

# Superfans af tromling

## IPM i praksis – greenkeepernes erfaringer

I 2018 kørte projektet "IPM i praksis", hvor udvalgte greenkeepere fordelt rundt i landet afprøvede forskellige metoder og teknikker til at forebygge og bekæmpe ukrudt, sygdomme og skadedyr ved IPM. IPM betyder, at man anvender ikke-kemiske metoder, hvor det lader sig gøre. Pesticider kan dog anvendes, hvis der ikke er andre muligheder.

■ AF KARIN JUUL HESSELSØE, SANDMOSESKOLEN

I forbindelse med projektet er der lavet en række videoer med interviews, hvor greenkeeperne fortæller om deres erfaringer. Du finder disse interviews på YouTube, søg på Sandmoseskolen AMU-Nordjylland.

### Metoder til at kontrollere Dollar Spot

Nick har været chefgreenkeeper i Roskilde Golf klub siden 2013. På videoen fortæller han om, hvordan problemerne med Dollar Spot startede for omkring 3 år siden, og efterhånden blev et større og større problem for spillekvaliteten på greens.

Nick begyndte at rulle greens, og blev efterhånden også mere opmærksom på, at gødningsbalancen har en betydning for udviklingen af Dollar Spot. Nicks konklusion er, at man skal holde kontrol med duggen, man skal rulle greens 3-4 gange om ugen, og man skal holde gødningen i balance for både mikro- og makronæringsstoffer.



Nick Bosholdt, chefgreenkeeper i Roskilde Golf klub.



Niklas Krog Fischer ruller green 2 på Roskilde Golf klub.



Martin Nilsson, chefgreenkeeper i  
Københavns Golf Klub

Dollar Spot i Roskilde  
Golf Klub.

Et tips fra Roskilde Golf klub er, at de her har de frivillige til at rulle greens.

Ud over Nicks egne forsøg kører der et STERF-projekt om Dollar Spot på flere nordiske golfbaner bl.a. Roskilde Golf klub, hvor effekten af rulning og øget kvælstoftildeling bliver testet systematisk.

#### **Indvintring af greens uden brug af fungicider**

Martin har været chefgreenkeeper i Københavns Golf Klub siden 2006. Banen drives uden brug af pesticider, og derfor kombineres forskellige metoder til at undgå sygdomme på greens.

Indvintring betyder "at man gør græsset klar til vinterens udfordringer", og det gøres i Københavns Golf Klub på følgende måde: Der gødes ikke senere end midten af august og der luftes ikke i ydersæsonen, da Martins erfaring er, at sneskimmel også kan opstå omkring luftehullerne. Han begyndte at tromle for 7-8 år siden for at få jævnere og hurtigere greens, og efterhånden så han også en sammenhæng mellem tromlingerne og færre sygdomsangreb.

Tidligere havde de sneskimmel fra september til december, men ved at skære ned på klipningerne i efteråret, og erstatte dem med tromling, har de opnået en bedre kvalitet og mindre sygdom. Der anvendes dog også jernsulfat (20 kg/ha/måned) til at regulere pH i jorden. Martin stopper med at klippe greens midt i oktober, og derefter tromles der 2-3 gange om ugen, så længe det lader sig gøre dvs. så længe omgivelserne omkring greens ikke bliver for våde og smattede. I 2018 blev der tromlet frem til midten af november. Martin er superfan af tromling, og hans konklusion er, at græsset kan opnå en god indvintring igennem efteråret ved hjælp af en kombination af de beskrevne metoder, men ikke mindst tromling og afdugning har en stor betydning.

Nick Bosholdt og Martin Nilsson har deltaget i projektet "IPM i praksis", hvis formål er at dele erfaringer fra greenkeeper til greenkeeper, især med fokus på miljøvenlig drift. Har du spørgsmål eller kommentarer kan de kontaktes på mail: Nick: Nick@roskildegolfklub.dk eller Martin: greenkeeper@kgkgolf.dk

Nicolai Jørgensen tromler greens i  
Københavns Golf Klub.

