

Vejledning i anlæg af søer

Hvis du vil anlægge en sø, skal du være opmærksom på, at det kan kræve tilladelse efter planloven og eventuelt naturbeskyttelsesloven. Din kommune behandler din ansøgning efter planloven og naturbeskyttelsesloven og ansøgningen skal derfor sendes til kommunen.

I forbindelse med en eventuel tilladelse til anlæg af søer er der en række vilkår du **skal følge**, og anbefalinger du **bør følge**. Vilkårene og anbefalingerne skal sikre, at søen får en stor biologisk mangfoldighed. De kan derfor variere afhængig af lokale forhold og af søens størrelse, men de følger næsten altid følgende retningslinier:

Vilkår:

Anlæg:

1. Søen må ikke etableres ved brug af membran.
2. Der skal holdes en afstand på mindst 10 meter til nærmeste vandløb, og der må ikke skabes forbindelse eller afløb til vandløb.
3. Kommunen skal kontaktes, hvis der stødes på affald.
4. Museumslovens regler skal overholdes. Det lokale museum kan kontaktes for yderligere oplysninger.

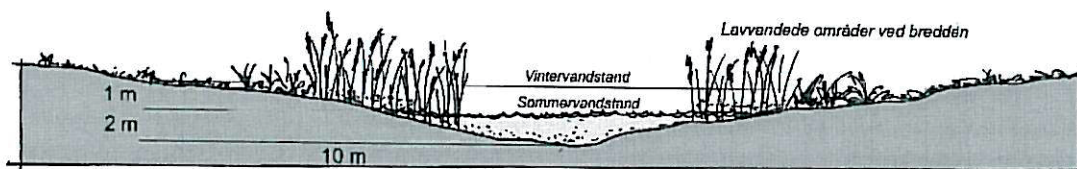
Anvendelse:

5. I små søer (under 1000m²) må der hverken udsættes eller fodres andefugle, fisk eller krebs.
6. I større søer kan der i nogle tilfælde tillades udsætning af andefugle. Jagtloven indeholder retningslinier for udsætning.
7. I større søer kan udsætning af fisk i nogle tilfælde tillades, dog ikke regnbueørred, græskarper, guldfisk og andre ikke danske arter. Fisk må ikke fodres.
8. Der må ikke opsættes redeguse, foderflåder eller lignende, ligesom søer kun må hegnes med eventuelt nødvendigt kreaturhegn.
9. Søer må ikke anvendes til "put-and-take" fiskeri, det vil sige udsætning af fisk og salg af fiskekort.

Anbefalinger:

Anlæg:

10. I søer over 1000m² bør heller ikke udsættes eller fodres ænder af hensyn til søens naturkvalitet. Udsætning og fodring af ænder bidrager til næringsophobning i vandet, der kan forringe levevilkårene for det øvrige plante- og dyreliv.
11. Søen bør udformes så den tilpasses terrænet. Den skal anlægges med så jævnt skrånende bredder som muligt, hældningen bør som regel ikke være større end 1:5. Der bør desuden være lavvandede områder langs bredden. Se tegningen nedenfor.



Profil af et godt vandhul

12. Det opgravede materiale udjævnes i nærmere udpegede områder og altid mindst 5 meter fra søens bred.
13. Der bør kun anlægges øer, hvis vandarealet i søen udgår mindst 2500m². Og de må ikke anlægges højere end 10cm over normal vandstand.

Beplantning:

14. Eventuel beplantning omkring søer bør kun finde sted på nord- og vest siden og mindst 15 meter fra bredden af hensyn til sollyset.
15. Der bør kun plantes træer og buske som findes naturligt i området. Det kan fx være hvidtjørn, hunderose, alm. røn, mirabel og brombær, men ikke fx rododendron, snebær, spiræa eller hybenrose. Det anbefales i øvrigt ikke at plante pil og nåletræer.
16. Eventuelle øer (se ovenfor) bør ikke tilplantes med træer.
17. Der bør ikke tilsås med andet end almindelige græsfrø.