

## Generellt om växtodlingsplan (Vo-plan)

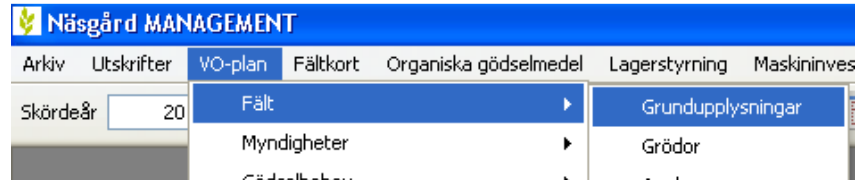
Generellt

Detta avsnitt ger dig överblick över de olika delarna av växtodlingsplanen (vo-plan).

Växtodlingsplanen öppnas via menyn **VO-plan, Fält** och **grundupplysningar**.

Du kan också använda ikonerna

**Vo-plan** 



Välj skördeår

Se alltid till att du valt rätt skördeår när du arbetar i växtodlingsplanen

Du väljer skördeår genom att bläddra fram/tillbaka med pilarna vid skördeår



*OBS. Ändring av skördeår kan ta lite olika tid beroende på vilken skärmbild som är öppen, detta beroende på olika mängd data som skall uppdateras på skärmen*



### Verktygsrad (1)

Det är här du har verktygen för att t.ex skapa nya fält.

#### Flikar

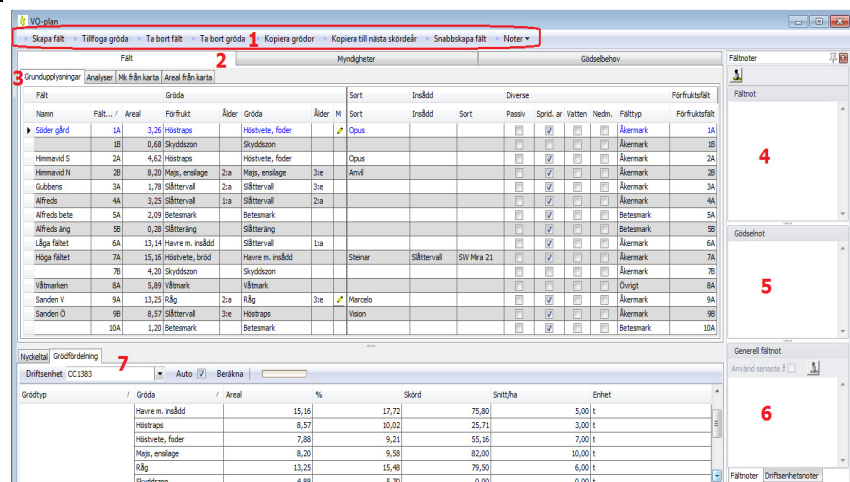
Beroende på vilken huvudflik (2) du väljer, visas underflikar (3) med olika uppgifter

#### Noter

Till varje fält kan anges kommentarer. I Fältnot (4) görs noter om fältet detta år. I Gödselnot (5) noter om gödsling. I generell fältnot (6) görs noter som du kan se alla skördeår. Finns not på ett fält visas en penna i kolumnen M

#### Sammanställningar (7)

Nederst kan du skifta mellan visning av nyckeltal och grödfördelning.



Du kan ändra skärmdelningen mellan de olika delarna på skärmen genom att sätta markören över en linje, hålla ned vänster musknapp och därefter flytta i önskad riktning. Därmed kan du alltid optimera den del som du arbetar med förtillfället

ler	Gröda	Ålder	M	Sort	Insådd	Diverse	Passiv	Sprid. ar	Vatten	Nedm.	Fälttyp	Förfruktsfält
	Höstvete, foder			Opus							Åkermark	1A
	Skyddszon										Åkermark	1B
	Höstvete, foder			Opus							Åkermark	2A
	Majs, ensilage	3:e		Anvil							Åkermark	2B
	Slättervall	3:e									Åkermark	3A
	Slättervall	2:a									Åkermark	4A
	Betesmark										Betesmark	5A
	Slätteräng										Betesmark	5B
	Slättervall	1:a									Åkermark	6A
	Havre m. insädd			Steinar	Slättervall	SW Mira 21					Åkermark	7A
	Skyddszon										Åkermark	7B
	Våtmark										Ovrigt	8A
	Råg	3:e		Marcelo							Åkermark	9A
	Höstraps			Vision							Åkermark	9A
	Betesmark										Betesmark	10A

## Huvudflik: Fält

Det är här du har alla grunddata för fältet och kan redigera dessa

Namn	Fält... / Areal	Förfrukt	Ålder	Gröda	Ålder	M	Sort	Insådd	Sort	Passiv	Sprid. ar	Vatten	Nedm.	Fälttyp	Förfruktsfält
Söder gård	1A	3,26	Höstvete, foder				Opus							Åkermark	1A
Himmavid S	2A	4,62	Höstvete, foder				Opus							Åkermark	2A
Himmavid N	2B	8,20	Majs, ensilage	2:a	Majs, ensilage	3:e	Anvil							Åkermark	2B
Gubbens	3A	1,78	Slättervall	2:a	Slättervall	3:e								Åkermark	3A
Alfreds	4A	3,25	Slättervall	1:a	Slättervall	2:a								Åkermark	4A

## Underflik: Grunduplysningar

Genom att välja i verktygsraden (1) kan du skapa/redigera fält. Du kan ändra direkt i tabellen förutom för kolumnerna som berör förfrukt då dessa hämtas automatiskt från föregående år.

Namn	Fält... / Areal	Förfrukt	Ålder	Gröda	Ålder	M	Sort	Insådd	Sort	Passiv	Sprid. ar	Vatten	Nedm.	Fälttyp	Förfruktsfält
Söder gård	1A	3,26	Höstvete, foder				Opus							Åkermark	1A
Himmavid S	2A	4,62	Höstvete, foder				Opus							Åkermark	2A
Himmavid N	2B	8,20	Majs, ensilage	2:a	Majs, ensilage	3:e	Anvil							Åkermark	2B
Gubbens	3A	1,78	Slättervall	2:a	Slättervall	3:e								Åkermark	3A
Alfreds bete	5A	2,09	Betesmark											Betesmark	5A
Alfreds äng	5B	0,28	Slätteräng											Betesmark	5B
Låga fältet	6A	13,14	Havre m. insädd	Slättervall	1:a		Steinar	Slättervall	SW Mira 21					Åkermark	6A
Höga fältet	7B	4,20	Skyddszon											Åkermark	7B
Våtmarken	8A	5,89	Våtmark											Ovrigt	8A
Sanden V	9A	13,25	Råg	2:a	Råg	3:e	Marcelo							Åkermark	9A
Sanden O	9B	8,57	Slättervall	3:e	Höstraps		Vision							Åkermark	9B
	10A	1,20	Betesmark											Betesmark	10A

Väljer du **Skapa fält**, infogas en tom rad nederst i tabellen. Här anger du Fältnummer (1), arealen på fältet (2). I kolumnerna Gröda, sort, insädd och insäddsgröda visas en rullningslist (3) som du väljer från. I kolumnen Ålder (4) kan du ange åldern på din vall eller hur många år du odlat samma göra på fältet. Har du delat fältet kan du i kolumnen Förfruktsfält (5) välja vilket fält som förfrukten skall hämtas från.

Namn	Fält... / Areal	Förfrukt	Ålder	Gröda	Ålder	M	Sort	Insådd	Sort	Passiv	Sprid. ar	Vatten	Nedm.	Fälttyp	Förfruktsfält
Sanden V	9A	13,25	Råg	2:a	Råg	3:e	Marcelo							Åkermark	9A
Sanden O	9B	8,57	Slättervall	3:e	Höstraps		Vision							Åkermark	9B
	10A	1,20	Betesmark											Betesmark	10A

## Underflik: Analyser

Aktuella analysmedeltal anges för fälten det aktuella skördeåret här, dessa kan anges direkt i tabellen eller hämtas från kartprogrammet. Om datumen (1) är 1982-01-01 är standard analysvärde inlagt för fältet motsvarande klass 3 för P och K. Dessa analystalet används vid beräkningen av gödselråd.

Fält	Gröda	Älder	Älder M	Datum 1	pH	P-AL	K-AL	K-HCI	Mg-AL	Cu-HCI	K/Mg kv	Bor	Ca-AL	Mullhalt	Total lerf	Sandfgr	Fin lerf
Söder gård	1A	3,26	Höstraps	Höstvete, foder	2007-10-09	6,4	7,0	10,0	120,0	5,0	7,0	0,6					
	1B	0,68	Skyddszon	Skyddszon	1982-01-01	6,5	6,0	12,0	200,0	4,0	7,0	0,6					
Hemmaid S	2A	4,62	Höstraps	Höstvete, foder	2007-10-09	5,9	12,0	16,0	254,0	6,0	7,0	0,6					
Hemmaid N	2B	8,20	Majs, ensilage	Majs, ensilage	2007-10-09	6,1	5,0	20,0	269,0	4,0	7,0	0,6					
Gubbens	3A	1,78	Siltsteval	Siltsteval	2007-10-09	6,5	6,0	12,0	123,0	7,0	7,0	0,6					
Ålfreds	4A	3,25	Siltsteval	Siltsteval	2007-10-09	6,5	6,0	12,0	486,0	8,0	7,0	0,6					
	4C	4,00	Siltsteval	Havre, foder	2007-10-09	6,5	6,0	12,0	150,0	7,0	7,0	0,6					

## Underflik: MK från karta

Om du har markkarteringsuppgifter i Näsgård Karta kan du överföra analysmedeltal (2) från kartan till fliken MK från karta.

Fält	Gröda	Älder	Älder M	pH	P-AL	P-HCI	K-AL	K-HCI	Mg-AL	Cu-HCI	K/Mg kv	Bor	Ca-AL	Mullhalt	Total lerf	Sandfgr	Fin lerf
Söder gård	1A	3,26	Höstraps	Höstvete, foder	6,7	6,9	10,8		6,2				150,0				
	1B	0,68	Skyddszon	Skyddszon	6,1	3,2	11,1	96,0	5,0	12,0		0,4	113,8				
Hemmaid S	2A	4,62	Höstraps	Höstvete, foder	6,4	3,8	8,5	8,7					200,0				
Hemmaid N	2B	8,20	Majs, ensilage	Majs, ensilage	6,7	4,6	6,7	92,0	9,5	13,0		0,5	190,0				
Gubbens	3A	1,78	Siltsteval	Siltsteval													
Ålfreds	4A	3,25	Siltsteval	Siltsteval													
	4C	4,00	Siltsteval	Havre, foder													

För de rader som är markerade (3) överförs värde till fliken Analyser när du väljer Överför analyser (4)

## Underflik: Kartarealer

Om du har dina fält i Näsgård Karta kan du via en funktion i kartprogrammet överföra arealer till fliken Areal från karta. Nettoarealen (1) från kartan för de markerade fälten överförs sedan till fältet när du väljer Överför arealer (2)

Fält	Gröda	Älder	Älder M	Netto areal	Brutto areal	Yttre polygoner	Inre polygoner
Söder gård	1A	3,26	Höstraps	Höstvete, foder	3,94	3,94	1
	1B	0,68	Skyddszon	Skyddszon			0
Hemmaid S	2A	4,62	Höstraps	Höstvete, foder	9,71	9,71	1
Hemmaid N	2B	8,20	Majs, ensilage	Majs, ensilage	7,29	7,29	1
Gubbens	3A	1,78	Siltsteval	Siltsteval	1,78	1,78	1
Ålfreds	4A	3,25	Siltsteval	Siltsteval			0

## Huvudfliken: Myndigheter

På fliken myndigheter finns de uppgifter som berör SAM ansökan.

Fält	Gröda	SAM fält	SAM gröda	Mjörsättning
		EU-Id	Blocknummer	SAM gröda
		EU-Id	Blocknummer	SAM gröda

På underfliken EU-stöd anges region, EU-Id, blocknummer för fälten.

Grödan på fältet konverteras automatisk till SAM gröda och grödkod.

Om miljöersättning sök för fältet anges detta

Fält	Gröda	SAM fält	SAM gröda	Mjörsättning
		EU-Id	Blocknummer	SAM gröda
Söder gård	1A	3,26	Höstraps	Höstvete, foder
	1B	0,68	Skyddszon	Skyddszon
Hemmaid S	2A	4,62	Höstraps	Höstvete, foder
Hemmaid N	2B	8,20	Majs, ensilage	Majs, ensilage

På underfliken ekologiskt kan markering sättas om man sökt ekologisk ersättning för fältet aktuellt skördeår.

En datum när fältet lades om till ekologisk odling kan anges.

Fält	Gröda	Älder	Älder M	SAM fält	SAM gröda	Ekologiskt	Omsättningsdatum
Söder gård	1A 3,26 Höstraps	Höstvete, foder		1A 6201-333-276	Vete (höst)	4	
	1B 0,68 Skyddsazon	Skyddsazon		1B 6201-333-276	Skyddsazon	77	
Hemavid S	2A 4,62 Höstraps	Höstvete, foder		2A 6201-333-496	Vete (höst)	4	
Hemavid N	2B 8,20 Majs, ensilage	Majs, ensilage	3:e	2B 6201-333-496	Majs	9	
Gubbens	3A 1,78 Siltervall	Siltervall	3:e	3A 6201-333-558	Siltter och bet	50	
Alfreds	4A 3,25 Siltervall	Silttervall	2:a	4A 6201-334-271	Siltter och bet	50	

### Huvudfliken: Gödselbehov

På huvudfliken **Gödselbehov** kan du se beräkningar för gödselbehov, samt ändra manuellt i de beräknade behoven. Gödselbehovet utgår från Jordbruksverkets riktlinjer det aktuella året.

Fält	Gröda	Älder	Älder M	Större beräkning	Skörd	N beräkning	N-behov
Söder gård	1A 3,26 Höstraps	Höstvete, foder		7,00	1,2	9,00	150
Hemavid S	2A 4,62 Höstraps	Höstvete, foder		7,00	1,2	7,00	150
Hemavid N	2B 8,20 Majs, ensilage	Majs, ensilage	3:e	10,00	0	10,00	150
Gubbens	3A 1,78 Siltervall	Silttervall	3:e	5,00	0	5,00	100

### Underflik: N-behov

På denna flik kan du se det beräknade kväve behovet. Markerar du i kolumnen fältkorrektur (1) kan du ange en egen skördenivå för fältet (2). N-behovet korrigeras för mullhalt (3) som är inlagt på fliken analyser. I ställgödsel-effekt (4) skall du ange hur stor effekt flerårig ställgödsel-spridning har. Markerar du i kolumnen ange N-behov (5) kan du ange en egen kväve nivå för fältet (6).

Fält	Gröda	Älder	Älder M	Större beräkning	Skörd	N beräkning	N-behov
Söder gård	1A 3,26 Höstraps	Höstvete, foder		7,00	1,2	9,00	150
Hemavid S	2A 4,62 Höstraps	Höstvete, foder		7,00	1,2	7,00	150
Hemavid N	2B 8,20 Majs, ensilage	Majs, ensilage	3:e	10,00	0	10,00	150
Gubbens	3A 1,78 Siltervall	Silttervall	3:e	5,00	0	5,00	100

### Underfliken: Övriga behov

Här kan du se beräknade behoven för fosfor, kalium, magnesium och svalöv.

Aktuellt analysvärde (1) för fältet visas. Korrigering av behov (2) sker utifrån analys-talet. Överskott (3) från föregående år kan skrivas in.

Markerar du i kolumnen ange behov (4) kan du ange en egen behovs nivå för fältet (5).

Fält	Gröda	Älder	Älder M	Korrigerad skörd P-AL	P-norm	Skördekorr	Analyskorr	Flerårig balans	Ange P-behov	P-behov	K-AL	K-norm	Skördekorr	Analyskorr
Söder gård	1A 3,26 Höstraps	Höstvete, foder		9,00	7,0	18	6	-2	-5		17	10,0	20	10
Hemavid S	2A 4,62 Höstraps	Höstvete, foder		7,00	6,0	18	0	-15	3	4	8	12,0	20	0
Hemavid N	2B 8,20 Majs, ensilage	Majs, ensilage	3:e	5,00	6,0	25	0	2	0		7	20,0	100	0
Gubbens	3A 1,78 Siltervall	Silttervall	3:e	5,00	6,0	7	0	0			7	12,0	60	0
Alfreds	4A 3,25 Siltervall	Silttervall	2:a	5,00	6,0	7	0	0			7	12,0	60	0