

## Klasse 3 - Geografiske prydkvarier

Med Geografiske prydkvarier menes beplantede akvarier med en fiske- og plantesamling fra samme region, dvs. fra samme lokale levested og forhold.

Klassen kan deles i A og B.

3A Geografiske prydkvarier under 130 liter.

3B Geografiske prydkvarier over 130 liter.

Ved beregning af akvariets størrelse anvendes dets udvendige mål.

	Points
1. Akvariet	10
2. Anlæggets egnethed	10
3. Dekorativ virkning	20
5. Fiskesamlingen	10
6. Fiskenes størrelse	10
7. Fiskenes sundhed	10
8. Plantesamlingen	10
9. Planternes størrelse	10
10. Planternes kvalitet	10
	<u>10</u>
	100

### Kommentarer

- Punkt 1 Der foretages en vurdering af den udvendige del af selve akvariet og dets ydre anlæg. Der vurderes dels for udseendet, dels for hensigtsmæssig konstruktion og håndværksmæssig udførelse.
- Punkt 2 Det vurderes, i hvilken grad det er lykkedes at skabe det bedst mulige miljø for akvariets dyr og planter.
- Punkt 3 Vurdering af den dekorative virkning af akvariets interiør og fiskesamling.
- Punkt 4 Der lægges vægt på en for regionen korrekt, varieret og harmonisk samling fiskearter, som trives med hinanden inden for de valgte rammer. Fiskesamlingen skal omfatte et i forhold til regionen og akvariestørrelsen passende antal arter og af hver art et i forhold til arten passende antal individer rimeligt fordelt på kønnene.
- Punkt 5 Her bedømmes alene fiskenes størrelse set i forhold til den maksimumstørrelse, de normalt opnår under akvarieforhold.
- Punkt 6 Her tænkes på sygdom, læsioner, foderstand og misdannede eller mangelfuldt udviklede individer.
- Punkt 7 Der lægges vægt på en varieret, men harmonisk plantesamling sammensat af planter fra den samme region som fiskene. Samlingen skal bestå af et i forhold til biotopen og akvariets størrelse passende antal arter og må kun indeholde egentlige vandplanter og sumpplanter, der i naturen i en del af året vokser neddykket.
- Punkt 8 Her bedømmes alene planternes størrelse set i forhold til den maksimumstørrelse, de normalt opnår under akvarieforhold.
- Punkt 9 Der lægges vægt på sunde og fejlfrie planter med tydelige tegn på, at de er i vækst. Der tages særligt hensyn til, om planterne kan være tiltrukket i akvariet.

**Punkt 1. Akvariet**

Med ydre anlæg forstås akvarielampe, akvariebord, udvendigt filter m.m., hvor dette direkte indgår i den samlede akvarieopstilling.

Kun det ydre vurderes. Skæmmende ridser i forruden vurderes under dette punkt, selv om de sidder indvendigt, hvorimod indvendig algebelægning og kalkaflejring henvises til bedømmelsen af interiøret under punkt 3 - Dekorativ virkning.

Der bør lægges megen vægt på, om udstilleren har gjort sig anstrengelser for at gøre akvariet i stand til udstilling, dvs. at akvarium, lampe, dækglas m.m. er velpudsede og rensede for foderrester, kalk- og rustpletter, fedtede fingre og hvad der ellers kan virke skæmmende.

Der bør ikke trækkes fra for almindelig slitage, hvis man iøvrigt kan se, at udstilleren har gjort sig umage med at gøre akvariet i stand som nævnt ovenfor.

Det indgår i bedømmelsen, om akvariet er anbragt forsvarligt, og om eventuelt medbragt bord er tilstrækkelig stabilt.

Også den håndværksmæssige finish indgår i bedømmelsen. Er alle lim- og kitkanter samt svejsninger udført pænt og omhyggeligt? Det samme gælder eventuelt specialbyggede akvarielamper og akvariemøbler.

Kostbarheden er ikke afgørende, men der skal være harmoni mellem bord, akvarium og lampe.

**Punkt 2. Anlæggets egnethed.**

Anlæggets egnethed vurderes i forhold til de krav, som det pågældende akvariums dyr og planter stiller til akvariemiljøet.

Akvariet skal være tilstrækkeligt stort set i forhold til fiskenes art, antal og størrelse.

Dekorationsmaterialer (rødder, sten m.m.) og planter skal være anbragt i overensstemmelse med fiskenes livskrav med huler til fisk, der kræver huler, fri svømmeplads til fisk, der kræver bevægelsesplads, naturlig territorieinddeling, til fisk der danner territorier osv. Der skal være tilstrækkeligt med skjulesteder til, at fiskene føler sig trygge, men samtidig skal anlægget være opbygget således, at fiskene opfører sig naturligt uden hele tiden at gemme sig.

Dekorationsmaterialerne skal være egnede til akvariebrug. De må ikke have skarpe kanter eller spidser, som kan skade fiskene, og de må ikke kunne afgive uønskede stoffer til akvarievandet.

Dekorationsmaterialerne skal være anbragt, så der ikke er risiko for, at de vælter ned over fiskene, og således, at fiskene ikke kan blive klemt fast, hvis de bliver skræmt.

Bundlagets farve og type skal passe til de fisk, der er i akvariet.

Den rigtige brug af de tekniske hjælpemidler vurderes, eksempelvis cirkulationspumpe til fisk fra strømmende vande, men ikke kraftig cirkulation til fisk, der lever i helt stillestående vand.

Også belyningsforholdene vurderes i forhold til akvariets fisk og planter, eksempelvis skyggefulde steder til regnskovsfisk, mere åbne og lyse partier til savannefisk.

Endelig vurderes vandkvaliteten. Vandet skal være klart og vandoverfladen ren og fri for bakterie- eller fedthinde. Fiskene skal gå normalt i vandet og uden unormalt kraftige gællebevægelser.

### **Punkt 3. Dekorativ virkning.**

Under dette punkt vurderes kun det, som man ser, når man kikker ind i akvariet. Det ydre akvarium og dets omgivelser må ikke påvirke bedømmelsen.

Helhedsvirkningen vurderes. Virker akvariet umiddelbart tiltalende og spændende, når man ser ind i det? Er der idé og flugt over opbygningen? Er der en god dybdevirkning og føres øjet naturligt ind i dekorationen gennem hovedlinierne i opbygningen? Virker interiøret harmonisk?

Plante- og fiskesamlingens indvirkning på det dekorative helhedsindtryk indgår i bedømmelsen.

Skæmmende indtryk trækker fra i bedømmelsen. Her tænkes på synlige tekniske installationer og akvariehjørner, algebelægninger på forruden (når der anvendes baggrundskasse også på bagruden), synlig vandlinie under den øvre stelramme (undtagen hvor særlige forhold gør en lavere vandstand ønskelig, f.eks. hvor firøjer eller labyrintfisk indgår i fiskesamlingen), at bundlaget er synligt over den nedre stelramme osv.

### **Punkt 4. Fiskesamlingen.**

Fiskesamlingen skal være sammensat, så den udnytter akvarieinteriørets opbygning bedst muligt, og med en passende harmonisk kontrast mellem de valgte fiskearters former og farver. Samlingen må kun bestå af fiskearter fra samme region.

Der skal ved sammensætningen af fiskesamlingen være taget hensyn til muligheden for at tilfredsstille de enkelte arters krav til miljøet. Her tænkes på vandtype, på vandets temperatur og bevægelse, på bundlagets beskaffenhed, på belyningsforhold, på beplantning og øvrige interiøropbygning (Huler, sten, rødder, territorieafgrænsning).

Der skal ved sammensætningen af fiskesamlingen også være taget hensyn til fiskenes indbyrdes adfærd. De enkelte arter skal have de bedste muligheder for at udfolde sig i overensstemmelse med deres natur, uden at dette bliver til væsentlig gene for de øvrige fisk i akvariet.

Fiskene må godt have forskellig størrelse, men ikke i en sådan grad, at det virker disharmonisk, for slet ikke at tale om den situation, hvor størrelsesforskellen bliver så stor, at det indebærer risiko for, at de mindste fisk ender som foder for de største.

Et geografisk prydakvarium bør indeholde mindst 4 arter. Med større akvarier stilles der krav om et større antal fisk og et større antal arter.

Stimefisk skal holdes i stimer. For mindre akvariers vedkommene kræves mindst 6 fisk i en stime, for større akvarier kræves flere fisk i stimen.

Der skal være en rimelig fordeling mellem kønnene i henhold til deres natur og adfærdsmønstre.

#### **Punkt 5. Fiskenes størrelse.**

Ved bedømmelse af fiskenes størrelse foretages en vurdering af deres størrelse set i forhold til den maksimumstørrelse, de normalt opnår under akvarieforhold.

Med størrelse forstås ikke kun længde, men også kropsvolumen.

Maksimumstørrelsen fastsættes ud fra tilgængelig akvarieliteratur og vore egne erfaringer med fiskene.

#### **Punkt 6. Fiskenes sundhed.**

**Sygdom:** Det undersøges, om fiskene har de naturlige farver, at de svømmer normalt, og at de ikke har pletter, udvækster, belægnings eller andet, der tyder på at de er syge.

**Læsioner:** Der undersøges for finnebid, sår, flækkede finner o. lign. Smålæsioner på finnerne som følge af visse fiskearters naturlige adfærd overfor hinanden accepteres.

**Foderstand:** Det vurderes, om alle fisk er i bedste foderstand uden individer med indsunken bug og knivskarp ryg.

**Misdannelser eller mangelfuld udvikling:** Fiskenes udvikling vurderes bl.a. på forholdet mellem hoved og krop i forhold til, hvad man normalt ser. Der kontrolleres for eventuelle misdannelser og mangelfuld udvikling, f.eks. for korte gællelæg, skæv ryg m.m. . Fiskene må ikke udvise utvetydige afvigelser i form og/eller farve i forhold til, hvad der er karakteristisk for arten.

#### **Punkt 7. Plantesamling.**

Der foretages en helhedsvurdering af beplantningens frodighed, variation og harmoni. Planterne skal stamme fra den samme region som fiskesamlingen.

Et geografisk prydakvarium bør indeholde mindst 4 arter. Med større akvarier stilles der krav om et større antal arter.

Planterne skal variere i form og farve. Med variation i former tænkes på forskelle både i bladformer og i planternes opbygning. Der bør ligeledes være anvendt såvel plante-grupper som solitærplanter med skyldig hensyntagen til, hvad de enkelte planter egner sig til.

Planternes egnethed som akvarieplanter indgår i bedømmelsen af plantesamlingen. Danske vandplanter accepteres ikke.

I vurderingen bør ligeledes indgå, om de anvendte planter har tilstrækkelige udviklingsmuligheder set i forhold til deres placering og akvariets størrelse.

#### **Punkt 8. Planternes størrelse.**

Ved bedømmelsen af planternes størrelse foretages en vurdering af deres størrelse set i forhold til den maksimumstørrelse, de normalt opnår under akvarieforhold, og uden hensyntagen til akvariets størrelse.

Ved en plantes størrelse forstås både dens højde og dens fyldighed.

Kun moderplanterne medtages i vurderingen. Sideskud og aflæggere må ikke påvirke bedømmelsen af planternes størrelse.

Maksimumstørrelsen fastsættes primært ud fra vore erfaringer med planterne under akvarieforhold.

#### **Punkt 9. Planternes kvalitet.**

Gamle gulnede og plettede blade samt blade med beskadigelser skal være fjernet. Desuden skal bladene være fri for alge- og kalkbelægnings.

Der lægges vægt på, at planterne er i vækst, dvs. at der er nye, friske blade, aflæggere og sideskud, fyldige topkud m.m.

Synlige rødder som følge af nyplantning indicerer, at planterne ikke kan være i vækst, og trækker derfor fra.

Planterne skal være plantet i den rigtige dybde. F.eks. må cryptocoryner og sværdplanter ikke være sat så dybt, at rodhalsen er begravet i bundlaget - og tilsvarende med stængelen på anubias.