

6 Aborrefisk

6.1 Aborre (*Perca fluviatilis* L.)

Udbredelse

Aborren er en meget almindelig fisk i Danmark og Europa, som typisk findes i søerne og de større vandløb. Larsen (1975a) henviser til, at aborren findes i Gudenåen "gjorde svære indhug på de opstigende glasål" og henviser også til svenske undersøgelser, hvor man har vist, at aborren kan æde lakseyngel og etårslaks.

Der er ikke fundet litteratur om dens krav til de fysiske forhold i vandløb.

Sers & Degerman (1992) fandt aborren på 8% af 1622 undersøgte vandløbsstrækninger i Sverige. Den var mest almindelig i vandløb med en relativt stor andel af søer i afstrømningsområdet. Den gennemsnitlige bestandstæthed de steder, hvor den forekom, var 6 fisk/100 m².

Svømmeevne

Aborren kan ikke svømme særlig hurtigt, men kan dog klare sig i de danske vandløb. En kønsmoden aborre kan ubesværet svømme 60 cm/sek i længere tid og 120 cm/sek ved forceret svømning i kortere tid (Ansbæk & Markmann 1980). Normal vandhastighed i et vandløb med frisk strøm er under 1 m/sek.

Aborren svømmer således fint opstrøms gennem omløbsstryg i Storåen ved Holstebro Vandkraftværk (Jørgensen 1992 & 1993a, Davidsen & Matthiesen 1992) og i Gudenåen ved Vestbirk Vandkraftværk (Plesner 1993).

Plejekforslag

Det antages, at det bedste plejekforslag for aborre i vandløb er at sikre roligt vand med plantevækst langs bredderne, så fiskene kan gyde på planterne, og ynglen kan skjule sig i dem efter klækningen. En sådan pleje vil være i overensstemmelse med Copp (1992), som nævner, at sådanne områder er favorable for plantegyddende fisk som f.eks. suder, rudskalle, flire og brasen.

6.2 Hork (*Acerina cernua* (L.))

Udbredelse

Horken er en ret almindelig søfisk, som også træffes i vandløb nær søer. Der er ikke fundet litteratur om dens krav til fysiske forhold i vandløb, og der er ikke stillet forslag til vandløbspleje. Men det antages, at den trives bedst i vandløb med roligtflydende vand.

Svømmeevne

Horken svømmer opstrøms gennem omløbsstryg i Storåen ved Holstebro Vandkraftværk (Jørgensen 1992 & 1993a, Davidsen & Matthiesen

1992) og i Gudenåen ved Vestbirk Vandkraftværk (Plesner 1993) og kan derfor klare sig i danske vandløb med et stærkt fald.