

## Jordbundsanalyser

Generelt.

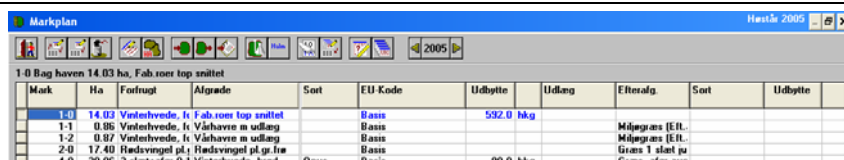
For at beregningerne i programmet fungerer korrekt skal alle marker have tilknyttet en analyse. Når en mark oprettes får den automatisk tilknyttet en jordbundsanalyse som har en dato i 1982.

Når der udtages en jordbundsanalyse på en mark skal de gamle analyser ikke slette, der skal hver gang oprettes en ny analyse med egen analysedato. Dette gøres for at sikre kronologien i analyserne og for at sikre at beregninger i tidligere høstår ikke ændres på baggrund af en analyse der er foretaget i et senere høstår.

Jordbundsanalyserne anvendes til beregning af markens næringsstofbehov.

### Åbn jordbundsanalyser fra markplanen.

Med ikonet **Analysetal** åbnes for jordbundsanalyser.



Mark	Ha	Følgrugt	Afgrøde	Sort	EU Kode	Udbytte	Udbyg	Efterafg	Sort	Udbytte
1-0	14.03	Vintshvede, It	Fab roer top snittet		Bass	592.0 kg				
1-1	0.95	Vintshvede, It	Vårhavre m udbyg		Bass			Måjegræs (Eit.		
1-2	0.87	Vintshvede, It	Vårhavre m udbyg		Bass			Måjegræs (Eit.		
2-0	17.40	Hødsvingel pl.	Hødsvingel pl gr fra		Bass			Græs 1 slået ju		
4-0	20.06	2 slået afgr	0-1 Vintshvede, brød	Opus	Bass	90.0 hka		Græs afgr auc		

Tryk på **Analysetal**.

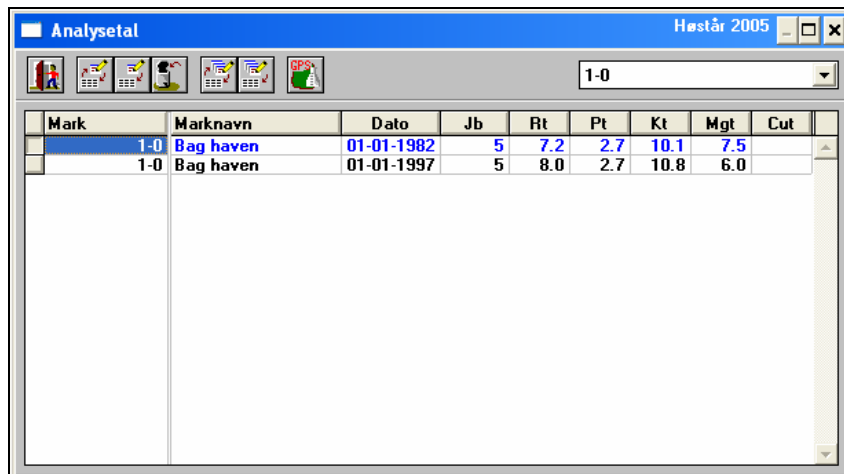


Dialogen analysetal åbnes med analysedata for den mark der var valgt i markplanen.

Med drop-down listen i øverste højre hjørne kan andre eller alle marker vælges.

For at oprette en ny analyse på en enkelt mark trykkes på ikonet **Opret**.

For at oprette analyser på flere marker trykkes på ikonet **Multiopret analysetal**.



Mark	Marknavn	Dato	Jb	Rt	Pt	Kt	Mgt	Cut
1-0	Bag haven	01-01-1982	5	7.2	2.7	10.1	7.5	
1-0	Bag haven	01-01-1997	5	8.0	2.7	10.8	6.0	

### Opret en analyse på en enkelt mark.

I dialogen Opret/ret analysetal indtastes Analysedato, JB nummer, Reaktionstal (Rt), Fosfortal (Pt), Kaliumtal (Kt), Magnesiumtal (Mgt) og Kobbertal (Cut).

Vær opmærksom på at hvis du indtaster værdien 0 vil programmet tro, at det pågældende næringsstof mangles. Derfor bør der indtastes neutrale værdier i felterne, selvom analysen ikke er lavet. Neutrale værdier er Pt (2,5-3,0), Kt (7,0-9,0) og Mgt (4,5-6,0).

Tryk **Ok** for at oprette analysen.

	Gns	Højeste	Laveste
Rt	7.0	0.0	0.0
Pt	3.0	0.0	0.0
Kt	9.0	0.0	0.0
Mgt	5.5	0.0	0.0
Cut	0.0	0.0	0.0

Når analysen er oprettet vises den i oversigten på den aktuelle mark.

En analyse bliver først anvendt i programmet i det høstår hvor den er indtastet.

En analyse med prøvedato den 1. oktober 2004 bliver derfor først anvendt i beregningerne af næringsstofbehov i høstår 2005.

Mark	Marknavn	Dato	Jb	Rt	Pt	Kt	Mgt	Cut
1-0	Bag haven	01-01-1982	5	7.2	2.7	10.1	7.5	
1-0	Bag haven	01-01-1997	5	8.0	2.7	10.8	6.0	
1-0	Bag haven	01-10-2004	6	7.0	3.0	9.0	5.5	

### Multiopret analyser på flere marker.

Med Multiopret er det nemt at oprette analysetal på flere marker i markplanen.

Tryk på **Multiopret analysetal**.

Mark	Marknavn	Dato	Jb	Rt	Pt	Kt	Mgt	Cut
1-0	Bag haven	01-01-1982	5	7.2	2.7	10.1	7.5	
1-0	Bag haven	01-01-1997	5	8.0	2.7	10.8	6.0	

I dialogen **Udvælg marker** markeres de marker der er udtaget jordbundsanalyser på.

Der trykkes på den grå knap længst til venstre ud for de ønskede marker.

Herefter trykkes på **Ok**.

Mark	Areal	Forfrugt	Afgrødegruppe	Afgrøde	Sort
+ 1-0	14.03	Vinterhvede, foder	Kartofler	Kartofler, fabrik	
+ 1-1	0.86	Vinterhvede, foder	Kartofler	Kartofler, fabrik	
+ 1-2	0.87	Vinterhvede, foder	Vårhavre	Vårhavre m udlæg	
- 2-0	17.40	Rødsvingel pl.gr.frø	Svingel, Rød	Rødsvingel pl.gr.frø	
- 4-0	20.06	2 slæt+afgr 0-10%kl	Vinterhvede	Vinterhvede, brød	Opus
+ 5-0	10.81	Vinterhvede, foder	Sukkerroer, fabrik	Fab.roer top snittet	
+ 5-1	3.88	Vinterhvede, foder	Markært	Markærter	
+ 8-0	5.85	Vårbyg malt m/udlæg	Markært	Markærter	
- 9-0	1.71	Vinterhvede, foder	Græsbrak mm.	Et-årig udtaget	
- 10-0	16.88	Vårbyg malt	Vinterraps	Vinterraps	Calypso
- 11-0	10.62	Vårbyg malt	Vinterhvede	Vinterhvede, foder	Biscay
- 11-1	3.22	Vinterraps	Vinterhvede	Vinterhvede, foder	Biscay
- 12-0	10.45	Fab.roer top snittet	Vårbyg	Vårbyg malt m/udlæg	
- 13-0	19.85	Vinterraps	Vinterhvede	Vinterhvede, foder	Biscay
- 14-0	13.88	Fab.roer top snittet	Vårbyg	Vårbyg malt m/udlæg	
- 15-0	1.14	Vedv sl+afg norm udb	Græs til produktion	Vedv sl+afg norm udb	
- 16-0	14.91	Vårhavre m udlæg	Græs til produktion	2 slæt+afgr	
- 17-0	2.65	Et-årig udtaget	Vårhavre	Vårhavre	
- 18-0	14.70	Et-årig udtaget	Græsbrak mm.	Et-årig udtaget	
+ 19-0	19.00	Indstr.gr 0-10%k Fdv	Kartofler	Kartofler, fabrik	

De valgte marker vises nu i dialogen **Angiv analysetal**.

I den øverste linje kan angives analysetal som ved at trykke på knappen med pilen kan kopieres til alle marker.

Udfør hver mark er der mulighed for at indtaste værdier der er unikke for marken.

Mark	Marknavn	Dato	Jb	Rt	Pt	Kt	Mgt	Cut
1-0	Bag haven	01-11-2004	6	7.0				
1-1		01-11-2004	6	7.0				
1-2		01-11-2004	5	7.0				
5-0	Bagmarken	01-11-2004	6	7.0				
5-1		01-11-2004	6	7.0				
8-0	Engen	01-11-2004	6	7.0				
19-0	Elgården	01-11-2004	6	7.0				

Når alle analyseresultater er indtastet trykkes på **Ok**.

Mark	Marknavn	Dato	Jb	Rt	Pt	Kt	Mgt	Cut
1-0	Bag haven	01-11-2004	6	7.5	3.5	9.0	5.0	2.5
1-1		01-11-2004	6	8.0	4.0	9.0	6.5	2.5
1-2		01-11-2004	6	7.0	3.5	9.0	5.0	2.5
5-0	Bagmarken	01-11-2004	6	7.0	4.0	12.0	5.0	2.5
5-1		01-11-2004	6	7.0	4.0	11.0	6.0	2.5
8-0	Engen	01-11-2004	6	7.0	3.0	9.0	5.0	2.5
19-0	Elgården	01-11-2004	6	7.5	3.0	9.0	5.0	2.5

På hver af markerne er analysen nu oprettet.

Mark	Marknavn	Dato	Jb	Rt	Pt	Kt	Mgt	Cut
1-2		01-01-1997	5	8.0	2.7	10.8	6.0	
1-2		01-11-2004	6	7.0	3.5	9.0	5.0	2.5

### Udskriv analysetal.

I udskriftsmodul er der mulighed for at udskrive jordbundsanalyserne.

I rapport nr. 2100 udskrives alle jordprøveresultater, så man dermed kan følge udviklingen i analysetal.

I rapport 2101 udskrives kun de nyeste tal, så man dermed kan få overblik over de aktuelle analyser.



Her er vist udskriften af rapport nr. 2101.

For hver mark vises datoen og resultatet fra den nyeste jordbundsanalyse på marken.

Analysetaloversigt									
Nyeste analyse på marken									
Mark	ha	Udtagnings dato	JB-N	Rt	Pt	Kt	Mgt	Cut	
1-0	Bag haven	14,03	01-11-2004	6	7,5	3,5	9,0	5,0	2,5
1-1		0,86	01-11-2004	6	8,0	4,0	9,0	6,5	2,5
1-2		0,87	01-11-2004	6	7,0	3,5	9,0	5,0	2,5
2-0		17,40	01-01-1997	6	7,5	2,5	7,5	5,5	
4-0	Over marken	20,06	01-01-1997	6	7,7	4,0	8,8	7,1	
5-0	Bagmarken	10,81	01-11-2004	6	7,0	4,0	12,0	5,0	2,5
5-1		3,88	01-11-2004	6	7,0	4,0	11,0	6,0	2,5
8-0	Enzen	5,85	01-11-2004	6	7,0	3,0	9,0	5,0	2,5
9-0	Ny eng	1,71	01-01-1997	11	7,8	2,2	10,0	4,6	
10-0		16,88	15-09-2000	7	7,2	2,9	8,2	6,5	