

Marsikdo meni, da ni bolj pomirjujočega prizora, kot je velik akvarij, poln pisanih rib. Kako pridemo do urejenega, barvitega vodnega domovanja?

## Jata barv

### Akvarist začetnik potrebuje:

- akvarij z akvarijsko omaro
- pokrov z nastavkom za žarnice
- neonske žarnice
- zunanji filter in grelnik s termometrom
- podlago (prod, pesek, šota) in kamne, korenine, naravna skrivališča
- akvarijski pribor (mrežice, krmilniki, cev, strgalo za steklo ipd.)
- vodne rastline
- ribe
- znanje

### Predn ribe dobijo nov dom ...

... ga moramo primerno urediti. Akvarij postavimo v bližino oken, ki gledajo na vzhod ali zahod, saj ne želimo, da sončni žarki neprestano sijajo na akvarij. To bi povzročilo čezmerno naselitev alg v akvariju. Odprt akvarij naselimo z ribami, ki ne skačejo. Sicer se lahko zgodi, da ribe skočijo iz posode in v mukah poginejo.

Zelo živahne ribe potrebujejo daljši in širši akvarij. Vsekakor velja, da je večji akvarij lažje čistiti, najpomembnejše pa je, da je **akvarij pravokotne oblike**. Okrogli akvariji niso primerni, saj so premajhni. Ribam gibanje v krogu povzroča stres, poleg tega zaradi ukrivljenega stekla vidijo popačeno sliko in vsak premik zunaj posode dojemajo kot grožnjo.

### Kako velik dom?

Kako velik akvarij izbrati je odvisno od tega, koliko rib želimo naseliti vanj. V dobro opremljenem akvariju naj ima riba za vsak centimeter svoje dolžine na voljo 1 do 2 litra vode.

**Primer:** Jata 8 rib, ki v dolžino merijo 5 cm, potrebuje od 40 do 80 litrov prostornine. Če dodamo 20 litrov prostornine za podlago in okrasje, potrebujemo najmanj 60-litrski akvarij. Idealno pa bi bilo izbrati 100-litrskega.

Da se v akvariju ribe ne razmnožijo čezmerno, vanj naselimo vrste, ki pojedjo večino mladice: navadne ščukce, rdečelise tetre ali afriške metuljarice.

### Katere ribe in koliko?

Poznamo veliko vrst rib. Nekatere plavajo tik pod vodno gladino, druge v sredini, tretje pa na dnu. Za določene vrste je značilen napadalen značaj in dobro se je pozanimati, katere ribe spadajo med miroljubnejše vrste. Prav tako moramo vedeti, katere živijo v jatah (žalovalka, ognjena tetra, bronasti oklepni somič), haremih (gupi, meček, progasti ščukec) in v paru (skalarka, kraljevska plaščarica, pritlikavi nitkar).

Različne vrste rib jedo različno hrano: živo, zamrznjeno, suho ali rastlinsko.



Neonki

Gupiji so najpogostejša vrsta.

### Oprema doma

V **prodnato** in **šotno podlago** se ukoreninjajo vodne rastline. Taka podlaga je vir številnih hranilnih snovi in koristnih mikroorganizmov, ribam pa omogoča ritje in drstenje. Akvarij opremimo z okrasnimi kamni brez ostrih robov, s koreninami in z lupinami kokosovega oreha, ki ga ribe uporabljajo za skrivanje in drstenje.

Drstenje pomeni ribje parjenje. Nekatere vrste rib se drstijo v parih, druge v jatah.

Vodne rastline dovajajo kisik, obenem pa čistijo vodo z vsrkavanjem odvečnih hranilnih snovi. Ribe jih uporabljajo kot prostor za drstenje in zaščito. Da svojo nalogo opravljajo karseda dobro, potrebujejo dovolj umetne svetlobe (12 do 15 ur dnevno), zato na notranjo stran



akvarijskega pokrova namestimo luči – fluorescentne **žarnice**. S **filtrrom**, ki je po navadi zunanji, poskrbimo za kroženje vode, z **grelnikom** pa za primerno temperaturo vode v akvariju.

Temperatura vode v akvariju naj bo med 18 in 30 °C. V akvarij naselimo vrste, ki zahtevajo enako temperaturo vode.

### Voda mora biti čista

in brez vonja. Preden jo natočimo v akvarij, preverimo njeno **pH-vrednost** in **trdoto**. Več o tem lahko izvemo od izkušenih akvaristov.

Akvariju je treba vsak dan posvetiti 15 minut, tedensko pa še dodatno uro za čiščenje in menjavo vode.

Čeprav se nam zdi skrb za ribe nekaj najenostavnejšega, zdaj veš, da ni tako. S primernim znanjem in vztrajnostjo pa se da brez težav doma ustvariti čudovito vodno kraljestvo, v katerem se vsi prebivalci dobro počutijo.

