Brugervejledningen.

For at kunne arbejde effektivt med programmet, er det vigtigt, at du forstår princippet i programmets brugerflade.

I det følgende kan du læse om hovedprincipperne i betjening af Næsgaard Markkort.

Hvis du ønsker mere detaljeret vejledning til bestemte funktioner i programmet, skal du se i de øvrige afsnit af brugervejledningen.

Er det første gang du skal arbejde med programmet, anbefaler vi dog, at du først gennemlæser dette afsnit.



Bemærk

Denne brugervejledning omfatter alle versioner af Næsgaard Markkort. Der kan derfor være beskrivelse af funktioner, som ikke findes i den version af programmet, som du har anskaffet.

Vis/udskriv brugervejledning.

For at vise eller udskrive programmets brugervejledning, skal du vælge menuen **Hjælp** og undermenuen **Brugervej**ledninger.
 Næsgaard Markkort ADVICER

 Data Kort Objekter Indstillinger Markkort Bestilling

 Markkort Objekter Indstillinger Markkort Brugervejledninger

 F1

 Markkort/Markkort

 Progervejledninger

 F1

 http://www.datalogisk.dk

 Version

Nu vil programmet åbne din web-browser med en oversigt over de forskellige afsnit til brugervejledningen.

Visning og udskrivning af brugervejledningen kræver at du har **Acrobat Reader** programmet installeret på din PC. Acrobat Reader kan læse pdffiler, som er et af de mest udbredte formater til dokumentudveksling på Internet. Så du har det formentlig allerede på din PC. Hvis du ikke har det installeret, kan du hente det fra Internet ved at klikke på det link der findes på hjælpesiden.



Generelt	I programmet anvendes en række ord, som det er vigtigt du kender betydningen af.
Objekter	 Et kort består af selvstændige objekter. Et objekt kan være: Ét punkt. Én linie. (Flere punkter forbundet med en streg). Ét areal eller en polygon. (Én linie for start og slutpunkt er det samme. For at måle et areal, skal objektet tegnes som et areal (polygon). Alle objekter kan have en tekst tilknyttet. Hvis objektet tildeles en markkode som passer med en markkode i dit markprogram, vil teksten til objektet også kunne bestå af oplysninger fra dit markprogram.
Lag	Alle objekter organiseres i lag. For hvert lag kan man angive liniefarve, fyldfarve, punktfarve, linietykkelse mv. Alle objekter kan have en tekst tilknyttet. Teksten kan være oprettet direkte i kortet, eller teksten kan komme fra dit markprogram, såfremt objektet har fået en markkode, som passer med en markkode i dit markprogram.

Ordforklaring.

Betjening af program.

GenereltDet følgende afsnit gennemgår hovedprincipperne i betjeningen af programmet.Det kan også anbefales at læse brugervejlednings-afsnittetEksempler igennem. Herved vil du få et overblik over hvordan man arbejder i programmet.

Ikoner og menuer.

kommen til dette.

Når du starter programmet op den første gang, vil skærmbilledet se således ud. Afhængig af hvilken version af programmet du har købt, kan der dog være forskel på, hvilke menuer og ikoner der vises. Næsten alle funktioner findes såvel som menuer og ikoner. I denne vejledning vil vi primært vise, hvilke ikoner der skal anvendes, når du skal bruge programmets forskellige funktioner. Hvis du hellere vil anvende programmets menuer er du naturligvis vel-



Oversigt over ikoner	Bagerst i dette afsnit finder du en komplet oversigt over programmets ikoner. En mere detaljeret beskrivel- se af de enkelte ikoner (funktioners) virkemåde finder du i de forskellige afsnit til brugervejledningen. Som det første afsnit ud over dette her, vil det være en god idé at læse afsnittet om zoom-funktionerne, idet det vil være de første funktioner du har brug for, når du har indlæst et kort på skærmen.
Hent kort.	
Generelt Bemærk: I programmet be- skrives kort også Job. Dette skyldes den måde program- met er opbygget på. Ofte vil et Job være lig med et kort, men i nogle situationer kan det være noget andet. F.eks. nogle analysepunkter osv.	 Nedenfor beskrives det hvordan du henter et eller flere kort (job) frem på skærmen. Det er selvfølgelig en forudsæt- ning at disse kort (job) først er oprettet. Der er flere måder at oprette kort (job). Nedenfor beskrives de mest normale. Hvis du selv skal indtegne dit kort ud fra ortofoto, som du har købt sammen med programmet, kan du i brugervej- ledningen Indtegning på luftfoto læse hvordan du op- retter et kort (job). Hvis du har modtaget en sikkerhedskopi fra landbofore- ning, vil alle kort automatisk blive oprettet som et Job, når du importerer det. Læse mere om dette i brugervejled- nings-afsnittet Import af kortdata. Opret kort fra Hektaransøningen (IMK). Du kan hente din seneste ansøgning fra tast-selv ved brug af dit CVR nr.
Vælg funktionen Job- oversigt.	
Nu fremkommer følgende dia- log. I dialogen vises de job (kort), som du har indlæst i pro- grammet. Tabellen viser dog kun de jobs, som du har bestemt den skal vises ud fra drop down listerne over hver kolonne.	Job-oversigt Image: Standard Bedrift: 70203456, Jens Hansen Jens Hansen Alle Alle Kunde Bedrift: Jobbeskrivelse Høstår Aktiv Type Jens Hansen 70203456 Areal Markkort 2003 Jens Hansen 70203456 Areal Markkort 2004 Jens Hansen 70203456 Areal Markkort 2004
Hvis du vil afgrænse tabellen, kan du gøre det ved at ændre i drop down listerne. Vil du f.eks. kun vise kort for 2004 indstiller du høstårslisten til 2004. Skal tabellen kun inde- holde kort af typen Markkort indstiller du listen over Type til Markkort. Hvis du ønsker at vise alle jobs i tabellen, indstiller du alle drop down listerne til Al- Ie .	Job-oversigt Image: Standard Bedrift: 70203456, Jens Hansen Jens Hansen Alle Alle Kunde Bedrift: Jobboskrivelse Hæstår Kunde 70203456 Areal Markkort 2004 Markkort

Når du har indstillet drop down listerne så tabellen viser de kort du ønsker, kan du vælge et kort ved at klikke på linien med musen. Vil du vælge flere kort samtidig, skal du holde Ctrl-tasten nede samtidig med at du klikker.

De jobs du skal vælge, er de jobs du vil have indlæst på skærmen.

Vælg funktionen Godkend/vælg



Nu vil de valgte job blive indlæst på skærmen.

Hvis du ikke fik indlæst alle de job (kort) du havde brug for, så kan du vælge dialogen Joboversigt igen. Herefter kan du vælge de job, som du mangler og så vælge funktionen

Vælg/tilføj til eksisterende. Herefter vil de blive tilføjet til det som i forvejen vises på skærmen.



 Neegoard Markkort ADVICIR

 Data Kot Objekter Indollinger Hjalp

 Image: Control of the state of the stat

Det aktive job.

Hvad er det aktive job ?

Det aktive job er det kort som du ønsker at arbejde med. Da du kan have flere kort indlæst på skærmen og da disse kan være af forskellige type, er det nødvendigt at du vælger hvilket du vil arbejde med (redigere).

Du kan i princippet have et ubegrænset antal job (kort) indlæst på skærmen. F.eks. kan du have 2 markkort, 4 udbyttekort og 3 analysekort indlæst*. Da disse kort er vidt forskellige i deres datastruktur og de faciliteter du har til rådighed i programmet, er det nødvendigt at vælge, hvilket job (kort) du aktuelt vil redigere.

I nogle situationer vil programmet automatisk finde ud af, hvilket job du ønsker at arbejde med. I andre situationer skal du selv sætte jobbet aktivt. Det aktive job kan vælges blandt de job som er indlæst på skærmen. Det aktive job vælger du via drop down listen **Aktivt job** foroven i programmets hovedskærm.

Hvis du har købt adgang til AgroSat-moduler, kan det aktive job også vælges ved at klikke på ikonet **Vælg aktivt job**.

*) Udbyttekort og analysekort kræver at du har licens til AgroSat moduler.

Vælg aktivt job



Bag ved drop down listen Aktivt job findes en række ikoner. Disse ikoner kan du anvende til henholdsvis at:

Zoome til det aktive Job

Åbne **Jobinfo** dialogen for det aktive job.

Lukke det aktive job. Dvs. fjerne det fra den liste af job, som er indlæst på skærmen.

Gem kort.

Generelt

Data Kot Objekter Indellinger Hjøls

Som hovedregel gemmer programmet ikke data før du beder programmet om det. Dette gælder specielt ved kort af typen Markkort. For de øvrige korttyper som Udbytte, Analyse og Tildeling gemmer programmet i nogle situationer selv data.

Såfremt programmet ikke selv har gemt data, vil du altid blive spurgt om du ønsker at gemme data når du forlader programmet eller henter et nyt job frem.

Du kan indstille hvor hyppigt programmet skal gemme data. Dette foregår via menuen **Indstillinger** og undermenuen **Generelt/Opsætning**.

I linien **Tidsinterval for påmindelse om "Gem data",** kan du angive det antal minutter der skal være mellem hver påmindelse.

Op	sætning	
[]	Senerelt Bedriftsløsningen Konsulent	1
	Tidsinterval (min.) for påmindelse om 'Gem data'	5 🔹
	Maksimum antal viste baggrundskort	75
	Zoom afstand til valgt objekt (kun punkter)	100 m.
	<u>D</u> k <u>F</u> ortryd	

Påmindelsen omkring gem data vil se således ud. Vælges Ja gemmes det aktive job. Vælges nej gemmes jobbet ikke, men du vil selvfølgelig blive spurgt senere eller når du forlader programmet eller henter et nyt job.



Tvungen gemning

Hvis du ønsker at gemme et Job med det samme, kan du blot klikke på ikonet Gem job.



Fortryd ændringer.

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
Generelt	Programmet ikke en decideret fortryd funktion. Men da æn- dringer ikke bliver gemt før du beder om det, kan du udnytte dette til at fortryde en handling.					
	Har du f.eks. ændret i et markkort, og du ikke ønsker disse ændringer gemt, kan du blot hente jobbet frem på ny ved at gå ind i Job-oversigten og vælge det.					
	Når du henter jobbet frem igen, vil programmet spørge om du ønsker at gemme det aktive job. Hertil skal du så blot svare Nej. (Ellers bliver det oprindelige job overskrevet).					
	En anden løsning på at kunne fortryde ændringer er, at du gemmer en kopi af markkortet før du laver nogle ændringer.					
	Du kan gemme en kopi af et markkort ved at vælge menuen Data og undermenuen Gem som nyt job.					
Jobinfo dialogen						
Ĩ	Jobinfo dialogen viser informationer omkring det aktive job. Når jobtypen er et markkort kan du via Jobinfo dialogen rette, oprette og slette objekter. Det er her markplanen og markkor- tet knyttes sammen. Du kan vise og skjule lag, tekster mv. Desuden kan du indstille fyldfarver, liniefarver, linietykkelse osv.					
Mark fanebladet.	Med Mark fanebladet kan du sammenkæde markplanen med de indtegnede marker på kortet. I Mark fanen kan du desuden se markoplysninger hentet fra markprogrammet.					
Når du har indtegnet en mark skal den normalt knyttes til markdata fra din markplan.	Jobinfo: Markkort Image: Constraint of the second					
Vælg den indtegnede mark. Klik på I .	Markkode 190 M C Marknavn Elgården Markplanareal 9,19					
Vælg søg	Kortareal 9,1895 Afgrøde Vinterhvede, foder					

Vælg markkode for den indtegnede mark

Der fremkommer nu markoplysninger fra markprogrammet på fanen og de kan ligeledes vises på kortet med tekstopsætning.

Gentag for alle marker.

ObjektInfo Mark La	g ArealInfo Job
Markkode Marknavn Markplanareal Kortareal Afgrøde	Image: Second
Sort Udlægsafgrøde	Travix
Efterafgrøde Sort	
Slet alle markkoder	

Tekstopsætning.

Anvend standardopsætninger

Vælg funktionen Kortopsæt-



Med **Vis farver** kan du slå farvevisningen på objekter fra og til.

Med **Vis tekst** kan du slå visningen af tekster fra og til.

I feltet **Skalér tekst** kan du angive en faktor for tekstens størrelse.

Nederst kan du under tekstopsætning vælge hvilke oplysninger du vil vise.

På fanen **Generelle** kan du indstille opsætning for objekter der ikke har en markkode.

På fanen **Markdata** kan du indstille opsætning for objekter med en markkode. Dvs. om der skal vises Marknr., Afgrøde, areal mv., men der er også mulighed for visning af forbrug fra markbladet. Når man vil vise tekster på kortet, bør man som udgangspunkt anvende de standard opsætninger der medfølger i programmet.

Eller brug menuen Indstillinger\Kortopsætning.

Du kan læse mere om kortopsætning i brugervejledningen Visning af Tekster.

Kortopsætning	
Skalering/vis ▼ Vis farver shift+F	
I Vis tekst shift+T	Skaler tekst 100 🗲
Vis længder	
📕 Vis kun tekster for u	idvalgte marker Udvælg marker
📕 Farvelæg kun udva	lgte marker
Minim	um liniebredde i pixels (på skærmen) 👖 🚖
Tekstopsætning (Gælde	r for det aktive markkort)
Generelle Markdata	Tildeling Analyse Ledningsevnek of Lidbytte
Туре	Standard opsætninger
Opsætning	Mark+Afgrøde+Sort+Markkort areal
Tekstplacering	Standard <u> Rediger</u>
Ramme om teks	ter Tukkelee 1
je Hanne on teks	
Baggrundsfarve	Farve
	1
	Ok Fortryd
_	

Opstart i Næsgaard Markkort i onlineversion (kun online)

Der er stor forskel hvordan Næsgaard Markkort håndterer data online og lokalt.

Ligger data online, ligger kortdata tilknyttet bedriften og du kan åbne markkort på samtlige bedrifter ud har adgang til samtidig. Har du ikke oprettet et job på din bedrift I Næsgaard Markkort BASIS, PLUS og OPTI online forventer programmet at du vil uploade bedriftsdata første gang.



Samme oversigt får du også adgang til med ikonet:

Vælg bedrift: 👔

1

Klik annuller hvorefter du kan vælge blandt de ejendomme du har adgang til.

æsgaard MARK bedrifter SE	GES bedrifter					
Kartotek	Partnerskab	Bedrift	Online	Firma	Fornavn	E
12513514		Ebatest	2	Næsgaard Avisbrug	Jan	Y
12510000		Holmiedspaard	7		Jakob	J.
Fælleskartotek	Samarbeide I/S	Jens Hansen 2017	2		Jens	H
Konsulent opsætning		Konsulent opsætning		Konsulent opsæ		
Fastland astatal.	Samarbeide I/S	Lars Hansen	V		Lars	H
r deleta, altores.						
Padelan al Web.						

Marker herefter *den* eller *de* bedrifter du ønsker at åbne. Derefter kan du få adgang til de tilhørende job i joboversigten.

b Job-oversigt									
Bedrift Alle V Jobkode Alle V Type Alle								pe Alle	
Bedrift	Jobkode	Jobbeskrivelse	Høstår	Aktivt markkort	Туре	Senest rettet af	Senest rettet	Oprettet af	Oprettet
Holmledsgaard	Area	Markplan	2015		Markkort	Karsten Folmer	21-04-2016 16:20	Karsten Folmer	21-04-2016 16:11
Holmledsgaard	Area	Markplan	2014	~	Markkort	Karsten Folmer	21-04-2016 16:20	Karsten Folmer	21-04-2016 16:11
Holmledsgaard	Area	Markplan	2013	2	Markkort	Karsten Folmer	21-04-2016 16:21	Karsten Folmer	21-04-2016 16:11
Holmledsgaard	area	markplan	2014		Markkort	Karsten Folmer	21-04-2016 16:11	Karsten Folmer	21-04-2016 16:11
Holmledsgaard	area	markplan	2013		Markkort	Karsten Folmer	21-04-2016 16:11	Karsten Folmer	21-04-2016 16:11
Holmledsgaard	Area	Dykmingsplan	2013		Markkort	Karsten Folmer	21-04-2016 16:11	Karsten Folmer	21-04-2016 16:11
Holmledsgaard	Area	Dykrningsplan	2012	~	Markkort	Karsten Folmer	21-04-2016 16:22	Karsten Folmer	21-04-2016 16:11
Holmledsgaard	Area	Markplan	2017	2	Markkort	Karsten Folmer	22-09-2016 13:21	Karsten Folmer	22-09-2016 13:21
Holmledsgaard	Area	Markplan	2016	V	Markkort	Karsten Folmer	26-04-2016 11:34	Karsten Folmer	21-04-2016 16:11
Eha-test	Marker	Import fra hektaransøgningen	2017		Markkort	Karsten Folmer	14-02-2017 16:29	Karsten Folmer	14-02-2017 16:29
Ebated	Marker	Import fra bektaransøgningen	2015		Markkort	Karsten Folmer	05.02.2016 14:11	Karsten Eolmer	05.02.2016 12:19

Marker herefter det/de job du vil åbne (som beskrevet før).



Særligt vedr. Lokale Næsgaard Markkort installationer

Flere bedrifter i Næsgaard MarkPRO (kun lokal)

I Næsgaard MarkPRO er det	I Næsgaard Markkort BASIS, PLUS og OPTI er der normalt
muligt, at have op til 25 be-	kun en database. Der kan kun knyttes en bedrift fra Næs-
drifter.	gaard Mark til databasen. Derfor skal der enten knyttes en ny
	bedrift til hvert kort (se herunder) eller også skal der oprettes
	flere databaser. Hvis du vil have flere databaser skal du kon-
	takte DataLogisk for at få ændret i din licens.
	For Markkort ADVICER se afsnittet Organiser data herunder

Tryk på ikonet Vælg bedrift.



For at tilknytte flere bedrifter til markkortene skal der ændres i opsætningen af databasen.

Dialogen **Vælg bedrift** åbnes. Her ses oplysninger om den bedrift, der er knyttet til databasen. Databasen kaldes **Standard.**

4	🖥 Vælg bedrift 📃 🗖 🔀								
Г	Database	Bedrift	Firma	Fornavn	Efternavn	Gård	Vei		
	Standard	70203456		Jens	Hansen	Stengården	Stubbekøbingve		
	<						>		
1	<u> </u>)					

Vælg **Ret** for at ændre indstillingerne for databasen.



Dialogen **Ret** åbnes.

I feltet **Hent markdata fra** ændres **Næsgaard Mark** til **Job bestemt** via drop-down menuen.

Herefter bliver det muligt at ændre i oplysningerne i de resterende felter, hvis det ønskes.

Der afsluttes med **Ok.**

Ret				
Hent markdata	a fra Job bestemt	•	¢	
Bedriftnr.	70203456	44	Database	Standard
Firma	Stengården I/S			
Navn	Jens		Telefon 1	70203311
Efternavn	Hansen		Telefon 2	
Gårdnavn	Stengården		Fax	70203456
Vej	Stubbekøbingvej 41		Mobiltelefon	
Stednavn			Medlems nr.	123456
Postnr.	8888			
Ву	Datakøbing			
	<u>k</u>		Eortryd	

Når der efterfølgende oprettes nye kort vil det være muligt at vælge, hvilken bedrift kortet skal være tilknyttet.

Bemærk: Første gang en bedrift skal tilknyttes et markkort skal funktionen **søg bedrift** anvendes. Herefter vil bedriften være på drop-down menuen som vist til højre.

Ret data		X	
Kunde	Jens Hansen	•	
Bedrift	70203456	M	
Høstår	70203456		
Jobkode	Areal		
Jobbeskrivelse	Markkort 2004		
Markprogram	Næsgaard Mark	•	
🔽 Job er aktivt			
	<u>Ok</u> <u>Eortryd</u>		

Organisering af data i Markkort ADVICER (kun lokal)

Håndtering af bedrifter i Næsgaard Markkort ADVICER I Næsgaard Markkort ADVICER er det muligt at have et ubegrænset antal databaser. Der kan kun knyttes en bedrift fra markprogrammet til en database. Derfor er det nemmest at oprette en database for hver bedrift der tegnes markkort for. *For Markkort BASIS; PLUS og OPTI se ovenstående afsnit. Sikkerhedskopiering er beskrevet i brugervejledningens afsnit Sikkerhedskopiering.*

Opret ny database

Databaser oprettes i dialogen Vælg bedrift.



I dialogen Vælg bedrift har	📲 Vælg bedrift						
du et overblik over databaser- ne på computeren.							
	Database	Bedrift	Firma	Fornavn	Efternavn	Gård	Vej
	Standard	70203456	Stengården I/S	Jens	Hansen	Stengården	Stubbekøbing
	<		Ш				>

Databaser oprettes ved at klikke på ikonet **Opret**.



I dialogen **Opret** vælges markprogram. Markprogrammet vælges i drop-down menuen **Hent markdata fra.**

Herefter trykkes på ikonet med kikkerten for at vælge bedriften.

Hvis data ikke skal knyttes til et markprogram vælges **Intet markprogram.** Dette kan senere ændres.

Opret			
Hent markdata	a fra Næsgaard Mark	•	
Bedriftnr.		M Database	
Navn		Telefon 1	
Efternavn		Telefon 2	
Gårdnavn		Fax	
Vel		Mobiltelefon	
Stednavn		Medlems nr.	
Postnr.			
Ву			
<u></u>	<u>k</u>	Eortryd	

I dialogen **Vælg bedrift** markeres ud for den bedrift, der skal knyttes til den nye database.

Der afsluttes med at trykke på **godkend/vælg.**

5	🖥 Vælg bedrift 🛛 🗖 🖸						
1	k						
Г	Bedriftnr.	Fornavn	Efternavn	Gård	Telefon		
	1234	Hans	Overgård	Overgården	70203311		
	70203456	Jens	Hansen	Stengården	70203311		
	Kartotek	Kartoteksbedrift					
1	_						
М	arkprogram Na	æsgaard Mark	•				

Herefter udfyldes dialogen **Opret** med data for den valgte bedrift.

I feltet **Database** er det muligt at give databasen et andet navn end bedriftens.

Dpret 🛛 🔀						
Hent markdata	a fra Næsgaard Mark	•	•			
Bedriftnr.	1234	44	Database	1234		
Firma	Overgården					
Navn	Hans		Telefon 1	70203311		
Efternavn	Overgård		Telefon 2			
Gårdnavn	Overgården		Fax	70203456		
Vej	Landevejen		Mobiltelefon			
Stednavn	Gundslev		Medlems nr.	123456		
Postnr.	8888					
Ву	Datakøbing					
	<u>D</u> k		Eortryd			

I oversigten **Vælg bedrift** er den nye database nu oprettet.

🖥 Vælg bedrift 📃 🗖 🔀						
_ £ ▼ :						
Database	Bedrift	Firma	Fornavn	Efternavn	Gård	Vei
1234	1234	Overgården	Hans	Overnård	Overgården	Landeveien
Standard	70203456	Stengården I/S	Jens	Hansen	Stengården	Stubbekøbing
<						>
)				_		_

Ret database

Databaser rettes i dialogen Vælg bedrift.

Dialogen **Vælg bedrift** åbnes. Her ses oplysninger om de databaser, der findes på computeren.

For at ændre en database markeres den, ved at trykke på knappen til venstre for kolonnen Database.

Vælg **Ret** for at ændre indstillingerne for databasen.

Dialogen **Ret** åbnes. Her ses oplysninger om den valgte database.

Det er nu muligt at ændre valg af markprogram i dropdown menuen **Hent markda**ta fra.

Det er desuden muligt at vælge en ny bedrift til databasen ved at trykke på ikonet med kikkerten.

5	🖌 Vælg bedrift 🛛 💶 🗙						
1							
Г	Database	Bedrift	Firma	Fornavn	Efternavn	Gård	Vei
	1234	1234	Overgården	Hans	Overgård	Overgården	Landeveien
	Standard	70203456	Stengården I/S	Jens	Hansen	Stengården	Stubbekøbing
							>
	<u></u>						



Ret				
Hent markdata	a fra Næsgaard Mark	•	\$	
Bedriftnr.	1234	699	Database	1234
Firma	Overgården			
Navn	Hans		Telefon 1	70203311
Efternavn	Overgård		Telefon 2	
Gårdnavn	Overgården		Fax	70203456
Vej	Asmindrupvej 55		Mobiltelefon	
Stednavn	Bakkelille		Medlems nr.	123456
Postnr.	5555			
Ву	Bakkevang			
		1	1	
	<u>k</u>	!	Eortryd	