



ÅRSBERETNING 2007



ÅRSBERETNING 2007

1	INDLEDNING	3
2	BRANCHEN	3
	Ekstremernes år – endnu engang	3
	Brancheundersøgelse 2007	4
	Maskinstationerne holder omsætningen.....	4
	Arbejdskraft sætter grænsen	5
	Både læreplads og arbejdsplads	5
	Spar dieselbrændstof	5
	Klimaændringer og energi	6
	Vandløbene misligholdes	7
	Vi pynter på landet.....	7
	Naturplaner i landbruget	7
	Urimelig ventetid på miljøgodkendelser.....	7
	Roerne på Fyn	7
	Omstruktureringsstøtte for nedgang i sukkerroearbejdet	8
	Pesticidanvendelse i EU	8
	<i>Påfyldning og vask af sprøjter</i>	8
	Helt urimelige bødeforlæg	8
3	LANDSFORENINGEN	9
	Fokus på fremtiden.....	9
	Visionen.....	9
	Nyt domicil og branchens videncenter	9
	Medlemsudvikling	10
	Netværksdannelse, erfaggrupper og faggrupper.....	11
	Landshusholdningsselskabets sølvmedalje	11
	Informationsaktiviteter	11
	<i>UgeNyt</i>	11
	<i>Månedsoverblik</i>	11
	<i>Agromat Nyt</i>	11
	<i>KLOAK NYT</i>	11
	<i>Landsforeningens hjemmeside www.maskinstationer.dk</i>	11
	<i>Agromek</i>	11
	<i>Have og Landskab 2007</i>	12
	<i>Maskinstationen og Landbrugslederen</i>	12
4	KONSULENTTJENESTEN	12
	Arbejds miljø	12
	<i>Ryd op i kemikalierummet</i>	12
	Færdsel	12
	<i>Se godt ud i trafikken –</i>	12
	<i>Nye regler om totalvægt</i>	13
	<i>Kørsel med halmspyd på frontlæsser, teleskoplæsser mv.</i>	13
	<i>Nye køre-hviletidsbestemmelser</i>	13
	<i>Uddrag af undtagelsesbestemmelser for køre- hviletid</i>	14
	<i>Måling af længde på køretøjer</i>	15
	<i>Mærkning af gulpladebiler</i>	15
	<i>Gulpladebiler</i>	15
	Landbrugsarbejde.....	16
	<i>Nedfældning af gylle i bufferzoner</i>	16
	<i>NH₃ behandling af halm</i>	16
	<i>Ingen braklægning i 2008</i>	16
	<i>Kornprisen er steget</i>	16
	<i>Autostyring på traktorer og motorredskaber:</i>	16
	<i>Traktorcomputer</i>	17
	<i>Majs på kamme og med gylleplacering:</i>	17
	<i>Roeensilering</i>	17
	<i>Nye pressere med højere presningsgrad</i>	17
	<i>Plukkebord til finsnitter og mejetærsker</i>	18
	<i>Gylletransport og gylleudbringning</i>	18
	Entreprenørarbejde	19
	<i>Entreprenørfaggruppen</i>	19
	<i>Ansvarsperiode ved byggematerialer</i>	19
	<i>Nyt bygningsreglement, BR08</i>	20
	<i>Ny jordflytningsbekendtgørelse</i>	20
	Kloaksektionen	20
	<i>Sikkerhedsstyrelsen</i>	20
	<i>Tegneprogram til kloakmestre</i>	21
	Priser og omkostninger.....	21
	<i>Omkostninger til 2007</i>	21
	<i>Omkostninger til 2008</i>	21

<i>Snerydning</i>	21
<i>Prisundersøgelser 2007</i>	21
<i>Prisundersøgelse gylleudbringning 2007</i>	22
<i>Prisundersøgelse Majshøst 2007</i>	22
<i>Maskinkalkulationer</i>	22
Driftsøkonomi.....	24
Normtal og regnskabsanalyser.....	24
Drifts- og omkostningsanalyser.....	24
5 IT AFDELINGEN	24
Personale.....	24
Aktiviteter i 2007.....	24
Fremtid.....	25
6 FORSIKRINGSSERVICE	25
Nyt sygesikringskort - sundhedskort.....	25
Arbejdsskade.....	26
7 LDM REVISION OG LDM KVALITETS- OG MILJØRÅDGIVNING	26
8 PIGGRUPPEN	27
9 SENIORGRUPPEN	27
10 UDENLANDSKE MASKINSTATIONER	27
CEETTAR.....	27
Europæiske entreprenører skaber beskæftigelsesmuligheder.....	27
Færdsel på de europæiske veje.....	27
Sveriges maskinstationer.....	27
Besøg hos tyske kollegaer.....	27
11 SAMARBEJDSPARTNERE	28
Dansk Skoentreprenør Forening.....	28
Landbrugsrådet.....	28
GLS-A.....	28
Uddannelsesudvalget for Landbrug.....	28
SALA.....	28
Landshusholdningsselskabet.....	28
Dansk Landbrugsrådgivning og AgroTech.....	28
Specialudvalget for foderproduktion og græsmarksdrift.....	28
Dansk Landbrug.....	28
Landbrugets vikarordning.....	28
Dansk Maskinhandlerforening.....	28
SIK - Sikkerhedsstyrelsen.....	28
Rørcentret – Teknologisk Institut.....	29
12 KURSER OG UDDANNELSE	29
Orienteringskursus 2007.....	29
Ledelseskursus.....	29
Kompetenceudvikling.....	29
Certifikatkrav til teleskoplæsser træder i kraft 1. januar 2008.....	29
NYT Kursus "Kørsel med store køretøjer".....	29
Temadag om majs og græs 2007.....	30
Lederuddannelse for mellemledere og sjakbajser.....	30
Seminar om afløbstekniske problemer fra kloakmesterens hverdag.....	30
Kurser for entreprenører.....	30
13 LOVE OG REGLER	30
Rygepolitik.....	30
Mangelfuldt ansættelsesbevis kan koste.....	30
Dækningsafgift og garageanlæg.....	31
Nye regler om opbevaring af halm.....	31
Afstandskrav ved opbevaring af ensilage.....	32
Nyt EU Køre- hviletidsdirektiv (se under færdsel).....	32
Udtagne arealer skal mindst slås hvert andet år.....	32
Længere ansvarsperiode for byggematerialer.....	32
14 AFSLUTNING	32
15 LANDSFORENINGENS BESTYRELSE OG UDVALG	33
16 MEDARBEJDEROVERSIGT	34
17 INDHOLDSFORTEGNELSE ORIENTERING 2007	34
18 LANDSTATISTIK	36

1 Indledning

Eftertænksomhed er ingen dårlig egenskab.

Dette er der mulighed for ved en beretning, i dette tilfælde Landsforeningen Danske Maskinstationers virke i året 2007.

En beretning er en historie, en historie om noget som ligger bag, men som i mange tilfælde også kan lære os lidt om, hvad gjorde vi rigtigt, og hvad var knap så godt.

Der er engang sagt, at alle eventyr fortæller den samme historie, nemlig historien om at erobre sin plads i verden.

Danske Maskinstationers plads i denne verden har været aktiv i 2007.

Tallene viser at aktivitetsniveauet er steget, både hos landbrugsmaskinstationerne og hos entreprenørerne.

Sidste år blev der fra denne plads spurgt om det var en drømmeverden vi levede i med hensyn til travlheden, det var det åbenbart ikke.

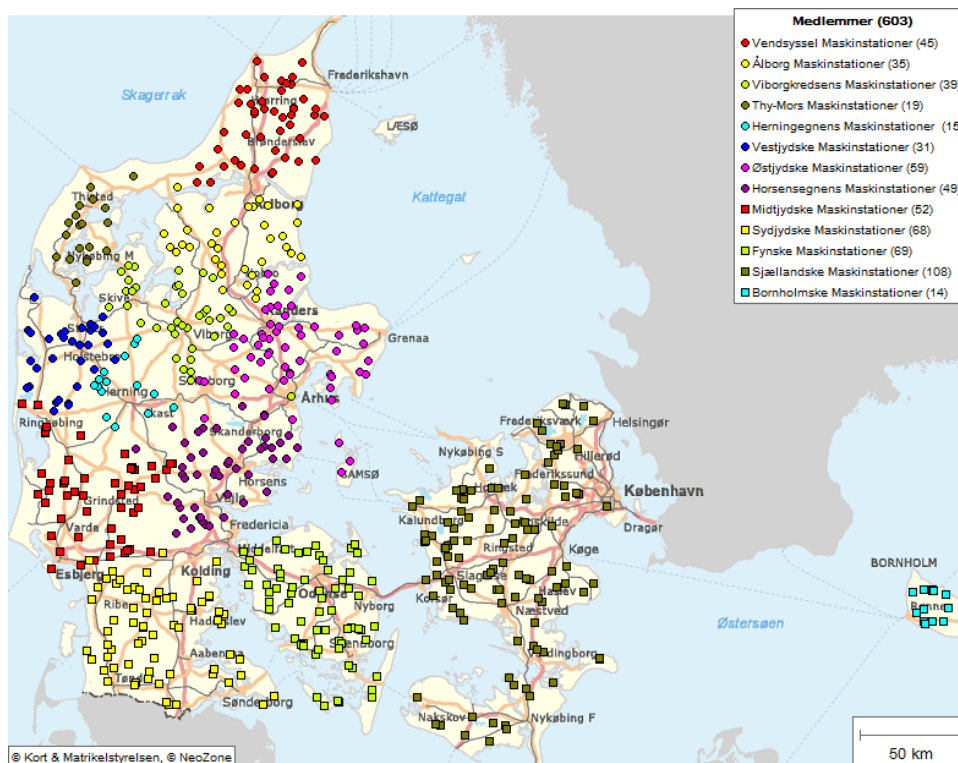
2007 har vist at dansk landbrug stadig tilhører verdenseliten med en forandringsvillighed som mange misunder dem. Danske Maskinstationer har vist at de stadig kan, og skal, følge med, om end det kræver omstillingsparathed i stor stil. Året viste også at Danske Maskinstationer har medlemmer der mestrer store som små opgaver i en travl entreprenørbranche.

Fremtiden vil vise, som mange allerede har erkendt, at man skal kende sandheden om egne evner, og tilrette virksomheden til behovet, og til det man er bedst til.

Winston Churchill har engang sagt: Mennesket falder af og til over sandheden, men for det meste rejser de sig bare op og går videre. Det går bare ikke i længden. Det siges også at alle fødes som originaler, men dør som kopier.

Skal disse udsagn føres over til Landsforeningen Danske Maskinstationer, skal vi kende vores stærke sider og bevare vores særpræg.

Det agter vi at gøre, også i tiden der ligger for.



2 Branchen

Ekstremernes år – endnu engang

2007 blev endnu et år med ekstreme vejrtilstande. Det startede med en mild vinter kun afbrudt af en enkelt snevejrperiode af kort varighed.

Foråret var en drøm af et forår med stabilt vejr uden nogle spild dage. Ligeså forsommeren med særdeles godt vejr med sol og varme. Begge perioder præget af flere varmerekorder. Men snart kom regnen, og den blev ved helt frem til oktober

med ekstreme nedbørsrekorder i visse landsdele – for nedbørsforholdene har været meget forskellige fra egn til egn. Nogle steder ganske passende og andre steder druknede næsten alt. Det viste sig som oversvømmelser i byområder og lavtliggende landbrugsområder. Opstuvning og nedbrudte bygværker var resultatet mange steder.

Kornhøsten nærmest druknede i visse egne eller jorden var så blød, at den ikke kunne bære høstmaskiner med mindre de blev monteret med bælg-

ter. En situation, der også gik alvorligt ud over halmbjærgningen af et halmudbytte, der i forvejen var lille som følge af den specielle vækstsæson.

For landbruget blev det et lyspunkt, at den middelmådige kornhøst fik en høj salgsværdi i kraft af de høje kornpriser.

Den vandmættede jord og de mange regnvejr-dage har også drillet entreprenørarbejdet, og periodisk gjort det nødvendigt at indstille arbejdet, når himlen lukkede op. Den kraftige nedbør har også vist, at kloakering og afvanding skal dimensioneres større og vedligeholdelsen være i orden for at tage højde for de nye nedbørstilstande.

Slutningen af året har været ganske god med en tør oktober og november og en mild december.

2007 blev et år med meget få frost- og snedøgn og dermed begrænset med vintertjeneste.

Brancheundersøgelse 2007

Brancheundersøgelsen 2007 er blevet gennemført med det formål at tage "temperaturen" på branchen ved årsskiftet 2007 – 2008. I alt har 137 maskinstationer deltaget i undersøgelsen og undersøgelsen viser at der har været en stigende aktivitet i 2007. 55 % af de som har svaret og som udfører landbrugsarbejde har haft stigning i arbejdsmængden. Over 75 % af landbrugsvirksomhederne har hævet deres priser mod 56 % sidste år. Over 80 % svarer at priserne på entreprenørarbejde er steget. Hvor stor indtjeningen er for branchen viser undersøgelsen intet om, men det tyder på, at der bliver taget højde for de omkostningsstigninger der har været i årets løb. Mellem 10 og 15 % af virksomhederne forventer fald i omsætningen i 2008 men mellem 30 og 46 % af virksomhederne indenfor landbrug, entreprenør og kloakarbejde forventer en stigning i arbejdsmængden i 2008.

Arbejdsmængde 2007 i forhold til 2006	Landbrugs	Entreprenør	Kloak	Gods
	arbejde	arbejde	arbejde	Transport
Stigning i %	55,0%	64,9%	53,3%	51,9%
Ingen ændring i %	23,4%	31,5%	42,4%	46,3%
Fald i %	21,6%	3,6%	3,3%	1,9%
i alt	100,0%	100,0%	98,9%	100,0%
Pris for arbejdet 2007 i forhold til 2006	Landbrugs	Entreprenør	Kloak	Gods
	arbejde	arbejde	arbejde	Transport
Stigning i %	77,0%	80,4%	77,8%	67,9%
Ingen ændring i %	23,0%	19,6%	22,2%	30,2%
Fald i %	0,0%	0,0%	0,0%	1,9%
I alt	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
Forventninger til 2008 omkring arbejdsmængden	Landbrugs	Entreprenør	Kloak	Gods
	arbejde	arbejde	arbejde	Transport
Stigning i %	45,8%	39,3%	30,0%	23,6%
Ingen ændring i %	42,1%	50,9%	56,7%	63,6%
Fald i %	12,1%	9,8%	13,3%	12,7%
i alt	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

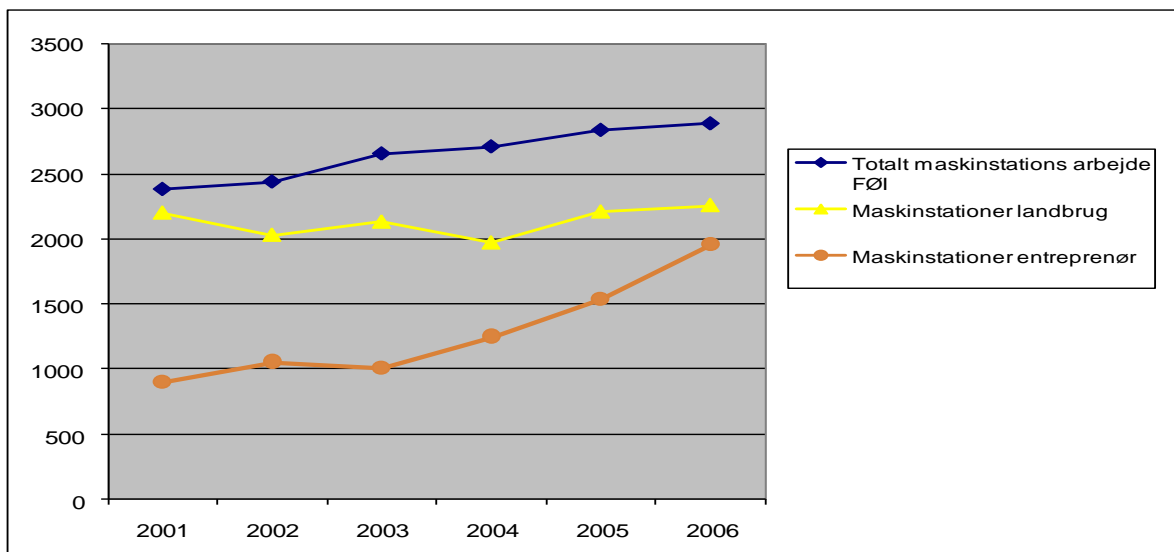
Maskinstationerne holder omsætningen

Landmænd som "kører ud" erobrer ikke markedsandele fra maskinstationerne i det omfang, som det blev beskrevet i landbrugsbladene tidligere på året, men det tyder på, at det samlede maskinstationsarbejde er steget. Landsforeningens statistik viser, at der stadig er en lille stigning i landbrugsarbejde, selv om den største stigning i den samlede omsætning sker indenfor entreprenørarbejde, og en del af entreprenørarbejdet bliver jo også udført for landmænd.

Når landmænd begynder at "køre ud" i et væsentlig omfang eller danner maskinfællesskaber, bliver de jo selv maskinstationer, og vi mærker en løbende efterspørgsel om medlemskab af Danske Maskinstationer både fra "nye" maskinstationer og maskinfællesskaber, som efterspørger den specialiserede information og rådgivning lige fra tidsregistrering, forsikring, EDB programmer, kalkulationer og servering af lettilgængelige informationer om alt relevant for branchen fra nye metoder til ny lovgivning.

Baggrunden for tallene er tal fra (FØI) regnskabsstatistik for landbruget. I landbrugets regnskaber indgår jagtleje, bygningsleje, gårdbutikker mv. i begrebet "maskinstationsaktivitet" Vi har sammen

med FØI og Danmarks statistik prøvet at analysere mere på tallene, men det er ikke rigtig lykkedes for os at finde en bedre sammenhæng end beskrevet og som vist på kurverne.



Arbejdskraft sætter grænsen

"Vi har den størrelse virksomhed, som vi kan skaffe arbejdskraft til" – har det ofte lydt i vores branche de seneste år. Tidligere var det mere efterspørgselen, som bestemte virksomhedens størrelse. Nu er det et spørgsmål om at kunne skaffe den fornødne kvalificerede arbejdskraft, idet beskæftigelsen aldrig har været højere end i 2007.

Både på landbrugs- og på entreprenørsiden har vores branche haft travlt i 2007, og det kræver i sagens natur mange hænder. Mange virksomheder har manglet folk til at udvide mandskabsstyrken, eller erstatte medarbejdere, der er gået på pension eller har søgt over i andre erhverv.

Der er ikke noget mærkeligt i, at medarbejdere har ambitioner og søger nye udfordringer. Det er et sundhedstegn. Men de seneste år er fornemmelsen snarere, at nogle medarbejdere finder andre græsgange, fordi der tilbydes lønninger og arbejdstider, som i hvert fald landbrugsmaskinstationer har svært ved at honorere.

Angående udenlandsk arbejdskraft har vi den største respekt for, at udlændinge føler det attraktivt at arbejde i vores dejlige Danmark. Sproget er dog en barriere. Men en trådløs touchskærm, der indeholder alle sprog, i førerhuset, og marken plottet ind på GPS-skærmen inden udkørsel, åbner en mulighed, som vi skal være opmærksomme på.

Både læreplads og arbejdsplads

Når det bliver en større opgave at tiltrække arbejdskraft, må vi forsøge at løse denne opgave.

Vi skal være bedre til at synliggøre, hvad det er for en arbejdsplads, som en maskinstation og en entreprenørforretning egentlig er. Vi kan tilbyde en

mangfoldighed af opgaver og udfordringer i en afvekslende hverdag, som mange andre erhverv ikke kan. Men det gør det ikke alene. Vi får kun de dygtige og rigtige medarbejdere i det lange løb, såfremt vi kan tilbyde forhold der matcher nutidens standard i andre brancher.

Hver virksomhed bliver nødsaget til at tage sin del af ansvaret med at oprette elevpladser til at oplære nye medarbejdere i vores branche både jordbrugsmaskinførere og struktører. Det hjælper ikke, at vi har dygtige og fortrinlige skoler, hvis eleverne ikke kan få praktikpladser.

Der er mange forskelligartede jobs hos Landsforeningens medlemmer. Dette gør det også nødvendigt, at virksomhedslederen har menneskekendskab, og kan se hvilke opgaver, den enkelte medarbejder har evner og mest lyst til. Vi er alle startet et sted. Det gør en ny medarbejder også. Så er det virksomhedens opgave at bygge på efter behov. Uden løbende uddannelse er der ingen fremtid for vores branche. Det gælder for såvel medarbejdere som virksomhedsledere.

Fremtiden tilhører som altid de, der forbereder sig bedst på den.

Spar dieselbrændstof

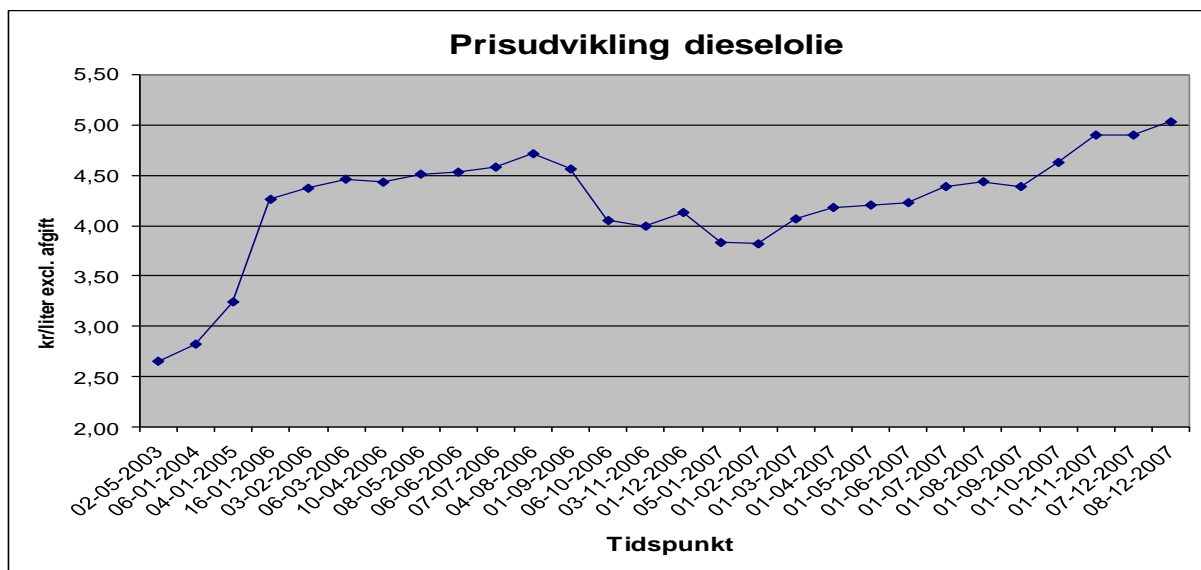
De stigende brændstofpriser er det svært at ændre ved, men det betyder stigende omkostninger på den enkelte virksomhed. Brændstoffet er siden 2003 steget med mere end 3 kr./liter, og det kan betyde mange penge, som den enkelte virksomhed må føre videre til sine kunder som kan være landmænd, kommuner, byggefirmaer, private m.v. Stigningen i brændstof bliver pålagt hele samfundet, og derfor har alle interesse i at der spares på brændstoffet.

Inden for transportbranchen er brændstofomkostningen så stor en del af de samlede omkostninger, at der er store besparelser at hente ved at sætte fokus på brændstofbesparelser ved ændringer og tilpasninger i de enkelte virksomheder lige fra planlægning til køreteknik.

Ved landbrugsarbejde kan dieselforbruget variere fra 50-100 liter/ha. Ved ikke at behandle jorden mere end højest nødvendigt kan der spares brændstof, og derved kan økonomien forbedres og CO² udledningen mindskes.

På landbrugsmaskinstationer og entreprenørforretninger er der uden tvivl store besparelser at

hente ved bedre planlægning, hensigtsmæssig kørsel på mark og vej, gearvalg, dæktryk mv. Der kan let være en forskel på 5 liter i timen mellem to chauffører – dette lille eksempel betyder 25 kr. i timen, køres der blot 1000 timer om året betyder det en forskel på 25.000 kr. En virksomhed med 30 traktorer kan med dette eksempel overveje besparelser på 750.000 kr. Det var da værd at undersøge, om eksemplet har bund i praksis ved nøje at kontrollere virksomhedens brændstofforbrug både på de enkelte opgaver, men også på de enkelte maskinførere.



Bemærk, de anførte priser er uden energiafgift. Ved entreprenørarbejde skal energiafgiften på 2,50 kr. tillægges.

Klimaændringer og energi

Verdens førende klimaforskere er enige om, at der er tegn på en global opvarmning og at årsagen sandsynligvis er menneskeskabt ved udledning af drivhusgasserne CO², metan og lattergas. Danmark har således forpligtiget sig til at reducere udslippet med 21 % i årene 2008-2012 sat i forhold til 1990 niveauet.

Reduktionen hænger nøje sammen med reduktion i energiforbruget og anvendelse af vedvarende energi. Vedvarende energi udgør 16 % af det danske energiforbrug og 70 % af dette er bioenergi produceret af biomasse fra landbrug, fødevarerindustri og husholdninger (halm, træ, affald og biogas). Når biomasse anvendes til energifremstilling, frigives den samme mængde CO² som planterne optog under væksten. Der er derfor rigtig god ide i at udnytte mest mulig biomasse fra land- og skovbrug til reduktion af drivhusgasserne.

Biobrændstof har der været talt meget om, og senest omkring valget har biobrændstoffer været i spil med det argument, at det er en måde at gøre sig uafhængig af de olieproducerende lande på, men det fører ikke rigtig til politiske handlinger som giver muligheder. Danmark har forpligtiget sig til at biobrændstoffer i 2010 skal udgøre 5,75

% af transportsektorens energiforbrug. Ved at dyrke 86.000 ha med korn eller 37.000 ha med roer og fremstille Biobrændstof af afgrøderne kan målsætningen nås. I øvrigt kan Dakas nye anlæg alene dække halvdelen af målsætningen. De stigende kornpriser har fuldstændig ændret interessen for Biobrændstof fremstillet med korn som udgangspunkt.

Reduktionen af drivhusgasser hænger således nøje sammen med reduktion og ændring i energiforbruget. Ved at benytte mere biomasse til opvarmning frigøres brændstof til transportsektoren, og der opnås en langt højere udnyttelse af biomassen til brug ved opvarmning end man vil kunne opnå ved produktion af Biobrændstof med nuværende teknologi. Ved at spare på energiforbruget både ved opvarmning og ved drift af lastbiler, traktorer og øvrige maskiner er der store økonomiske besparelser at hente samtidig med at vi medvirker til at reducere udledningen af drivhusgasser.

Maskinstationerne er naturligt involveret i både halmbjærgning, flishugning og transport til biogasanlæg mv. og når der kommer nye ideer i retning af øget anvendelse af biomasse, som kan være investeringstunge og betyder stor udnyttelse

for rentabilitet, er det netop vores branche som har mulighed for at løfte opgaven.

Vandløbene misligholdes

Stigende nedbørsmængder og mere overfladeafstrømning harmonerer ikke med vedligeholdelsesniveauet på mange vandløb. Mange steder har det resulteret i gentagne oversvømmelser af god landbrugsjord, som derved mister sin produktionssevne og -værdi.

Der er en klar stigende interesse for vådområder, hvilket er helt i orden, men vådområderne skal være planlagte.

Vi har derfor stor forståelse for landbrugets utilfredshed med utilstrækkelig vandføringsevne i vandløbene og deraf følgende hyppige oversvømmelser eller manglende afledningsevne fra markdræn på grund af for høj vandstand i vandløbene.

Vandløbsregulativet udgør administrationsgrundlaget for det enkelte vandløb, herunder regulativets bestemmelser om fysisk tilstand og vedligeholdelse.

Grundlæggende for vedligeholdelse er, at vandløbsmyndigheden er forpligtet til at sikre den skikkelse eller vandføringsevne, der er fastsat i regulativet. Det sker gennem grødeskæring samt fjernelse af aflejringer (opgravning). Det indebærer for det første, at vandløbsmyndigheden ikke er berettiget til at forøge skikkelsen eller vandføringsevnen, dvs. gøre vandløbet større. Et sådant indgreb er en regulering, der kun kan gennemføres efter forudgående behandling efter vandløbsloven og naturbeskyttelsesloven.

På den anden side indebærer det også, at vedligeholdelsen skal sikre, at dimensionerne *ikke* bliver mindre end det, der er fastsat i regulativerne.

Bestræbelser på at rense vandløbene miljørigtigt resulterer ofte i en dårlig oprensning, der ikke sikrer den regulative vandføringsevne.

Det er ikke kapaciteten eller viljen til en effektiv vandløbsvedligeholdelse, der mangler. Mange af Landsforeningens medlemsvirksomheder er specialiseret i vandløbsvedligeholdelse og står til rådighed. Det er de politiske beslutninger og bevilninger, der skal sørge for at vandløbenes vandafledningsevne til stadighed overholdes.

Vi pynter på landet

Mange gamle og udtjente bygninger på landet anvendes ikke længere og er modne til nedrivning. Dansk Landbrug vurderer, der er 30 mio. m² tomme staldbygninger, som bør fjernes. Mange af Landsforeningens medlemsvirksomheder har den nødvendige ekspertise og oparbejdet stor erfaring til at gennemføre nedbrydning, lave gode genbrugsmaterialer af stenmaterialerne og retablere tomten, så det bliver flot og funktionelt.

Men lovgivninger spærrer ofte, da det driftsmæssige nedrivningsfradrag ikke kan udnyttes af en ny

ejer de første 5 år efter, en ejendom er erhvervet. Ofte er det netop den nye ejer, der har mod på at få ryddet op i bygningsmassen, revet ned og retableret.

Vi kan derfor støtte Dansk Landbrug i at få reglerne ændret, således en ny ejer af en ejendom kan udnytte nedrivningsfradraget straks efter overtagelsen. Det vil være med til at pynte op på landet.

Naturplaner i landbruget

En undersøgelse i 2007 viser, at et stort antal landbrug har fået udarbejdet naturplaner for bedriften. En naturplan er et idékatalog til, hvordan man kan beskytte og pleje eksisterende natur, men også forslag til projekter, der kan skabe mere natur og herlighed, herunder beplantninger og vandhuller.

Hidtil har tilskudsmulighederne begrænset sig til at få udarbejdet naturplaner på enkeltbedrifter, men der forhandles i EU om tilskudsmidler til i 2008 at gennemføre projekter, hvilket kan være med til at øge aktiviteten på området og dermed også for de entreprenører, der beskæftiger sig med naturopgaver. Tilskudsordningerne til naturplaner er en del af landdistriktsprogrammet.

Urimelig ventetid på miljøgodkendelser

Ventetiden på at få en miljøgodkendelse i forbindelse med en byggesag i landbruget har på det nærmeste sat bygge- anlægsaktiviteterne i stå på landet fra nytår 2007. Baggrunden er, at sagsbehandlingen er overdraget til de nye kommuner, og de har ikke gearret sig til at håndtere denne opgave hurtigt nok.

Som anlægsentreprenører mærker vi, hvordan mange landmænd har færdigprojekterede byggeopgaver, men kan ikke komme i gang på grund af ventetiden på at få en miljøgodkendelse. Det generer voldsomt den landmand, som er parat til at udvide eller forbedre sit produktionsanlæg eller lave nogle miljøforbedrende foranstaltninger på sin gård.

For entreprenører og byggefirmaer er det meget utilfredsstillende at stå i venteposition og ikke kunne holde dygtige medarbejdere og maskiner i gang på grund af administrative problemer. Det ødelægger logistikken i byggeriet og giver problemer på mange områder. Endnu værre bliver det, hvis anlægsaktiviteterne stagnerer i andre erhvervsgrøner.

Det må ikke være administrative flaskehalse, som generer bygge- og anlægsområdet eller hindrer erhvervslivets udvikling af sit produktionsapparat og etablering af miljøforbedrende foranstaltninger.

Roerne på Fyn

Maskinstationer kan samarbejde og kan bevise at opbygning af effektive netværk gennem lokalfor- eninger, erfaklubber mv. kan føre til løsning af store opgaver i fællesskab.

De fynske Maskinstationer har her været et godt eksempel på, hvordan det gøres ved at løse opgaven med optagning af 5500 hektar roer på Fyn og læsse dem direkte på lastvogn, hvorefter de blev kørt til Assens og sejlet med pram til sukkerfabrikken i Naskov.

500 sukkerroedyrkere på Fyn havde dannet selskabet Roetransport Assens A/S, som havde til opgave at organisere roeoptagningen og transporten.

Maskinstationerne nedsatte et udvalg som påtog sig opgaven at få forhandlet en aftale på plads, som sikrede, at planen blev gennemført og maskinstationerne fik en rimelig betaling for at løse opgaven. I aftalen indgik, at de stigende brændstofpriser skulle influere på afregningen for at undgå overraskelser, når roeoptagerne bruger 45 liter brændstof i timen.

For at løse opgaven blev maskinstationerne organiseret i 5 arbejds hold med i alt 9 selvkørende roeoptagere og 3 selvkørende frakørselsvogne. I alt var 8 maskinstationer involveret i opgaven.

Samarbejdet har fungeret så godt, at her er en model for samarbejde omkring andre store opgaver både inden for landbrugsarbejde og entreprenørarbejde.

Omstrukturingsstøtte for nedgang i sukkerroearbejdet

Der blev i EU rådsforordning fra 2006 besluttet at 10 % af omstrukturingsstøtten til sukkervirksomhederne – i Danmark Danisco – skal fordeles mellem avlere og maskinstationer, som har sået og optaget roer i 2007. Landsforeningen har været aktiv medspiller i fordelingen af omstrukturingsstøtten, og resultatet der er opnået, er med baggrund i, at nedgang i roearbejdet betyder store tab, når der er investeret i store, dyre specialmaskiner.

Omstrukturingsstøtten er for produktionsåret 2008/09 fastsat til 218,75 EURO/ton og med baggrund i en produktionsnedgang på 13,5 % svarende til 61.083 tons af en samlet mængde på 452.466 tons bliver det samlede beløb ca. 100 mio. kr. Beløbet som skal fordeles mellem avlere og maskinstationer bliver således samlet 10 mio.kr. Heraf fordeles 7,6 mio. kr. mellem avlerne i forhold deres produktion i 2007 og resten 2,4 mio. er til dækning af maskinstationernes tab ved produktionsnedgangen, fordelingen sker ved ansøgning og sættes i forhold til det behandlede areal i 2007 omfattende både såning og optagning. De nærmere vilkår vil blive præciseret fra fødevarerstyrelsen primo 2008.

Pesticidanvendelse i EU

I EU er nye forslag til pesticidanvendelse under bearbejdning og forslagene vil munde ud i et nyt pesticiddirektiv. Danske maskinstationer har sammen med de øvrige EU landes maskinstationsforeninger været med til at forhindre nogle ra-

biate forslag i at blive gennemført. Det var dels kravet om naboinformation, som ikke ville være muligt i praksis dels på grund af sprøjetidspunktet og dels på grund af vejrets indflydelse på sprøjtearbejdet. Hvis informationskravet skal praktiseres, har vi foreslået at det var bedre med en kollektiv information om den aktuelle plantebeskyttelse fordelt på regioner og landsdele.

Forslaget om den generelle reduktion af pesticidmængden er vanskeligere at gennemføre i Danmark, da vi allerede har reduceret til meget lave doser. Især de klimatiske variationer har vist, at det er nødvendigt at tilpasse pesticidmængden til klimaet ligesom afgrødesammensætningen spiller en stor rolle.

En yderligere teknologisk udvikling af udbringningsudstyret skræmmer ikke branchen, tvært imod vil vi netop gerne medvirke til at reducere forbruget ved hjælp af ny teknik kombineret med et øget vidensniveau under hensyntagen til de klimatiske faktorer med temperatur, nedbør og vindhastighed såvel som afgrødesammensætning

Påfyldning og vask af sprøjter

Bekendtgørelsen fra Miljøstyrelsen er endnu ikke gjort færdig. Under høringsrunden gjorde vi opmærksom på, at afstandskrav på 300 m til ikke-almen vandforsyning vil gøre det vanskeligt og i mange situationer umuligt for en maskinstation at påfylde eller foretage sprøjtevask på arealer tilhørende en ejendom med egen vandforsyning og foreslog, at afstandskravet blev nedsat til 50 m.

Der var desuden forslag om at rengøring af sprøjter i marken ikke måtte ske nærmere end 30 m fra dræn og det er umuligt at overholde, dels fordi sprøjteførereren ikke umiddelbart har drænkort til rådighed – i mange situationer findes ikke drænkort. Dels fordi normal drænaftand er 20 – 30 m, og dermed kan der ikke opnås en respektafstand på 30 m.

Helt urimelige bødeforlæg

Vi har henvendt os til Arbejdstilsynet, fordi vi finder det helt urimeligt, at et af vore medlemmer har modtaget et bødeforlæg på 25 000 kr. og krav om autoriseret arbejdsmiljørådgiver, fordi der mangler punktudsugning ved svejsning.

Vi vil på ingen måde argumentere imod, at arbejdspladserne på en maskinstation skal være uden sundhedsskadelige påvirkninger og uden fare for de ansatte, og vi vil gøre det helt klart, at udsugningsforholdene skal være i orden. I vores rådgivningsarbejde over for medlemmerne, 600 maskinstationer i Danmark, er netop et af målene at være med til at skabe gode arbejdspladser, som opfylder gældende love og regler.

Men samtidig finder vi det helt urimeligt, at en maskinstation får et bødeforlæg og krav om autoriseret arbejdsmiljørådgivning, når der mangler punktudsugning. Det kan således betyde omkostninger på op imod 50.000 kr. for en mindre privat

virksomhed. Værkstedet på en maskinstation benyttes normalt kun kortvarigt ved reparationsarbejder.

Vi er af den opfattelse, at Arbejdstilsynet ved førstegangsbesøg bør anvende andre muligheder. Det kunne for eksempel være en "klippekortord-

ning", i stedet at pålægge mindre virksomheder så store omkostninger, som efter vores opfattelse slet ikke står i relation til de aktuelle mangler. Det primære må trods alt være at forbedre arbejdsmiljøet på arbejdspladserne og ikke udskrive disse urimelige bødeforlæg.

3 Landsforeningen

Fokus på fremtiden

Fokus på fremtiden var emnet på en række debatmøder rundt i lokalforeningerne sidste vinter. Et flot fremmøde og en god debat gav mange synspunkter og forslag til foreningens fremtid. Møderne blev ledet af chefkonsulent Karl Chr. Kjær fra LOK og alle konklusionerne samlet op som grundlag for bestyrelsens fremadrettede arbejde med foreningens vision og strategi.

Blandt de spørgsmål, som medlemmerne tog stilling til, var:

- Hvordan ser branchen ud i 2012?
- Hvilken rolle spiller Landsforeningen i den nye verden og hvilke opgaver vil organisationen have?
- Skal Landsforeningen være mere politisk aktiv og synlig?
- Hvad værdsætter medlemmerne mest af de nuværende ydelser og hvad savnes?

Nogle lokalforeninger valgte spørgeskema til at indhente medlemmernes synspunkter. Landsforeningens medarbejdere tilkendegav ligeledes deres synspunkter og stillingtagen til spørgsmål om foreningens fremtid og udviklingsmuligheder.

Konklusionerne fra samtlige møder og besvarelser var udgangspunkt for et bestyrelsesseminar i juni, hvor bestyrelsen formulerede Landsforeningens fremtidige vision.

De mange indsatsområder og forslag til aktiviteter blev diskuteret og følgende prioriteres op i Landsforeningens fremtidige strategi:

- Mere synlighed af Landsforeningen og dens medlemsydelser
- Flere medlemmer ved at fastholde nuværende og tiltrække nye
- Landsforeningen som videntcenter udvikles forsat
- Netværksdannelse blandt medlemmerne og mere samarbejde
- Økonomi og brugerbetalte ydelser
- Politisk aktiv og mere proaktiv

Som et gennemgående element understreges at Landsforeningen dækker både landbrugsmaskinstationer og entreprenørvirksomheder i sine ydelser og aktiviteter, idet foreningen oplever væsentligt stigende aktiviteter på entreprenørområdet fra såvel hidtidige medlemsvirksomheder som mange nye medlemsvirksomheder, der udelukkende beskæftiger sig med entreprenørarbejde. Herunder mange autoriserede kloakmestervirksomheder.

Visionen

Landsforeningen Danske Maskinstationer samler virksomheder indenfor jordbrugs-, kloak- og entreprenørområdet i en stærk og synlig brancheorganisation.

Organisationen er kendt som videntcenter med et højt og personligt serviceniveau. Herfra tilføres medlemsvirksomhederne stor nytteværdi gennem adgang til specialiserede ydelser og aktiv politisk interessevaretagelse.

Landsforeningen fremmer medlemmernes faglige og kollegiale sammenhold gennem møde-, kursus- og netværksaktiviteter.

Nyt domicil og branchens videntcenter

Landsforeningens bygninger på Jens Grøns Vej i Vejle er blevet for snævre til at rumme de nødvendige antal arbejdspladser, ligesom kantine, mødelokale og parkeringsfaciliteter ofte ikke slår til. Efter mere end 25 år på Jens Grøns Vej er det naturligt, at rammerne er blevet for små. Landsbestyrelsen har derfor analyseret forskellige alternativer både med udvidelse af eksisterende bygninger samt med og uden udlejningsmål, idet LDM Revision i dag har et lejemål hos Landsforeningen.

Konklusionen er, at Landsforeningen bygger et nyt kontorhus, som også rummer plads til LDM Revision, LDM Kvalitets- og miljørådgivning samt yderligere et lejemål til ca. 5 arbejdspladser.

Projektet har været udbudt i totalentreprise til 3 totalentreprenører, og det er C.C. Contractor A/S i Herning, som er overdraget opgaven.

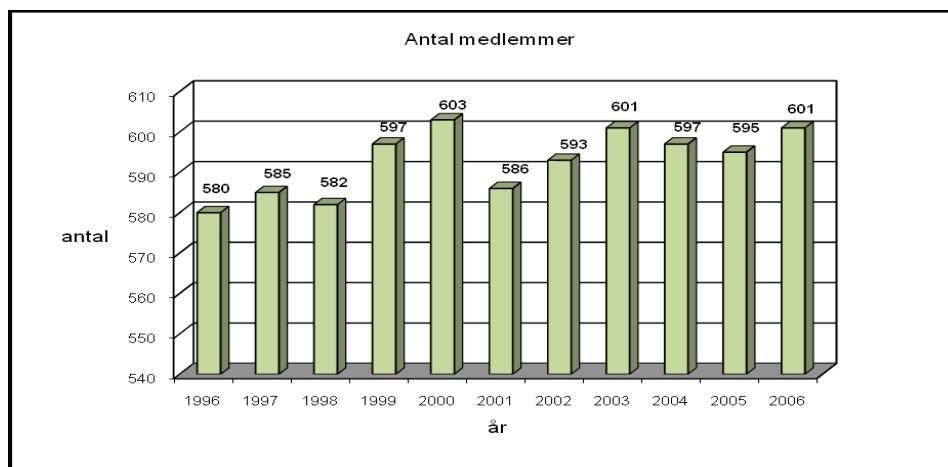
Kontorhuset bliver i 2 etager med i alt 1350 m² og står færdig til indflytning til november 2008.

Landsforeningen har købt en byggegrund på 5500 m² af Vejle kommune på Porschevej i Vinding – Vejle Syd, ca. 2 km fra de nuværende bygninger. Ejendommen med 650 m² på Jens Grøns Vej sælges.

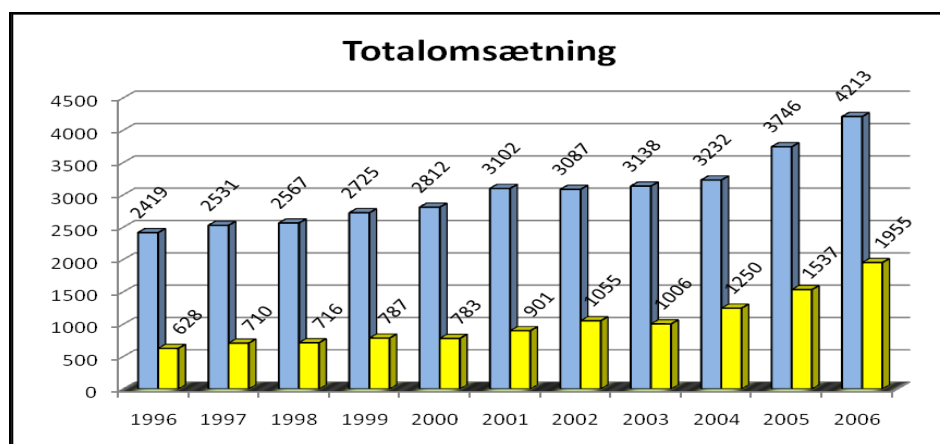


Medlemsudvikling

Landsforeningens medlemsantal er vokset det seneste år og har passeret 600 medlemsvirksomheder ved indgangen til nye regnskabsår 1. oktober 2007. Der er optaget 46 nye medlemsvirksomheder det seneste år, hvoraf nogle er generationsskifte eller fusionering af eksisterende medlemsvirksomheder, men de fleste helt nye med en blanding af rene landbrugsmaskinstationer og rene entreprenørvirksomheder samt blandede virksomheder.

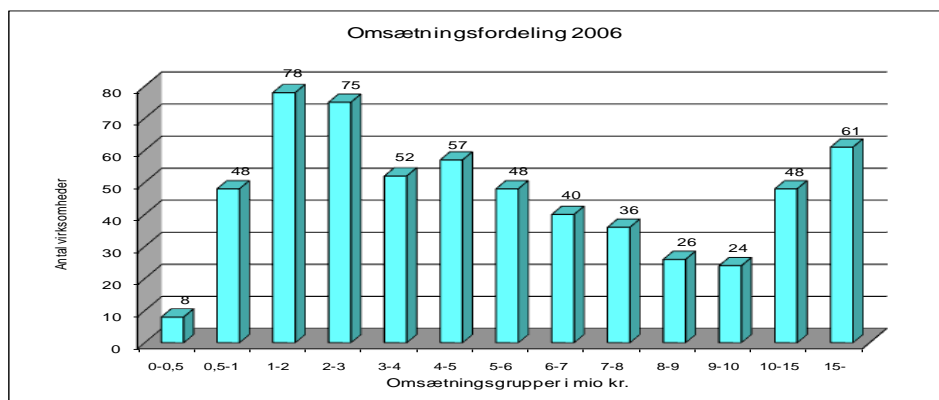


Et stigende antal medlemsvirksomheder beskæftiger sig alene med entreprenørarbejde og ca. 300 medlemsvirksomheder har autorisation som kloakmester.



Både 2006 og 2007 blev år med meget højt aktivitetsniveau på især entreprenørområdet, hvilket afspejles i en betydelig omsætningsstigning på 16 % i 2006 i forhold til året før.

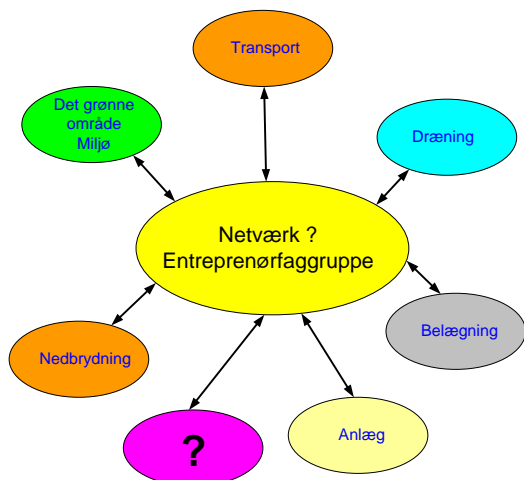
Virksomhederne vokser i omsætning, således der nu er 20 % af medlemsvirksomhederne med en årsomsætning på over 10 mio. kr. og 45 % med mere end 5 mio. kr. Samtidig er der fortsat mange mindre virksomheder med under 3 mio. kr. Totalt favner Landsforeningen virksomheder i alle størrelser fra 1 ansat til over 100 ansatte.



I gennemsnit skaber en fuldtidsansat medarbejder omsætning for ca. 1,2 mio. kr. pr år.

Netværksdannelse, erfagrupper og faggrupper

Faglige netværk bliver i stigende grad efterspurgt fra Landsforeningens medlemmer.



LDM netværk med erfaringsudveksling i fagligt miljø er derfor i fokus og specielt tema i forbindelse med orienteringskurset og årsmøde i januar 2008. De faglige netværk kan dække bredere generelle områder såvel som små snævre fagområder og bliver et alternativ og supplement til de kendte erfaklubber med 8 virksomheder. 25 og 40 års medarbejderjubilæer

Landsforeningen har i 2007 honoreret 9 ansatte på medlemsvirksomheder som påskønnelse for 25 års jubilæum i branchen og 3 med 40 års jubilæum. Det er positivt for branchen, at de ansatte værdsætter deres arbejdsplads og job. Trofaste og engagerede medarbejdere er en stor goodwill for den enkelte virksomhed og for branchen generelt.

Landshusholdningsselskabets sølvmedalje

Det Kgl. Danske Landhusholdningsselskabs sølvmedalje "Hædersprisen for lang og tro tjeneste" er i 2006 tildelt 2 ansatte med 40 års anciennitet i maskinstationsbranchen.

- Maskinfører Arne Feldballe; Lindaa-Balle Maskinstation, Skødstrup
- Maskinfører Jens Erik Nielsen, Gistrup Maskinstation, Gistrup

Informationsaktiviteter

Landsforeningen har en række informationsaktiviteter til sine medlemsvirksomheder for at sikre et højt informationsniveau i den enkelte virksomhed. Informationsaktiviteterne understøttes af den løbende telefonrådgivning fra de enkelte medarbejdere i Vejle og Haderslev, der tillige har kontakt med et stort netværk af fagfolk.

UgeNyt

UgeNyt er Landsforeningens elektroniske nyhedsbrev, som mailer til medlemsvirksomheder med e-mail hver fredag. UgeNyt giver et hurtigt

overblik over aktuelle nyheder for branchen og er meget målrettet.

Månedsoverretning

Månedsoverretningen fra Landsforeningen er den trykte information med brancheaktuelle emner til medlemsvirksomhederne. Orienteringen omfatter både generelle emner og mere fagspecifikke emner inden for såvel landbrugs- som entreprenørarbejde. Invitationer til kurser, temadage og andre medlemsaktiviteter sendes sammen med månedsoverretning.

Agromat Nyt

Agromat Nyt udkommer og sendes sammen med månedsoverretning og bringer aktuelle emner fra IT-verdenen målrettet til maskinstationer og entreprenører. Sammen med Agromat Nyt modtager medlemmerne også kursustilbud samt aktuelle tilbud på hard- og software.

KLOAK NYT

KLOAK NYT fra Konsulenttjenesten er aktuell orientering for kloakmestre om specifikke nyheder til de autoriserede kloakmestervirksomheder. KLOAK NYT suppleres med bilag om forskellige hjælpeværktøjer og kursusinvitationer samt anden aktuell information til dette fagområde.

Landsforeningens hjemmeside www.maskinstationer.dk

Landsforeningens hidtidige hjemmeside www.maskinstationer.dk bliver primo 2008 afløst af en ny generation hjemmeside, som bliver dynamisk og dermed et værdifuldt værktøj til formidling af nyttig viden til og fra medlemmerne og til omverdenen, herunder branchens forskellige kundegrupper.

Landsforeningens hjemmeside er desuden markedsføring af den enkelte medlemsvirksomhed via "hvem kan hvad", hvor kunder nemt kan finde leverandører til alle opgavetyper inden for branchens alsidige rammer. Dermed også en kundeservice.

Hjemmesiden får 2 indgangsvinkler – dels for landbrugsmaskinstationer og dels for entreprenørvirksomheder for at tilgodese de specifikke behov i de 2 fagområder.

Agromek

Landsforeningen udstillede på Agromek 2007 i Messecenter Herning på sin traditionelle stand i Hal E. Udstillingen giver mulighed for at møde mange medlemmer samt samarbejdspartnere over de 6 udstillingsdage.

Landsforeningen udstiller ikke på Agromek januar 2008, der mere har indendørs mekanisering som tema.

Have og Landskab 2007

Landsforeningen udstillede på Have og Landskab udstillingen i Slagelse den 29.-31. august. På en informationsstand demonstrerede Konsulenttjenesten, Agromat Data og Forsikringservice et udsnit af foreningens produkter rettet mod anlægsejere og kloakmestre.

Maskinstationen og Landbrugslederen

Fagbladet "Maskinstationen og Landbrugslederen" fra Forlaget Møller er medlemsblad for Landsforeningens medlemmer.

Fagbladet produceres af ansvarshavende redaktør Anne K. Jægerum Møller og civiløkonom Søren J. Møller med bistand fra eksterne skribenter.

"Maskinstationen og Landbrugslederen" er tillige medlemsblad for Dansk Skovrentreprenør Forening og for foreningen Landbrugslederne. Alle foreninger er repræsenteret i et fælles redaktionsudvalg, maskinstationerne ved Sejer Petersen, Vildbjerg, Jens Kirk, Thisted og Poul Højbjerg, Hvornum.

Maskinstationen og Landbrugslederen er desuden medlemsblad for Foreningen Skånes Maskinstationer.

Fagbladet udkommer én gang om måneden og er desuden almindeligt abonnementsblad, som værdsættes af mange med tilknytning og interesse i de aktuelle foreningers brancheområder.

4 Konsulenttjenesten

Arbejds miljø

Konsulenttjenesten, Maskinudvalget og LDM Kvalitets- og Miljørådgivning har afholdt møde med Arbejdstilsynet.

Fra mødet kom følgende bemærkninger med baggrund i spørgsmål vi stillede:

- Landmænd er blevet fritaget for svejsekursus.
- Der skal være punktudsugning fra svejse- og slibeværktøj. Manglende punktudsugning giver øjeblikkelig krav om autoriseret arbejdsmiljørådgiver og medfører desuden store bødeforlæg.
- Udsugning 1000-1200 m³ luft i timen og der skal være en kontrolanordning på sugeren.
- Det er dog ikke nødvendigt med udsugning når der svejses udendørs, med mindre luften står helt stille.
- Løftegrej skal have et årligt eftersyn.
- Trækkæder skal kun være godkendte.
- En ansat på et værksted på en maskinstation er "sagkyndig" og må foretage maskineftersyn.
- Kun 10 års eftersyn af kraner mv. kræver "særlig sagkyndig".
- De skemaer til maskineftersyn som konsulenttjenesten har udarbejdet er velegnede og tilstrækkelige.
- Alle brugsanvisninger skal være på dansk.
- Lastestropper skal normalt kasseres efter 1 år, der er ikke de samme strenge krav som til løftestropper.
- Indehaveren af en virksomhed er også omfattet af arbejdsmiljølovgivningen, men er dog undtaget fra bekendtgørelsen om arbejdsstedets indretning.

- Der opfordres til at sige fra ved kørsel i "overlæssede" plansiloer og kørsel i silohuse uden ventilation.
- PTO afskærmninger som ikke er i orden udløser kun bøde hvis Arbejdstilsynet observerer at de er i direkte brug.
- Der efterlyses en god metode til at påsætte og aftage frontvægte.
- Det er ikke tudspenne m.v., som Arbejdstilsynet hverken vil eller bør interessere sig for på en maskinstation, men de farlige stoffer, som er normalt forefindende og i brug på en maskinstation.
- Trykluftholdere med produktal(bar x liter) over 1000 (gældende fra årsskiftet) skal trykprøves/efterses hver 4 år og armaturet skal efterses hver 2 år. Eftersynet kræver en "særlig sagkyndig".

Ryd op i kemikalierummet

Der er desværre adskillige landmænd, der har fået store bøder for opbevaring af forbudte midler. Bortskaf straks alt, hvad du ikke med sikkerhed ved er lovligt at anvende.

Besiddelse af ulovlige plantebeskyttelsesmidler er omfattet af reglerne om krydsoverensstemmelse. På kontrolbesøgene gennemgår Plantedirektoratet derfor, hvad der opbevares i kemikalierummet.

Sørg for, at der kun findes midler, som du med sikkerhed ved må anvendes.

Hvis du har ældre dunke stående, så bortskaf dem, med mindre, du har undersøgt om midlerne stadig må bruges.

Der bliver givet meget store bøder for opbevaring af ulovlige midler, og derudover kan der blive trukket i støtten.

Eksempler på midler som er forbudte, og det skal understreges, at det kun er eksempler:

Atrazin, Barnon Plus, Bladex, Decis, Diclorbenilmidler som Casoron, Prefix m.fl. Gallant og Inter-Haloxypop. IPU-midler som Arelon, Tolkan, Isoproturon m.fl. Midler med 2,4 D, Diklorprop og Mechlorprop og MCPA fra før 1997. Sencor, Simazin, Treflan.

NB: Rester af plantebeskyttelsesmidler skal afleveres på den kommunale modtageplads for farligt affald.

Se godt ud i trafikken –

Vær synlig på en god måde og tænk i sikkerhed.

Nu starter gyllesæsonen snart igen og der bliver travlt på vejene men helst aldrig så travlt, at der ikke er tid til at holde lys, lygter og spejle i orden, og at der er tid til en kørselskultur, som viser hensyn til de øvrige trafikanter. Det er blevet praksis, at der tildeles bødeforlæg, hvis der ikke køres til side, hvor det er rimeligt og fornuftigt at gøre det.



Flere maskinstationer monterer højtstående blinklys på både traktorer og gyllevogne for at højne sikkerheden ved venstresving. Vi har haft et møde med Færdselsstyrelsen som har tilkendegivet at de er meget positive overfor højt placerede blinklys på traktorer og redskaber. Ved samme lejlighed blev vi gjort opmærksom på at markeringslygter skal sidde så langt ude som muligt så lygterne markerer bredden.

I detailforeskrifter står nævnt at baglygter og markeringslygter må være anbragt højest 40 cm fra den yderste kant. Færdselsstyrelsen opfordrer til at markeringslygter monteres så yderligt som muligt, så hele bredden markeres.



Den gode dialog, som vi har opnået med både Færdselsstyrelsen og Rigspolitiet, vil vi gerne benytte til at opnå resultater, som er fornuftige og

rimelige, og vi har brug for, at der i branchen sættes højeste fokus på sikker kørsel på landevejene.

Nye regler om totalvægt

Påhængsredskaber sidestilles nu med påhængsvogne med hensyn totalvægt:

Hvad betyder ændringen?

Ændringen betyder, at et påhængskøretøj, eksempelvis en gyllevogn nu godt må have en tilladt totalvægt, som overstiger 24.000 kg. En bogie med 3 aksler må have et tilladt samlet akseltryk på 24.000 kg. I bogiekonstruktioner med tre aksler må afstanden mellem den forreste og bageste aksel dog ikke overstige 3,60 m. Betragtes konstruktionen som 3 enkeltaksler er der mulighed for at udnytte de generelle regler med 10 tons pr. aksel, som er gældende eksempelvis i Tyskland.

De nye ændringer er resultatet af færdselsgruppens henvendelse til myndighederne.

Færdselsgruppen er sammensat af Landbrugsmaskinimportører, Landbrugsmaskinfabrikanter, Dansk Landbrug, Landbrugets Rådgivningscenter og Danske Maskinstationer.

Kørsel med halmspyd på frontlæsser, teleskoplæsser mv.

Færdselsgruppen har i samarbejde med Rigspolitiet færdiggjort en informationsfolder om kørsel med halmspyd.

Vejlæningen indeholder nedenstående løsninger sat i prioriteret rækkefølge:

1. Greben med halmspyddene afmonteres og anbringes i en holder på halmvognen.
2. Der benyttes en greb, hvor selve spyddene kan drejes opad – Produceres af Ålør eller hjemmeproduceres.
3. Løft læssearmen op og drej greben med spyddene nedad, dog opad ved udkørsel fra mark af hensyn til last- og rutebiler.
4. Hvis ingen af de ovenstående løsninger er mulige monteres en afskærmning (u-jern min. 10 cm højt) foran spyddene. Kan være en løsning, der hvor afmontering er besværlig, bagmonteret spyd eller der hvor en hævet læssearm blokerer for udsynet.

Det er til stor fare for andre trafikanter, når der køres med sænkede spyd, og det kan medføre betinget frakendelse af kørekortet.

Nye køre-hviletidsbestemmelser

Mange maskinstationer ejer efterhånden lastbiler med vognmandstilladelser og er derfor underlagt kørehviletidsbestemmelser omkring lastbiler.

Trådte i kraft 11. april 2007

KØRETID:

- Reglerne er uændrede, dvs. køretiden udgør maksimalt 9 timer, dog med mulighed for kørsel i 10 timer 2 gange om ugen

PAUSER:

- Reglerne for afviklingen af 45 minutters pauser for hver 4,5 timers kørsel kan kun deles i to perioder. Hvis man vælger at dele pausen, skal den under alle omstændigheder afsluttes med minimum 30 minutter.

DAGLIGT HVIL:

- Den regulære daglige hviletid skal være 11 timer. Hviletid kan kun deles i to perioder, og skal i så tilfælde være 12 timer (3+9)

- Det er muligt at reducere den daglige hviletid til 9 timer. En chauffør må dog højst holde tre reducerede daglige hviletider mellem to ugentlige hviletider

- For 2-mandsbetjente køretøjer gælder, at det daglige hvil mindst skal udgøre 9 timer i løbet af en 30 timers periode. Ved flermandsbetjening er tilstedeværelsen af en eller flere andre førere valgfrit den første time, men obligatorisk resten af tiden.

UGENTLIG HVIL:

- I to på hinanden følgende uger skal en chauffør tage mindst to regulære ugentlige hviletider (mindst 45 timer pr. uge)

eller

- I to på hinanden følgende uger skal en chauffør tage en regulær ugentlig hviletid på mindst 45 timer og en reduceret ugentlig hvil på mindst 24 timer – der dog skal kompenseres med en tilsvarende hviletid, som skal tages inden tre uger efter udløbet af den pågældende uge

FÆRGEREGLER:

- Benytter man "Færgereglen" er det tilladt at afbryde det regulære daglige hvil to gange

REGLER FOR KONTROL OG SANKTIONER:

- Kontrol ved vejsiden skærpes og skal ved ikrafttræden i 2007 omfatte de forudgående 15 dage. Fra 2008 omfatter kontrollen de forudgående 28 dage.

- Antallet af kontroller øges fra 1 pct. af arbejdsdage til 3 pct. af arbejdsdage, med mulighed for yderligere stigning til 4 pct. efter 2012.

- Kontroller skal for 50 pct. vedkommende finde sted i virksomhederne

- En medlemsstat kan fremover sanktionere en overtrædelse, der har fundet sted i andre medlemslande.

- Medlemslandenes myndigheder vil styrke samarbejdet om fortolkning og anvendelse af reglerne.

Kilde: DTL

Uddrag af undtagelsesbestemmelser for kørehviletid

Traktorer som har en tilladt hastighed på under 40 km/h er på forhånd undtaget fra EU forordningen. Herudover kommer så de nationale undtagelsesbestemmelser.

Transport, der udføres ved hjælp af følgende køretøjer, er undtaget fra bestemmelserne i køre- og hviletidsforordningen og kontrolapparatforordningen for så vidt angår national vejtransport:

- Køretøjer, som offentlige myndigheder ejer eller lejer uden fører for at udføre vejtransporttjenester, som ikke konkurrerer med tjenester, der udføres af private transportvirksomheder.
- Køretøjer, som landbrugs-, gartneri-, skovbrugs-, opdræts- og fiskerivirksomheder anvender eller lejer uden fører til som led i deres egen erhvervsmæssige virksomhed at udføre godstransport inden for en radius af 100 km fra virksomhedens hjemsted.
- Landbrugs- og skovbrugstrækkere, der benyttes til landbrugs- og skovbrugsaktiviteter, indenfor en radius af 100 km fra hjemstedet for den virksomhed, som ejer, lejer eller leaser køretøjet.
- Køretøjer eller en kombination af køretøjer med en største tilladt totalvægt på ikke over 7,5 tons, som benyttes til transport af materiel, udstyr eller maskiner, som føreren benytter under udøvelsen af sit erhverv.
Disse køretøjer må kun benyttes inden for en radius af 50 kilometer fra virksomhedens hjemsted og på den betingelse, at kørslen af køretøjerne ikke er førerens hovedaktivitet.
- Køretøjer, der udelukkende anvendes på øer med et areal på højst 2.300 km², som ikke er forbundet med resten af landet med en bro, et vadested eller en tunnel med adgang for motorkøretøjer.
- Køretøjer, der benyttes i forbindelse med kloakering, beskyttelse mod oversvømmelse, vedligeholdelse af vand-, gas og elforsyning, vedligeholdelse og kontrol af veje, husstandsindsamling af husholdningsaffald og bortskaffelse heraf, telegraf- og telefon-tjenester, radio- og fjernsynstransmission samt pejling af radio- eller tv-sendere eller modtagere.
- Køretøjer, der anvendes til transport af levende dyr fra gårde til lokale markeder og omvendt eller fra markeder til lokale slagterier inden for en radius på op til 50 km.

De væsentligste ændringer er at afstandsgrænsen for landbruget er hævet til 100 km og at Køretøjer der inden for en radius af 50 km fra køretøjets hjemsted anvendes til transport af materiel eller udstyr, som benyttes ved udførelse af førerens erhverv, såfremt kørsel ikke er førerens hovedvirksomhed må nu have en totalvægt på 7500 kg.

NB! Kørehviletidsbestemmelserne gælder overordnet *kun* for transportopgaver af personer eller gods.

En lastbil som er permanent ombygget til et andet formål, er således *ikke* omfattet af kørehviletidsbestemmelserne

Måling af længde på køretøjer

I henhold til Detailforskrifter for køretøjer pkt. 3.02.001(5) måles længden af et køretøj eller vogntog over de dele, der rager længst fremefter eller bagud, idet der dog ses bort fra:

"... Læssebagsmæk, læsseramper og lignende udstyr i køreklar stand, forudsat at udragningen ikke overstiger 0,30 m, og at køretøjets lasteevne ikke forøges..."

Færdselsstyrelsen tillader som noget nyt, at der ved kørsel i national trafik også ses bort fra afskærmning af læssebagsmæk, læsseramper og lignende udstyr i køreklar stand, forudsat at afskærmningen ikke rager yderligere bagud.

Mærkning af gulpladebiler

Den 3. juni 2007 trådte en ny bekendtgørelse om mærkning af gulpladebiler i kraft. Bekendtgørelsen indebærer, at et stort antal gulpladebiler fremover skal have påført et mærke, der angiver, om bilen må bruges privat.



Mærkningsordningen gælder for gulpladebiler med en totalvægt på under 4 tons, der er anmeldt til privat eller til blandet privat og erhvervsmæssig brug, og som er indregistreret den 3. juli 1998 eller senere.

Formålet med den nye mærkningsordning er at gøre det nemmere for SKAT at kontrollere, om gulpladebiler bliver brugt korrekt. Tiltaget er en del af Skats nye indsatsstrategi, hvorfor kontrolaktioner på arbejdspladser, parkeringspladser og andre steder må forventes.

Gulpladebiler

Nedenstående er de gældende regler, men nye regler/tolkninger kan være på vej.

Der er en krystalklar regel med en gulpladebil som er købt til en virksomhed og hele momsen er fratrukket – Den må ikke bruges til nogen form for privatkørsel end ikke til indkøb af private varer på vejen hjem. Overskrides denne grundregel og det bliver opdaget koster det dyrt.

Hvis ejeren af bilen eller medarbejderne kun bruger varebilen i en momsregistreret virksomhed, gælder disse regler:

Man kan trække hele momsen fra i momsregnskabet, når man køber, bruger og eventuelt lejer bilen.

- Man skal ikke betale privatbenyttelsesafgift af bilen.
- Hverken ejeren eller medarbejderne skal betale skat, når de bruger bilen.

Når I har skiftende arbejdssteder

Ejeren af bilen og virksomhedens medarbejdere kan køre i virksomhedens varebil mellem bopælen og skiftende arbejdssteder, uden at ejeren mister sit momsfradrag fra køb af bilen eller skal betale privatbenyttelsesafgift.

Det er et krav, at

- bilen er forsynet med relevant værktøj, eller brugeren har et lager derhjemme
- bilens værdi skal kunne afskrives fuldt ud efter skattereglerne
- bilen kun bruges til at køre for den momsregistrerede virksomhed til forskellige arbejdssteder uden for virksomhedens adresse(r).

NB! Begrebet "relevant værktøj" kan undersøges ved en henvendelse til Told og Skat. Relevant værktøj kan være en dieseltank, håndværktøj mv. på ladet. For at være helt sikker kan man som virksomhed henvende sig til Told og skat og få en afvisning eller ET BINDEDE LIGNINGSSVAR.

Bilen må ikke bruges privat, og der må ikke købes ind på vejen hjem mv. Det kan blive endog meget dyrt hvis en medarbejder kontrolleres netop under private aktiviteter. Flere virksomheder laver klare og skriftlige aftaler med medarbejderne om brug af gulpladebiler.

For medarbejderen:

Som medarbejder skal du **ikke** betale skat af fri bil, hvis du opfylder én af disse betingelser:

- Du kører højst 60 dage til et arbejdssted inden for en periode på to år.
- Du kører til og fra arbejde i forbindelse med en reel rådighedsvagt.
- Du er chauffør, har det som primær arbejdsopgave og kører i den forbindelse mellem hjem og arbejdsplads.
- Du er lejlighedsvis chauffør og transporterer personer for arbejdsgiveren i forbindelse med kørslen mellem hjem og arbejde.
- Du tager undtagelsesvis (højst 25 gange om året) bilen med hjem, dagen før du skal på rejse for din arbejdsgiver.
- Du opsøger kunder for at sælge varer eller tjenesteydelser og kører mellem hjem og virksomheden højst én gang om ugen.

Ovenstående er uddrag fra information fra www.skat.dk se under *virksomhed og køretøjer*.

Landbrugsarbejde

Ændringer, der er sket fra enten EU lovgivning eller dansk lovgivning, som får betydning for maskinstationerne:

Nedfældning af gylle i bufferzoner

Fra 1. august 2007 skal al flydende husdyrgødning nedfældes på ubevoksede arealer og til fodergræs i de 1.000 meter bufferzoner omkring kvælstoffølsomme naturområder. Det skal ind i planlægningen allerede nu.

Et politisk ønske om, at ammoniakfordampningen i Danmark skal reduceres, har gjort, at der i fremtiden stilles krav om nedfældning af flydende husdyrgødning på visse arealer. Fra den 1. august i år stilles der krav om nedfældning af flydende husdyrgødning på *ubevoksede arealer og til fodergræs* på arealer, som ligger inden for de 1.000 meter bufferzoner omkring kvælstoffølsomme naturområder. *Fra den 1. januar 2011 udvides kravet til også at omfatte arealer uden for bufferzonerne, således at alle arealer med sort jord og fodergræs skal have nedfældet gylle.*

Det nemmeste for maskinstationerne er at spørge det lokale landbocenter om der er arealer i området som bliver omfattet af krav om nedfældning så de er forberedt til sæson 2008. NB! Samlet dækker bufferzonerne 23 % af det samlede landbrugsareal

NH₃ behandling af halm

Ammoniakbehandling af halm er ikke længere tilladt, og landbruget søgte dispensation i 2007, men fik afslag fordi vejret var så godt i den 1. uge af august. Det er naturligvis en helt uholdbar situation, som maskinstation, at skulle stå til rådighed med trykprøvet udstyr og efterfølgende være underlagt myndighedernes luner.

Det er på den baggrund ikke rimeligt at forvente, at maskinstationerne blot står stand by med udstyret klargjort og parat til at rykke ud, hvis vejret skulle blive sådan at der skulle blive grundlag for at søge dispensation som der er aftalt mellem miljøministeren og landbruget.

Ingen braklægning i 2008

EU's landbrugsministre har enstemmigt besluttet at nulstille den obligatoriske udtagningsforpligtelse for høståret 2008. Det betyder, at landmændene i forbindelse med såninger i efteråret 2007 og foråret 2008 ikke er forpligtet til at braklægge jord.

Baggrunden for den midlertidige nulstilling er rekordhøje kornpriser og slunkne kornreserver. Kommissionens skøn er, at de europæiske landmænd vil producere 10 mio. tons korn ekstra. Danmark har støttet forslaget, fordi obligatorisk braklægning bremser markedsmekanismerne.

Fødevarøkonomisk Institut skønner, at 25.000 til 50.000 danske hektar bliver inddraget i landbrugsproduktionen ud af de obligatorisk udtagne 187.000 hektar. Reelt ligger kun 149.000 hektar

brak, da udtagningsforpligtelsen også kan opfyldes ved at dyrke nonfoodafgrøder som raps.

Kornprisen er steget

Der regnes nu med en kornpris i niveauet 130 – 140 kr./tdr for hvede og byg i 2008 i landbrugets egne kalkuler. Det betyder en ny situation som ændrer på den økonomiske betydning af det faglige arbejde i marken. Et merudbytte på 2-3 hkg for en faglig indsats kan nu betyde nu 260 – 420 kr./ha. Den faglige indsats kan for eksempel være placering af gødning i forbindelse med såning. Merudbyttet ved gyllenedfældning på sort jord bliver på samme måde af større økonomisk betydning for landmanden, og med de stigende gødningspriser bliver det økonomiske merudbytte ved brug af gylle udbragt på bedste faglige vis endnu større.

Det betyder alt sammen at landbruget vil efterspørge maskinstationsarbejde hvor der sættes fokus på det faglige korrekte arbejde og der er plads til en merpris for kvalitetsforbedrende teknik.

For husdyrproducenterne vil de stigende foderpriser føre til at der vil blive produceret så meget foder som muligt på egne arealer. Svineproducenter vil overveje hjemmeavlet majs til svinefoder. Der er allerede spørgsmål omkring CCM majs som et koldt efterår midt i firserne satte en stopper.

Ny teknik som det er værd at holde øje med

Autostyring på traktorer og motorredskaber.



Erfaringerne med autostyring er meget positive. De fordele der fremhæves er eksempelvis: ingen overlap, besparelse af gødning og kemikalier, mulighed for kørsel om natten, præcis kørsel på græsmarker og steder hvor markører har været vanskelige at se, større effektivitet og større arbejds glæde ved at beundre de mange lige træk, som kommer næsten helt af sig selv.

Det der vil ske i de kommende år vil blive en parallel til indførelse af førerhuse på traktorer og mejetærskere, og det vil vise sig at både effektivitet, kvalitet og medarbejdertilfredshed stiger efterhånden som autostyring vinder indpas på de danske maskinstationer. De fleste landbrugsopgaver vil kunne løses med en præcision på 5-10 cm, hvilket kræver en investering fra 100.000-140.000 + årligt abonnement på 8-10.000 kr.

Skal der skal etableres meget præcise kørespor eller flere opgaver efter hinanden, hvor ganske få cm er afgørende er det nødvendigt at indføre autostyring baseret på RTK – GPS og det kræver en investering fra 220-275.000 kr. dog spares det årlige abonnement, da der ved dette system benyttes en separat mobil basestation som dog snart forventes afløst af centralt placerede basestationer som flere brugere og køretøjer kan betjenes fra samtidigt.

Traktorcomputer

Der er meget stor fokus på PC løsninger i traktoren og trådløse forbindelser til redskabet og til administrationen. Der er allerede nu realiseret løsninger, og der er flere tiltag i gang, som konsulenttjenesten følger tæt og deltager primært i arbejdet omkring brugerscenarier, hvor vi i samarbejde med maskinstationer og leverandører vurderer på alle de muligheder, det giver for branchen omkring udnyttelse af PC teknologi i traktoren. Det er lige fra markkort, kørselsvejledning på vej til kunden og til den enkelte mark, instruktioner, overførsel af data, hente viden direkte ud på traktoren i det sprog som er aktuel. Traktorføreren benytter autostyring og får nu helt nye muligheder for at finjustere både viden og det faglige arbejde. I forsommeren 2008 vil de nye muligheder blive præsenteret for en bredere kreds af interessenter.

Majs på kamme og med gylleplacering:



Majs på kamme med gylleplacering har nu været underkastet forsøg og udvikling i nogle år. Resultaterne har været forskellige i de enkelte år, men konklusionerne er nu meget positive, når der kombineres med kamopsætning og gylleplacering og mekanisk renholdelse som er aktuel for økologer.

Forsøg i 2007 har vist et merudbytte på op til 3400 fe på den letteste jord med kamsætning, gylleplacering og såning i én arbejdsgang. Kamopsætning, gylleplacering og såning kan foretages i en arbejdsgang, som Skinnerup Maskinstation har gjort med flere hundrede hektarer og opnået et meget flot resultat hos både økologer og traditionelle landmænd.

Kamopsætning og gylleplacering kan også ske i en arbejdsgang, og den efterfølgende såning sker med specialtilrettet såmaskine. Kamdyrkningsprojektet er et rigtig godt eksempel på samarbejde mellem maskinstationer, forskere på landbohøjskolen, forsøgsekspertter fra Jyndevad og speci-

alkonsulenter fra Landscentret. Kamdyrkning er særdeles interessant også med fokus på kvælstofudnyttelse.

Roensilering

Maskinfabrikken Tim-Thyregod A/S, DLF-TRIFOLIUM A/S og Mosegaardens Maskinstation er partnere i et projekt for udvikling af høst og ensilering af foderroer. Arbejdet gennemføres med støtte fra Direktoratet for FødevarerErhverv på bevilninger fra Innovationsloven.

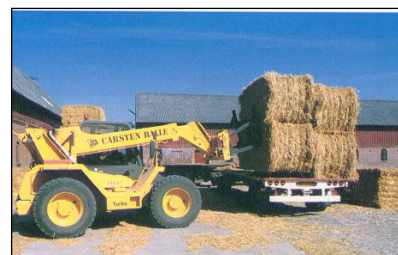


Ved at ensilere roer sammen med majs kan roernes store udbyttepotentiale og høje foderværdi udnyttes i foderplanen hele året med et foder, der er nemt at håndtere og foderværdien øges, når snittede foderroer plus top bliver blandet med majs. De fodringsmæssige resultater har været positive, og interessen fra landmændene er stigende.

Det helt afgørende for konceptets udvikling er fodringsresultaterne og interessen fra landmændene; er den tilstede, er der en god tradition for at maskinstationer og fabrikker i fællesskab udvikler de mest hensigtsmæssige tekniske løsninger til opgaven, så både effektivitet og kvalitet bliver tilgodeset mest optimalt.

Nye pressere med højere presningsgrad

For nogle år siden var Konsulenttjenesten meget involveret i udvikling af en bigballepresser som kunne presse 1.000 kg i hver balle. Det var et stort ønske fra medlemmer med opgaver omkring halm til varmegærkerne. Det lykkedes at få udviklet presseren, og det lykkedes at få maskinfabrikker i både Tyskland og USA gjort interesseret i konceptet, og resultatet er nu en udvikling i retning af bigballepressere med højere presningsgrad.



En bigballe kan nu veje over 600 kg, så det er dog et skridt på vejen – en god udvikling. Øges pressningsgraden med 15 % eller mere, betyder det, at alle håndterings- og transportomkostninger reduceres med samme procentsats.



De nye pressere har flere stempelslag i minuttet, og den øvrige tekniske tilpasning gør, at kapaciteten samtidig er hævet. Sammenlagt betyder det højere effektivitet ved halmbjærgning. Flaskehalsen er dog stadig at få halmballerne væk fra marken og beskyttet mod nedbør, men det kan blive den næste udfordring med ideer til at gøre halmbjærgningen mere vejruafhængig.



Plukkebord til finsnitte og mejetærsker



Både klimaændringer og sortsændringer gør at der vil blive satset på både majs til kolbeensilering og majs til modenhed. Ud fra majshøstundersøgelsen kan udviklingen studeres, og det har vist sig, at arealet har været fra 0-400 ha på de enkelte maskinstationer. Opbevaring af kolbeensilage har været i henholdsvis plansiloer og markstakke tilpasset i størrelse, rundballer med "Orkel" presser og pølsepakkere.



Enkelte maskinstationer har indpakket kolbeensilage fra over 150 ha. Metoden er ret ny i Danmark, og resultaterne ude hos landmændene samt tekniske tilpasninger vil blive afgørende for metodens fortsatte udbredelse. Høst af majs til modenhed med mejetærsker har varieret fra 0-275 ha. En udvidelse af majsarealet har stor betydning for branchen, da der er meget maskinstationsarbejde i en majsmark.

Gylletransport og gylleudbringning

Udviklingen indenfor gylleudbringning har i mange år været præget af landbrugets og deres rådgiveres massive krav om lavest mulige omkostninger ved gylleudbringning. Det har resulteret i store og tunge køretøjer, som både har fordele og ulemper, men nu advarer forskere kraftigt mod skadelig jordpakning. Det vil være ærgerligt, hvis kortsigtet økonomisk tænkning fører til langsigtede u hensigtsmæssigheder og endnu større økonomisk tab. Klimaændringerne giver samtidig muligvis mere nedbør omkring udbringningstidspunkterne, hvilket kommer til at besværliggøre udbringning med store læs.

Ganske vist kan hjultræk på gyllevogne og selvkørende enheder afhjælpe problemerne. Den helt store udfordring fremover bliver at få de store gyllemængder udbragt på landbrugsjorden så skånsomt som muligt både med hensyn til miljø, trafik og jorden. Ny teknologi med faste kørespor ligger og venter på udvikling af bredere gyllenedfældere, så der bliver mindst 12 meter mellem de faste kørespor.

Kalkulatus - landbrug		Transport af gylle, halm mv							
Køretøj	lastbiltransporter		km	læs/time	m ³ /time	kr/m ³	kr/m ³ /km	kr/læs	Afstand kr/km
Enhed	32,0	m ³							
Læstørrelse	650,0	kr/time	3,0	2,86	91,4	7,1	2,4	227,5	75,8
Pris	5,0	min	4,0	2,50	80,0	8,1	2,0	260,0	65,0
Fylde/læsetid	2,0	min	5,0	2,22	71,1	9,1	1,8	292,5	58,5
Pladstransport	5,0	min	6,0	2,00	64,0	10,2	1,7	325,0	54,2
Tømmetid	40,0	km/h	7,0	1,82	58,2	11,2	1,6	357,5	51,1
Hastighed GNS.	3,0	min/km	8,0	1,67	53,3	12,2	1,5	390,0	48,8
Landevej tur/retur	0,0	kr	9,0	1,54	49,2	13,2	1,5	422,5	46,9
Tillæg kr/ton	3,0		10,0	1,43	45,7	14,2	1,4	455,0	45,5
Skema start	1,0		11,0	1,33	42,7	15,2	1,4	487,5	44,3
Interval i skema			12,0	1,25	40,0	16,3	1,4	520,0	43,3
			13,0	1,18	37,6	17,3	1,3	552,5	42,5
excl. Vejtransport			14,0	1,11	35,6	18,3	1,3	585,0	41,8
Min/læs	12,0 min		15,0	1,05	33,7	19,3	1,3	617,5	41,2
Kr/min	10,8 kr		16,0	1,00	32,0	20,3	1,3	650,0	40,6
Kr/læs	130,0 kr		17,0	0,95	30,5	21,3	1,3	682,5	40,1
kr/ m³	4,1 kr		18,0	0,91	29,1	22,3	1,2	715,0	39,7
			19,0	0,87	27,8	23,4	1,2	747,5	39,3
Incl. Vejtransport			20,0	0,83	26,7	24,4	1,2	780,0	39,0
Tillæg kr/enhed/km transportafstand			21,0	0,80	25,6	25,4	1,2	812,5	38,7
			22,0	0,77	24,6	26,4	1,2	845,0	38,4
kr/enhed/km	1,0 kr		23,0	0,74	23,7	27,4	1,2	877,5	38,2

Der spores en stigende interesse for at dele gylleudbringningen i transport og markoperationer. Når man gør det, er det nemmere at tilpasse de enkelte køretøjerne til opgaven. Nedenstående viser en lille beregning over gylletransport med lastbil.

Det ses at lastbiltransporten ud fra dette eksempel koster $4,1 \text{ kr./m}^3 + 1,0 \text{ kr./m}^3/\text{km}$. Ved eksempelvis 4 km afstand fra gylletanken koster transporten $1,8 \text{ kr./m}^3$.

Samtidig ses at kapaciteten er 80 m³ i timen. Svarer kapaciteten til markkøretøjets kapacitet, og er timeprisen her eksempelvis 1.200 kr., er den samlede omkostning 23 kr./m³.

Hvis gyllevognen skulle klare både transport og udbringning ville omkostningen med en 25 m³ vogn blive 24,7 kr.

Dosering 25,0 tons/ha											
Afstand på vej km	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	6,0	
læs/time	3,0	2,7	2,4	2,2	2,0	1,9	1,7	1,6	1,5	1,3	
m ³ /time	76	67	60	55	50	46	43	40	38	33	
ha/time	3,0	2,7	2,4	2,2	2,0	1,9	1,7	1,6	1,5	1,3	
kr/m ³	16,2	17,6	19,1	20,5	21,9	23,3	24,7	26,1	27,6	30,4	
Transportomkostning		2,8 kr/m ³ /km									

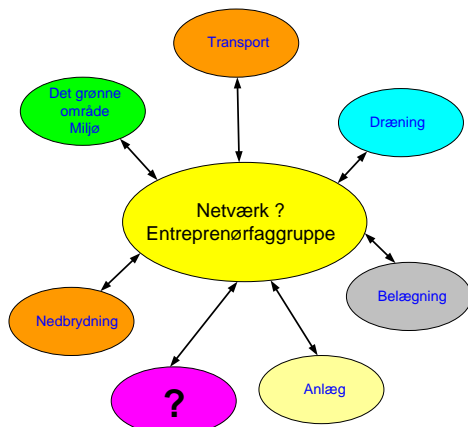
Ved eksempelvis 6 km afstand og 1 lastvogn bliver den samlede pris (1200 + 650)/64 28 kr./m³, og der bliver ventetid i marken, men kapaciteten er større end med gyllevogn alene.

Sættes to biler ind bliver den samlede omkostning 31 kr./m³. Eksemplet viser, at det teoretisk set ikke behøver at koste mere med delt udbringning, men i praksis bliver omkostningerne større, og det er langt mere besværligt at koordinere flere køretøjer men prøv at se på fordelene!

Entreprenørarbejde

Entreprenørfaggruppen

Medlemmer i Landsforeningen med arbejdsopgaver indenfor entreprenørområdet/ anlægsområdet er fortsat stigende, og det har medført at Entreprenørfaggruppen vil satse yderligere på informa-



tion, rådgivning og efteruddannelse indenfor disse arbejdsområder. Et af midlerne til at fremme dette arbejde skal være NETVÆRKSDANNELSE.

Netværksdannelsen tager sin opstart på Orienteringskurset 2008, hvor alle kan komme med ønsker om netværk, de gerne vil deltage i indenfor brancherelevante emner. Der kan vælges netværksbrancher til og fra, alt efter hvor den enkeltes behov og interesse er på et givent tidspunkt.

Oplægget fra Orienteringskurset vil efterfølgende blive bredt ud til alle medlemmer, så netværket kan udbygges og nye emner komme til. De enkel-

te netværk er i princippet selvfungerende, men med Entreprenørfaggruppen som tovholder med hensyn til faglige input, efteruddannelse, information mv.

På Landsforeningens nye hjemmeside, der tages i brug primo 2008, vil der blive adgang til love, regler, skemaer, principskitser/tegninger som kan være relevante for de enkelte brancher.

Det første netværk er etableret i 2007, hvor 10 aktører + medarbejdere, med gravefri dræning som et af deres arbejdsområder, var samlet til en eftermiddag sammen med Konsulenttjenesten og blev enige om at lave et netværk vedrørende **dræning**. Der er aftalt nyt erfamøde i 2008, evt. med ekskursion til andre europæiske lande. Alle medlemsvirksomheder med interesse for dræning vil blive opfordret til at deltage i netværket.

Aktiviteten på **drænområdet** har igen i år været meget stor. Og med de nedbørsmængder, det tyder på vi fremover skal udsættes for, vil der også på sigt være stor aktivitet på dette område. Landbruget ved, at der blandt vore medlemmer er stor ekspertise når det gælder dræning af landbrugsarealer. Det skal vi benytte os af, og støtte hinanden fagligt.

Det grønne område kender også vores drænekspertise. Det fik vi klart fremhævet, da vi deltog i fagudstillingen Have & Landskab i Slagelse, så golf- og idrætsanlæg vil også fremover få besøg af vore medlemmer.

Ansvarsperiode ved byggematerialer

De nye forældelsesregler får også indflydelse på ansvarsperioden ved levering af byggematerialer, idet Købeloven § 54 er ændret med virkning fra 1. januar 2008.

- Danske Lovs 20-årige forældelse og Købelovens 5-årige ansvar for byggematerialer erstattes af et 10-årigt ansvar. Ansvarsperioden regnes fra leveringen.
- Der kan ikke ved direkte salg til en forbruger (privatkunde) aftales en kortere ansvarsperiode end 10 år.
- Der kan ved salg til en "ikke-forbruger" (erhvervskunde) aftales en kortere ansvarsperiode fx gennem vedtagelse af AB 92 eller salgs- og leveringsbetingelser. Det vil sige, at her kan de 5 år bibeholdes.

Efter udløbet af ansvarsperioden vil leverandørens ansvar for mangler ved leverancen være forældet.

Konsekvensen af de nye forældelsesregler kan blive alvorlige, da det kan betragtes som en "entreprenørklemme".

Selv om man over for en privatkunde tager standardforbeholdene og AB 92, kan man ikke komme under 10 års ansvar for byggematerialer. For ikke selv at stå med ansvarsforpligtelsen ved videresalg af byggematerialer, er det nødvendigt, at

man får samme garanti fra sin leverandør, som man selv skal yde.

Problematikken giver anledning til at være ekstra opmærksom på leveringsbetingelserne fra sine vareleverandører – især ved varer, som sælges videre til forbrugere/privatkunder.

Nyt bygningsreglement, BR08

BR08 træder i kraft den 1. februar 2008.

Bygningsreglement for erhvervs- og etagebyggeri og bygningsreglement for småhuse samles nu i ét.

Ifølge økonomi- og erhvervsminister Bendt Bendtsen kan forbrugerne og byggeriet kan se frem til mange forbedringer i det nye bygningsreglement. Ikke mindst personer med handicap, der får niveaufri adgang til alle ind- og udgangsdøre på alle etager. Der bliver bedre plads til kørestolsbrugere i fx teatre og biografteater samt krav om indendørs og udendørs ledelinjer, så synshandicappede lettere kan orientere sig.

Der indføres skrappe krav til dæmpet lyd i bl.a. daginstitutioner og etagebyggeri. En række huserejere får mulighed for at opføre flere kvadratmeter på grunden. Som hidtil gælder det dog, at en bebyggelsesprocent fastsat i en lokalplan går forud for bestemmelsen i bygningsreglementet.

Regeringen har besluttet, at der skal udarbejdes en strategi for energirigtige boliger, så energiforbruget i nye bygninger reduceres med 75 pct. i 2020. Et tillæg til reglementet om disse forhold forventes inden udgangen af 2008.

Frem til 1. august 08 bestemmer bygherrerne selv, om de vil arbejde efter det hidtidige reglement eller BR08.

Ny jordflytningsbekendtgørelse

Den 1. januar 2008 træder nye områdeklassificeringer for lettere forurenede jord i kraft, og anmelderpligten ved flytning af jord udvides til de nye områdeklassificerede områder. Antallet af anmeldelsespligtige jordflytninger forventes at stige som konsekvens heraf.

Områdeklassificeringen dækker typisk et større areal, som er lettere forurenede - fx en byzone og er et supplement til de hidtidige 2 kortlægningsklassificeringer med vidensniveau 1 og 2. Mange kortlagte områder er taget ud af kortlægningen i forbindelse med områdeklassificeringen.

Som entreprenør vil det være smart, hvis områdeklassificerede eller kortlagte områder kunne oplyses på samme måde som ledningsoplysninger i LER – eller direkte i LER, hvor der alligevel søges, inden en graveopgave påbegyndes.

For at forenkle reglerne for jordflytning har miljøministeren udstedt en ny jordflytningsbekendtgørelse, som skal erstatte den nuværende anmelderbekendtgørelse.

Den ny jordflytningsbekendtgørelse træder i kraft 1. januar 2008.

Miljøstyrelsen udarbejder i samarbejde med repræsentanter fra Kommunernes Landsforening en vejledning til kommunerne med henblik på at lette kommunernes arbejde med at udarbejde regulativer om jordflytning og administrere de nye regler.

Kloaksektionen

Som nævnt i sidste årsberetning var det forarbejdet med indhøstning af erfaringer til en Rørcenter anvisning: "Erfaringer med nedsivningsanlæg", der var et væsentligt indsatsområde til at opnå en forbedret spildevandsrensning i det åbne land. Anvisningen skulle samtidig danne grundlag for en revision af Miljøstyrelsens vejledning om nedsivningsanlæg, der skulle udkomme i 2007.

Vejledningen er ikke udkommet i 2007, men Anvisningen (Rørcenter-anvisning 013), der udkom i februar, har været flittigt brugt og diskuteret, hvilket på flere områder har optimeret brugen af nedsivningsanlæg. Her tænkes især på placering i terrænet, analyse af sigtekurver, evt. brug af nedsivningstest og ikke mindst brug af jordhøjsanlæg når det gælder nedsivning i leret jord.

Erfaringerne viser også, at det absolut er tryknedsivning der skal anbefales, da det giver den bedste fordeling af spildevandet, og nedsivningsdelen kan altid placeres i den rigtige dybde. Nedsivning med gravitation bør kun anvendes ved anlæg for én husstand og kun i sand, hvor 30 meter fordelerrør er tilstrækkeligt.

Når det gælder bundfældningstanke viser erfaringerne at der har været store problemer med holdbarheden (kollaps). Store nedbørsmængder de sidste par år med periodevis grundvand til terræn, kan være én af årsagerne, dårlig omkringfyldning/komprimering omkring tanken kan være en anden. Kan man forestille sig en tredje mulighed, at nogen fabrikanter i deres spareiver får konstrueret bundfældningstanke, med tilhørende installationsvejledninger, hvis ringe holdbarhed kommer helt bag på en kloakmester?

Der er foreslået ændringer i Miljøstyrelsens vejledning vedrørende krav til bundfældningstanke. Tanken skal bl.a. kunne klare følgende belastninger: Grundvand til terræn og en jorddækning på min. 1,50 m over udløb.

Under alle omstændigheder er det afgørende, at kloakmesteren gør sig helt klart hvilken belastning en bundfældningstank vil blive udsat for, og så vælge den rigtige tank til opgaven.

Sikkerhedsstyrelsen

Sikkerhedsstyrelsen, der fra starten af 2007 indførte ny procedure vedrørende ansøgning om autorisation og godkendelse som teknisk ansvarlig, har ikke givet anledning til de store problemer.

Men længden af sagsbehandlingen for den enkelte ansøger, har ikke været tilfredsstillende. Der har været ekspeditionstider op til 4 måneder. Det er helt uacceptabelt, når man som ny kloakmester skal starte virksomhed.

Tegneprogram til kloakmestre

Landsforeningens Kloakmodul[®] til tegneprogrammet Visio Professional fortsætter sin popularitet blandt danske kloakmestre. Det fornemmes helt klart, at det er det mest brugervenlige program på markedet, når der skal laves kloaktegninger. Programmet er nu i brug hos ca. 340 virksomheder, en stigning på 40 i forhold til 2006. Til brugere af tegneprogrammet vil der fortsat udbydes 1-dages kurser, som giver deltagerne en bedre forståelse for og et større udbytte af tegneprogrammet.

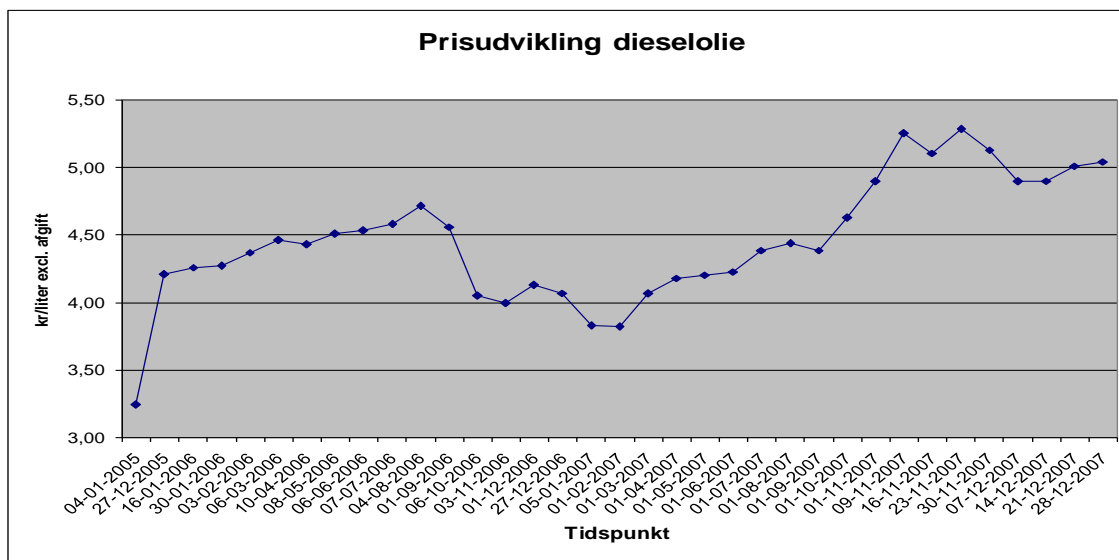
I 2007 har i alt 50 kursister gennemført kurset.

Priser og omkostninger

Omkostninger til 2007

Fra brancheanalysen fremgår at de fleste har formået at hæve deres priser til at imødegå de store omkostningsstigninger. Men har prisstigningerne hos maskinstationerne været tilstrækkelige til at dække de stigende omkostninger? er det spørgsmål som mange stiller sig her i vintermånederne hvor priserne for sæson 2008 skal fastlægges.

Udvikling i dieselpriiser fra Jan 2005–jan 2008:



Omkostninger til 2008

Følgende omkostningsstigninger er registreret i perioden fra Jan 2007 til Jan. 2008.

- Landbrugsbrændstof ekskl. Energiafgift men inkl. Co2 afgift er steget fra 4,07 kr./l til 5,04 kr./l = 97 øre/liter (27. dec. 2006 – 27. dec. 2007)
- Entreprenørbrændstof inkl. Energiafgift og Co2 afgift steget fra 6,56 kr./l til 7,53kr/l = 97 øre/liter
- Lønomsomkostninger iflg. overenskomst er steget fra 153,64 til 156,86 kr. inkl. feriepenge, søgnehellidage og Fridagsbetaling samt sociale ydelser og lovpligtige forsikringer. Stigningen beløber sig til 3,22 kr./time svarende til 2,10 %. Ved 60 % salgbare timer er lønomsomkostningen steget fra 256,06 kr./time til 261,43 kr./time = 5,37 kr./time
- Renten er steget fra 6,87 % til 7,86 % (3 mdr. ciborrente + 3 %)
- Nettoprisindeks er steget med 2,82 %
- Nye traktorer er steget med gennemsnitlig 3,0 %
- Nye entreprenørmaskiner er steget med gennemsnitlig 3,0 %
- Traktorreservedele- og reparationer er steget med gennemsnitlig 2,5 %

- Traktoromkostningerne inkl. arbejds løn, steget med 29 kr./time ved 150 hk, 35 kr./time ved 200 hk, 43 kr./time ved 250 hk og 50 kr./time ved 300 hk.
- Øvrige landbrugsmaskiner er steget med gns. 4,0 %
- Reservedele og reparationer på øvrige maskiner er steget med gns. 3,5 %

Snerydning

Ved snerydning skal der indregnes fuld brændstofafgift. En attraktiv løn indeholdende overenskomstsmæssig overtidsbetaling og virksomheden skal sikre sig rådighedsbetaling således at der også er det nødvendige kvalificerede mandskab til rådighed. Det er vigtigt at sikre sig at Forsikringen er dækkende ved snerydning.

Prisundersøgelser 2007

Konkurrencestyrelsen forhindrede i 2002 Danske Maskinstationer i at udsende vejledende prislister og siden har vores rådgivning omkring priser og omkostninger været begrænset til udarbejdelse af Kalkulationsmodeller, information om omkostningsstigninger og gennemførelse af prisundersøgelser og via prisundersøgelserne kan vi konstatere at den frie konkurrence trives.

Prisundersøgelse gylleudbringning 2007

71 virksomheder deltog i undersøgelsen med en eller flere maskiner og prissæt. I alt modtog vi indberetninger om 121 enheder med slæbeslanger, 101 med sortjordsnedfælder og 54 med grøn-jordsnedfældere. Ikke alle har opgivet mængder.

Vi har fået oplysninger om 3.123.441 m³ udbragt med slæbeslanger i 2007, sortjordsnedfældning 2.092.876 m³ og grøn-jordsnedfældning 1.293.081 m³. Det sidste tal er minimum baseret på dem, som kun opgiver forårsmængder plus dem, der opgiver mængder for året.

Prisstatistikken er således baseret på ca. 6.5 mio. m³. Et lille uddrag fra undersøgelsen viser at timeprisen for 20 m³ har varieret fra 750-900 kr./time og timeprisen med 25 m³ vogn har varie-

ret fra 800-1150 kr./timen. Ved sortjordsnedfældning har tillægget kr./ha varieret fra 80-150 kr./ha.

Prisundersøgelse Majshøst 2007

80 virksomheder har deltaget i undersøgelsen og de høster tilsammen 35.000 ha. Der er høstet fra 100-1800 ha pr. virksomhed.

Antallet af kunder varierer fra 1-60 og arealet hos kunderne har varieret fra 2-250 ha.

Der er uforklarlige store variationer på priserne – især er priserne på frakørselsvognene meget varierende, og der må være baggrund for få justeret afregningerne.



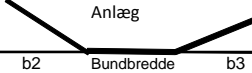
En 40 m³ vogn er afregnet fra 450-750 kr./time, ligesom en 14 tons gummiged afregnes fra 450-650 kr./time.

Maskinkalkulationer

"Kalkulatus—landbrug" er blevet opdateret og suppleret med "Kalkulatus—entreprenør" med modeller tilegnet entreprenørbranchen. Nedenstående vises et par klip fra de nye "Kalkulatus"

Kalkulatus - Entreprenør		Transport af jord, sten, grus m.m							
Køretøj	Lastbil								
Læsstørrelse	15,0 ton		læs/	Ton/	m3/	kr/	kr/		
Rumvægt	1680,0 kg/m3	km	time	time	time	Ton	m3	kr/læs	kr/km
m3/læs	8,9 m3	0,5	4,44	66,7	39,7	9,0	15,1	135,0	270,0
Pris/Leje	600,0 kr/time	1,0	4,00	60,0	35,7	10,0	16,8	150,0	150,0
Fylde/læssetid	5,0 min	1,5	3,64	54,5	32,5	11,0	18,5	165,0	110,0
Pladstransport	2,0 min	2,0	3,33	50,0	29,8	12,0	20,2	180,0	90,0
Tømmetid	5,0 min	2,5	3,08	46,2	27,5	13,0	21,8	195,0	78,0
Hastighed	40,0 km/h	3,0	2,86	42,9	25,5	14,0	23,5	210,0	70,0
Landevej tur/retur	3,0 min/km	3,5	2,67	40,0	23,8	15,0	25,2	225,0	64,3
Tillæg kr/ton	0,0 kr	4,0	2,50	37,5	22,3	16,0	26,9	240,0	60,0
Skema start	0,5 km	4,5	2,35	35,3	21,0	17,0	28,6	255,0	56,7
Interval i skema	0,5 km	5,0	2,22	33,3	19,8	18,0	30,2	270,0	54,0
		5,5	2,11	31,6	18,8	19,0	31,9	285,0	51,8
excl. Vejtransport		6,0	2,00	30,0	17,9	20,0	33,6	300,0	50,0
Min/læs	12,0 min	6,5	1,90	28,6	17,0	21,0	35,3	315,0	48,5
Kr/min	10,0 kr	7,0	1,82	27,3	16,2	22,0	37,0	330,0	47,1
kr/læs	120,0 kr	7,5	1,74	26,1	15,5	23,0	38,6	345,0	46,0
kr/ ton	8,0 kr	8,0	1,67	25,0	14,9	24,0	40,3	360,0	45,0
Incl. Vejtransport		8,5	1,60	24,0	14,3	25,0	42,0	375,0	44,1
Tillæg kr/tons/km transportafstand		9,0	1,54	23,1	13,7	26,0	43,7	390,0	43,3
kr/tons/km	2,0 kr	9,5	1,48	22,2	13,2	27,0	45,4	405,0	42,6

Transportmodulet kan anvendes ved både lastvogns og traktortransport med alt fra grus, sand, gylle og halm.

Kalkulatus - Entreprenør		Opgravning og flytning af jord	
			
Rektangel (længde x bredde x dybde)		Cirkel (tank) R x R x 3,14 x H	
Bredde	20 m	Diameter	40 m
Dybde	0,3 m	Radius	20 m
Længde	100 m	Dybde	5 m
			
Bundbredde	4 m	Bundbredde	4 m
Bredde 2	3 m	Bredde 2	3 m
Bredde 3	4 m	Bredde 3	4 m
Dybde	3 m	Dybde	3 m
Længde	100 m	Længde	100 m
Jord der skal udgraves	600 m ³	6280 m ³	2250 m ³
Jordens volumenvægt (se tabel)	2100 kg/m ³	2100 kg/m ³	2100 kg/m ³
Tons der skal flyttes	1260 ton	13188 ton	4725 ton
Volumen forøgelse (se tabel)	1,25	1,25	1,25
Volumenvægt af det opgravede	1680 kg/m ³	1680 kg/m ³	1680 kg/m ³
Så meget fylder det opgravede	750 m ³	7850 m ³	2813 m ³
Vognens nyttelast i ton	15 ton	15 ton	15 ton
Vognens nyttelast i m ³	8,9 m ³	8,9 m ³	8,9 m ³
Antal læs	84 læs	879 læs	315 læs
Find kr/m ³ i transportmodulet	50,4 kr	16,8 kr	15,1 kr
Transport kr/m ³ råjord	63,0 kr/m ³	21,0 kr/m ³	18,9 kr/m ³
Opgravning kr/m ³ råjord	10 kr/m ³	10 kr/m ³	10 kr/m ³
I alt	73,0 kr/m ³	31,0 kr/m ³	28,9 kr/m ³
kr/m ²	22 kr/m ²		
kr i alt	43800 kr	77571 kr	27257 kr
heraf opgravning	6000 kr	62800 kr	22500 kr
heraf transport	37800 kr	14771 kr	4757 kr

Jordflytningsmodul benyttes ved flere former for udgravning og bortkørsel af jord.

Det nye Kalkulatus – entreprenør indeholder desuden modeller for beregning af omkostninger ved: Traktorer, entreprenørmaskiner, traktor + vogn, mand med bil, hegnsrabatklipping, tømningsordning og finansiering.

Kalkulatus - landbrug		Kombipriser						
Forudsætninger								
Antal mask	1	Tabeller						
Startgebyr	300 kr	Kapacitet			Markstørrelse			
Timepris	800 kr/time	Start	1	6				
Hektarpris	800 kr/ha	Interval	0,04	2				
Andre enh	1 stk							
Timepris	0 kr/time							
Kapacitet	Resultat af kombipris		Markstørrelse ha					
ha/time	kr/ha	kr/time	6	8	10	12	14	16
1,00	1600,0	1600	1650,0	1637,5	1630,0	1625,0	1621,4	1618,8
1,04	1569,2	1632	1619,2	1606,7	1599,2	1594,2	1590,7	1588,0
1,08	1540,7	1664	1590,7	1578,2	1570,7	1565,7	1562,2	1559,5
1,12	1514,3	1696	1564,3	1551,8	1544,3	1539,3	1535,7	1533,0
1,16	1489,7	1728	1539,7	1527,2	1519,7	1514,7	1511,1	1508,4
1,20	1466,7	1760	1516,7	1504,2	1496,7	1491,7	1488,1	1485,4
1,24	1445,2	1792	1495,2	1482,7	1475,2	1470,2	1466,6	1463,9
1,28	1425,0	1824	1475,0	1462,5	1455,0	1450,0	1446,4	1443,8
1,32	1406,1	1856	1456,1	1443,6	1436,1	1431,1	1427,5	1424,8
1,36	1388,2	1888	1438,2	1425,7	1418,2	1413,2	1409,7	1407,0
1,40	1371,4	1920	1421,4	1408,9	1401,4	1396,4	1392,9	1390,2
1,44	1355,6	1952	1405,6	1393,1	1385,6	1380,6	1377,0	1374,3

Flere virksomheder baserer i højere grad deres afregning på rene timepriser eller kombipriser. Ovenstående er et værktøj til at beregne konsekvenserne af kombipriser ved varierende kapacitet og markstørrelse. Ofte benyttes startgebyr således at det udløses ved hver mark..

Driftsøkonomi

Konsulenttjenestens ydelser på driftsøkonomiområdet omfatter regnskabsanalyser, normtal, kalkulationer og driftsanalyser samt personlig rådgivning.

Normtal og regnskabsanalyser

Konsulenttjenesten har i 2007 lavet regnskabsanalyser på godt 70 regnskaber og ud fra disse er udarbejdet branchenormtal.

I normtallene opdeles virksomhederne i tre omsætningsintervaller med 0-5, 5-10 og mere end 10 mio. kr. i nettoomsætning. Desuden er der normtal for den bedste tredjedel i de tre grupper.

For at få et indtryk af resultatet fra landbrugsarbejde henholdsvis entreprenørarbejde er der 3 fokusgrupper, hvoraf én gruppe primært udfører entreprenørarbejde og 2 grupper udfører primært landbrugsarbejde.

Drifts- og omkostningsanalyser

Den traditionelle drifts- og omkostningsanalyse udføres for et vigende antal virksomheder, da den successivt bliver afløst af maskinanalyser i C5 Agromat. Drifts- og omkostningsanalyse er en detaljeret beregning dækningsbidrag I og II for samtlig de arbejdsområder, en virksomheden udbyder. Resultaterne gennemgås og drøftes på et driftsanalysemøde.

C5 Agromat-systemet og maskinanalysen bliver grundlaget for fremtidens driftsanalyser, da datamængden forefindes her i stor udstrækning.

Tværgående brancheanalyser af udvalgte arbejdsområder giver mulighed for en sæsonanalyse umiddelbart efter en sæson er afsluttet. Ligeledes kan tværgående fokus på primære omkostningsgrupper som fx traktoromkostninger blive værdifulde til at holde sig ajour med udviklingen.

5 It afdelingen

I It-afdelingen har hovedindsatsen i det forløbne år været levering af opdateringen til brancheløsningen Agromat Dynamics C5, færdiggørelse af aPlan og integrationen mellem den elektroniske dagsedelregistrering og afdelingens øvrige systemer.

Personale

Frank Jensen, som var nøglepersonen i udviklingen af aPlan og integrationen mellem vore systemer, valgte tidligt på året desværre at søge nye udfordringer. Derfor blev leveringen af aPlan udskudt, og året blev præget af personalemæssige omrokeringer. Peter Buhl har fået ansvar for salg, Peter Christoffersen overtaget den store opgave med at færdiggøre aPlan, og vi har sidst på året ansat Michael Guldberg, hvis kompetencer ligger særligt inden for det tekniske område. Michael skal derfor fremover varetage levering og service af et stadigt stigende antal servere og sikkerhedsløsninger blandt medlemmerne. Derudover har det været nødvendigt at tilføre afdelingen kompetencer indenfor c# programmering samt implementering og programmering Microsoft Sharepoint Office Server. Desuden har John Jensen bestået certificeringen, som Microsoft C5 systemudvikler.

Aktiviteter i 2007

Sidste års færdiggørelse af opdateringen til Agromat C5 brancheløsning, er i år leveret ved besøg til ca. 40 af vore 160 installationer. Opdateringen er et versionsskifte fra C5 version 2.1 til C5 version 4.0 og dermed en forholdsvis omfattende opgradering af systemet, som nødvendiggør et konsulentbesøg. Opdatering og installation af denne er en del af abonnementsordningen, som alle Agromat C5 kunder har. En del medlemmer vælger samtidig med besøget, at få foretaget en opgradering eller sikkerhedseftersyn af deres pc'ere eller undervisning i programmet.

Opdateringen stiller også større krav til hardware, og en del medlemmer vælger ikke blot at opgradere deres pc; men vælger en serverløsning. En serverløsning øger sikkerheden i den ofte forskelligartede benyttelse af "husets pc" i forbindelse med brug af internet, regnskabsprogrammer, dokumenter, tegneprogram og spil dels forskellige personalegrupper og ikke mindst familie.

En del af afdelingens målsætning er øget synlighed for derigennem at få øget tilgangen af medlemmer der benytter afdelingen. For at synliggøre afdelingen og dens udbud af ydelser til medlemmerne, er aktiviteter som deltagelse i Roskilde Dyrskue, Fynske Dyrskue, temaaftner hos Sjællandske Maskinstationer, Sydjyske Maskinstationer og i huset i Vejle. Desuden har vi deltaget på udstillingen "Have & Landskab" i Slagelse samt sendt ydelsesoversigt og tilbud om 1 times gratis support til alle medlemmer. Aktiviteterne har indtil nu medført en tilgang på ca. 35 nye virksomheder.

Undervisning og support er en vigtig del af afdelingens ydelser. Vi har i efteråret indspillet de første undervisnings- og support videoer, og vore abonnementskunder kan nu modtage undervisning via internettet på tidspunkter der passer ind i dagligdagen. Vi forventer kontinuerligt, at udgive nye videoer med undervisning, tips, demonstrationer etc.

Endvidere deltager Agromat Data i projekter AgroBots, Traktor PC samt LandIT. Projekterne er beskrevet andetsteds i beretningen. Det er vigtigt for Agromat Data at deltage i projekterne, da vi gennem arbejdet får tilført viden og er med til at præge udviklingen og derigennem får mulighed for at integrere til og forbedre vore produkter. Projektarbejdet er katalysatoren for integrationen mellem Dansk Mark Database, dataopsamling fra Samson, aPlan og ikke mindst den elektroniske dagsedelregistrering.

Den nødvendige leveringsmæssige udskydelse og færdiggørelse af aPlan har været en meget stor opgave i 2007. Efterspørgslen efter det nye produkt, aPlan, som kan integrere tilbudsgivning, ordremodtagelse, planlægning og Dansk Markdatabase, elektronisk dagseddelregistrering og fakturerings- og sagsstyringsmodulerne i økonomisystemet er intakt. Vi har ventet et år, inden vi kunne lade propperne springe; men indholdet er bestemt ikke blevet ringere – tværtimod. Vi leverer de første installationer den 1.2.2008. Den manglende mulighed for leveringer af aPlan i 2007 ses også på årets resultat.

Landsforeningen Danske Maskinstationers nye hjemmeside har også været en af de større opgaver for afdelingen og vil også i 2008 præge arbejdet i afdelingen. Hjemmesiden vil blive omdrejningspunktet i vidensdelingen og et effektivt værktøj for medlemmer og personalet hos Landsforeningen Danske Maskinstationer.

Fremtid

Microsoft har annonceret krav om recertificering af deres forhandlere, som ønsker at fortsætte som certificeret partner inden udgangen af 2008, og afdelingen skal derfor op til eksamen i det kommende år. Dette kommer til at kræve ressourcer i afdelingen.

2008 vil derudover byde på leveringer af aPlan og eDagseddel samt yderligere færdiggørelse af integrationer mellem aPlan og Dansk Mark Database fra Landscenteret i Skejby. Endvidere vil projektarbejdet med blandt andet Lykke-tronic og Landscentret fortsætte, med dataudveksling fra Samson via eDagseddel til Dansk Markdatabase. Vi forventer i året 2008 at opdatere de sidste C5 brugere til vers. 4.0. Desuden vil året også byde afdelingen på en opgave med integration mellem Agromat C5 brancheløsning og C5 standard løn-system.

Ydermere er en planlagt integration mellem Sigma programmet, der bruges til tilbudsgivning og vidensopsamling om tilbudsgivningen, udskudt til 2008.

Vores arbejde med opdateringen til Microsoft Dynamics C5 version 4.0 har været medvirkende til, at vi nu har en C5 Entreprenør-løsning. Løsningen er videreudvikling af Microsofts projektstyring og kan integreres til Agromat Dagseddelregistrering, aPlan produkterne og ikke mindst Sigma produktet.

Derudover skal Landsforeningen Danske Maskinstationers nye hjemmeside og intranet vedligeholdes og løbende udbygges; men alt i alt bliver 2008 året hvor der i højere grad skal leveres frem for at ny udvikle.

6 Forsikringservice

Forsikringservice har i 2007 haft stor tilgang af nye kunder. Forsikringservice betjener nu 348 faste kunder. En stor del af de nye kunder arbejder indenfor entreprenør og kloakbranchen. Kundeporteføljen består af lige dele landbrugsmaskinstationer og entreprenør/kloak/anlægsarbejde/vognmænd. Forsikringservice har tilbud til både maskinstation og entreprenørbranchen, da afdelingen har specialiseret sig i alt, hvad der har med jord at gøre. De forsikringer som tilbydes er tilrettet den enkelte branche, således forsikringsdækningerne passer specifikt på den enkelte virksomhed. Hverken mere eller mindre. Forsikringservice bruger diverse virksomheder som sparringspartner på de årlige besøg, således at de rigtige forsikringsprodukter kan forhandles med de forskellige forsikringselskaber. Der er 7 ansatte, hvoraf der er 3, der foretager kundebesøg.

Nyt sygesikringskort - sundhedskort

Fra januar 2008 ændres der på den gule sygesikring, således at hjemtransport ikke længere betales af det offentlige. Det gule sundhedskort dækker ferie og studierejser. Rejser der kombinerer eksempelvis erhverv med ferieophold, er ikke dækket heller ikke den del af rejsen, hvor der holdes ferie.

Erhvervsrejser, uanset om disse er rene erhvervsrejser eller kombineret med ferie er ikke omfattet.

Rejsesygesikring dækker udgifter i forbindelse med akut sygdom, tilskadekomst og dødsfald,

som er opstået i den første måned. Rejsesygesikring dækker udgifter til behandling af akut sygdom/tilskadekomst, som er opstået under ferie – eller studierejser.

Det gule sundhedskort dækker ikke hjemtransport, tilkaldelse, hjemkaldelse. Det dækker stadig hospitalsophold, lægehjælp, mens man befinder sig på feriestedet. Det gule sundhedskort dækker ikke når patienten er rask nok til hjemsendelse. Her skal der udvides med rejseforsikring.

De fleste forsikringselskaber tilbyder rejseforsikring, som bliver tilknyttet indboforsikring. Disse forsikringer har ikke helt samme forsikringsdækninger, så der er grund til at passe på.

En typisk årsrejseforsikring dækker:

- **Hjemtransport** – ved sygdom og ulykke, hvor det gule kort ikke dækker efter 1. januar 2008.
- **Sygdom** - hvor det gule kort ikke dækker - dækkes læge og hospitalsbehandling og sygetransport.
- **Hjemkaldelse** – i forbindelse med dødsfald eller alvorlig sygdom i nærmeste familie eller alvorlig skade i boligen eller virksomheden. Her dækkes ekstraudgifter til hjemrejse.
- **Tilkald- ved alvorlig sygdom** ulykke eller død. Her dækkes rejseudgifter fra og til Danmark for op til 3 personer med kost etc.

Der er nogle forsikringsselskaber, som dækker ved bagage og ødelagte feriedage. Her kan der være store forskelle i forsikringsdækninger.

Der er enkelte forsikringsselskaber, der ikke dækker skiferie. Her skal man gøre opmærksom på, at det er skiferie man skal på.

Der kan så tegnes en ekstra dækning på skirejse. Forsikringsservice anbefaler, at kontakte forsikringsselskabet hver gang, man skal rejse i hvert fald det første år.

Vær meget opmærksom på at uanset om, der er tegnet en rejseforsikring, dækkes erhvervsrejser *aldrig*. Her skal der laves en erhvervsrejseforsikring til firmaet.

Arbejdsskade

Forsikringsservice har ikke haft den voldsomme stigning på arbejdsskader som følge af byggeboomet. De skader, der har været typiske, har været skader, som opstår ved at hoppe ned fra maskiner /lad etc. Det er typisk brækkede/ forstuede ben og hænder, og i mange tilfælde har skadelidte haft træsko på. Disse skader kan give et skævt billede af den reelle skadesprocent, da der bliver afsat reserve hver gang og minimumsbeløbet er 150.000 kr. i reserve.

Forsikringsservice opfordrer stadig til, at anmelde alle skader, da skader, som ikke anmeldes, er forældet efter et år, og forsikringsselskabet kan nægte at modtage anmeldelse. Skaden skal så kræves direkte ved arbejdsgiver.

Tyveri

Forsikringsservice har i 2007 oplevet rigtig mange tyverier af kontanter, uden at de har været opbevaret i godkendt pengeskab. Forsikringsselskabet kræver aflåst godkendt pengeskab. Man skal ligeledes dokumentere, at der er penge opbevaret, før forsikringsselskabet vil gå ind i sagen. Vær opmærksom på, at der er skærpede regler om-

kring smykker, værdigenstande, frimærkesamling etc.

Kasko

Med hensyn til kaskoforsikring af maskiner skal der altid ske tilmelding til forsikringsselskabet. Ellers er der ingen dækning. Vær opmærksom på, når der underskrives panthaverdeklaration, at det er køber, der har pligt til at melde til forsikringsselskabet, hvilken dækning køber eller panthaver ønsker. På panthaverdeklarationen er der typisk nævnt forsikring, men det er ikke ensbetydende med, at panthaver sørger for forsikring.

Forsikringsselskabet skal også vide, når der arbejdes i udlandet. Det gælder ikke kun for den maskine, der er i udlandet, men også ansvar og arbejdsskadeforsikring. Forsikringsselskabet dækker ikke, hvis der sker en skade i udlandet, som de ikke er gjort bekendt med.

Bilforsikring

Vær varsomme med at bruge den gammelkendte måde at forsikre sønnens bil billigere ved at lade den registrere i faderens eller moderens navn. En metode som egentlig blev brugt i stor stil, uden at der var nogen, der betragtede det som ulovligt. Det var måske også grunden til, at en 22-årig søn pralede offentligt med, at han købte sin første bil i faderens navn, så han slap billigere i forsikring. Sønnen og den 51-årige far blev dømt og fik en betinget fængselsstraf på 60 dage og 12.000 kr. i bøde. Aftalen var decideret bedrageri, blev det fastslået i Københavns byret. Der har været flere lignende sager, så den metode betragtes nu som fup.

Varmt arbejde

Vær opmærksom på, hvis der foretages varmt arbejde, er der forhøjet selvrisiko på op til 100.000 kr. Varmt arbejde defineres som: tagdækning, svejsning, skærebrænding, vinkelslibning, lodning, tørring, opvarmning og ukrudtsbrænding etc..

7 LDM Revision og LDM Kvalitets- og Miljørådgivning

LDM Revision er Registreret Revisionsanpartsselskab og selvstændigt firma i forhold til Landsforeningen Danske Maskinstationer, idet ejerkredsen er Vagn Theilgaard og de 3 registrerede revisorer Hans-Erik Petersen, Torben Bastrup og Arne Mørk Jakobsen.

LDM Kvalitets- og Miljørådgivning er en del af LDM Revision. Firmaet har samarbejde med Landsforeningen i kraft af sin specialisering inden for faggrupperne maskinstationer, entreprenører, kloakmestre og skoventreprenører.

Ud over traditionelle revisionsopgaver udfører LDM Revision specialiserede ydelser inden for skatterådgivning, maskinvurderinger, generati-onsskifte m.m.

Hos LDM Kvalitets- og Miljørådgivning er hoved-ydelserne arbejdsmiljørådgivning, kontrolinstans for Sikkerhedsstyrelsen i forbindelse autorisation på kloak-, el- og VVS-området, samt sikkerhedsrådgivning ved transport af farligt gods og generel vejledning i kvalitets- og miljøstyringsmodeller.

I supplement til den individuelle virksomhedsrådgivning udbydes løbende kompetencegivende kurser inden for området.

LDM Revision og LDM Kvalitets- og Miljørådgivning har 10 medarbejdere, - 3 registrerede revisorer, 5 assistenter og 2 konsulenter.

8 Pigegruppen

Det primære mål for Pigegruppen, er at pigerne på medlemsvirksomhederne får skabt et netværk med andre piger rundt omkring i landet. Det gøres blandt andet med pigeturen, hvor temaet i år var "alt godt til pigerne", og det fik 42 glade piger med Wellness i Fredericia Kurbad, Musicalen "Lyset over Skagen" i Vejle Musikteater, overnatning og

middag i Vejles centrum på Park Hotel og byvandring med guide i Vejle.

Landforeningens Pigegruppe består af Helle Sørensen, Nørre Sundby, Birgit Jeppesen Bøvlingbjerg, Susanne Pedersen, Langeskov, Gitte Mayland Olsen, Haslev og Lene Poulsen er Landsforeningens kontaktperson til Pigegruppen.

9 Seniorgruppen

Maskinstationernes Seniorgruppe har fortsat stigende medlemstilgang og har nu 165 medlemmer, hvilket er det højeste medlemsantal siden gruppen blev stiftet i 1995. Seniorgruppens medlemmer er tidligere aktive medlemmer af Landsforeningen samt øvrige, der har haft tilknytning til maskinstationserhvervet.

Seniorene holdt årsmøde den 12. april 2007 og havde også i år rekorddeltagelse med 120 deltagere.

Bestyrelsen er uændret med Børge Larsen, Fjellstrup (formand); Niels Bundgård, Randers (næstformand); Kirsten Libach Pedersen, Hobro (sekretær); A. Koed Hansen, Slangerup og Knud Nielsen, Hjallerup.

Sensommerturen 2007 gik til Rügen, Tyskland (det tidligere DDR). En meget vellykket 5-dags bustur med 47 deltagere og Gislev Rejser som teknisk arrangør. Det var den 13. sensommertur i seniorgruppen.

10 Udenlandske maskinstationer

CEETTAR

CEETTAR er den europæiske maskinstations- og landentreprenørorganisation med sekretariat i Bruxelles. Landsforeningen Danske Maskinstationer har været medlem siden starten, og CEETTAR har nu 11 medlemslande, idet flere af de nye EU-medlemslande også er medlem.

Det er nødvendigt med et tæt organisatorisk samarbejde mellem de enkelte medlemslande inkl. de nye medlemslande mod øst i europapolitikken, da mere og mere lovgivning har udgangspunkt i EU og skabes i Bruxelles. Derfor er det værdifuldt, at CEETTAR har eget sekretariat og en fast ansat direktør i Bruxelles for at holde de nødvendige kontakter. De enkelte medlemslande yder hver især en stor indsats i det europæiske samarbejde, hvor især Frankrig, Tyskland og Holland er med til at trække læsset.

CEETTAR betragter det som vigtigt, at koordinere sine organisatoriske kræfter med skoventreprenørernes organisatoriske ENFE for at sikre gennemslagskraft over for parlamentarikere og embedsmænd i EU.

Som et af de synlige resultater i CEETTAR-arbejdet er, at maskinstationerne får andel i den ophørsstøtte, som EU udlodder til avlere og sukkerindustri i forbindelse med reduktion af landekvote på sukkerproduktion. Et faktum, som kommer maskinstationer i Danmark til gode i 2008, når Danmark reducerer kvoten med 13,5 %.

Europæiske entreprenører skaber beskæftigelsesmuligheder

Kommissionen har givet grønt lys for et udviklingsprojekt, som omfatter maskinstationer og entreprenørvirksomheder i EU med det formål at

harmonisere standarder omkring fødevarerikkerhed og miljø, så virksomhederne er parate til at være med i fremtiden og indtage en central rolle, når nye opgaver og nye teknologier skal tages i brug inden for jordbrug, skovbrug og landbrugsrelateret entreprenørarbejde. Danske Maskinstationers konsulenttjeneste deltager i dette arbejde.

Færdsel på de europæiske veje

De nye direktiver om fri bevægelighed af tjenesteydelser (Servicedirektivet) mellem EU landene har betydet at CEETTAR har sat fokus på færdselsreglerne i de enkelte lande. Landbrugen udvikling har betydet, at maskiner overalt i Europa er blevet både bredere, længere og tungere, og hvis tjenesteydelsesdirektivet skal kunne implementeres i praksis, er det nødvendigt med en harmonisering af færdselsreglerne for landbrugsmaskiner i hele EU. De første tiltag er at sammenstille de forskellige regler landene imellem og se, hvor der er ligheder, og hvor der er forskelle. Dette arbejde er netop startet og vil fortsætte i 2008 og fra dansk side, ser vi dette som et meget nyttigt arbejde, som vil få betydning både nationalt og internationalt.

Sveriges maskinstationer

Som nabolande og i forbindelse med det europæiske samarbejde i CEETTAR har Landsforeningen Danske Maskinstationer en naturlig og tæt kontakt med Landsforeningen Sveriges Maskinstationer. Ligeså en traditionsrig kontakt med lokalforeningen i Skåne, Föreningen Skånes Maskinstationer.

Besøg hos tyske kollegaer

Midtjyske og Sydjyske Maskinstationer har tradition for at de i fællesskab arrangerer en årlig stu-

dietur til et eller flere EU lande. Senest i forbindelse med en tur til Agritechnica blev der besøgt tyske maskinstationer, hvor der blev udvekslet nyttige erhvervs erfaringer omkring arbejdsområ-

der, priser på arbejde, udskiftningspolitik, majs til biogas, strukturudvikling inden landbruget, færdselsregler og brændstofpriser og afgifter.

11 Samarbejdspartnere

Landsforeningen Danske Maskinstationer samarbejder med en række organisationer og institutioner.

Dansk Skoventreprenør Forening

Landsforeningen udfører sekretariatsfunktionen for Dansk Skoventreprenør Forening, DSF, der er en specialiseret brancheforening for skoventreprenører. Dansk Skoventreprenør Forening har 66 medlemsvirksomheder, som bliver markedsført gennem DSF's Serviceoversigt samt DSF's hjemmeside www.skoventreprenorer.dk Dansk Skoventreprenør Forening varetager de skov- og erhvervspolitiske interesser for skoventreprenører.

Landbruksrådet

Landsforeningen er B-medlem af Landbruksrådet og kan trække på Landbruksrådets serviceydelser og ekspertise bl.a. i forbindelse med myndighedskontakt og kontakt til det politiske system. Landbruksrådet sikrer en løbende tæt information fra det landbrugs- og fødevarerpolitiske område

GLS-A

GLS-A, Gartneri, Land- og Skovbrugets Arbejdsgivere er overenskomstpartner for maskinstationsområdet, hvor maskinstationerne udgør en selvstændig gruppe med én repræsentant i bestyrelsen. Entreprenør Jørgen Jørgensen, Hjadstrup repræsenterer maskinstationsgruppen. GLS-A indgår i SALA's barselsfond.

Uddannelsesudvalget for Landbrug

Uddannelsesudvalget for Landbrug administrerer jordbrugsmaskinføreruddannelsen og varetager interesserne for jordbrugsområdet på efteruddannelsesområdet. Maskinstationerne er repræsenteret ved entreprenør Jørgen Jørgensen, Hjadstrup. En ny struktur på jordbrugsuddannelserne vil ændre den nuværende organisation på uddannelsesområdet, idet de 2 faguddannelser bliver samkørt.

SALA

SALA, Sammenslutningen af Landbrugets Arbejdsgiverforeninger er hovedorganisation for Arbejdsgiverforeningerne omkring Jord til Bord og nu også Dansk Maskinhandlerforening. SALA er desuden kontaktorgan til centraladministrationen vedrørende uddannelsesspørgsmål.

Landshusholdningsselskabet

Det Kgl. Danske Landhusholdningsselskab gennemfører bl.a. tværfaglige konferencer, ligesom selskabet uddeler fortjenstmedaljer til ansatte for lang og tro tjeneste. I 2007 har 2 medarbejdere i

maskinstationsbranchen fået tildelt fortjenstmedalje.

Dansk Landbruksrådgivning og AgroTech

Dansk Landbruksrådgivning med Landscentret i Skejby og de lokale rådgivningscentre er en naturlig samarbejdspartner for Konsulenttjenesten, idet der er mange fælles berøringsflader i landbruget.

I fremtiden forventer vi, at det nystiftede AgroTech A/S også bliver samarbejdspartner. Agro Tech - Institut for Jordbrugs- og FødevarerInnovation - er landets ottende Godkendte Teknologiske Serviceinstitutt (GTS), og støttet af Rådet for Teknologi og Innovation.

Specialudvalget for foderproduktion og græsmarksdrift

Landsforeningen Danske Maskinstationer er repræsenteret i specialudvalget for foderproduktion og græsmarksdrift. En af specialudvalgets vigtigste opgaver er at højne kvaliteten af grovfoderet til kvægbesætninger. Maskinstationerne bjærger mere end 80 % af grovfoderet og er derfor en vigtig medspiller.

Dansk Landbrug

Dansk Landbrug er hovedorganisation for landbruget, hvor maskinstationernes landbrugskunder naturligt er tilknyttet, og hvor maskinstationerne også er medlem. Den enkelte maskinstation bruger de lokale konsulenter ved den landbrugsfaglige rådgivning og som sparringspartner. Landsforeningen og Dansk Landbrug er repræsenteret i flere fælles interessesektioner, bl.a. Specialudvalget for foderproduktion og græsmarksdrift samt Branchefærdselsgruppen.

Landbrugets vikarordning

Landsforeningen har en fælles berøringsflade med Landbrugets Vikarordninger gennem udveksling af arbejdskraft.

Dansk Maskinhandlerforening

Dansk Maskinhandlerforening, som også varetager sekretariatsfunktionen for Importforeningen LIB og Maskinleverandørerne (entreprenør-, have- og parkmaskiner) er en naturlig interessepartner for Landsforeningen omkring lovgivning og myndighedsregler om færdsel, maskiner og materiel. Dansk Maskinforhandlerforening er medlem af branchefærdselsgruppen.

SIK - Sikkerhedsstyrelsen

Sikkerhedsstyrelsen i Esbjerg administrerer autorisationer for kloakmestervirksomheder. Landsforeningen Danske Maskinstationer har naturlig løbende kontakt med Sikkerhedsstyrelsen idet ca.

300 af Landsforeningens medlemsvirksomheder er autoriseret som kloakmester. Det hidtidige krav om garantistillelse ved en autorisation og Landsforeningens ordning med Sikkerhedsstyrelsen om dette udløber ved udgangen af 2008, idet kravet om sikkerhedsstillelse ophørte for autorisationer oprettet efter 1. januar 2007 og tilsvarende for alle nye arbejdsopgaver udført efter denne dato.

Rørcentret – Teknologisk Institut

Rørcentret på Teknologisk Institut, Tåstrup er videncenter for kloakarbejde og derfor aktuell partner for Landsforeningen Danske Maskinstationer som organisation for autoriserede kloakmester-virksomheder.

12 Kurser og uddannelse

Landsforeningen Danske Maskinstationer arrangerer og formidler en række kurser og temadage målrettet til medlemskredsen.

Orienteringskursus 2007

Maskinstationernes Orienteringskursus 2007 havde en tilslutning på 125 deltagere over de 2 kursusdage.

Kurset var det 32. Orienteringskursus og var opbygget omkring temaer med 3 parallelle spor om fredagen, hvilket giver kurset mere bredde og dermed henvender sig til flere faggrupper.

Ledelseskursus

"Ledelse på fremtidens maskinstation" er et branchetilrettet diplomlederkursus, der gennemføres på Erhvervsskolerne i Aars og omfatter 4 kursusmoduler af hver 3-4 dages varighed.

- Ledelse
- Kommunikation og kvalitet
- Organisationsudvikling og kvalitetsledelse
- Præsentations- og instruktionsteknik

Kurset i 2006 / 2007 var det 5. i rækken og var fuldttegnet med 16 deltagere. Kurset gennemføres igen i 2007/2008 i lidt modificeret form.

Kompetenceudvikling

Erhvervsskolerne Aars har siden 2005 gennemført et omfattende kompetenceudviklingsprojekt (VATU) rettet mod den agroindustrielle branche, hvor Konsulenttjenesten har deltaget i styregruppen. Projektet indeholder tre overordnede elementer Disse omfatter hhv. en analysedel, en udviklingsdel (kompetenceafklaring og efteruddannelsesforløb) og en formidlingsdel (videndatabasen).

For det første har projektet gennemført en række analyser af den teknologiske udvikling. Der har særligt været fokus på de udfordringer, som globaliseringen medfører for branchen og det fremtidige kompetencebehov og krav til uddannelsesudbud inden for agrobranchen.

Det er særdeles vigtigt for maskinstationerne, at maskinleverandørernes servicecentre har kompetente medarbejdere, lige som maskinstationerne skal sikre, at de selv har veluddannede medarbejdere og begge brancher kan bruge de samme uddannelsesværktøjer.

Certifikatkrav til teleskoplæsser træder i kraft 1. januar 2008

Kurset "Teleskoplæsser A" er nu endelig godkendt af undervisningsministeriet og Arbejdstilsynet. Kurset Teleskoplæsser A, er et 5-dages kursus, og der ydes løntabsgodtgørelse efter gældende regler. Den nye teleskoplæsseruddannelse er nu klar, og udbydes på en række AMU skoler.

Truck B erhvervet efter 1. januar 2008 kan også anvendes til Teleskoplæsser ved gafler.

Teleskoplæsser som kran kræver også certifikat. Der kræves dog ikke certifikat hvis teleskoplæsseren benyttes til at løfte en storsæk hen over såmaskinen.

Teleskoplæsser B er et overbygningskursus til Teleskoplæsser A kurset. Med dette ekstra 3-dages kursus, kan maskinføreren anvende teleskoplæsseren både med gafler og med kranarm.

NB! halmspyd betragtes ikke som gafler og ren-degravere, gummiged mv. er undtaget for reglerne, selv om de benyttes med pallegafler.

NYT Kursus "Kørsel med store køretøjer"

Dansk landbrug og Danske maskinstationer har i fællesskab udviklet et nyt kursus i kørsel og manøvrering med store landbrugsmaskiner.

Et 2 -dages kursus, der henvender sig til både den unge maskinfører og den mere erfarne med traktor- eller bil kørekort, som i det daglige arbejde har kørsel på offentlige veje med de helt store tunge køretøjer som gyllevogne og vogntog.

Deltagerne lærer at forudse farlige situationer ved kørsel med store og tunge landbrugsmaskiner på offentlige veje. De får desuden indsigt i typiske reaktionsmønstre hos trafikkanter, og hvordan de kan medvirke til at skabe en god trafikkultur.

Den ene del af kurset foregår på et godkendt køre-teknisk anlæg med praktiske øvelser i:

- at manøvrere med store køretøjer
- at lave bremse- og undvigelsesøvelser med pludseligt opståede forhindringer
- at lave katastrofeopbremsninger

Der afholdes kursus den 5. og 6. februar 2008.

Kurset er med til at sikre at medarbejderne har rutine i at køre med store køretøjer. Arbejdsgiver har ansvaret for instruktionspligten!

Temadag om majs og græs 2007

Temadag om majs og græs 2007 for maskinførere og maskinstationsejere blev gennemført på Bygholm Landbrugsskole for 10. gang med ca. 100 deltagere. Temadagen behandler aktuelle emner og opdaterer branchen til den sidste nye viden omkring majs- og græsdyrkning til grovfoder baseret på erfaringer og forsøg gennemgået af landskonsulenter fra Dansk Landbrugsrådgivning. På temadagen blev der orienteret om den nye teknik med udbyttmålere og faste kørespor i græsmarken. Temadagen bliver afholdt fordi fremstilling af grovfoder fra majs og græs er en af landbrugsmaskinstationernes helt store arbejdsopgaver.

Lederuddannelse for mellemledere og sjakbajser

Mellemlederens og sjakbajsens rolle i en entreprenøraftdeling er en mangesidet størrelse. Han skal kunne gå foran – og kunne holde sig i baggrunden og give plads. Være visionær og holde begge ben på jorden. Kunne planlægge sin tid effektivt – men være fleksibel og tage tid til at lytte. Han skal også kunne etablere et nært forhold til sine kolleger og medarbejdere.

Dette 3-dages kursus blev afholdt over 3 på hinanden følgende fredage på AMU-Vestjylland, og det var med stor succes. Alle forlod kurset noget

klogere på sig selv, og med nogle grundlæggende ledelsesværktøjer i bagagen.

Seminar om afløbstekniske problemer fra kloakmesterens hverdag

Seminaret, der forløb over 1 dag, blev afholdt 7 forskellige steder i landet med underviser fra Kloakmestrenes Kvalitetskontrol.

En vekselvirkning mellem faglige indlæg fra underviseren, plenumdiskussion og erfaringsudveksling var med til at føre deltagerne gennem mange spændende emner og diskussioner.

Kurser for entreprenører

Konsulenttjenesten har i dec. 2007 udbudt følgende entreprenørkurser:

- 1) Kursus i "Hvordan udføres et fundament samt dæk i et parcelhus fra start til slut". Dette 3-dages specialkursus gennemføres på AMU-Nordjylland i Aalborg.
- 2) 2-dags kursus i belægningsarbejde, hvor der i teori og især i praksis vil blive arbejdet med beton og natursten, og hvor arbejdet skal gennemføres i forhold til DS 1136.
- 3) Kursus i svejsning af PEH-rør, som vil ske i samarbejde med en af de store plastleverandører.

13 Love og regler

Rygepolitik

Krav om skriftlig rygepolitik

Loven om røgfri miljøer trådte i kraft den 15. august 2007.

Formålet med loven er at udbrede røgfri miljøer med henblik på at forebygge sundhedsskadelige effekter af passiv rygning og forebygge, at nogen ufrivilligt kan udsættes for passiv rygning.

Loven finder anvendelse på arbejdspladser og indebærer, at den enkelte **arbejdsgiver skal udarbejde en skriftlig rygepolitik**, der skal være tilgængelig for alle arbejdspladsens medarbejdere.

Rygepolitikken skal som minimum indeholde:

- 1) Oplysning om, hvorvidt der må ryges på arbejdspladsen og i givet fald, hvor der må ryges.
- 2) Oplysning om konsekvenserne af overtrædelse af arbejdspladsens rygepolitik

Det er **ikke** tilladt at ryge indendørs på arbejdspladser.

Det kan dog besluttes, at det er tilladt at ryge i arbejdslokaliteter, der alene tjener som arbejdsplads for én person ad gangen.

Førerkabiner på traktorer og motorredskaber er et arbejdslokale for én person. Det må godt benyttes af flere personer på skift, men der skal være effektiv udluftning.

Det kan besluttes, at indrette rygerum og rygekabiner, hvor rygning kan finde sted.

Ved et rygerum forstås et særligt lokale med gode udluftningsmuligheder eller ventilation. Rygerummet må ikke tjene som gennemgangsrum, og det må ikke indeholde funktioner, som anvendes af andre. Ved en rygekabine forstås en fritstående enhed med udluftnings- eller ventilationssystem.

Arbejdsgiveren skal sørge for, at rygning kun sker i overensstemmelse med reglerne. Overtrædelse i strid med loven kan straffes med bøde.

En lønmodtagers overtrædelse af rygeforbuddet på en arbejdsplads behandles efter de regler, der gælder for den pågældende lønmodtagers ansættelsesforhold i øvrigt.

Det er Arbejdstilsynet, som fører tilsyn med overholdelse af lovgivningen om røgfri miljøer.

Mangelfuldt ansættelsesbevis kan koste

Et manglende eller mangelfuldt ansættelsesbevis kan medføre, at lønmodtageren kan tilkendes en godtgørelse. En ny lov med virkning fra 1. marts 2007 har dog nedsat godtgørelsesniveauet og indført en bagatelgrænse.

Hvis mangelen er undskyldelig og ikke har haft konkret betydning for ansættelsesforholdet, kan godtgørelsen højst blive 1.000 kr. Samtidig er overgrænsen for godtgørelse reduceret.

Ansættelsesbeviset er et lovpligtigt dokument, som skal være opdateret for alle medarbejdere med en gennemsnitlig arbejdstid på mere end 8 timer om ugen og et ansættelsesforhold, som forventes at vare over 1 måned.

Skema til ansættelsesbevis kan rekvireres fra Konsulenttjenesten.

Dækningsafgift og garageanlæg

I forbindelse med kommunesammenlægningerne er der flere virksomheder, som bliver ramt af dækningsafgift, da en kommune selv bestemmer, om den vil opkræve denne afgift med en sats på op til 10 promille. Dækningsafgift er ikke omfattet af hverken skatteloft eller skattestop.

Dækningsafgiften betales af forskelsværdien mellem ejendomsværdien i henhold til den offentlige ejendomsvurdering og grundværdien. Landbrugs-ejendomme er generelt undtaget for dækningsafgift, hvorimod der kræves dækningsafgift af bygninger, som anvendes til bl.a. kontor, værksted og fabrik. Derimod er garageanlæg, busstationer samt udlejning af lagerrum ikke afgiftspligtige.

I praksis har flere kommuner administreret reglerne for dækningsafgift forkeret, således der også er krævet dækningsafgift af nogle typer garageanlæg, som ellers ikke er afgiftspligtige.

En overvejende del af driftsbygningerne på en maskinstation, vognmandsvirksomhed eller entreprenørvirksomhed kan betragtes som garageanlæg, og bør derfor ikke være afgiftspligtige. Hvor der fejlagtigt er opkrævet dækningsafgift, kan denne kræves tilbage med renter indenfor den almindelige forældelsesfrist på 5 år.

Anvendes en ejendom til både dækningsafgiftspligtige og *ikke* dækningsafgiftspligtige formål, eller anvendes ejendommen kun til dækningsafgiftspligtige formål en del af året, skal der alene betales en forholdsmæssig afgift. Hvis forskelsværdien af den del, der ikke er afgiftspligtig, overstiger den øvrige del af ejendommen, udløser det ikke dækningsafgift.

Nye regler om opbevaring af halm

Beredskabsstyrelsen har vedtaget nye regler for opbevaring af halm. De trådte i kraft den 9. juni 2007.

De nye regler gælder kun for halm, som skal oplagres efter høst 2007. "Gamle" lagre kan fortsat følge de tidligere gældende regler. Halmoplag i stakhjelme (bygninger uden ydervægge) skal opføres efter samme afstandskrav som halmoplag i det fri.

Halmlader

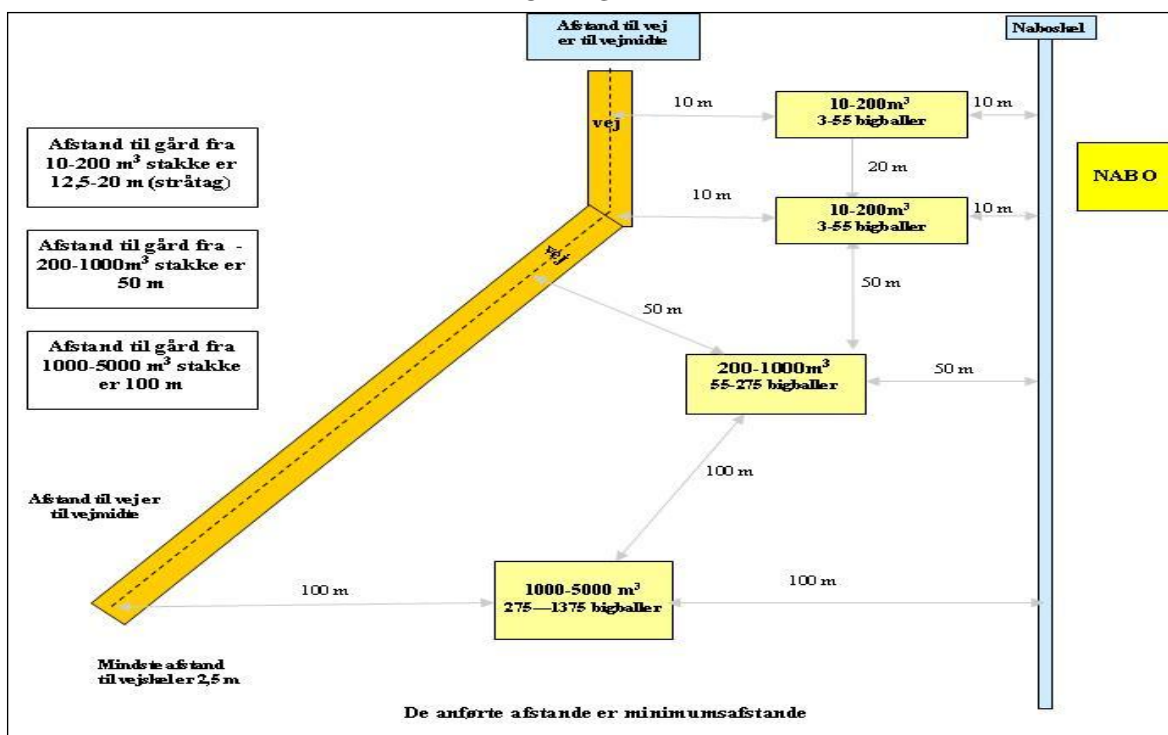
Der må højst oplagres 5.000 m³ halm i en bygning (brandsektion) uden sprinkling.

Oplag af halm i bygninger (brandsektion) må ikke overstige 5.000 m³, medmindre bygningen udføres med et automatisk sprinkleranlæg. Alternativt kan bygningen brandsektioneres i afsnit, hvor der højst kan være 5.000 m³ halm.

Bygningers ydervægge skal udføres som mindst klasse B-s1,d0 (klasse A-materiale). Det kan f.eks. være stålplader eller gennembrandimprægnerede krydsfinerplader.

De nye regler for halmlader gælder ikke for eksisterende halmlader.

HALMOPLAG I DET FRI:



Afstandskrav ved opbevaring af ensilage

Før 1. januar 2007 var der uanset opbevaringsmåde afstandsregler vedrørende opbevaring af ensilage, jf. nedenstående tabel:

Afstandskrav for placering af ensilageoplag mm.

Afstandskrav nr.	Afstand til ensilageoplag
1) Til enkelt vandindvindingsanlæg	25 m
2) Til fælles vandindvindingsanlæg	50 m
3) Til vandløb (herunder dræn) og søer	15 m
4) Til offentlig vej og privat fællesvej	15 m
5) Til levnedsmiddelvirksomhed	25 m
7) Til naboskel	30 m

Nyt EU Køre- hviletidsdirektiv (se under færdsel)

Den 11. april 2007 trådte nye regler for Køre- hviletid i kraft. Reglerne gælder for chauffører, som kører godstransport med en lastbil, hvis samlede totalvægt inklusiv påhængsvogn eller sættevogn overstiger 3500 kg.

Udtagne arealer skal mindst slås hvert andet år

Udtagne arealer, permanente græsarealer samt landbrugsarealer, der ikke dyrkes, skal slås mindst en gang hvert andet år i juli eller august. Arealer, der ikke er slået i 2006, skal slås i 2007. For permanente græsarealers vedkommende kan slåning erstattes af afgræsning.

Plantedækket på udtagne arealer samt landbrugsarealer, der ikke dyrkes, må ikke slås i peri-

oden 1. maj - 30. juni. Hvis arealerne er beliggende inden for de afstandskrav, der gælder efter bestemmelserne for certificering af frø, skal plantedækket dog slås inden blomstring på anmodning fra den berørte frøavler. Endvidere må plantedækket slås i forbindelse med bekæmpelse af flyvehavre, hejrearter, brændenælder, tidsler samt giftige eller aggressive ukrudtsarter, som fastlægges af Direktoratet for Fødevareerhverv. Plantedækket må slås hele året, hvis det igennem hele foråret ved slåning med jævne mellemrum holdes helt kort.

Slåning kan undlades, hvis arealet samme år er slået i henhold til ovenstående. Endvidere kan slåning af plantedækket undlades på vildtstriber og insektvolde, dog skal vedplanter holdes nede.

Længere ansvarsperiode for byggematerialer

En lille ændring i Købeloven med virkning fra 1. januar 2008 kan få stor betydning ved levering af byggematerialer til private forbrugere. Her er ansvarsperioden for byggematerialer fremover 10 år imod tidligere 5 år, og ansvarsperioden kan ikke aftales kortere ved private forbrugere i modsætning til erhvervskunder.

Når en entreprenør har byggematerialer med i sin leverance, er den lange ansvarsperiode vigtig at være opmærksom. Herunder definitionen på, hvad der betegnes som byggematerialer fx inden for kloakområdet, såvel som hvem der er producent og grossist samt de aftalte leveringsbetingelser.

14 Afslutning

Dette var så historien. - Hvad mon venter lige om hjørnet? Kunne der svares entydigt på dette, ville tilværelsen nok være lidt for kedelig.

I Landsforeningen er det vores klare mål, at vi endnu mere i fremtiden skal være det rigtige sted for entreprenører og maskinstationer at være medlem.

Vi går til opgaven med stor energi og en vis grad af ydmyghed. Det er ingen nyhed, at viljen til *at ville* skaber evnen til *at kunne*, og man får kun succes, hvis man selv vil.

Vi har store mål med vores nye vision, men ved fælles hjælp er jeg sikker på, at vi når vores mål.

Man kan sammenligne bestyrelsen og vores medarbejdere i Vejle og Haderslev med et stort orkester. Vi spiller alle på forskellige instrumenter, og når vi øver længe nok, lyder det bare godt.

Tak til alle aktive medlemmer for jeres opbakning i dagligdagen. Tak til medarbejdere i Haderslev og Vejle for en stor og dygtig indsats. Vi er stolte af jer. Samtidig en stor tak til bestyrelsen.

Rigtig god vind til alle i 2008.

Landsforeningen Danske Maskinstationer

p.b.v.

Søren Ulrik Sørensen

15 Landsforeningens bestyrelse og udvalg

Formand	Lokalforening	Tlf.
Søren Ulrik Sørensen	Vendsyssel Maskinstationer	9898 1888
Poul Højbjerg	Ålborg Amts Maskinstationer	9854 6766
Niels Kristian Jørgensen	Viborgkredsens Maskinstationer	8666 8000
Jens Krik	Thy/Mors Maskinstationer	9795 3712
Sejer Pedersen	Herningegnens Maskinstationer	9713 1313
Hans Chr. Jeppesen	Vestjydske Maskinstationer	9788 5059
Palle Sørensen	Østjydske Maskinstationer	8699 9700
Jens Gustav Svendgaard	Horsensegnens Maskinstationer	7575 4035
Hans Svejstrup	Midtjydske Maskinstationer	7532 0099
Christian Lund	Sydjydske Maskinstationer	7468 1330
Jørgen Jørgensen	Fynske Maskinstationer	6482 1284
Niels Madsen	Sjællandske Maskinstationer	5950 7033
Niels Tolstrup	Bornholmske Maskinstationer	5699 9290

Landsformand: Søren Ulrik Sørensen

Næstformand: Jørgen Jørgensen

Sekretær: Erik Groth

Forretningsudvalg: Søren Ulrik Sørensen
Jørgen Jørgensen
Niels Madsen
Christian Lund
Hans Svejstrup

Udenlandske maskinstationer: Jørgen Jørgensen

Edb-udvalg: Jørgen Jørgensen
Hans Svejstrup
Christian Lund
Tom Foged Pedersen (udenfor bestyrelsen)

Bladudvalg: Jens Kirk
Sejer Pedersen
Poul Højbjerg
Erik Groth

Udvalget for grovfoderproduktion: Niels Tolstrup
Niels Kristian Jørgensen
Mogens Kjeldal

Uddannelsesudvalg: Jørgen Jørgensen
Jens Kirk
Niels Kristian Jørgensen
Erik Groth

Maskin- og færdselsudvalg: Jørgen Jørgensen
Hans Chr. Jeppesen
Jens Gustav Svendgaard
Mogens Kjeldal

Branchefærdselsgruppe: Hans Chr. Jeppesen
Mogens Kjeldal

Halmleverandørforeningen/bioenergi: Palle Sørensen
Mogens Kjeldal

Entreprenørfaggruppe: Sejer Pedersen
Palle Sørensen
Niels Madsen
Michael Stokholm Sørensen
Erik Groth.

Sekretariat, administration og Konsulenttjeneste



Erik Groth, groth@ldm.dk

Daglig ledelse, sekretariats- og foreningsforhold, erhvervs- og organisationspolitiske forhold, udenlandske maskinstationer, markedsføring, kurser- og efteruddannelse.



Lene Poulsen, poulsen@ldm.dk

Regnskab, administration og økonomistyring, adm. af rabataftaler, kontingentopkrævning, medlemskartotek.



Mogens Kjeldal, kjeldal@ldm.dk

Teknisk rådgivning, nye arbejdsområder, færdselsforhold, lovgivning, udviklingsopgaver og maskinkalkulationer.



Ann-Mari Gude Schmidt, gudeschmidt@ldm.dk

Telefon, administrative opgaver, bogføring, korrespondance, medlemsinformation, salg af papirvarer og reklameartikler, forsendelse m.v.



Ida Mosegaard, mosegaard@ldm.dk

Korrespondance, medlemsorientering, KLOAK-nyt, hjemmeside-info, kursusregistrering, medlemsinformation, kursusmateriale og invitationer og pressemeddelelser.



Michael Stokholm Sørensen, stokholm@ldm.dk

Kvalitetsstyring for kloak- og anlægsarbejde. Rådgivning om kloakering, spildevandsrensning, dræning, afvanding og anlægsteknik samt tegneprogrammet Visio Professional 2007.

Agromat Data



Kjeld Mortensen, mortensen@ldm.dk

Daglig leder af Agromat Data
Udvikling og programmering.



Peter Christoffersen, christoffersen@ldm.dk

IT-konsulent.
Udvikling og programmering.



Carsten Meyer, meyer@ldm.dk

BackOffice ansvarlig.
Telefonsupport, indkøb, ordrebehandling og intern administration



John Erling Jensen, john.jensen@ldm.dk

IT-konsulent. C5 programmering, support af Agromat C5 systemet samt udvikling af C5 rapporter.



Peter Buhl, buhl@ldm.dk

IT-konsulent.
Salg, markedsføring. Service, support og oplæring i C5 og standard Microsoft software.



Michael Guldberg, guldberg@ldm.dk

IT-konsulent.
Installation af standard software.
Teknisk service på hardware og software

Forsikringservice, Ny Allégade 2, 6100 Haderslev

Birgit Steffensen, forsikring@ldm-haderslev.dk



Rådgivning om forsikringer. Abonnementsordning, hvor deltageres forsikringer administreres og kontrolleres, ligesom der foretages skadesbehandling

Øvrige medarbejdere hos Forsikringservice

Åse Andersen, Anette Loft Nielsen, Gitte Ryberg, Pia Søtrup, Malene Guldberg Larsen og Svend Erik Nannberg.

17 Indholdsfortegnelse ORIENTERING 2007

Arbejds miljø

Arbejdstilsynet screener bygge- og anlægsbranchen	4
Arbejds miljø reminder/opdatering ...	4
Røgfri miljøer fra 15. august 07 ...	6/7
Arbejds miljø	6/7
Kørsel med halmspyd på frontlæsser	6/7
Skriftlig rygepolitik	8
Ryd op i kemikalierummet og undgå bøder	10

Edb

Agromat Nyt	1-12
Samarbejdsaftale med Sirius ophørt	2
Agromat C5, nu på video	12

Entreprenørarbejde

Anlægssektorens beskæftigelsesforventninger	4
Nye med kloakmesterekksamen	5
Kloakmesteraften 19.6.07	5
Kunstgræs vinder frem	6/7
Nyt bygningsreglement	9
Ansvarsperiode for byggemateriel .	11
Snerydning	11

Forsikring

Forsikring ved lån og leje	6/7
Forsikringer, pas på med kontanter	9

Færdsel

Se godt ud i trafikken	2
Nye kørehviletidsbestemmelser	2
Hvem er undtaget for regler om kørehviletidsbestemmelser	2+5
Mærkning af gulpladebiler	5
Placering af blinklys og markeringslygter	10
Måling af længde på køretøjer	10
Gulpladebilen	11

Landbrugsarbejde

Advarsel! Pas på når du kører fast i marken	2
Udbringning af flydende husdyrgødning	2
Udtagne arealer skal mindst slås hvert andet år	2
Kontrakter om landbrugsarbejde	2
Nye regler om totalvægt	4
Sådan sår man majs	4
Udbyttetab i køresporene	5
Indlægning af græs i køresilo	5
Landmænd undgår svejsekursus	5
Nye halmregler	6/7
Kørsel med halmspyd på frontlæsser	6/7
Ensilering af græs	6/7
Nye regler om opbevaring af halm	6/7
Nedfældning af gylle i bufferzoner ...	8
Støtte til levende hegn	8
NH ³ behandling af halm	8
Majsens udvikling frem mod høst ...	9
NH ₃ behandling af halm	9
Udsættelse af fristen for slåning af brak	9
Afstandskrav ved opbevaring af ensilage	9
Kolbemajsensilage	10
Ingen braklægning	10
Nedfældning af fl. husdyrgødning ..	11
Afgrødesammensætning	11

Love og regler

Sygedagpengeloven	1
E-fakturering til det offentlige	1
Generationsskifte	1
Nyt vedr. mangelfuldt ansættelsesbevis	3
Arbejds markedsbidrag stiger pr. 1.4.07	3
Nyt EU køre- og hviletidsdirektiv	4
Nedvejning af varebiler	8
Nyt branchekoder	8
Medielicens og hustandslicens	8
Fædre- og forældreorlov	8
Støtte til levende hegn	8
Ny jordflytningsbekendtgørelse	9
Nyt bygningsreglement	9
Ansættelsesbevis og arbejdstid	10
eIndkomst og eSkattekort	11
Nye forældelsesregler	11
Ansvarsperiode for byggemateriel .	11

Maskiner

Patentkrænkelser med POMI	5
---------------------------------	---

Kurser og uddannelse

Sprøjtetræf med kemikaliebranchen 07	2
SIMA 2007	2
Kursus i betjening af ammoniak anlæg	2
Temadag for MAJS OG GRÆS	2
Langesø messen 2007	6/7
Kursus - vandløbspleje	8
Ledelseskursus	8
Sprøjtetifikat kursus	9
Ledelse i praksis	9
Ny teleskoplæsseruddannelse	10
Seminar om afløbstekniske problemer	10
Kommende kurser for entreprenører	10
Kursus om arbejdsmiljø	10
Kursus i transport af dieselolie	10
Temadag om fremtidens faskiner ..	10
Orienteringskursus 2008	10-12
Årsmøde 2008	10-12
Certifikatkrav til teleskoplæsser ..	11
Slip hestekræfterne løs	11
Kursus i betjening af ammoniak anlæg	11
Netværksdannelse på O-kursus	12
Kursus i belægningsarbejde	12
Betonkursus	12
AMU-kurser, landbrug	12
Kørsel med store køretøjer	12

Pigegruppen

Pigetur 2007 til Vejle	6/7
Pigetur, bilag 2007-6/7C	6/7

Priser og omkostninger

Dieselpriiser	1-12
Priser og omkostninger 2007-1A1+121	
Lønomkostninger 2007-1B	1+4
Maxpris garanti på dieselolie fra Statoil	2
Kontingent og betalings satser	6/7
Dækningsafgift og garage anlæg	9
Snerydning	11
Dagpengesats	12
Omkostningsstigninger	12

Prisundersøgelser

Gylle prisundersøgelse 2007	4
Majs prisundersøgelse 2007	11+12

Sekretariatet

Årsberetning 2006	1
Referat af bestyrelsesmøde 1+3+6+11	
Referat af årsmøde	1
Spørgeskema 2006	3+6/7

Telefoni

TDC-mobil med foreningsrabat	3
------------------------------------	---

Diverse

Kalenderen	1-12
Overenskomstforhandlinger DA	2
Pas på annonchajer	3
Arbejdstøj	3+9
Medielicens for virksomheder	4
Kodaafgift gælder ikke for musik i bil/traktorradioer	4
Informationsaftalen for nye kloakmestre	4
Lukket den 18. maj	4
Ferieplan	6/7
Fagbladet Bioenergi Magasinet	6/7
Invitation Michael Stokholm Sørensen 6/7	
Invitation til Erik Groths 25 års jubilæum	8/9
Foreningsaftale med Nordisk Dæk ...	9
Bustur til Agritechnica	9
Erik Boeshave stoppet i konsulenttjenesten	9
Ejerforhold findes gratis på internettet	10
Bestilling af faresedler til dieseltanke 10	
Ugenyt	11
Landsforeningens regnskab	12
Samarbejdsaftale med Falck Teknik 12	
Billetter til Agromek	12
Brancheundersøgelse 2007	12

		LANDSSTATISTIK																2006															
		Antal medlemmer	Omsætning mio. kr.	Heraf entreprenør oms. mio. kr.	Udbetalt arb. løn mio. kr.	Antal ansatte stk.	Antal traktorer stk.	Mejletærsket areal ha	Selv-kørende snit-tere stk.	Snittet majs ha	Såning majs ha	Gylle nedfældet m ³	Gylle udbragt i alt m ³	Kalk spredning tons	Eget landbrug ha	Presning big 1000 stk.	Presning midti 1000 stk.	Presning rund 1000 stk.	Presning græs 1000 stk.	Ny-investering mio kr.													
	Vendsyssel	45	184	61	41	143	139	5.427	9	375	1.757	201.600	923.580	8.118	2.456	24	37	9	5	20													
	Ålborg	35	200	74	48	163	169	5.520	16	3.879	4.349	315.729	796.979	1.458	1.222	44	28	10	15	46													
	Viborg	40	293	166	66	233	213	7.338	18	7.469	7.820	536.364	1.410.909	6.345	1.835	49	97	25	33	29													
	Thy-Mors	19	112	34	27	90	104	3.252	9	1.023	1.893	85.354	732.085	9.836	637	50	34	16	25	22													
	Herning	15	123	10	30	49	135	5.484	24	7.969	7.359	1.323.750	2.857.500	12.094	148	37	48	33	28	31													
	Vestjyske	31	239	92	65	208	208	15.181	26	3.829	7.683	573.531	1.859.190	1.824	2.416	52	82	36	39	46													
	Østjyske	58	463	313	112	381	307	15.143	12	1.987	2.585	435.449	1.176.879	9.504	6.079	142	91	42	67	55													
	Horsens	49	368	158	88	321	322	10.154	33	5.521	5.999	379.000	1.844.182	31.966	928	133	173	32	71	47													
	Midtjyske	51	435	104	92	332	328	17.835	48	8.482	14.700	1.242.596	2.732.779	14.427	5.947	61	111	22	69	73													
	Sydjyske	68	725	318	165	529	456	15.412	52	20.882	23.938	2.650.720	6.363.372	99.056	4.554	198	157	50	91	146													
	JYLLAND	411	3.140	1.330	734	2.449	2.380	100.746	246	61.416	78.083	7.744.093	20.697.456	194.628	26.221	789	857	274	442	513													
	Fyn	69	471	346	128	442	289	12.231	18	4.353	2.266	54.847	905.298	20.910	4.849	101	98	5	37	67													
	Sjælland	107	554	270	117	455	535	20.320	16	3.190	4.609	219.119	1.769.179	37.555	8.498	301	247	38	171	84													
	Bornholm	14	48	8	14	48	42	2.324	11	1.050	2.338	123.200	457.800	5.600	714	20	51	0	12	15													
	ØERNE	190	1.073	625	259	944	866	34.875	45	8.594	9.213	397.166	3.132.277	64.065	14.061	422	397	43	220	167													
	TOTAL 2006	601	4.213	1.955	993	3.394	3.246	135.621	291	70.010	87.296	8.141.259	23.829.733	258.692	40.282	1.211	1.254	317	662	679													
	TOTAL 2005	595	3.746	1.537	944	3.119	3.316	132.666	298	70.126	87.009	7.356.666	22.594.304	313.004	38.971	1.380	1.593	324	688	638													
			12%																														

NB Tallene vedrører 2006 og er baseret på de spørgeskemaer, som Landsforeningen udsendte i 2007



Landsforeningen

DANSKE MASKINSTATIONER

www.maskinstationer.dk . E-mail: post@maskinstationer.dk

Jens Grøns Vej 2, 7100 Vejle . Tlf. 75 85 83 55 . Fax 75 85 73 35