

Beginnersgarnaal

De vuurgarnaal is eenvoudig te verzorgen, daarom is het een echte beginners garnaal. **Neocaridina heteropoda** kan ook in kleine aquariums met succes worden gehouden en gekweekt.

De garnalen leven het liefst in een grotere groep van minstens 10 stuks. De watertemperatuur hebben ze graag rond de 23 graden en de pH waarde mag best tussen de 6,5 en 8,0 liggen, daar zijn ze heel erg makkelijk in.

Om te kunnen groeien moeten ze gaan verschalen en dit gebeurt meestal na een gedeeltelijk water verversing. Helaas kan het gebeuren dat het verschalen bij een garnaal niet wil lukken en dat overleefd hij niet. Het harnas van de garnaal zit vol met bouwstoffen en worden weer door hun opgegeten zo verstevigen ze weer hun nieuwe pantser. Volwassen garnalen verschalen elke vier tot zes weken, hele jonge dieren soms zelfs dagelijks. Enkele dagen voor de verschaling stoppen de dieren met eten. Tijdens het verschalen hebben de garnalen een schuilplaats nodig om hun tere lijf te beschermen.



Door zijn intense rode kleur is de vuurgarnaal een mooie opvallende garnaal, de vrouwtjes zijn veel roder dan de mannetjes en worden ook iets groter. Voldoende schuilmogelijkheden zoals dicht beplante, schaduwrijke plaatsen, gebladerte en vooral schuilplaatsen om zich in te verstoppen, zijn van groot belang voor het welzijn van deze vuurgarnalen.

Garnalen zijn doorgaans alleseters met het accent op plantaardige voeding. Garnalensoorten zijn uitstekende algeneters en zullen uw aquarium van algen bevrijden. Zij eten graag vlokkenvoer, granulaat, voedertabletten afwisselend met diepvries voer, zoals daphnia, artemia of muggenlarven. Ook zijn ze dol op komkommer, courgette, spinazie, sla en gedroogde bladeren van beuk of eik, 2 à 3 bladeren per 100 liter water.

De garnalen vrouwtjes zijn vanaf 3 maanden geslachtsrijp en paren meestal s' nachts, afhankelijk van hun leeftijd krijgen zij 15 tot 40 bleekgroene tot geel gekleurde vrij grote eieren om de 4 weken. Na een draag tijd van ca. 14 tot 21 dagen komen volmaakte garnaaltjes uit de eitjes... zo klein, je moet heel goed kijken om ze weer terug te



Wetenschappelijke naam:

Neocaridina heteropoda var. Red Fire

Nederlandse naam: Vuurgarnaal, Red Cherry garnaal,

Kleur: Lichtrood tot fel dieprode kleur

Maximale grootte: 2,5 cm tot 3 cm

(De mannetjes blijven kleiner als de vrouwtjes)

Geslachtsrijp: Vanaf 3 maanden

Geslachtonderscheid: De vrouwtjes zijn iets groter, schild loopt wat lager door aan de zijkant. Vrouwtjes zijn meer intensiever gekleurd, mannetjes iets transparanter.

Draagtijd eieren: 14 tot 21 dagen

Aantal eieren: 20 tot 40 eieren

Leeftijd: tot maximum 24 maanden

Temperatuur van het water: 16°C tot 27°C

Waterhardheid: zacht tot hard water

Karbonaat hardheid: 4 tot 14 KH

pH waarden: 6,5 tot 8,0

Herkomst: Taiwan / Zuidoost Azië

vinden... De jonge garnalen scharrelen nu zelfstandig door het aquarium op zoek naar eten en in de loop van de tijd krijgen ze steeds meer die prachtige rode kleur...

Er kunnen best klein blijvende vissen gehouden worden bij garnalen, zoals Platy, Guppy en klein blijvende schoolvissen. Wanneer de bedoeling is dat alle jonge garnalen niet opgegeten worden, geef ik het advies geen vissen bij de garnalen te plaatsen.

Wanneer men twee of meer soorten garnalen bij elkaar wil plaatsen, let er dan wel op of deze soorten niet kruist.

Veel succes met het houden van uw zoetwatergarnalen.