal der også være udlagt målrættede efterafgrøder i markplanen.

Under Markplan>myndigheder>efterafgrøder kan du se om der er påført efterafgrøder og tilsagn (**vigtigt!**), hvis opnået.

Mangler der efterafgrøder i forhold til tilsagn vil der blive regnet kvotetræk herpå i 2020 og der bliver ligeledes regnet eftervirkning på det udlagte areal i 2020.



Husk ID15 for overblik over ansøgningsmuligheder og evt. obligatorisk krav

Nøgletal   Afgrædsfordeling   Forbrug   ID15		Opstilling   035 Målrættede efterafgrøder   Bedrift   7025   Online   Auto   Beregn		Husdyrefterafgrøder		Homonareal med skærpet fosforforbrug	
Husdyrefterafgrøder, ha		0,00				Homonareal med skærpet fosforforbrug, ha	
Husdyrefterafgrøder, pct		0,40				Homonareal med skærpet fosforforbrug, pct	
Husdyrefterafgrøder, pct		0,40				Homonareal med skærpet fosforforbrug, pct	
Husdyrefterafgrøder, pct		0,40				Homonareal med skærpet fosforforbrug, pct	

## 6 Tjek udbyttedokumentation

Udbyttedokumentation

Uanset om du kan dokumentere højere udbytter eller ej, så **SKAL** du tjekke oplysningerne i programmet. Dette er for at sikre, at der ikke ved et uheld anvendes forkerte udbytter i beregningerne.



Vælg menuen

**Markplan > Myndigheder > Udbyttedokumentation**

Hvis du kan dokumentere højere udbytter skal der være  i kolonnen og i "Dok-udbytte" kolonnen angiver du det udbytte som du kan dokumentere.

Brug funktionen Overfør dok-udbytte fra beregningerne under N-kontrollen.

Markkode	Navn	Areal	Forbrugt	Afgrøde	Note	Jordt.	Udbytte	Lov-udbytte	Udbytte	Dok-udbytte	Enhed	Udbyttej	N-kvot
1-0		2,59	Vinterhve	Vårbyg-malt		4	32,00	52,00	52,00	hkg	0	132	
1-1		2,97	Vinterhve	Vårbyg foder m/miljø		5	59,00	59,00	59,00	hkg	0	124	
			Gul Senn	Græs afgr sept->			1100,00	1100,00	1100,00	hkg	0	51	
2-0		6,17	Markærte	Vinterhvede, foder		5	89,00	89,00	89,00	hkg	0	155	

Lov-udbytte

Hvis du ikke kan dokumentere højere udbytter efter reglerne, så må der **ikke** være  i kolonnen Udbyttedokumentation. Fjern da krydserne.

Lov-udbytte kolonnen indeholder det lovmæssige udbytte der anvendes, hvis du ikke kan dokumentere højere udbytter efter de gældende regler.

*Bemærk: Anvender du udbyttedokumentation så tjek altid at det udbytte du har angivet i Dok-udbytte er højere end udbyttet i Lov-udbytte kolonnen. Hvis det er mindre, så fjern krydset i "Udbyttedokumentation" kolonnen.*

En beregning af 5 års gennemsnitsudbytter foretages Under **Indberetning > Gødningsregnskab > Udbyttedokumentation**



Beregning foretages ud fra markarealer og registreringer af høstudbytte de sidste 5 høstår, såfremt udbytterne er ajourført fra regnskabsbilag.

	2009				2010				2011				2012				2013				2014				
	Indgdr	Areal	Udb/ha	Udb i alt	Indgdr	Areal	Udb/ha	Udb i alt	Indgdr	Areal	Udb/ha	Udb i alt	Indgdr	Areal	Udb/ha	Udb i alt	Indgdr	Areal	Udb/ha	Udb i alt	Indgdr	Areal	Udb/ha	Udb i alt	
i	<input checked="" type="checkbox"/>	46,20	57,30	3109,36	<input checked="" type="checkbox"/>	75,87	65,00	4931,55	<input checked="" type="checkbox"/>	14,62	65,00	2900,30	<input checked="" type="checkbox"/>	87,14	65,00	5664,10	<input checked="" type="checkbox"/>	53,52	65,00	3478,80	<input checked="" type="checkbox"/>	65,46			
l	<input type="checkbox"/>	0,00	0,00	0,00	<input type="checkbox"/>	0,00	0,00	0,00	<input type="checkbox"/>	0,00	0,00	0,00	<input type="checkbox"/>	41,72	75,00	3129,00	<input type="checkbox"/>	53,10	76,26	4049,15	<input type="checkbox"/>	0,00			
o	<input type="checkbox"/>	0,00	0,00	0,00	<input type="checkbox"/>	0,00	0,00	0,00	<input type="checkbox"/>	0,00	0,00	0,00	<input type="checkbox"/>	53,10	39,00	2070,90	<input type="checkbox"/>	42,25	39,00	1647,75	<input type="checkbox"/>	0,00			
j	<input checked="" type="checkbox"/>	18,46	46,00	849,16	<input checked="" type="checkbox"/>	15,30	550,00	8415,00	<input checked="" type="checkbox"/>	8,24	550,00	4532,00	<input checked="" type="checkbox"/>	8,63	550,00	4746,50	<input checked="" type="checkbox"/>	21,87	550,00	12028,50	<input checked="" type="checkbox"/>	449,20			

Sørg for dokumentation

Landbrugsstyrelsen har specielle regler for dokumentation. Bl.a. kræves regnskabsbilag for afgrødesalg 5 år bagud eller effektivitets-kontroller, oplysninger om kornbalancer og gødningsplaner med kornafgrødens areal. Det er en god idé at have en mappe med kopier af de nødvendige bilag. Se mere i Landbrugsstyrelsens vejledning.



I Næsgaard skelner vi ikke mellem udbyttedokumentation ud fra salg eller anvendelse på egen bedrift. Korrektionen er den. **Vær opmærksom på at du selv skal angive "Ja" i punkt 402 på landbrugsindberetning.dk ved anvendelse på egen bedrift.**

## 7 Tjek primobeholdning af organisk gødning

Vælg menuen

**Organiske gødninger > Lagre > Primo**

Rækken **Beregnet** indeholder sidste års ultimo (høstår 2018)

Rækken **Anvendt** indeholder primo for høstår 2019. Tjek primobeholdninger i **Anvendt** linien for hvert lager er korrekt.

Via funktionen **Anvend beregnet primo** kan du få programmet til at overføre tallene fra "Beregnet" til "Anvendt". Alternativt kan du tilrette tallene til at indeholde det du ønsker.

Med mindre du har lagre med tilførsel af husdyrgødning fra kvæg, får, geder, heste og hjortedyr er der ingen græssende enheder på bedriften og kolonnen med DE/GE bør nustilles da det kun forvirrer.

Indsæt kolonner

Ved at klikke med højre museknap i skærbilledet, kan du indsætte kolonner med totalværdier for næringsstoffer, såfremt du ønsker at se disse.

## 8 Tjek besætning og produktion af husdyrgødning

Besætning

Har du besætning på bedriften, vil oplysninger om besætningen blive indberettet sammen med gødningsregnskabet.

### 8.1 Tjek at besætning er oprettet korrekt

Vælg menuen

**Organiske gødninger > Besætning > Besætning/staldsystem**

På fanen skal du tjekke hvert staldsystem for CHR-nr. og besætningsnummer.

Tjek at dyreart og staldsystem er angivet korrekt.

Tjek at antal dyr er korrekt i forhold til den enhed dyrene angives i.

Tjek at gødningen går til de rigtige lagre på bedriften.

Husk at angive alle dyr. Bl.a. skal søer oprettes 2 gange. En gang for løbe/drægtighedsstald og en gang med samme antal for farestald.

Årso m. 30 grise	7,1 kg Løbe og drægt stald	Individuel opst	100,00	Årsd
Årso m 30 grise til 7,1 kg	farestald	Kassestier del	100,00	Årsd

## 8.2 Tjek Type1 korrektioner (SKAL angives)

Type 1 korrektioner SKAL angives

Type 1 korrektioner **skal** du angive. De skal opgøres/dokumenteres ud fra de faktiske forhold i perioden 01.08.2018 til 31.07.2019. Dvs. for planperioden. Dokumentationskrav er afregningsbilag fra slagteri. Se mere i Landbrugsstyrelsens vejledning.

Type 1 korrektioner ændrer på produktion af kvælstof/N.

Vælg fanen **Korrektion** og tjek om du har angivet de faktiske produktionstal i kolonnen **Værdi**.

Type1/ korrektioner **skal altid** angives.

Sted	Dyr/Stald	Type 2	Formel	Produktionsfaktor	Basis	Værdi	Korr N	N prod	Korr P	P-prod	Korr DE	DE-prod
70203311 (3)	123456 1001 Årso m 28,8 g		Type1,DE	Grise/Årso	28,80	28,80	1,0000	2210	1,0000	543	1,0000	22,67
70203311 (5)	123456 1002 Årso m 28,8 g		Type1,DE	Grise/Årso	28,80	28,80	1,0000	4859	1,0000	1320	1,0000	52,91
70203311 (6)	123456 1003 Sm&gris 7,2 - 3		Type1,DE	Indgangsvægt, kg	7,20	7,20	1,0000	2142	1,0000	612	1,0000	22,50
70203311 (7)	123456 1004 Slagtesvin 32 -		Type1,DE	Indgangsvægt, kg	32,00	32,00	1,0000	11565	1,0000	2786	1,0000	125,00
70203311 (9)	654321 1001 Ammeko (over 4		Type1,DE	Ingen korrektion	0,00	0,00	1,0000	888	1,0000	98	1,0000	10,00

Mælkeydelse i EKM anvendes ved type 1 korrektion.

Der er ikke mere muligt at taste kg mælk produceret

Dyr/Stald	Dyreart	Staldsystem	Antal	En	Type 2	Formel	Produktionsfaktor	Basis	Basis DE	Værdi	Korr N	N prod	Korr P	P-prod	Korr DE	DE-prod
	Malkeko, tung race	Bindestald med riste	100,00	Års		Type1,DE	Mælkeydelse, EKM	9517,00	9297,00	9517,00	1,0000	13672	1,0000	1981	1,0135	135,13
						Type1,DE	Mælkeydelse, kg	9374,00		9374,00						
							Fedt, %	4,13		4,13						
							Mælkeprotein, %	3,40		3,40						

Ved GHI indberettes ydelsen for malkekvæg i EKM.

Ved indberetning omregnes produceret til EKM helt automatisk, hvis ikke der er tastet ydelse i EKM.

For korrekt beregning skal pct. protein og g fosfor i mælken foreligge, ellers vil omregning være baseret på standardforudsætninger.

**(1) Dyreoplysninger**

Dyretype: 1 årsko uden opdræt, malkekvæg, tung race

Staldtype: Bindestald med grebning

Antal dyr: 750

**Tilhørende gødningstype**

Fast gødning + Ajle

Korrektionstype 1 / DE	hjælp	Type	Værdi
Gennemsnitlig mælkeydelse (EKM)			9100,3

Korrektionstype 2	hjælp	Type	Værdi
Pct. protein i mælk (std.værdi: 3,38)			
Råprotein (g pr. FE) (std.værdi: 173,0)			
FE pr. årsko (std.værdi: 6.944,0)			
Kg mælk pr årsko (std.værdi: 9.265,0)			
Fosfor (g pr. FE) (std.værdi: 4,25)			

**Beregnete værdier**

Type	Værdi
Antal dyreenheder (DE)	987,97
DE omregningsfaktor	1,3173
Kg N	91.124,11
Kg N korr. faktor (type 1)	0,983
Kg P	15.039,90
Kg P korr. faktor (type 1)	0,983

## 8.3 Angiv eventuelle Type 2 korrektioner (Frivilligt)

Dokumentation for Type 2 korrektioner



Anvendelse af Type 2 korrektion er frivillig. Vil du anvende dem, skal du kunne dokumentere tallene for *mindst 12 måneders* sammenhængende periode beliggende indenfor perioden fra 1.08.2017 til 15.02.2019.

Dokumentationen kan være effektivitets-/produktionskontrol, foderkontrol, ajourførte foderplaner, og afregninger fra mejeri, slagteri eller lignende.

**Der er selvfølgelig kun grund til at anvende Type 2 korrektioner, hvis det ender i mindre kvælstof eller forfor end de krævede Type 1 korrektioner.**

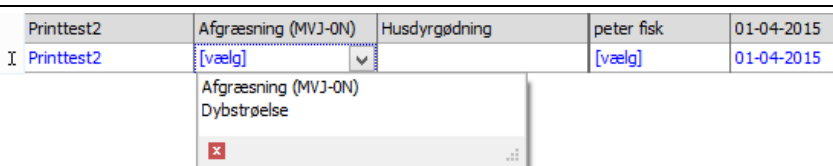
Tallene i Type 1 og Type 2 korrektioner vil ikke nødvendigvis være ens

Visse tal som f.eks. indgangsvægt og afgangsvægt findes både i Type 1 og Type 2 korrektioner.

**Tallene er som udgangspunkt ikke ens da de ikke baserer sig på samme opgørelsesperiode.**



Ligeledes er der nu i programmet åbnet op for mulighed for modtagelse af husdyrgødning afsat under afgræsning på arealer uden N-kvote.



Under køb opret aftale (nu kan du vælge et af dine egne husdyrlagre samt **Afgørings (MVJ-ON)**). Vælger du lageret Afgørings (MVJ-ON) summeres købet under felt 304 i gødningsregnskabet, men trækkes ligeledes ud under felt 319 igen.

## 8.6 GræsningsEnheder



For at kunne anvende kvælstofnormen for de forskellige kategorier af græs, skal du beregne udnyttelsen af græsset ved afgræsning og/eller slæt.

Det er et krav, at der skal være et bestemt antal græssende dyr pr. ha opgjort i Græsningsenheder (GE) eller tages et bestemt antal slæt.

Særligt produktive permanente græsarealer

Du skal kunne dokumentere, at kravet bliver overholdt.

Hvis du ikke selv opfodrer slæt-græs, men afsætter græsset til en anden virksomhed, skal udnyttelsen dokumenteres ved salgsfakturaer.

I 2019 droppede Landbrugsstyrelsen DE hvilket gjorde at man havde problemer med at beregne udnyttelsen af græs ved afgræsning. Nu anvendes GE, som principielt er det samme. Nøgletal 070 giver overblikket i markprogrammet.

Nøgletal   Afgrødefordeling   Forfrugter		Bedrift: Printtest_A		Auto <input checked="" type="checkbox"/> Beregn	
Opsætning   070 Kvælstofbrug, græse...		** Dyreenheder/DE opgørelse **		Frdrag N fra MVJ0 arealer	201,34
** Græssende dyreenheder/DE **		Frdrag N /ha i græssende dyr på MVJ ON	0,00	Frdrag N modtaget ved afgræsning af...	0,00
Dyreenheder/DE i alt	16,21	Frdrag DE / ha i græssende dyr på MV...	0,00	-Frdrag i DE	2,04
Græssende DE	4,05	Norm FE produceret i græs	31479,00		
Krav til græssende DE, ha	4,16	FE produceret i græs pr. Græssende DE	7764,82	Rør, græs og efterafgrøder, %	26,36
Krav til græssende DE overholdt	1,70			Rør/græs/e.afgr.krav opfyldt	<input checked="" type="checkbox"/>
Bedriftstype, DE/ha					

I eksemplet er der for få græsningsenheder i forhold til udnyttelsen af græsset og der skal enten anvendes en græsnorm med et lavere krav til græsenheder, eller tages flere slæt.

Norm FE produceret i græs viser den samlede produktion i græs. I eksemplet er der 16,21 græs-ædende GE og en normproduktion på 31479 FE. Uanset slæt anvendes skal du kunne sandsynliggøre at besætningen er i stand til at udnytte den producerede mængde foder.

I 2019 gælder det at ved opfodring på egen bedrift må summen af græsudbytte i slæt og afgræsning ikke overstige 4.000 FE pr. GE, hvis alt skal regnes som slæt. I eksemplet vil summen af græsudbytte være  $31479/16,21=1942$  FE pr. GE.

På særligt produktive permanente græsarealer, som ikke er omlagt inden for de seneste 5 år, kan normen for permanent græs, under 50 % kløver, omlagt min. hvert 5. år (255) undtagelsesvis anvendes, såfremt der kan dokumenteres et græsningsniveau svarende til kravet for græs i omdrift, og at udbyttet overstiger 4000 FE pr. ha.

Dokumentation består i en foderplan hvor det maksimale foderforbrug i græs ikke må overstige 2500 FE pr. GE ved opfodring.

Har du ingen dyr men tager slæt viser Norm FE produceret i græs den samlede produktion i græs hvortil der skal ligge en salsfaktura.

Modtager du husdyrgødning ved afgræsning skal du være opmærksom at registrere "købet" som "husdyrgødning modtaget ved afgræsning", da GE tæller med i opgørelsen over græsningsenheder.

## 8.7 Andre korrektioner af kvælstofnorm

Hvis du har MVJ-arealer eller andre aftaler, kan det være et krav, at du skal korrigere din kvælstofkvote for de marker.

Dette gøres under

**Markplan > Myndigheder > N-regel**

MB tilskud reducerer kvoten til max. 60 kg N i overensstemmelse med tillæg for reduceret kvælstoftilførsel – økologisk arealtilskud.

Ved at vælge Indtastet kan der skrives en værdi i kolonnen **N-regel værdi**.

Lov-afgrøde	N-regel	Randzone	N-beregning									
Lov-kod	Lov-afgrøde	N-regel	Kan tilmeldes	Tilmeldt	N-norm	Udbyttej	N-progno	Forfrugt	Efterafgr	Ekstra N	N-regel v	N-kvot
160	160, Roer til fabrik	Normal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	116	0	15	0	-3	0	0	128
113	113, Engrapgræsfrø (plænetype)	Normal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	158	0	0	0	-3	0	0	155
968	968, Pligtige efterafgrøder (ikke M)	Normal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	0	0	0	0	0	0
113	113, Engrapgræsfrø (plænetype)	Normal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	158	0	0	0	-3	0	0	155
968	968, Pligtige efterafgrøder (ikke M)	Normal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	0	0	0	0	0	0
10	010, Vinterbyg efter korn	Normal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	182	0	15	0	-3	0	0	194
11	011, Vinterhvede	Indtastet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	188	0	15	-20	-3	0	0	180
970	970, Udlæg og efterafgrøde til g	11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	0	0	0	0	0	0
263	263, Græs uden kløver (opgrift)	12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	368	0	0	0	-3	0	0	365
22	022, Vinterraps	13	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	200	0	0	0	-3	0	0	197
108	108, Rødsvingelfrø, færesvingel	13	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	140	0	0	0	-3	0	0	137

Kan eksempelvis anvendes ved økologisk arealtilskud hvor markernes n-kvot ikke må overstige 100 kg N/ha

Anvendes eksempelvis hvis der i miljøgodkendelse til udvidelse af husdyrbrug er sat et procentkrav til reduceret gødskning i forhold til landsnormerne

Hvis der i stedet vælges en procentdel, bliver N-kvoten nedskrevet. F.eks hvis der vælges 10 bliver kvoten nedskrevet med 90 %.

I dette eksempel er der indtastet en reduktion i kvoten på 20 kg N.

Lov-afgrøde	N-regel	Randzone	N-beregning									
Lov-kode	Lov-afgrøde	N-regel	Kan tilmeldes	Tilmeldt	N-norm	Udbyttej	N-progno	Forfrugt	Efterafgrøde	Ekstra N	N-regel værc	N-kvot
1	001, Vårbyg	Indtastet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	113	0	15	-14	-2	0	-20	100
969	969, Udlæg og efterafgr. t	Normal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	0	0	0	0	0	0
13	013, Vinterhvede, brødt	Normal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	249	0	15	0	-2	0	0	262
160	160, Roer til fabrik	Normal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	103	0	15	0	-2	0	0	116
108	108, Rødsvingel, færesv	Normal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	118	0	0	0	-2	0	0	116

## 9 Tjek køb og salg af organisk gødning

Køb/salg

Modtager eller afgiver du organisk gødning, skal aftalerne være oprettet i programmet. Det er vigtigt, at det du angiver passer eksakt med de aftaler du har indgået.

Aftaler kan kun indgås skriftligt. På de papirer du har underskrevet, vil du kunne se de oplysninger, som skal angives.

Vælg de rigtige kolonner og tast i de rigtige kolonner

Ved at højreklikke i skærmbilledet kan du indsætte de kolonner, som du ønsker. Det kan være en fordel at indtaste tallene i totaler i stedet for i kg/tons. Vil du det, skal du indsætte kolonnerne. Bemærk at der er sammenhæng mellem kolonnerne, så retter du i en kolonne påvirker det tallene i en anden kolonne. Retter du Total N, så ændres N kolonnen (Dvs. N/t) osv.

### 9.1 Opret modtagere og tjek CVR nr i adresseregistret

Vælg menuen **Organiske gødninger/Adresser**

Tjek CVR. Nu afleveres CVR nr. også ved modtagelse af husdyrgødning



Skal være **rigtige** CVR nr på afgiver/modtager.

Navn	Adresse	Post nr	By	Land	Telefon	CVR Nr	Indgår i produ
Hans Hansen	strandvej					9999999	<input type="checkbox"/>

### 9.2 Tjek køb af organisk gødning

Vælg menuen

**Organiske gødninger > Lagre > Køb**

Modtager du organisk gødning på bedriften, skal hver enkelt aftale være oprettet her.

Sørg for at følgende passer eksakt med den aftale du har indgået:

**N total** (indholdet af total N)

**Udn. Pct** (lov udnyttelses %)

**Fosforloft** (kg P/ha)

**GE** (Antal Græsningsenheder)

Antal tons bør selvfølgelig passe med antal tons du har modtaget.

Fra	Aftale dato	Type	Gødningstype	Mængde	Enh	N	N total	Udn pct	LOV N	DE	NRH	P	K	Mg
Hans Hansen	01-04-2011	Almindeligt køb	Dybstroelse	25	t	23,12	578	45,00	10,40	5,88	6,94	4,36	14,28	0,00

Almindeligt køb  
Anden org. gødning overført som husdyrgødning  
Gødning overført via afgræssende dyr  
Gødning overført til MVJ 0-N areal via afgræssende dyr

Type eksempler:

1. Husdyrgødning modtaget til udspredding vil altid være af typen: alm. køb.
3. Har du haft naboens får gående til at afpudse frøgræs, vil du have modtaget gødning via afgræssende dyr
4. Har du haft naboens kvier til naturpleje af et areal, hvor du ikke må sprede gødning så er aftaletypen: Gødning overført til MVJ-ON via afgræssende dyr

### 9.3 Anden organisk gødning overført som husdyrgødning

Hvis du modtager anden organisk gødning, men blander det i et husdyrgødningslager, så skal du under kolonnen "Type" vælge, "Anden org. gødning overført som husdyrgødning". Herved kommer den mængde gødning over i husdyrgødningslagret og det kommer samtidigt til at stå rigtigt på indberetningen til Landbrugsstyrelsen.

Kartotek		Primo		Køb								
taler	Leverancer											
Lager	Køb	Næringsstoindehold, analyse										
Navn	Gruppe	Fra	Aftale dato	Type	Gødningstype	Mængde	En	N	N total	Udn pct	LOV N	DE
mødding	Husdyrgødning	Hans Hansen	01-04-2011	Almindeligt	Dybstroelse	25	t	23,12	578	45,00	10,40	

Almindeligt køb  
Anden org. gødning overført som husdyrgødning  
Gødning overført via afgræssende dyr  
Gødning overført til MVJ 0-N areal via afgræssende dyr

## Brug følgende lovmæssige udnyttelsesprocenter ved køb

Lovmæssig udnyttelsesprocent

Kan du ikke se den lovmæssige udnyttelsesprocent på den aftale du har indgået, vil de være følgende:

- Svinegylle: 75%
- Kvæggylle, Minkgylle, Fjerkrægylle: 70%
- Blandet gylle (afhænger af blandingen, spørg afgiver)
- Fast gødning og Ajle: 65%
- Dybstrøelse: 45%
- Væskefraktion efter forarbejdning: 85%
- Anden husdyrgødning: 65%

## 9.4 Intern overførsel og iblanding

Bruges ikke direkte i gødningsregnskab, men virker indirekte på forbruget.

*Intern overførsel* er gødning du flytter rundt mellem egne lagre.

*Iblanding* er fortynding (eller forstærkning) af næringsstofindholdet i et lager.

Ovenstående har ikke direkte indflydelse på gødningsregnskabet, men anvendelsen vil ændre i næringsstofindholdet pr. tons, og dermed vil allerede oprettede udbringninger på markerne få et andet forbrug af næringsstof f.eks. af N. Dermed påvirkes et gødningsregnskab indirekte.

## 9.5 Tjek salg af organisk gødning

Vælg menuen

**Organiske gødninger > Lagre > Salg**

Har du indgået aftale med andre om at de modtager organisk gødning fra bedriften, så skal hver enkelt aftale være oprettet her.

*Det som du indberetter, skal være det samme som modtageren indberetter.*

Når du opretter et salg fra et lager hentes næringsstofindhold, fosforloft og GE fra lageret.

Vær opmærksom på:



Følgende tal bruges i gødningsregnskabet:

**N total** (indholdet af total N)

**Udn. Pct** (lov udnyttelses %)

**Fosforloft** (kg P/ha)

**GE** (Antal Græsningsenheder)

**CVR** (modtager)

Du bør ikke oprette salg før alle indtastninger vedrørende tilgang til lageret er færdiggjort. (Dvs. primo, besætningsoplysninger og evt. køb og overførsler).

Hvis du - *efter* du har oprettet salget - ændrer besætning eller anden tilgang til lageret bør du slette alle aftaler og genoprette dem på ny, da de eksisterende salg med forkert deklARATION vil påvirke nye aftaler. Tag udgangspunkt i at du afsætter samme mængde Lov N, som før.

NB! Ændrer du i en aftale, så skal du sørge for at modtageren har de samme tal (og accepterer dem).

Hvis fosforloft i din oprindelige aftale ændres med mere end et kg P/ha SKAL alle B1 aftaler revideres.



## 10 Afstem gødningsforbrug på markblade/gødningsplan

### Markblad/gødningsplan

Om du arbejder på markbladet eller i gødningsplanen når du vil afstemme det registrerede forbrug af gødning, afgør du selv. De to skærbilleder viser blot de samme data på hver sine måde.

Tjek registreringer på hver mark via

### Markblad > Gødningsplan

På programmets markblade/gødningsplan skal du sørge for, at du har registreret alle udbringninger af organisk gødning og handelsgødning på hver mark. Sørg for at datoer på hver behandling er korrekte og at alle behandlinger er markeret som Udført.

Mark	Behandling	Status	Dato	Beh Areal	Middel	Mgd	N	Udn%	P	K	Mg	S	Na	F
1-0	18,46	Vinterhvede, foder												
		Udbytte: 88 Hkg												
		Analysetal (-)					0		3,5	10,0	4,0			
		Behov				106		22	94	27	20	0		
		Planlagt	15-03-2014	18,46	Svovl.Amm 21 245	100,00 kg	21		0	0	24	0		
		Planlagt	10-04-2014	18,46	Svinegylle	21,66 t	74	75	24	52	0	0		
		Planlagt	01-06-2014	18,46	UreaAmmNitr 32 fg#	250,00 kg	80		0	0	0	0		
		ialt				175		24	52	0	24	0		
		afvigelse				69		2	-42	-27	-4	0		
		Olieræddike (Mellemafgrøde), Olieræddike, udsæd												
		Analysetal (-)					0		3,5	10,0	4,0			
		Behov				0		0	0	0	0	0		
		ialt				0		0	0	0	0	0		
		afvigelse				0		0	0	0	0	0		
2-0	6,24	Hvidklover, frø												
		Udbytte: 4 Hkg												
		Analysetal (05-10-2004)					0		4,0	11,0	4,0			
		Behov				0		0	13	25	15	0		
		ialt				0		0	0	0	0	0		
		afvigelse				0		0	-13	-25	-15	0		
4-0	8,63	Hvidklover, frø, Hvidklover, udsæd												
		Analysetal (05-10-2004)					0		3,5	7,0	5,0			

Hvis du viser alle behandlinger fra markerne på en gang, kan du via fanen "Sammentælling/rediger" nederst på skærmen se det samlede forbrug af hver gødning.

På fanen kan du evt. rette i det samlede forbrug (Mgd i alt). Differencen fordeler programmet automatisk forholdsmæssigt ud på hver mark. På den måde kan du få det totale forbrug til eksakt at stemme med det indkøbte +/- evt. lagerforskydning.

Kolonne	Opdater	Mgd/ha	Relativ	Pris	Pris/øster		
Type	Middel	Areal	Mgd/ha	Mgd ialt	Pris	Kartote...	Pris ialt
Handelsgø...	0-4-21 Mg 75 Cu	22,05	550,00	112,00 Hkg	112,00 Hkg	13582,80	
Handelsgø...	UreaAmmNitr 32 fg#2	81,21	229,18	18611,50 kg	0,00 Hkg	0,00 Hkg	0,00
Handelsgø...	21-3-10 Mg 45 B #2	93,73	344,79	32317,10 kg	0,00 Hkg	0,00 Hkg	0,00
Handelsgø...	Svovl.Amm 21 245	42,25	100,00	4225,00 kg	130,00 Hkg	130,00 Hkg	5492,50
Organisk g...	Blandt. fast gødning	22,05	14,01	309,00 t	0,00 t	0,00 t	0,00
Organisk g...	Ajle	5,75	23,48	135,00 t	0,00 t	0,00 t	0,00
Organisk g...	Svinegylle	130,23	22,04	2869,92 t	0,00 t	0,00 t	0,00
Organisk g...	Slam	8,24	13,23	109,00 t	0,00 t	0,00 t	0,00

## 11 NP-kontrol (kvælstof-fosforkontrol)

NP-kontrollen er det sted, hvor du kan se programmets opgørelse af bedriftens kvælstof- og fosforforbrug.

Det er også her du eksporterer dit gødningsregnskab til [landbrugsindberetning.dk](http://landbrugsindberetning.dk)

Hvis du godkendte gødningsregnskab sidste år via Næsgaard Mark, vil programmet automatisk indeholde oplysningerne om dine primobeholdninger. (Du skal dog tjekke dem alligevel).

Hvis alle registreringer om forbrug er lavet på markblade/gødningsplan vil det blive sammentalt i NP-kontrollen.

Hvis du har en ultimobeholdning af handelsgødning, skal den indberettes i NP-kontrollen. Når NP-kontrollen stemmer, kan du indberette gødningsregnskabet.

### 11.1 Vælg NP-kontrollen

Vælg menuen

**Indberetning >  
Gødningsregnskab > NP-  
kontrol.**

*Bemærk: Uanset hvor du står i programmet, kan du altid bruge genvejstasten **Ctrl+N** for at komme til N-kontrollen.*

Indtast selv direkte i gødningsregnskabet.

Hvis du sætter kryds i kolonnen **Indt** (Indtastet), får du mulighed for at indtaste direkte i alle kolonnerne. Dvs. at gødningsregnskabet beregnes ud fra de direkte indtastede tal i N-kontrollen og ikke ud fra dine registreringer på markblade/gødningsplan osv.

Indtastning direkte i kolonnen er selvfølgelig en slags nødløsning for at få gødningsregnskabet til at stemme med det som du ønsker.

Indsæt selv nødvendige kolonner

Som udgangspunkt vises kun totalmængder i kvælstof og fosfor, men det er bl.a også muligt at vise udnyttelseskrav og mænder i ton eller kg gødning i andre kolonner, samt beregnet og anvendt. Du kan selv indsætte kolonner ved at klikke med højre museknap i skærbilledet og vælg menuen "Kolonneopsætning".

Hvis du indsætter **Beregnet** kolonner vil de vise det Total N som programmet automatisk kan beregne ud fra dine registreringer forskellige steder i programmet. Du kan IKKE rette tallene direkte i Beregnet kolonnerne. Rettelser skal foregå de oprindelige steder, hvor der er indtastet. Dvs. markblade/gødningsplan, gødningsslagre osv.

Kolonnerne **Anvendt** indeholder det Total N som programmet anvender i beregningen af gødningsregnskabet. Tallene vil som udgangspunkt være lig med tallene i **Beregnet** kolonnerne. Det er også muligt at indtaste modtaget **Mængde** i kg vare for handelsgødning.

### 11.2 Tjek Start lager af Total N

Hvad er startlager

Det er vigtigt at dit startlager af gødning for høstår 2019 passer eksakt med det som du har indberettet til Landbrugsstyrelsen som slutlager i 2018.

Startlageret af gødning for høstår 2019 består af beholdning pr. 1.8.2018 **minus** evt. forbrug af gødning i den forlængede planperiode fra 1.8.2018 til 30.9.2018 til afgrøder der blev høstet/afgræsset før 31.12.2018.

Tjek at kolonnen for **Primo** og for **Forl pr.** (Forlænget planperiode primo høståret) indeholder det Total N som du indberettede i gødningsregnskabet for 2018.

Tallene har programmet gemt da du godkendte sidste års gødningsregnskab.

Se evt. nøgletal 510.

Gødningssørgelse, Total N		Primo	Forl pr	Produ...	Køb	Salg	Ultimo	Forl Ul	Forbrug
Husdyrgødning	Ajle	778	0	372	0	0	0	9	1140
	Bland. fast gødning	2382	0	1776	0	0	0	1951	2208
	Svinegylle	13486	4875	19206	0	0	1305	13494	13018
	Afgræsning	0	0	310	0	0	0	0	310
	svinegylle peter	0	0	0	0	0	0	0	0
Handelsgødning	UreaAmmNtr 32 flg	0	0	5956	18612	5956	0	0	5956
	0-4-21 Mg 75 Cu	0	0	0	0	0	0	0	0
	21-3-10 Mg 45 B #2	0	0	6657	32317	6657	0	0	6657
	Svovl.Amm 21 24S	0	0	887	4225	887	0	0	887
Anden organis	Slam	872	0	0	0	0	0	0	872

Startlager finder du her

Du kan se startlageret for sidste års indberetning på følgende måde:

- På en kopi af det gødningsregnskab du indsendte
- På din indkaldelse til gødningsregnskab
- På [www.landbrugsindberetning.dk](http://www.landbrugsindberetning.dk)

*Bemærk: Til Landbrugsstyrelsen indberettes tallene ikke pr. lager, men totalt for bedriften. Du skal selv holde styr på beholdningen for de enkelte lagre/gødningstyper.*

### 11.3 Indtast evt. startlager for gødninger

Sådan indtaster du startlager for gødninger

Er det første gang du anvender programmet til gødningsregnskab, skal du indberette startlageret til gødningsregnskabet selv.

Det samme gælder hvis de tal programmet indeholder af en eller anden årsag afviger fra det som Landbrugsstyrelsen har registreret.

Først skal du indsætte kolonnerne "Indt" i afsnittet "Primo" og evt. i afsnittet "Forl pr". (Højreklik med museknap i skærbilledet og vælg kolonneopsætning).

For de gødninger, hvor du vil indberette beholdning manuelt, sætter du nu kryds i "Indt" kolonnerne. Herefter kan du taste i kolonnerne.

Gødningssørgelse, Total N		Primo	Forl pr	Produ...	Køb	Salg	Ultimo	Forl Ul	Forbrug
Husdyrgødning	Ajle	778	0	372	0	0	0	9	1140
	Bland. fast gødning	2382	0	1776	0	0	0	1951	2208
	Svinegylle	13486	4875	19206	0	0	1305	13494	13018
	Afgræsning	0	0	310	0	0	0	0	310
	svinegylle peter	0	0	0	0	0	0	0	0
Handelsgødning	UreaAmmNtr 32 flg	0	0	5956	18612	5956	0	0	5956
	0-4-21 Mg 75 Cu	0	0	0	0	0	0	0	0
	21-3-10 Mg 45 B #2	0	0	6657	32317	6657	0	0	6657
	Svovl.Amm 21 24S	0	0	887	4225	887	0	0	887
Anden organis	Slam	872	0	0	0	0	0	0	872

### 11.4 Indtast evt. ultimolager for gødninger

Ultimolager

Programmet beregner automatisk ultimolageret for organiske gødninger. Dette kan programmet gøre, da såvel produktion, som køb og salg af gødning er registreret i lagermodul for organisk gødning.

For handelsgødninger skal du selv indberette et eventuelt ultimolager af handelsgødning.

Hvad sker der ved kryds i den første "Indt" kolonne

Hvis du krydser af i den første "Indt" kolonne. (Den der står lige efter "Gødning" kolonnen, så sættes der automatisk kryds for alle "Indtastet" kolonnerne i alle afsnit. Dvs. også for køb, salg og ultimo. Derved vil tallene ikke længere blive beregnet ud fra oplysninger i programmets lagermodul og markbladene.

### 11.5 Tjek Køb, Ultimo og Forbrug mv.

Tjek at de øvrige kolonner passer med de tal du ønsker at indberette.

Ved at sætte kryds i kolonne **Indt** (indtastet) for en gødning, kan du manuelt rette i tallene i kolonnerne. Når du har sat kryds i kolonnen **Indt**, så har du selv kontrol over alle kolonnerne. Tjek derfor hver enkelt kolonne for, om tallet passer med det du ønsker.

### 11.6 Indsæt evt. handelsgødninger manuelt

De handelsgødninger, der vises automatisk, er dem som programmet kan beregne et forbrug af på markbladene, samt dem hvor der var en primobeholdning.

Mangler en gødning har Du mulighed for at indsætte handelsgødninger i N-kontrollen manuelt. Brug funktionen **Indsæt handelsgødning**.

I nøgletalsopsætningen 510 kan du se det samlede køb og det samlede forbrug.

### 11.7 Når N og P ikke stemmer på sidste kg ved køb af handelsgødning



Leverancer af biogasgylle, anden organisk gødning og handelsgødning vil altid fremgå.

Leverancer fra andre landbrug kan fremgå hvis de allerede har indsendt deres 2019 gødningsregnskab

Indhold af gødning fra forskellige producenter i samme type varierer lidt. Selv en forskel på 0,1 % P betyder noget. Total N og P fremgår af gødningsleverance skemaet.

Levanderens navn og adresse	Gødningstype	Mængde	Kg N i alt	Heraf fodernv.	Udnyttelse	Kg P i alt	Loft (kg)
Danish Agro A.M.B.A. Røgevej 55 4653 Kasse	Ammoniumnitrat 34	3.500	1.204	0			
Overgaard Gods A/S Overgårdstavej 28 8970 Havndal	NPK 9-11-22 m. S(2) NPK 22-9-19 m. S(2)	1.500 3.000	185 660	0		168 90	
Indkøbt handelsgødning i alt			1.999			258	

Man kan enten rette i deklARATIONEN på midlerne i kartoteket, eller man tilpasse forbruget ved at tilføje ekstra P som forbrug (også negativt), hvis deklARATIONEN i det indtastede ikke helt stemmer.

Brug funktionen **Indsæt handelsgødning**.

Vælg P-gødning "Fosfor".

Sæt Ultimo mængden til 0 kg. Juster P-køb med kg der skal tillægges/fratrækkes i forhold til gødningsleverance-skemaet.

Gødningsopgørelse, Total N og P	ktion	Køb	Salg	Ultimo	Forl Ud	Forbrug
Husdyrgødning gylle	152	7696	0	29453	7696	0
Afgræsning	0	0	0	0	0	0
Handelsgødning Fosfor	0	200	-206	0	0	-206
NS 27 Mg 4S			67786	18302		18302
0-4-21 Mg 7S Cu			10158	406		406
Forarbejdet h. biogas retur	0	0	29820	7200	0	29820

Brug nøgletalsopsætning 520 for at sammenligne køb og leverancer.

(eksempel m. køb biogasgylle og salg af egen produktion)

Opsætning	520 Gødningsleverancer	Bedrift	test	Auto	Beregn
** Husdyrgødning & forarbejdet husdyr...					
Køb-N Husdyrgødning	0,00				
Køb-N Forarbejdet husdyrgødning	29820,00				
Køb-P Husdyrgødning (samlet)	7200,00				
Salg-N Husdyrgødning	29452,56				
Salg-N Forarbejdet husdyrgødning	0,00				
Salg-P Husdyrgødning (samlet)	7696,44				
Ultimo-N Husdyrgødning	0,38				
Ultimo-N Forarbejdet husdyrgødning	0,00				
Ultimo-P Husdyrgødning (samlet)	0,09				
** Handelsgødning **					
Køb-N Handelsgødning	18302,22				
Køb-P Handelsgødning	200,32				
Ultimo-N Handelsgødning	0,00				
Ultimo-P Handelsgødning	0,00				
** Anden organisk gødning **					
Køb-N Anden organisk gødning	0,00				
Køb-P Anden organisk gødning	0,00				
Ultimo-N Anden organisk gødning	0,00				
Ultimo-P Anden organisk gødning	0,00				

## 12 Indberet gødningsregnskab (GHI)

Gødningsregnskab

Fra oktober 2011 har der været krav om elektronisk indberetning på landbrugsindberetning.dk

Når du har tjekket NP kontrollen og nøgletalsopsætning 500 for grønne smileyer. Evt. gennemgået Nøgletalsopsætning "200 fosforloft", "100 kvoteberegningerne", "070 græssende SK" for et mere detaljeret billede og alt ser fint ud er du klar til eksport.

(Undtagelse: hvis du har et samlet dyrket areal på under 25 ha, så kan du bestille et papirskema på [www.landbrugsindberetning.dk](http://www.landbrugsindberetning.dk) eller ringe til Landbrugsstyrelsen; Center for Jordbrug)

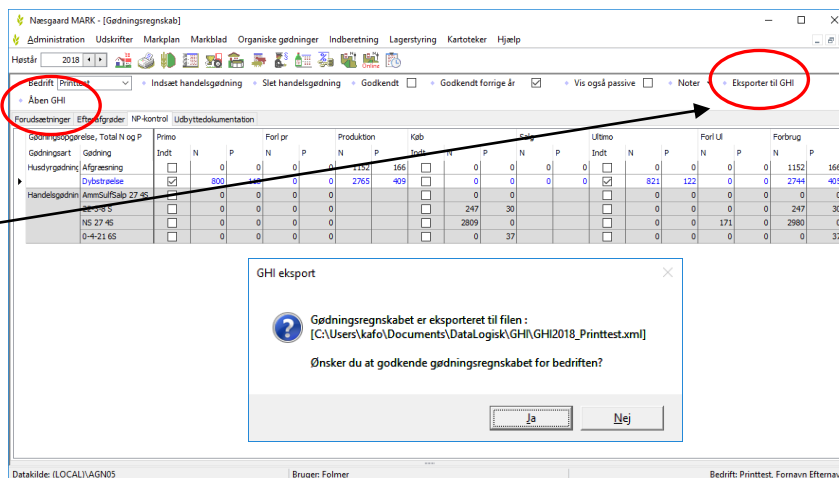
### 12.1 Eksporter til GHI

Sørg for at du står i høstår 2019

Sørg for at du står i NP-kontrollen (**Indberetning > Gødningsregnskab > NP-kontrol >**)

Klik på Eksporter til GHI

Herefter Spørger programmet hvor den skal lægge filen. Klik enter for standard placering og endeligt om regnskabet skal godkendes og ultimo skal overføres til primo.



### 12.2 Upload gødningsregnskab på GHI

Hjemmesiden til Gødningsregnskabs- og husdyrindberetning kan åbnes ved at klikke på knappen Åbn GHI.

Alternativt åbnes hjemmesiden

[www.landbrugsindberetning.dk](http://www.landbrugsindberetning.dk)

Frist er 31. marts 2020

Fristen for indberetning er 31. marts 2020

Log ind på [landbrugsindberetning.dk](http://landbrugsindberetning.dk)



Klik på Upload til gødningsregnskabet.

Husk at skifte planår til 2019!



Klik på "Vælg fil" og find filen i mappen  
Dokumenter\DataLogisk\GHI  
og som hedder  
GHI2019\_[bedriftsnr]

Klik herefter på upload fil.

Og til sidst klik på Tilbage til forsiden.

Nu er filen læst ind. Klik herefter på Start indberetning.

Du kan nu tjekke om oplysningerne er som de skal være.

Hvis der er mangler eller fejl i gødningsregnskabet, så fremkommer der en advarsel.

Du kan herefter foretage rettelser i besætninger og/eller gødningstal.

Når du er færdig kan du nederst på siden få vist en udskrift.

Efterfølgende sendes gødningsregnskabet ved at klikke på Send gødningsindberetning.

### Aktuelle problemer på landbrugsindberetning:



1. Ingen fosforloft i organisk gødning overført fra sidste år.

**Årsag:** Fosforlofts beregninger kommer alene fra produktion og modtaget husdyrgødning. Med lageret følger intet fosforloft til nyt planår.

**Løsning:** Overført organisk gødning overført fra sidste år tages som køb og primolageret nulstilles.

### 12.3 Skift af CVR, ophør og afmelding fra Register for Gødningsregnskab på GHI

Det sker at CVR nr. nedlægges og derfor skal afmeldes i Register for Gødningsregnskab. Dette kan kun ske på GHI ved at anføre ophørsdato i felt 917 og anføre det nye CVR nr. i felt 918, samt indsende [overdragelseserklæring](#) direkte til Landbrugsstyrelsen.

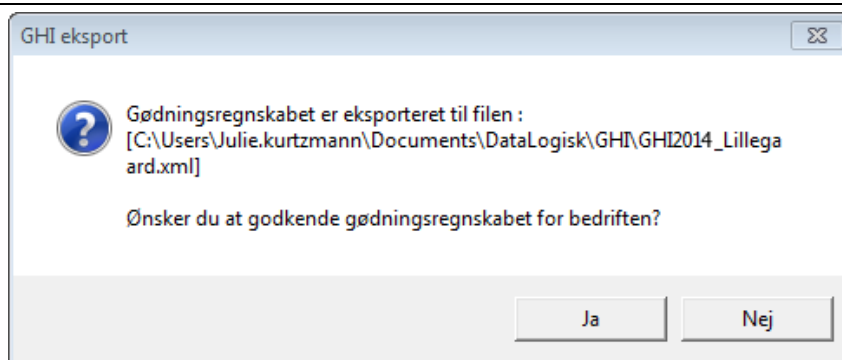
## 13 Godkend det indberettede gødningsregnskab i Næsgaard MARK

Hvorfor godkende i Næsgaard MARK

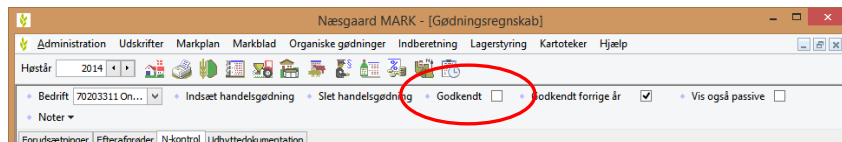
Godkendelsesfunktionen i Næsgaard MARK vil markere alle hovedtal til gødningsregnskabet som indtastet. Derved vil tallene ikke ændre sig og du kan heller ikke længere taste i felterne.

Dette er med til at sikre, at de tal fra 2019, der bruges i 2020 gødningsplan/regnskab, er de samme, som du har indberettet til Landbrugsstyrelsen. F.eks. ultimobeholdninger af gødning, overført overskud af efterafgrøder osv.

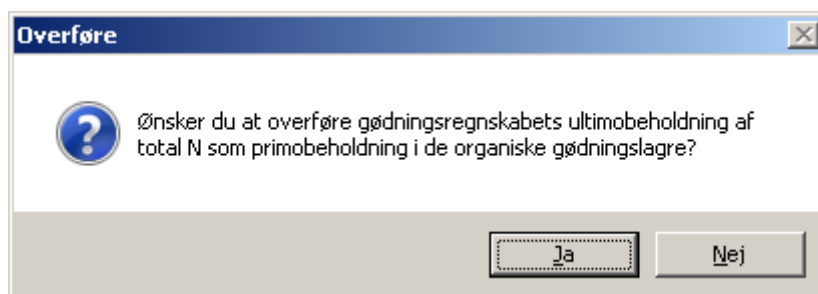
Når gødningsregnskabet er eksporteret, kan du aktivere godkendelsesfunktionen i programmet.



Alternativt kan du godkende gødningsregnskabet på Gødningsregnskabsdialogen. Dette gør du ved at sætte et kryds  ud for **Godkendt**. Du har adgang til funktionen fra alle fanerne.



Når man godkender gødningsregnskabet spørger programmet om man vil overføre ultimobeholdning som primobeholdning i næste gødningsregnskabsår. Her klikkes på Ja.



Ophæv godkendelsen

Du kan ophæve godkendelsen igen ved at fjerne krydset i Godkendt. Fjernelse af krydset vil give dig adgang til at taste i alle indtastningsfelterne igen.

**BEMÆRK:** Du skal dog selv fjerne de enkelte krydser i Indtastet kolonnerne for de felter, hvor du vil have programmet til selv at beregne tallet ud fra dine data i markprogrammet.