

Modulet lagerstyring handelsvarer

Funktionen til lagerstyring af handelsvarer er et ekstramodul til Næsgaard Mark.

Med modulet lagerstyring af handelsvarer er det muligt at registrere beholdninger af planteværnsmidler, gødning og såsæd. Hermed kan indkøbslisterne korrigeres for varer på eget lager. Desuden kan der beregnes en gennemsnitspris på forbrugte varer hvis samme vare er indkøbt til forskellige priser.

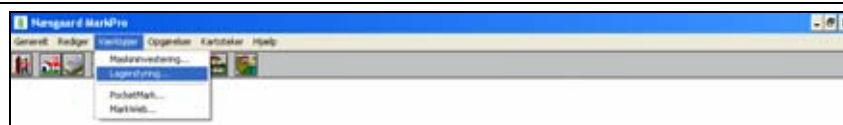
Du kan desuden se lagerstatus og værdi på en bestemt dato.

Principper for lagerstyring.

Perioder	For at opstarte lagerstyringsmodulet skal du først oprette perioder. Den første periode er beregnet til at angive begyndelsesstatus. (Primo).
Høstår/kalenderår	En lagerstyringsperiode skal ikke nødvendigvis følge et høstår. Lagerstyringsmodulet arbejder efter kalenderprincippet. Typisk fra den 1. januar til 31. december. Du kan dog godt arbejde med skæve kalenderår som f.eks. fra 1. august til 31. juli eller lign. F.eks. hvis du ønsker at lagermodulet følger året i dit driftsregnskab.
Status	Den første periode (statusperioden), skal du oprette som året før det år, for hvilket du vil foretage den egentlige lagerstyring. I den første periode angiver du startbeholdningen af de forskellige midler. Det er kun første gang du starter på lagerstyringsmodulet, at du skal indtaste primobeholdning. I de efterfølgende lagerperioder kan programmet eventuelt selv beregne lagerstatus. (Som dog kan korrigeres).
Køb/ Retur	Herefter kan du registrere køb/retur i de oprettede lagerstyringsperioder.
Beregn	Via beregningsdialogen kan du efter behov foretage beregning af lagerstatus mv.

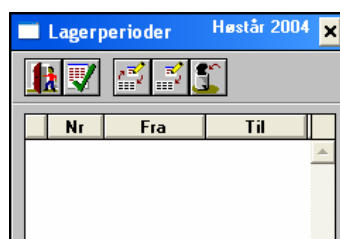
Kom i gang med lagerstyring.

For at åbnes lagerstyringsmodulet vælges menuen **Værktøjer/ Lagerstyring**.



I dialogen Lagerperioder oprettes den periode, der skal være primoperioden.

Tryk **Opret** for at oprette primoperioden.

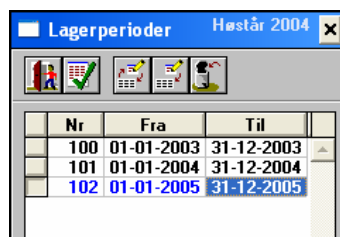


Der kan vælges en vilkårlig lagerperiode.

Tryk Ok.



Når der efterfølgende trykkes på **Opret**, vil programmet automatisk oprette lagerperioder svarende til den først oprettede.



Primoperioden

Den første lagerperiode er beregnet til indtastning af primobeholdninger.

Den første periode skal derfor være året før du vil registrere i lagerstyringen. Hvis du eksempelvis vil registrere fra kalenderåret 2004 skal den første periode være 1/1 2003 - 31/12 2003 (som vist ovenfor).

Kan ikke rettes.

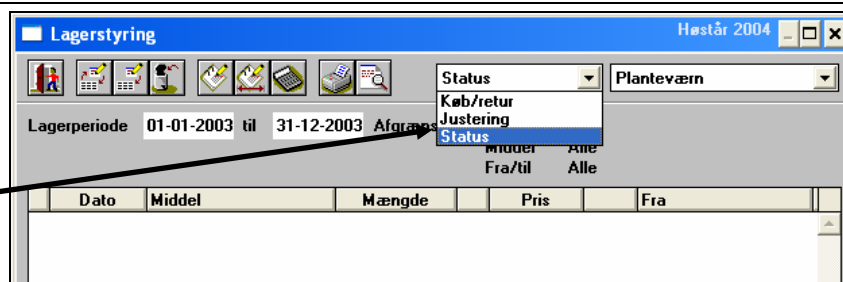
Når perioder er defineret kan de ikke rettes. Dog kan den seneste periode altid rettes i slutdatoen.

Hvis du ved opstart af lagerstyringen får oprettet forkerte perioder, kan/skal du slette alle perioderne og oprette den igen. Dette skal du dog ikke gøre sidenhen når du har indtastet data i lagerstyringsdelen, idet disse data så samtidig bliver slettet.

Opret Primobeholdning.

Før du kan oprette lagerets primostatus (beholdningen ved begyndelsen), skal du som nævnt have oprettet en lagerperiode. Du skal vælge **Status** i drop-downlisten.

Indtast statusbeholdning på den sidste dato i perioden.



Opret beholdninger pr. ultimo data.

Herefter kan du oprette beholdninger via funktionen til opret. (**Opret** eller genvejstasten **Insert**).

Her er oprettet lagerstatus af midlet Express.

Der er angivet et lager af 22 tabletter og prisen er 77 kr pr tablet.

Bemærk at der ved oprettelse af status bør angives den sidste dato i perioden. F.eks. 31.12.95.

Overfør lagre til næste periode.

I oversigten vælges funktionen Periode, her vælges den næst lagerperiode.

Nr	Fra	Til
100	01-01-2003	31-12-2003
101	01-01-2004	31-12-2004
102	01-01-2005	31-12-2005

Skift til funktionen **Status**.

Som status vises de indtastede midler i den foregående periode.

Dato	Middel	Mængde	Pris	Fra
31-12-2004	DFE	2.00	1264.00	
31-12-2004	Express	44.00 tbl	77.00 tbl	
31-12-2004	Opus Team	8.00	462.00	
31-12-2004	Mavrik 2 F	7.00	565.00	
31-12-2004	Comet	10.00	648.00	
31-12-2004	Amistar	8.00	495.00	
31-12-2004	Roundup 3000	20.00	75.00	

Beregn lagerkorrigeret indkøbsliste.

Når primostatus er beregnet og der er oprettet behandlinger på markbladene kan der beregnes en lagerkorrigeret indkøbsliste. Indkøbslisten beregnes på baggrund af behandlinger med status planlagt.

For at lave indkøbslisten trykkes på lommeregnerikonet.

I dialogen lagerberegninger markeres feltet **Beregn lagerkorrigeret indkøbsliste**. Herefter trykkes **Ok**.

Herefter beregnes og åbnes den lagerkorrigerede indkøbsliste.

I kolonnen **Planlagt forbrug** vises det beregnede forbrug fra markbladene. I kolonnen status vises periodens primolager.

I kolonnen **Netto køb** vises det nødvendige køb.

Ved at trykke på vis udskrift kan indkøbslisten udskrives.

Middel	Planlagt forbrug	Status	Netto køb	Gns pris	Nettokøb ialt
Amistar	6.50		6.50	500.00	3250.00
Boxer	10.00		10.00	105.00	1050.00
Cerone	3.00		3.00	280.00	840.00
Comet	10.00		10.00	650.00	6500.00
Corbel	4.00		4.00	280.00	1120.00
Cycocel 750	40.00		40.00	38.00	1520.00
DFF		2.00	-2.00		
Express	40.00	22.00	18.00	76.40	1375.20
Folicur 250 EW	3.00		3.00	400.00	1200.00
Hussar	2000.00		2000.00	2.06	4120.00
Karate	6.00		6.00	260.00	1560.00
Lissapol Bio	4.50		4.50	45.00	202.50
Mangansulfat	120.00		120.00	5.95	714.00
Mavrik 2 F	1.00	7.00	-6.00	600.00	

Når indkøbslisten udskrives kan der vælges om den skal udskrives med priser (rap. 5030) eller uden priser (rap. 5031).

Priserne hentes i kartoteket. Vælg **se udskrift** eller **udskriv**.

Nr	Navn
5030	Lagerkorrigeret indkøbsliste
5031	Lagerkorrigeret indkøbsliste (til leverandør)

Registrering af køb og returnering.

For at registrere køb vælges funktionen **Køb/Retur** i drop-downlisten.

Herefter vælges **Opret** eller genvejstasten **Insert** for at oprette et køb eller en returvare.

Dato	Middel	Mængde	Pris	Fra

Her er oprettet et køb af Amistar.

I feltet **Fra/til** kan vælges mellem navne der er oprettet i listen ejendomme.

Efterhånden som købene indtastes kan de ses i listen under **Køb/retur**.

Hvis der efterfølgende laves en indkøbsliste vil de indtastede køb blive fratrukket.

Dato	Middel	Mængde	Pris	Fra
01-05-2004	Express	20.00	77.00	ØA
01-05-2004	Comet	10.00	648.00	DLG
01-05-2004	Amistar	8.00	495.00	DLG

Justeringer.

Når alle køb er indtastet og alt forbrug er registreret på markbladene kan der være uoverensstemmelse mellem forbruget, købet og slutlageret af et middel.

For at afstemme kan der under justering oprettes et svind eller indførsel til lageret så det beregnede slutlager stemmer med det optalte.



Om justering.

Justeringer må tages i anvendelse når det købte ikke stemmer overens med det forbrugte. Anvendelse af justeringer er en nødløsning, det er mest korrekt at finde fejlen.

Beregninger.

Vælg beregningsmetode
Uanset om du vil beregne lagerstatus eller lagerpriser, skal du vælge en metode for beregning af priserne. Der er følgende muligheder:

Beregninger åbnes med lommeregner-ikonet.

Gennemsnit af køb. Prisen på hvert middel beregnes som et vægtet gennemsnit af køb og retur i perioden.

Sidste købspris. Prisen på hvert middel sættes som den sidste købspris i perioden. Hvis der ikke er købt i perioden sættes den som primoprisen.

Gennemsnit af primo+køb. Prisen på hvert middel beregnes som et vægtet gennemsnit af primo+køb-retur i perioden.

Periode der indgår i beregning.

Uanset om du vil beregne lagerstatus eller lagerpris, kan du evt. vælge en periode der er kortere end den aktuelle lagerperiode. F.eks. hvis du ønsker at beregne lagerstatus pr. en bestemt måned.

Beregning for en kortere periode foretages ved at rette i "til" datoen.

Du kan beregne lagerstatus på følgende måder.

Aktuelt middel. Der beregnes en status for det middel du stod på i lagermodulet da du valgte beregningsfunktionen.

Hele lageret Der beregnes en status for alle midler i lagerperioden.

Alle lagre Der beregnes en status for alle lagre i lagerperioden.

Overfør status.

Når status vises på skærmen kan du via funktionen "Godkend" overføre den beregnede status som lagerperiodens ultimostatus. (Som er næste periodes begyndelsesstatus).

Overførslen kan du selvfølgelig foretage så tit du har lyst.

Du kan beregne lagerpris på følgende måder.

Aktuelt middel. Der beregnes en status for det middel du stod på i lagermoduliet da du valgte beregningsfunktionen.

Hele lageret. Der beregnes en status for alle midler i lagerperioden.

Alle lagre. Der beregnes en status for alle lagre i lagerperioden.

Overfør priser til kartotek.

Når lagerpriser vises i resultattabellen kan du via funktionen **Godkend** overføre priserne til kartotekerne, hvor de med funktionen prisopdater kan kopieres til markbladene.

Udskrifter.

Lagerbeholdninger kan udskrives ved at vælge **Status** og trykke på **Printer-** eller **vis udskrift** ikonet.

Her vises lagerstatus for perioden.

Der kan vælges en afgræset periode, se under afgrænsninger.

Afgrænsningen kan bruges til at vise lageret

Lagerposteringer				
Lagerperiode: 01-01-2004 til 31-12-2004. Hele perioden				
Middel	Statusbeh.	Gns. pris	Kr. i alt	Fra/til
<i>Planteværn</i>				
<i>Skadedyrsmidler</i>				
31-12-2004 Mavrik 2 F	7,0 l	565,00 kr/l	3.955,00	
<i>Svampemidler</i>				
31-12-2004 Opus Team	8,0 l	462,00 kr/l	3.696,00	
31-12-2004 Comet	10,0 l	648,00 kr/l	6.480,00	
31-12-2004 Amistar	8,0 l	495,00 kr/l	3.960,00	
<i>Ukrudtsmidler</i>				
31-12-2004 DFF	2,0 l	1.264,00 kr/l	2.528,00	
31-12-2004 Express	44,0 tbl	77,00 kr/tbl	3.388,00	
31-12-2004 Roundup 3000	20,0 l	75,00 kr/l	1.500,00	
Kroner i alt			25.507,00	

For at beregne/udskrive lagerstatus på en bestemt dato vælges i oversigten lommeregnerikonet.

Der vælges **Lagerstatus** og i feltet **Der beregnes for perioden** skrives slutdato i feltet **Til**.

Tryk Ok.

Nu vises lagerstatus på den valgte dato.

Via knapperne **Udskriv/ vis udskrift** kan den samlede status udskrives.

Middel	Primo	Købt	Forbrug	Justering	Status	Pris
Amistar		8,00			8,00	495,00
Comet		10,00			10,00	648,00
DFF	2,00				2,00	1264,00
Express	tbl	22,00		2,00	44,00	77,00
Mavrik 2 F		7,00			7,00	565,00
Opus Team		8,00			8,00	462,00

Oversigt over køb og retur kan udskrives ved at vælge Køb/retur i oversigten og trykke på **Printer-** eller **vis udskrift** ikonet.

Her vises de indtastede køb i den valgte periode.

Lagerposteringer				
Lagerperiode: 01-01-2004 til 31-12-2004. Hele perioden				
Middel	Køb/retur	Gns. pris	Kr. i alt	Fra/til
<i>Planteværn</i>				
<i>Svampemidler</i>				
01-05-2004 Amistar	8,0 l	495,00 kr/l	3.960,00	DLG
01-05-2004 Comet	10,0 l	648,00 kr/l	6.480,00	DLG
<i>Ukrudtsmidler</i>				
01-05-2004 Express	20,0 tbl	77,00 kr/tbl	1.540,00	ØA
Kroner i alt			11.980,00	

Afgrænsninger.

Med funktionen Afgræns periode kan oversigten begrænses til at vise registreringer fra en kortere periode.

I periode afgrænsning vælges perioden. Der kan også vælges hvilke midler der skal afgrænses for.

Afgrænsninger gælder både udskrifter og skærmbilledet.

Afgræns lagervisning
Høstår 2005 x

Periode afgrænsning:

Fra den Til den

Øvrige afgrænsninger:

Middel

Fra/til