

FAGTUR TIL NEDERLAND

Tid: 2.-5. september.

Pris: kr 5.500 +/- kr 300 p.g.a. eventuelle valutasingninger. Inkluderer fly, hotell, dobbeltrom m. frokost og buss i Nederland. Turen kan utgiftsføres i regnskapet.

NLR Hordaland/Bondevennen arrangerer fagtur til Nederland for bønder i Hordaland, Rogaland og Agder. NLR Hordaland sitt «Grovfôr i pluss» prosjekt har mye samarbeid med nederlandske fagmiljøer knyttet til kretsløpet av næringsstoffer og klimagasser. Vi skal besøke fagmiljøer og mjølkeproduksjonsbruk som ligger fremst i utviklingen i nederlandsk mjølkeproduksjon.

Temaer: Fôrdyrking, husdyrgjødselhandtering, nye driftsbygninger, energiforsyning.

BINDENDE PÅMELDING INNEN 28. FEBRUAR.

MER INFO OM BESTILLING AV FLYBILLETTER ETTER 28. FEBRUAR



Fôrdyrking

Nederlandske mjølkeprodusenter har strenge krav om bruken og utnyttningen av husdyrgjødsel og kunstgjødsel i fôrdyrkingen. God utbytting av næringsstoffer, store kvalitetsavlinger er det overordnede mål. Det er bra for økonomien og bra for miljøet.

Hva er blitt gjort for å få det til og hva er utfordringen fremover?

Husdyrgjødselhandtering

Siden 90-tallet har det vært påbudt i NL at husdyrgjødsel skal nedfelles for å begrense ammoniaktapet. Separering av blautgjødsel i en flytende og en fast del, hvor den faste delen blir brukt til strø i liggebåser og den flytende til grasgjødsling er det også blitt en del av.

Hva er erfaringer med nedfelling og separering?



Nye driftsbygninger

Løsdriftsfjøs med liggebåser har vært i bruk i Nederland fra 60-tallet. Når det gjelder dyrevelferd mener forskningsmiljøene at liggebåser ikke er det optimale oppstallingssystem. Nye systemer hvor kyrne kan legge seg der de vil uten noen form for innredning er det blitt en del av. Det gir betydelig bedre dyrevelferd sammenlignet med liggebåser.

Hva er erfaringer og utfordringer så langt med disse nye typer oppstallingssystemer?

Energiforsyning

Vi har minikraftverk på gårdsnivå. I Nederland er det vindmøller, solcellepanel og biogass.

Lønner det seg med disse nye energikilder?



Bart van Gool skal være tolk og reiseleder. Bart har et stort faglig kontaktnett i Nederland og garanterer for interessante gårds- og fagbesøk. Han har arrangert og vært reiseleder/tolk for flere fagturer til Nederland i regi av Tine, Felleskjøpet, regnskapskontorer og bedrifter/organisasjoner knyttet til landbruket. Han garanterer suksess.

FAGTUR TIL NEDERLAND 2.-5. SEPTEMBER 2014

Tirsdag 02.09

10.05	Avreise fra Flesland/Sola/Kjevik. <i>Alternativ avreise Flesland 06.30/Sola, Kjevik 06.00 med ankomst Amsterdam 08.00/08.30</i>
11.45	Ankomst Amsterdam Lufthavn Schiphol. Bus til Dronten.
13.30	Lunsj underveis.
14.00-16.00	Gårdsbesøk Johan og Carla Dekker, Zeewolde. Mjølkeproduksjon. Deltaker i prosjektet <i>Koeien en Kansen</i> , (Kyr og Muligheter). http://www.verantwoordeveehouderij.nl/index.asp?kansen/home.asp (nederlandsk språk). Prosjektet, som har 16 deltaker, setter særlig fokus på arbeid, dyrevelferd, miljø og økonomi. Separering av husdyrgjødsel i tynn og tykk fraksjon. Prosjektet er en del av et større EU prosjekt i nordvest EU område. Ble avsluttet i 2013. http://www.interregdairyman.eu/ .
17.00	Fellesmiddag i Harderwijk og overnatting på Hotel Markzicht , Harderwijk , Marktpllein

Onsdag 03.09

Formiddag	Besøk til forsøksgård de Marke. Nederlandsk fremste forsøksgård på mjølkeproduksjon med flere aktiviteter rettet mot mjølkebøndene. Hovedfokus: Maksimal utnyttning av næringsstoffer - maksimalt med eget fôr - biogass - fagkurs for mjølkeprodusenter. http://www.livestockresearch.wur.nl/NL/Proefbedrijven/Melkveeproefbedrijf_De_Marke/
12.00-13.00	Lunsj.
Ettermiddag	Gårdsbesøk. Ton Capteijn, Biddinghuizen. Mjølkeproduksjon. Ny driftsbygning med solcellepaneler på taket. 2 mjølkeroboter.
17.00	Fellesmiddag i Harderwijk og overnatting på Hotel Markzicht , Harderwijk , Marktpllein

Torsdag 04.09

Formiddag	Gårdsbesøk Vrijloopstal (kompostfjøs).
12.00-13.00	Lunsj.
Ettermiddag	Gårdsbesøk.
17.00	Felles middag i Amsterdam og overnatting i sentrum av Amsterdam.

Fredag 05.09

08.00-	Frokost.
Formiddag	Tid til egen disposisjon. Lunsj på egen hand.
12.30	Busstransport fra hotellet til flyplassen.
13.15	Innsjekking på flyplassen.
15.15	Avreise fra Schiphol. <i>Alternativ avreise til Flesland 11.40, til Sola, Kjevik 12.00.</i>
16.55	Ankomst Flesland/Sola

PRAKTISKE OPPLYSNINGER

Flybilletten

Flyselskapet: KLM. For å få tak i billige flybilletter må disse kjøpes av den enkelte. Kan gjøres på nettet, <http://www.klm.com/home/no/no>, eller reisebyrå.

Flyavganger/Innsjekking

Hvis det ikke er flere billige avganger kl 10.05 fra Flesland/Sola/Kjevik, må en velge alternativ avreise kl 06.30 fra Flesland og 06.00 fra Sola og Kjevik.

Hver må sjøl sjekke inn på flyet. Bart er på flyplassen i Amsterdam og tar imot alle der.

Påmelding innen 28. februar til NLR Hordaland ved Bart van Gool, bart.van.gool@lr.no tel 98245837.