



# Et naturligt samarbejde: Pileøer og greenkeeperne holder søerne smukke og rene

**Greenkeepere i waders er fortid i hhv. Aalborg-, Vejle- og Skanderborg golfklub. Pileøerne har overtaget arbejdet og oprensner nu søerne. Medlemmerne får æstetisk klare vandspejl på deres golfrunder og vigtigst af alt; biodiversiteten er i balance.**

TEKST: TRINE FOMSGAARD PEDERSEN  
FOTO: AALBORG-, VEJLE- OG SKABERBORG GOLFKLUB

"Jeg har flere gange om året sendt mine mænd ud i waders med river for at rive alger ind til bredden. Det er en trøls opgave, som ikke står øverst på listen og derfor bliver den udskudt igen og igen."

Ordene er Kristoffer Harrebys, som dagligt leder Greenkeeperne i Vejle Golfklub.

I Vejle Golfklub har de kæmpet med algeopblomstring i deres sø. Et problem de nu har løst ved hjælp af pileøer, der er blevet et populært grønt tiltag i mange af de danske golfklubber.



Vejle Goldklub – søen før brug af pileøer.

FAGLIGT: PILEØER

## HVAD ER PILEØER

Pileøer er små kunstige øer, der skabes ved hjælp af pilestænger. De bruges primært i vådområder som beskyttede rede-steder for fugle, fisk og andre vandlevende dyr. Pileøer hjælper med at filtrere vand, reducere erosion og skabe et rigt og mangfoldigt liv i og omkring vandløb og søer. De spiller en væsentlig rolle i at bevare vandmiljøer og forbedre vandkvaliteten.

## Fra jagt til golf: Ny inspiration i industrien

Aalborg Golfklub er de første i Danmark, der har gjort brug af pileøerne i deres søer.

"Jeg er blevet inspireret af jagtbranchen. Jeg har længe fulgt med i, hvordan de har gjort brug af pileøerne ved vadesteder og vandhuller. Konceptet med pileøerne er med tiden blevet udviklet, og vi har nu stor glæde af dem i vores søer," fortæller Jesper, som er Chefgreenkeeper i Aalborg Golfklub.

Hos Aalborg Golfklub har de netop taget første sæt pileøer op. De har holdt deres levetid på 1,5 år.

"Vi har faktisk lige taget de gamle op og sat seks nye pileøer ud. Det er fantastisk at se, hvordan de allerede giver et rent vandspejl," fortæller Jesper.

Pileøer hjælper med at filtrere vand, reducere erosion og skabe et rigt og mangfoldigt liv i og omkring vandløb og søer. De spiller en væsentlig rolle i at bevare vandmiljøer og forbedre vandkvaliteten.

I Skanderborg Golfklub har de eksperimenteret med pileøer siden vinteren '22, og i dag har de tre pileøer i to af deres tre søer.

"Umiddelbart ser det ud til, at mine pileøer virker. De har vokset sig halvanden meter høje, så de trækker noget næring op af vandet. Jeg er meget tilfreds," konstaterer Henning, som dagligt leder Greenkeeperen i Skanderborg Golfklub.

Hos Vejle Golfklub har vandspejlet aldrig været klarere, end det er nu, i deres store sø.

"Vi har nu været alle sæsonerne igenem (sommer, efterår, vinter og forår) med vores pileø, og vi har ikke oplevet nogen vækst af alger i søen siden, vi satte den ud," fortæller Kristoffer.

## Pileøer er blevet det nye 'grønne'

"Pileøer taler ind i konceptet; natur og miljø. Jo mere vi kan reducere i rensningen af vores søer og jo mere bæredygtigt det er, jo mere får vi ud af vores ressourcer," forklarer Henning.



Pileø i Aalborg Golfklub.

FAGLIGT: PILEØER

## ANDRE BÆREDYGTIGE TILTAG I GOLF-KLUBBEN

Vejle Golfklub har taget et innovativt skridt mod bæredygtighed ved at indgå en aftale med et firma, der genbruger golfbolde. En gang om året bliver søerne tømt for tabte bolde, som firmaet derefter renser og sælger videre.

Denne aftale er ikke blot en gevinst for golfklubben og firmaet, men også for miljøet. Klubben tjener 50 øre pr. fundet bold, mens firmaet sikrer, at boldene får en ny chance i stedet for at ende som affald.

Dette grønne initiativ har allerede vist sig at være en succes. I løbet af en enkelt weekend i 2022 fandt Vejle Golfklub over 10.000 bolde.

## FAGLIGT: PILEØER

## FAKTA OM PILEØER

- Har en holdbarhed omkring to år
- Kan blive op til 1,5 meter høj
- Er økologiske
- Måler 2,5x2 meter
- Trækkes ind og skæres ned inden løvfald

Og Henning fortsætter: "I golfklubben flyver havørnene ind over banerne og sjældne orkideer trives i roughen.

Halvdelen af mine baner ligger i et naturområde med fredede arealer. Derfor vil vi gerne afprøve pileøerne for at komme back to basic, hvor naturen kan klare sig selv, og vi kan slippe for at bruge maskinkraft," slutter Henning.

Den grønne og bæredygtige tanke har også stor betydning for hhv. valget af pileøer i Aalborg- og Vejle Golfklub.

I Aalborg Golfklub fylder den grønne omstilling allerede meget. Deres grønne tiltag er alle med til at øge biodiversiteten på og omkring banerne. Bl.a. har de robotplæneklippere, som klipper græsset foran puttinggreenen. De har insekthoteller til gavn for de mindste beboere i området. De har Ducktubes (også kaldet andekasser), som er kunstige redesteder, der hjælper med at bevare og styrke fuglepopulationen.

"Vores pileøer passer rigtig godt ind i klubbens grønne projekt. Vores søer er nu rene og pæne, de har et sundt mikroliv, og vi har gråænder, der bygger reder på vores øer," fortæller Jesper.

Hos Vejle Golfklub er det vigtigt, at de har et sundt vandmiljø, da de bruger vandet fra søen som vandingsvand til deres baner. Rent vand sikrer optimale vækstbetingelser, fremmer sunde rødder og bidrager til en flot og velplejet bane.

"Pileøen er så simpelt et produkt og så er det ovenikøbet bæredygtigt. Vi har nu en økologisk ligevægt. Vores sø er ren,

vores baner er grønne og vores medlemmer får et flot vandspejl," forklarer Kristoffer.

## Læring giver erfaring

"Det er det æstetiske, vores medlemmer og golfspillere kommer for og vil have."

Sådan lyder ordene fra Jesper. Derfor har det også krævet, at de i greenkeeper-teamet hos Aalborg Golfklub har sat sig godt ind i, hvad pileøerne kan, og hvad de kræver af vedligeholdelse.

"Pileøerne er bundet sammen med pil. Med tiden opløser de sig selv og flyder frit. I den vilde natur gør det ingenting, men det går bare ikke i vores søer. Jeg har brug for, at øen er bundet sammen hele tiden, så vores medlemmer får den æstetiske oplevelse, de kommer for. Derfor tager vi dem op to gange om året," forklarer Jesper.

I Vejle Golfklub har pileøen fået nye beboere. Blishønsene er nemlig flyttet ind.

Det lyder alt sammen idyllisk, men ifølge Kristoffer giver det lidt udfordringer.

"Blishønsene knækker grenene af pileøerne til deres reder. Pileøerne gror stadig, men det æstetiske er ikke det samme.

Læring giver erfaring, derfor sætter vi først værdsættelse ud i højsommeren til næste år. På den måde holder vi blishønsene rundt i kanten af vores sø, og vores pileøer får fred og ro til at vokse sig store af søens kvælstof."

## Æstetik fremfor alt

Hos Skanderborg Golfklub besøger golfspillere ikke klubben fordi, de har den hurtigste green eller den længste fairway.

De kommer fordi, banen er smuk og er i et med naturen.

"Vi binder pileøerne fast for, at det æstetiske billede ikke forstyrres. Det går jo ikke, at jeg har en busk flydende rundt i en ellers blank sø. Derfor kommunikerer vi også ud til vores medlemmer, hvorfor vi har pileøer i søen, og responsen er heldigvis rigtig god," slutter Henning.

I både Aalborg-, Vejle- og Skaberborg Golfklub er det nye grønne tiltag med pileøer blevet modtaget med stor glæde hos medlemmerne i de respektive klubber.

Klubberne bliver værdsat for deres evne til at tænke innovativt, have en bæredygtig tilgang og beskytte naturen i deres bestræbelser på at holde banerne pæne. ■

