

Forslag

Marts 2004

Til:

Fra: Torben Søndergård

Emne: DGU-projekt - Optimering af vanding af greens og teesteder

DGU nedsatte i 2002 en foreløbig arbejdsgruppe, som fik til formål at udarbejde "retningslinier for optimal vanding af greens og teesteder". Arbejdsgruppen bestod af:

- Torben Søndergård, formand, Fredensborg Golf Club
- Bente Mortensen, DGU bane-og miljøkonsulent
- Eigil Hansen, Odense Golfklub
- Henning Grann, Fredensborg Golf Club

Arbejdsgruppen begyndte sit arbejde i efteråret 2002 og udarbejdede som sin første opgave en Projektqualificering, som i starten af 2003 blev godkendt af DGU's Projektkoordineringsgruppe. Gruppen har afholdt omkring 10 arbejds møder, som hovedsageligt har koncentreret sig om:

- at danne sig et overblik over "the state of the art" omkring vanding og vandingsudstyr.
- at foretage et litteraturstudie over såvel danske som udenlandske rapporter om vandingsbehov og vandingspraksis.
- at sikre sig, at gruppens arbejde vil resultere i anbefalinger, som klubberne vil finde nyttige og praktisk anvendelige.

På nuværende tidspunkt har gruppen draget følgende konklusioner:

- Der er i årenes løb skrevet og sagt meget om vanding. Der eksisterer fortsat en del "myter" om vanding og de mange "ekspertudsagn" er ikke altid helt samstemmende. Ikke desto mindre er det gruppens opfattelse, at der i klubberne generelt findes tilstrækkelig viden og erfaring til at kunne foretage en tilfredsstillende vurdering af både vandingsbehovet og af vandingsudstyrets tilstand.
- Der synes ikke at foreligge meget fundamentalt nyt om vanding. Bortset fra de seneste års udvikling af avancerede computerstyrede vandingsanlæg synes den forhåndenværende viden om vanding og vandingsanlæg at være baseret på velkendte principper og på teknologi, som har været anvendt gennem mange år.

- Større udskiftninger eller omlægninger af vandingsanlæg kræver store investeringer, og vil ikke kunne økonomisk retfærdiggøres alene på antagelser om stigende vandpriser og væsentlige reduktioner i vandforbrug. Sådanne investeringer må udover økonomi baseres på miljø- og PR-mæssige overvejelser.
- De fleste anerkendte leverandører af vandingsudstyr sidder inde med en betragtelig teoretisk og praktisk viden om vanding. Fra arbejds møder med sådanne leverandører har vi erfaret, at denne viden beredvilligt stilles til rådighed for de klubber, som måtte ønske at forbedre deres vandingspraksis og/eller - udstyr.
- Klubberne råder idag over en hel del praktisk information og retningslinier om vandingsbehov og vandingsudstyr i form af DGU's Banehåndbog og Miljøhåndbog samt diverse leverandørrapporter og - brochurer. Herudover ligger danske golfklubber inde med en meget betydelig samlet pulje af praktisk viden og erfaring om vanding. Det er arbejdsgruppens opfattelse, at DGU med fordel kunne inspirere til en større udnyttelse af denne "erfaringsbank" f.eks.gennem afholdelse af seminarer i samarbejde med Dansk Greenkeeperforening og Danske Anlægsgartnere, og eventuelt med deltagelse af en eller flere udstyrsleverandører.

På baggrund af ovenstående konklusioner mener arbejdsgruppen, at flertallet af danske golfklubber i høj grad kan siges "at være selvkørende" indenfor vanding i betragtning af den viden, de selv besidder og den viden, som er tilrådighed fra DGU, udstyrsleverandører og brancheforeninger. En fortsættelse af arbejdsgruppens arbejde, som oprindeligt forudsat i den godkendte projektkvalificering, vil derfor kun være af marginal værdi. Med dette memo har arbejdsgruppen således besluttet at indstille sit arbejde.

venlig hilsen
på arbejdsgruppens vegne

Torben Søndergård