

# **Fruktklienten**

Ei løysing for drift av fruktlager, med rutinar for handtering av frukt, driftsmiddel, statistikk og rapportar.

Dette er ein klient-server arkitektur, der brukarar og medlemer kan kopla seg opp med eit klient program.

Programmet handterer fleire salsorganisasjonar innan eit fruktlager.

Dette er ikkje eit rekneskapsprogram, men ein kan avrekna frukt og fakturera varer med overføring til Agro Økonomi.

## ***Installasjon***

Programmet blir satt opp fra Idata

For å gjøre programmet tilgjengelig for produsentene kan ein hente kopi av installasjonsprogrammet [www.Idata.no/data/FruktKlientInstall-Fruktlagernamnet.exe](http://www.Idata.no/data/FruktKlientInstall-Fruktlagernamnet.exe)

## ***Pålogging***

Serveradressen til ruteren på pakkeriet

## ***Vekter***

Vekter kan koblast mot programmet enten som ein serieport eller USB med serieport emulering (Com-Port driver).

Vekttype blir automatisk oppdaga av programmet, og desse vekter er støtta:

Ishida

Sartorius

Cardinal SMA

Toledo Continus

Burg Belt Polling mode

Dino Argedo DFW / Allscales ISC standard mode

TOLEDO SICS standard mode

OHAUS 3000

Om de har andre vekter som ikkje blir detektert av programmet så ta kontakt

## **DyrkSmart**

**Dyrk Smart** er eit prosjekt i regi av Hardanger Fjordfrukt BA, Ullensvang Fruktlager og Nå Fruktlager der ein ynskjer å gje fruktbøndene i Hardanger ein "Kick-start" i dei nye dyrkingsmetodane:

Metodane gjev meir og betre frukt på mindre areal, er miljøvenlege, samstundes som dei er **svært** godt eigna for Hardanger.

Dyrkingsmetodane høver og godt til økologisk dyrking.

Og metoden gjev vesentleg større inntekt enn tradisjonell fruktdyrking.

# Innholdsliste

Fruktklienten.....	1
Installasjon.....	1
Pålogging.....	1
Vekter.....	1
DyrkSmart.....	2
Del 1 – Generell Informasjon.....	9
Oppningskjerm - Lager.....	10
Opningsskjerm – medlem.....	11
Del 2 – Menyar og undermenyar.....	12
Fil.....	12
Database.....	12
Server/Admin.....	12
Velkomstmelding.....	12
Vis brukarar som er logga på.....	13
Vis transaksjonar.....	13
Vis feillogg.....	13
Lås opp alle postar.....	14
Automatisk backup.....	14
Vis server katalog .....	14
Vis bruker logg.....	15
Vis login graf.....	15
Vis SMS log.....	15
Set Debug Level.....	16
Backup/restore.....	17
Backup data.....	17
Restore data.....	17
Backup dokumenter.....	17
Oppsett.....	18
Brukar.....	18
Forkortelsar/Kodar.....	19
Bestillingsordre.....	20
System.....	21
Lokalt oppsett.....	25
Velg skrivar for utskrift av merkelappar.....	28
IFCO merkelappar.....	29
Oppsett Etikett .....	29
IFCO lappar .....	32
Diverse .....	34
Vis kontrollveging.....	34
WebCam.....	34
Verktøy .....	35
Vega kassar.....	35
Importer ordre .....	36
Importer medlemer.....	36
Importer medlems – rekneskapsNr.....	36
Importer sprøytemidlar.....	36
Importer vareprisar.....	36

Oppdater kassekg/Heimepakka.....	37
Oppdater prisgrupper i leveringar.....	37
Bytt prisgrupper.....	37
Temeratur Monitor.....	38
Språk.....	38
Medlemer.....	39
Oversikt .....	39
Plantingar.....	42
Teig.....	42
Felt.....	43
Jordprøver.....	45
Vatning.....	45
Sprøyting/gjødsling.....	46
Vis når felta var sprøyta sist.....	47
Oppsett sprøytemiddel/gjødsel.....	47
Forbruk av middel/gjødsel.....	48
Feltalder grafisk.....	48
Produksjonsplan.....	49
Korriger prognose.....	50
Vis korrigert prognose.....	50
Importer felldata.....	50
Felt oppdateringsstatus.....	51
Lag felt eksportfil.....	51
Innlevering .....	52
Innmeldt.....	52
Innmeldt.....	56
Planlagt innmeldt.....	56
Behaldning.....	56
Behaldning summert.....	58
Alle leveringer.....	58
Prøver/tester.....	58
Kassar/pallar.....	58
Oversikt .....	58
Summer.....	58
Ny åpningsstatus.....	58
Vis lager pr lokasjon.....	58
Beholdning pr lokasjon.....	58
Masseinntlevering.....	58
Skann og veg kasse .....	58
Skann og veg kasse til palle.....	58
Embalasje forbruk levering .....	58
Kontroller .....	58
Foredling.....	59
Sortering – oversikt .....	59
Sorteringsbildet:.....	59
Sortert - i dag.....	61
Sortert – ikke godkjent.....	61
Ferdigpakka – Prisgrupper og Utvare.....	61
Kontroller kg sortert.....	62
Levering – Lag merkelapp.....	62

Levering – Strekkode inn til veging.....	62
Registrer palle inn på lager – TouchScreen.....	62
Registrer lagerposisjon – TouchScreen.....	62
Søk etter LotNr.....	62
Kontroller.....	62
Kommunikasjon mot Ellips / Stas.....	62
Oppsett.....	62
Kommunikasjon mot Greefa.....	64
Oppsett.....	64
Manuell sortering.....	66
Bygg palleer fra sortering .....	66
Lag IFCO lapper fra sortering .....	66
Konverter levering til ferdigvare .....	66
Vegekø.....	66
Silo .....	67
Oversikt .....	67
Grafisk visning.....	67
Lag palle frå silo .....	67
Avlingsresultat.....	68
Avlingsresultat summert for kvar produsent.....	68
Avlingsresultat fordelt på sortar for ein produsent .....	68
Avlingsresultat pr felt.....	69
Trykkfastleik, Stive, Sukkerinnhold.....	70
Levert mengde - Grafisk.....	70
Statistikk – sortering pr produsent .....	72
Avlingsresultat summert for kvar produsent pr Hovedklasse.....	72
Statistikk – sortering pr undergruppe .....	72
Statistikk – pr produsent .....	72
Statistikk – pr hovedsort.....	73
Statistikk – pr undersort.....	73
Produsent omsetning .....	73
Vis forbruk av råvarer.....	74
Kg Produsjonstilskot L. Dir.....	74
Vare .....	75
Oversikt .....	75
Bestillingar.....	78
Ikkje levert.....	79
Levert.....	79
Søk.....	79
Finn leveringar på fraktbrev nummer .....	79
Finn leveringar på ordrenummer .....	79
Vis utsett fakturaer.....	79
Vis bestillingar klar til fakturering.....	79
Elektroniske bestillingar (EDI)EDI Bestilling.....	79
Oppsett.....	79
Plukkliste .....	80
Leveringar i dag: Lag pallar ihht fraktbrev i dag.....	81
Bestillingar i dag: Plukk varer ihht leveringsdato.....	81
Overfør varesalg til rekneskapsprogram.....	81
Vis varesalg overført til rekneskapsprogram.....	81

Vis sum pr kunde overført til rekneskapsprogram.....	81
Pallar.....	81
På lager.....	81
På lager og ikke sendt.....	81
Pallar produsert.....	81
Pallar sendt.....	81
Summer varebehandling.....	81
Summer varer produsert.....	81
Summer varer sendt.....	81
Summer varer sendt pr dag.....	81
Lag pallar.....	81
Finn pallar.....	81
Fraktbrev .....	82
Oversikt .....	82
Lag avrekningsgrunnlag.....	82
Kontroller .....	82
Vis omsetnad.....	82
Vis kontantsalg.....	82
Vis innkjøp.....	82
Salg Grafisk.....	82
Kasse kontantsalg.....	82
For lite på lager.....	82
Kasserte varer .....	82
Sortering:.....	82
Heimepakka levering:.....	83
Varer inn på lager via Touchskjerm.....	83
Fråtrekk av forbruksvarer ved produksjon av ferdigvarer.....	85
Pallar.....	85
Skanne kassar til paller .....	87
Fraktbrev.....	88
Gammalt fraktbrev.....	88
Nytt fraktbrev.....	88
Det nye fraktbrevet.....	89
PalleEtikett - TransportEtikett.....	93
Kontaktar.....	94
Leverandørar.....	94
Kontaktpersonar.....	94
Dokumenter.....	95
Liste oversikt.....	95
Oversikten.....	95
Søk.....	95
Dokumentgrupper.....	95
PO.....	96
Økonomi.....	97
Avrekning til produsent .....	97
Akonto.....	98
Overføring til rekneskapsprogram.....	98
Ferdigstilling av avrekning.....	98
BAMA: Overfør kg utkast.....	99
Ekstra kostnad på avrekning .....	99

Vis utbetalingar.....	99
Summer utbetalingar.....	99
Summer trekk.....	99
Total summer.....	100
Pr produsent .....	100
Lag manuelt forskudd/gjeld.....	101
Berekn avrekning og trekk.....	101
Prisgrupper.....	102
Prisar .....	102
Trekk.....	103
Tillegg.....	103
Automatisk tillegg for IFCO.....	104
Faktura.....	106
Oversikt.....	107
Fakturer.....	107
Fakturert omsetnad pr konto .....	109
Fakturert omsetnad pr kunde.....	109
Produksjonstilskot L. Dir.....	110
Omsetnad Skattedirektoratet.....	112
Lag ny opningsstatus.....	112
Ansatte.....	115
Oversikt alle ansatte.....	115
Oversikt ansatte på jobb.....	115
Vis inn/ut.....	115
Summer timar.....	116
Summer timar ei vike.....	116
Summer timar for fleire veker.....	116
Summer overtid lange skift.....	117
Aktiver kortlesar .....	117
Del 3 – Spesielle funksjoner.....	118
Støtta rekneskapsprogram.....	118
Overføring av medlemmer til rekneskap.....	118
Overføring av varelager til rekneskap.....	118
Overføring av varesal til rekneskap.....	118
Overføring av avrekning til rekneskap.....	118
Overføring av faktura til rekneskap.....	118
Overføring av ansatte til rekneskap.....	118
Overføring av arbeidstimer til rekneskap.....	118
Overføring av tretal til Gartnerhallen.....	119
Overføring av avrekningsgrunnlag til eksternt system (f.eks Gartnerhallen).....	120
Heimepakka levering:.....	120
Sortert på lageret:.....	121
Overføring av avrekningsgrunnlag:.....	122
Hovudordre.....	123
Underpakkeri.....	124
Innledning.....	124
Underpakkeri - adgang.....	124
Hovedpakkeri - EDI bestillinger.....	124
Hovedpakkeri - Manuelle bestillinger.....	125
Oppsett.....	125

Framside / Funksjonar.....	126
Diverse oppsett.....	127
Autologin.....	127
Automatisk kjøring av funksjon ved oppstart.....	127
Pålogging vha magnetkort.....	127
Oppsett av merkelappskriven.....	128
Dymo Labelwriter.....	128
Pallelapper.....	128
Pallelapper på A4 skriver.....	129
Bakgrunnsbilde – Snarveier.....	130
Bakgrunnsbilde.....	130
Eksempel på framside.....	131
Tilgjengelige funksjoner.....	131
Rapportar til myndighetene.....	133
Oppsett Agro.....	134
Overføring av varesalg.....	134
Feil ved overføring av varesal.....	134
Overføring Avrekning.....	134

## Del 1 – Generell Informasjon

Kolonnar kan sorterast ved å klikke på kolonnetittelen. Klikkar ein på nytt blir den sortert i motsett retning.

Ein kan søkje etter tekst i ein kolonne ved å klikke med høyre mustast på kolonnetittelen. Legg i søkjetetekst og trykk ok. Dei linjene som innehold denne søkjeteleksten blir flytta øverst i oversikten og merka. Dette kan brukast for å søkje på deler av mamm, titlar, årstal osv.

Breidde på kolonnen kan justerast, det same kan breidde på heile vindauga.

Ny post kan leggjast inn ved å trykkje på 

Ein eksisterande post kan kopierast ved å trykkje på 

Valte postar kan slettes ved å trykkje 

Alle utskrifter kan bli vist på skjermen og eventuelt skrivast ut til PDF, og utskrifter startast ved å trykkje på 

Data (valte linjer) kan eksporterast til utklippstavle/Excel ved å trykkje på 

Viss det er numeriske data i ein kolonne kan valte linjer summerast ved å trykkje på 

Du kan velja annan informasjon i oversikten ved å trykkja på  Velg oversikt øverst til høyre i oversikten.

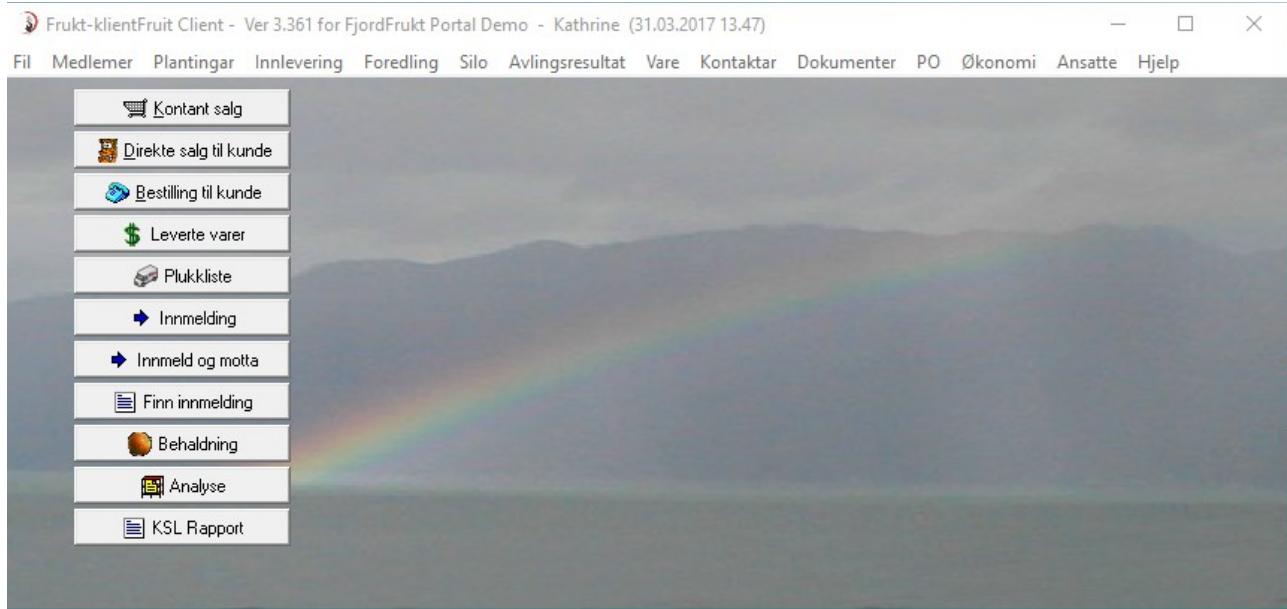
Merking a linjer følgjer standard Window bruk av tastatur/mus:

Merk ein og ein (av eller på) ved å klikke med musa samtidig som ein held nede CTRL tasten.

Merk eit lite område ved å klikke med mus på første linje og dra over ynskte linjer.

Merk et stort område ved å klikke på første linje, flytt deg /vha rullefelt, PgUp/Down, End)ned til siste linja ein ynskjer og klick på den mens ein held nede Shift tasten.

## Oppningskjerm - Lager



Oppningskjermen visar til venstre 11 knappar

- Kontantsalg
- Direkte salg til kunde
- Bestilling til kunde
- Leverte varer
- Plukkliste
- Innmelding
- Innmeld og motta
- Finn innmelding
- Behaldning
- Analyse
- KSL Rapport

Detter er knappar som ein brukar for å velje dei funksjonane som ein brukar oftast.

I toppen av biletet er det ei menylinje med 13 ulike menyar og tilhøyrande undermenyar

- Fil
- Medlemer
- Plantingar
- Innleveringa
- Foredling
- Silo
- Avlingsresultat
- VarelageretKontaktar
- PO
- Økonomi
- Ansatte

Desse vert forklart under Del 2 menyar og undermenyar

## ***Openingsskjerm – medlem***

Produsentane som er tilknytt lageret vil ha ein opningsside med færre val.



## Del 2 – Menyar og undermenyar

I toppen av biletene er det ei rekke menyar. I del 2 følgjer det ei oversikt over desse.

### **Fil**

Her finn ein *database*, *replicate*, *server admin*, *backup/restore*, *oppsett*, *diverse*, *verktøy* og *språk*. *Desse har sine undermenyar*.

### **Database**

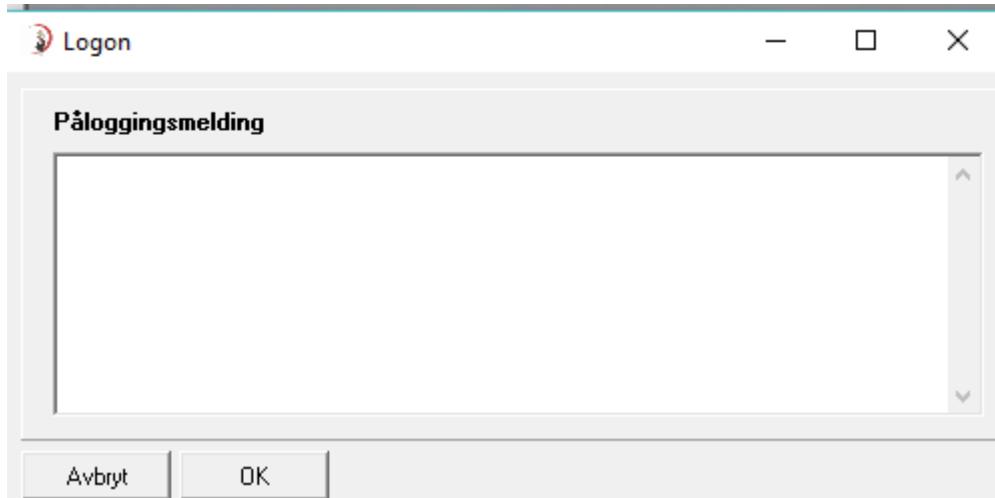
Er normalt ein funksjon som man ikkje brukar. Om det skulle være nødvendig, ta kontakt med IndustriData

### **Replicate**

### **Server/Admin**

Her finn ein desse undermenyane: *velkomstmelding*, *vis brukarar som er logga på*, *vis transaksjonar*, *vis feillogg*, *lås opp alle postar*, *automatisk backup*, *vis server katalog*, *vis bruker logg*, *vis login graf*, *vis SMS log* og *set Debug level*

### **Velkomstmelding**



Her kan ein skrive inn melding som ein ynsker å formidle til alle medlemmen. Meldinga blir automatisk sletta etter ei veke.

### **Vis brukarar som er logga på**

## Hardanger Fjordfrukt SA (8 av 100 brukere)

```
30.03 14:35:37: ID=1, brukar, Level 6, 192.168.0.1, Comp 1, [h:m 23:2]
31.03 14:31:33: ID=2, Øystein Spilde, Level 11, 192.168.0.1, Comp 1, [h:m 0:1]
31.03 09:22:52: ID=4, Robert Niemiec, Level 10, 192.168.0.1, Comp 1, [h:m 5:309]
30.03 14:51:26: ID=5, Liv Sollesnes, Level 10, 62.97.201.199, Comp 1, [h:m 23:18]
31.03 07:54:06: ID=6, Liv Sollesnes, Level 10, 192.168.0.1, Comp 1, [h:m 6:398]
30.03 15:00:46: ID=7, Robert Niemiec, Level 10, 192.168.0.1, Comp 1, [h:m 23:27]
31.03 08:26:23: ID=8, Leif Øie, Level 10, 62.97.201.199, Comp 1, [h:m 6:366]
31.03 12:27:00: ID=9, Endre Bjøtveit - NLR Vest, Level 6, 84.205.35.78, Comp 1, [h:m 2:125]
```

Lukk Oppdater Opphev låsing Logg ut Kopier

## Vis transaksjonar

### AdminShowTransactions

```
31.03 14:34:19 quADMIN: ShowTransactionList requested from Øystein Spilde
31.03 14:34:19 Server.QueryAdmin - start: 101:0,0,0...
31.03 14:34:18 TdBLink.QueryDataBase(Øystein Spilde) ok LeveringVegd QueryType=200
31.03 14:34:18 TdBLink.QueryDataBase2(Øystein Spilde): Sortering: QueryDataBase ok, f
31.03 14:34:18 TdBLink.QueryDataBase(Øystein Spilde) ok LeveringVegd QueryType=200
31.03 14:34:17 TdBLink.QueryDataBase(Øystein Spilde) ok LeveringVegd QueryType=200
31.03 14:34:17 TdBLink.QueryDataBase2(Øystein Spilde): Sortering: QueryDataBase ok, f
31.03 14:34:17 TdBLink.QueryDataBase(Øystein Spilde) ok LeveringVegd QueryType=200
31.03 14:34:16 TimerCheckClient: Flushed 1 databases
31.03 14:34:16 TdRL ink DmruDataBase(Øystein Spilde) ok LeveringVegd QueryType=200
```

Lukk Oppdater Kopier

## Vis feillogg

### AdminShowErrors

```
31.03 14:04:45 Bestilling 80000 Sum grunnlag feil 0,00 <> 50,00
31.03 14:02:58 Bestilling 78592 Sum grunnlag feil 0,00 <> 1214,99
31.03 14:02:44 Bestilling 78562 Sum grunnlag feil 0,00 <> 9,10
31.03 13:28:24 Bestilling 79149 Sum grunnlag feil 129,36 <> 0,00
31.03 13:28:24 Bestilling 79148 Sum grunnlag feil 120,54 <> 0,00
31.03 13:28:24 Bestilling 79150 Sum grunnlag feil 437,08 <> 0,00
31.03 13:28:24 Bestilling 79147 Sum grunnlag feil 104,86 <> 0,00
31.03 13:28:24 Bestilling 79146 Sum grunnlag feil 1421,98 <> 0,00
31.03 13:17:46 Bestilling 78511 Sum grunnlag feil 0,00 <> 454,21
31.03 13:17:39 Bestilling 78511 Sum grunnlag feil 0,00 <> 453,49
```

Lukk Oppdater Kopier

## Lås opp alle postar

Warning

X

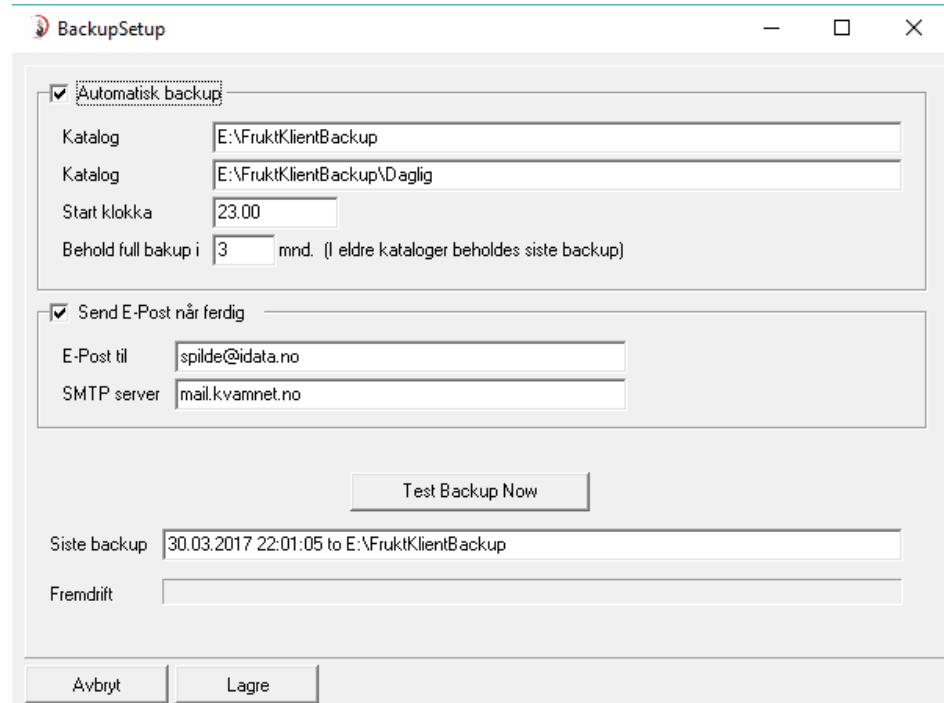


Vil du låse opp alle poster i systemet ?

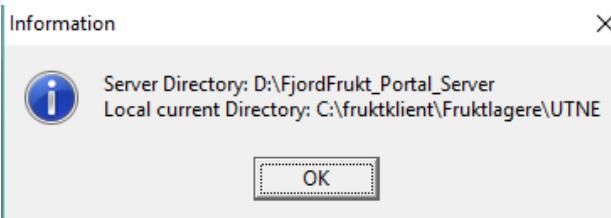
OK

Abort

## Automatisk backup



## Vis server katalog



.PÆ^

82

9\*\+09876543

## Vis bruker logg

Oversikt Brukerlogg

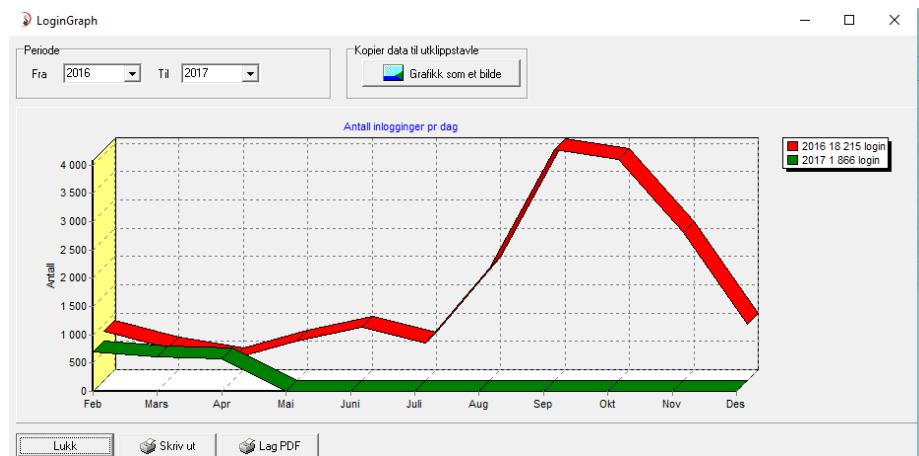
Fra: 01.03.2017 | Til: 31.03.2017 | Oppdater

Login	Tid	ID	Navn	Windows	IP
31.03.2017 14:37	00:00	10	Haugen Egil	Win8	84.205.36.122
31.03.2017 12:27	00:00	9	Endre Bjøtveit - NLR Vest	Win8	84.205.35.78
31.03.2017 12:26	00:00	9	Prestegard Dag	Win8	91.123.41.97
31.03.2017 10:44	01:41	9	Svartveit Ingrid V.	Win8	88.88.157.4
31.03.2017 10:26	00:17	9	Jakub Zukowski	Win7	88.88.151.166
31.03.2017 10:10	00:00	9	Jakub Zukowski	Win7	88.88.151.166
31.03.2017 09:22	00:00	8	Robert Niemiec	WinXP	192.168.0.1
31.03.2017 08:43	00:00	8	Eftedal Anne Lise Lothe	Win7	77.16.196.214
31.03.2017 08:26	00:00	8	Leif Øie	Win8	62.97.201.199
31.03.2017 08:24	00:00	7	Terfall Kjetil		192.168.0.1

Lukk

590 Linjer | 0 Valgt

## Vis login graf



## Vis SMS log

Oversikt Meldinger

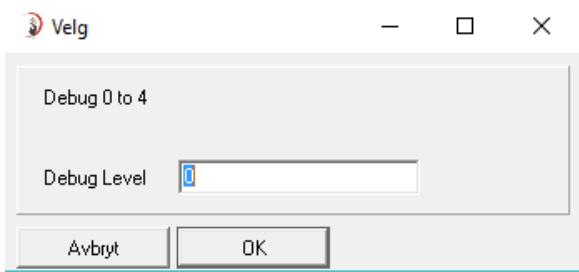
Fra: 01.03.2017 | Til: 31.03.2017 | Oppdater

Dato	+ntall	+SMS	+total	SMS ID	Sendt av	Result	Melding	Mottaker (max 112 nr legges)
03.03.2	1	1	1	318	Liv Sollesnes	OK	Hei. Me har levert sprøytemidd	47299051 Bård Fleten
16.03.2	202	2	204	318	Leif Øie	OK	Minner om kva som skjer i dag	40061772,93407713,40169681,41143862,41148
30.03.2	52	2	104	318	Liv Sollesnes	OK	Hei. Det meste av plantevernm	

Lukk

3 Linjer | 0 Valgt

## Set Debug Level



### ***Automatisk fjerning av IP adresser***

Ein funksjon som kun administrator har tilgang til. Ein sikkerhet for å hindra *hacking*. Ved 2 ugyldige tilkoblingsforsøk vert adressa sperra. Dette kan forgå ved ulike *hacker* angrep.

## **Backup/restore**

Her finn ein desse undermenyane: *backup data, restore data og backup dokumenter*

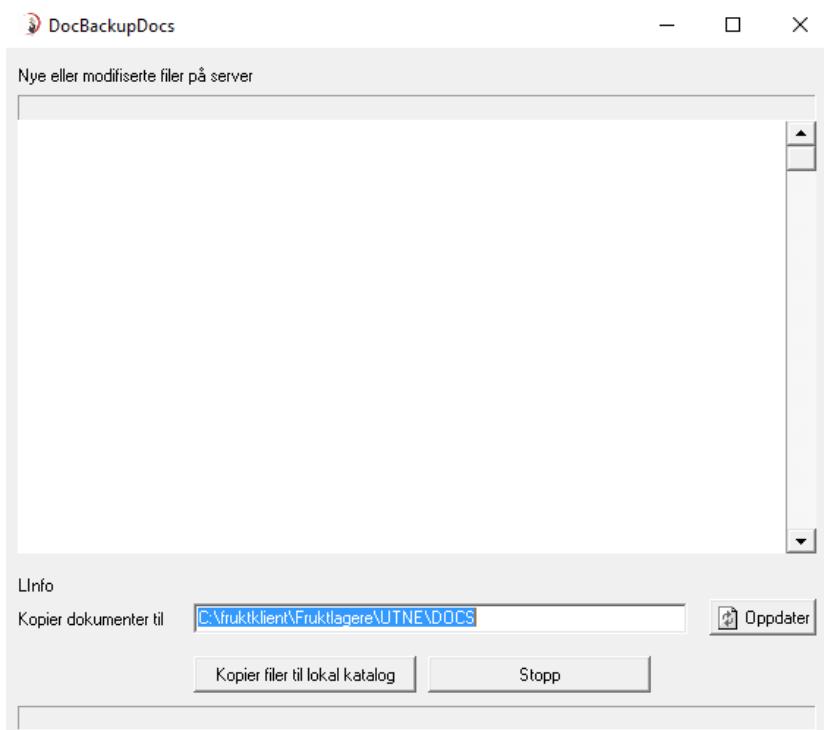
### **Backup data**

Kun for intern bruk av Administratorar

### **Restore data**

Kun for intern bruk av Administratorar

### **Backup dokumenter**



## Oppsett

Har desse undermenyane: *brukar, forkortelsar/koder, bestillingsordre, system, lokalt oppsett, velg skrivar for utskrift av merkelappar, IFCO merkelappar og replikasjon*

## Brukar

Trykk på **Fil** vel **oppsett** deretter **Brukar**

Kode	Navn	Brukernivå	Avdeling
iren	Iren Lunde Knutsen - NLR VEST	4	
øystein	Øystein Spilde - Administrator	8	
jacubadrm	Jakub Zukowski	6	
børve	Jorunn Børve - NIBIO	4	
LSO	Liv Sollesnes	10	
birgit	Birgit Eiken	10	
robert	Robert Niemiec	10	
Sebastian	Sebastian	4	
Dariusz	Dariusz Piekorz	5	
herad	Ullensvang Herad	4	
jarle	Jarle Haustveit - Lagerbruker	11	

For å leggja inn nye brukara trykk på **ny** til venstre i menylinja.

Fyll ut postane i brukar informasjonen untatt **Passord**. Ved fyrste pålogging nyttast brukerkoden og brukeren vel deretter eit passord

Brukernivå settes etter kva brukeren skal ha tilgang til. Brukernivå 0 har kun lesertilgang og brukernivå 10 har tilgang til alt. Klikk på **Info brukernivå** for å sjå kva tilgang du vil gje kvar enkelt bruker.

Du må bytte passord, det må være forskjellig fra din brukerkode og må være på minst tre tegn.

Pålogging: data

Brukerkode: kgsp  
Passord:  
Gjenta passord:

Passord må være minst tre tegn langt

Avbryt OK

Under brukerinformasjon er det 4 faner:

Ordre Overstyring – Adgang – Underleverandør – Div

- **Ordre Overstyring**
- **Adgang** Om begrensning er aktivert er all tilgang i utgangspunktet låst og ein må opna for dei funksjonane som brukaren skal ha tilgang til.
- **Underleverandør** vel ein når det er et underpakkeri som leverer heimepakka varer til lageret for vidare distribusjon
- **Div** her kan ein ansatt

Bruker informasjon

Navn: \_\_\_\_\_  
Brukerkode: \_\_\_\_\_ Minimum tre tegn  
Passord: \_\_\_\_\_ Bruker setter passord ved pålogging  
Brukernivå: 0  
E-post: \_\_\_\_\_  
Salgs.Org: \_\_\_\_\_  
 Bruker vel passord ved første innlogging Info brukernivå

Ordre Overstyring | Adgang | Underleverandør | Div |

Er underleverandør (pakker ferdig varer)

PakkeneID: \_\_\_\_\_ Kan bli brukt for å finne GLN

Adresse

Navn: \_\_\_\_\_  
Adresse: \_\_\_\_\_  
PostNr: \_\_\_\_\_ Poststed: \_\_\_\_\_  
 Bruk denne adressa som avsender på fraktbrev  
 Bruk adressa til hovedpakkeriet som avsender på fraktbrev

Paller merkes internt med GLN: GLN: 0 Overtyr GS1 for palle SCCC: 0

Kan sjå alt for:

Bestillingar  
 Leveringar  
 EDI  
 Fraktbrev

Hovedgrupper: Ingen begrensning  
Undergrupper: Ingen begrensning

Avbryt Lagre Skriv

## Forkortelsar/Kodar

Trykk på knappen **Fil** vel deretter **oppsett** og **Forkortelsar/kodar**

Vel ein kode i menyen og for å leggja til, trykk på **ny** øverst til venstre i vinaugen som kommet opp.

Kode	Beskrivelse
DJONNO	Djørno
FOLGEFONN	Følgefonn
FRITTSTÅENDE	Fritstående
JÄSTAD	Jästad
KVAM	Kvam
NÅ	Nå
ULVIK	Ulvik



## Bestillingsordre

Trykk på knappen **Fil** vel deretter **oppsett** og **bestillingsordre**

Endre standard PO instillinger

- □ ×

Firma Hardanger Fjordfrukt SA Sletthagen 5778 UTNE	Leverings Adresse Hardanger Fjordfrukt SA Sletthagen 5778 UTNE
Faktura Adresse Hardanger Fjordfrukt SA Sletthagen 5778 UTNE	Signatur På vegne av eigar Jarle Haustveit
Standard informasjon	
Navn på enhet	<input type="text"/>
Standard beskjed	ORDREBEKREFTELSE PÅ E-POST
Telefon	+47 53 67 00 10
E-Mail	post@fjordfrukt.no
Faktura Epost	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Skjul priser på utskrift	

Avbryt      OK

# System

Trykk på knappen **Fil** vel deretter **oppsett** og **System**

Sida har 9 faner

• **Firma**

The screenshot shows the 'Firma' tab of the SystemConfig application. The company details are as follows:

Navn	Hardanger Fjordfrukt SA
Adresse	Sletthagen
Sted	5778 UTNE
Telefon	53 67 00 10
Fax	53 67 00 11
Mobil	
EMail	post@fjordfrukt.no
Org. Nummer	985 323 461
Bank konto	3450.35.00622
Kommune Nr.	1231
Transportør	Bama Logistikk
KundeNr	1234
GLN	7080003143273 (Inkludert land prefix)
GS1 Nr	7071902 (Inkludert land prefix)

Buttons at the bottom: Avbryt | OK

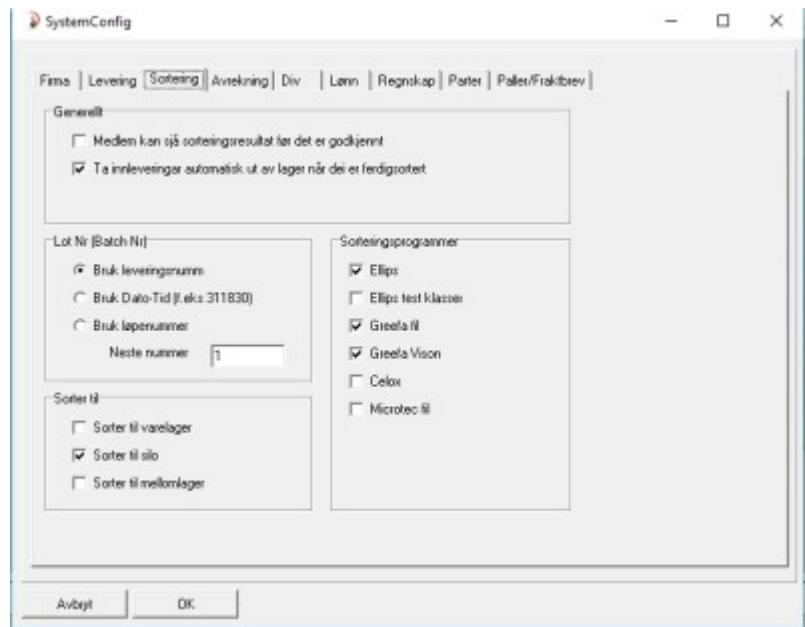
• **Levering**

The screenshot shows the 'Levering' tab of the SystemConfig application. The settings include:

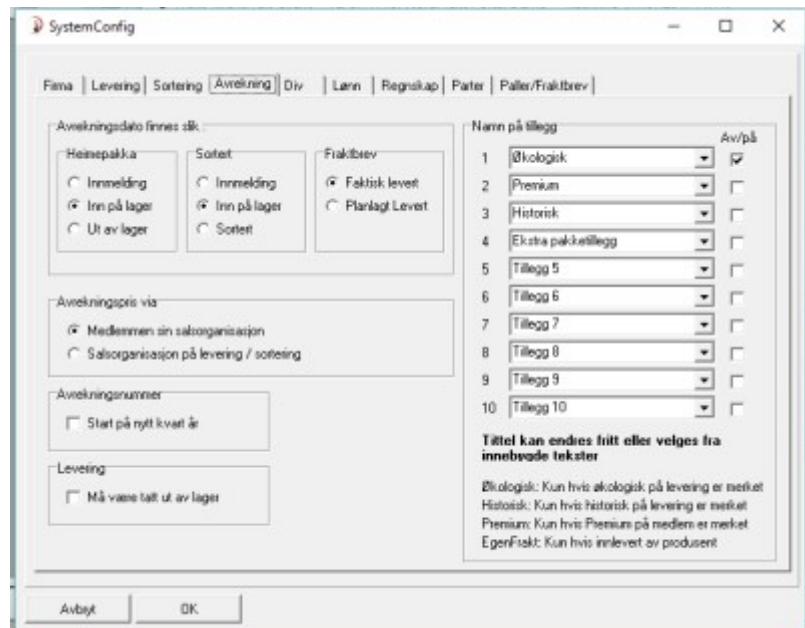
- Felgebrev - Leveringseddelen:**
  - Antall ark i blokk: 25
  - Hvis produsenten bruker felgebrevblokk, settes antall her. Når blokka er tom får han automatisk spørsmål om den nye nummerserien.
- Neste leveringsnummer er rekna ut til:**
  - Felles serie for alle
  - Serie pr produsent
  - Sekevindu: 10 Dager
- Div:**
  - Beholdning nivåer viser kolonne for paller produsent
- Medlen kan legges flere innmeldinger på same rot:**
- Produsentar brukar innmelding over flere dagar:**
- Felt må leggast inn på levering:**
- Klassifisering skal brukast:**
- Antall spraylinger før leveringer er mulig:** 0
- Merkelapp kasse:**
  - Foreslå len merkelapp når kassen er under: 30 Kg

Buttons at the bottom: Avbryt | OK

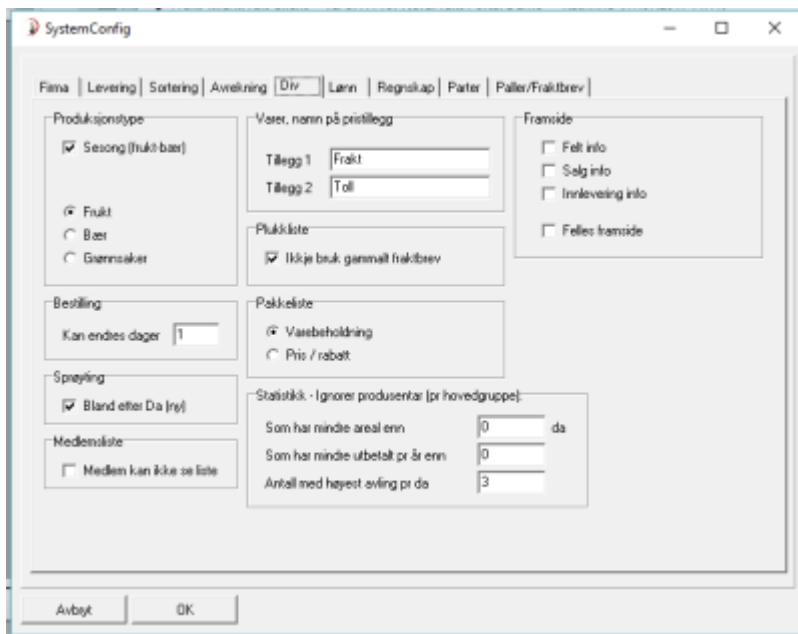
## • Sortering



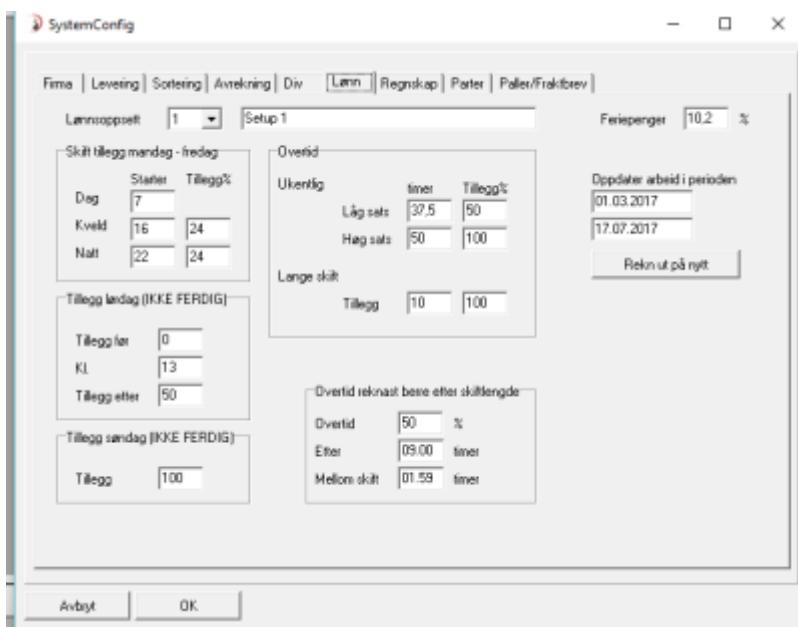
## • Avrekninga



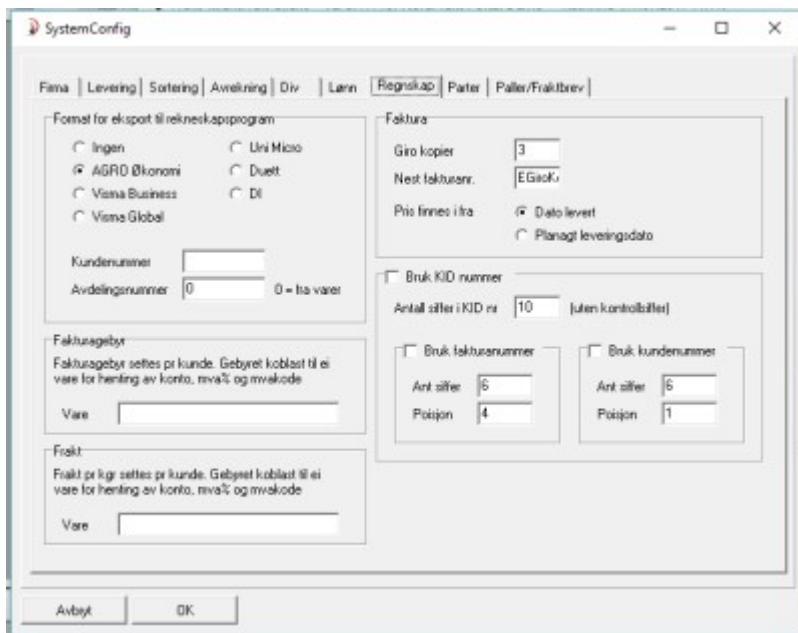
- **Div**



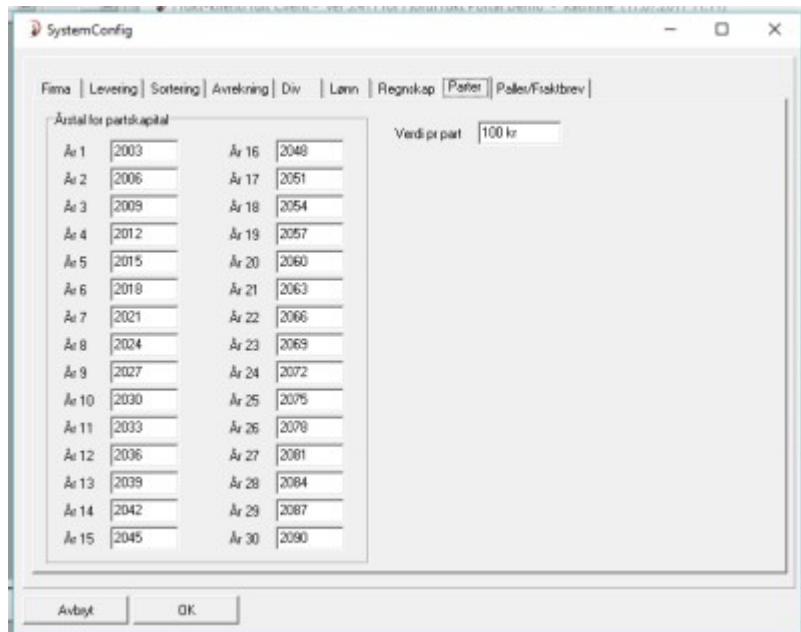
- **Lønn**



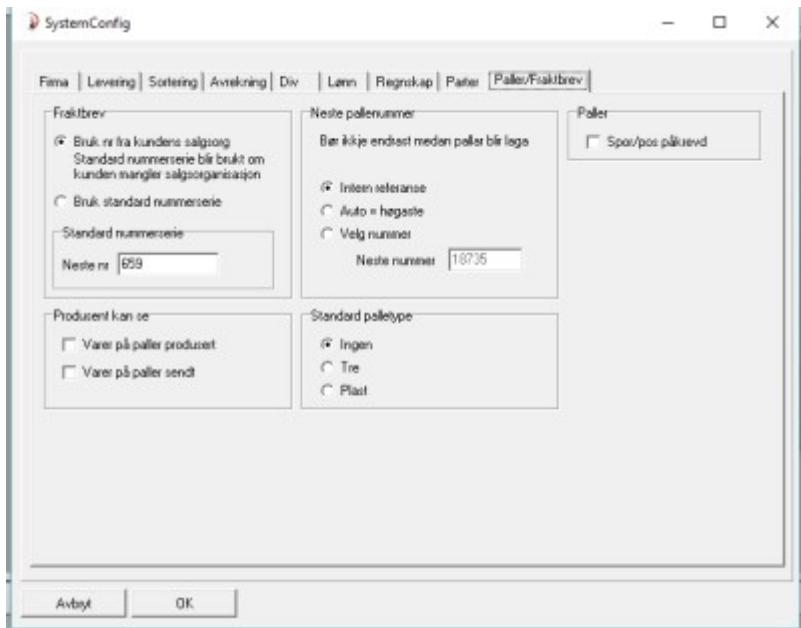
- **Rekneskap**



- **Parter**



- **Paller/Fraktbrev**

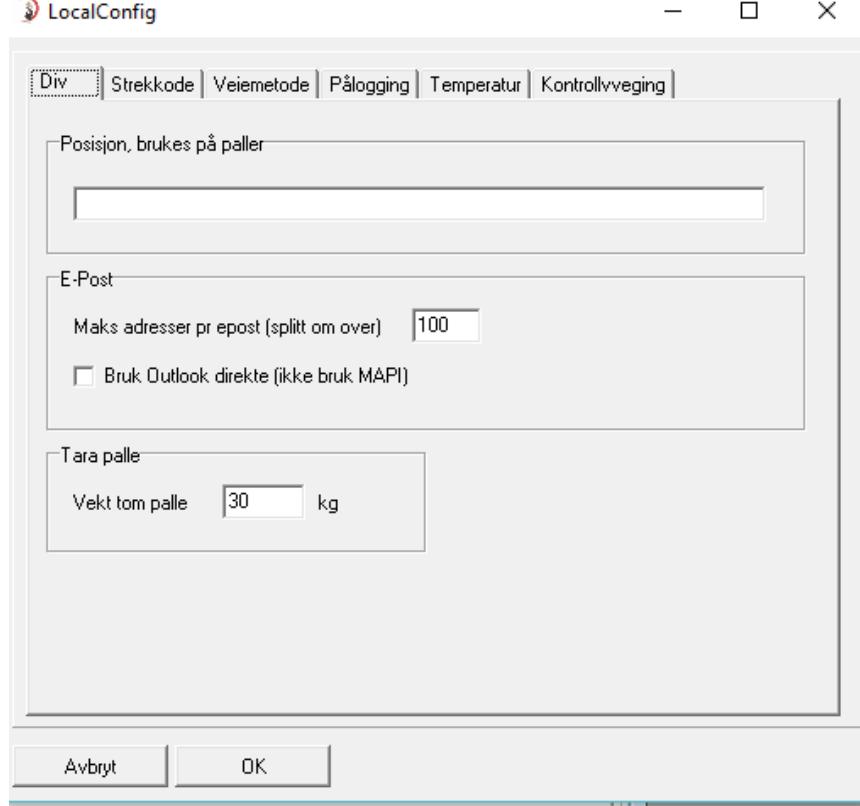


## Lokalt oppsett

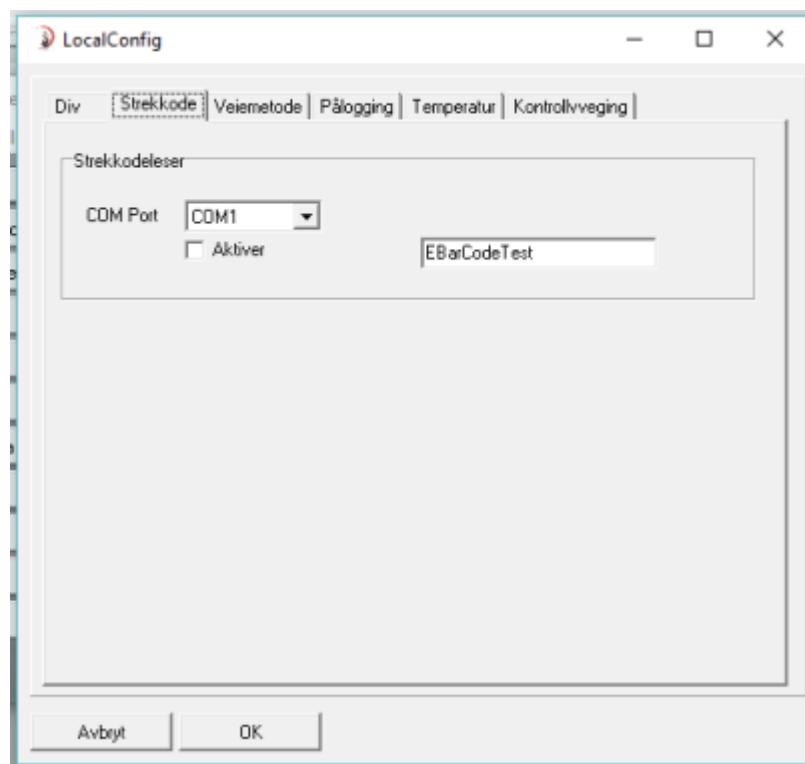
Trykk på knappen **Fil** vel deretter **oppsett** og **lokalt oppsett**

Sida har 6 faner

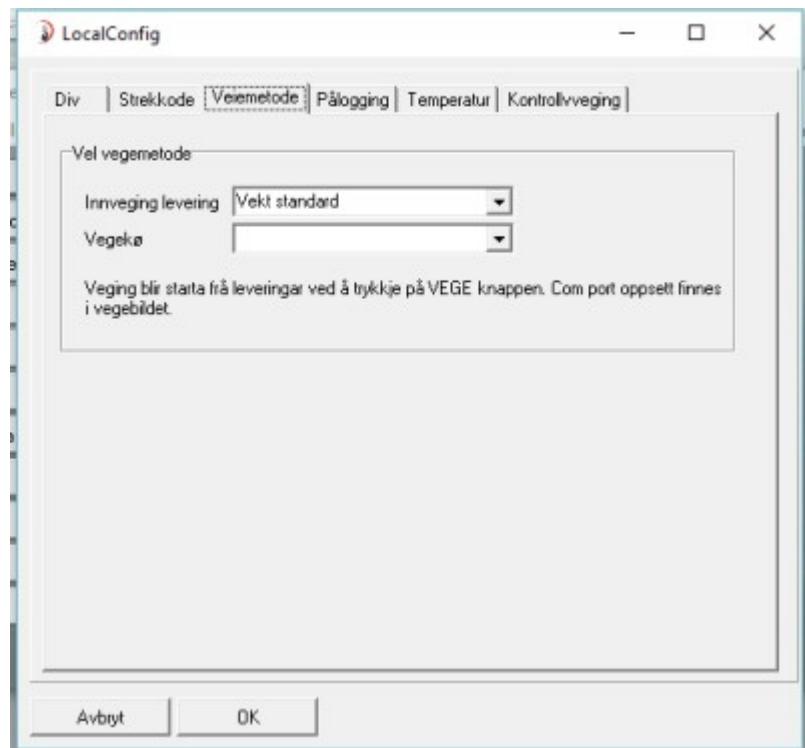
- **Div**



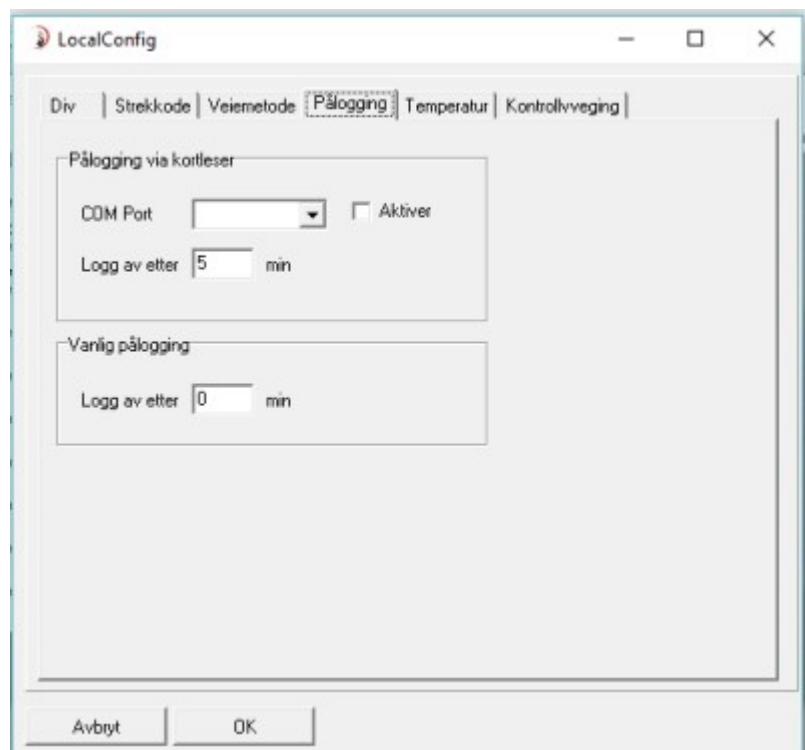
- **Strekkode**



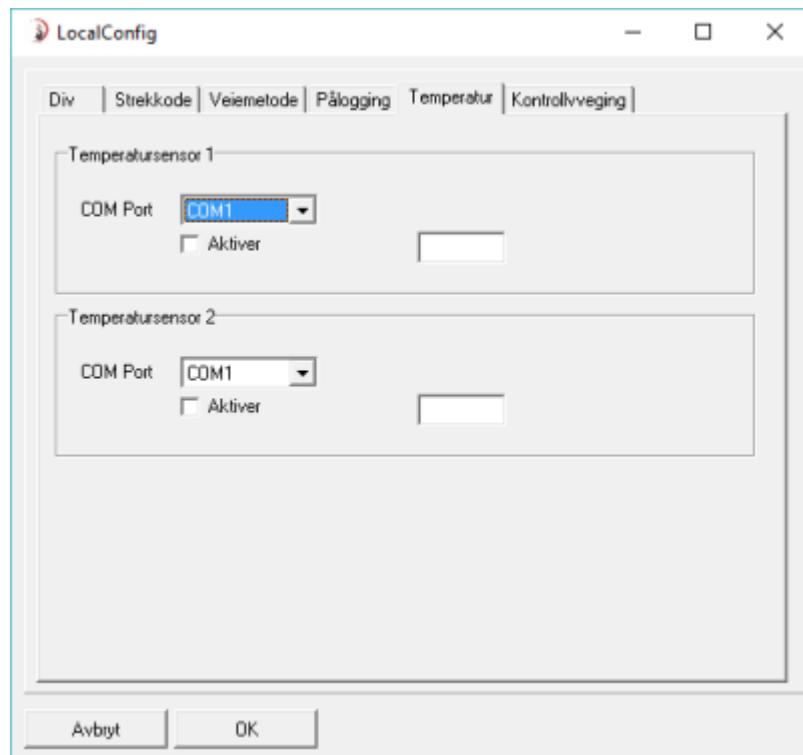
- **Veiemetode**



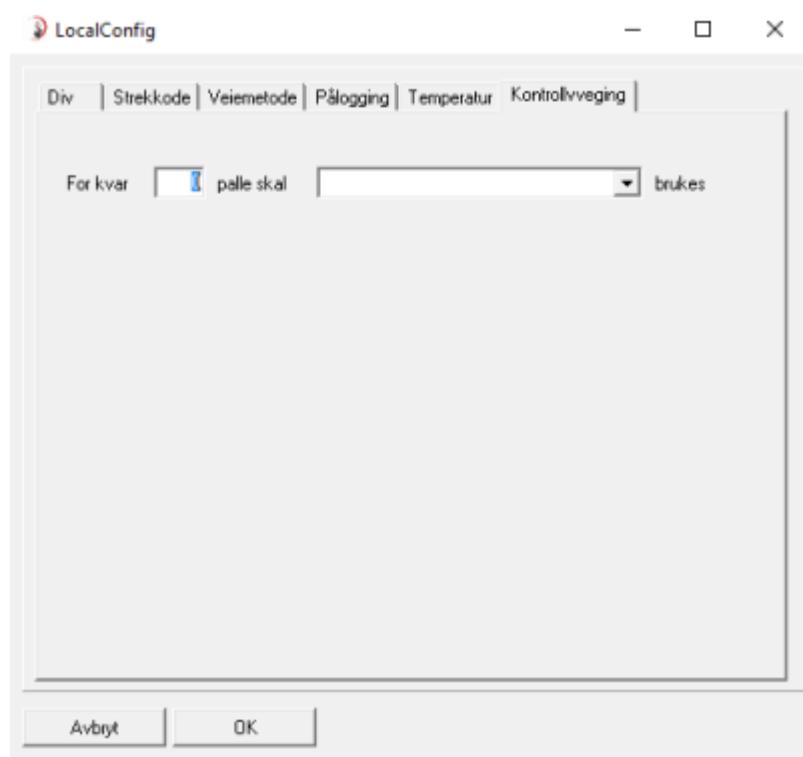
- **Pålogging**



- **Temperatur**

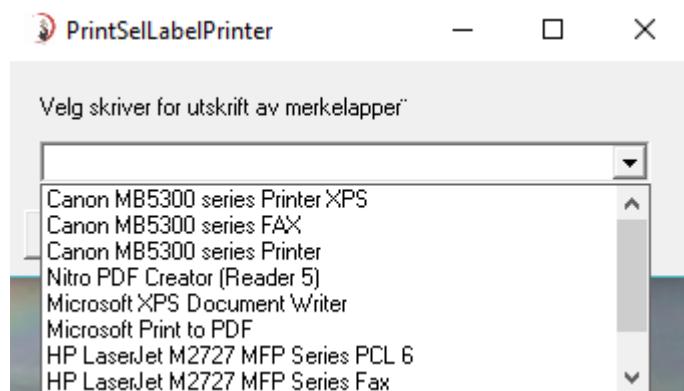


- **Kontrollvegning**



## Velg skrivar for utskrift av merkelappar

Fil – oppsett – Velg skrivar for utskrift av merkelappar



## IFCO merkelappar

### Fil – oppsett – IFCOmerkelappar

Ein kan skrive ut IFCO etikettar :

1. For heimepakka varer: Ny knapp på leveringa der ei kan skrive ut merkelappar
2. Frå sortering: Velg Foredling, Lag IFCO lappar frå sortering.

Skrivar og merkelappstørrelse set ein opp under utskrifter, merkelappoppsett. Normal merkelapp er ca 100 mm breid og 150-190mm høg, men ein kan også skriva til ein A4 skrivare med to A5 lappar på eit ark.

Tittel Legg til ny post i databasen	SalgsOrg	HovedGruppe	UnderGruppe	Anmerk
Bama eple norske kurv 1000 gr	NORDGRØNT	EPLER	SUMMERRED	
Bama eple Summerred 68/90 brettpakka	NORDGRØNT	EPLER	SUMMERRED	
Bama eple Summerred 8-pk 65-67.5	NORDGRØNT	EPLER	SUMMERRED	
Moreller tidlig heimepakka	UAVHENGIG	MORELLER		
Moreller kjøtt heimepakka	UAVHENGIG	MORELLER		
Bama moreller norske pose 500 gr	BAMA	MORELLER		
Bama moreller pappkasse	BAMA	MORELLER		
Bama plommer pappkasse	BAMA	MORELLER		
Bama Øko plommer pappkasse	BAMA	MORELLER		
Bama eple pappkasse	BAMA	EPLER		
Bama eple pappkasse liten	BAMA	EPLER		

Lukk

61 Linjer 0 Valgt

## Oppsett Etikett

Det vanlige merkelappoppsettet blir ikkje brukt til IFCO lappar, og de vel størrelse på merkelappane her. Det er normalt ikkje nødvendig å justere lengden på merkelappane i skrivaren.

Etikett settes opp med SalgsOrg, Hovedgruppe og eventuelt Undergruppe. Normal skal det bare være ein etikett for kvar kombinasjon av desse.

Programmet vil prøva å finna riktig merkelapp basert SalgsOrg, Hovedgruppe og eventuell Undergruppe både i frå innlevering og frå sortering.

The window shows the following settings:

Eтикett	SalgsOrg	Bredde: 150 mm	Test	Skriver: Canon MB5300 series Printer
Tittel	Anmerk:	LeveringsNr: 0	LeveringsNr: 0	
SalgsOrg:	Hovedgruppe:	Bestillingp: 0	Bestillingp: 0	
Undergruppe:		Prisgruppe: 40-50 mm	Prisgruppe: 40-50 mm	

The grid for defining label content has the following columns:

Automatisk tekst	Prefix	X mm	Y mm	Sent	Offset	Font	Størrel. Stil	Farge	Roter	Font
Dato	Pakket:	-1	-1	<input type="checkbox"/>	0	Arial	12	ECo	0	Font
Tid		-1	-1	<input type="checkbox"/>	0	Arial	12	ECo	0	Font
Produsent Nummer	Produsent:	-1	-1	<input type="checkbox"/>	0	Arial	12	ECo	0	Font
Produsent Namn		-1	-1	<input type="checkbox"/>	0	Arial	12	ECo	0	Font
Undergruppe (sort)	Sort:	-1	-1	<input type="checkbox"/>	0	Arial	12	ECo	0	Font
Salgsorganisasjon		-1	-1	<input type="checkbox"/>	0	Arial	12	ECo	0	Font
Lot Nr	Lot Nr.:	-1	-1	<input type="checkbox"/>	0	Arial	12	ECo	0	Font
Holdbar til		-1	-1	<input type="checkbox"/>	0	Arial	12	ECo	0	Font
Leverings Nr		-1	-1	<input type="checkbox"/>	0	Arial	12	ECo	0	Font
Prisgruppe		-1	-1	<input type="checkbox"/>	0	Arial	12	ECo	0	Font
Vekt		-1	-1	<input type="checkbox"/>	0	Arial	12	ECo	0	Font
Spare		-1	-1	<input type="checkbox"/>	0	Arial	12	ECo	0	Font

Buttons at the bottom: Åpbytt, Legg til, Skriv, Forhåndsvis.

Oppsettet har 4 faner med elementer som kan skrivast ut:

- **Automatisk tekst:** Deler av teksten vil automatisk bli satt, som f.eks. navn på produsenten. Ein kan spesifisera Prefix (ein tekst som kjem før, f.eks. Datofeltet kan få ledetekst Produksjonsdato:).
- **Fast tekst:** F.eks navn på pakkeri, navn på vara
- **Grafikk:** Opp til tre grafiske elementer kan leggjast på merkelappen + ein strekkode
- **Div:** Om ein vel å bruke elementet Holdbar til så spesifiserar ein antall dagar frå produksjonsdata her.

Om ein ikkje ynskjer at eit element skal skrivast ut så legg ein inn -1 under X mm eller Y mm. Legg til ny merkelapp i i database ved på **ny**

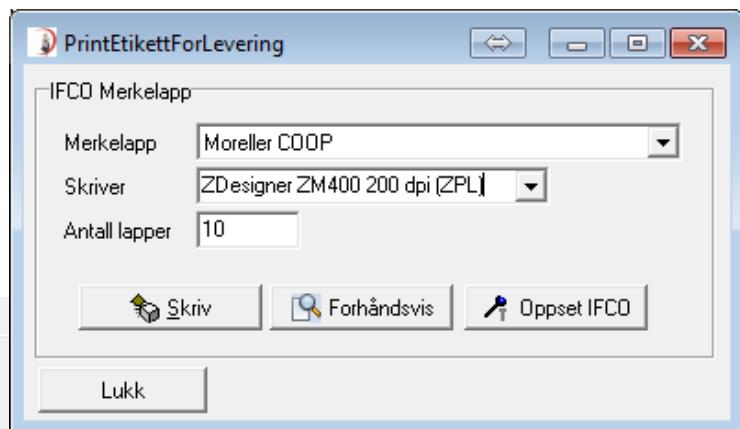
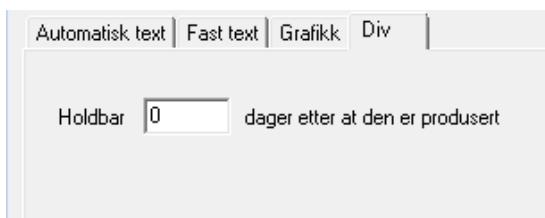
Grafikk						
	X mm	Y mm	B mm	H mm	Dokument navn	
Bakgrunn 1	2	5	10	40	Bama1Logo	Finn
Bakgrunn 2	15	35	180	12	UlneStørrelser	Finn
Bakgrunn 3	-1	-1	-1	-1		Finn

Strekkode					
Kode	X mm		Y mm		
707190200182	140	W mm 80			Hent frå vareregister
	Y mm 0		H mm 14		

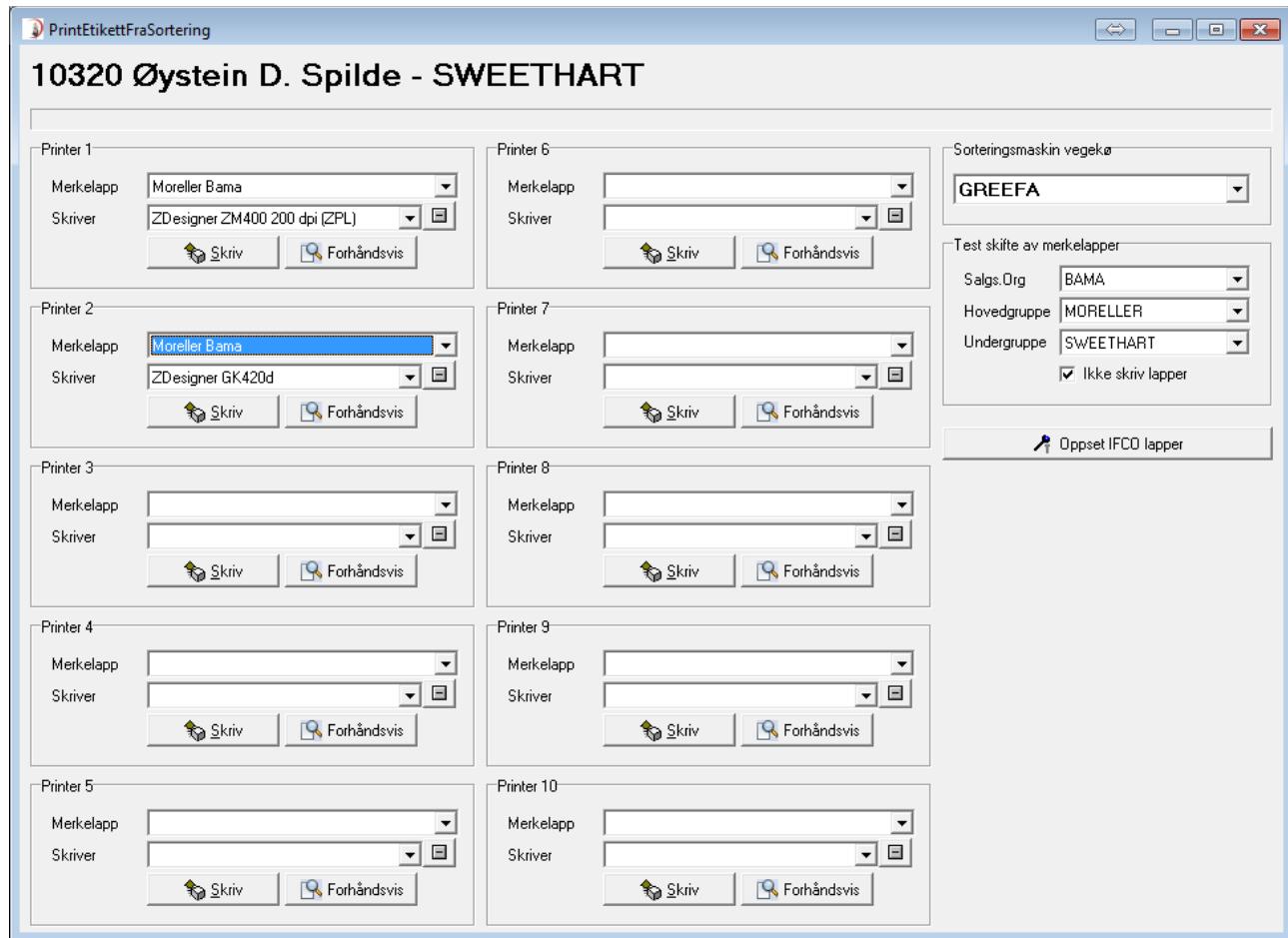
Tekst								
Tekst	X mm	Y mm	Sent	Font	Størrels.	Stil	Farge	Roter
Pakkeri: Hardanger Fjordfrukt SA	100	25	<input type="checkbox"/>	Ariel	16	B	0	Font
Klasse 1	15	10	<input type="checkbox"/>	Ariel	12		0	Font
Mengde: 8 korger a 1000 g	100	15	<input type="checkbox"/>	Ariel	12		0	Font
NORSKE EPLER	15	0	<input type="checkbox"/>	Ariel	24		0	Font
	-1	-1	<input type="checkbox"/>	Ariel	12		0	Font

Her har programmet funnet riktig merkelapp, og brukar samme merkelappskrivar som sist. Programmet foreslår ein merkelapp til kvar kasse, men det kan du overstyra.



## IFCO lappar

Åpne *Foredling, Lag IFCO lappar frå Sortering*, og du får dette bildet:



Vegekø og printeroppsett blir lagra automatisk.

Når GREEFA (dårlig könnavn ..) sorterer moreller frå BAMA blir automatisk riktig merkelapp valgt basert på SalgsOrg, Hovedgruppe og eventuelt Undergruppe, og ein merkelapp blir sendt til kvar skrivar. Deretter trykker pakkarane på ein knapp på skrivaren for å få ut neste lapp.

Ein kan overstyrta valg av merkelappar, men berre fram til ein annan merkelapp automatisk blir valgt. Dvs at så lenge ein sorterer MORELLER (og ikkje har defineret merkelappar på Undergruppe) blir ikkje valg av merkelappar automatisk endra.

For manuelt å skrive ut ein ny lapp brukar ein Skriv knappen. Om ein skal overstyre pakning eller strekkode går du inn på Oppsett IFCO lappar.

Eksempel på merkelapp (veldig store moreller..):

bama

# NORSKE MORELLER BAMA

707190200182



Klasse 1

Produsent 10320 Spilde Øystein D.

Lot:

PakkeDato 07.05.2014

Mengde: 8 korger a 1000 g

Sort; SWEETHART

Pakkeri: Hardanger Fjordfrukt SA



55-60mm 60-65mm 65-70mm 70-75mm 75-80mm 80-85mm 85-90mm

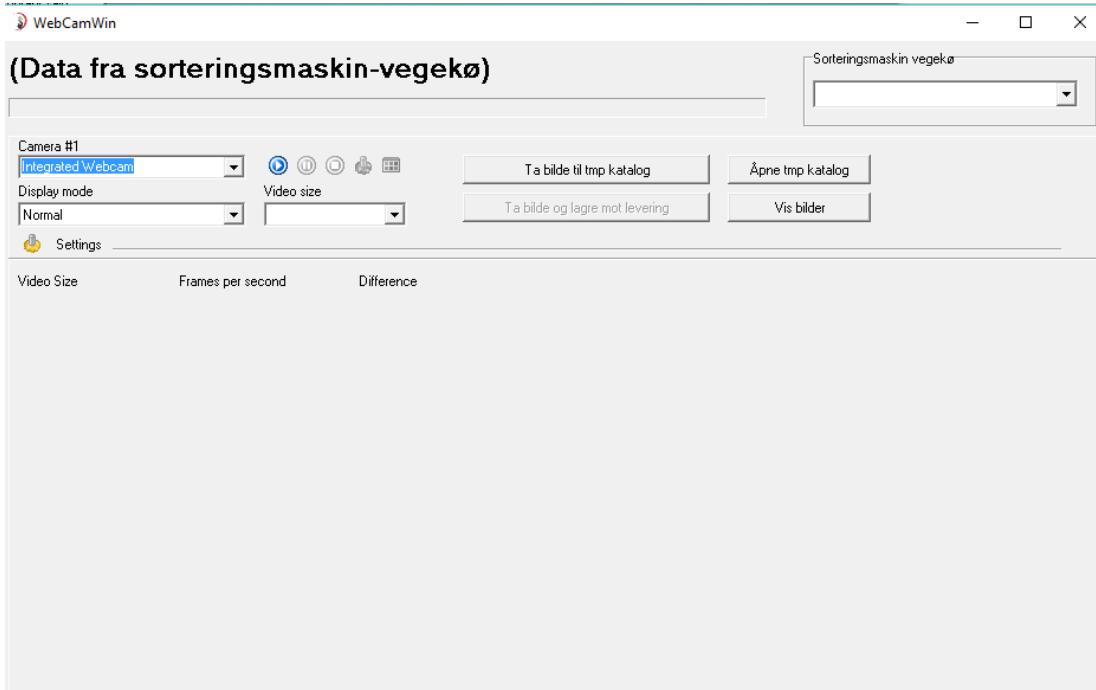
## Diverse

### Vis kontrollveging

Fil – diverse – vis kontrollveging

### WebCam

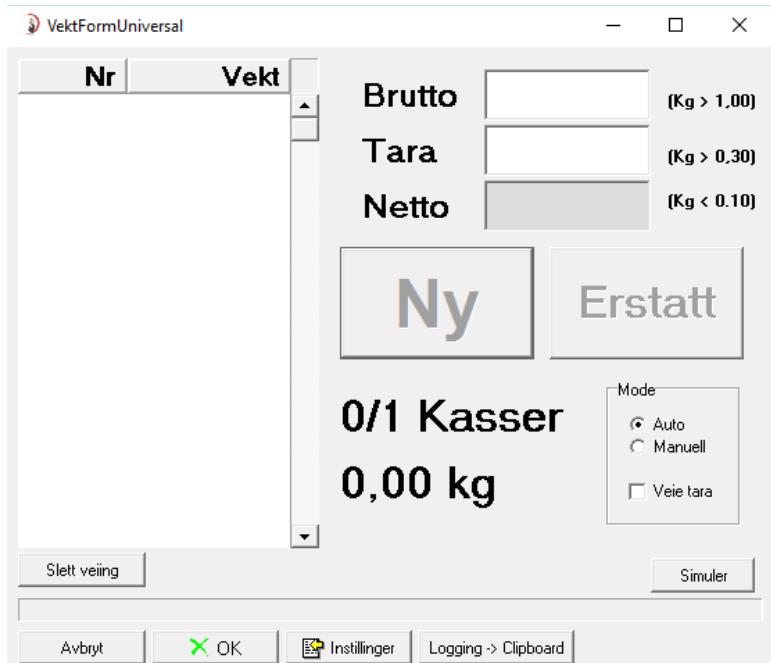
Fil – diverse - WebCam



## Verktøy

### Vega kassar

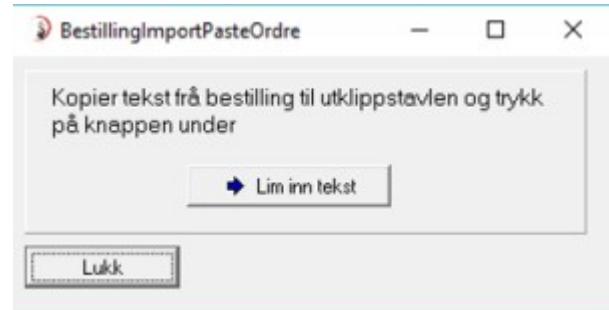
Fil – Verktøy – Vega kassar



Diverse rutinar for å importere data fra rekneark

## **Importer ordre**

**Fil – Vertøy – Importere ordre**



## **Importer medlemer**

**Fil – Verktøy – Importere medlemer**

## **Importer medlems – rekneskapsNr**

**Fil – Verktøy – Importer medlems - rekneskapsNr**

## **Importer sprøytemidlar**

**Fil – Verktøy – Importer sprøytemidlar**

## **Importer vareprisar**

**Fil – Verktøy - Importer vareprisar**

## **Oppdater kassekg/Heimepakka**

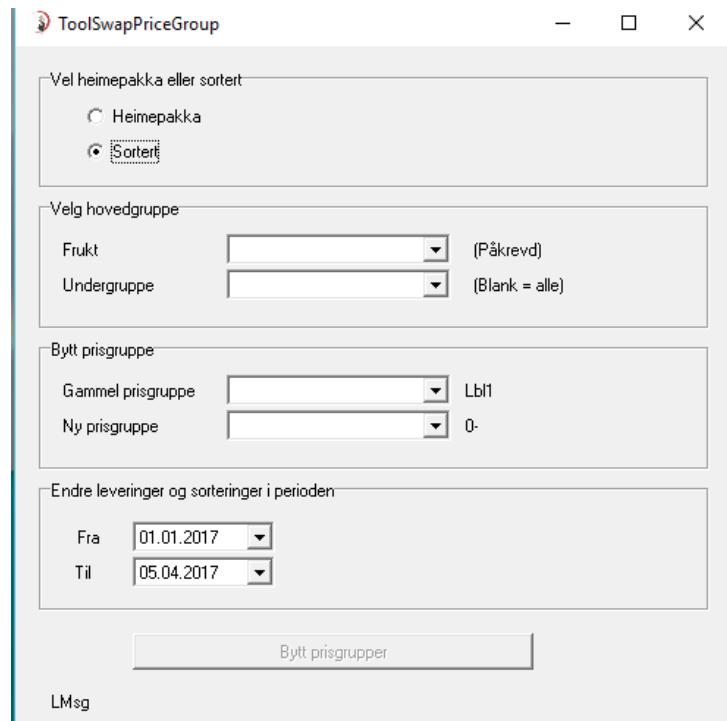
**Fil – Verktøy – Oppdater kassekg/Heimepakka**

## **Oppdater prisgrupper i leveringar**

**Fil – Verktøy – Oppdater prisgrupper i leveringar**

## **Bytt prisgrupper**

**Fil – Verktøy – Bytt prisgrupper**



## **Temeratur Monitor**

**Fil – Verktøy – Temeratur Monitor**

### **Språk**

Trykk på knappen **Fil** i menylinja vel deretter **Språk**

I Fruktklienten er det mogleg å endre språk til bokmål, nynorsk eller engelsk

# Medlemer

## Oversikt

Trykk på knappen **Medlemer** i menylinja vel deretter **Oversikt**

Produsentar og kunder blir registrerte her med kontakt informasjon. For å levera / sortera frukt må medlem vera definert som PRODUSENT.

Nokre medlemstypar er definert :

**PRODUSENT**

Har adgang til sine felt, jorddata, sprøyting, gjødsling, eigen produksjonsplan, produksjonsplan for sin salsorganisasjon, egne bestillingar, leverte varer, varelager og dokumenter.

**KUNDE**

Har berre adgang til egne bestillingar og leverte varer, og kan bestille varer sjølv.

Andre medlemstypar kan definerast fritt, men dei har ingen spesiell funksjon i programmet, bortsett frå at ein kan gruppera medlemsliste etter medlemstype.

T	Nummer	Etternavn	Fornavn	Tlf.	EPost	Mobil	Fax	Rute	Hentepunkt
	10300	Selsvik	Sveinung	53668793	sveinung.selsvik@kvæ	91855017		HERAND	HERAND
	10301	Sollesnes	Magnus					HERAND	HERAND
	10302	Kvalvik,	Vidar		90543848	53666612		HERAND	ALSÅKER
	10303	Bjotveit	Hans Arne	53666626		92097403		HERAND	ALSÅKER
	10304	Bjotveit	Harald		harald.bjotveit@kvami	91118094		HERAND	ALSÅKER
	10305	Lothe	Mikkal					HERAND	LOTHE

Oversiktsbilete har 8 faner

- **Lukk**

Lukker oversiktsbilete og går tilbake til startsida

- **Bestillingar**

Merk eit medlem

- **Leverte varer**

- **Send E-post**

- **Send SMS**

For å senda SMS må ein inngå ein avtale med ein SMS leverandør, f.eks Sendega. Ei konfigurasjonsfil som heiter SMS.CFG må leggjast inn i CONFIG katalogen under programmet på kvar PC :

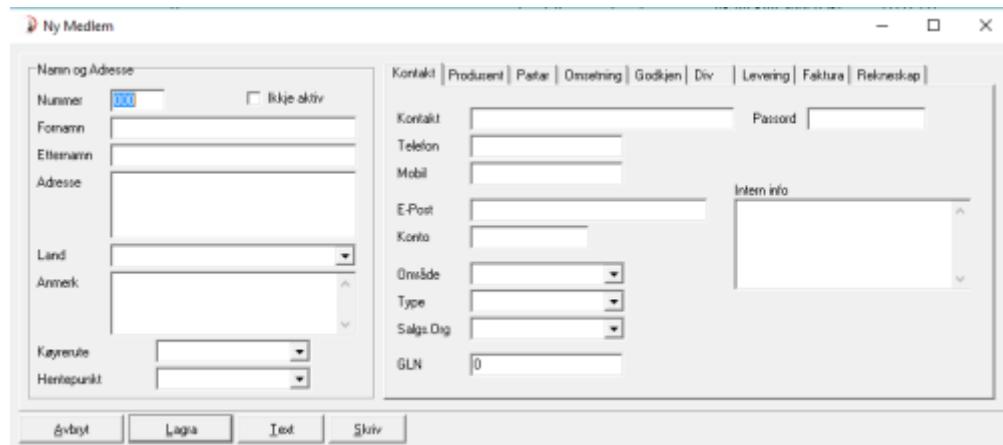
```
host    = smsc.sendega.com
script  = /Content.asmx/Send
```

username = xxxxx  
 password = yyyy  
 sender  
 other =  
 pricegroup=0&contentTypeID=1&contentHeader=&dltUrl=&ageLimit=0&extID=&sendDa  
 te=&refID=&priority=0&gwID=0&pid=0&dcs=0&

Ein kan leggja inn fleire mobilnummer på kvart medlem med komma i mellom.

- **Plantefelt**
- **Sortering**
- **Sprøyting**
- **Diverse**

Oversiktsbilete har ein menylinje kor du legg inn nytt medlem ved å trykka på **ny** øverst til venstre



Sida har 9 faner

- **Kontakt**

Medlemmene kan sjølv legge inn data og oppdatere kontaktinformasjonen for å motta informasjon frå lageret. Her kan ein og endra passordet sitt.

- **Produsent**

Her finn ein informasjon om statens produsentnr i produsentorganisasjon, organisasjonsnr, osv.

- **Partar**

- **Omsetning**

- **Godkjenningar**

Her ligg datoar for kor lenge autorisasjonsbevis, gjødelsplan og tåkesprøye er godkjende. Her finnes også informasjon om kor mange liter tåkesprøya gir pr minutt. Dei som har fleire sprøyter må leggja inn data for den sprøya dei brukar mest her, fordi det gjer føring i sprøytedagbok lettare

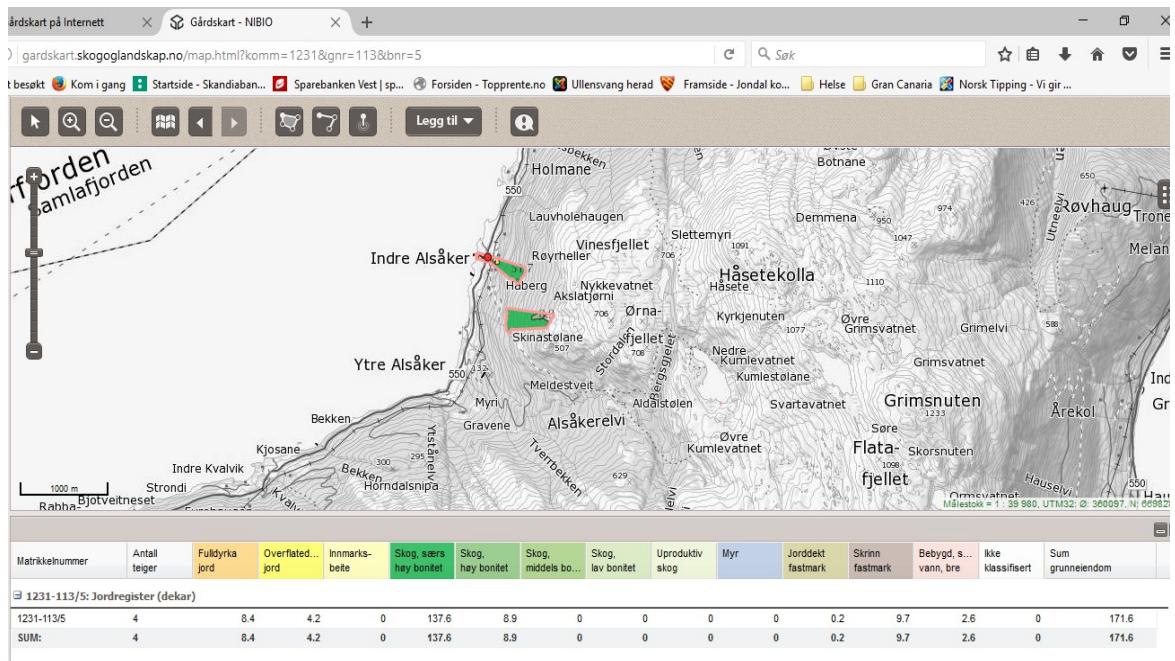
- **Div**

- **Leveringane**
- **Faktura**
- **Rekneskap**

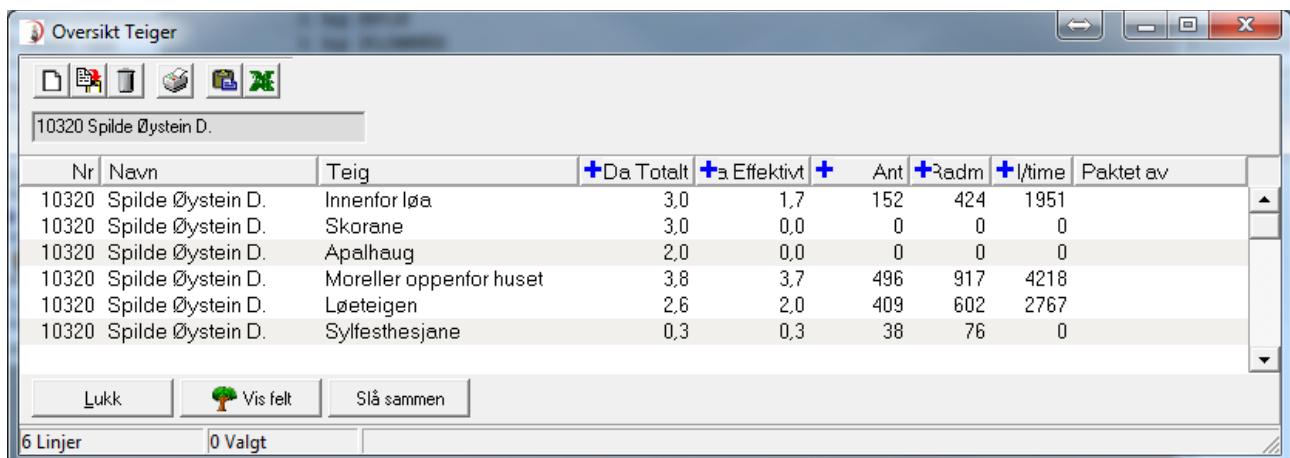
# Plantingar

## Teig

Ein teig er eit geografisk avgrensa område som kan innehalde ein eller fleire kulturar (felt). Når ein skal definera teigene brukar ein gardskarta. Oppdaterte gardskart finnes på [www.skogoglandskap.no](http://www.skogoglandskap.no) gardskart, rett kommune og gards og bruksnr. Alle teigar som er tilplanta med frukt er fulldyrka. Del opp garden i teigar. Finn areal av kvar teig ved hjelp av kartet.



På klienten vel ein knappen **Plantingar** på menylinja. Deretter vel ein **Teigar**. Legg inn brutto areal på kvar teig ut i frå gardskartet.



Ein teig vil summera data frå feltene som høyrer til teigen.

**Teig, endret 01.05.2013 av Spilde Øystein D**

**En teig er et geografisk avgrensa område som kan inneholde mange felt**

<b>Teig</b>	<b>Areal / radmeter</b>
Navn Løeteigen	Netto Areal 2.00 da
Plassering Rundt løa, frå hovedvegen ned til sjøen	Brutto Areal 2.60 da
Grøfter Heile feltet er drenert med underliggende steinmassar, men det er litt problem nederst under løa	Traktor Areal 2.50 da
Anmerk 2006: Sprengt 2000 m <sup>3</sup> og planert. Blanda inn leire og grus fra oppenfor løa. Problem med tett jord dei første åra.	Radmeter 601.5 meter
Sist omarbeidt 2006	Antall 409 stk
Netto areal, radmeter og antall blir hentet fra feltene til teigen	
<b>Drift og metode</b>	<b>Drippvannning</b>
Skjæring Etter rådgiving (80%)	4.60 liter / meter rad / time
Sprøyting Etter rådgiving (80%)	46 liter pr minutt
Sprøyteutstyr Tåkesprøyte Rundtaggregat	2739 liter pr time
Dekkesystem Tunell med takrenner	<input checked="" type="checkbox"/> Bruker gjødselvannning
<b>Pakter teigen av</b>	
Navn _____	
Gard Nr 0	Bruks Nr 0
Avtale til 0	
<b>Lagre</b>	

## Felt

Trykk på knappen **Plantingar** vel deretter **Felt**

Ein kultur som er planta same året blir registrert som eit felt, og fleire felt kan samlast i ein teig. Dette gjev og grunnlag for utrekning av avling/daa og kr/daa.

Frukt kan sporast tilbake til sort/felt med behandling (sprøyting – gjødsling)

Felt for grønnsaker ev. bær kan spesifiserast kun som aral uten avstand og stamme.

Produsenten skal justera avling til gjennomsnittlig avling, og skal ikkje justera for sesongvariasjoner.

Oversikt Felt

1095 tre / 7,7 mål													
Teig	Beskrivelse	HovedGruppe	Sort	Stamme	Planta	Rad	Tre	Ant	Areal	kg/Da	Radm	Avling	Oppdatert
Innenfor løa	Rast 5 og 7 frå løa	MORELLER	VAN	GISELA 5	1998	4,0	2,8	71	0,79	800	198	632	15.03.2013
Innenfor løa	Rest 1,2 og 3 frå løa	MORELLER	LAPINS	GISELA 5	1998	4,0	2,8	81	0,90	1000	226	900	15.03.2013
Løeteigen	Utom løa	MORELLER	SWEETHART	GISELA 6	2007	3,3	1,5	361	1,76	1000	542	1760	15.03.2013
Løeteigen	Nedom løa	MORELLER	VAN	GISELA 5	2007	4,0	1,3	48	0,24	500	60	120	06.03.2013
Moreller oppenfor huset Gamle	MORELLER	VAN	GISELA 5	2005	4,0	2,0	42	0,34	900	84	306	24.02.2013	
Moreller oppenfor huset Gamle	MORELLER	LAPINS	GISELA 5	2005	4,0	2,0	45	0,36	1000	90	360	24.02.2013	
Moreller oppenfor huset Nye	MORELLER	VAN	GISELA 6	2011	4,0	2,0	146	1,17	200	292	234	24.02.2013	
Moreller oppenfor huset Øverst på nyedeler	MORELLER	VAN	GISELA 6	2013	4,0	1,5	75	0,45	1	113	0	14.03.2013	
Moreller oppenfor huset Øverst på nyedeler	MORELLER	LAPINS	GISELA 6	2013	4,0	1,5	75	0,45	1	113	0	14.03.2013	
Moreller oppenfor huset Nye	MORELLER	LAPINS	GISELA 6	2011	4,0	2,0	113	0,90	200	226	180	24.02.2013	

Endring av felt gjer ein ved å dobbeltklikke på feltet. Nytt felt legg ein inn ved å trykkje på ny ikonet øverst til venstre (blankt ark)

Felt, endret 02.05.2013 av Spilde Øystein D

Et felt er et antall tre av samme sort plantet det samme året

Felt	Levetid på felt		
Teig	Levetid	Planteår	2007
Beskrivelse	Utom løa	Siste høsteår	2027
Hovedgruppe	MORELLER		
Sort	SWEETHART		
Stamme	GISELA 6		
Anmerk			
Kvistopphev			
Klon / variant			
Gjennomsnittlig forventet avling (ikke korrigert for sesongvariasjon)			
Avlig	1000	kg/mål	(Normal avling = 1320)
<input checked="" type="radio"/> Konsum (normal)	(Din snitt avling siste tre år for SWEETHART er = 263)		
<input type="radio"/> Industri			
<input type="radio"/> Ikke høstet i år			
Dato oppdatert	15.03.2013	<=	13.07.2013
<input type="checkbox"/> Økologisk <input type="checkbox"/> Økologisk fra 0 <input type="checkbox"/> Vegetasjonsfri stripe Bredde 1,00 m Areal 0,54 mål Type SPRØTING			
<input type="button" value="Avbryt"/> <input type="button" value="Lagre"/> <input type="button" value="&lt;"/> <input type="button" value="&gt;"/> <input type="button" value="Skriv"/>			

Vel rett teig ved å trykkja på pilknappen til høgre og så klikka på rett namn.

Er det fleire sortar i ein teig må ein registrere eit felt for kvar sort. Om feltet er økologisk så kryss av i den ruta og set årstal når feltet er godkjent som økologisk av DEBIO.

Aktivt nettoareal blir utrekna automatisk når ein legg inn avstand mellom trea og antall tre.

## Jordprøver

På klienten vel du knappen **Plantingar** på menylinja. Deretter vel du **Jordprøvar**. Her legg ein resultata. Ein jordprøve blir kobla mot ein teig.

The dialog box has two main sections: 'Produsent' (Producer) and 'Beskrivelse' (Description). In 'Produsent', the producer is listed as '10320 Spilde Øystein D.'. In 'Beskrivelse', the date is '04.03.2005', the sample number is '1', the location is 'Moreller oppenfor huset', the soil type is 'Siltig mellomsand', and the note is 'Utenfor huset'. The right side of the dialog lists nutrient content under 'Innhold' (Content):

Innhold	Verdi
Vekt	0.00
Moldinnhold	4
Surhet (PH)	5.8
Fosfor (P-Al)	70
Kalium (K-Al)	12
Magnesium (Mg-Al)	15
Kalsium (Ca-Al)	229
Kalium (K-HNO <sub>3</sub> )	210
Natrium (Na-Al)	0

At the bottom are buttons for 'Avbryt' (Cancel), 'Lagre' (Save), and 'Skriv' (Print).

## Vatning

På klienten vel du knappen **Plantingar** på menylinja. Deretter vel du **Vatning**.

Her kan produsenten sjølv leggja inn noteringar om vatning

The dialog box has a toolbar with icons for search, print, and other functions. It displays a table with columns: Nr, Navn, Dato, Teig, and mm Vann. The table currently shows one entry: 'Øystein D. Spilde' with date '11.07.2016', location 'Teig', and 'Totalt 0 mm vann'. At the bottom, there are buttons for 'Lukk' (Close) and status indicators '0 Linjer' and '0 Valgt'.

## **Sprøyting/gjødsling**

På klienten vel du knappen **Plantingar** på menylinja. Deretter vel du **Sprøyting/gjødling**.

Sprøyting av tre, ugrasssprøyting (flate, stripe, flekk) og gjødsling (flate – stripe) er støtta.

Levering for 10320 Spilde Øystein D.												
		Frukt Gruppe	MORELLER		År	2007						
Produsent	10320 Spilde Øystein D.	Finn										
Nr	Medlem	Dato	Frukt typ	Behandling	Navn	Engde	HovdeMi	/100m	/daa	Middel Nr		
10320	Spilde Øystein D.	04.04.2007	MOREI	SPRØYTING	Alle moreller	800	KOPPEI	63	158		▲	
10320	Spilde Øystein D.	15.05.2007	MOREI	SPRØYTING	Alle moreller-blome	800	TELDOI	63	158	UREA 4	▼	
10320	Spilde Øystein D.	28.04.2007	MOREI	SPRØYTING	Alle moreller-blømin	800	BAYCO	63	158	UREA 4		
10320	Spilde Øystein D.	05.05.2007	MOREI	SPRØYTING	Alle moreller-avslutt	800	TOPSIN	63	158	UREA 4		
10320	Spilde Øystein D.	30.05.2007	MOREI	SPRØYTING	Alle moreller-tidlig k	800	DELAN	63	158	ROVRA		
10320	Spilde Øystein D.	19.06.2007	MOREI	SPRØYTING	Alle moreller-lus	800	PIRIMO	63	158	WUXAL	▼	

Sprøyting, endret 23.07.2007 av Spilde Øystein D										
Dato og beskrivelse			Vannmengde og konsentrasjon			Væske kontroll				
10320 Spilde Øystein D.			<input checked="" type="checkbox"/> Blandes i vann (sprøyting)			pr 100m   63 : 75 l/100m rad ved slank spindel				
Dato	02.07.2007	Væskemengde	800	liter totall	pr daa	158	: 100 l/100 m rad ved fri spindel			
Sprøyt av		Kons.Faktor	1.0		pr tre	0.0				
Fruk Type	MORELLER	Tank volum	500	liter totall						
Behandling	SPRØYTING									
Beskrivelse	Alle moreller - rote									
Kommentar										
Startet kl	8	Ferdig kl	10							
Anmerk										
Hentefrist			Mengd Middel (gram eller ml)							
Sperrefrist	0	dager før arbeid i felt	Totalt	H.Frist	Pris	pr 100 l	pr 100 m	pr daa	pr tre	
Hentefrist	0	dager før frukten kan hentes	TELDOR 1 KG	1200	0	150	95	237	0.0	
Kan hentes	02.07.2007		WUXAL AMINOCAL 20 L	4000	0	500	316	789	0.0	
			UREA 40 KG	1600	0	200	126	316	0.0	
			MANTRAC OPTIFLO 500	400	0	50	32	79	0.0	
			ZINTRAC 700 5 L	80	0	10	6	16	0.0	
				0	0	0	0	0	0.0	
				0	0	0	0	0	0.0	
				0	0	0	0	0	0.0	
				0	0	0	0	0	0.0	
				0	0	0	0	0	0.0	
				0	0	0	0	0	0.0	
Felt			Værneutstyr							
Rad lengde	1267.6	m	<input type="button" value="Hent fra dine felt"/>	<input type="checkbox"/> Tett traktor <input type="checkbox"/> Hansk <input type="checkbox"/> Støvler <input type="checkbox"/> Maske <input type="checkbox"/> Briller <input type="checkbox"/> Vermeklær						
Areal	5.07	daa								
Ant. Tre	0	stk	<input type="checkbox"/> Kun i vegetasjonsfri stripe							
Værfordhold										
Vindretning <input type="button" value=""/>										
vindstyrke 0 m/s										
Temperatur 16 Celsius										
Tank	Liter	TELDOR 1 KG	AMINOCAL 20 L	UREA 40 KG	AC OPTIFLO 500	ZINTRAC 700 5 L				
1	500	750	2500	1000	250	50	0	0	0	0
2	300	450	1500	600	150	30	0	0	0	0
<input type="button" value="Avbryt"/> <input type="button" value="Lagre"/> <input type="button" value="Hjelp"/> <input type="button" value="Skriv"/>										

Registrering er detaljert og støttar krav frå ulike varemottakarar.

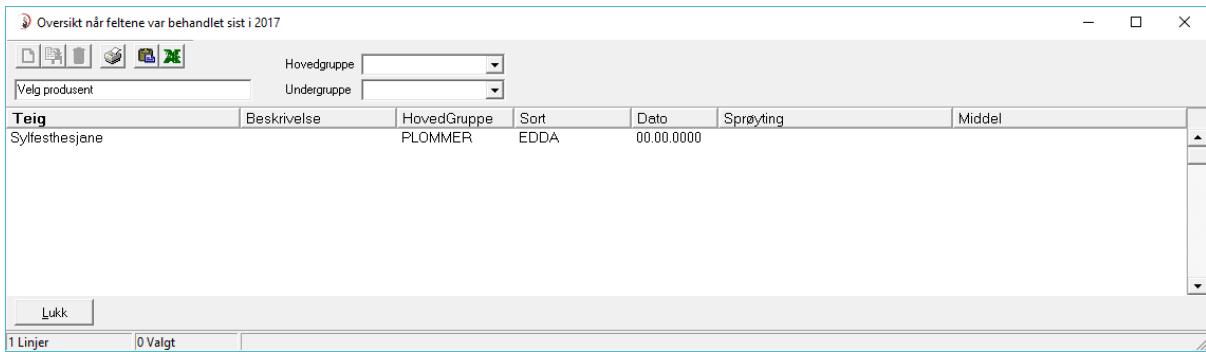
Etterpå kan ein fullstendig blandetabell med alle opplysningar skrivast ut for bruk under blanding.

1. Velg **frukttype** (f.eks EPLE) eller la den stå blank for flere fruktsorter.
  2. Velg felter som skal sprøytes vha knappen **HENT FRA DINE FELT**
  3. Legg inn estimert totalt væskemengde for sprøyting ved konsentrasjon = 1
  4. Eventuelt juster konsentrationsfaktor.

5. Velg middel ved å klikke i feltet for **navn** på middel. Juster mengde pr 100 liter, pr da eller pr 100 m

### **Vis når felta var sprøyta sist**

På klienten vel du knappen **Plantingar** på menylinja. Deretter vel du **Vis når felta var sprøyta sist.**  
Viser siste sprøyting av kvart felt



### **Oppsett sprøytemiddel/gjødsel**

På klienten vel du knappen **Plantingar** på menylinja. Deretter vel du **Oppsett sprøytemiddel/gjødsel.**

Ein eigen database med tilgjengelege midlar. Ein kan knytte til dokumenter som HMS og produktdatablad. Dette er indikert med antal dokumenter i D kolonna

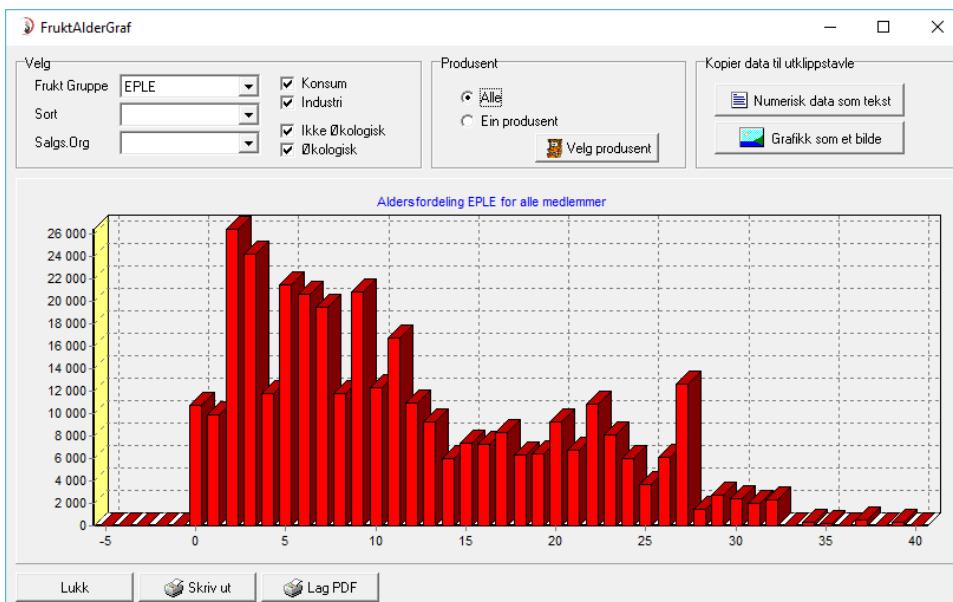
Oversikt Midler						
D	Navn	Type	Pris Pr Kg	Pris Pr 100l	Pris Pr 100m	Pris Pr da
2	TELDOR	SOPP	618	93		14
	BAYCOR WP 25	SOPP	502	72		14
1	SIGNUM	SOPP	701	70		14
	KOPPERKALK	SOPP	118	30		28
	UREA	BLADGJØDSEL	5	1		0
	FULLGJ 22-11	KUNSTGJØDSEL	111			0
	HYDRO PK 5-17 40 KG			3		0
	FULLGJ 18-3-15	KUNSTGJØDSEL	111			0

## Forbruk av middel/gjødsel

Middel, endra 10.02.2008 av Øystein Spilde - (111-184)

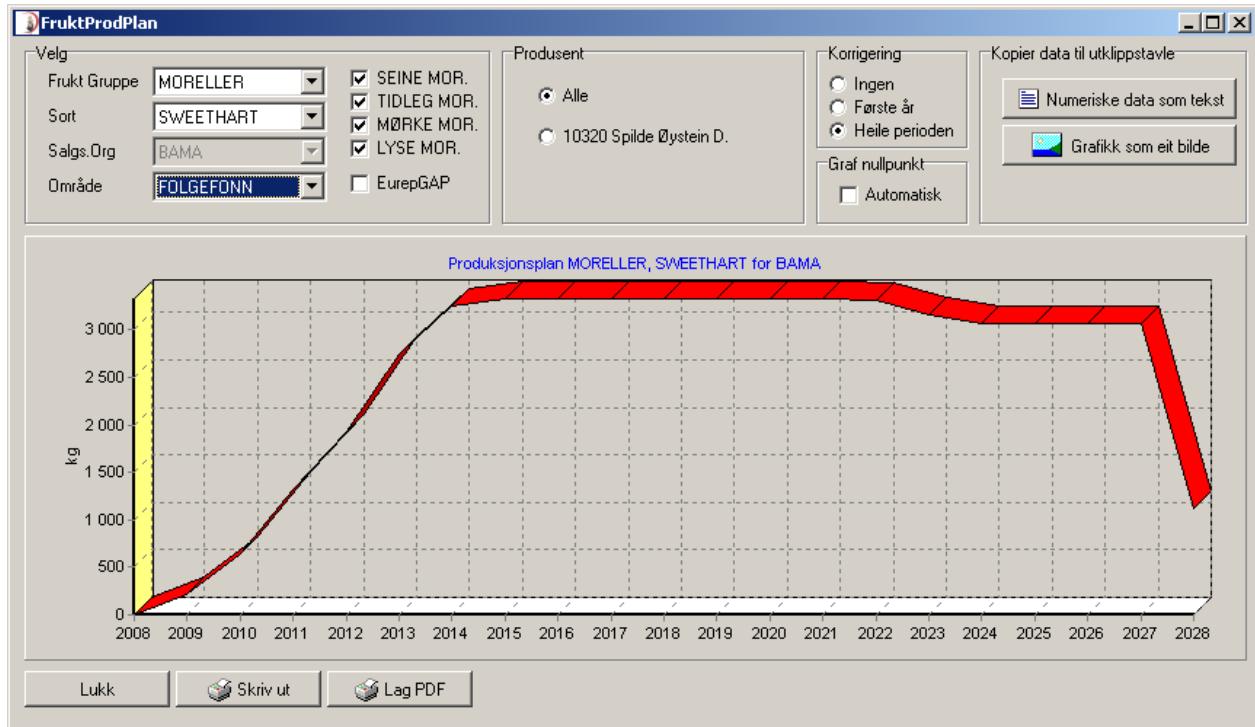
Beskrivelse	Giftighet / fristar
Navn SIGNUM	Gift klasse
Handelsnavn	Kan håndteres 0 dager
Type SOPP	Hentefrist 14 dager
Tilhører gruppa strobilurin. Breittverkande systemisk, førebyggende middel. Lovleg i kirsebær, plomme og jordbær på friland. Verknad mot grå og gul monilia, bitteråte, heggeflekk, gråskimmel, jordbæraugeflekk, mjøldogg, jordbærsvartflekk og lærråte.	Blandingsforhold
Behandlingsfrist: Jordbær: 3 dager. Kirsebær, salat og ruccola: 7 dager. Plomme, blomkål, brokkoli, hodekål, vårlök, gulrot, rotpersille,	pr 100 l 100 pr100m 0 prDaa 0
Varelager	
Navn SIGNUM 2,5 KG	Velg
Pris pr kg/l 701	
Tilgjengeleg -6	LUnit
<input type="button" value="Avbryt"/> <input type="button" value="Lagra"/> <input type="button" value="&lt;"/> <input type="button" value="&gt;"/> <input type="button" value="Skriv"/>	

## Feltalder grafisk



## Produksjonsplan

Alle sortar er definert med ein avlingsprofil, som er vekta for grunnstamme. Kan vise forventa avling for ein hovedsort og ev. undersort.



**Frukt Undergruppe 22.05.2006 av Øystein Spilde -**

Kode	SWEETHART
Navn	Sweetheart
Hovedgruppe	MORELLER
Varekode	1855 Gartnerhallen
Forventet avling i kg/mål	
Planteår	1
1 år	10
2 år	100
3 år	300
4 år	600
5 år	800
6 år	1200
7 til 15 år	1300
16 år og eldre	1200
Instillinger	
<input type="checkbox"/> Tidleg	
<input type="checkbox"/> Lys	

Buttons at the bottom: Avbryt, Lagre, <, >, Skriv.

Kvar sort har ein standard avlingsprofil som saman med grunnstamme dannar grunnlag for produksjonsplanen.

Ein sort kan definerast uten stamme og eventuelt uten rad og treavstand for grønnsaker.

**Fruktstamme 22.05.2006 av Øystein Spilde -**

Kode	COLT
Navn	Colt
Hovedgruppe	MORELLER
Avling	80 %

Buttons at the bottom: Avbryt, Lagre, <, >, Skriv.

## **Korriger prognose**

Oversikt Produsjons Korrigering - Klikk i kolonne for korreksjon for å endre

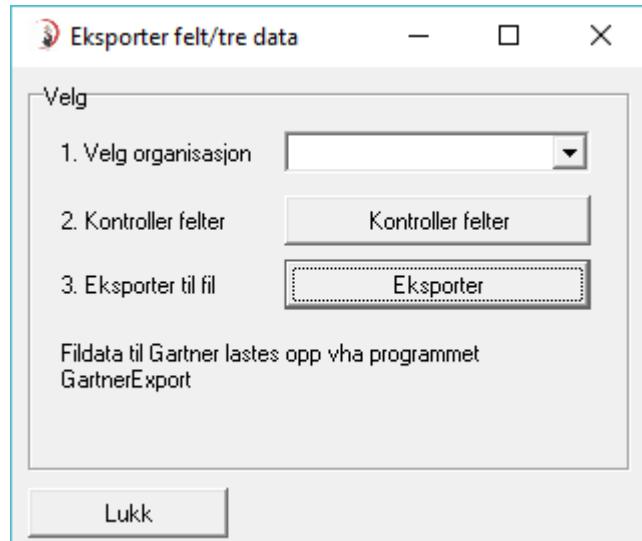
		Område	FOLGEFONN	År	2015		
		Frukt Gruppe	EPLE				
År	Område	HovedGruppe	UnderGruppe	Jormal kg/Da	Korreksjon %	Oppdatert	Hausting
2015	FOLGEFONN	EPLE	PRINS GUL	1000	100	00.00.0000	00.00.0000
2015	FOLGEFONN	EPLE	PRINS, RAUD	1000	100	00.00.0000	00.00.0000
2015	FOLGEFONN	EPLE	PRINS, KRON	1000	80	03.11.2015	00.00.0000
2015	FOLGEFONN	EPLE	GRAVENST.GUL	2000	100	00.00.0000	00.00.0000
2015	FOLGEFONN	EPLE	GRAVENST.RAUD	2000	40	03.11.2015	00.00.0000
2015	FOLGEFONN	EPLE	AROMA, RAUD	2000	80	03.11.2015	00.00.0000
2015	FOLGEFONN	EPLE	AROMA, STD	2000	40	03.11.2015	00.00.0000
2015	FOLGEFONN	EPLE	SUMMERRED	2000	60	03.11.2015	00.00.0000
2015	FOLGEFONN	EPLE	DISCOVERY	1500	80	03.11.2015	00.00.0000
2015	FOLGEFONN	EPLE	VISTABELLA	2000	60	03.11.2015	00.00.0000
2015	FOLGEFONN	EPLE	ELSTAR	1500	100	00.00.0000	00.00.0000
2015	FOLGEFONN	EPLE	KARIN-SCHNE	2000	50	03.11.2015	00.00.0000
2015	FOLGEFONN	EPLE	EIR	2000	100	00.00.0000	00.00.0000
2015	FOLGEFONN	EPLE	IDUNN	1500	100	00.00.0000	00.00.0000

## **Vis korrigert prognose**

## **Importer feldata**

## **Felt oppdateringsstatus**

### **Lag felt eksportfil**



# Innlevering

## Innmeldt

Programmet bereknar neste leveringsnummer, og er det same sort som siste er det berre antal kassar som må skrivast inn. Her kan ein skriva ut små merkelappar for Ifco eller eller store (A4) for eple haustekassar. Dette kan og brukast til å indikera levering fleire dagar framover.

The screenshot shows a software window titled 'Innmeldingar'. At the top, there are search fields for 'Salgs.Org' (Sales Organization), 'Hovedgruppe' (Main Group), 'Undegruppe' (Sub Group), and 'Kvalitet' (Quality). Below these are buttons for 'Vis planlagt' (Show planned), 'Type' (Type), 'ALLE' (All), 'Keynote', and 'Anm.' (Notes). A message 'Levert 83 kassar / 9 879 kg' (Delivered 83 boxes / 9 879 kg) is displayed. The main area is a grid table with columns: Lever.Nr (Delivery No.), Dato (Date), Nr. (Number), Namn (Name), Hovedgruppe (Main Group), Undegruppe (Sub Group), Sko (Shoe), +Kasser (+ Boxes), Klassifisering (Classification), Einav (Unit Price), + (Add), Kg (Weight), Kvalitet (Quality), Bl (Bl), and Anm. (Notes). The table lists various deliveries with details like fruit type (e.g., EPLE, PÄRER), classification (e.g., SUMMERRED, ELSTAR), and quality (e.g., God, Middels, Svak). At the bottom, there are buttons for 'Lakk' (Lack), 'Meld inn' (Report in), 'Merkelapp' (Label), 'Imp på lager' (Impress in storage), 'Lag paller' (Create pallets), 'Utlagere' (Release), 'Diverse' (Miscellaneous), 'Sorter' (Sort), 'Vis sortert' (View sorted), 'Vis pallar' (View pallets), 'Lag paller' (Create pallets), and 'Kontroll.Kg' (Control weight).

Lever.Nr	Dato	Nr.	Namn	Hovedgruppe	Undegruppe	Sko	+Kasser	Klassifisering	Einav	+ (Add)	Kg	Kvalitet	Bl	Anm.
1610401027	19.12.2016	10320	Spilde Øystein D.	EPLER	SUMMERRED	33.0		HEIMEPK 12	292.0			Ert		
1610401026	09.12.2016	10320	Spilde Øystein D.	EPLER	ELSTAR	6.0	KONSUM	HEIMEPK 12KG	72.0	God		Kvæm Fruktlegger, 72 kg		
39620	26.10.2016	10421	Fykse Svale	PÄRER	HERFPERER	3.0	KONSUM	HEIMEPK 12 KG	36.0	God		Kvæm Fruktlegger, 33 kg kl1		
39622	07.10.2016	10421	Fykse Svale	EPLER	SUMMERRED	1.0	PRESS AGA	PRESS STORKA	380.0	God				
1610257016	28.09.2016	10257	Lend Steinar	EPLER	PRESS AGA	2.0	PRESS AGA	PRESS STORKA	680.0	God				
1610256087	28.09.2016	10258	Bleie Torje S.	EPLER	EXCALIBUR	1.0	KONSUM	HAUSTEKAS 12	12.0			Ikke mottatt legger		
8395711	31.08.2016	10333	Bayram Bjørn Kristine	EPLMER	AVALON	1.0	KONSUM	HEIMEPK 12	12.0	God		16 kg kl. 1. til Kvæm fruktlegger (Høring)		
80537	24.08.2016	10421	Fykse Svale	EPLMER	OPAL	4.0	KONSUM	HAUSTEKAS 12	48.0	God		Ikke mottatt legger		
70112	04.08.2016	10340	Utna Per Audun	MORELLER	TECHLOVAN	1.0	KONSUM	HAUSTEKAS 12	12.0	God		Ikke mottatt Utna		
67655	01.08.2016	10368	Hesthamn Tomas	MORELLER	TECHLOVAN	1.0	KONSUM	HAUSTEKAS 12	12.0	God		Ikke mottatt Utna		
1610233010	26.07.2016	10233	Age Edben	MORELLER	TECHLOVAN	1.0	KONSUM	HAUSTEKAS 12	12.0	God		Ikke mottatt Utna.		

Dobbeltklikk på ein produsent og ein får opp sjølv innmeldingsvindauge. Følgjebrevnr startar med årstal, deretter produsentnr og så løpenr 3 siffer. Dersom ein brukar gamaldags følgjebrevblokk må ein passa på at nr i klienten og følgjebrevet samsvarar

The screenshot shows a detailed delivery form for '10320 Spilde Øystein D.'. The top header says 'Levering, endret 30.03.2017 av Kathrine'. The main area has tabs for 'Følgjebrev' (Follow-up), 'Nummer' (Number), 'Dato' (Date), 'Behandles via' (Handled via), 'Frukt' (Fruit), 'Sort' (Sort), 'Klassifisering' (Classification), 'Levert' (Delivered), 'Estimert' (Estimated), 'Vegd' (Weighted), and 'Snitt pr kasse' (Average per box). There's also a checkbox 'Produsent har levert selv (ikke frakt)' (Producer has delivered themselves (no shipping)). On the right, there are tabs for 'Kvalitet' (Quality), 'Kontroll' (Control), 'Lager' (Storage), 'IFCO' (IFCO), 'Rekl.' (Rekl.), 'HeimePK' (HeimePK), and 'Adm.' (Admin.). Under 'Kvalitet', there are sections for 'Kvalitetsvurdering' (Quality evaluation) with radio buttons for 'God' (Good), 'Middels' (Medium), and 'Svak' (Weak); 'Justering av pris' (Price adjustment) with a slider for 'Pris/Kvalitet' (Price/Quality) at 100 %; 'HausteNr.' (Harvest number) set to '1.Hausting'; 'Hentet fra felt' (Extracted from field) with dropdowns for quantity (0); 'Veie' (Way) with buttons 'Vis veginger' (Show routes) and 'Til sortering' (To sorting); 'Ant' (Quantity) with dropdowns for quantity (0); 'Intern anmerk (ikke for produsent)' (Internal note (not for producer)); and 'Første hentefrist ihht sprøyting' (First harvest date according to spraying) with a date input 'Hentefrist' (Harvest date) set to '00.00.0000'. At the bottom, there are buttons for 'Avbryt' (Cancel), 'Lagre' (Save), 'Send SMS' (Send SMS), 'IFCO lapp' (IFCO label), and 'Lag paller' (Create pallets).

På side i vindauge er det 7 faner

- **Kvalitet**

Avhengig av fruktype (EPLE, PÆRER osv) er det ulike felter som kan fylles ut.

Statistikk eller oversikter over frukt kvalitet prioriterer lageret sin måling (stikkprøve) om den eksisterar.

The screenshot shows the 'Kvalitet' (Quality) window with the following fields:

- Kvalitetsvurdering:** Radio buttons for God, Middels, or Svak.
- Justeringspris:** A field showing 'Pris/Kvalitet' at 100%.
- Anmerk:** A large text area for notes.
- Hentet fra felt:** Five dropdown menus for 'Hentet fra felt' with 'Ant' (Amount) fields next to them, all set to 0.
- Første hentedato i hitt spreying:** A date field set to '00.00.0000'.
- Intern anmerk (ikke for produsent):** A text area for internal notes.

- **Kontroll**

Ved reklamasjon fyller ein inn kg og ein forklaring. Antall kg blir autmatisk trekt frå ved avrekning.

The screenshot shows the 'Kontroll' (Control) window with the following fields:

- Ref.Nr:** A text input field.
- Kg:** A text input field set to 0.
- List Area:** A large scrollable list area below the input fields.

- **Lager**

Ved mottak på lager kan partiet splittast opp i ulike typar / kvalitetar. Kassar/kg med kommentar finn ein att under **Frukt-Inn, Vis lager pr Lokasjon.**

The screenshot shows the 'Lager' (Warehouse) window with the following fields:

- Inn på lager:** A date field set to '<- 05.04.2017'.
- Ut av lager:** A date field set to '<- 05.04.2017'.
- Table:** A table with columns: Antall, Kg, Rom, Pos, Ut, and Kommentar. It contains five rows of data where all values are 0.
- Note:** A text area at the bottom stating '0 0 Ikke henta hos produsent'.
- Buttons:** Buttons for 21 and 252.

- **IFCO**

Kvalitet | Kontroll | Lager | IFCO | Rekl. | HeimePK | Adm |

Innlevering av paller / IFCO

	Antall
[Dropdown]	0

- **Reklamasjon**

Kvalitet | Kontroll | Lager | IFCO | Rekl. | HeimePK | Adm |

Ref.Nr

Kg  0

- **HeimePK**

For heimepakka leveringar må ein sette ei hovedprisgruppe for avrekning. Eventuelt kan leveringa fordelast på ei underprisgruppe, f.eks om det er plommer til industri med 80% Std1

Kvalitet | Kontroll | Lager | IFCO | Rekl. | HeimePK | Adm |

Viss levering er heimepakka skal den avrekna som

Hovedprisgruppe <small>(Klikk for val av prisgruppe1)</small>	Andel <input type="text"/> 0
Underprisgruppe <small>(Klikk for val av prisgruppe2)</small>	100

Kobling mot ferdigvarelager

Ferdigvare <small>(Klikk for val av ferdigvare)</small>	
Antal <input type="text"/> 0	

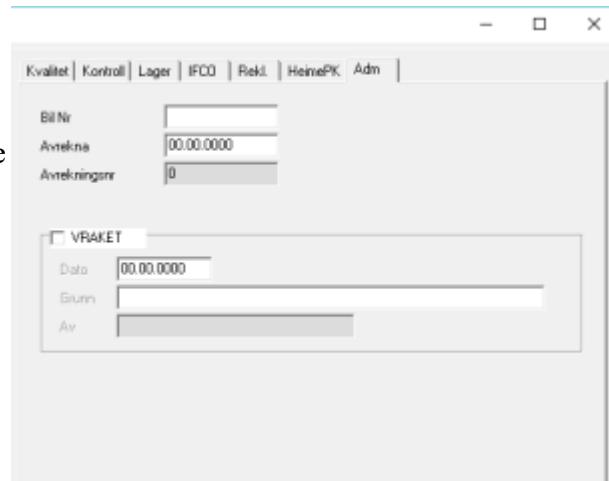
Ompakka / Fløwpakka

Dato <input type="text"/> 00.00.0000	
LotNr <input type="text"/> 0	

- **ADM**

Når ei heimepakka levering er avrekna blir avrekningsdato satt, og leveringa kjem ikkje opp til ny avrekning. Om ein nullstiller denne dato vil leveringa koma opp til avrekning på nytt.

For sorterte leveringar gjeld avrekningsdato på sorteringsordenen i staden.



Innmeldt

**Oversikt Leveringer**

Salgs.Org BAMA												Fra 01.01.2007	Til 31.12.2007	
Hovedgruppe MORELLER												Oppdater		
Undergruppe												210 kassar / 2337 kg		
Lev.Nr	Dato	Nr	Navn	Vare	Sort	+asser	Enhet	+ Kg	Lage	Inn	Ut	kk	Re	
53221	16.08.2007	10320	Spilde Øystein D.	MORELLER	LAPINS	6,0	HAUS	60,84	C2	16.08.2007	16.08.2007	,0		
53220	15.08.2007	10320	Spilde Øystein D.	MORELLER	LAPINS	9,0	HAUS	98,10		15.08.2007	16.08.2007	,0		
53219	14.08.2007	10320	Spilde Øystein D.	MORELLER	LAPINS	7,0	HAUS	79,67	D1	14.08.2007	14.08.2007	,0		
53218	13.08.2007	10320	Spilde Øystein D.	MORELLER	LAPINS	7,0	HAUS	85,56	D1	13.08.2007	14.08.2007	,0		
53217	11.08.2007	10320	Spilde Øystein D.	MORELLER	LAPINS	10,0	HAUS	114,47		11.08.2007	12.08.2007	,0		
53216	10.08.2007	10320	Spilde Øystein D.	MORELLER	LAPINS	12,0	HAUS	127,96	D1	10.08.2007	12.08.2007	,0		
53215	09.08.2007	10320	Spilde Øystein D.	MORELLER	LAPINS	10,0	HAUS	105,21	D1	09.08.2007	09.08.2007	,0		
53213	07.08.2007	10320	Spilde Øystein D.	MORELLER	LAPINS	11,0	HAUS	114,90	D1	08.08.2007	08.08.2007	,0		
53212	03.08.2007	10320	Spilde Øystein D.	MORELLER	VAN	6,0	HAUS	71,04	D1	03.08.2007	05.08.2007	,0		
53211	02.08.2007	10320	Spilde Øystein D.	MORELLER	SUNBUR	10,0	HAUS	110,42	D1	02.08.2007	05.08.2007	,0		
53210	01.08.2007	10320	Spilde Øystein D.	MORELLER	SUNBUR	11,0	HAUS	118,52	D1	01.08.2007	02.08.2007	,0		
53209	31.07.2007	10320	Spilde Øystein D.	MORELLER	VAN	14,0	HAUS	150,72	D1	31.07.2007	01.08.2007	,0		

## **Planlagt innmeldt**

Her kan produsent legge inn planlagt levering for dei neste to vekene. Produsenten kan endra talet undervegs. Planlagt innmeldingar har leverings nummer null. Om innmeldinga ikke er brukt den planlagte datoен blir den sletta kl 24.00

## ***Behaldning***

På klienten vel du knappen **Innlevering**på menylinja. Deretter vel du **beholdning**.

**0 kg på lager**

132 kg fris producent

Darställer är inkluderat överensstämmel

LagerNr	Dato	Mål	Namn	Huvudlager	Underlagr	Brukspunkt	Cirkulationsstatus	Tidtag	P	L	K	V	U	Årsval	Förslag	Antal	
HE021309	26.07.20	IC23	Aga Eben	MR&E-IC24	TECHLADAN	1.8	KOMBUN	HAUSTENAG	12	8	0	00:30:00	00:00:00	1000	God	✓	IC24-Hop inmat Uts.
HE021309	26.07.20	IC23	Aga Eben	MR&E-IC24	TECHLADAN	1.8	KOMBUN	HAUSTENAG	12	8	0	00:30:00	00:00:00	1000	God	✓	IC24-Hop inmat Uts.

Skjermbilete har 12 faner nederst

- Lukk
- Meld inn
- Merkelapp
- Inn på lager
- Lagerpos
- Ut fra lager
- Diverse
- Sorter
- Vis sortert
- Vis paller
- Lag paller
- Kontroller Kg

***Behaldning summert***

***Alle leveringer***

***Prøver/tester***

***Kassar/pallar***

**Oversikt**

**Summer**

**Ny åpningsstatus**

***Vis lager pr lokasjon***

***Beholdning pr lokasjon***

***Masseinnlevering***

***Skann og veg kasse***

***Skann og veg kasse til palle***

***Embalasje forbruk levering***

***Kontroller***

# Foredling

## Sortering – oversikt

Systemet støttar:

- Manuell sortering,
- Import av samlefil fra Greefa maskin
- Automatisk import av fil etter kvar sortering fra Greefa maskin
- Direkte og kontinuerleg kommunikasjon mot sorteringsmaskiner styrt av Ellips programvare.

Levering for 10320 Spilde Øystein D.										
Medl.Nr	Medlem	Lev.Nr	Type	Sort	Dato	+ Sortert	+ Utkast	Sort.%	Kg/Hr	OK
						Oppdater				
10320	Spilde, Øystein D.	53200	MORELLER	VAN	23.07.20	112,79	11,43	89,87	0,0	✓
10320	Spilde, Øystein D.	53201	MORELLER	VAN	24.07.20	175,10	20,20	88,46	0,0	✓ Mykje sprekker
10320	Spilde, Øystein D.	53202	MORELLER	SUNBURST	25.07.20	166,29	17,49	89,48	637,2	✓
10320	Spilde, Øystein D.	53203	MORELLER	SUNBURST	26.07.20	136,47	18,17	86,69	732,1	✓ Dårlege bær
10320	Spilde, Øystein D.	53204	MORELLER	VAN	27.07.20	134,21	14,01	89,56	773,0	✓
10320	Spilde, Øystein D.	53205	MORELLER	VAN	28.07.20	126,78	11,98	90,55	866,2	✓
10320	Spilde, Øystein D.	53206	MORELLER	VAN	29.07.20	115,17	15,17	86,83	834,5	✓
10320	Spilde, Øystein D.	53207	MORELLER	VAN	30.07.20	64,09	8,59	86,60	799,6	✓ Sprekker
10320	Spilde, Øystein D.	53208	MORELLER	VAN	31.07.20	68,57	9,67	85,90	861,4	✓

Produsentar har umiddelbar tilgang til sorteringsresultat som viser prosentfordeling av dei ulike sorteringsklassane (PrisGrupper) og for Standard 1/2 og utkast.

## Sorteringsbildet:

### Fleire leveringar kan slåt saman til ei sortering :

Ein kan legge til levering 2, 3 osv i Sorteringsbildet,

- Bruk knappen *Hent Levering* for å slå saman leveringar som ikkje er i vegekøen.
- Bruk knappen *Slå Samen* for å slå saman leveringa i Neste 1 til den som blir sortert nå.

Om leveringane blir vegd inn skal kvar levering vegast for seg, og ikkje samla for hovedleveringa. Sorteringsprogrammet summerar automatisk vekta på dei partia som er slått saman. Om eit av partia ikkje er vegd inn blir estimert vekt brukt i staden.

For manuell sortering kan ein merke fleire leveringar og trykke på *sorter* knappen i leveringsoversikta.

Den første leveringa blir hovedlevering, og dei andre leveringane vil bruke denne som kopling mot sortering og kg sortert.

## Ei levering kan delast opp i fleire sorteringsar.

Dette går automatisk når ein sorterer ei levering på nytt.

The screenshot shows the 'Sortering GreefaFile KØ = GREEFA' window. On the left, there's a 'SORTERES' panel with fields for Folgebrev Nr (10121), Medlem (10320 Spilde Øystein D.), Salgs.Org (BAMA), Hovedgruppe (MORELLER), Undergruppe (LAPINS), Kassar (16), and Kg (190.0). Below it are sections for 'Neste 1' and 'Neste 2' with similar fields. In the center, a 'Sortering' table lists 20 items from 1 to 20, each with a progress bar and percentage (0%). To the right of the table is a 'Ferdigvare' section listing items like 'TOALETTPAPIR MYKT 4', 'SKAFT ANLEGGSSPADE', and 'Touchdown Premium 1 l'. A 'Sorteringsprosent' table shows Standard 1, Standard 2, and Utkast values. On the far right, there are sections for 'Sortering Effektivitet' (with Startet at 05.09.2011 20:21), 'Registert av' (Øystein Spilde), and 'Kommentar' (Sortert 23.08.2011:10121). A bottom status bar shows 'SLETT (CLEAR)', 'Rote (Rotten)', 'Slag (Mech.Damage)', 'Sprikker (Cracks)', and 'Kork (cork)'. A red button at the bottom right says 'Intern kommentar lager'.

Dette er det samme sorteringsbildet om det er manuell sortering eller om det er med kommunikasjon mot sorteringsmaskin.

Nytt er at ein kan kobla opp til 6 vekter mot programmet.

The 'Vekter' window allows setting up to 6 scales. It has columns for 'Beskrivelse' (Description), 'Port' (Port), 'Verdi' (Value), 'Aktiv' (Active), and 'Reset'. The descriptions include 'Utkast før maskin', 'Utkast etter sorteringsbord', and empty fields for Vekt 3 through 6. Ports are set to '\\.\COM14', '\\.\COM14', 'COM3', 'COM4', 'COM5', and 'COM6'. Active checkboxes are checked for the first two rows, while others are empty.

Opp til 4 linjer i sorteringsbildet kan bruka data fra vektene. For kvar linje blir det normal ei vekt, men ein kan bruke litt enkel aritmetikk , maksimal kan dette vera Vekt A – Vekt B + Vekt C. Klikk i felter etter sorteringsprosent for å endre.

Når alle kassane er sortert blir leveringa rekna som ferdigsortert sjølv om ikkje kg stemmer. Dvs om ein skal sortera ein del av partiet bør ein spesifisere antall kassar før ein trykker *Lagre* og *Skift til neste parti*. Om kassane blir vegd inn går dette automatisk.

## **Sortert - i dag**

Gå til **Foredling** vel sortert - i dag

Bilete har 8 faner nederst

- Lukk
  - Vis levering
  - Godkjenn
  - SMS
  - Korriger
  - Slå saman
  - Bytt Prisgruppe
  - Nullstill avrekning

## **Sortert – ikke godkjent**

Gå til Foredling vel ikke godkjent. Bilete har dei same 8 fanene som

**Ferdigpakka – Prisgrupper og Utvare**

Heimepakka

Full oversikt over kva som er innmeldt eller på lager. Her set ein prisgrupper for avrekning og eventuell reduksjon av K11 % for tilskot.

Denne oversikten er generert automatisk ut frå innmeld frukt..

Oversikt Leveringer som er hjemmepakket (Kassetype er merket som hjemmepakket)													
    				Salgs.Org Hovedgruppe Produsent	<input type="text"/> EPEL Alle medlemmer	Fra Til	<input type="text"/> 01.01.2008 <input type="text"/> 31.12.2008	<input checked="" type="checkbox"/> Innmeldt <input checked="" type="checkbox"/> Inne på lager <input checked="" type="checkbox"/> Ferdigpakket					
Lev.Nr	Dato	Nr	Navn	Sort	Kasser	Enhet	Kg	Ut	PrisGruppe1	+1%	PrisGrup	Vare	+
10021016	12.11.20 021	LINDHEIM TORSTEIN		PRESS-EPLE	4,0	STORKS. FABF	1120,00	12.11.2008	Press	0,0			0
10431009	12.11.20 431	RØD ØYSTEIN		AROMA	15,0	STORKS. FABF	4200,00	12.11.2008	Press Rec	85,0	Press		0
12001199	12.11.20 001	VIKEN FRUKT BA		AROMA	37,0	STORKS. FABF	10360,00	12.11.2008	Press Rec	85,0	Press		0
10034025	11.11.20 034	ØYGARDEN ØVMIND		GRAVENSTEIN	1,0	STORKS. FABF	280,00	12.11.2008	Press Rec	85,0	Press		0
10021015	10.11.20 021	LINDHEIM TORSTEIN		PRESS-EPLE	1,1	STORKS. FABF	308,00	12.11.2008	Press Rec	85,0	Press		0
10004021	08.11.20 004	BERGAN HARALD		PRESS-EPLE	0,6	STORKS. FABF	168,00	12.11.2008	Press Rec	85,0	Press		0
10037024	11.11.20 037	SKOLEM KÅRE		PRESS-EPLE	4,0	STORKS. FABF	1120,00	12.11.2008	Press Rec	85,0			0
10105029	28.10.20 105	PEDERSEN HANS PETTER		PRESS-EPLE	23,0	STORKS. FABF	6440,00	04.11.2008	Press Rec	85,0			0
10034024	28.10.20 034	ØYGARDEN ØVMIND		PRESS-EPLE	1,7	STORKS. FABF	476,00	04.11.2008	Press Rec	85,0			0
10037023	27.10.20 037	SKOLEM KÅRE		PRESS-EPLE	2,0	STORKS. FABF	560,00	04.11.2008	Press Rec	85,0			0
10037022	23.10.20 037	SKOLEM KÅRE		DELCORF	4,0	STORKS. FABF	1120,00	04.11.2008	Press Rec	85,0			0
10126020	22.10.20 126	SÆTHER GUNNAR		PRESS-EPLE	0,5	STORKS. FABF	140,00	04.11.2008	Press Rec	85,0			0
10034023	22.10.20 034	ØYGARDEN ØVMIND		GRAVENSTEIN	2,0	STORKS. FABF	560,00	04.11.2008	Press Rec	85,0			0
10034022	21.10.20 034	ØYGARDEN ØVMIND		GRAVENSTEIN	2,0	STORKS. FABF	560,00	04.11.2008	Press	85,0			0
10043003	20.10.20 043	SANNES OLE TERJE		PRESS-EPLE	60,0	STORKS. FABF	16800,00	04.11.2008	Press	0,0			0
10034021	19.10.20 034	ØYGARDEN ØVMIND		GRAVENSTEIN	4,0	STORKS. FABF	1120,00	04.11.2008	Press	85,0			0

Ei heimepakka leveringar kan bli fordelt på to prisgrupper, om ein ynskjer å fordela pris og KL1 tilskot. Dette er aktuelt når ein leverer fabrikkfrukt som innhold ei blanding av KL1 og KL2 frukt.



## **Kontroller kg sortert**

## **Levering – Lag merkelapp**

## **Levering – Strekkode inn til veging**

## **Registrer palle inn på lager – TouchScreen**

## **Registrer lagerposisjon – TouchScreen**

## **Søk etter LotNr**

## **Kontroller**

## **Kommunikasjon mot Ellips / Stas**

### **Oppsett**

Ellips lisensopsjon for API må vera satt opp.

Ellips GUI PC må være koblet til lokalt nett og satt opp med fast IP adresse som legges inn under Oppsett i sorteringsbildet. Port 6204 er brukt for kommunikasjon mot Ellips, som ev må slippes gjennom om det er installert brannvegg på Ellips PC.

FruktKlient kan kjøres på Ellips GUI PC, da trenger ein ikkje fast IP adresse, og Sorteringsmaskin IP Adresse settes til 127.0.0.1.

The screenshot shows the Camelon Katalog configuration window. It includes sections for 'Kameleon Katalog' (with fields for Data katalog Inn and Data Directory Ut), 'Vekter' (with a table mapping six scales to COM ports), and 'Kameleon Etikett' (with dropdowns for Salgs.Org and Merking). A red circle highlights the 'Sorteringmaskin IP Adresse' input field containing '192.168.1.201' and the 'Vekt - Antall frukter' group of radio buttons.

Programmet støttar sorteringsanlegg som leverar resultat som antall frukter eller vekt.

Om ein skal bruke antall frukter må gjennomsnittsvekt leggjast inn i sorteringsklassane (*Økonomi, PrisGrupper*). Frukt må vegast inn til sortering og sorteringsresultat korrigeraast ihht til innvegd mengde.

Kommunikasjon mot Ellips går via EFG400Api.dll legges inn i programkatalogen til FruktKlient. Denne må vera same versjon som er brukt på Ellips GUI PC.

### **Sortering:**

1. Start Ellips Sortering. Om sortering allereie er starta vises kg og klasser.
2. Hent inn riktig levering.
3. Start sortering. Klasser og kg frå Ellips vises fortløpende.
4. Når sortering er ferdig, legg inn ev. kommentarar og lagre.
5. Sorteringsbildet skal da vera tomt, og ein startar frå punkt 2.

Om ein startar Ellips Sortering på nytt medan sortering pågår kjem klassar og kg inn som før, det er kun starttid som blir feil. Denne kan endrast direkte i sorteringsbildet.

Konfigurasjonsfil CONFIG/EllipsCamelon.CFG

```

CamelonPathInn=\\192.168.0.201\FjordFrukt\Import\
CameleonPathUt=\\192.168.0.201\FjordFrukt\Eksport\
EllipsIPAddress=192.168.0.200
SalgsOrg1Code=BAMA
SalgsOrg1LabelCode=BAMA MALLARD 7.5
SalgsOrg1Label=Bama Mallard 7.5
SalgsOrg2Code=NORDGRØNT
SalgsOrg2LabelCode=COOP MALLARD 7.5
SalgsOrg2Label=Coop Mallard 7.5 kg
WeightFromCount=True

```

Om katalogane for CamelonPath er tomme blir data ikkje utveksla mot Cameleon. Om vekt skal hentast frå Ellips så settes WeightFromCount til false.

Merkelappar mot Camelon blir styrt ved vala gjort under oppsett, her kan ein velje ein merkelapp for kvar salsorganisasjon. Programmet vil då styra Camelon basert på salgorganisasjon til leverandør, eller ev. overstyring av denne på levering eller sorteringsordning.

Teksten under Etikett blir brukt av Cameleon sammen med Hovedgruppe for å velje riktig merkelapp type.

Kode	BAMA EDDA 7.5
Navn	Bama Edda 7.5
Hovedgruppe	BAMA
Etikett	BamalfcoPlommerStor
Strek kode	7040511303118
Korger pr kasse	10
Kg pr kasse	7.50

Buttons at the bottom: Avbryt, Lagre, Skriv, and two navigation arrows.

## Kommunikasjon mot Greefa

### Oppsett

Greefa LotRes programmet kan lage ei resultatfil når sorteringsordninga er ferdig. Denne fila blir normalt lagt inn i Greefa katalogen C:\Greefa\results\buro.

Om FruktKlient ikkje køyrer på samme PC må denne katalogen vera synleg over nettet (delt), og kobla som ein nettverksdisk. Greefa katalogen må leggjast inn i oppsettet av sorteringsprogrammet.

Kameleon Data katalog Inn	C:\Doc\Delphi\MyProg\FjordFrukt\CAMELON_TEST_INN\
Kameleon Data Directory Ut	
Sorteringsmaskin IP Adresse	
Greefa Katalog	W:\GreefaDir

### Sortering:

1. Start Greefa Sortering.
2. Sorteringsbildet skal vera tomt. Om det er kg og sorteringsklassar i sorteringsskjemaet liggjer det inne filer frå tidligare sorteringar. Desse må fjernast, enten ved at ein hentar opp riktig levering og lagrar resultatet, eller at ein flyttar alle filene frå C:\Greefa\results\buro til ein annan katalog som ein behandler seinare.
3. Hent inn riktig levering (knappen *Hent*).

4. Start sortering.
5. Når sortering er ferdig og resultatet frå Greefa vises: kontroller resultat, legg inn ev. kommentarar og lagre (*Lagre resultat og skift til neste parti*). Ved lagring blir fila flytta over i underkatalogen SORTERT.
6. Sorteringsbildet skal da vera tomt, og ein startar frå punkt 3.

**MERK:**

- Om det er fleire filer i Greefa katalogen er det kun den første fila som blir lest av FruktKlient programmet. Når ein testar bør Greefa katalogen vera tom ellers så vises ikkje data frå siste fil i FruktKlient.
- Programmet hopper normalt automatisk over filer med null kg.
- Om det er filer som du ikkje har tid til å prosessere så flytt dei temporært over i ein annen katalog slik at Greefa katalogen blir tom.
- Filer kan lesast inn i FruktKlient i ettertid, enten ved at dei allereide ligg i Greefa katalogen, eller at dei blir kopiert inn i Greefa katalogen.
- Greefa har ein tendens til å lage nokre tomme filer ved avslutning / oppstart som ein må sletta manuelt om ikkje FruktKlient slettar dei automatisk.

## GREEFA FILFORMAT

Filnavn 100906.004. Dette er LOT nr konstruert frå dato (år-mnd-dato) og løpenummer pr dag.

(Lev.Nr	Prod.Nr	LotNr	Sort.Program	Kg	KgTot	? Klasse)
10009006	10009	100906.004	JULYRED 00	148	1000	0 60-65 POSER
10009006	10009	100906.004	JULYRED 00	301	1000	0 65-70 IFKO
10009006	10009	100906.004	JULYRED 00	276	1000	0 70-75 IFKO
10009006	10009	100906.004	JULYRED 00	153	1000	0 75-80 IFKO
10009006	10009	100906.004	JULYRED 00	60	1000	0 80-85 IFKO
10009006	10009	100906.004	JULYRED 00	0	1000	0 90+ For stor
10009006	10009	100906.004	JULYRED 00	0	1000	0 class I
10009006	10009	100906.004	JULYRED 00	0	1000	0 class I
10009006	10009	100906.004	JULYRED 00	0	1000	0 class I
10009006	10009	100906.004	JULYRED 00	0	1000	0 class I
10009006	10009	100906.004	JULYRED 00	0	1000	0 Utsortert
10009006	10009	100906.004	JULYRED 00	0	1000	0 Darleg Farge
10009006	10009	100906.004	JULYRED 00	62	1000	0 For lite/stor

## ***Manuell sortering***

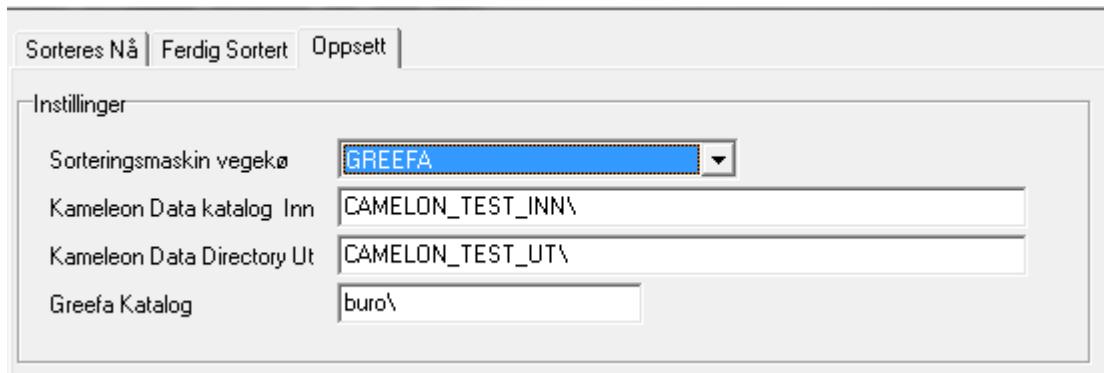
### ***Bygg palleer fra sortering***

### ***Lag IFCO lapper fra sortering***

### ***Konverter levering til ferdigvare***

## ***Vegekø***

Om du vil bruka ein vegekø må denne definerast for kvar sorteringsmaskin, sjølv om du berre har ei maskin. Bruk eit beskrivande namn som GREEFA eller EpleSortering. Denne kan du setja opp under Oppsett i sorteringsbildet ved å flytte fokus inn i Sorteringsmaskin Vegekø og trykkje ALT på tastaturet. Du får opp ei oversikt over sorteringsmaskin kodar som er tom, trykk på ikonet for ny, og deretter *Velg* for å den med tilbake til sorteringsbildet.



Leveringar kan leggjast inn i ein vegekøav dei som matar inn frukt til sorteringsanlegget. Dette gjer ein ved å vege leveringa ved å trykke på knappen *Vege* eller trykke på knappen *Til Sortering* i leveringsbildet. Begge stader kan ein velgja kva for ein vegekø leveringa skal inn i.

Vegekøen kan ha mange leveringar, og dei tre første vises automatisk i sorteringsbildet.

Om ein ikkje brukar vegekø må ein hente leveringa manuelt i sorteringsbildet ved *Velg Parti*.

**Silo**

**Oversikt**

**Grafisk visning**

**Lag palle frå silo**

## Avlingsresultat

### Avlingsresultat summert for kvar produsent.

Fin for å samanlikna avlingsnivå hos dei ulike produsentane.

Snitt avling pr da						
		Hovedgruppe	MORELLER	Fra	01.01.2007	
		Undergruppe	VAN	Til	15.02.2008	
Nummer	Etternamn	Fornamn	Areal	Kg	KgPrDa	
10540	Djønne	Anders	0,4	63,9	155,9	
10502	Fleten	Bård	1,6	50,0	32,3	
10550	Hallanger	Magne	0,7	115,6	175,2	
10516	Lekve	Nils J.	3,8	2450,0	648,1	
10545	Ulgenes	Jostein	2,7	172,8	64,0	
10345	Alvsaker	Harald	3,8	136,3	36,0	
10318	Alvsaker	Lars Johan	3,4	1737,3	511,0	

### Avlingsresultat fordelt på sortar for ein produsent

Her er avling og Kr/daa rekna ut for produsenten og snitt av alle andre.

Oversikt kg/da fordelt på sorter							
		Hovedgruppe	MORELLER	År	2007		
Medlem		10320 Spilde Øystein D.			Velg		
Sort	Areal	+ Kg	KgPrDa	KgPrDa Andre	+ Brutto Kr	Kr Pr Da	
VAN	2,5	1018	409	442	43762	17575	
SUNBURST	0,7	532	782	513	18297	26907	
LAPINS	1,9	787	414	467	29594	15576	

## Avlingsresultat pr felt

Tre / Filter for Øystein D. Spilde

Søknad	Sort	Opprinnelse	Økologisk / Standard	Kj/Da = Utbetal. uten niva				
10320 Spilde Øystein D.	MORELLER	All						
		Standard (ikke økologisk)						
		Økologisk						
Gjeld fr:	2016							
			Vælg oversikt					
Nr	Produsent	Sort	Teig	Fellesskrevne	+ Kg Leverert +	Da	Kg/Da	Kj/Da
10320	Spilde, Øystein D.	VAN	Moneller oppenfor huset	Genn	816	0,3	2719	127773
10320	Spilde, Øystein D.	VAN	Moneller oppenfor huset	Nyl	106	1,2	88	4188
10320	Spilde, Øystein D.	VAN	Innenvor løs	Rest 5 og 7 i 8 løs	226	0,8	279	11013
10320	Spilde, Øystein D.	VAN	Løfengen	Nedom løs	36	0,2	180	8285
10320	Spilde, Øystein D.	SUNBURST	Innenvor løs	Rest 4 og 6 i 8 løs	243	0,7	374	18005
10320	Spilde, Øystein D.	VAN	Moneller oppenfor huset	Øverst på myedelen	149	0,5	298	14181
10320	Spilde, Øystein D.	LAPINS	Innenvor løs	Rest 1,2 og 3 i 8 løs	789	0,9	886	40441
10320	Spilde, Øystein D.	LAPINS	Moneller oppenfor huset	Nyl	374	0,9	416	18485
10320	Spilde, Øystein D.	LAPINS	Moneller oppenfor huset	Øverst på myedelen	176	0,5	352	15924
10320	Spilde, Øystein D.	SWEETHART	Løfengen	Utom løs	1069	1,8	534	27668

Lukk | Vis felt | Vis sprøyting |  
10 Linjer | ØVatt

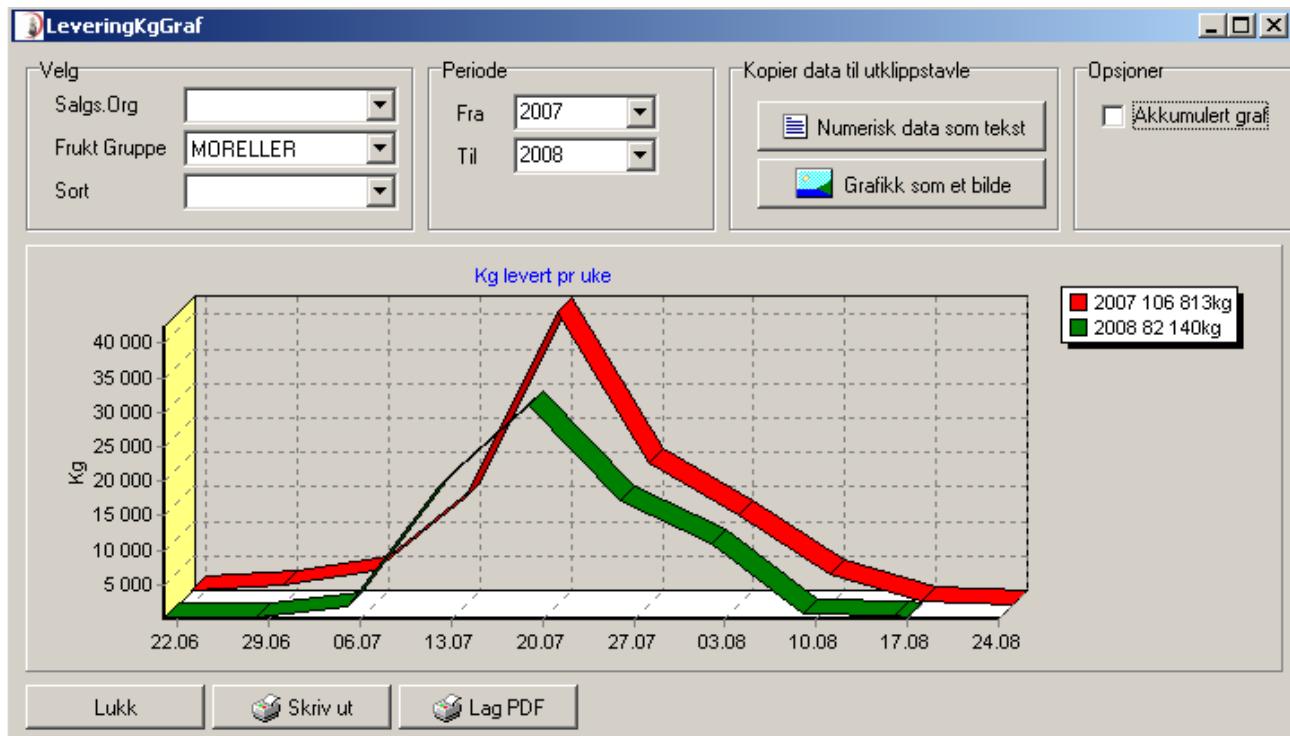
## Trykkfastleik, Stive, Sukkerinnhold

Er rekna ut automatisk frå data i innmelding av frukt.

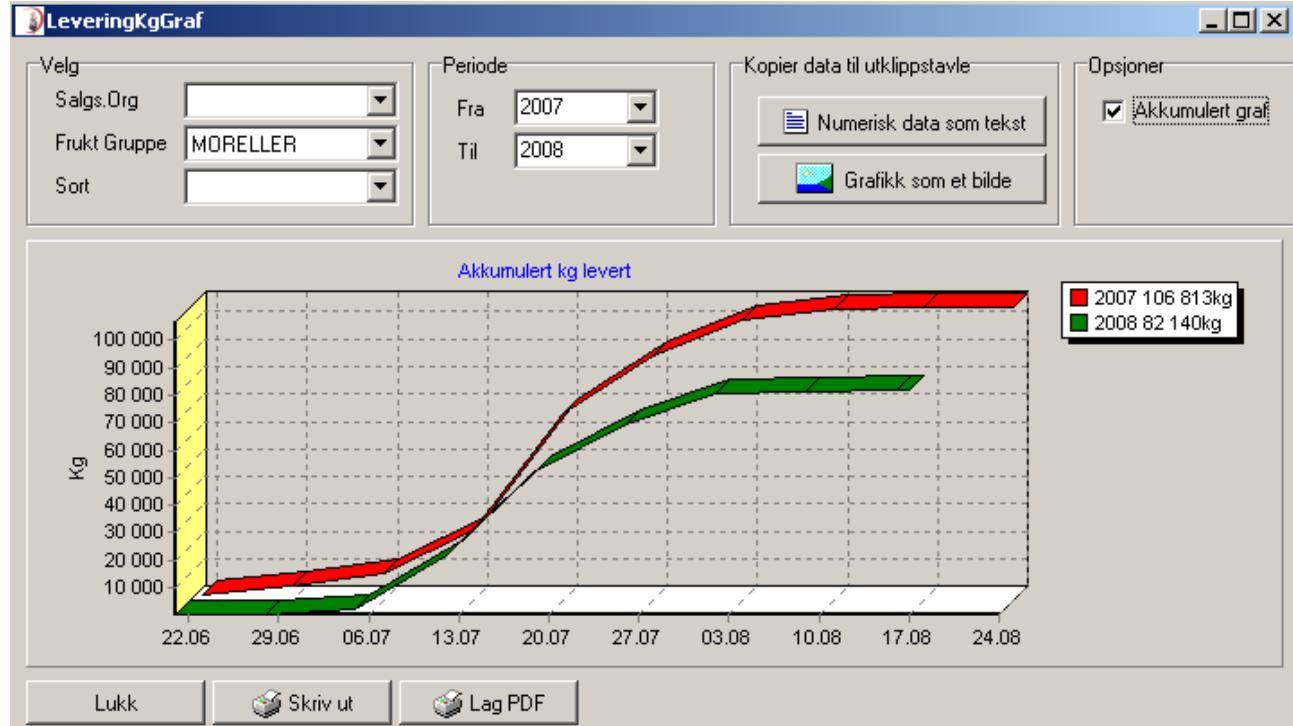
Trykkfasthet statistikk							
		Hovedgruppe	EPLE	Fra	01.01.2007	Til	Oppdater
Alle		Vis	TRYKKFASTHET				
Trykkfasthet	+	Ant	10 på Bunn	Snitt Alle	Snitt 10 Beste	Std.Avvik	Snitt Levert kg
PRINS, RAUD	14	8,60	8,93	9,27	0,73	1166	95,1
PRINS, KRON	13	8,58	8,82	9,06	0,63	694	93,0
GRAVENST.RAU	59	6,88	7,39	8,38	0,55	1559	93,6
AROMA, RAUD	46	6,69	7,45	8,56	0,73	1611	86,4
AROMA, STD	46	6,39	7,14	8,02	0,60	1479	77,2
SUMMERRED	52	6,86	7,50	8,23	0,51	1293	92,9
DISCOVERY	42	7,04	7,76	8,54	0,59	948	90,5
VISTABELLA	3	7,17	7,17	7,17	0,62	354	88,6
ELSTAR	4	7,55	7,55	7,55	0,55	622	87,4
KARIN-SCHNE	11	8,19	8,31	8,57	1,06	853	87,9
EIR	3	7,20	7,20	7,20	1,21	252	79,1
IDUNN	3	6,40	6,40	6,40	0,28	428	72,2
CARPOL	1	7,10	7,10	7,10	0,00	725	94,2
R.ING.MARIE	1	8,40	8,40	8,40	0,00	1024	84,0

## Levert mengde - Grafisk

Viser kg levert pr uke -.



Eller Akkumulert :



## **Statistikk – sortering pr produsent**

Statistikk over sorter frukt - med sorteringsprosent

		Salgs.Org	Fra	01.01.2007	Velg oversikt						
		Hovedgruppe	MORELLER	Til	31.12.2008						
<input type="checkbox"/> Kun Premium produsenter		Undergruppe	VAN			Oppdater					
Nr	Etternavn	Fornavn	Sum Kg	Utkast Kg	Sort%	22-24mm%	24-26mm%	26-28mm%	28++mm%	Utkast%	
10540	Djørne	Anders	64	7	88,6	-2,0	28,8	49,6	12,2	11,4	
10541	Djørne	Endre	300	37	87,7	0,2	22,9	47,1	17,5	12,3	
10550	Hallanger	Magne	59	5	91,2	1,0	38,9	42,5	8,9	8,8	
10545	Ulgenes	Jostein	173	24	85,8	1,2	21,5	44,3	18,8	14,2	
10345	Alvsaker	Harald	136	13	90,7	4,3	47,3	30,2	8,8	9,3	
10318	Alvsaker	Lars Johan	1 737	256	85,3	0,8	18,4	39,5	26,7	14,7	
10332	Alvsåker	Torgeir T	431	52	87,9	0,4	17,5	45,9	24,1	12,1	
10314	Alvsåker	Trond Aksel	402	45	88,8	-0,3	23,7	47,7	17,6	11,2	

Kan veljast på kg eller prosent.

## **Avlingsresultat summert for kvar produsent pr Hovedklasse**

## **Statistikk – sortering pr undergruppe**

Sortering Statistikk pr undergruppe

Undergruppe	Kg levert	Kg sortert	Kg KI	Utkast Kg	Sort%
ULSTER	3 280	3 174	2 640	535	83,2
LAPINS	47 455	45 794	41 652	4 142	91,0
SUNBURST	835	806	734	72	91,1
SWEETHART	2 247	2 170	1 945	235	89,7
SAMBA	908	874	835	39	95,5
VISTA	75	72	57	16	78,1
TECHLOVAN	11 882	11 457	10 607	850	92,6
VAN	31 254	30 183	27 107	3 076	89,8
GIORGIA	4 752	4 588	4 102	485	89,4
KRISTIN	365	343	302	41	88,1
BENTON	364	351	332	19	94,6
KORDIA	3 835	3 696	3 475	220	94,0
PIGINA	1 610	1 554	1 400	154	91,1

## **Statistikk – pr produsent**

## **Statistikk – pr hovedsort**

KI1 statistikk

Type	Kg KI1 Tilskot	Kg KI1	Kg KI2	Kg Press	Kg Utkast
MORELLER	101 384	101 384	0	0	11 113
EPLE	1 503 394	1 503 394	0	163 207	391 779
PLOMMER	207 879	207 879	0	3 389	26 596
PÆRER	25 007	25 007	52	0	1 096
SOLBÆR	30	30	0	0	0
BRINGEBÆR	2 669	2 669	0	0	0
RIPS	0	0	83	0	0

## **Statistikk – pr undersort**

## **Produsent omsetning**

Viser brutto verdi av levering for kvar sort og summert pr produsent.

Desse data kan brukast for å oppdatere årets omsetning for kvar produsent som er grunnlag for partskapital.

## Vis forbruk av råvarer

Forbruk av råvarer pr undersort - både heimepakka og sortert

Fra: 19.07.2016 | Til: 02.05.2017 | Oppdater

Heimepakka  
 Sortert  
 Biologisk  
 Ikke biologisk

Undersort	Kg Leverert	Kg Sortert	Kj Heimepakka	Kg K1	Kg K2	Kg Utvast	Kg Press
MOREAU	30	0	30	30	0	0	0
ULSTER	3 255	3 095	160	2 659	0	496	0
LAPINS	49 696	49 481	215	43 380	0	4 594	0
SUNBURST	810	810	0	712	0	70	0
SWEETHART	2 372	2 372	0	2 031	0	260	0
SAMBA	339	339	0	309	0	18	0
VISTA	9	9	0	6	0	3	0
TECHLOVAN	11 498	11 498	0	10 262	0	825	0
VAN	32 054	31 904	150	27 502	0	3 471	0
GIORGIA	2 401	2 331	70	2 106	0	213	0
KRISTIN	385	355	30	332	0	41	0
BENTON	364	364	0	332	0	19	0
FRANCIS	9 912	9 902	0	9 478	0	435	0

## Kg Produsjonstilstskot L. Dir

Kg Produsjonstilstskot Statens Landbruksforsknings

Aa | 2016 | Vis fellesdagar

MedlensNr	Medlen	Dig.Nr	SUF Gruppe	Kg	Exporttekst	OK
10310	Sørland Svein	959906685	PLOMMER	103	2016090532345109699956660030000010300000	✓
10310	Sørland Svein	961000688	INDUSTRI	654	2016090532345109699914660009100009410000	✓
10300	Selvik Sveinung	982697581	EPLÉ	15 147	201609053234510982697581001000151470000	✓
10300	Selvik Sveinung	982697581	INDUSTRI	3 905	2016090532345109826975810060100390510000	✓
10320	Spids Systerin D.	958244323	MORELLER	3 419	2016090532345109562441230048100341910000	✓
10306	Stordøl Runn T.	979736657	EPLÉ	3 251	20160905323451097973657001000035100000	✓
10306	Stordøl Runn T.	979736657	PLOMMER	49	20160905323451097973657003000049100000	✓
10306	Stordøl Runn T.	979736657	INDUSTRI	4 290	201609053234510979736570000100429910000	✓
10334	Sverhet Sjur Øve	981553241	MORELLER	1 468	2016090532345109815532410049000145910000	✓
10334	Sverhet Sjur Øve	981553241	EPLÉ	638	201609053234510981553241001000039100000	✓

# Vare

## Oversikt

Oversikt Varer														
T	D	VareNr	Vare	SalgsOrg	Enhet	Pris	+tall	+stiltt	+dig	jerInn	Totalt	Lokasjon	Leverandør	+ Verdi
		118	HENTELAUP STOR TYROL 1€	STK	752,1	0	0	0	0	0	0	BUTIKK	Fimex	0
		131	FRØ SPIRE SURFOR PLUSS 1	SEKK	1501,5	0	0	0	0	0	0	LAGERHALL	Felleskjøpet Rc	0
		132	FRØ SPIRE SURFOR/BEITE N	SEKK	357,0	4	0	4	0	4	4	LAGERHALL	Felleskjøpet Rc	1 200
		133	FRØ RAIGRAS WESTW. 25 KK	25 kg	827,3	0	0	0	0	0	0	LAGERHALL	Felleskjøpet Rc	0
		134	FRØ RAIGRASTOVE 5 KG	5 KG	64,0	0	0	0	0	0	0	LAGERHALL	Felleskjøpet Rc	0
		135	GRØNNNSÅPE 5 L	STK	122,8	5	0	5	0	5	5	BUTIKK	Felleskjøpet Rc	516
		8724	FORMEL FAVØR 80 NØYTRA	SEKK	117,5	7	12	-5	30	25	25	LAGERHALL	Felleskjøpet Rc	691
		137	SKAFT RIVE FURU 28 MMX190	STK	44,9	1	0	1	0	1	1	BUTIKK	Felleskjøpet Rc	38
		139	IFCO 6410 LEIGE	STK	6,3	0	0	0	0	0	0	MESSANIN	Ifco Norge	0
		142	KNIVBLAD DOBBELT	Stk.	69,0	18	0	18	0	18	18	VERKSTAD		1 044

Varer kan vera både driftsmidlar og ferdigvarer for vidaresalg.

Vare, endra 31.01.2012 av Håvard (20006-237, fp=70)

<b>Detaljer</b>	<b>Lager</b>   <b>Priser</b>   <b>Emballasje</b>   <b>Fratrekk på lager</b>   <b>Div</b>																																							
<table border="1"><tr><td>Navn</td><td>Pallefilm perforert</td></tr><tr><td>Enhet</td><td>stk</td><td>Kg/Enhet</td><td>1.000</td></tr><tr><td>VareNummer</td><td>10130</td></tr><tr><td>GTIN Nr</td><td></td></tr><tr><td>Lev.VareNr</td><td>(for best. driftsmiddel)</td></tr><tr><td>Lokasjon</td><td></td></tr><tr><td>Salgs.Org</td><td></td></tr><tr><td>Hovedgruppe</td><td>EMBALLASJE</td></tr><tr><td>Undergruppe</td><td>PALLEFILM</td></tr><tr><td>Leverandør 1</td><td></td></tr><tr><td>Leverandør 2</td><td></td></tr><tr><td>Anmerk</td><td>Rull</td></tr></table>	Navn	Pallefilm perforert	Enhet	stk	Kg/Enhet	1.000	VareNummer	10130	GTIN Nr		Lev.VareNr	(for best. driftsmiddel)	Lokasjon		Salgs.Org		Hovedgruppe	EMBALLASJE	Undergruppe	PALLEFILM	Leverandør 1		Leverandør 2		Anmerk	Rull	<table border="1"><tr><td>Antall</td></tr><tr><td>På lager</td><td>0</td></tr><tr><td>Normal</td><td>0</td></tr><tr><td>Minimum</td><td>0</td></tr><tr><td>Reservert</td><td>0</td></tr><tr><td>Tilgjengelig</td><td>0</td></tr><tr><td>Leverandør</td><td>0</td></tr></table>	Antall	På lager	0	Normal	0	Minimum	0	Reservert	0	Tilgjengelig	0	Leverandør	0
Navn	Pallefilm perforert																																							
Enhet	stk	Kg/Enhet	1.000																																					
VareNummer	10130																																							
GTIN Nr																																								
Lev.VareNr	(for best. driftsmiddel)																																							
Lokasjon																																								
Salgs.Org																																								
Hovedgruppe	EMBALLASJE																																							
Undergruppe	PALLEFILM																																							
Leverandør 1																																								
Leverandør 2																																								
Anmerk	Rull																																							
Antall																																								
På lager	0																																							
Normal	0																																							
Minimum	0																																							
Reservert	0																																							
Tilgjengelig	0																																							
Leverandør	0																																							
<b>Avbryt</b>	<b>Lagra</b>	<b>Text</b>	<	>	<b>Skriv</b>																																			

- **Priser**

Prisar er ihht definert vare. Om vara er ein kasse med 6 kg moreller så gjeld prisen heile kassen.

Kampanje er brukt for medlemmer og kundar skal kunne bestilla varer ved hjelp av snarveiknappar på framsida av programmet.

Lager	Priser	Emballasje	Fratrekk på lager	Div
Innjøpspris - avanse				
Pris inn	0.0000			
Frakt	0.0000			
Toll	0.0000			
Sum kostnad	0.0000			Oppdatert 00.00.0000
Priser				
Pris Ut	0.0000			Oppdatert
Avanse	19.0	%		00.00.0000
Kampanje / Hovedordre				
Gruppe				
Pris	0.00	0,00 % rabatt		

- **Emballasje**

Normalt skal antall pr emballasje vera 1.

Ein kan også spesifisera ei vare i underenhet som posar eller korger (F-Pak)

Ein vel då om dette skal brukast på fraktbrev og avrekning.

Faktuar pr kg reknar om enheter til kg på faktura.

Lager	Priser	Emballasje	Fratrekk på lager	Div
Emballasje				
Antall pr Palle	0			
Emballasje				
Antall pr emballasje	1			
<input type="checkbox"/> Fakturer mottaker				
Omregning for under-enhet (f.eks korg i kasse)				
Antall	0			
Enhet				
<input type="checkbox"/> Bruk på fraktbrev <input type="checkbox"/> Bruk på intern avrekning <input type="checkbox"/> Bruk på ekstern avrekning				
<input type="checkbox"/> Fakturer pr kg (reknar om antall og pris ihht kg/enhet)				

- **Fratrekk på lager**

Når ein produserer til ferdiglager kan programmet automatisk trekkja i frå andre varer som går med, f.eks. Film, kassar, korter osv.

Lager	Priser	Emballasje	Fratrekk på lager	Div
Automatisk fratrekk av forbrukte varer (emballasje)				
Spesifiser forbruk av varer for kvar stk produsert frå innlevering/sortering				
Vare	Mengde			
<input type="text"/>	0.00			
<input type="text"/>	0.00			
<input type="text"/>	0.00			
<input type="text"/>	0.00			
<input type="text"/>	0.00			

- **Div**

Interne varer blir ikkje synlege for medlemmer og kundar som loggar seg på.

Deaktiverte varer blir normalt ikkje vist i vareoversikten.

Vare Mva data blir satt pr vare, og det er eit verktøy i vareoversikta for å setja mva data på valde varer.

Resept er brukt for. bl.a.  
Salatblandingar.

Lager	Priser	Emballasje	Fratrekk på lager	Div
<input type="checkbox"/> Intern vare <input type="checkbox"/> Deaktivert				
Overstyr frå hovedgruppe				
MVA %	25.00			
Konto	<input type="text"/> (eksport til rekneskap)			
MVA Kode	<input type="text"/>			
Resept				
<input type="text"/>		Endre Resept		

## **Beställningar**

Driftsmidler og ferdigvarer kan bestillast og leverast via programmet.

Varer kan definerast og produsentar/kundar kan bestilla sjølv. Når dei bestillar og trykkjer på finn varer får dei dette bildet:

Diversiteter

Vare	Hovedgruppe	SPRØYTEMIDD	Undergruppe	UGRAS				
T	D	Ref	Vare	Enhet	Pris	+ Antall	+ Ledig	Lokasjon
		87	BANVEL 1 L	STK	543,1	0	0	GIFTROM
*		89	RAMROD FL 5 L	STK	712,1	0	0	GIFTROM
		90	REGLONE 5 L	KNR	1219,0	4	4	GIFTROM
*		92	ROUNDUP ECO 10 L	STK	539,1	0	-6	GIFTROM
		93	ROUNDUP ECO 1 L	STK	129,3	1	-2	GIFTROM
		94	ROUNDUP ECO 20 L	STK	1023,5	0	-7	GIFTROM
		98	GALLERY 0,5 L	STK	944,0	9	9	GIFTROM
		102	PLENRENS KONSENTRAT	1 L	140,8	3	3	BUTIKK
		103	BASAGRAN M75 5 L	STK	864,7	0	0	GIFTROM
		317	BIRLANE GRANULAT	10 KG	1957,0	1	1	GIFTROM
		553	ROUNDUP SPRAY	1 L	128,2	7	7	BUTIKK
*		565	STARANE 180	3L	977,1	3	3	GIFTROM

Ein kan setja rabattar for kvar kunde i kunde/produsentprofilen. Normalt gjev ein litt avslag for dei som bestiller sjølv.

Prisen på bestillinga blir oppdatert frå vareprisen fram til vara er levert. Om prisen på bestillinga er null men vareprisen er oppdatert så blir prisen på bestillinga likevel oppdatert fram til fakturering eller overføring til rekneskapssystem.

All omsetning i en periode (for å slette: endra antall levert til null, og slett frå bestilling, ikkje levert)												
		Fra	15.02.2007					Oppdater				
Nr	Medlem	Vare	Bestillt	+ Antall	Eining	På lager	Ledig	+ Levert	+ Sum	Pakka	Levert	
10052	Instanes, Reidar	IMP. GJERDESTOLPE 8 CM 3.5 M	14.05.200	300	STK	129	99	150	17217,00	✓	?	
10064	Nes, Jan Ove	ASPEN 2 TAKTS BENGIN 5 L	29.05.200	1	KNR	72	72	1	71,54	✓	✓	
10321	Svarheit, Olav	IFCO 4314 LEIGE	07.05.200	1	STK	1135	1135	480	4,82	✓	✓	
10011	Kvestad, Jørund	MAX TRÅD PLAST 4,5MM GRØNN 70 M	19.04.200	2	NØSTE	35	35	2	150,00	✓	✓	
10005	Pugerud, Styrk	DELAN WG 1 KG	30.03.200	4	PK	-2	-61	4	1993,78	✓	✓	
10037	Pugerud, Øystein	STÅLSTRENG 2,60 MM SILVA TURBO 25	26.04.200	1	RULL	1	0	1	741,00	✓	✓	
10302	Kvalvik, Vidar	FORMEL SAU 40 KG	15.05.200	3	SEKK	0	0	3	405,00	✓	✓	
10237	Aga, Vigleik	KATTEFOR MATMONS KYLLING/FISK	19.02.200	2	3 KG	10	10	2	120,00	✓	✓	
10318	Alvsaker, Lars Johan	FULLGJ 25-2-6 40 KG	26.02.200	1	SEKK	12	-143	1	109,37	✓	✓	
10024	Jåstad, Torgils K.	BRYNE 1504 HAMRE	17.07.200	2	STK	1	1	2	105,20	✓	✓	
10024	Jåstad, Torgils K.	PLASTBAND SOPARCO 45 CM	17.07.200	20	STK	675	675	20	36,00	✓	✓	

## Ikkje levert

Ikke levert														
Søk / fakturakode		Fra	Til	Leveringsdato	Hovedgruppe	Undergruppe	Salg.Dag	Samt = 35 787,4						
Nr.	Meldare	VareNr.	Vare	Ordre	Bestillt	Leverert	Aktell	Ennlig	% tilskjær	Ledig	Lever	Sum	Pakke	Levert
18233	Lindseth, Hildegunn	6235	Dovevingspære M rødt	24/11/2016	24/11/2016	1	98	-	0	0	0	0,08	X	
17514	Børresen, Reidar	6235	STRENGEL MILKBOOT ARCTIC SPORT LAV	25/05/2016	25/05/2016	115	kasse	-2	-224	0	0	0,08	X	
18580	Børresen, Astbjørn	6251	Prøveslepe pr stokkasse 206 kg	06/07/2016	30/08/2016	187	kasse	-2	-224	0	0	0,08	X	
18259	Børresen, Øyv.L.	6251	Prøveslepe pr stokkasse 206 kg	18/08/2016	10/08/2016	180	STK	0	-808	0	0	0,08	X	
18083	Velure, Øve	6242	GRUUNISTAMME M3 6-6 MM	12/08/2016	12/08/2016	580	STK	0	-808	0	0	0,08	X	
18070	Velure, Birte E.	6242	GRUUNISTAMME M3 6-6 MM	13/08/2016	13/08/2016	280	STK	0	-1458	0	0	0,08	X	
18519	Fremsgård, Dag	5261	GRUUNISTAMME M3 6-6 mm	18/08/2016	18/08/2016	580	STK	0	-1458	0	0	0,08	X	
17549	Hette/Haugen, Jonne	7723	GRUUNISTAMME ST. JULIEN A-B-BRÅ	08/08/2016	18/08/2016	380	STK	0	-958	0	0	0,08	X	
17548	Hette/Haugen, Jonne	5261	GRUUNISTAMME M3 6-6 mm	18/08/2016	18/08/2016	180	STK	0	-1458	0	0	0,08	X	
18339	Persson, Star	5261	Grønn G kasse	18/08/2016	18/08/2016	1	98	-	0	0	0	0,08	X	
18339	Persson, Star	8942	JORDAN KFTR 180 cm loekkingsspytar	18/08/2016	18/08/2016	2	STK	36	-34	0	0	0,08	X	
18049	Almekk, Ørnulf	8242	GRUUNISTAMME M3 6-6 MM	18/08/2016	18/08/2016	180	STK	0	-808	0	0	0,08	X	
18047	Haugen, Egil	8244	GRUUNISTAMME M3 6-6 MM	18/08/2016	18/08/2016	250	STK	0	-1258	0	0	0,08	X	
18346	Helle, Olav	5263	GRUUNISTAMME COLT	18/08/2016	19/08/2016	25	STK	0	-55	0	0	0,08	X	
18249	Nils, Lars J.	7331	TAU PARVETAUZ K3 1/168	21/08/2016	1	RULL	0	-1	0	0	0,08	X		
18085	Sæthaug, Karl Ingvald	7723	GRUUNISTAMME ST. JULIEN A-B-10mm	21/08/2016	21/08/2016	50	STK	0	-58	0	0	0,08	X	
18334	Sæthaug, Karl Ingvald	8867	TØRNINGSTOKK 274 mm 2426 BAMBUS	22/08/2016	22/08/2016	50	STK	0	-48	0	0	0,08	X	
18281	Børresen, Øystein O.	5261	GRUUNISTAMME M3 6-6 mm	22/08/2016	22/08/2016	580	STK	0	-1458	0	0	0,08	X	

## Levert

Ferdig levert																
Søk / fakturakode		Fra	Til	Leveringsdato	Hovedgruppe	Undergruppe	Salg.Dag	Samt = 59 884 193,3								
Nr.	Meldare	VareNr.	Vare	Ordre	Bestillt	Leverert	Aktell	Ennlig	Kg	Pris	Sum	Utvold	Faktura	FraktBel	Oppf. Annons	
18329	Spilde, Øystein O.	5222	NORDEN 75 WG KØRSERBALK	03/04/2016	03/04/2016	1	Sekk	18	768,58	1763,58	✓ Hente den på					
18329	Spilde, Øystein O.	7228	SWITCH 1 KØ	25/04/2016	25/04/2016	1	STK	1	762,04	762,04	✓ Tidsløs sur					
18329	Spilde, Øystein O.	5218	BÅMVELL 1 L	25/04/2016	25/04/2016	1	STK	1	988,48	988,48						
18329	Spilde, Øystein O.	5223	Sigurn 2,5 kg kartone	25/04/2016	25/04/2016	1	STK	25	121,78	121,78						
18329	Spilde, Øystein O.	7306	TELEFORT 16	25/04/2016	25/04/2016	1	STK	1	1331,08	1331,08						
18329	Spilde, Øystein O.	5228	TOP-SNØ GRANULAT 1 KØ	25/04/2016	25/04/2016	26	94,201	1	STK	1	767,34	767,34				
18329	Spilde, Øystein O.	241	ENDRING 240 SC	25/04/2016	25/04/2016	1	UTEN	1	1128,56	1128,56						
18329	Spilde, Øystein O.	0718	CALIBRE 1000	05/05/2016	05/05/2016	1	STK	25	79,08	1977,22						
18329	Spilde, Øystein O.	7872	Drypp. BLINDPLUGG 32 mm (1162)	06/05/2016	06/05/2016	3	STK	3	37,08	111,08						
18329	Spilde, Øystein O.	7866	Drypp. ENDEKNEKK (1516)	06/05/2016	06/05/2016	50	STK	56	4,08	230,08						
18329	Spilde, Øystein O.	7868	Drypp. SØSKYTT 16 mm (1512)	06/05/2016	06/05/2016	50	STK	56	9,08	450,08						
18329	Spilde, Øystein O.	5232	GÅSEBEGLUNGSYTE GÅ3 13 TABELET	26/04/2016	26/04/2016	08/05/2016	2	STKT	2	366,08	1032,08					
18329	Spilde, Øystein O.	7895	Drypp. KULEVENTIL Ant 1" (1343)	06/05/2016	06/05/2016	08/05/2016	3	STK	3	199,48	598,28					
18329	Spilde, Øystein O.	1138	Drypp. ALBLUE 50ml "INV PN 15 (1147)	06/05/2016	06/05/2016	4	STK	4	36,08	144,08						
18329	Spilde, Øystein O.	7952	Drypp. TRYKKEPULSATØR 1" PN11	09/05/2016	09/05/2016	09/05/2016	1	STK	1	108,08	108,08					
18329	Spilde, Øystein O.	6373	Drypp. GJENGETAP (9014)	09/05/2016	09/05/2016	09/05/2016	10	STK	10	15,08	150,08					
18329	Spilde, Øystein O.	0263	Drypp. NIPPEL 1" (1412)	09/05/2016	09/05/2016	09/05/2016	8	STK	8	22,08	176,08					
18329	Spilde, Øystein O.	7986	Drypp. T-RØVR (9040x2) (1276)	09/05/2016	09/05/2016	09/05/2016	1	STK	1	86,08	86,08					
18329	Spilde, Øystein O.	0819	Drypp. ALBLUE 48 x 1 l (1149)	09/05/2016	09/05/2016	09/05/2016	2	STK	2	81,08	162,08					

## Søk

### Finn leveringar på fraktbrev nummer

### Finn leveringar på ordrenummer

### Vis utsett fakturaer

### Vis bestillingar klar til fakturering

### Elektroniske bestillingar (EDI)EDI Bestilling

Elektroniske bestillingar kan mottast på Dedip2, Dedip2 XML og eit tilpassa format frå Garnerhallen (BAMA). Funkjonen finnes under *Varer, Bestillinger, EDI Bestillinger*.

### Oppsett

Coop brukar Dedip2 og hente/motta filer skjer vha ftp som er ein standard protokoll for å sende

motta filer. Det er lagt inn støtte for opp til

The screenshot shows the 'BestillingEDIMainForm' application window. At the top, there is a menu bar with tabs: Hovedside, Coop, Storhusholdning, Setup3, and Setup4. The 'Coop' tab is selected.

The main area is divided into several sections:

- FTP Server oppsett:** Contains fields for Navn (Coop), Server navn, Bruker, Passord, and a checkbox for Passiv mode. A 'Lagre' button is located below this section.
- Hente bestilling:** Contains fields for Henting av filer (fra\_coop/orders) and Filmaske (\*.\*)
- Tilbakemelding:** Contains fields for Ordrebekrefstelse (til\_coop/ordrsp), Pakkseddel (til\_coop/desadv), Faktura, and Under opplasting (/temp).

## Plukkliste

Kan sorterast på område og eventuelt på hovedgruppe / hovedordre.

The screenshot shows the 'Plukkliste (Ledit = antall etter at varen er tekjen fra lager)' application window. It displays a list of items ready for packing, with a total weight of 6 906.0 kg.

Nr	Kunde	Vare	Ordre	Levering	Leveres	+tall	Eining	+ Kg	+lager	+.edig	+cka	Pakk	Leve	+ Sum	Lager	Anmerk
10557	Hallanger, Bodil	GRUNNSTAMME ST.		ULVIK	10/02/10	100	STK	100.0	-50	-600	0			385.10	LAGERHA Inkl frakt	
10557	Hallanger, Bodil	GRUNNSTAMME M 2		ULVIK	10/02/10	200	STK	200.0	0	-300	0			322.00	LAGERHA	
10557	Hallanger, Bodil	LEIGE AV BIKUBER S. BIKUBE		ULVIK	18/12/09	4	STK	4.0	208	51	0			308.00	ADM/KON Kampanje	
10547	Halsteingard, Per	LEIGE AV BIKUBER S. BIKUBE		ULVIK	01/01/10	5	STK	5.0	208	51	0			385.00	ADM/KON Kampanje	
10545	Ulgenes, Jostein	LEIGE AV BIKUBER S. BIKUBE		ULVIK	05/01/10	3	STK	3.0	208	51	0			431.00	ADM/KON Kampanje	
10541	Djørne, Endre	LEIGE AV BIKUBER S. BIKUBE		ULVIK	07/01/10	4	STK	4.0	208	51	0			308.00	ADM/KON Kampanje	
10538	Djørne, Rolf Tore	LEIGE AV BIKUBER S. BIKUBE		ULVIK	06/01/10	4	STK	4.0	208	51	0			308.00	ADM/KON Kampanje	
10527	Lekve, Jørgen K.	IMP. GJERDESTOLPE		ULVIK	14/07/10	200	STK	200.0	126	-74	0			386.50	UTE 280 i ein bunt	

Below the table, there are buttons for Lukk, Vis kunde, Vis vare, Pakkliste, Fraktbrev, Pakka, Leverert, Sett hovedordre, Oppdater MVA, and Kanseller. The status bar shows 67 Linjer and 0 Volt.

Bilete har 10 faner

- **Lukk**
- **Vis kunde**
- **Vis vare**
- **Pakkliste**
- **IFCO lapp**
- **Pakka**
- **Levert**
- **Sett hovedordre**
- **Send SMS**
- **Kanseller**

**Leveringar i dag: Lag pallar ihht fraktbrev i dag**

**Bestillingar i dag: Plukk varer ihht leveringsdato**

**Overfør varesalg til rekneskapsprogram**

**Vis varesalg overført til rekneskapsprogram**

**Vis sum pr kunde overført til rekneskapsprogram**

**Pallar**

**På lager**

**På lager og ikkje sendt**

**Pallar produsert**

**Pallar sendt**

**Summer varebehandling**

**Summer varer produsert**

**Summer varer sendt**

**Summer varer sendt pr dag**

**Lag pallar**

**Finn pallar**

## **Fraktbrev**

### **Oversikt**

#### **Lag avrekningsgrunnlag**

### **Kontroller**

#### **Vis omsetnad**

#### **Vis kontantsalg**

#### **Vis innkjøp**

#### **Salg Grafisk**

#### **Kasse kontantsalg**

#### **For lite på lager**

#### **Kasserte varer**

#### **Sortering:**

Om ein i oppsettet *Fil, Oppsett, System, Sortering* kryssar av for *Sorter til ferdiglager* får ein ei ny kolonne i sorteringsbildet der ein kan kopla utgangar frå sorteringslinjene til ferdigvarer. Etter kvart som kg kjem ut på kvar linje blir dei omrekna til antall ferdigvarer og lagt inn på lager.

Sortering					Ferdigvare	
L Program	Vare	Antall			Vare	
			Stopp oppdatering			
1 Simulering 1	71.3	7,0%	<input type="checkbox"/>	1.0000	Eple 60-65 Brett BAMA	5.9
2 Simulering 2	78.0	7,7%	<input type="checkbox"/>	2.0000	Eple 60-65 Brett BAMA	6.5
3 Simulering 3	78.0	7,7%	<input type="checkbox"/>	3.0000	BAMA EPLE AROMA 65%	6.5
4 Simulering 4	76.8	7,6%	<input type="checkbox"/>	4.0000	BAMA EPLE AROMA 70%	6.4
5 Simulering 5	61.9	6,1%	<input type="checkbox"/>	5.0000		

Oppsettet for ferdigvarer for hovedgruppe/undergruppe (f.eks. EPLE / ELSTAR) blir automatisk lagra og henta opp igjen neste gang ein sorterer EPLE / ELSTAR.

## Heimepakka levering:

For heimepakka leveringar som blir mottatt på lager og som er kopla til ferdigvarer så blir ferdigvarelager automatisk oppdatert.

Merk at eining som ein leverer i (kassen) kan koplast mot ferdigvare slik at når ein vel denne kassetypen så blir ferdigvare automatisk satt på leveringa.

The screenshot shows a software window titled 'Levering, endra 02.08.2012 av Øystein Spilde (20001-12770, fp=27433)'. The main area displays delivery details for '10233 Aga Lars Inge'. On the left, there's a section for 'Følgebrev' (Delivery note) with fields for 'Nummer' (46387) and 'Dato' (28.07.2012). Below this is a 'Frukt type og mengde' (Fruit type and quantity) section with dropdown menus for 'Behandles via' (BAMA), 'Frukt' (MORELLER), 'Sort' (VAN), 'Eining' (HEIMEPK 5KG), and input fields for 'Antall' (80.0), 'Estimert' (400.0 Kg), and 'Vegd' (0.00 Kg). A 'Til sorterings' button is also present. On the right, under the 'HeimePK' tab, there's a section for 'Visst levering er heimepakka skal den avreknaas som' (If delivery is home-packed, it should be accounted as). It shows 'Hovedprisgruppe' (Heimepakka moreller) with an 'Andel' (Share) of 100.0. Below this is a 'Kobling mot ferdigvarelager' (Link to finished goods warehouse) section where 'Ferdigvare' (Product) is set to 'Bama Moreller tidleg 5kg lauspakka' and 'Antal' (Quantity) is 80.0. The word 'Vega' is printed in large letters over this section. At the bottom, there are buttons for 'Avbryt' (Cancel), 'Lagra' (Save), 'Merkelappar' (Labels), 'Vis sorterings' (View sorting), 'Vis tester' (View tests), 'Send SMS' (Send SMS), and 'Skriv' (Print).

## Varer inn på lager via Touchskjerm

Om ein i oppsettet *Fil, Oppsett, System, Sortering* ikkje kryssar av for *Sorter til ferdiglager* blir ferdigvarer inn på lageret oppdatert når ein brukar touchskjerm for å laga og registrera pallar inn på lager.

VareBokInTouch

Hovedgruppe	1-EPLE		
Undergruppe	AROMA RAUD		
<b>BAMA EPLE RØD AROMA 6 -PK 75/78</b>			
KI	Ant	Enhet	Vare
08:18	44	kasse	BAMA EPLE RØD AROMA 6 -PK 75/78
08:18	44	kasse	BAMA EPLE RØD AROMA 6 -PK 75/78

Antal	<input type="text"/>	1	2	3
Enhet	kasse	4	5	6
Lagre		7	8	9
Angre		0	<b>Slett</b>	

Lag paller  
 Merk paller

**Skriv ut siste parallelapp**

VareNr	Vare	Enhet
0836.21	*BAMA EPLE RØD AROMA 70/90 BRETT	kasse
0836.24	BAMA EPLE RØD AROMA 70/75 BRETT	kasse
0836.25	BAMA EPLE RØD AROMA 75/80 BRETT	kasse
0836.31	BAMA EPLE RØD AROMA 65/70 BRETT	kasse
0836.32	BAMA EPLE RØD AROMA 80 +	kasse
<b>1908.61</b>	<b>BAMA EPLE RØD AROMA 6 -PK 75/78</b>	<b>kasse</b>
4662144	COOP EPLE RØD AROMA 11X6 STK	kasse
4110169	COOP EPLE RØD AROMA 12 KG NO IF	kasse
3521812	COOP EPLE RØD X-TRA 8X1,5 KG IF	kasse

## Fråtrekk av forbruksvarer ved produksjon av ferdigvarer

Forbruksvarer kan trekkjast automatisk frå på lager ved produksjon av ferdigvarer.

The screenshot shows a software window titled "Vare, endra 31.08.2010 av Birgit Eiken (20001-1771, fp=1734)". The left panel, labeled "Detaljer", contains fields for product information: Navn (Name), Enhet (Unit), VareNummer (Item Number), GTIN Nr (GTIN Number), Lev.VareNr (Lev. Item Number), Lokasjon (Location), Salgs.Org (Sales Organization), Hovedgruppe (Main Group), Undergruppe (Subgroup), Leverandør 1 (Supplier 1), Leverandør 2 (Supplier 2), and Anmerk (Remarks). The right panel, labeled "Fratrekk på lager" (Waste withdrawal on stock), includes tabs for Lager (Warehouse), Priser (Prices), Emballasje (Packaging), Fratrekk på lager (Waste withdrawal on stock), and Div (Division). A sub-section titled "Automatisk fratrekk av forbrukte varer (emballasje)" (Automatic waste withdrawal of consumed goods (packaging)) specifies consumption levels for various items. A blue oval highlights the table where items like "KORGER DIVERSE SMÅ m/LOKK" and "FOLIE FLOW PACK 400 mm" are listed with their respective quantities (12 and 0.4). The bottom of the window features buttons for Avbryt (Cancel), Lagr (Save), Text, and Skriv (Print).

Vare	Mengde
KORGER DIVERSE SMÅ m/LOKK	12
FOLIE FLOW PACK 400 mm	0.4
	0.00
	0.00
	0.00

Om *Fil, Oppsett, System, Sortering* er kryssa av for *Sorter til ferdiglager* bli forbruksvarer trekt ved sortering.

Om *Fil, Oppsett, System, Sortering ikkje* er kryssa av for *Sorter til ferdiglager* blir forbruksvarer trekt ved touchskjerm inn på lager.

## Pallar

Ein palle (eller ein forsendelse) kan definerast med blanda innhold av varer, der kvar linje kan vera kopla mot produsent/levering. Denne koplinga fører til at me kan fylgja vara frå produsent til grossist når palle vert lagt inn på fraktbrev til grossisten.

Palle, endra 31.07.2012 av Robert Niemiec (20001-2766, fp=2675)

Pallenummer	2675	Note					
Laga	31.07.2012 11:04						
Sendt	31.07.2012 11:13	180	Kg				

Vare	Antall	Eining	Lev.Nr	Sort	Produsent
Coop Moreller 24+ korg m lokk	4	kasse	29055	VAN	10053 Langesæter Steinar
Coop Moreller 24+ korg m lokk	29	kasse	27017	VAN	10055 Langesæter Hallvard
Coop Moreller 24+ korg m lokk	3	kasse	27018	VAN	10055 Langesæter Hallvard

Pallen kan merkast med ein pallelapp med SSCC (Serial Shipping Container Code):



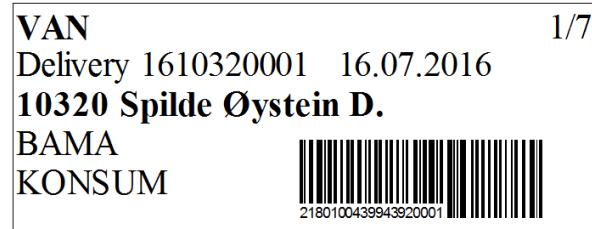
## **Skanne kassar til paller**

*Innlevering, Skann kassar til pallar.*

Innlevering av ferdigvarer i storkass, f.eks press, som ein skal ha på eit fraktbrev kan konverterast direkte til pallar samtidig som dei blir veid. Dette er spesielt nyttig om ein har blåtann-vekt integrert i trucken.

Kassane må vera merka med levering / kassenummer, dette blir normalt gjort av produsenten.

Både liten og stor etikett kan brukast, begge skrives ut i frå oversikt leveringar:



**10320**

**Spilde Øystein D.**

**VAN**

**KONSUM**

**16.07.2016**

**Nr: 161032000**

**Kasse: 1/7**



1. Tare vekt med tom kasse.
2. Køyr kasse med truck bort til PC med blåtann og etikettskriver
3. Når vekta er kobla opp over blåtann og vekt vises så skannes strekkoden. Om ein ikkje får lest strekkoden så kan leveringsnummer / kassenummer legges inn manuelt.
4. Merkelappar skrives ut automatisk samtidig som pallen blir registrert og vekta på kassen blir lagra.

## **Fraktbrev**

### **Gammalt fraktbrev**

Eit enkelt fraktbrev kan lagast ut i frå bestillingar. Dette kan gjerast i frå  Plukkliste eller Leverte Varer eller andre oversikter som viser bestillingar. Aktuelle bestillingar merkast og ein trykkjer på knappen for fraktbrev. Mer at bestillinga markerast som levert før ein lagar fraktbrev.

Denne metoden kan bli fjerna i frå 2013...

### **Nytt fraktbrev**

Det nye fraktbrevet blir laga i frå *Vare, Fraktbrev*. Dette er i motsetning til det gamle fraktbrevet ein full søkbar database over fraktbrev, pallar og leveringar som er med på pallane.

Dette fraktbrevet vil også danna grunnlag for leveringrapport til salsorganisasjon.

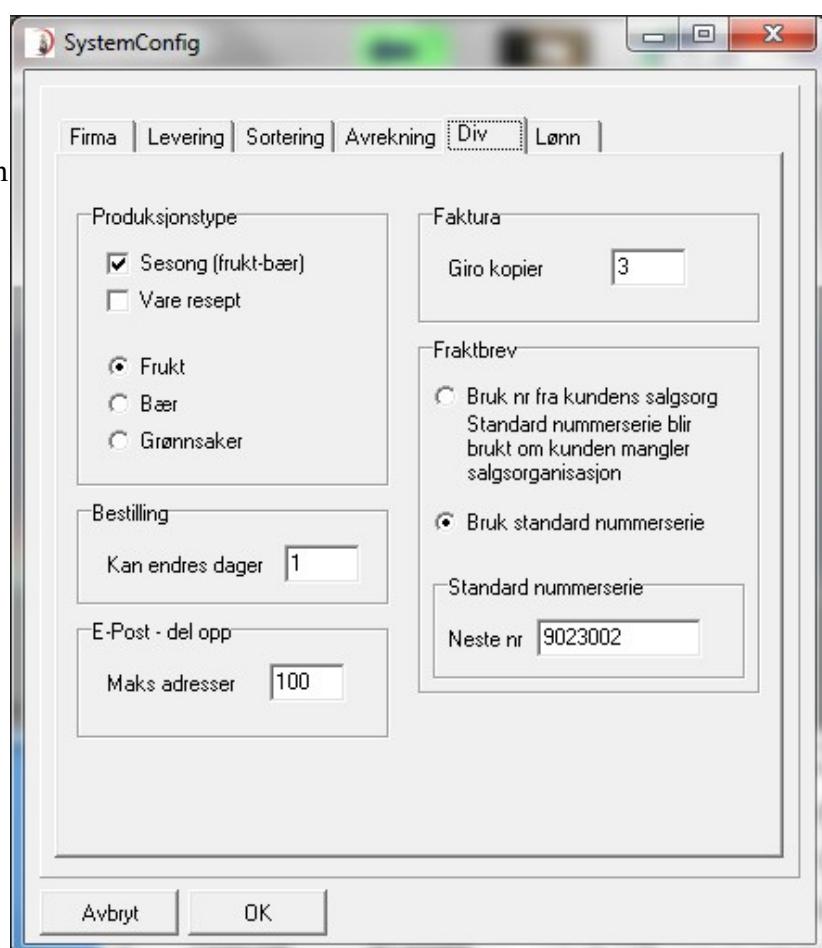
### **Oppsett:**

I *Fil, Oppsett System - Div :*

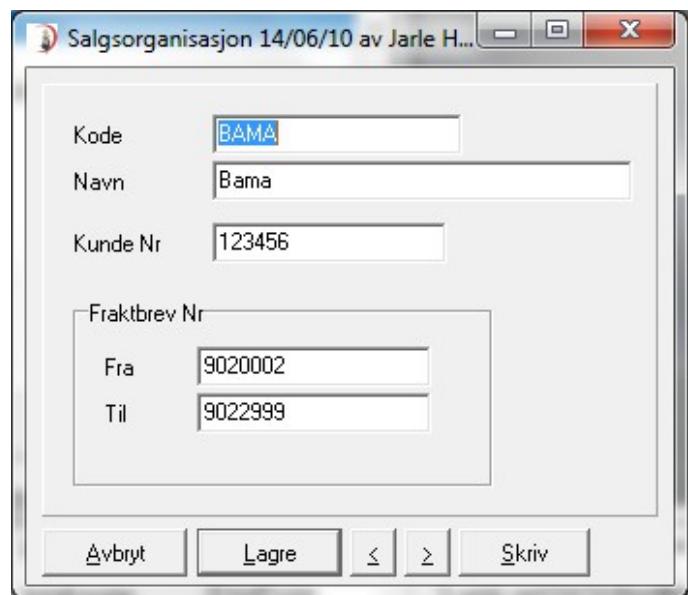
Her vel ein om ein skal bruka eigen nummerserie for kvar salsorganisasjon, eller om ein skal bruka ein felles serie. Kunden må vera merka med riktig salsorganisasjon for at dette skal virka.

I tillegg må ein setja opp riktig nummerserie under *Fil, Oppsett, FK, Salsorganisasjon*.

Om kunden ikkje er merka med salsorganisasjon blir standard nummerserie brukt.



Om Kundenummer er spesifisert på salsorganisasjon blir denne brukt som pakkerinummer. Om denne manglar blir pakkerinummer under *Fil, Oppsett, System – Firma* bruk i staden.



## Det nye fraktbrevet

Det nye fraktbrevet er ein database som kan ein kan søkja i og endra i ettertid.  
Redigering av fraktbrevet ser slik ut :

Kunde  
Navn: BARE, Stavanger      Kode:   
Best.Ref:

Mottaker  
Navn:       Kode:   
Adresse:   
PostNr:  Sted:

Annen fraktbetalere  
Navn:       Kode:   
Adresse:   
PostNr:  Sted:

Transportør  
Navn: Suldal Transport  
Paller fra produsent: 0      Bil Nr:   
Paller fra transportør: 0      Utstedelsdato:   
Vår referanse:   
Vårt kundennr: 9999  
Mottakers kundennr:   
Mottakers referanse:

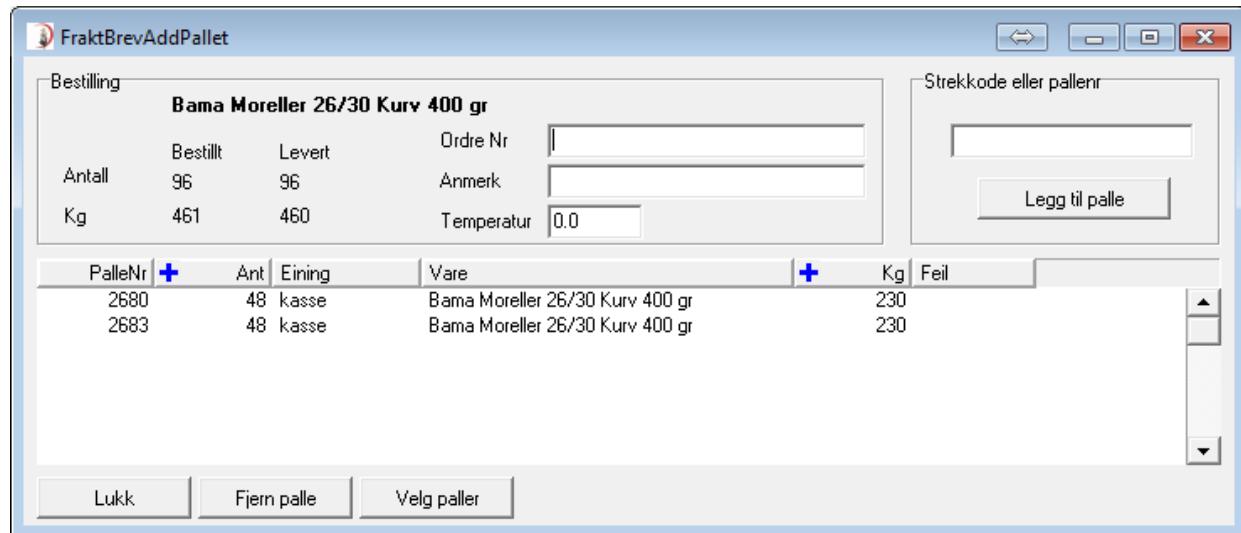
Frakt og omkostninger  
 Sender       Mottaker       Annen fraktbetal

Ant	VareNr	Vare	OrdreNr	+ KgBest	+ KgLev	Temp	Anmerk
48	1823.51	Bama Moreller 26/30 Kurv 400 gr		230	230	0,0	
48	xxxx.xx	Bama Moreller 24-26 Kurv 400 gr svart		230	230	0,0	

Lagre      Hent best.      Ny best.      Fjern best.      Paller      Fraktbrev      <      >

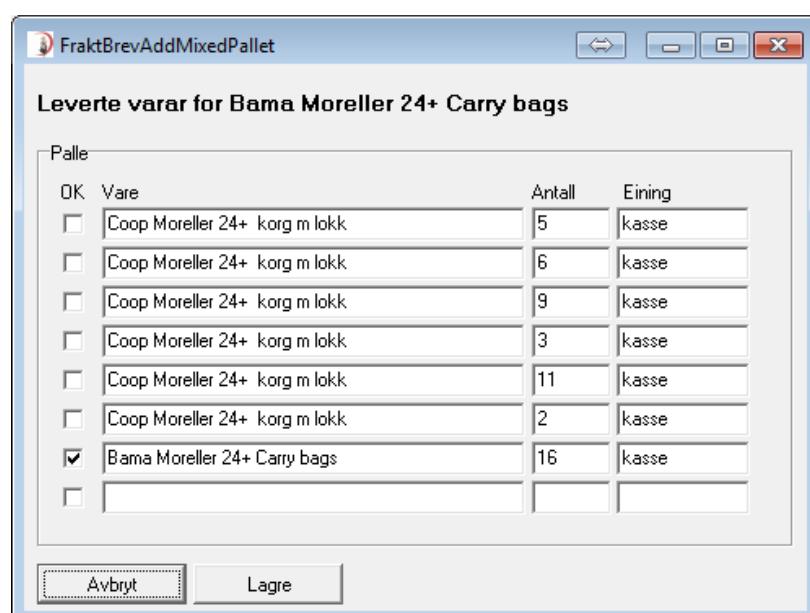
Slik lagar du eit fraktbrev:

1. Legg inn bestilling til kunden på vanleg måte.
2. Lag til pallar med varer.
3. Lag nytt fraktbrev (*Varer, Fraktbrev, Oversikt, Ny*)
4. Hent bestillingar, og vel aktuelle bestillingar. Om kunde er valt på forehand blir kun tilgjengelege bestillingar for kunden vist.
5. Når linjer med bestillingar vises i fraktbrevet dobbeltklikker du på ei linje om gongen (eller merka linja og trykker på *Pallar*) for å leggje inn pallar på denne bestillinga:



Du kan leggja inn pallar på fylgjande måte:

1. Lese inn strekkode fra pallelapp
  2. Skriv inn pallenummer og trykke på legg til palle
  3. Velje pallar fra oversikt pallar på lager.
6. Om du har valt ein blanda palle må du velja kva for deler av pallen som skal brukast mot bestillinga, her er det berre siste linje med Carry Bags som skal koplast til Bama moreller Carry bags (eksemplet stemmer ikkje med bildet ovanfor) :



## Når du lagar eit fraktbrev :

Bestillingar:	Blir merka som levert med antall kassar når ein legg inn ein eller fleire pallar på bestillingslinja
Pallar:	Får dato ut av lager og finnes ikkje lenger under Pallar på lager, men under pallar sendt. Pallen blir merka med FraktBrevNr.

## Bestilt versus Levert:

Merk at du kan levera kva som helst mot ei bestilling, og kor mykje ein vil. På fraktbrevet vises vareteksten til bestillinga, og antalet til det som er levert.

Det betyr at du kan levera den type vare som passar, og det antall som passar. F.eks. så kan ein levera fleire kvalitetar av eple for ei bestilling av eple. Dermed kan ein laga til pallar på forehand og merka dei med riktig sortering, f.eks. Aroma 65-70, Aroma 70-75 osv, og så kan ein levera det som passar til bestillinga.

Om ein fakturerer i FruktKlient vil kunden bli fakturert for den vara som eigentlig er bestilt, med det antall av varer som er levert.

## Om ein på eit fraktbrev slettar :

Ein palle:	Dato ut av lager på pallen blir satt til 00.00.000, og den blir tilgjengeig under pallar på lager.
Ei linje på eit fraktbrev:	Bestillinga kjem tilbake til plukklista og eventuelle pallar kjem inn under pallar på lager (ikkje sendt)
Heile fraktbrevet:	Alle bestillingar kjem tilbake til plukklista, og alle pallar kjem inn under pallar på lager (ikkje sendt)

# FRAKTBREV / LEVERINGSEDDEL

9023006

Strekkode		Like Nr 29	Dato 20/07/10
Produsentnavn / sender <b>Sognefrukt BA</b>		Prod.nr 3333	Transporter
Adresse			BilNr
PostNr	Poststed	Paller fra produsent	Paller fra transporter
Mottakers navn <b>Coop Bergen</b>		Kode	Senders kundenr hos transporter
Adresse			Utseddelsedato
PostNr	Poststed	Annen fraktbetalters navn	Kode
<b>5777</b>	<b>Grimo</b>	Adresse	
Leveres til navn		Kode	PostNr
Adresse			PostSted
PostNr	Poststed	Mottakers kundenr hos transporter	Mottakers referanse
Postsjon/BestillingsNr		Frakt og omkostninger	
		<input type="checkbox"/> Sender	<input type="checkbox"/> Mottaker
		<input type="checkbox"/> Annen fraktbetaler	Transportreferanse

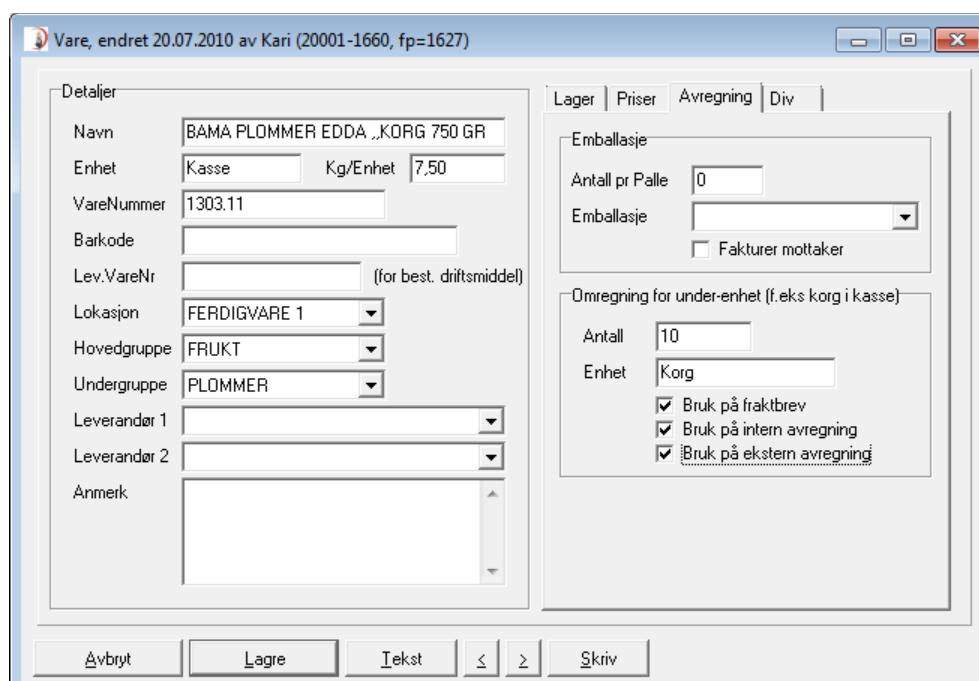
VareNummer	Ordre/Ref	Ant Pallar	Ks pr pall	Ant Ks	Vekt/ant prks	FCO	Varespesifikasjon	Kvantum	Temp v lastning	Tempv lossing
6228				27	12.0		Eple 60-65 Brett BAMA	324kg		
6228				5	12.0		Eple 60-65 Brett BAMA	60kg		
6228	sap12345			2	12.0		Eple 60-65 Brett BAMA	24kg		
6228	sap334445			10	12.0		Eple 60-65 Brett BAMA	120kg		

Alle felter kan klikkes i for å endre verdier.

- Endring i antal paller summeres og legges inn i antall palle fra produsent. Ev. Så kan ein endra verdien i paller frå produsent.
- Endring i antal kasser eller KgPrKasse oppdaterer sum kg for kvar linje.

Omrekningsfaktor under kvar vare kan brukast på fraktbrev, f.eks. så kan ein bruke 7.5kg kasse med plommer internt, men på fraktbrevet kan kassen bli rekna om til 10 korger a 750 gram.

Om fakturer mottaker er kryssa av blir det automatisk kryssa for ICFO på fraktbrevet.



Når ein lagrar fraktbrevet blir det laga ein PDF kopi som ein finn under *Dokumenter, Treoversikt – Fraktbrev*, samt at bestillingane blir merka med fraktbrevnummer. Om fraktbrevet vart feil og ein skal lage det på nytt må ein fjerne fraktbrevnummer på kvar bestilling.

**MERK:**

Adresse til kunde må på siste linje innehalde PostNummer og PostSted, f.eks. 5778 UTNE.

Inntil vidare kan ikkje felt posisjon reknast ut om fraktbrevet rullast nedover (vha scrollbar) eller at Zoom feltet blir brukt. **For å endre skalering må ein kun endre bredde på fraktbrevet.**

Nummerserie for BAMA som skal brukast blir delt ut av IndustriData v/Øystein Spilde.

### **PalleEtikett - TransportEtikett**

Frå pallar eller Touchskjerm kan ein skriva ut merkelapper for å identifisera pallen.

Frå fraktbrev kan ein skriva ut transportetikettar for kvar palle, dette kan skje automatisk når ein legg inn pallar på ei varelinje på fraktbrevet.

Skrivar og merkelappstørrelse set ein opp under utskrifter, merkelappoppsett. Normal merkelapp er ca 100 mm breid og 150-190mm høg, men ein kan også skriva til ein A4 skrivar med to A5 lappar på eit ark.

## Kontaktar

### Leverandørar

Oversikt Leverandører			
T	Leverandør	Tlf	Telefax
	A.K Rønning Maskin	35541050	35541051
	Aco Bergen	55538460	55188838
	Agrosalg AS	35956640	35955969
	Aj Produkter AS	67024200	67024210
	AKZO Nobel Industri	66819400	
	ARS Norge	64939010	
	Astor Landbruk AS	51770300	51770301
	Bioforsk Vest Ullensvang		

### Kontaktpersonar

Oversikt Personer							
T	Etternavn	Fornavn	Firma	Stilling	Firma Tlf.	E-Post	Mobil
	Bauge	Kjell Arne	Odda Musikk	53644617			
	Eikeland	Andreas	Garthersente	32228565			
	Fauske	Kolfinn	Würth Norge	81544404		90178107	
	Fjetland	John	ARS Norge	64939010		98285572	
	Forberg	Olav	Fimex			95707000	
	Gjerstad	Jan Fredrik	Aco Bergen	55538460		97739359	
	Grøstad	Svein	Bokken	22914400			
	Hagen	Tore	Dryppvannin	61194600			
	Heggøy	Kåre	Sør- Tre Bruk	35986902		90539084	

# **Dokumenter**

**Liste oversikt**

**Oversikten**

**Søk**

**Dokumentgrupper**

**PO**

# Økonomi

## Avrekning til produsent

**NB!** Før avrekning blir gjort bør ein ha gjort kontroller mot **innlevering, foredling og vare**. Dette bør gjerer så tidlig som mogleg etter oppstart av ein kultur.

**Velg innlevering – kontroller** Kontrollerar innleveringar, heimepakka, og om alt er sortert

**Velg Foredling – kontroller** Kontrollerar sorteringar

**Velg vare – fraktbrev – kontroller**

Avrekning finn ein under *Økonomi, Avrekning til produsent*. MVA prosent, Rekneskap Konto og Rekneskap Avgiftskode og mvaprosent hentast frå Frukt Hovudgruppe (Fil, Oppsett, FK, Frukt Hovudgruppe)

Grunnlag for avrekning skjer ut frå leveringar (heimepakka), sorteringar, prisgrupper og priser.

Priser bør vera satt opp for heile sesongen for at statistikk skal bli riktig, samt at ein lett kan kjøre ein avrekning på nytt.

Ein kan avrekna ut i frå utval av :

- Periode
- Frukttypar
- Medlemmer.
- Grunnpris
- Tillegg

Ein må leggja inn ein beskrivelse av avrekning (Tittel) og eit fyrste avrekningsnummer. Dette nummeret aukar automatisk for kvart valgt medlem, og vil automatisk hoppa over nummer som allerede er brukt.

Når avrekning(ar) er merka som Avrekna kan dei ikkje avrekna på nytt utan at ein kansellerer avrekninga i *vis utbetalingar*

Dato for avrekningspris er dato valgt under systemoppsett (Fil, Oppsett, System)

## For ei levering skal kunne avrekna må :

1. Prisgruppe for denne type frukt må vera sett opp *Økonomi, Prisgrupper Frukt*.
2. For heimepakka varer må leveringa ha ei prisgruppe: *Foredling, ferdigpakka- Prisgruppe og Utvare*. For sortert frukt blir prisgruppe sett automatisk under sortering.

TIPS: Heimepakka FruktEining Inn (kassetype inn) kan koplast mot prisgruppe, og denne blir då sett automatisk når leveringa blir registrert.

3. Det må vera ein gyldig pris for denne prisgruppa *Økonomi, Priser frukt*.
4. Dato inn på lager for leveringa må vera riktig.

## Akonto

Ein kan velje eit fast beløp for akonto beløp, eller kr pr kg. Akonto beløp blir lagt til produsenten, og kan koma til frå trekk på seinare avrekning. Tidlegare utbetalt akonto beløp finn ein under Økonomi, vis utbetalinger.

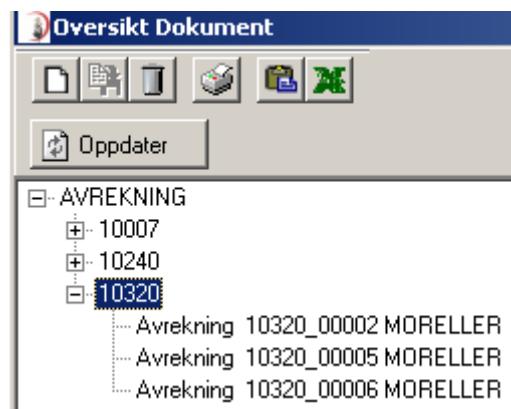
## Overføring til rekneskapsprogram

Før ein ferdigstiller avrekning kan ein lage ei overføringsfil, som ein kan importere til rekneskapsprogram. Dette kan også gjerer under **Vis utbetalinger**. Der har ein og moglegheit til å gjere det på eit seinare tidspunkt.

## Ferdigstilling av avrekning

Når avrekning er sjekka og klar, og ein er ferdig med utskrift, epost, overføringsfil rekneskap og rapport kan ein markera avrekningane som ferdig. Dette fører til at heimepakka leveringar og sorteringar får ein avrekningsdato, og dei vil ikkje koma opp til avrekning på nytt.

Når ei avrekning er markert som ferdig blir ein PDF kopi automatisk lagt inn i Dokument Tre under AVREKNING\"MedlemsNr" som ein produsent får tilgang til.



I tillegg blir det laga ein post i utbetalingsoversikten med tall fra avrekninga og kobling til PDF fila. Denne oversikta finn ein under Økonomi, Vis utbetalinger.

Merk at avrekning PDF fil er tilgjengelig frå utbetalingsoversikten, via Dokumentknappen

Oversikt Betalingar													
D	Dato	Avrek.Nr	MedlemsNr	Namn	Type	+ AKonto	+ Avrekna	+ vreknaMVA	+ Trekk	+ TrekkMVA	+ Sum	+ AKon.Brukt	+ Utbetal
1	01.12.2009	2	10320	Spilde, Øystein D.	Avrekning	0,00	4 720,14	660,82	792,10	172,44	4 416,42	4 416,42	0,00
	30.06.2009	0	10320	Spilde, Øystein D.	Åpningsstatus	10 000,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	3 000,00	1 000,00	1 000,00
1	01.12.2009	5	10320	Spilde, Øystein D.	Avrekning	0,00	36 377,40	5 092,84	6 115,17	1 331,64	34 023,42	4 583,60	29 439,82
1	01.12.2009	6	10320	Spilde, Øystein D.	Avrekning	0,00	145 312,46	20 343,74	26 127,96	5 749,41	133 778,83	0,00	133 778,83

Databasen over utbetalinger danner grunnlag for eventuell trekk av tidlegare utbetalte akontobeløp. Programmet vil summa frå og med siste Åpningsstatus. Eventuell endring i tallgrunnlag eller at ein legg inn ny postar vil påvirke summering.

## **BAMA: Overfør kg utkast**

### **Ekstra kostnad på avrekning**

#### **Vis utbetalinger**

Velg økonomi – vis utbetalinger

Viser oversikt over alle utbetalinger og trekk.

Velg produsent(er), tidsperode, hovedgruppe og type

Vindaugen har og ein undermeny med 5 faner

- **Lukk**
- **Lag bankliste**

Lages for de avrekninger som er ferdig og skal til utbetaling.
- **Merk bankliste ferdig**

Merkes når ein er ferdig med å skrive bankliste.
- **Lag overføringsfil rekneskapsprogram**

Blir lagret i FjordFruk i ein egen katalog AVREKNING.
- **Merk som overført**

Merkes når ein er ferdig med å lage overføringsfil.

#### **Summer utbetalinger**

Oversikt over avrekning, Akonto og gjeld fra sist opningsstatus.

#### **Summer trekk**

## Total summer

Summer trekk fra avrekningar

Trekk	Grunnlag Kg	Grunnlag Kr	Sum	MVA
Frakt	97 702	0	-107 473	-26 868
Marknadsføringstrekk	0	6 278 094	-31 390	-7 848
Pakketrekks Moreller	105 939	0	-825 265	-206 316
Serviceavgift GH	0	6 278 094	-75 337	0
Adm.trekks Moreller heimepakka	1 690	0	-4 883	-1 221
	205 331	12 556 189	-1 044 348	-242 253

Linjer 0 Valt Lukk

## Pr produsent

Summer trekk fra avrekningar

Nr	Produsent	Frakt	Marknadsføringstrekk	Pakketrekks Moreller	Serviceavgift GH	Adm.heimepakka
10336	Arne P. Bleie	-3 906	-1 147	-32 331	-2 752	0
10338	Sjur Ove Lothe	-2 996	-876	-23 223	-2 103	0
10339	Sjur Reinsnos	-1 895	-547	-14 887	-1 312	0
10340	Per Audun Utne	-49	-14	-460	-34	0
10341	Wirawat og Wiparat Sae-Lao	-1 470	-431	-10 918	-1 034	0
10345	Steinar Alvsaker	-566	-167	-4 395	-400	0
10346	Olav Helle	-6 198	-1 798	-49 034	-4 315	0
10502	Bård Fleten	-2 291	-678	-11 825	-1 628	-1 936
10508	Asbjørn Børshheim	-660	-192	-5 282	-461	0
		-107 473	-31 390	-825 265	-75 337	-4 883

40 Linjer 0 Valt Lukk

## Lag manuelt forskudd/gjeld

Oversikt Betalingar

Medlem

Nummer	Etternavn	Fornavn
10412	Spilde	Geir Henning
10320	Spilde	Øystein D.
10508	Børshem	Asbjørn
10521	Børshem	Astrid
10500	Bårdsen	Arid
10540	Dømme	Anders
10541	Ystanes	Liv
10539	Dømme	Sigbjørn
10520	Hakestad	Ole E.
10547	Halsteingard	Per
10537	Hamre	Samson
10548	Hanto-Haugse	Jorunn
10555	Hjeltnes vidaregåande skule	Frukt
10534	Kjerland	Torstein
10504	Kolås	Stein Olav

Søk sp

LSum

Forsokt / Gjeld

Medlem	10320 Spilde Øystein D.
Forskudd	
Gjeld	
Info	
Hovedgruppe	

Trek av AKonto eller Gjeld kan begrenses til avrekning av ei hovedgruppe

Lag forskot / gjeld

Nr Namn + Sum

Lukk Oppdater forskudd fra medlemsdata

0 Linjer 0 Valt

## Berekn avrekning og trekk

Berekn avrekning og trekk i ein periode - NB: Dette er ikkje faktiske summar for historiske data

Salgs.Org: Fra: 01.01.2017  
Hovedgruppe: MORELLER Til: 31.12.2017  
Undergruppe: Oppdater

	+	Sum	Sats
900 kg std1, 0 kg std2, 0 kg utkast		45 000	
Heimepakka 1 255 kg		0	
Sortert 0 kg		-2 601	-2,89
Frakt		-990	-1,10
SUM LEVERING/SORTERING		45 000	
SUM TREKK		-3 591	
SUM OVERSKUDD		41 409	
Prosent trekk totalt		8,0 %	

Lukk

12 Linjer 0 Valt

## Prisgrupper

PrisGruppe, endret 06.10.2009 av Torleiv Naa He...

Frukt detaljer	Hovedgruppe: MORELLER Navn: Heimepakka Alt 2 Alt 3 Alt 4 Alt 5 Klassifisering: Salgbar 1 (Std1) Anmerk: <input type="checkbox"/> Deaktivert <input checked="" type="checkbox"/> Hjemmepakket Frukt vekt: 0.000 gram 
<input type="button" value="Avbryt"/> <input type="button" value="Lagre"/> <input type="button" value="≤"/> <input type="button" value="≥"/> <input type="button" value="Skriv"/>	

Ei prisgruppe er ei klassifisering av frukt i salgbar, regulert, press eller utkast, med valg av Standard1 og 2. Utkast får ein ikkje betalt for. Det er fleire klassifiseringar av f.eks Std1 salgbar, dette er nytting om ein skal ha ulikt trekk på samme type frukt.

For ei levering som er heimepakka er prisgruppe kopla direkte til leveinga (*Packing, pakka frukt – prisgrupper og utvare*)

For sorterte leveringar er ei prisgruppe kobla mot kvar sorteringsgruppe, f.eks. 24-26 mm.,

Alt 2 til Alt 5 er alternative navn på prisgrupper fra sorteringsmaskiner. F.eks. Smaa og Små

Gjeld sorterings typer		
<input checked="" type="checkbox"/> Salgbar 1	Std1	
<input checked="" type="checkbox"/> Salgbar 2	Std1	
<input checked="" type="checkbox"/> Salgbar 3	Std1	
<input checked="" type="checkbox"/> Salgbar 4	Std2	
<input checked="" type="checkbox"/> Regulert 1	Std1	
<input checked="" type="checkbox"/> Regulert 2	Std1	
<input checked="" type="checkbox"/> Regulert 3	Std1	
<input checked="" type="checkbox"/> Regulert 4	Std2	
<input checked="" type="checkbox"/> Press 1		
<input checked="" type="checkbox"/> Press 2		
<input checked="" type="checkbox"/> Press 3		
<input checked="" type="checkbox"/> Press 4		
<input checked="" type="checkbox"/> Utkast		

Om heimepakka er kryssa av, gjeld denne prisgruppa kun heimepakka leveringar, eller gjeld den kun sortert frukt.

## Prisar

Ein pris blir kopla mot ei prisgruppe og er gyldig frå ein startdato.

Organisasjon : Om den ikkje er valgt gjeld den alle organisasjonar.

Undergruppe: Om den ikkje er valgt gjeld den i utangspunktet for alle Moreller. Hvis ein legg inn undergruppe vil den overstyra eventuell generell pris for moreller.

FruktUtpriS, endret 14.10.2009 av Øystein Spilde (20008-3)

Frukt detaljer	Salgs.Org Hovedgruppe: MORELLER Undergruppe Prisgruppe: Standard 1 Gjelder fra: 01.01.2009 Gjelder til: 00.00.0000 Grunnpris: 48.00	Tillegg												
<input type="button" value="Avbryt"/> <input type="button" value="Lagre"/> <input type="button" value="≤"/> <input type="button" value="≥"/> <input type="button" value="Skriv"/>														
<table border="1"> <tr> <td>Økologisk</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>Premium</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>Historisk</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>Tillegg 4</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>Tillegg 5</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>Tillegg 6</td> <td>0.00</td> </tr> </table>			Økologisk	0.00	Premium	0.00	Historisk	0.00	Tillegg 4	0.00	Tillegg 5	0.00	Tillegg 6	0.00
Økologisk	0.00													
Premium	0.00													
Historisk	0.00													
Tillegg 4	0.00													
Tillegg 5	0.00													
Tillegg 6	0.00													

Tillegg vil koma med på avrekning om det er kryssa av for dei i avrekningsbildet.

Ein bør setja opp prisar for heile sesongen, om pris for OPAL endrar seg 25 august, må ein ha ein pris fra f.eks. 1 juli og ein ny pris fra 25 august.

Ta med
<input checked="" type="checkbox"/> Grunnpris
<input checked="" type="checkbox"/> Tillegg Økologisk
<input checked="" type="checkbox"/> Tillegg Premium
<input checked="" type="checkbox"/> Tillegg Historisk
<input type="checkbox"/> Tillegg 4
<input type="checkbox"/> Tillegg 5
<input type="checkbox"/> Tillegg 6

## Prissøk skjer slik:

1. Søker etter SalgsOrg/Gruppe/Sort (BAMA, MORELLER, VAN) - eksakt treff om pris ikke er gått ut
2. Søker etter SalgsOrg/Gruppe (BAMA, MORELLER) - generell pris for valt salgsorg
3. Om pris er eldre enn 250 dagar: Søker etter Gruppe,Sort (MORELLER, VAN) - generell pris for alle salgsorg
4. Søker etter Gruppe,Sort (MORELLER, VAN) - pris for sort for alle salgsorg selv om den er eldre enn 250 dagar
5. Søker etter Gruppe (MORELLER) - generell pris for sort for alle salgsorg

## Trekk

**SalgsOrg:** Om den ikkje er definert gjeld den alle salgsorganisasjonar.

**FruktType:** Om den ikkje er definert gjeld den alle frukttypar.

**Sorteringstyper:** Kryss av for kva for sorteringstypar trekket gjeld.

Sorteringstypane er dei same som er brukt i prisgruppene.

Trekk kan defineres til å vera prosent basert på Kr Grunnlag, eller som ein fast sum pr kg. Trekk pr kg blir brukt når ein avreknar grunnpriis, ikkje om ein berre avreknar tillegg.

Om ein ynskjer å definere ulikt pakketrekk for same type frukt, f.eks Press Utne og Press Aga, må dei to presstypane defineraast med ulik sorteringstype, t.d. Press3 og Press4. (*Økonomi, PrisGrupper*)

Trekknivå set ein opp som følgjer :

Nivå 1 - Alle trekk på dette nivå blir trekt, og nytt grunnlag blir rekna ut før neste trekknivå.

Nivå 2 - osv

Nivå 3 -

## Tillegg

På samme måte som trekk kan ein definara tillegg.

## Automatisk tillegg for IFCO

IFCO levert tilbake frå produsent via innlevering kan automatisk bli tatt med på avrekninga som eit tillegg.

For at dette skal virke må IFCO/Palle vera registrert på innleveringa:

Levering, endra 27.06.2014 av Johan Presthus (20015-4145, fp=3869)

1010 Hermes - Johan Amt		Kvalitet   Lager   IFCO   Rekl.   HeimePK   Adm		
Følgebrev		Innlevering av paller / IFCO		
Nummer	1014010	Dato	26.06.2014	Antall
Frukt type og mengde		IFCO PANT	18	
Behandles via	POTET	PALLE	1	
Frukt	TIDLIG		0	
Sort			0	
Eining	15 KG NO			
Antall	18			
Estimert	270 Kg			
Vegd	0 Kg			
<input type="checkbox"/> Produsenet har levert sjølv (ikkje frakt)				

IFCO Pant og eventuelt palle må vera definert under *Innlevering, Kassar/Pallar* (Alt Knappen når En:)

Emballa, 05.06.2013 av Egil Hokstad

Kode	IFCO 6420		
Navn	Ifco 6420		
Vare	IFCO PANT	stk	Finn
<input type="checkbox"/> Er emballasje (ikkje palle o.l.)			
Antall	0	Totalt	
<input type="checkbox"/> Retur på avrekning til produsent			
<input type="button" value="Avbryt"/> <input type="button" value="Lagra"/> <input type="button" value="&lt;"/> <input type="button" value="&gt;"/> <input type="button" value="Skriv"/>			

Ifco er kobla mot vareregisteret (Ifco Pant) der pris / mva blir henta:

Søk etter varer

Vare	Hovedgruppe	Undergruppe						
T	D	VareNr	Vare	Enhet	Pris	+Antall	+Ledig	Lokasjon
		5905120	Hodekål Rød Delt/Film 6 KG IFCO	Kasse	45,1	40	40	
		3408762	HODEKÅL ØKO 6KG IF	Kasse	82,3	0	0	
		350	IFCO PANT	stk	11,5	17012	17012	
		4002101	ISBERG SALAT 9 STK IFCO	Kasse	81,7	95235	95235	
		4001661	JORDBAER 12X500 GR NO IFCO	Kasse	270,0	126613	126613	
		4001612	KINAKÅL NØRSK 9 STK IFCO	Kasse	80,1	32746	32746	
<input type="button" value="Lukk"/>		<input type="button" value="→ Vælg"/>		<input type="button" value="Fjern valg"/>				
Linje 32 av 106			1 Vælt					

MVA og koder for reknekap blir definert under vara.

For å letta registering av IFCO på innlevering kan kassen som ein leverer inn vera kobla mot IFCO (Levering inn-enhet). Her er POTET, 15 KG NO kobla mot IFCO PANT, og genererer automatisk samme antal IFCO som kassar levert inn.

Frukt Inn, 08.11.2013 av Egil Hørstad

Kode	15 KG NO
Navn	15 kg no
Hovedgruppe	POTET
Vekt	15Kg
<input checked="" type="checkbox"/> Heimepakka	
Prisgruppe	Potet 15 KG
Ferdigvara	<b>POTET 15KG NO LP IF</b>
Automatisk innlevering av emballasje	
Emballasje	IFCO PANT
Tara vekt	0
Ant pr palle	20
<input type="button" value="Avbryt"/>	
<input type="button" value="Lagra"/>	
<input type="button" value="≤"/>	
<input type="button" value="≥"/>	
<input type="button" value="Skriv"/>	

## Faktura

The screenshot shows the Faktura application window with the following details:

- Kunde:** Nummer 10320, Betalingsfrist 5 days.
- Faktura:** Nummer 773, Dato 06.06.2012.
- Sum:** Grunnlag 122,26, MVA 30,56, SUM 152,82.
- Anmerk:** An empty note field.
- Hvordan skal faktura betales:** Betaling GIRO.
- Fakturaadresse:** Navn Spilde Øystein D., Adresse Indre Alsåker 5778 UTNE.
- Forløp:** Faktura sendt 00.00.0000, < 07.06.2012. Betaling mottatt 00.00.0000, < 07.06.2012. Overført til regneskap 00.00.0000 00:00.
- Leveret:** A table showing delivered items:
 

Leveret	+ Anl	Vare	VareNr	Ordre/Arm	Enh.	Pris	Rabatt	+ Sum	Mva%
06.06.2012	2	GJENGESTENGER 10 MM	123		STK	45,81	0	91,63	25
06.06.2012	4	FIRKANTSKEIVE 12 MM	124		STK	3,06	0	12,23	25
06.06.2012	1	RIVEHØVE PLEN	125		Sik.	18,40	0	18,40	25
- Buttons at the bottom:** Avbryt, Lagre, Fjern, Legg til, Giro, Giro med bilde, Tekst, Neste, Forrige.

### Tillegg:

1. På ein faktura kan ein leggja til ei ny varelinje på faktura vha Legg Til.
2. IFCO kan fakturerast automatisk om dette er satt opp på vara.

Om faktura blir sletta blir tilleggslinjer sletta.

Knappen for fjern vil fjerne bestillinga frå fakturaen, og den kjem opp på nytt til fakturering. Merk at tilleggslinjer vert sletta.

Betalingsfrist er tatt i frå medlemsregisteret, standard er 14 dager.

Hvis faktura ikkje er eksportert eller mottatt kan du kan endre ei bestilling ved å dobbeltklikke på den.

Bruker med nivå 9 kan endre antall levert.

The dialog box FakturaEditBestilling contains the following fields:

- Antall:** 4 STK,  Overstyr antall.
- Ordre/Tekst:** An empty text field.
- Anmerk:** An empty note field.
- Kostnad:**

<input type="checkbox"/> Overstyr pris	
Pris 3.058 STK	MVA 25.0 %
Rabatt 0.0 %	MVA 3.06
Grunnlag 12.23	SUM 15.29
- Buttons at the bottom:** Avbryt, OK.

## Oversikt

Velg Økonomi – Faktura – Oversikt

FakturaNr	Dato	Nr	Medlem	Grunnlag	Sum	Låst	Sendt	Mottatt	Overført	EDI	Sendt	Kreditt	Anmerkning
1647	11.07.2011	ONT	kunde	331,20	414,00		✓	✓					
1646	29.06.2011	ONT	Aud Utne	890,00	1 112,50		✓	✓					
1645	23.05.2011	ONT	kunde	333,50	416,88		✓	✓					
1644	16.05.2011	ONT	Kunde	48,00	60,00		✓	✓					
1643	22.02.2011	ONT	Kunde	600,00	750,00		✓	✓					
1642	03.02.2011	ONT	Helselaget	480,00	600,00		✓	✓					
1641	02.02.2011	ONT	Hildegunn	1 182,00	1 477,50		✓	✓					

## Fakturer

Varesal kan fakturerast direkte i programmet under *Økonomi, Faktura*. Det er kun varer som er levert som kan fakturerast.

Nr	Medlem	Vare	Bestillt	Antall	Einheit	Pris	Sum	Pakka	Leverert	Overført
20007	BAMA BERGEN	BAMA Delicioso Tomat 500 Gartner	28.07.2011	120	Eske	120	9000,00	✓	✓	X
20007	BAMA BERGEN	EUROPALLER	28.07.2011	6	STK	6	252,00	✓	✓	X
20002	BAMA OSLO AS	BAMA Tomat 47/67	29.07.2011	384	Eske	384	9952,00	✓	✓	X
20002	BAMA OSLO AS	BAMA Cherry klase 250 gr Gartner	29.07.2011	360	Eske	360	9160,00	✓	✓	X
20002	BAMA OSLO AS	BAMA Klase Pose Gartner	28.07.2011	192	Eske	192	4400,00	✓	✓	X
20002	BAMA OSLO AS	BAMA Cherry klase 250 gr Gartner	28.07.2011	240	Eske	240	9440,00	✓	✓	X

Merk aktuelle bestillingar (ordrelinjer) og trykk på knappen for fakturer.

FakturaNr	Dato	Nr	Medlem	Grunnlag	Sum	Sendt	Mottatt
2	08.08.2010	20007	BAMA BERGEN	9 252	10 575	X	X
3	08.08.2010	20002	BAMA OSLO AS,	138 960	163 760	X	X

Det blir laga ein faktura til kvar mottakar som er merka, fakturane blir vist i ein ny oversikt, der ein kan skrive ut, sende på epost osv. Når faktura er sendt til bør status for faktura endrast til Sendt, dette blir ikkje gjort automatisk av programmet.

Om ein slettar ein faktura eller slettar ei ordrelinje frå ein faktura vil ordren (bestillinga) koma opp til fakturering på nytt.

Utskrift er tilpassa A4 giroblankett, og det blir normalt skrevet ut 3 kopier, dette set ein opp under *Fil, Oppsett, System – Div, Faktura Giro Kopier*. Om det er mange ordrelinjer blir det skrevet ut på fleire ark med giro detaljer på siste ark.

Faktura, endret 06.06.2012 av Øystein Spilde (20009-2, fp=1582)

Kunde	Sum								
Nummer	Grunnlag								
Navn	MVA								
	SUM								
Anmerk:									
Faktura	Hvordan skal faktura betales								
Nummer	Betaling								
Deres Ref.	GIRO								
Vår Ref.									
Fakturaadresse	Forløp								
Navn	Faktura sendt								
Adresse	Betaling mottatt								
	Overført til regnskap								
Leveret	+ Ant Vare	VareNr	Ordre/Anm	Enh.	Pris	Rabatt	+	Sum	Mva%
06.06.2012	2 GJENGESTENGER 10 MM	123		STK	45,81	0		91,63	25
06.06.2012	4 FIRKANTSKEVE 12 MM	124		STK	3,06	0		12,23	25
06.06.2012	1 RIVEHOVE PLEN	125		Stk.	18,40	0		18,40	25

Avbryt Lagre Fjern Legg til Giro Tekst

## Fakturert omsetnad pr konto

Økonomi, Faktura, Fakturert Omsetnad pr Konto:

The screenshot shows a software interface titled 'Oversikt Fakturaer'. At the top, there are several icons and a search bar labeled 'Klikk for medlem'. Below this are two date pickers: 'Fra 01.08.2010' and 'Til 08.08.2010', and a button 'Oppdater'. To the right, summary values are displayed: Net 447 415, MVA 108 879, and SUM 556 294. The main area is a table with columns 'Konto', 'HovedGrupper', 'Grunnlag', 'MVA', and 'Sum'. The table lists various accounts with their respective values. At the bottom, there are buttons 'Lukk' and 'Vis underlag', and a status bar showing '7 Linjer' and '0 Valgt'.

Konto	HovedGrupper	Grunnlag	MVA	Sum
	INGEN KONTO,3010.70.0.,	623,50	405,88	1 029,38
3005	FRUKT	29 317,50	4 104,45	33 421,95
3010	OLJE,REKVISTA HU,HAUSTEUTSTYR,REISKAP,GJERDE M	126 969,16	31 742,29	158 711,45
3013	SPRØYTEMIDDL	58 982,42	14 745,61	73 728,03
3015	EMBALLASJE	5 129,19	1 282,30	6 411,49
3014	GJØDSEL	134 442,15	33 610,54	168 052,69
3020	KRAFTFØR	91 951,35	22 987,84	114 939,19

## Fakturert omsetnad pr kunde.

Økonomi, Faktura, Fakturert Omsetnad pr Kunde:

The screenshot shows a software interface titled 'Oversikt Fakturaer'. At the top, there are several icons and a search bar labeled 'Klikk for medlem'. Below this are two date pickers: 'Fra 01.08.2010' and 'Til 08.08.2010', and a button 'Oppdater'. To the right, summary values are displayed: Grunnlag 148 212, MVA 26 123, and SUM 174 335. The main area is a table with columns 'Nummer', 'Navn', 'Grunnlag', 'MVA', and 'Sum'. The table lists customers with their respective values. At the bottom, there are buttons 'Lukk' and 'Vis underlag', and a status bar showing '2 Linjer' and '0 Valgt'.

Nummer	Navn	Grunnlag	MVA	Sum
20002	BAMA OSLO AS	138 960,00	24 800,40	163 760,40
20007	BAMA BERGEN	9 252,00	1 323,00	10 575,00

## Produksjonstilstok L. Dir

All heimepakka frukt må ha satt prisgrupper

*Avlingsresultat, Pakka frukt – Prisgrupper og Utvare.*

Om plommer til fabrikk eller andre skal ha redusert kl1 prosent må ein fordela dette mellom to prisgrupper.

All sortert frukt har prisgrupper for kvar linje i sorteringsbildet.

SLF Varetypeset ein opp under *Fil, Oppsett, FK, SLF Varetype*.

SLF vargruppe er blir satt opp for kvar frukt hovedgruppe, *Fil, Oppsett, Forkortelsar/Kodar, Frukt Hovudgruppe*

Kode	Beskrivelse
001	EPLE
002	PÆRER
003	PLOMMER
004	MORELLER
005	KIRSEBÆR
006	INDUSTRI EPLE
007	INDUSTRI PÆRER
011	JORDBÆR
012	BRINGEBÆR
013	SOLBÆR

sist endret 19.10.2009 av Formann i eplepa

Kode EPLE	Navn Eple
Sortering	
Innveging levering Vekt Rampe	Fratrekk for overvekt. Gjøres ved korreksjon av sorteringer 0.0 %
Kommentarer: (klikkbar tekst i sorteringsbilde) Rote (Rotten) Slag (Mech.Damage) Gnag (bite) Sprikker (Cracks) Makk (Worm) Skurv (mushroom)	
Rekneskap	
Konto 4081	MVA Kode 21 %
MVA sats 14.00	
Statens Landbruksforvaltning og Skattedirektoratet	
SLF Varegruppe 001	Gruppe Skattedirektoratet FRUKT
Kultur	
Forventa levetid 25 År	
<input type="radio"/> Fleir-Årig (felt i da) (Grønnsaker, Jordbær)	
<input type="radio"/> Fleir-Årig (rekner da, uten stamme) (busker, planter, jordbær - rekner ut rad meter)	
<input checked="" type="radio"/> Fleir-Årig (rekner da, med stamme) (Frukt tre - rekner ut rad meter)	
Avbryt	Lagra
≤	≥
Skriv	

SLF Varekode definert i Frukt Hovedgruppe kan overstyrast i ei prisgruppe, dette blir brukt for Industrifrukt.

PrisGruppe, endra 22.12.2011 av Øystein Spilde ( [◀](#) ... [-](#) [-](#) [X](#) )

Frukt detaljer

Hovedgruppe	PÆRER	<input type="checkbox"/> DeAktiver
Navn	90+	<input type="checkbox"/> Heimepakka
Alt 2		
Alt 3		
Alt 4		
Alt 5		
Klassifisering	Regulert 3 (K11)	
Anmerk		
Frukt vekt	0.000	gram
SLF Kode	007	(Overstyr SLF kode i hovedgruppe)

[Avbryt](#) [Lagra](#) [≤](#) [≥](#) [Skriv](#)

Sorteringar og Leveringar som IKKJE blir tatt med i kg grunnlag :

- Medlemmer som er deaktivert
- Medlemmer som ikkje er PRODUSENTAR

Alle medlemmene må ha satt organisasjonsnummer i sin profil.

Denne rapporten finn ein under *Økonomi, Produksjonstilskot SLF*

Her er det lett å kontrollere om eksportteksten ser riktig ut (alle like lange), og at kg stemmer.

Når ein trykkjer på knappen for å lage eksport fil opnar Windows utforskar seg og du får beskjed om filnamnet.

Kg Produksjonstilskot Statens Landbruksforvaltning

År 2011

MedlemsNr	Medlem	Org.Nr	HovedGruppe	Kg	Export tekst	OK
10308	Hesthamar Toma	969627698	EPELE	9 151	201101234567890969627698001000091510000 ✓	
10308	Hesthamar Toma	969627698	PLOMMER	38	201101234567890969627698003000000380000 ✓	
10308	Hesthamar Toma	969627698	MORELLER	8 417	201101234567890969627698004000084170000 ✓	
10308	Hesthamar Toma	969627698	INDUSTRI EPLI	1	201101234567890969627698006000000010000 ✓	

Lukk Slå saman linjer [Lag Eksportfil SLF](#) [Lag Eksportfil SLF](#)

Linje 6 av 350 1 Valt

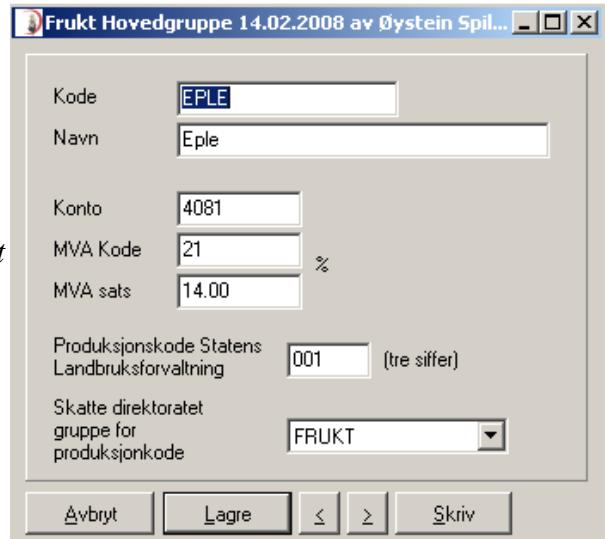
## **Omsetnad Skattedirektoratet**

All heimepakka frukt må ha satt prisgrupper *Avlingsresultat, Pakka frukt – Prisgrupper og Utvare.*

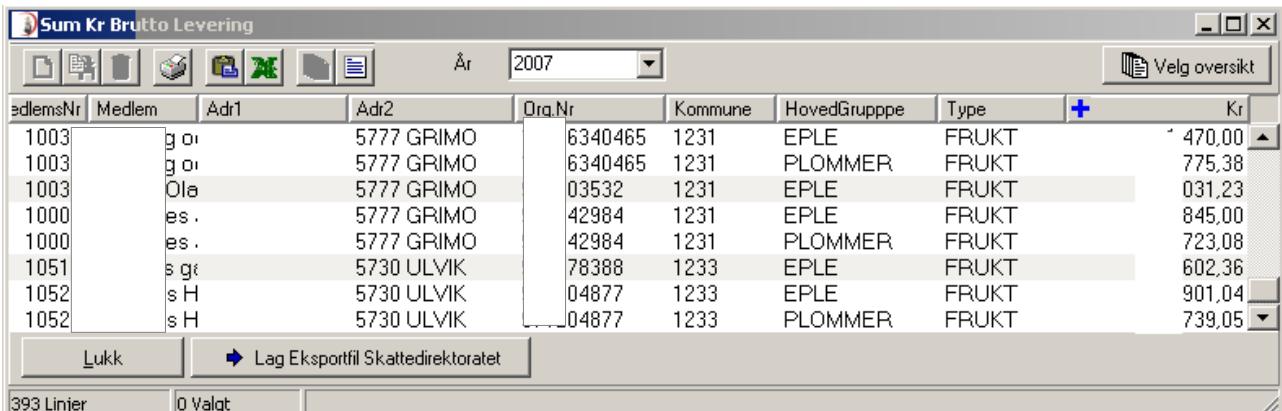
Sorteringar og Leveringar til medlemmer som er deaktivert blir ikkje tatt med.

Riktige produksjonsgruppe må setjast opp i *Fil, Oppsett, Forkortelsar/Kodar, Frukt Hovudgruppe*, f.eks, FRUKT

Kontroller deretter oppsett av produksjonskodar i *Fil, Oppsett, Forkortelsar/Kodar, Skattedirektoratet Produksjonskodar:*



Oversikt Omsetning finn ein under *Økonomi, Lag overføringsfil Omsetning*



MedlemsNr	Medlem	Adr1	Adr2	Org.Nr	Kommune	HovedGruppe	Type	Kr
1003	g o	5777 GRIMO		6340465	1231	EPLE	FRUKT	470,00
1003	g o	5777 GRIMO		6340465	1231	PLOMMER	FRUKT	775,38
1003	Ola	5777 GRIMO		03532	1231	EPLE	FRUKT	031,23
1000	es .	5777 GRIMO		42984	1231	EPLE	FRUKT	845,00
1000	es .	5777 GRIMO		42984	1231	PLOMMER	FRUKT	723,08
1051	s gt	5730 ULVIK		78388	1233	EPLE	FRUKT	602,36
1052	s H	5730 ULVIK		04877	1233	EPLE	FRUKT	901,04
1052	s H	5730 ULVIK		04877	1233	PLOMMER	FRUKT	739,05

Her er det lett å kontrollere om eksportteksten ser riktig ut (alle like lange), og at kg stemmer.

Når ein trykkjer på knappen for å lage eksportfil opnar Windows utforskar seg og du får beskjed om filnamnet.

## **Lag ny opningsstatus**

- NB: Ein treng ikkje å kopiere plantefelt til nytt år lenger.

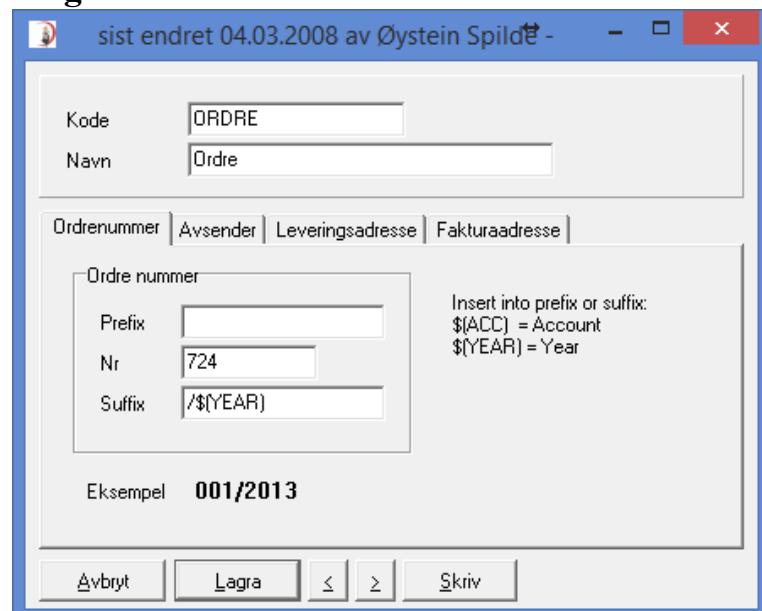
## 1. Ny ordrenummerserie for bestillingsordrer

Om ein brukar manuelt årstal i nummerserie i bestillingar så bør den endrast:

*Fil, oppsett, forkortelser/koder, Ordre Nummer Gruppe.*

F.eks fra 0001/2013 til 0001/2014, samt at ein kan nullstille nummerserien.

Merk at ein kan leggje inn automatisk årstal ved å setja inn \$(YEAR) i suffix.

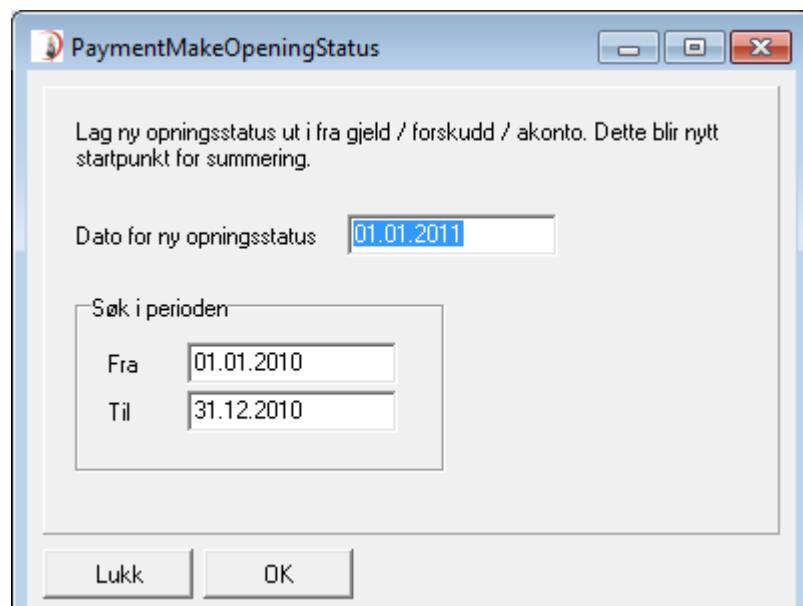


## 2. Lag ny opningsstatus

Når ein lagar ei avrekning vil den søkje gjennom tidlegare avrekningar, forskudd og gjeld, bak til siste opningsstatus for å finna eventuell rest gjeld / forskudd som skal trekkast.

Når alle avrekningar for eit år er ferdige kan ein lage til ny opningsstatus for vidare avrekningar under *Økonomi, Lag ny opningsstatus*.

Dato for opningsstatus bør vera etter siste avrekning. Ein kan søkja i ein foregående periode for eventuell uteståande gjeld eller forskudd som blir inkludert i opningsstatus. Opningstatus kan endrast manuelt etterpå.



Dette vil ikkje endra noko for vidare avrekning, men om ein no av ein eller annan grunn endrar på avrekingsdata før denne opningsstatus'en vil ikkje dette påverke vidare avrekning, då denne kun ser bak til siste opningstatus.

## 3. Oppdaterer produsentomsetnad

Etter at avrekning for året er ferdig kan ein oppdatera medlemsprofilen med omsetningsgrunnlag. Desse tala er kun som informasjon til produsent, og kan ev. nyttast av lageret. Funksjon for oppdatering finn de under: *Avlingsresultat, Produsentomsetnad*.

Merk at denne rutina er avhengig

The screenshot shows a software interface for managing member contributions. At the top, there are several icons followed by dropdown menus for 'Salgs.Org' and 'Område'. Below this, a summary line reads 'Sum = 29 029 666, Snitt = 142 302 Kr'. The main area is a table with columns: Nr, Medlem, ORELLER, EPLE, and PLOMMER. The table lists members with their contribution amounts:

Nr	Medlem	ORELLER	EPLER	PLOMMER
10412	Spilde Geir Henning	0	0	0
10320	Spilde Øystein D.	135 916	0	0
10508	Børsheim Asbjørn	0	38 149	0
10521	Børsheim Astrid	0	213 050	0
10500	Bårdsen Arild	0	0	0
10540	Djønne Anders	0	33 457	0
10541	Djønne Endre	0	78 843	0

At the bottom, there are buttons for 'Lukk' (Close) and 'Oppdater produsentdata' (Update producer data), along with status indicators '204 Linjer' (204 lines) and '2 Valt' (2 selected).

Merk produsentar og trykk på knappen for Oppdater Produsentdata.

Dette ser slik ut på produsenten:

# Ansatte

## Oversikt alle ansatte

Oversikt over ansatte med timeregistrering og summering av timer og overtid. Det er også noko støtte for summering av lønn.

Ansatt, endra 09.02.2012 av Terje Viken

Personlig informasjon		Kontakt	
Ansatt Nr	1	<input type="checkbox"/> Deaktivert	
Fornamn	Øystein	Mobil	90969355
Etternavn	Spilde	E-Post	spilde@idata.no
Pass Nr		Telefon	
Person Nr	12345 66998		
ArbeidsNr	1		
Hjemme adresse	Alsåker 5778 UTNE		
Land	NORGE		
Lokal adresse			
Info		Tilsettning	
Innehaver IndustriData - Vedlikeholdsprogrammet - Fruktklient logistikk for fruktlagar		Stilling	PROGRAMMERER
		Fra	01.01.1980
		Til	00.00.0000
		Grunnlønn	250 Pr time
		Bank konto	
		Passord	***** For bruker adgang
		Lunch lengde	0 min <input type="checkbox"/> Betalt lunch
<input type="button"/> Avbryt <input type="button"/> Lagre <input type="button"/> <input type="button"/> <input type="button"/> Skriv			

## Oversikt ansatte på jobb

### Vis inn/ut

Registrering av klokkeslett inn og ut kan registrerast vha magnetkort. Programmet støttar aller magnetkortlesarar som kan koplast som ein seriell port (ev. USB med serieport driver).

Normalt set ein opp ein laptop ved inngangen med to kortlesarar, ein for inn og ein for ut. Oppsett under *Ansatte, Aktiver kortlesere*.

Korta programmerast med koden WORKER-xxx der xxx er ansatt nummer.

Kvar timeregistrering kan koplast mot ein aktivitet, og ein kan ha fleire inn-kortlesarar for å skifte mellom aktivitetar.

## Summer timer

Oversikt Arbeid

01.08.2017 [ ] Oppdater Arbeid [ ]

31.08.2017 [ ]

Nr	Ansatt	Dagtid	Kveld	Natt	Sum	Avspasert
61	Owczarek Piotr	63:15	75:25	3:28	142:08	0
2	Eiken Birgit	19:45	1:10	0:00	20:55	0
62	Zukowski Jakub Jerzy	106:30	22:52	3:52	133:14	0
135	Zielazny Arkadiusz	96:20	13:47	0:32	110:39	0
127	Niemiec Robert	128:10	11:18	0:00	139:28	0
37	Inglot Anna Maria	92:28	11:59	0:28	104:55	0
159	Lerfall Kjetil	4:21	2:11	0:00	6:32	0
141	Popczyk Marcin	89:57	4:09	0:00	94:06	0
49	Piekorz Dariusz	81:55	23:22	12:57	118:13	0

Lukk [ ] Linje 2 av 36 [ ] 1 Valt [ ]

## Summer timer ei veke

WorkSummerWeek

Arbeider 3 Haustveit Jarle Overtid 50% 0:38

Gjeld år 2016 Overtid 100% 1:15

Veke Uke36 [ ]

Nr	Namn	Dato	+Ter Tot	Fra	Til	+Dagtid	+Kveld	+Natt	Lør1	Lør2	Søn	+pasert
3	Haustveit Jarle	05.09.2016	7:44	07:46	16:00	7:44	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00
3	Haustveit Jarle	06.09.2016	5:10	08:00	13:41	5:10	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00
3	Haustveit Jarle	08.09.2016	1:18	18:01	19:49	0:00	1:18	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00
3	Haustveit Jarle	10.09.2016	0:38	11:34	12:12	0:38	0:00	0:00	0:38	0:00	0:00	0:00
3	Haustveit Jarle	11.09.2016	1:15	10:44	12:29	1:15	0:00	0:00	0:00	0:00	1:15	0:00

16:05 14:47 1:18 0:00 0:38 0:00 1:15 0:00

Lukk [ ] Arbeid [ ] 7 Linjer [ ] 0 Valt [ ]

## Summer timer for flere veker

WorkSummerWeeks

Fra Uke33 2016 [ ] Til Uke36 2016 [ ] Minutter som desimaler

Nr	Namn	Tid	+dagtid	Kveld	Natt	+range	Normal	+tertid1	+tertid2	Lør1	Lør2	Søn	+pasert	Lønn
133	Cegiel Tomasz	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0,00
74	Domalewski Damian	159:16	122:25	33:39	3:13	2:60	137:54	20:34	0:47	13:29	20:51	0:00	0:00	0,00
55	Doroszko Patryk	176:01	138:55	34:21	2:45	3:23	144:14	31:47	0:00	13:17	19:55	0:00	0:00	22 980,08
145	Dziobak Robert Grzegor	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0,00
2	Eiken Birgit	101:36	93:21	8:15	0:00	0:00	101:36	0:00	0:00	3:12	0:00	0:00	0:00	19 163,60
143	Figiel Tomasz	163:43	127:50	34:21	1:33	2:51	138:42	24:01	1:01	16:54	12:35	1:15	0:00	0,00
130	Fiszer Maksymilian Rvsz	174:22	148:56	24:10	1:16	7:20	144:37	29:44	0:00	19:15	17:28	0:00	0:00	0,00

Lukk [ ] Arbeid [ ] 45 Linjer [ ] 0 Valt [ ]

## Summer overtid lange skift

Oversikt Arbeid

		Gjeld år	2016	Fra	15.08.2016	Arbeid		-	X
Nr	Navn	+ Normal	+Overtid skift	+Overtid uke	Grunnlønn	+Lønn normal	+Lønn overtid	+ Sum Lønn	
77	Adryan Maja	42:09	0:00	4:39	0,00	0,00	0,00	0,00	
133	Cegiel Tomasz	0:00	0:00	0:00	112,50	0,00	0,00	0,00	
74	Domalewski Damian	43:21	2:46	5:51	0,00	0,00	0,00	0,00	
55	Doroszko Patryk	47:51	2:50	10:21	126,00	6 028,58	2 490,15	8 518,73	
128	Dworecko-Dworkin Mateusz	49:02	0:00	11:32	0,00	0,00	0,00	0,00	
144	Dziobak Iwona	0:00	0:00	0:00	0,00	0,00	0,00	0,00	
145	Dziobak Robert Grzegorz	0:00	0:00	0:00	112,50	0,00	0,00	0,00	
	Totalt	34:51	0:00	0:00	105,00	4 500,00	0,00	4 500,00	
		Lukk	\$ Til rekneskap						
51 Linjer	0 Valt								

## Aktiver kortlesar

AnsattLoginOut

Status | Setup | Debug |

Aktivitet MORELL

39: Smiarowski Kamil  
 Date : 11.09.2017  
 Checked in : 14.51  
 Checked out: 14.52

Logg inn/skift aktivitet manuelt      Logg ut manuelt

AnsattLoggInnUtManual

Ansattnr	39	Hent ansatt	1	2	3
Namn	Kamil Smiarowski	4	5	6	
Aktivitet	MORELL	7	8	9	
		0	Slett		

Avbryt      Logg inn

## Del 3 – Spesielle funksjoner

### Støtta rekneskapsprogram

	Medlemmer	Varer	Varesalg	Faktura	Avrekning	Ansatte	Arbeids-timer
<b>Agro</b>			X	X	X		
<b>Uni Micro</b>	X	X	X	X		X	X
<b>Duett</b>	X	X	X				
<b>Visma</b>					X (A)		

(A) – Agro format

### Overføring av medlemmer til rekneskap

Overfør merka medlemmr i *Medlemsoversikt, Diverse, Overfør kundedata til rekneskap*. Ei overføringsfil blir laga og vist i Windows utforsker.

### Overføring av varelager til rekneskap

Overfør merka varer i *Vareoversikt, Verktøy, Eksporter data til rekneskap*. Ei overføringsfil blir laga og vist i Windows utforsker.

### Overføring av varesal til rekneskap

Overfør merka linjer i *Varer, Bestillingar, Overfør til rekneskap*. Ei overføringsfil blir laga og vist i Windows utforsker.

### Overføring av avrekning til rekneskap

I avrekningsbildet er det eit valg for å lage ei overføringsfil til rekneskap.

### Overføring av faktura til rekneskap

Overfør merka linjer i *Økonomi, Faktura, Oversikt, Til rekneskap*. Ei overføringsfil blir laga og vist i Windows utforsker.

### Overføring av ansatte til rekneskap

Overfør merka linjer i *Ansatte, Oversikt, Til rekneskap*. Ei overføringsfil blir laga og vist i Windows utforsker.

### Overføring av arbeidstimer til rekneskap

I *Ansatte, Summer overtid lange skift, Til rekneskap*. Ei overføringsfil blir laga og vist i Windows utforsker.

## **Overføring av tretal til Gartnerhallen**

I Plantingar, lag felt eksport fil kan de laga ei XML fil med felldata.



Eksport tar ikkje med felt med feilmeldingar. Planlagte plantingar 10 år fram i tid blir tatt med.

## **Overføring av avrekningsgrunnlag til eksternt system (f.eks Gartnerhallen)**

Beskrivelsen nedenfor skal ikkje nyttast lenger, bruk heller omsetning via fraktbrev.

Ein kan overføra avrekningsgrunnlag til f.eks. Gartnerhallen basert på produksjon av ferdigvarer:

- Heimepakka levering: Antall kassar inn må koplast mot ei ferdigvare, dette kan gjerast manuelt eller ved å kople kassetypen inn mot ei ferdigvare.
- Levering som blir sortert på lageret: Kvar utlinje i sorteringsbildet som skal avreknaast må koplast mot ei prisgruppe og ei ferdigvare.

### **Heimepakka levering:**

Ein må kople antall kassar inn mot ferdigvarer i leveringsbildet:

Ved å klikke i feltet for Ferdigvarer kan du velja frå varelageret. Om ein endrar antall kassar inn blir antall ferdigvarer endra automatisk.

Hovedprisgruppe	Heimepakka moreller	Andel	0.0
Underprisgruppe			100.0

Ferdigvare	Coop Moreller 5 kg lauspakka
Antall	11.0

Behandles via	BAMA
Frukt	MORELLER
Sort	LAPINS
Enhet	HEIMEPK 5KG
Antall	1.0
Estimert	5.0 Kg

Dette kan ein automatisera ved å kopla kassetypen ein brukar for innlevering til ei ferdigvare. Når enhet er merka trykkjer ein på ALT tasten på tastaturet for å vise oversikt over Enheter. Dobbeltklikk på kassetypen for å endre:

Ved å klikke i feltet for Ferdigvarer kan ein velja ei ferdigvare. For kvar ny levering i HEIMEPK 5KG så blir denne automatisk kopla mot Moreller 5kg lauspakka.

Kode	HEIMEPK 5KG
Navn	Moreller heimepakka 5kg
Hovedgruppe	MORELLER
Vekt	5.0000 Kg

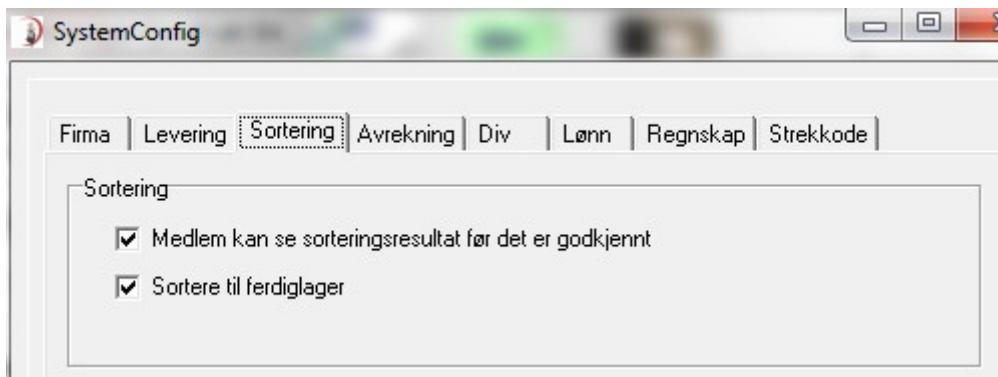
<input checked="" type="checkbox"/> Heimepakka	
Prisgruppe	Heimepakka moreller
Ferdigvare	Moreller 5 kg lauspakka

Automatisk innlevering av emballasje	
Emballasje	

Avbryt	Lagra	<	>	Skriv
--------	-------	---	---	-------

## Sortert på lageret:

Først må ein vise kolonne for ferdigvarer i sorteringsbildet. Dette set ein opp under *Fil, Oppsett, System*, der ein vel **Sortere til ferdiglager**.



I Sorteringsbildet må ein leggje inn ei ferdigvare for kvar linje som skal overførast som avrekningsgrunnlag:

LProgram	Vare	Antall
1 22mm	Bama Moreller 24+ Carry I	10.0
2 24mm	Bama Moreller 26/30 Kur	12.5
3 26mm	Bama Moreller 26/30 Kur	10.4
4 28mm		
5		

Dobbeltklikk i feltet for Vare for å velje i frå ditt varelager, hovedgruppa er automatisk sett til hovedgruppe ein sorterer. Antall ferdigvarer blir automatisk rekna ut i frå kg sortert og kg pr vare.

Oppsettet blir lagra for valgt hovedgruppe og undergruppe, f.eks MORELLER – LAPINS og kjem automatisk opp når neste parti med LAPINS blir sortert.

## Overføring av avrekningsgrunnlag:

Om ein vil sjekke at heimepakka varer er satt opp riktig kan ein sjekke at det er riktig ferdigvare under *Foredling, Ferdigpakka – Prisgrupper og Utvarer*. I tillegg kan ein bruke kontrollane under Innlevering og Foredling for å sjekke for feil.

Under Økonomi, *Overfør Avrekningsgrunnlag* får ein dette bildet:

The screenshot shows a software interface titled 'AvregnLagFil'. On the left, there are several input fields and dropdown menus: 'Frå' (From) set to '25.08.2011', 'Til' (To) set to '29.08.2011', 'Oppdater' (Update), 'Anmerk' (Remarks), 'Hovedgruppe Frukt' (Main group Fruit) set to 'TOMAT', 'Salgsorganisasjon' (Sales organization) set to 'BAMA', and two radio buttons for 'På produsent' (At producer) and 'På levering/sortering' (At delivery/sorting). Below these are two buttons: 'Lag fil' (Create file) and 'Marker som ferdig' (Mark as finished). At the bottom are 'Avbryt' (Cancel) and 'Merk alle' (Mark all). The main area is a grid table with columns: T, Dato (Date), Lev.Nr (Line number), Medi.Nr (Medi.nr), Navn (Name), Ant (Quantity), Vare (Item), Pris (Price), and ef (ef). The data grid contains approximately 20 rows of transaction details, such as 'Landa Gunn Elin' with quantity 68 and price 0.000 7292.

T	Dato	Lev.Nr	Medi.Nr	Navn	Ant	Vare	Pris	ef
S	29.08.201	55365095	55365	Landa Gunn Elin	68	BAMA Tomat 47/67	0.000	7292
S	29.08.201	55144092	55144	ØSTEBØ INGA OG TERJE	45	BAMA Tomat 47/67	0.000	7293
S	29.08.201	55144092	55144	ØSTEBØ INGA OG TERJE	15	TOMATER UTSORTERT	0.000	7293
S	29.08.201	55330090	55330	Landa Terje	7	TOMATER UTSORTERT	0.000	7291
S	29.08.201	55383098	55383	Vestbø Kåre	150	BAMA Tomat 47/67	0.000	7290
S	29.08.201	55383098	55383	Vestbø Kåre	2	TOMATER UTSORTERT	0.000	7290
S	29.08.201	55330090	55330	Landa Terje	127	BAMA Tomat 47/67	0.000	7291
S	29.08.201	55292096	55292	Østebø Kristoffer	51	BAMA Tomat 47/67	0.000	7296
S	29.08.201	55353195	55353	Skavland Håvard	74	BAMA Tomat 47/67	0.000	7297
S	29.08.201	55353195	55353	Skavland Håvard	1	TOMATER UTSORTERT	0.000	7297
S	29.08.201	55293095	55293	Skavland Vidar	7	TOMATER UTSORTERT	0.000	7295
S	29.08.201	55386057	55386	Gard Mette Nokling	197	BAMA Tomat 47/67	0.000	7294
S	29.08.201	55386057	55386	Gard Mette Nokling	7	TOMATER UTSORTERT	0.000	7294
S	29.08.201	55293095	55293	Skavland Vidar	88	BAMA Tomat 47/67	0.000	7295

Leveringar / Sorteringar blir funnen basert på dato spesifisert for avrekning under *Fil, Oppsett, System - Avrekning*.

Når ønska linjer er merka, trykker ein på *Lag Fil* som genererer ei fil som kan importerast av Gartnerhallen.

```
Produsentterminalnr;Følgeseddelenr;Mottaksnr;Produsentnr;Varenr;Kvantum;Notpris;Følgeseddeldato;Kommentar
78533;55383097;55383097;82218;500101;900.0;0.000;26.08.2011;
78533;55272225;55272225;78532;982203;5120.0;2.320;26.08.2011;
78533;55330089;55330089;72306;500101;552.0;0.000;26.08.2011;
78533;55383097;55383097;82218;500109;7.0;0.000;26.08.2011;
78533;55292095;55292095;88143;500101;264.0;0.000;26.08.2011;
78533;55242101;55242101;89918;500101;1026.0;0.000;26.08.2011;
```

Om ein har prisa vara i vareregisteret blir denne tatt med i eksportfila.

Etter at dette er gjort bør ein bruka knappen *Marker som ferdig* slik at desse ikkje kjem opp på nytt. Om ein har gjort feil og vil ha dei opp på nytt kan ein setja avrekningsdato til 00.00.0000 i leveringsoversikt / sorteringsoversikt.

## **Hovudordre**

For å forenkla bestillingar av gjødsel, sprøytemiddel eller kampanje kan ein bruka hovudordre. Kvar hovudordre kjem opp på framsida av programmet som ein eigen knapp.

1. Definer ny hovudordre: *Fil, Oppsett, FK, Hovudordre.*
  1. Sett namn som kjem på knapp på forsida av programmet. Ta gjerne med utløpstid i namnet, F.eks. "GJØDSEL 12.Februar"
  2. Sett kode som brukast for å merka varer.
  3. Sett den aktiv.
2. Merk varer som skal på denne hovudordre: *Varer, Oversikt*
  1. Merk aktuelle varer
  2. Klikk på *Verktøy*, vel Hovudordre, vel koden som du lagde og trykk *ok*.
3. Logg inn på nytt for å vise knappen for din hovudordre:
  1. Klikk på knappen for hovudordren.
  2. Sett riktig rabatt for hovudordren: merk varer og bruk knappen for *Sett Rabatt*.

Når produsentar går inn på hovudordre kan dei skriva antall bestilt direkte inn i kolonne for antall. Dette fører til at ein "vanleg" bestilling blir laga i bakgrunnen med riktig rabatt. Denne bestillinga finn produsenten igjen under bestillingar som vanleg. Produsenten kan retta bestillingar direkte på hovudordren ved å gå inn igjen, eller under bestillingar som vanleg.

Når hovudordren går ut på tid :

Du kan laga ein bestilling til leverandør:

1. Gå inn på hovudordren på framsida av programmet.
2. Trykk på *Bestille fra leverandør*. Om linjer ikkje er merka tas automatisk med alle varer som har antall større eller lik 1.

Set hovudordren inaktiv. *Fil, Oppsett, FK, Hovudordre.*

Bestillingar på hovudordre er framleis tilgjengeleg under *Plukkliste*

## **Underpakkeri**

### **Innledning**

Eit underpakkeri kan produsere under hovedpakkeriet, og må ha eget GLN nummer. Dei vil ha begrensa tilgang i FruktKlient, og blir satt opp med eit eige skjermbilde med snarvegar for funksjonane som dei har tilgang til. Hovedmenyen er ikkje tilgjengeleg.

Det er ingen begrensning i antall underpakkeri for eit hovedpakkeri.

SSCC kode for pallane blir generert frå GS1 + paralleløpenummer. GS1 nummeret til hovedpakkeriet vil bli brukt om GS1 nummer ikkje er satt opp for underpakkeriet.

### **Underpakkeri - adgang**

Underpakkeriet har adgang til:

- Innmeldingar som:
  1. Dei har laga
  2. Innmeldingar som hovedpakkeriet har laga og satt pakkeri til Underpakkeriet
- Sorteringar som dei har laga (om dei sorterer) enten via manuell sortering eller sorteringsprogram.
- Pallar som:
  1. Dei har laga
  2. Pallar som hovedpakkeriet har laga og satt pakkeri til Underpakkeriet
- Bestillingar som:
  1. Dei har laga
  2. Hovedpakkeriet har generert automatisk frå EDI bestilling med pakkeriet sin GLN som SUPPLIER.
  3. Hovedpakkeriet har laga ei manuell bestilling og satt pakkeri til Underpakkeriet
- Fraktbrev som :
  1. Dei har laga
  2. Hovedpakkeriet har generert automatisk frå EDI bestilling med pakkeriet sin GLN som SUPPLIER.
  3. Hovedpakkeriet har laga eit manuelt fraktbrev og satt pakkeri til Underpakkeriet

Hovedpakkeriet vil ha full oversikt over det som er produsert av underpakkeriet.

### **Hovedpakkeri - EDI bestillinger**

Hovedpakkeriet kan motta EDI bestillinger til underpakkeriet der SUPPLIER GLN er underpakkeriets GLN. Bestillinger og fraktbrev blir automatisk synlig for underpakkeriet.

Underpakkeriet tar normalt ikkje i mot EDI bestillingar sjølve, dette blir håndtert av hovedpakkeriet.

## Hovedpakkeri - Manuelle bestillinger

Hovedpakkeriet kan skifte pakkeri på manuelle (dvs ikkje EDI) bestillingar og fraktbrev slik at dei blir synlige for underpakkeriet, dvs dei kan fordele produksjon / levering mellom underleverandørar.

## Oppsett

Settes opp under *Fil, Oppsett, Brukere*, velg fane Underpakkeri

Under lokalt oppsett (*Fil, Oppsett, Lokalt Oppsett*) bør underpakkeriet legge inn posisjon som pallene blir merket med når pallene blir produsert. Eksempel på posisjon er pakkerinavn + posisjon, f.eks UtnePakkeri ferdigvare. Andre posisjoner kan brukes på underpakkeriet, og posisjon blir oppdatert når ein palle blir skanna eller lagt inn på eit pallespor.

For underpakkeri som ikkje fyller ut fraktbrev bør hovedpakkeriet også bruke denne funksjonen då dei lettare vil kunne sjå kor pallen er.

Bruker, endret 16.04.2014 av Øystein Spilde (20000-1)

Bruker informasjon

Navn	Spilde Pakkeri	OK
Brukarkode	pakkeri	OK
Passord	***	OK
Brukernivå	7	Info brukernivå
Salgs.Org		

Ordre Overstyring | Adgang | Underleverandør | Div |

Er underleverandør (pakker ferdig varer)

PakkerID: 999123 Kan bli brukt for å finne GLN

Adresse

Adresse	Løa Indre Alsåker		
PostNr	5778	Poststed	UTNE

Paller merkes internt med GLN | Overstyr GS1 for palle SCCC

GLN: 7080003008002 | GS1: 7021222

## Framside / Funksjonar

Eksempel på framside for pakkeri som sorterer og fyller ut fraktbrev:



Eksempel på framside for pakkeri som lagar innmeldingar og produserer pallar.



## Diverse oppsett

### Autologin

Ein kan setja opp automatisk pålogging vha parametre på kommandolinja. Om brukernavn eller passord innhold mellomrom må parameter omsluttas av " "

Format:

U-Username

P-Password

Eksempel: C:\FruktKlient\FjordFruktClient.exe "U-test bruker" P-12345

Merk at programmet skiller mellom små og store bokstaver, slik at du må bruke stor U og P, og at kommander må skrives med riktig store og små bokstaver.

### Automatisk kjøring av funksjon ved oppstart

Ein funksjon kan køyrast ved oppstart ved å leggja inn ein parameter på kommandolinja. Denne funksjonen kan brukast saman med automatisk pålogging.

Format: R-Funksjon,Parameter1,Parameter2,Parameter3,Parameter4

Eksempel: C:\FruktKlient\FjordFruktClient.exe "U-test bruker" P-12345 "R-WorkerLogin"

### Tilgjengelege funksjonar:

Arbeider In/Ut vha kortlesere WorkerLogin (ingen parametre brukt).

Oversikt paller på lager PalletInStoreView (ingen parametre brukt).

Ny palle PalletAdd (ingen parametre brukt).

### Pålogging vha magnetkort

Ein kan logge seg på FruktKlient vha magnetkort brukt for timeregistrering, med eventuell automatisk utlogging etter ein tids inaktivitet.

Oppsett:

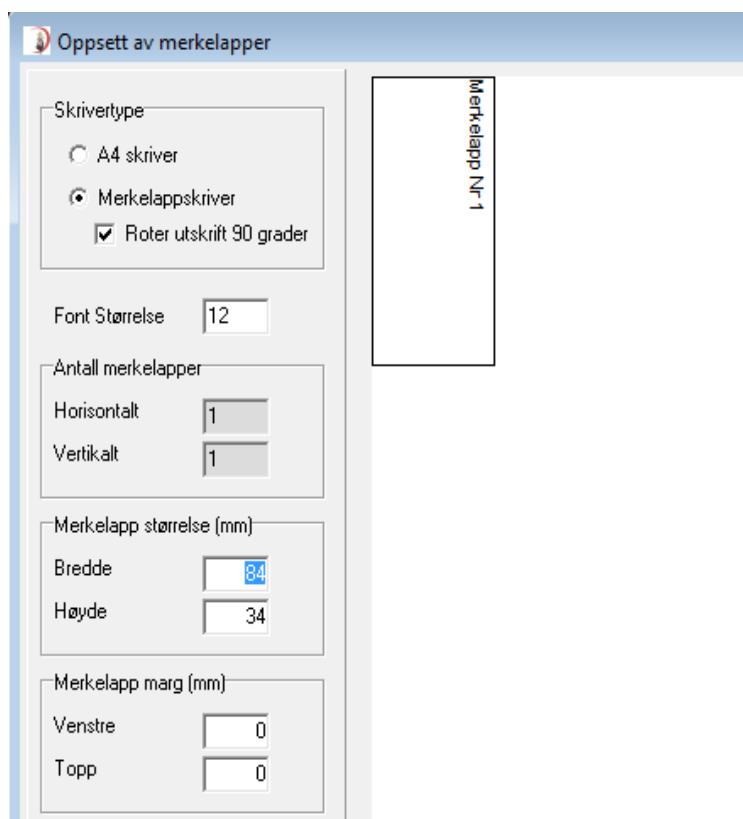
1. Lokalt oppsett for konfigurasjon av kortleser, *Fil, Oppsett, Lokalt oppsett*.
2. I brukerprofilen (*Fil, Oppsett, Brukarar*) må brukar koplast til sin ansattprofil for timeregistering.

## Oppsett av merkelappskriver

### Dymo Labelwriter

Stor adresseetikett 89 x 36 mm for utskrift av små merkelappar for adresselapper, lokal merking av små haustekassar osv.

Merkelappen må lagast litt mindre enn maksimal størrelse pga innrykk på merkelappen. Skriveren vil sentrere utskriften.

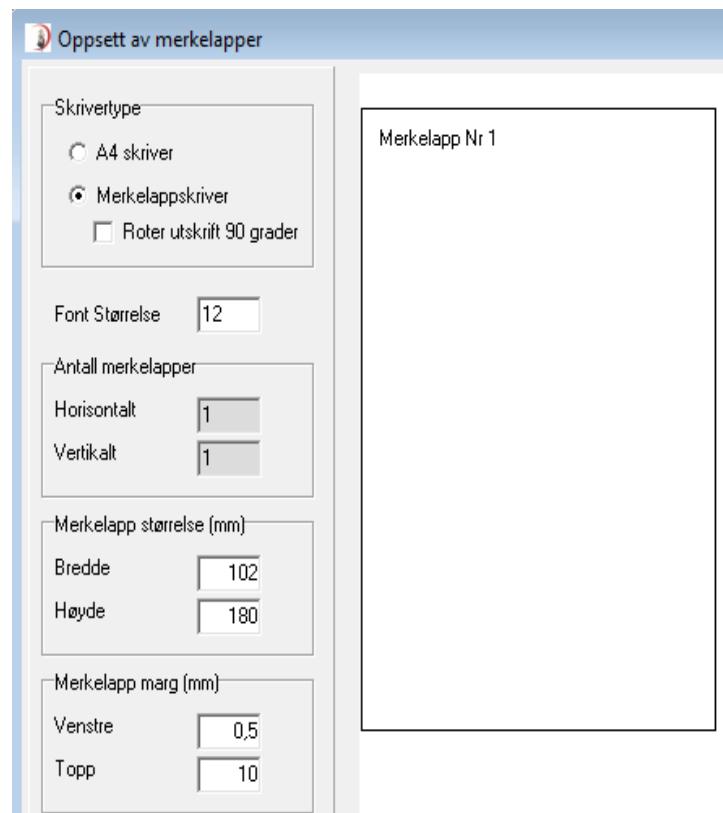


### Pallelapper

Eksempel: Zebra GK420d printer

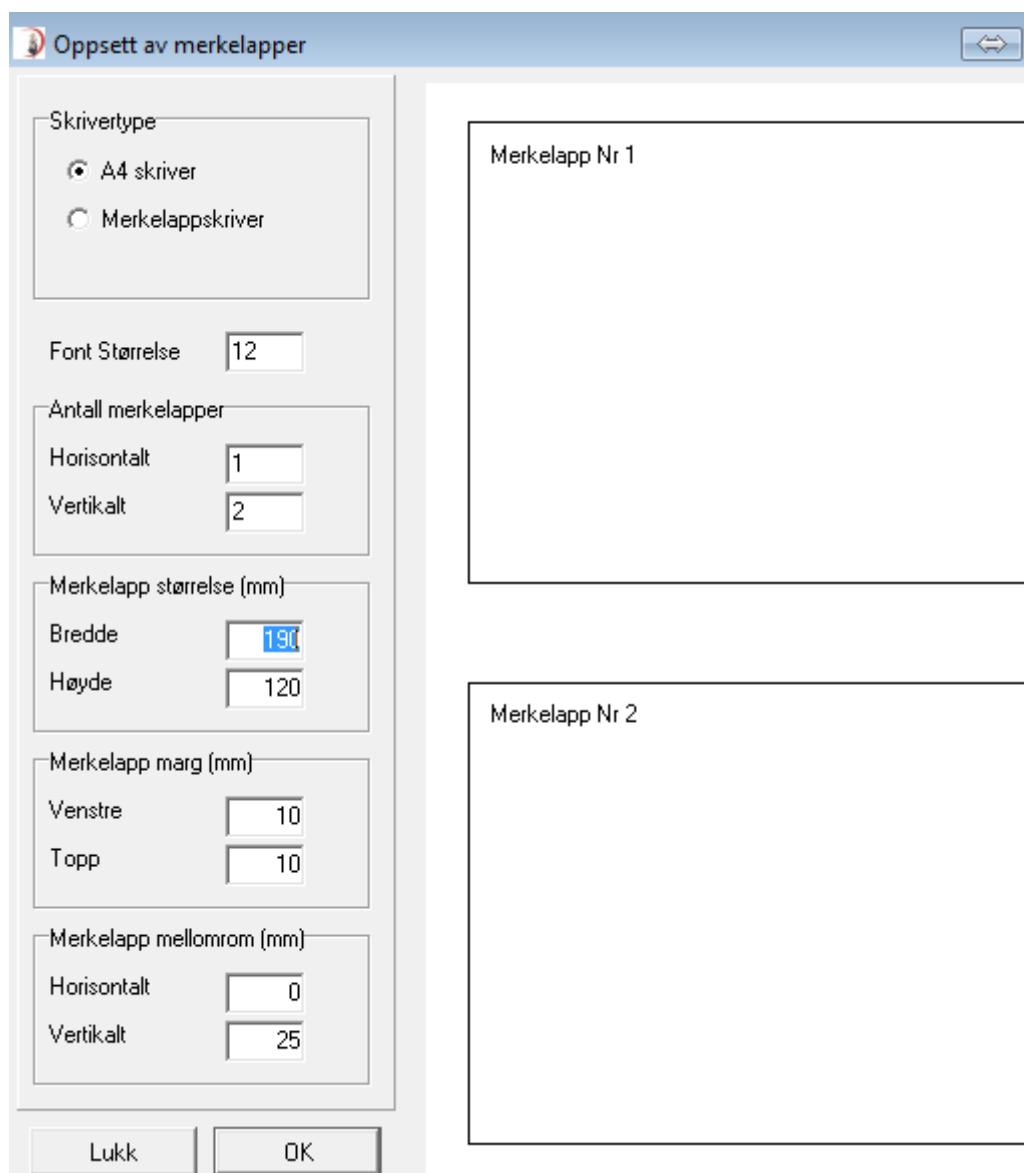
Etikett 102 x 192 mm

For pallelapper blir ikke fontstørrelsen spesifisert her brukt.



## Pallelapper på A4 skriver

To stk A5 etiketter på eit ark. Utskriften blir satt til liggende automatisk.



## **Bakgrunnsbilde – Snarveier**

### **Bakgrunnsbilde**

Eget bakgrunnsbilde kan lages ved å legge inn en JPG fil som heter Bakgrunn.jpg i samme katalog som vedlikeholdsprogrammet.

Snarveier eller klikkbare område kan defineres for bakgrunnsbildet ved å legge en tekstfil som heter Bakgrunn.txt i samme katalog som vedlikeholdsprogrammet.

Eksempel på Bakgrunn.txt (x, y, bredde, høyde: Funksjon, Parametere) :

```
# IndustriData FruktKlient control file
#
# Comment lines starts with #
#
# :MENU_OFF
# will hide the main menu
#
# :INFO_OFF
# will hide all info about fields, sales etc.
#
# :BUTTONS_OFF
# will turn off shortcut buttons
#
# x,y,w,h:Command:Arguments
#
:MENU_OFF
:INFO_OFF
:BUTTONS_OFF

1 ,310,200, 35:PalletInStoreView,0,0,0
1 ,340,200, 35:PalletAdd,0,0,0
```

x, y, bredde, høyde er piksel posisjon for klikkbart område.

Parametere for oversikter er tre tall og en tekst. Tallene kan normalt settes til 0. Teksten brukes for andre parametre som avdeling, kategorier osv.

Felter innenfor tekstargumentet er skilt med tegnet '|'.

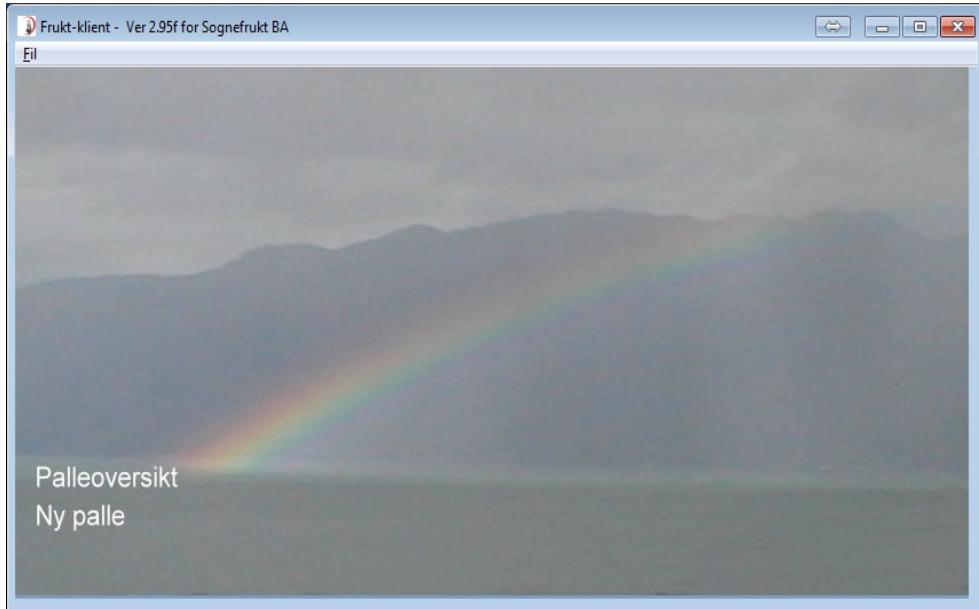
Spesielle kommandoer (må stå først på linjen uten mellomrom først)

:INFO\_OFF            Viser ikke informasjon angående felt, salg, produksjon o.o.

:BUTTONS\_OFF        Viser ikke standard snarveiknapper på framsida.

:MENU\_OFF            Vil skru av hovedmenyen på fremsiden slik at adgang er styr via knapper på framsiden

## Eksempel på framside



## Tilgjengelige funksjoner

Avdeling nedenfor må være definert i vedlikeholdsprogrammet som et komponentnummerområde (fra – til). Hvis Avdeling ikke er brukt, vises alle komponenter. Om Bruker er låst til en avdeling eller må velge avdeling overstyres spesifisert avdeling med brukerens avdeling.

Parameter 1,2,3 er heltall, og kan settes til 0 om den ikke er brukt.

Parameter 4 er tekst.

Nedenfor er bare parametre som faktisk er brukt som er kommentert.

**Arbeider In/Ut vha kortlesere**

**WorkerLogin** (ingen parametre brukt).

**Oversikt kassebestilling**

**BoxView**

L1 = Medlemsnummer, 0 = alle

L2 = StartDay

L3 = EndDay

**EDI bestilling**

**EDI\_Order** (ingen parametre brukt)

**Lokalt oppsett**

**Local\_Config**

L1 = Startfane, 0 = første fane, 1 = fane 2 osv.

**Bestilling til kunde**

**Create\_Order,L1,L2**

L1 = Medlemsnummer, 0 = alle

L2 = Antall dagar fram for leveringsdato, 0 = i dag.

**Fraktbrevoversikt****Ny palle****Lag paller****Oversikt paller på lager****Oversikt paller ikke sendt****Oversikt paller sendt****Oversikt paller produsert****Touchskjerm inn på lager****Sortering Greefa****Sortering Ellips****Vis vegekø****Touch skjerm inn på lager****Touch skjerm salg****Innmeldinger****Leveringer på lager****Alle leveringer****Meld inn****Sorteringer****Sorter Ellips****Sorter Greefa****Vis bestillinger (plukkliste)****Masseinnlevering****Produser paller ihht fraktbrev med dagens dato****Plukke leveringer ihht dagens leveringer (leveres dato)****Consignment\_View**

L1 = Medlemsnummer, 0 = alle

**PalletAdd** (ingen parametre brukt).**PalletBuild** (ingen parametre brukt).**PalletInStoreView** (ingen parametre brukt).**PalletInHouseView** (ingen parametre brukt). Viser paller på lager og paller på fraktbrev som ikke er sendt.**PalletsSentView** (ingen parametre brukt).**PalletsProducedView** (ingen parametre brukt).**Touch\_DispatchInToStore****SortGreefa** (ingen parametre brukt)**SortEllips** (ingen parametre brukt)**ShowSortingQueue** (ingen parametre brukt)**TouchDisplayIntoStore** (ingen parametre brukt)**TouchDisplaySale** (ingen parametre brukt)**RawItems\_Planned** (ingen parametre brukt)**RawItems\_InStore** (ingen parametre brukt)**RawItems\_All** (ingen parametre brukt)**RawItems\_New** (L1 = 1 automatisk inn på lager)**Sorted\_View** (L1 = Medlemsnummer. L2 = antall dager før dagens dato, L3 = dager til etter dagens dato)**Sorted\_Ellips** (ingen parametre brukt)**Sorted\_Greefa** (ingen parametre brukt)**Order\_View (L1,L2,L3,Str)**

L3 = Antall dager frem fra dagens dato

Str : 'S' = Simple view (enklere oversikt)

**DeliverIntoStore2** (ingen parametre brukt)**Produce\_Pallets\_Today** (ingen parametre brukt)**Produce\_Orders\_Today** (ingen parametre brukt)

## Rapportar til myndigheitene

Medlem, endra 09.02.2010 av Spilde Øystein D (20001-112, fp=112)

Namn og Adresse		Kontakt   Produsent   Partar   Omsetning   Godkjen   Div
Nummer	10320	<input type="checkbox"/> Ikkje aktiv
Fornamn	Øystein D.	
Etternavn	Spilde	
Adresse	Indre Alsåker 5778 UTNE	
Anmerk		
Køyrerute	HERAND	
Hentepunkt	ALSÅKER	
Levert frukt i Kr		
2004	198919	2013 0
2005	64865	2014 0
2006	123549	2015 0
2007	93694	2016 0
2008	120468	2017 0
2009	187357	2018 0
2010	0	2019 0
2011	0	2020 0
2012	0	2021 0

Avbryt | Lagra | Text | ≤ | ≥ | Skriv

## **Oppsett Agro**

### **Overføring av varesalg**

Varesalg kan overførast til Agro. I Agro må varene vera registrert med riktig varenummer, pris og navn må ikkje stemma, då dette kjem frå FjordFrukt.

Kunderegisteret i Agro blir automatisk oppdatert via overføringsfila. Retur av varer blir også overført til Agro.  
Om OrdreNummer/Tekst feltet på ei bestilling er fylt ut blir den overført til Agro på linja før vara.

#### **Oppsett :**

I Agro vel *Fakturer, Maler*. Lag ny mal som kallas Fjordfrukt og vel ein eller anna varelinje. Malen vil ikkje bli brukt men Agro insisterer på å ha den.



#### **Eksportere data:**

I Fjordfrukt Klient vel *Varer, Bestilling, Overføre til Agro*. Her vel ein alle eller nokre varelinjer og vel *eksporter*. Dette lager ein overføringsfil i VARESALG underkatalogen til programmet. Fila kan heite f.eks:

Avrekning 2009-11-04\_10-40-26-562.csv

#### **Importere data:**

I Agro vel ein *Fakturer, Massefakturering*. Vel *import*. Vel importfila frå Fjordfrukt som normalt ligg i C:\FjordFruktKlient\VARESALG.

### **Feil ved overføring av varesal**

Om det oppstår vanskar, dvs at ein vare manglar i Agro så har du to alternativ :

I Agro finn du siste linje som vart overført, da er det neste linje i overføringsfila som er problemet.

1. Rett opp denne linja (eventuelt registrere vare/kunde i Agro). Slett alt som ligg før denne linja (allereie importert) og importer resten av fila.
2. Eller rett opp denne linja, slett det som vart importert i Agro, og importer heile fila på nytt.

### **Overføring Avrekning**

**Oppsett 1:** I Agro vel *Bokføring*, klikk på knappen, *Bilagsserie* i toppen av bildet. Finn en ledig (Nr 7 ?) og kall den Fjordfrukt, serien bør starte på 65001.

**Oppsett 2:** I Agro vel *Oppsett (jordkloden) Klient, Regnskap* og *Import*. Merk av *Avregning* og vel Fjordfrukt.

**Eksportere data:** *Avrekning* under *Økonomi*, og lag overføringsfil. Dette lager ein overføringsfil i TMP underkatalogen til programmet.

**Importere data:** I Agro vel *Regnskap*, *Bokføring*. Klikk på knappen *Importere*, merk av for *Avregning*, og vel importfila frå Fjordfrukt