

Denne side er udskrevet fra www.akvariefisk.dk

Taxonomi

Artsnavn (latinsk navn): Euphyllia

Populærnavn (dansk navn): Hammerkoral, Tornkoral

Familie (latin): Caryophyllidae - nogle kilder placerer dog slægten i dens egen familie, Euphyllidae.

Type: Saltvand, Koraller - LPS Stenkoraller

Opdager (beskrevet af):

Førstegangso opdræt i DK:

Levested

Verdensdel: Asien, Australien.

Biotop (beskrivelse af regionen): De fleste arter i Euphyllia lever i rolige koralrevsbugter, hvor at strømmen er forholdsvis rolig. Dog kan Euphyllia divisa også ses i meget stærk strøm og Euphyllia ancora ses i medium hård strøm.

De fleste af korallerne i denne slægt ser man på forholdsvis lavt vand. Det er kun Euphyllia parancora og Euphyllia glabrescens som også kan ses på dybere vanddybder. Men selvom at de andre arter lever på forholdsvis lavt vand, så er det alligevel dybere end de fleste stenkoraller lever.

Udseende

Størrelse: Euphyllia er lille om natten, men bliver større når at den får lys og folder sig ud.

Arterne kan være alt fra et par cm. til kæmpe store koraller på flere meter i diameter.

Form: Kendetegnet for hammerkorallen og de andre arter i slægten er at de har anemonelignende arme, med spidser der har en anden farve end selve armene.

Og selve Euphyllia parancoras hoved ligner en hammer.

Farve: Euphyllia kan være alle mulige farver fra grønne med røde lilla spidser, lilla, grøn, rød blå med lyse spidser og i mange flere farve kombinationer.

Kønsforskkel:

Varianter: Euphyllia slægten består af ialt 8 arter.

To grupper af arter af slægten Euphyllia kan ikke adskilles fra deres skelet alene, men på den måde, at de danner kolonier.

Gruppe 1

- Euphyllia glabrescens (har lange tynde tentakler og er den af arterne som har den største udbredelse i verden)
- Euphyllia parancora (Enden af tentaklen ligner en hammer)
- Euphyllia paradivisa (små buttede tentakler som ligner dem hos Euphyllia divisa)
- Euphyllia yaeyamaensis (Ligner mest små sammengroede blomster)

Gruppe 2 - (først beskrevet som Euphyllia fimbriata)

- Euphyllia ancora (Enden af tentaklerne kan godt ligne en hammer. Kan ses som hele tæpper i kæmpe kolonier)
- Euphyllia divisa (Også kaldet Frogspawn pga. dens tentakler. Den lever kun i Indonesien til den østlige del af Australien)

De sidste to arter er:

- Euphyllia paraglabrescens (Kan have form som en stor halvrund kugle. Kendes kun fra Japan.)
- Euphyllia cristata (Ligner en lille blomst. Som står med afstand fra hinanden. Denne er dog ret sjælden, både i naturen og i hobbyen.)

Behov

Dekorationer:

Adfærd: Det er en ret aggressiv koral, man skal ikke sætte noget for tæt på den, da dens arme så vil brænde det som kommer for tæt på, hvilket i nogle tilfælde kan medføre døden for den anden koral.

Den har endvidere en gift, som den udskiller, så derfor må der ikke være noget alt for tæt på denne koral.

Social:

Foder: Man kan med fordel fodre med koralfoder, men ellers kan de godt lide at få artemia eller lignende krebsdyr indimellem, som man fodre dem direkte ned i munden med.

Vandet

Akvariestørrelse: 80-200

Niveau: Den kan både stå på bunden og i den mellemste del af akvariet.

Vandcirkulation: Lav til medium, den tåler ikke at stå i direkte strøm, da den så ikke ville være foldet ud i fuldt flor.

Min. pH: 8.0

Max. pH: 8.5

Min. dH:

Max. dH:

Min Temperatur:

Max Temperatur:

Belysning: Medium til høj. Det må dog ikke stå direkte under en kraftig Hqi lampe.

Formering

Ynglebiologi:

Drægtighed:

Leg:

**Øvrigt omkring
opdræt og yngel:**

Øvrige oplysninger

Generel beskrivelse De mest kendte arter i akvariehobbyen er Euphyllia glabrescens, Euphyllia ancora og Euphyllia divisa.

Det er vigtigt at man tager meget lang tid om at akklimatisere denne koral, så den gradvist kan vænne sig til akvarietforholdene.

Den kan nemt blive skadet under transport, så sørg for at fragt den i en lukket kasse istedet for i en pose, hvor at man kan komme til at skade den.

Det er meget vigtigt at man altid sørger for at man har en god vandkvalitet, hvor at nitrat og fosfat udgør et absolut minimum.

Det er ikke ualmindeligt at man ser klovnfisk flytte ind i Euphyllia arterne.

Euphyllia er tættest beslægtet med koraller fra Catalaphyllia og Plerogyra slægten.

Pas på ikke at røre dig selv i øjnene efter at du har haft kontakt med en hammerkoral.

Der har desværre været drevet en del rovdrift på disse koraller, hvoraf man derfor også skal sørge for at hjælpe hinanden med aflæggere, så disse koraller kan blive almindelig i naturen igen.

Kilder:

Corals - a Quick Reference guide

Corals of the world

The Modern Coral Reef Aquarium

Aquarium Corals

Fishes and Corals

Forfatter: Esben Sebastian Karlsson



Få flere informationer på www.akvariefisk.dk