

**Denne side er udskrevet fra [www.akvariefisk.dk](http://www.akvariefisk.dk)**

**Taxonomi**

**Artsnavn (latinsk navn):** Simochromis diagramma

**Populærnavn (dansk navn):**

**Familie (latin):**

**Type:** Cichlider, Tanganyika - Algeæder

**Opdager (beskrevet af):** (Günther, 1893)

**Førstegangsoodræt i DK:**

**Levested**

**Verdensdel:**

**Biotop (beskrivelse af regionen):**

**Udseende**

**Størrelse:**

**Form:**

**Farve:**

**Kønnsforskel:**

**Varianter:** Findes i hele søen - der findes generelt ikke de store forskelle mellem populationerne, men de sydlige populationer i Zambia skiller sig ud ved at have en del mere farve

**Behov**

**Dekorationer:**

**Adfærd:**

**Social:**

**Foder:** Alger, Cyclops , Flagefoder, Spirulinaflager

**Vandet**

**Akvariestørrelse:** 720

**Niveau:**

**Vandcirkulation:**

**Min. pH:** 7.5

**Max. pH:** 9.3

**Min. dH:**

**Max. dH:**

**Min Temperatur:**

**Max Temperatur:**

**Belysning:**

**Formering**

**Ynglebiologi:**

**Drægtighed:**

**Leg:** Simochromis diagramma er en hunlig mundruget - hannen udvælger en redeplads hvor legen forgår, der består af en lille hule mellem nogle sten der heftigt forsvares mod alle andre fisk.

**Øvrigt omkring  
opdræt og yngel:**

**Øvrige oplysninger**

**Generel  
beskrivelse**

Arterne i Simochromis slægten er det lave sedimentrige vands svar på klippekystens Tropheus og ligesom Tropheus ernærer Simochromis sig af alger. Sten og klipper på det lave vand er ofte dækket af sediment og alger findes kun der, hvor strømmen er stærk nok til at vaske sedimentet bort.

S. diagramma er den største art i Simochromis slægten og findes ned til en dybde på 5 meter. Arten samler sig undertiden i store stimer der søger føde sammen, men ellers er den meget territorial. Hannerne forsvare heftigt deres territorier og redepladser, specielt mod andre hanner.

Et akvarie til S. diagramma skal være stort og skal helst ikke være under 2 meter - arten bliver stor og hannerne kan være meget aggressive over for både andre hanner, og hunner der ikke er parat til leg. Akvariet opbygges med masser af sten, der dels kan danne redepladser og territorier for hannerne og dels som beskyttelse for hunnerne og undertrykte hanner. De vandet i den lave brændningszone ofte er turbulent, anbefales en god cirkulation der kan sætte masser af bevægelse i vandet.

**Forfatter:** Thomas Andersen



Få flere informationer på [www.akvariefisk.dk](http://www.akvariefisk.dk)