



Størhybrider

Beskrivelse

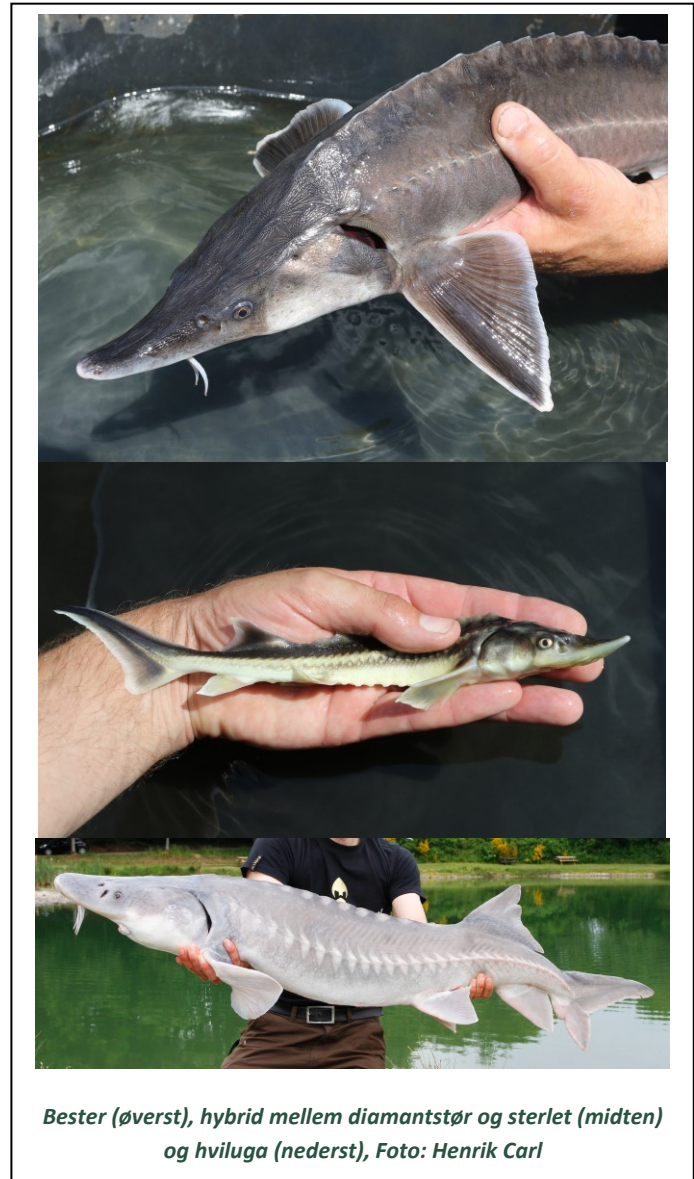
Mange størarter kan krydses med hinanden. Nogle arter krydser naturligt, men de fleste hybrider produceres kunstigt i forbindelse med opdræt. Hybriderne ligner som regel en mellemting mellem forældrearterne. Som andre stører kan de kendes på, at de har fem rækker af benskjolde langs kroppen, fire skægtråde under snuden og en asymmetrisk hale, hvor den øvre del er længere end den nedre. Herudover er det svært at angive noget generelt om udseende/kendetegn, da der er flere forskellige hybrider i handlen i Danmark og mange flere kan være på vej. De mest almindelige hybrider herhjemme er krydsninger mellem belugastør (*Huso huso*) og sterlet (*Acipenser ruthenus*) (hybriden kaldes bester på dansk), krydsninger mellem diamantstør (*Acipenser gueldenstaedtii*) og sterlet (hybriden har intet dansk navn) og krydsninger mellem hvid stør (*Acipenser transmontanus*) og belugastør (hybriden kaldes hviluga på dansk).

Forvekslingsmuligheder

Det kan ofte være svært at kende hybriderne fra den af forældrearterne, de ligner mest, og i mange tilfælde er det ikke muligt at lave en sikker bestemmelse. Identifikationen gøres ekstra besværlig af, at nogle hybrider kan tilbagekrydses med forældrearterne, som de bliver endnu vanskeligere at kende fra.

Spredningsvej og nuværende udbredelse

Hybriderne i Danmark stammer som hovedregel fra dambrug i andre europæiske lande, men størerne herfra kommer fra forskellige steder i verden. De fleste størarter stammer fra området omkring Sortehavet og Det Kaspiske Hav, men de hvide stører kommer fx fra Canada og USA. I de seneste årtier er størhybrider herhjemme solgt i havecentre samt importeret direkte til udsætning i put-and-take-søer. De fleste steder er de dog ret fåtallige sammenlignet med de "rene" arter.



Bester (øverst), hybrid mellem diamantstør og sterlet (midten)
og hviluga (nederst), Foto: Henrik Carl



Score og baggrund

Vi benytter en skala fra 1-3. 1 svarer til lav, 2 svarer til middel og 3 svarer til høj

Sprednings- potentiale	Levestedets bevarings- eller naturværdi	Påvirkning af hjemme- hørende arter	Påvirkning af økosystemer	Økonomiske effekter	Helbreds effekter	Harmonia	Samlet
1	1	1	1	1	1	4	6

Spredningspotentiale: 1 (lav). Spredningspotentialet for størhybriderne vurderes som lavt. De bliver i begrænset mængde spredt ved menneskets hjælp i forbindelse med udsætninger i primært put-and-take-søer. Særligt er det den nævnte hviluga, der er populær, da den bliver ret stor. Indtil videre (i 2019) er den ifølge Fiskeatlassets registreringer kun udsat i otte danske put-and-take-søer. Det er ikke sandsynligt, at hvilugaen eller nogle af de andre hybrider bliver ret talrige, da de ikke kan yngle, og derfor er afhængige af løbende udsætninger. Da det er en bekostelig affære at udsætte stører, er alene prisen en stærkt begrænsende faktor for antallet.

Levestedets bevarings- eller naturværdi: 1 (lav). Levestedets bevaringsværdi for størhybriderne er vurderet til lavt. De findes næsten udelukkende udsat i put-and-take-søer af begrænset naturværdi.

Påvirkning af hjemmehørende arter: 1 (lav). Påvirkning af hjemmehørende arter er vurderet til lav. Størhybriderne er generelt opportunistiske ligesom de fleste af forældrearterne, og de æder krebsdyr, bløddyr og orme samt fisk. Der kræves normalt en meget stor bestandstæthed for at medføre en negativ påvirkning på disse grupper, og da ingen af hybriderne har mulighed for at reproducere sig herhjemme, er det kun i tilfælde med massive udsætninger, at der vil være målbare effekter. Indtil videre er hybriderne dog kun udsat i et meget lavt antal i put-and-take-søerne, og der er ikke grund til at tro, at det vil ændre sig i fremtiden, da hybriderne er relativt sjældne i handlen. De fleste hybrider er også ret små, og der er primært fokus på udsætning af store arter til lystfiskeriet.

Påvirkning af økosystemer: 1 (lav). Påvirkning af økosystemer er vurderet til lav. Da hybriderne som nævnt ikke kan yngle og er forholdsvis sjældne i handlen, vil de næppe nogensinde komme til at optræde i et antal, der kan give målbare ændringer i økosystemet.

Økonomiske effekter: 1 (lav). De økonomiske effekter for størhybriderne er vurderet til lav. De udsættes næsten udelukkende i put-and-take-søer, hvor de er et økonomisk aktiv, og hvis man vil fjerne dem igen, er de forholdsvis lette at fiske op med både gællegarn og under lystfiskeri.

Helbredseffekter: 1 (ingen). Der er ingen kendte negative helbredseffekter for størhybriderne, der bl.a. opdrættes til konsum.

Total score = 6