

Lagerstyrning av produkter

Generellt

Lagerstyrning för produkter finns i Näsgård Mark versionerna ProXtra och Adviser. Den är därför inte tillgänglig för alla användare.

Lagerstyrning både för insatsvaror och avsalu varor

En avancerad lagerstyrningsmodul finns för insatsvaror, där du löpande kan beräkna status på ditt lager. Detta utifrån de inköp, eventuell försäljning av insatsvaror samt förbrukade insatsvaror i fält. Du kan även beräkna inköpsbehov utifrån beräknat lager samt planerade insatser på fältkortet.

För avsalu varor kan du ange mängder i lager, samt dokumentera insatser bl.a. för att uppfylla tvärvillkorskrav.

Flera driftsenheter

Lagerstyrning kan användas även då man arbetar med flera driftsenheter.

Driftsenheterna skall ha samma register och skall beräkning ske på tvärs av flera driftsenheter skall de även ingå i samma kompanjonskap.

Register	Kompanjon	Driftsenhet	Förnamn	Efternamn	Adress	Postnr
Gemensamt register	Demoset	BB9999	Per	Olofsson	Hittepo	24297
		AA1234	Dem O	Demosson	Demolunda	242 97

Lagerstyrning av insatsvaror

Lagerstyrning av insatsvaror öppnas via menyn

Lagerstyrning, Insatsvaror

eller ikonen

I modulen kan du välja mellan att registrera köp, försäljning samt utföra beräkning/status.

Varje inlagt köp, försäljnings eller beräkning visas i tabellen under respektive flik.

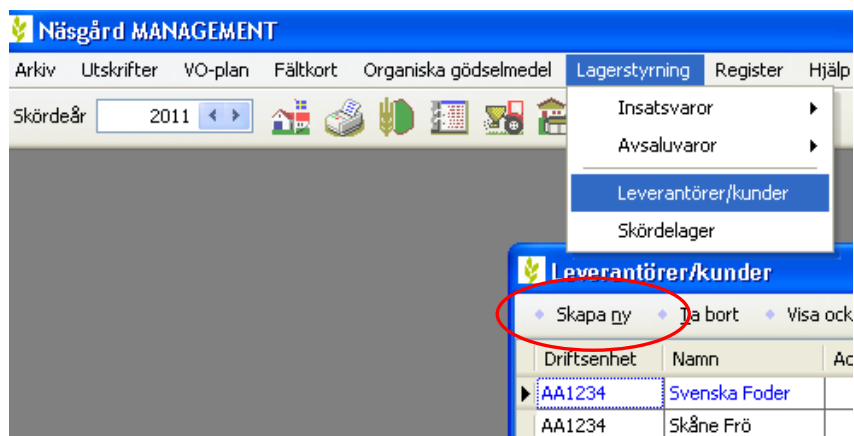
Verifikations datum	Eget verifikationsnr.	Leverantör	Leverantörs fakturanr.	Kom
2007-08-16		Svenska Foder	1234	utsä
2009-11-16		Svenska Foder		

Leverantörer och kunder

Vid skapande av ett köp eller försäljning anges namnen på leverantörer och kunder.

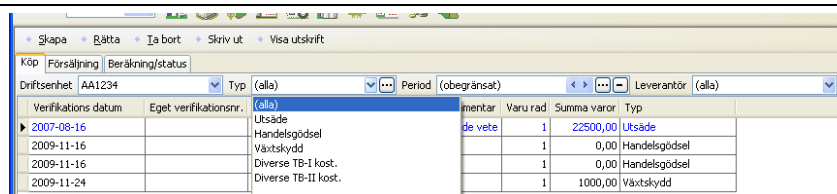
Dessa måste först upprättas i menyn **Lagerstyrning, Leverantörer/kunder**

Välj **Skapa ny** och en tom rad infogas där leverantörens uppgifter anges



Avgränsningar för visade poster

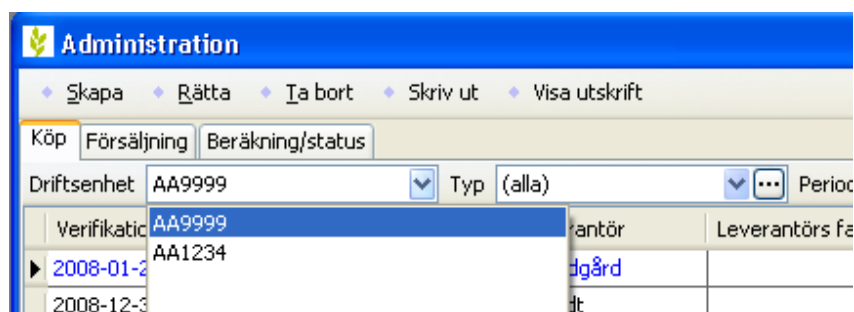
För att få bättre överblick, kan du avgränsa på typer av lagerposter, detta gör du genom att välja i rullningslistorna över tabellen.



Avgränsa på driftsenhet

Via avgränsningen **Driftsenhet** väljs för vilken driftsenhet som posterna skall visas.

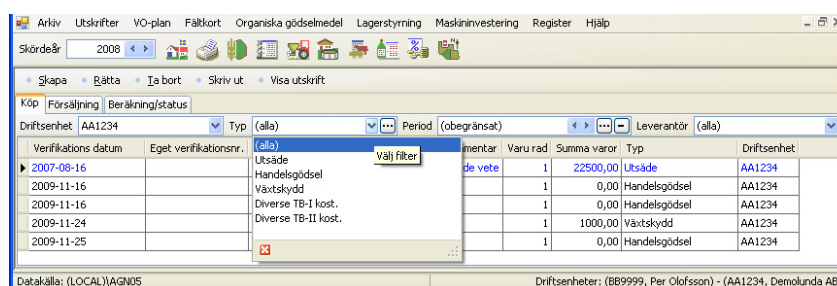
Det är också valet här som styr på vilken driftsenhet som det går att registrera köp/försäljning på



Avgränsa på typ

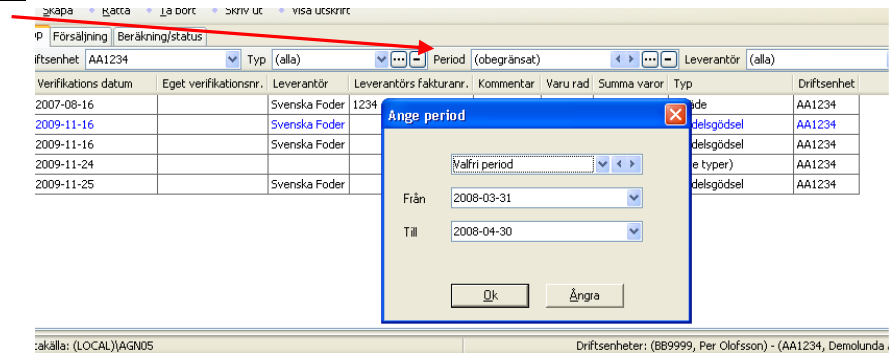
Via avgränsningen **Typ** är det möjligt att visa bara poster med en viss typ av insatsmedel.

OBS. om du har en post som innehåller flera olika typer av insatsmedel, tex. Utsäde och handelsgödsel, räcker det med en rad med den utvalda typen för att posten skall visas.



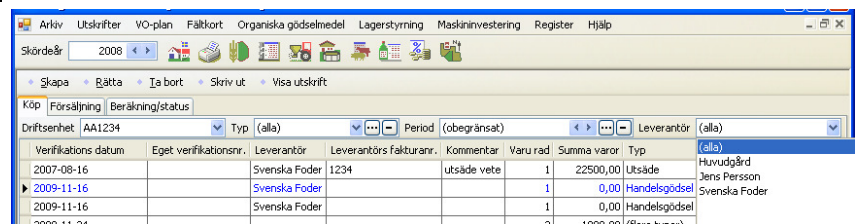
Avgränsa på en period

Funktionen **Period** kan du avgränsa på en bestämd period t.ex. ett år



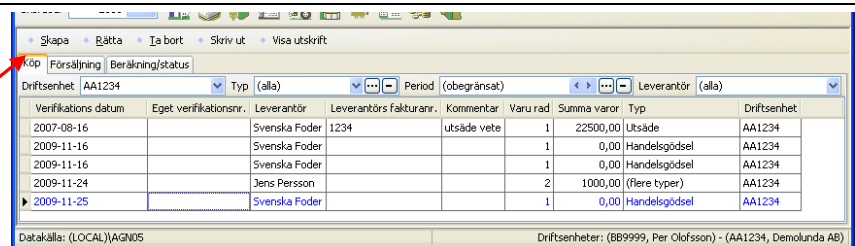
Avgränsa på en leverantör/kund

Med avgränsning på leverantör/kund kan köp och försäljning visas för en kund



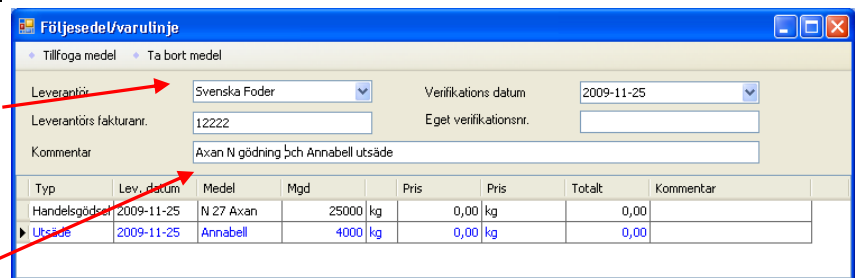
Registrering av inköp

Alla registreringar som berör inköp sker på fliken **Köp**
För att registrera ett nytt inköp väljer du **Skapa**



En följesedel öppnas, här registreras de insatsmedel som köpts vid detta inköpstillfälle. Du måste minst ange en verifikations datum, men även **Leverantör** och fakturanummer kan anges.

För att lättare se vad inköpet innehåller kan en kommentar om detta anges



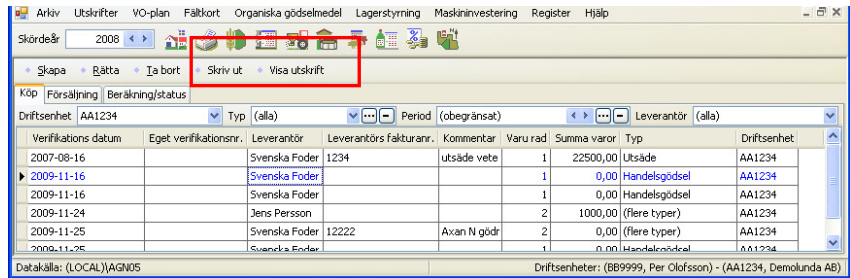
Genom att **Tillfoga medel** infogas en ny rad i tabellen och det är direkt i denna rad som registreringen sker
Det går att ange olika typer av insatsmedel i köpet



Utskrift av köp

Genom att välja **skriv ut** eller **visa utskrift** skrivs **ALLA** köp ut som visas i tabellen.

Vill du t.ex. bara skriva ut köp för utsäde, skall du först avgränsa så du bara ser köp med utsäde i tabellen.

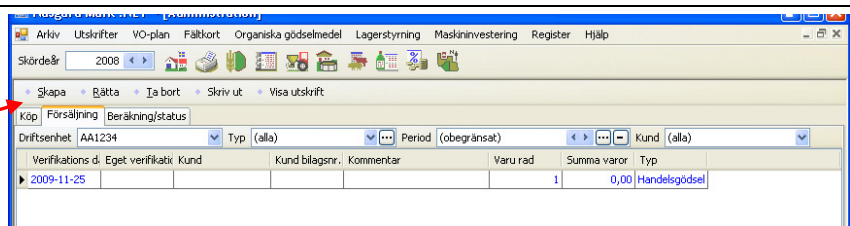


Registrering av försäljning

Alla registreringar som berör inköp sker på fliken

Försäljning

För att registrera en ny försäljning väljer du **Skapa**



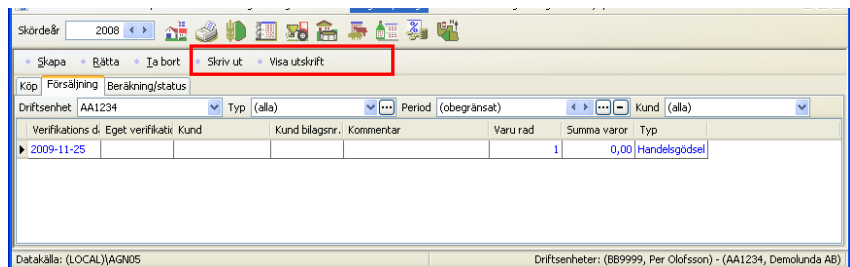
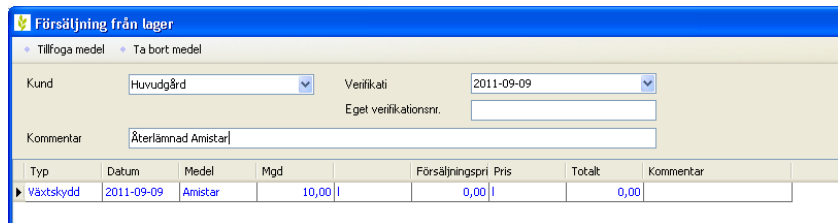
En följesedel öppnas, här registreras de insatsmedel som är sålda vid detta tillfälle. Du måste minst ange Kund, men även Verifikations nr och Eget verifikations nr kan anges.

För att lättare se vad försäljningen innehåller kan en kommentar om detta anges

Utskrift av försäljning

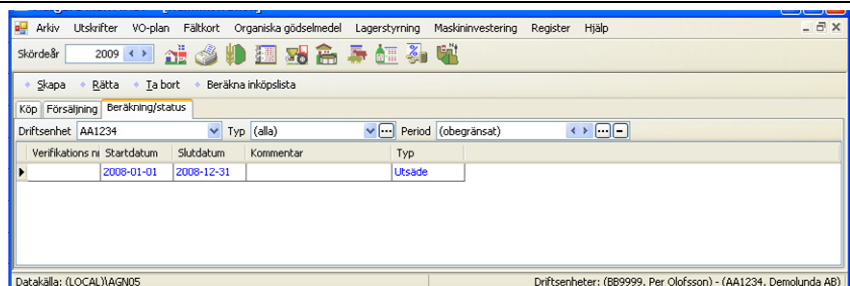
Genom att välja **skriv ut** eller **visa utskrift** skrivs **ALLA** försäljningar ut som visas i tabellen.

Vill du t.ex. bara skriva ut försäljning av utsäde, skall du först avgränsa så du bara ser utsäde i tabellen.



Beräkning av status för lager

Redovisning av lager sker genom att beräkna en status eller manuellt ange uppgifter på fliken **Beräkning/status**. Beräkningen kan ske vid valfritt datum.



En lagerstatus upprättas genom att välja **Skapa** (1). Här anges de önskade förutsättningarna för beräkningen.

Driftsenhet (2)

Här visas för vilken driftsenhet som beräkningen görs för, uppgiften kan inte ändras.

Förbrukning drift (3)

Om driftsenheten ingår i ett kompanjonskap, är det möjligt att välja vilka driftsenheter som skall ingå i beräkningen. Som standard ingår alla driftsenheter som är kompanjoner.

Beräkna lagerstatus för (4)

Här väljs för vilken typ av insatsmedel beräkningen skall göras.

Beräknas för perioden (5)

Här anges för vilken period beräkningen skall göras för.

Startdatum för perioden är alltid dagen efter slutdatum i föregående period. Finns ingen tidigare period kan valfri startdatum väljas

Pris beräknas som (6)

Det finns 3 olika principer hur lagerpriserna för enskilda produkter beräknas.

Genomsnitt av köp, beräknas som ett snittpris på aktuella inköp under beräkningsperioden

Sista inköpspris, tar priset i sista inköpet i perioden.

Om det inte är gjorda inköp under perioden för ett medel hämtas priset från sista beräkningen

Genomsnitt av behållning och köp, beräknar ett snittpris på framräknat pris föregående period och aktuella inköp under perioden.

Verifikations nr (7)

Du kan ange ett verifikations nummer på beräkningen

Not (8)

Här anges eventuella kommentarer angående beräkningen

När alla poster angetts sker beräkningen genom att trycka på **Fortsätt och beräkna (9)**

Lagersammanställning

I dialogen lagersammanställning visas resultatet av beräkningen.

Ingående är föregående periods utgående värde.

Köp visar inköp under perioden

Försäljning visar hur mycket som sålts under perioden

Förbrukning är summan av utförda behandlingar på fältkortet för valda driftsenheter

Beräknad behållning är skillnaden mellan ingående + köp – försäljning – förbrukning

Inventerad behållning, Om du gjort en manuell inventering och detta avviker från beräknad behållning, kan du ange inventerad mängd här. (hela mängden)

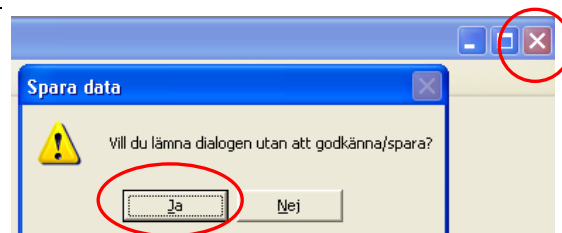
Reglering visar den förändring i lagret som sker vid en manuell inventering

Pris visas efter den typ av beräkning som valts tidigare, priset går att ändra här

Register	Medel	Ingående	Köp	Försäljning	Förbrukning	Beräknad behållning	Beräknad behållning	Reglering	Pris	Enhet
Handelsgödsel	NS 27-4	kg				45734,00	-45734,00			0,00 kg
Handelsgödsel	Kalmagn. korf.	kg				3000,00	-3000,00			0,00 kg
Handelsgödsel	N 34	kg	30000,00			11541,00	18459,00			0,00 kg
Handelsgödsel	N 27 Avan	kg	55000,00	1000,00		23082,00	30918,00			0,00 kg
Handelsgödsel	NPK 11-5-18 ProMangna	kg	25000,00			9000,00	16000,00			0,00 kg
Handelsgödsel	NPK 20-4-8 5	kg				4798,23	-4798,23			0,00 kg

Om beräkningen passar och du vill spara den som underlag till efterföljande beräkningar, stängs dialogen med knappen **Godkänn**

TIPS. Om du bara vill göra en snabb kontroll av statusen (ev skriva ut statusen), gör du som ovan, men istället för att godkänna väljer du krysset i högerhörnan och därefter godkänna att du inte vill spara beräkningen



Tillfoga medel

Det är möjligt att **tillfoga medel** i tabellen

På tillfogade medel kan värde skrivas i kolumnerna **Inventerad behållning** och **pris**. De angivna värdena kommer att bli ingående värde i nästa lagerperiod

Register	Medel	Ingående	Köp	Försäljning	Förbrukning	Beräknad behållning	Berätna behållning	Reglering	Pris	Enhet
Handelsgödsel	NS 27-4	kg			45734,00	-45734,00				0,00 kg
Handelsgödsel	Kalmagn. klorf.	kg			3000,00	-3000,00				0,00 kg
Handelsgödsel	N 34	kg	30000,00		11541,00	18459,00				0,00 kg
Handelsgödsel	N 27 Axan	kg	55000,00	1000,00	23082,00	30918,00				0,00 kg
Handelsgödsel	NPK 11-5-18 ProMagna	kg	25000,00		9000,00	16000,00				0,00 kg
Handelsgödsel	NPK 20-4-8 S	kg			4798,23	-4798,23				0,00 kg

Ta bort medel

Om ett medel framöver inte skall ingå i beräkningen är det möjligt att **Ta bort** detta. Medlet som skall tas bort, skall först väljas (texten på raden blir blå)

Register	Medel	Ingående	Köp	Försäljning	Förbrukning	Beräknad behållning	Berätna behållning	Reglering	Pris	Enhet
Handelsgödsel	NS 27-4	kg			45734,00	-45734,00				0,00 kg
Handelsgödsel	Kalmagn. klorf.	kg			3000,00	-3000,00				0,00 kg
Handelsgödsel	N 34	kg	30000,00		11541,00	18459,00				0,00 kg
Handelsgödsel	N 27 Axan	kg	55000,00	1000,00	23082,00	30918,00				0,00 kg
Handelsgödsel	NPK 11-5-18 ProMagna	kg	25000,00		9000,00	16000,00				0,00 kg
Handelsgödsel	NPK 20-4-8 S	kg			4798,23	-4798,23				0,00 kg

Skriv ut lagersammanställning

Via **skriv ut** och **visa utskrift** kan du skriva ut sammanställningen

Näsgård Mark: NET
2009-11-25
KL 16:05

Dem O Demosson
Demohunda, 242 97 Hörby
Tele: 0415-40025

Sida 1 av 1
Sködeår 2009
Utskrift: 50200

Lagerstatus

Lagerperiod: 2009-01-01 till 2009-12-31

Dryftsenhet: BB9999, AA1234

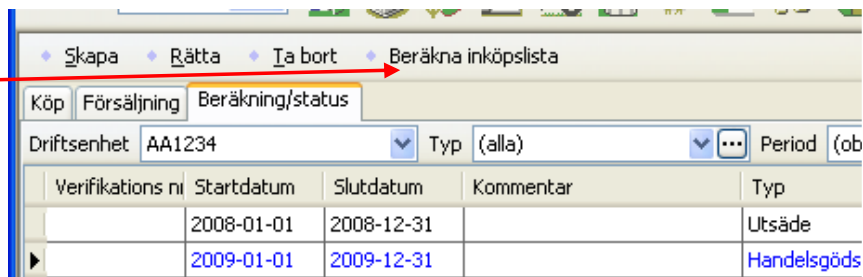
Medel	Ingående	Netto-		Förbrukning	Reglerat - ring	Aktuell		Kr totalt
		tillgång				Behållning	Pris	
Handelsgödsel								
<i>K-gödnings</i>								
Kalmagn. klorf.		0,0		3 000,0		-3 000,0 kg	0,00 kr/kg	0
<i>N-gödnings</i>								
N 27 Axan	54 000,0			23 082,0		30 918,0 kg	0,00 kr/kg	0
N 34	30 000,0			11 541,0		18 459,0 kg	0,00 kr/kg	0
NS 27-4		0,0		45 734,0		-45 734,0 kg	0,00 kr/kg	0
<i>NPK-gödnings</i>								
NPK 11-5-18 Pro	25 000,0			9 000,0		16 000,0 kg	0,00 kr/kg	0
NPK 20-4-8 S		0,0		4 798,2		-4 798,2 kg	0,00 kr/kg	0
Kronor totalt								0,00

Sida 1 av 1 | Zoom-faktor:100%

Beräkna lagerkorrigerad inköpslista

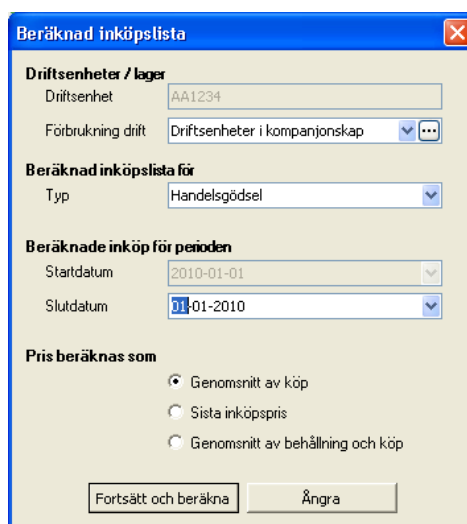
I fliken Beräkning/status kan även beräknas en lagerkorrigerad inköpslista, välj då **Beräkna inköpslista**
Beräkningen sker utifrån aktuellt lager i senaste lagerberäkningen samt planerade insatser på fältkortet.

Därför är det lämpligt att alltid göra en beräkning av status innan beräknat inköps görs.



Här väljs driftsenheter som skall ingå, typ av insatsmedel, periodens slut (startdatum kommer automatiskt utifrån föregående period) och prisberäkningsmodell.

När förutsättningarna är gjorda trycker du på knappen Fortsätt och beräkna



I dialogen visas

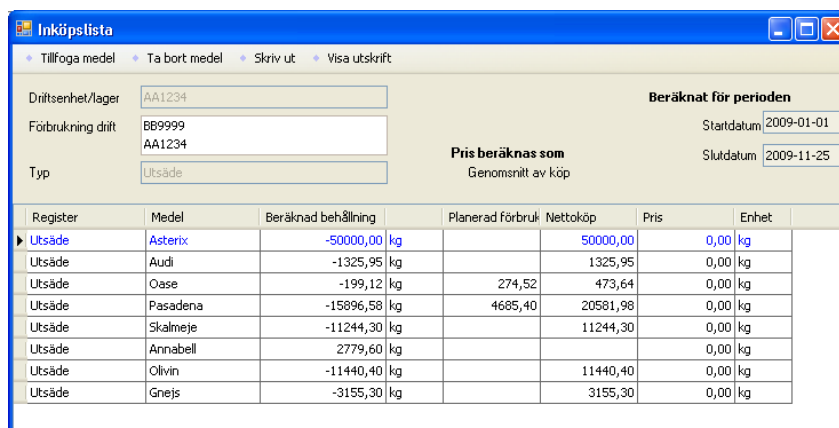
Beräknad behållning som är Ingående värde + köp – försäljning – utförda behandlingar.

Planerad förbrukning är summan av planerade behandlingar

Nettoköp är inköpsbehovet för medlet, det går att manuellt rätta i kolumnen nettoköp. Bara medel med inköpsbehov över 0 visas i utskriften

Pris är det beräknade priset för inköpet.

Det är möjligt att tillföra/ta bort rader med medel



Register	Medel	Beräknad behållning	Planerad förbruk	Nettoköp	Pris	Enhet
▶ Utsäde	Asterix	-50000,00 kg		50000,00	0,00	kg
Utsäde	Audi	-1325,95 kg		1325,95	0,00	kg
Utsäde	Oase	-199,12 kg	274,52	473,64	0,00	kg
Utsäde	Pasadena	-15896,58 kg	4685,40	20581,98	0,00	kg
Utsäde	Skalmje	-11244,30 kg		11244,30	0,00	kg
Utsäde	Annabell	2779,60 kg			0,00	kg
Utsäde	Olvin	-11440,40 kg		11440,40	0,00	kg
Utsäde	Gnejs	-3155,30 kg		3155,30	0,00	kg

Skriv ut inköpskorrigerad lista

När inköpslistan ev korrigerats väljs **Skriv ut** eller **visa utskrift**

Utskriften visar medel, mängd samt en tom kolumn för pris.

Näsgård Mark .NET 2009-11-25 KL 17:18	Dem O Demosson Demokunda, 242 97 Hösby Tele: 0415-40025	Sida 1 av 1 Sköndag 2009 Utskrift: 50300
---	---	--

Lagerkorrigerad inköpslista
För perioden 2009-01-01 till 2009-11-25 Förbrukningsheter: BB9999, AA1234

Medel	Mängd	Pris
Utsäde Mörtvarn		

Börja med lagerstyrning

För att komma igång med lagerstyrningen skall du först ange ett ingående lager. Det är lämpligt att skapa detta ingående lager i perioden innan du startar med lagerstyrningen. T.ex. om första perioden skall börja 1 januari, skall ingående lager sluta 31/12 året innan.

Välj fliken **Beräkning/status** Och **Skapa**

Administration

Skapa Rätta Ta bort Beräkna inköpslista

Köp Försäljning **Beräkning/status**

Driftsenhet: AA1234 Typ: (alla) Period: (ob)

Verifikations nr Startdatum Slutdatum Kommentar Typ

I dialogen **Beräkningsföresättningar** väljer du typ av insatsmedel du vill ange ett ingående värde för t.ex. handelsgödsel.

Fälten **startdatum** och **slutdatum** sätt till dagen innan du tänker börja med lagerstyrningen.

Därefter väljer du **Fortsätt och beräkna**

Beräkningsföresättningar

Driftsenhet/lager
Driftsenhet: AA1234
Förbrukning drift: AA1234

Beräkna lagerstatus för
Typ: Handelsgödsel

Beräknas för perioden
Startdatum: 2008-12-31
Slutdatum: 2008-12-31

Pris beräknas som
 Genomsnitt av köp
 Sista inköpspris
 Genomsnitt av behållning och köp

Noter
Verifikations nr:
Not:

Fortsätt och beräkna Ändra

Därefter väljer du **Tillfoga medel** och väljer aktuellt medel. Detta gör du för alla medel du har i lager.

Du skriver in aktuell mängd i kolumnen **Inventerad behållning**

Därefter väljer du **Godkänn**
Du kan därefter upprätta köp och försäljning

Lagersammansättning

Godkänn Tillfoga medel Ta bort Skriv ut Visa utskrift

Driftsenhet/lager: AA1234 Beräknat för perioden
Startdatum: 2008-12-31
Slutdatum: 2008-12-31

Förbrukning drift: AA1234
Typ: Handelsgödsel
Pris beräknas som: Genomsnitt av köp


Verifikation:
Kommentar:

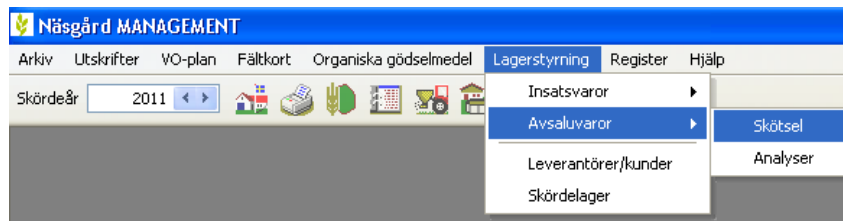
Register	Medel	Ingående	Köp	Försäljning	Förbrukning	Beräknad behållning	Beräknad behållning	Reglering	Pris	Enhet
I	Handelsgödsel N 27 Axan	kg					1500,00		3,50	kg

Registrering av avsalu varor

Generellt

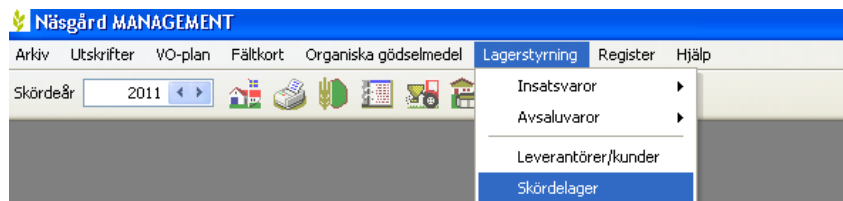
I lagerstyrning av avsaluvaror skapar du lager som motsvarar dina fysiska lager t.ex. spannmåls planlager 1, torksilo 1, torksilo2 osv. till dessa lager kan du koppla insatser som berör skötsel som temperatur kontroll, rengöring, saneringar osv. Även om funktionen heter avsalu lager, kan du registrera alla typer av skördar här, även sådana som förbrukas på gården.

Lagerstyrning av avsaluvaror öppnas via menyn **Lagerstyrning, avsaluvaror** eller ikonen 



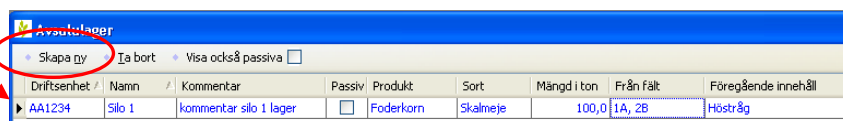
Lager av skörd

Du skall först skapa de olika fysiska lagren. Välj **Lagerstyrning, Skördelager**



Välj **Skapa ny**, en tom rad infogas.

Här anger du namnet på lagret, samt vilken produkt du har i lagret. Du kan ange samma lager flera gånger.



Registreringar för avsalulager


2 typer av registreringar

Det finns 2 olika typer av registreringar som du kan koppla till ett avsalulager.

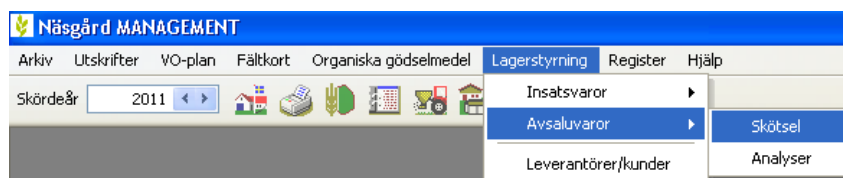
- Skötsel, här anger du sådan som berör rengöring, kontroll av skadedjur och eventuella saneringar.
- Analyser, här anger du temperatur, vatten %, torkningstemp. mm i lagret

Skötsel

Registrering av skötsel på avsaluvaror öppnas via menyn **Lagerstyrning, avsaluvaror, Analyser**

eller ikonen 

Därefter huvudfliken **Avsaluvaror** och underflik **Skötsel**



Välj **Skapa**, en tom rad infogas i tabellen. Här väljer du från rullningslistan vilket lager som skötsel berör, samt datum och person som utfört detta.

Har kontroll gjorts för skadedjur markeras för vilka djur kontrollen gäller. Har allmänt underhåll gjorts i lagret markeras denna ruta

Har lagret rengjorts markeras för detta och väljs från listan vilken metod som använts

Om du behöver göra en sanering i ett lager, kan du ange uppgifterna för detta under skadedjur

Utskrift Skötsel uppgifter

Om du väljer pilen till höger om Skriv ut eller Visa utskrift visas de olika utskrifterna. (trycker du direkt på Skriv ut eller Visa utskrift, skrivs standard utskrift ut)

Standardutskrift visar de uppgifter om lagret som berör kontroll och rengöring.

Varje lager presenteras på enskild sida.

Skördeår: 2011 Utskrift: 50800 2011-09-12 Kl. 15:31	Dem O Demosson Demohälså, 242 97 Hoby Tele: 0415-40025	Näsgård MANAGEMENT								
Lager skötsel										
Lager: Silo 1	Produkt: Foderkom	Sort: Skalmje								
Mängd: 100	Från fält: 1A, 2B									
Datum	Person	Kontroll av				Status	Skadedjur	Rengöring		
2011-08-29	Dem o Demosson	Fåglar	Gnagare	Fukt	Insekter	Underhåll	Bekämpningsmetod	Rengjort	Metod	Kommentar
		✓	✓	✓	✓	✓	gasning	✓		

Lagersaneringsutskriften visar uppgifter som berör sanering. Varje lager presenteras på enskild sida

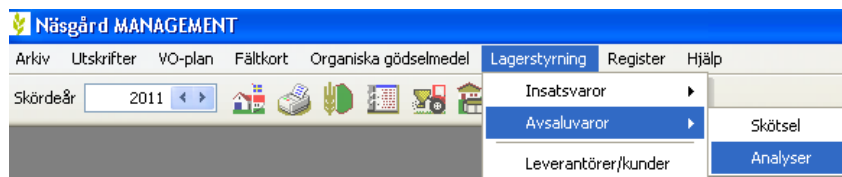
Skördeår: 2011 Utskrift: 50900 2011-09-12 Kl. 15:33	Dem O Demosson Demohälså, 242 97 Hoby Tele: 0415-40025	Näsgård MANAGEMENT			
Lagersanering					
Lager: Silo 1	Produkt: Foderkom	Sort: Skalmje			
Mängd: 100	Från fält: 1A, 2B				
Datum	Behandlingsorsak	Saneringspreparat	Preparatkonzentration	Saneringsföretag	Karenstid
2011-08-29	Bagger	Preparat namn	20%	Nomus	30,0

Analys

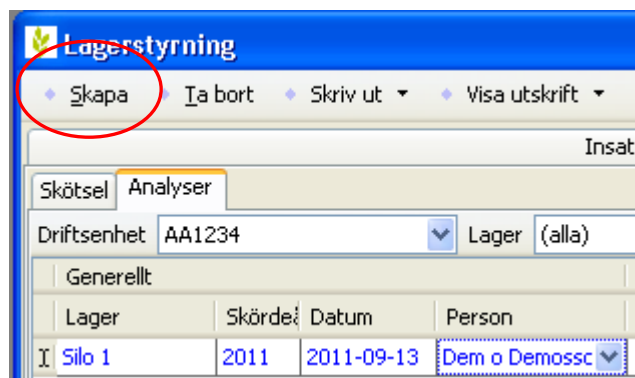
Registrering av analyser på avsaluvaror öppnas via menyn **Lagerstyrning, avsaluvaror, Analyser**

eller ikonen 

Därefter huvudfliken **Avsaluvaror** och underflik **Analys**



Välj **Skapa**, en tom rad infogas i tabellen. Här väljer du från rullningslistan vilket lager som analysen berör, samt datum och person som utfört detta.



Har temperatur samt vattenhalt uppmätts i lagret anges detta här, samt torkningstemp när detta är aktuellt.

Analys		
Temp.	Vatten %	Torkningstemp

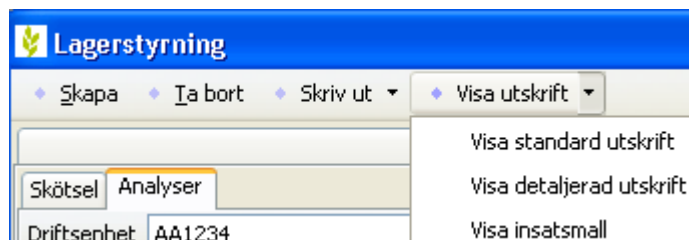
Tas ett referensprov kan uppgifter från detta matas in i dessa kolumner.

Provnr.	Provtagningsmeto /	Provmängd	Proteinhalt	Rymdvikt	Vatten	Falltal	Främmande arter

OBS dessa kolumner syns inte som standard, högerklicka och välj kolumnuppsättning och markera att dessa kolumner skall visas.

Utskrift Analys uppgifter

Om du väljer pilen till höger om Skriv ut eller Visa utskrift visas de olika utskrifterna. (trycker du direkt på Skriv ut eller Visa utskrift, skrivs standard utskrift ut)



Standardutskrift visar de uppgifter om lagret som berör temperaturer och vattenhalt. Varje lager presenteras på enskild sida.

Skördeår: 2011
Utskrift: 50900
2011-09-13 Kl. 08:54

Dem O Demosson
Demolunda, 242 97 Hörby
Tele: 0415-40025

Näsgård
MANAGEMENT

Lager analys

Lager: Silo 1 Produkt: Foderkorn Sort: Skalmjeje Mängd: 100 Från fält: 1A, 2B

Datum	Person	Temp.	Vatten %	Torkningstemp.
2011-09-13	Dem o Demosson	26,0	14,5	51,0

Detaljerad utskrift visar även uppgifter som berör referensprov

Skördeår: 2011
Utskrift: 50900
2011-09-13 Kl. 09:38

Dem O Demosson
Demolunda, 242 97 Hörby
Tele: 0415-40025

Lager analys

Lager: Silo 1 Produkt: Foderkorn Sort: Skalmjeje Mängd: 100 Från fält: 1

Datum	Person	Temp.	Torknings-			Provtagning	Prov-	Protein/	Rymdvikt	Vatten	Falltal
			Vatten%	Temp.	Provn.						
2011-09-13	Dem o Demosson	12,0	14,5	51,0	1	Automatis	1,0	12,0	620,0		

Insatsmall är en utskrift för manuell inmatning i lagret

Skördeår: 2011
Utskrift: 50900
2011-09-13 Kl. 09:39

Dem O Demosson
Demolunda, 242 97 Hörby
Tele: 0415-40025

Näsgård
MANAGEMENT

Lager analys

Lager: Silo 1 Produkt: Foderkorn Sort: Skalmjeje Mängd: 100 Från fält: 1A, 2B

Datum	Person	Temp.	Vatten %	Torkningstemp.	Kommentar