

MPS
MILIEU PROJECT STERIEEL



Danmark

Nyhedsbrev

Februar 2011

Fradrag for "Grøn energi"



fortsætter i 2011.

Fradragsordningen for "Grøn EI" fortsætter i MPS.

Vi har modtaget opgørelsen for 2010, som vi så anvender, som bedste bud på hvordan det også vil blive i 2011.

Ifølge dette budgetterer og regner vi med følgende andel "Grøn EI" af den totale elproduktion i 2011:

2010	jan	Feb	mar	april	maj	Jun	juli	aug	sept	okt	nov	Dec
Grøn-energi i %	40	31	39	40	38	27	28	32	37	46	46	35

Totalt elforbrug registreres på 'kode 4'.

Grøn energi er 'kode 6', og hver måned udregnes hvor mange Kw den grønne energi udgør af det samlede elforbrug (40% af totalforbrug i januar osv.)

HUSK AT DER I PERIODE 1 KUN SKAL REGISTRERES AREAL OG PERIODE 2 ER JANUAR, PERIODE 3 ER FEBRUAR OSV.

2) MPS-ABC. Pris for 2011:

Betaling for deltagelse i MPS-ABC er uændret fra 2010 og består af en basistakst på € 699,- og en arealtakst som følger:

Mindre end 3 ha.	€ 0,-
3-4 ha.	€ 80,-
4-5 ha.	€ 160,-
5-6 ha.	€ 240,-
6-7 ha.	€ 320,-
7-8 ha.	€ 400,-
8-9 ha.	€ 480,-
9-10 ha.	€ 560,-
Mere end 10 ha.	€ 640,-

Korrektion for udendørsareal: ha x 0,25. For første års deltagere opkræves et administrationsbidrag på € 50,-

MPS i Danmark sammenlignet med Holland og Belgien m.fl.

I Danmark er der på nuværende tidspunkt tilmeldt 43 gartnerier og 8 planteskoler til MPS. Nogle få af disse gartnerier deltager men er ikke aktive. Det vil sige, at de ikke får indsendt deres registreringer. Jeg vil stærkt opfordre til at få gang i disse registreringer, så alle er fuldgyldigt med.

I en statistik fra MPS for året 2009 ser antallet af MPS-aktive gartnerier således ud:

Holland	Danmark	Belgien
1875	33	56

Holland er således det absolut største land mht. antal deltagere. Antallet af deltagere i Holland siger også noget om, hvor vigtigt de ser MPS for at være. Det er en naturlig del af deres hverdag, og auktionerne deltager aktivt i arbejdet.

I de tilgængelige statistikker fra MPS er det svært at vurdere danske gartneriers kvantitative forbrug af plantebeskyttelsesmidler, gødning og energi i forhold til Holland og Belgien, som vi normalt plejer at sammenligne os med. Alle tilgængelige statistikker er udtrykt i % i forhold til foregående år, således at det kun er udviklingen man kan se for de enkelte lande.

% virksomheder med én eller flere former for biologisk bekæmpelse.(dyr)

Land	2005	2006	2007	2008	2009
Holland	19,30%	22,90%	23,50%	23,70%	25,60%
Belgien	6,10%	8,50%	7,60%	4,20%	5,40%
Danmark	54,30%	63,40%	61,50%	66,70%	52,50%
Frankrig				51,00%	53,80%
Japan				1,00%	3,10%

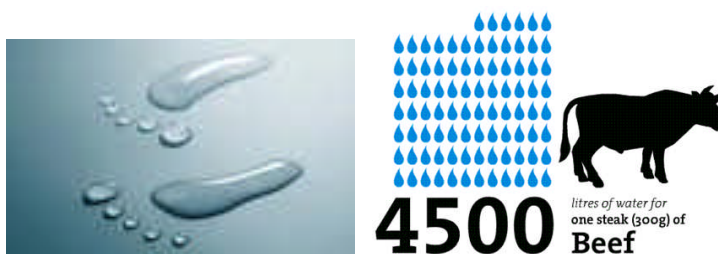
Når det drejer sig om brug af biologiske midler, ligger Danmark helt i top sammenlignet med andre lande, også selv om der er sket et væsentligt fald i forhold til 2008.

Også når der er tale om brug af biologiske midler som Baccillus, verticillium m.fl. ligger Danmark helt i top.

Hvis du vil se flere statistikker, kan du finde dem på følgende link, som er på Danske Prydplanters hjemmeside. Linket viser hen til de billeder som blev vist ved erfamødet i nov. 2010.

http://www.danskeprydplanter.dk/files/pdf/MPS/mps_statistik_2010.pdf

Vand.



Vand bliver et af de næste store områder, man skal interessere sig for, når man taler om bæredygtig produktion. Derfor skal MPS deltagere fra 1. Januar 2011 registrere deres vandforbrug. Der er her tale om både kommunalt vand, vand fra egen boring, regnvand og evt. overfladevand. Dem som ikke har måler på deres forbrug af regnvand, skal derfor have monteret en måler. Det behøver ikke at være en vandmåler. Man kan nøjes med en timetæller og så beregne vandmængden ud fra pumpens karakteristik og det antal timer, som pumpen har kørt. Vand fra egen boring og kommunalt vand bliver allerede målt i dag.

Water footprint tales der en del om. Et sådant vand fodaftryk fortæller noget om, hvor meget vand man anvender til produktion af 1 kg. tomater, 1 kg. oksekød osv. Ofte bliver man overrasket over den anvendte mængde.

1 kg. chokolade	24.000 l
1 kg. oksekød	15.500 l
1 kg. ris	3.400 l
1 kg. kartofler	250 l
1 kg. tomater	180 l

CO₂-emission

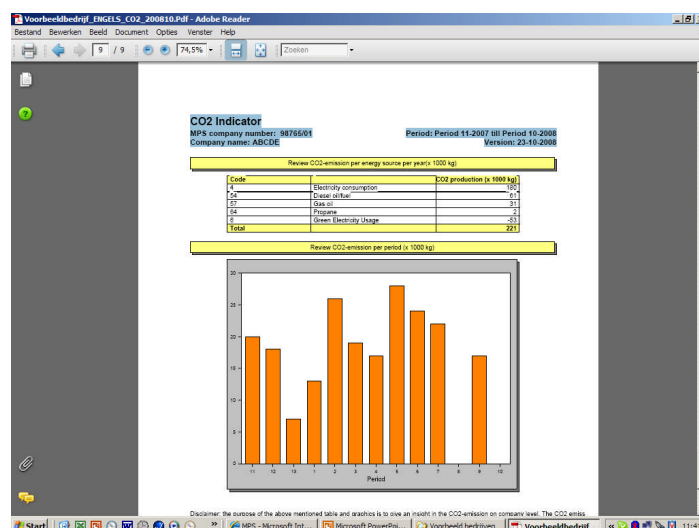


I MPS har man det sidste års tid fået en opgørelse over sin CO₂ emission hidrørende fra varme- og elforbrug. Dette kan bruges i forbindelse med et såkaldt carbon footprint. Dog giver de angivne tal i MPS ikke hele dit CO₂ footprint, men alligevel får du en idé om hvor meget din produktion forårsager. Vi er storforbrugere af olie og el, og omkostningerne hertil er væsentlige.

For nogle dage siden kunne man læse i aviserne, at en flyrejse til Malorca kunne gøres med 49 kg. olie pr. flysæde. Dette kan du sætte i forhold til dit olieforbrug, som ca. svarer til forbruget på 1 M² opvarmet væksthuis. Sat lidt på spidsen, kan samfundet spørge om, hvad man helst vil have: 1 M² opvarmet væksthuis eller en flyrejse til Malorca?

I den før omtalte statistik (se link) er der en liste med de forskellige gartneriers CO₂ emission , kg. pr. M². Der er meget stor forskel på gartneriernes CO₂-emission. Det går fra 21 kg. til næsten 200 kg. pr. M². Denne forskel skyldes selvfølgelig forskellige ting som f.eks kulturvalg, men det kan ikke forklare alle forskelle i listen.

Der er stadig meget at hente ved at analysere sit energiforbrug og derigennem ned-sætte dette enten ved en bedre styring og/eller ved bedre isolering af drivhusene.



MPS i Tyskland, Frankrig og Italien.

Især det sidste års tid har vi set en kraftig udvikling i disse 3 lande.

Tyskland er hel ny med hensyn til MPS. Her er det den store tyske havecenterkæde Dehner, som har sat gang i udviklingen. Dehner har krævet af sine tyske samarbejdspartnere, gartnerier, at de skal deltage i MPS-ABC. Derudover skal de også være med i FFP, Fair Flowers Fair Plants. I foråret 2010 kom det 1. Tyske gartneri Gartenbetrieb Kaiser med i FFP, og på IPM 2011 fik 7 andre tyske gartnerier deres FFP certifikat. Det forventes at der ved udgangen af 2011 er mindst 50 tyske MPS gartnerier. Tyske kæder stiller større og større krav om bæredygtighed.

Italien. Den 7. September var 16 italienske gartnerier i Ligurien klar med FFP. Yderligere venter 25 gartnerier på deres audit, så der derefter er 41 italienske FFP gartnerier.

Frankrig: I Frankrig går det meget stærkt. Over 25% af den franske produktion er nu MPS certificeret. Her har den store franske havecenterkæde Botanic krævet, at deres producenter er MPS certificeret. Ved samtaler med Stefan Marcussen fra BØG Madsen, kan jeg forstå, at han somme tider har problemer med at finde danske varer, som er MPS certificerede.

Betydningen af MPS for danske gartnerier:

Som det ses, er det ikke kun de hollandske gartnere, som interesserer sig for MPS. Også vore konkurrenter, den lokale egenproduktion, på de store eksportmarkeder interesserer sig i stigende grad for MPS og FFP. De har opdaget, at kæderne kræver bæredygtige produkter, og den lokale produktion har også andre fordele. F.eks anvendes der mindre brændstof til transporten, og der kan leveres med kort varsel. Den øgede bevidsthed hos vore konkurrenter i lokalområderne betyder større konkurrence for danske producenter, især hvis vi ikke tager hele spørgsmålet om bæredygtighed alvorligt. Vi skal have flere danske gartnerier med i MPS og FFP.

Med venlig hilsen
Danske Prydplanter

Peter Larsen-Ledet/Leif Markvart, e-mail lxm@vfl.dk

