

## Beräkna gödselgivor

### Generellt

Detta avsnitt beskriver hur du får programmet att beräkna gödselmängder utifrån ett näringsbehov.

Funktionen fungerar både på handelsgödsel och organisk gödsel.

Beräkningen gör ingen ekonomisk optimering, det är ett verktyg för att räkna fram en mängd per hektar utifrån resterande behov.

**OBS: använd F-kolumnen  
Så du inte ändrar fel  
mängder**

**Det är viktigt att beräkningsfunktionen används  
tillsammans med funktionen fastlåsnings av  
gödselmedel (F-kolumnen)**

**De gödselmedel som du har kört ut bör du alltid  
fastlåsa, samma om du planerar lägga t.ex. en startgiva  
som du vet mängden/ha på redan.**

Inne i gödselplanen väljs beräknings funktionen via menyn **Beräkna mängd**

Genom att klicka på pilen visas de olika möjligheterna



### De olika beräkningsfunktionerna

#### Beräkna mängd (alla fält)

Denna funktion beräknar tilldelningen (Mgd-kolumnen) för alla gödselmedel som visas på skärmen, dvs. alla som aktiva i fält filtret.

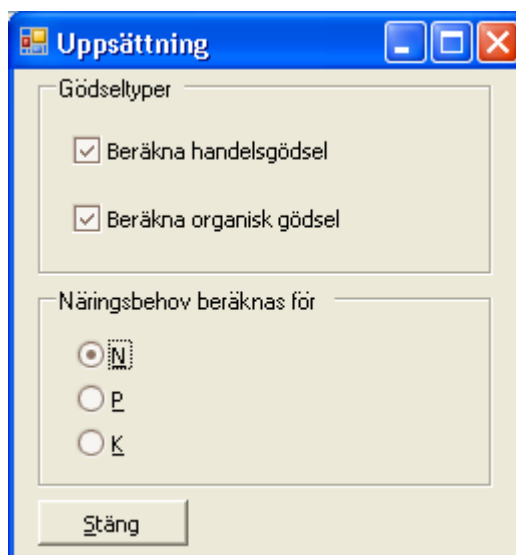
#### Beräkna mängd (valda gödslingar)

Denna funktion beräknar tilldelningen (Mgd-kolumnen) för alla gödselmedel som är valda

#### Uppsättning

I denna meny kan du välja om mängd beräkningen skall gälla för både handelsgödsel och organisk gödsel.

Du kan också välja vilket näringsämne som skall beräknas efter. Som standard är det N.



## Användning av beräkningsfunktion

### Vi rekommenderar

Innan du lärt dig funktionen, rekommenderar vi att du arbetar med endast ett fält till en början.

Flera olika sätt att arbeta

Det finns inte en fast metod hur du skall använda beräkningsfunktionen. Programmet ger dig ett verktyg och det är du själv som bestämmer på vilket vis du vill använda detta.

### Nedanför visas några exempel på hur beräkningsfunktionen kan användas.

#### Beräkning av ett gödselmedel

Välj först ett gödselmedel på fältet. Mängden kommer att vara 0

Näringsämne									
Middel	Mgd	N	Utn.%	P	K	Mg	S	Na	F
Förfrukt Vårkorn, malt									
	<b>Behov</b>	120			22	23	18	23	0
15	22-4-9 S Mg	0,00 kg	0		0	0	0	0	0
	<b>totalt</b>	0			0	0	0	0	0
	<b>avvikelse</b>	-120			-22	-23	-18	-23	0

#### Välj **Beräkna mängd** funktionen

En hektargiva räknas fram. Som standard beräknas det efter N

Näringsämne									
Middel	Mgd	N	Utn.%	P	K	Mg	S	Na	F
Förfrukt Vårkorn, malt									
	<b>Behov</b>	120			22	23	18	23	0
05	22-4-9 S Mg	545,45 kg	120		20	47	10	15	0
	<b>totalt</b>	120			20	47	10	15	0
	<b>avvikelse</b>	0			-2	24	-8	-8	0

Samma gödselmedel men med beräkning utifrån K, hade gett denna hektargiva

Näringsämne									
Middel	Mgd	N	Utn.%	P	K	Mg	S	Na	F
Förfrukt Vårkorn, malt									
	<b>Behov</b>	120			22	23	18	23	0
05	22-4-9 S Mg	268,20 kg	59		10	23	5	8	0
	<b>totalt</b>	59			10	23	5	8	0
	<b>avvikelse</b>	-61			-12	0	-13	-16	0

#### Beräkna för gödselmedel nr 2

Beräkna mängd för gödselmedel 2.

Om du har ett gödselmedel där du bestämt mängd/hektar (det är kanske redan utkört eller det är en planerad startgiva) och du vill räkna fram mängd/hektar för andra givan, då gör du så här.

Den gödselmedel du vet giva för, sätter du en markering för i kolumnen fastlås (F)

Näringsämne									
Middel	Mgd	N	Utn.%	P	K	Mg	S	Na	F
Förfrukt Vårkorn, malt									
	<b>Behov</b>	120			22	23	18	23	0
15	22-4-9 S Mg	200,00 kg	44		7	17	4	6	0
5	N 27	0,00 kg	0		0	0	0	0	0

Infoga gödselmedel nummer 2

Kör beräkningen (i detta fall för N)

Hektargivan räknas fram för gödselmedel nr 2

Näringsämne										
Middel	Mgd	N	Utn.%	P	K	Mg	S	Na	F	
Förfrukt Vårkorn, malt										
	<b>Behov</b>	120		22	23	18	23	0		
15	22-4-9 S Mg	200,00 kg	44	7	17	4	6	0	<input checked="" type="checkbox"/>	
15	N 27	281,48 kg	76	0	0	0	0	0	<input type="checkbox"/>	
	<b>totalt</b>	120		7	17	4	6	0		
	<b>avvikelse</b>	0		-15	-6	-14	-18	0		

### Beräkna för ett valt gödselmedel

Beräkna för ett valt gödselmedel bland andra.

Om du har flera gödselmedel på fältet kan du välja ett av dessa och beräkna bara för det. Du använder då funktionen

#### Beräkna mängd (vald gödsel)

Klicka på raden med det gödselmedel du vill beräkna för (texten blir blå)

Därefter väljer du funktionen

#### Beräkna mängd (valda gödslingar)

	<b>Behov</b>	120		22	23	18	23	0	
5	22-4-9 S Mg	200,00 kg	44	7	17	4	6	0	<input checked="" type="checkbox"/>
5	N 27	0,00 kg	0	0	0	0	0	0	<input type="checkbox"/>
5	N 34	0,00 kg	0	0	0	0	0	0	<input type="checkbox"/>
	<b>totalt</b>	44		7	17	4	6	0	
	<b>avvikelse</b>	-76		-15	-6	-14	-18	0	

Programmet beräknar nu fram en hektar giva för det gödselmedel som var valt.

Middel	Mgd	N	Utn.%	P	K	Mg	S	Na	F	
Förfrukt Vårkorn, malt										
	<b>Behov</b>	120		22	23	18	23	0		
5	22-4-9 S Mg	200,00 kg	44	7	17	4	6	0	<input checked="" type="checkbox"/>	
5	N 27	0,00 kg	0	0	0	0	0	0	<input type="checkbox"/>	
5	N 34	220,93 kg	76	0	0	0	0	0	<input type="checkbox"/>	
	<b>totalt</b>	120		7	17	4	6	0		
	<b>avvikelse</b>	0		-15	-6	-14	-18	0		

### Beräkna för flera valda gödselmedel

Beräkna för ett valt gödselmedel bland andra på flera fält.

Du kan välja ett gödselmedel bland andra gödselmedel på enskilda fält och beräkna flera fält samtidigt.

Om du visar gödsel för flera fält samtidigt, kan du genom att hålla ned Ctrl knappen samtidigt som du klickar på de rader med gödselmedel du vill beräkna, välja flera.

Därefter väljer du funktionen

#### Beräkna mängd (vald gödsel)

Middel	Mgd	N	Utn.%	P	K	Mg	S	Na	F	
Förfrukt Vårkorn, malt										
	<b>Behov</b>	120		22	23	18	23	0		
5	22-4-9 S Mg	200,00 kg	44	7	17	4	6	0	<input checked="" type="checkbox"/>	
5	N 27	0,00 kg	0	0	0	0	0	0	<input type="checkbox"/>	
5	N 34	0,00 kg	0	0	0	0	0	0	<input type="checkbox"/>	
	<b>totalt</b>	44		7	17	4	6	0		
	<b>avvikelse</b>	-76		-15	-6	-14	-18	0		
Förfrukt Vårkorn, malt										
	<b>Behov</b>	120		17	26	21	23	0		
5	Nöt flytgödsel	20,00 t		20					<input type="checkbox"/>	
5	NS 27-4	0,00 kg	0	0	0	0	0	0	<input type="checkbox"/>	
5	NS 27-4	0,00 kg	0	0	0	0	0	0	<input type="checkbox"/>	
	<b>totalt</b>	0		0	0	0	0	0		
	<b>avvikelse</b>	-120		-17	-26	-21	-23	0		

Programmet har nu beräknat  
mängd/ha för de valda gödsel  
medlen.

		Näringsämne							
Middel	Mgd	N	Utn.%	P	K	Mg	S	Na	F
<i>Förfrukt Vårkorn, malt</i>									
	<b>Behov</b>	120		22	23	18	23	0	
22-4-9 S Mg	200,00 kg	44		7	17	4	6	0	<input checked="" type="checkbox"/>
N 27	281,48 kg	76		0	0	0	0	0	<input type="checkbox"/>
N 34	0,00 kg	0		0	0	0	0	0	<input type="checkbox"/>
	<b>totalt</b>	120		7	17	4	6	0	
	<b>avvikelse</b>	0		-15	-6	-14	-18	0	
<i>Förfrukt Vårkorn, malt</i>									
	<b>Behov</b>	120		17	26	21	23	0	
Nöt flytgödsel	20,00 t		20						<input type="checkbox"/>
NS 27-4	444,44 kg	120		0	0	3	16	0	<input type="checkbox"/>
NS 27-4	0,00 kg	0		0	0	0	0	0	<input type="checkbox"/>
	<b>totalt</b>	120		0	0	3	16	0	
	<b>avvikelse</b>	0		-17	-26	-19	-8	0	