



**Utprøving av alternative
plantevernmidler for kontroll av
Microdochium nivale og andre
sykdommer på golfgreener**

**Møte i referansegruppen,
København 2.mars 2012**

Foto: Lars Wik

Sterf
SCANDINAVIAN TURFGRASS
AND FERTILISERANT SUPPLEMENT

www.bioforsk.no

Program

- 12:00: Åpning ved STERF-direktør Maria Strandberg.
- STERF industrial partners
- Tema: Produktutveckling - en viktig del av IPM**
- 12:15: Kort om prosjektets tilblivelse, finansiering og referansegruppens rolle. Trygve S. Aamlid
- 12:30: Bakgrunn og mål for Miljøstyrelsens utlysning av forskningsmidler. Henrik Brødsgaard.
- Krav til gjennomføring/rapportering fra prosjektet
 - EU Annex liste og prosedyrer for registrering i Danmark.
 - Definisjon av biologisk bekjempingsmiddel og hvilken type produkter er aktuelle for utprøving?
- 12:50: Biologisk bekjempelse av sykdommer hos turfgrass, med vekt på *Microdochium nivale*.
Oversikt over tidligere forskning. Arne Tronsmo.
- 13:15: Produktene Turf G+ og Turf S+. Pontus Svinhofud
- 13:45: Produktet Vacciplant. Ulf Möller / Jørn Engvang
- 14:00: Kaffe / beinstrekk.
- Tema: Førsøksopplægning och genomförande**
- 14:15: Protokoll for forsøkene i Danmark, Sverige og Norge, samt foreløpig rapport fra forsøkene på Landvik og Arendal GK, Norge. Trygve S. Aamlid
- 14:45: Foreløpig sammenstilling av data fra forsøket på Rungsted GK, Danmark. Klaus og Anne Mette.
- 15:00: Foreløpig sammenstilling av data fra forsøket på Kävlinge GK, Sverige. Lars.
- 15:15: Berettigelse og planer for in-vitro forsøk. Tanja og Arne.
- 15:45: Eventuelt - eventuell inkludering av nye produkter i forsøkene.
- 16:00: Avslutning.

Sterf
SCANDINAVIAN TURFGRASS
AND FERTILISERANT SUPPLEMENT

www.bioforsk.no

Prosjektets tilblivelse

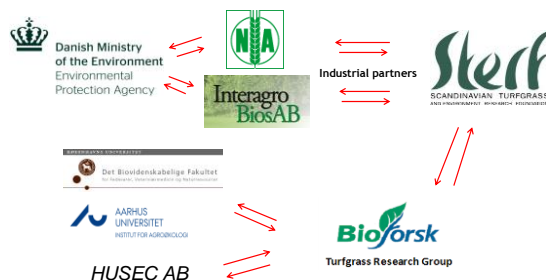


- Våren 2011: Henvendelser til STERF fra Nordisk Alkali og Interagro BIOS AB (Sverige) og Grønt AS (Norge) vedrørende utprøving av biologiske preparat.
- Sommeren 2011: Første utlysning av midler fra den danske Miljøstyrelsen. Søknadsfrist 10.august.
 - Søknader fra
 - Interagro BIOS AB: Turf S+ og Turf G+
 - Nordisk Alkali: Vacciplant
 - E. Marker AS: Tourturf FDC
 - Grønt AS: Varietas Fungal Tea, Varietas Bacertial Tea
 - Felles prosjektbeskrivelse
- Medio oktober 2011: Foreløpig positivt tilsagn fra Miljøstyrelsen til Interagro BIOS AB og Nordisk Alkali. Avslag på søknadene fra E.Marker AS og Grønt AS fordi produktene ikke stod på EU Annex 1.
- Medio oktober 2011: Forsøk etter felles plan etablert på Rungsted GC (DK) av Aarhus Universitet, Kävlinge (S) av Husec AB, og Landvik forskingsenter og Arendal GK (N) av Bioforsk
- Desember 2011: Kontrakter inngått mellom Miljøstyrelsen og involverte firma

Sterf
SCANDINAVIAN TURFGRASS
AND FERTILISERANT SUPPLEMENT

www.bioforsk.no

Organisering av prosjektet



Sterf
SCANDINAVIAN TURFGRASS
AND FERTILISERANT SUPPLEMENT

www.bioforsk.no

Mål



A skaffe dokumentasjon i henhold til 'Good Experimental Practice' for registrering av de alternative bekjempingsmidlene Turf S+, Turf G+ and Vacciplant for bruk på golfbaner, primært i Danmark, men også i de andre nordiske land.

Sterf
SCANDINAVIAN TURFGRASS
AND FERTILISERANT SUPPLEMENT

www.bioforsk.no