

Discus opdræt

tips og tricks

af Freddy Jensen

1. Par information

A. General information

- Normal metode er at indkøbe 8 – 10 discus unger, lade dem opvokse i min. 225 liters akvarium. Derefter lade dem selv vælge deres partnere

Mulige problemer

- Ofte vil unger købt fra en og samme opdrætter være unger af beslægtede forældre hvilket kan give nogle uønskede genetiske problemer.

B. Alternativer

- Første valg er hvilke typer (vild/kultur) af discus du ønsker at opdrætte.
- Find en opdrætter som har de discus du ønsker.
- Vælg mindst 8 discus, 8 – 10 centimeter og gerne fra 2 – 3 forskellige opdrættere.
- En erfaren opdrætter kan måske være behjælpelig med at kønsbestemme ungerne.
- Vælg såvel af de største samt af de mindste discus, dette vil forøge dine chancer for både at købe hunner samt hanner.
- Alle nyindkøbte discus skal i et karantæne akvarium, så hvis du ikke er i besiddelse af et sådant så køb kun fra samme opdrætter.
- Når discus fiskene har overstået karantæne tiden samt er indstalleret i et passende akvarium, så iagtag fiskene for eventuelle tegn på parring samt æglægning.

2. Mulige metoder til inspirering af æglægning.

- Udskyd vandskiftningen, 2 til 3 gange den tid du normalt skifter vand, men højst 14 dage. Så udført et 50 %'s vandskifte (husk vand med samme værdier (ph, samt microsiemens) som vandet i akvariet).
- Sænk ph'en ved hjælp af for eksempel spagnum.
- Sænk vandtemperaturen.
- Hvis du har en fisk som har prøvet at yngle før så tilføj denne, men vær opmærksom på eventuelle problemer såsom uoverensstemmelse.
- Adskil fiskene men de skal kunne iagttage hinanden. Hold dem adskilte 8 til 10 dage, men foder dem godt. Udfør vandskifte og før fiskene sammen igen.
- Bonus
Hvis overstående kan udføres når der er lavtryk øger det chancerne væsentlig.

3. Æglægningen gennemføres men æggene klækker ikke.

- Check temp. i akvariet - hvis den er for høj (30 grader) kan hannen ikke befrugte æggene (steril) . sænk temp til 29 grader.
- Check vandparametre, hvis vandet er for hårdt vil æggene ikke klække men skimle.
- Akvariet skal være ren og ikke fyldt med bakterier (ph mindre end 7). Bakterierne angriber æggene og de skimler

4. Forældrene æder æggene eller larverne.

- Dæk keglen med et net.
- Ikke for megen aktivitet omkring akvariet
- Flyt den ene af forældre fiskene hvis de slås'er .
- Hvis parret er uerfarne skal de først tilegne sig denne.
- Hvis parret fortsætter denne tendens skal de adskilles og eventuelt senere forenes igen. Alternativt udskift den ene.
- Hvis forældre fiskene er tæt beslægtet kan det give genetiske deformiteter hos larverne og instinktivt få forældrene til at æde larverne.

5. Æggene klækker men larverne dør.

- Sikre dig at forældre er sunde og raske (ingen indvendige/udvendige parasitter).
- Sikre sig at der ikke " overflod " af bakterier i akvariet.

6. Larverne vil ikke "gå på " forældrene.

- Siderne samt bunden bør males i lyse farver, hvis muligt, med undtagelse af lyse farvede forældre fisk som Pigeon Blood.
- For Pigeon Blood brug en anelse mørkere farver
- Sænk vandstanden indtil at fiskens rygfinne er dækket.
- Fjern alt hvad der er mørkt om muligt , lad eventuelt en lille iltsten køre forsigtigt.
- Sluk eventuel lufttilførsel således vandet bliver helt roligt.
- Fjern eventuelle støjkilder/vibrationer som står umiddelbar i nærheden af akvariet.
- For Pigeon Blood, sluk det normale lys og tænd i stedet en lom-melygte.

7. Opfostring af laverne.

- Start med at fodre på 5. – 6. dagen med artemier.
Hvis muligt så foder mindst 8 – 10 gange dagligt, også selv om larverne stadig går på forældrene.
- Når larverne er 14 – 21 dage kan de sepereres fra forældrene.
Nogle opdrættere adskiller allerede larverne fra 5- 6 dagen.
- Saml larverne i et mindre akvarium med mindst 50 % af det Vand som forældre gik i (temp. samt vandværdier).
- Saml larverne i et mindre opvækst akvarium så er det lettere at finde foderet samt skifte vand.
- Svag gennemluftning i akvariet.
- Larverne skal fodres mindst 6 gange daglig.

8. Ungernes opvækst.

- Skift ofte vand for at få maximal grokraft.
- Varieret kost adskillige gange dagligt.
- Ungerne vokser ikke med samme intensitet, fjern eventuelt de større unger således at der kan komme gang i de mindre.

God fornøjelse