Kalalajit vesiviljelyjärjestelmään (60 litran akvaario)

Sopivan kalalajin valinta riippuu useista tekijöistä.
Mitkä niistä tulevat mieleesi? (Ilmastovyöhyke, akvaarion koko...).

Nyt kun olet selvittänyt kalojen valintaan liittyvät tärkeät tekijät, voit pohtia, mitkä kalat sopivat hankkeeseen. Alla on lueteltu joitakin mielenkiintoisia kalalajeja, jotka soveltuvat hyvin pieniin vesiviljelyjärjestelmiin.

Miljoonakala (lat. Poecilia reticulata)

Miljoonakala on erinomainen aloittelijan kala. Vankkarakenteiset, helposti seurusteltavat, hyvin sopeutumiskykyiset, erinomaisesti pidettävissä akvaarioissa, joiden reunan pituus on 60 cm tai enemmän, ja elävänä elävät miljoonakalat lisääntyvät myös hyvin. Saatavilla on lukemattomia todella kauniita värilajikkeita, joissa on voimakkaita sävyjä kaikissa sateenkaaren väreissä. Sosiaaliset miljoonakalat ovat kaikkiruokaisia, ja ne tarvitsevat kasviperäistä ravintoa hyvän ruoansulatuksen varmistamiseksi. Ne syövät myös pehmeämpiä levälajeja, kuten pehmeää säikeislevää tai muita viherleviä, ja niitä on todella hauska katsella niiden vilkkaan ja uteliaan luonteen vuoksi.
Jos haluat välttää äärimmäistä lisääntymistä, valitse vain miehiä sisältävä ryhmä. Niiden pitäminen yksisukupuolisissa ryhmissä ei vaikuta millään tavoin niiden luonnolliseen käyttäytymiseen. Päinvastoin, nämä miljoonakalat kasvavat yleensä vanhemmiksi kuin urokset sekaryhmissä, koska suuri osa stressistä poistuu. Jos haluat pitää sekaryhmää, sinun on hyvä tietää etukäteen, minne laitat jälkeläiset - tai laittaa akvaarioon petoeläin, kuten tetra-ryhmä, "hoitamaan" ylimääräisiä nuoria kaloja.
Miljoonakalat sietävät pehmeää tai kovaa vettä, eikä niillä ole suuria vaatimuksia akvaarion asettelulle. Ne eivät koske kasveihin ja jättävät myös koristeet rauhaan.
pH-arvon tulisi olla 7-8,5.[1]



[2]

---

[1] Lähde: https://www.garnelio.de/blog/zierfische/zehn-typische-aquarienfische-fuer-anfaenger-und-alternativen-dazu#Ancistrus

[2] Bildquelle: https://cdn.pixabay.com/photo/2019/09/02/06/29/aquarium-4446625_1280.jpg

Partamonni (lat. Ancistrus sp.).

Kukapa ei tuntisi häntä - vankkaa lasin nuuskijaa, lasinpuhdistajaa, levänpuhdistajaa tai mitä muita hellyttäviä lempinimiä partamonnille onkaan annettu? Nämä tehokkaat levänhävittäjät syövät mieluummin leväkertymiä lasien ja koristeiden pinnalta pitäen ne siisteinä ja puhtaina. Ne ovat rauhallisia ja yhteensopivia, ja ne sopivat hyvin yhteisön tavanomaisiin akvaarioihin. Ei liene juuri yhtään akvaariota ilman partamonnia, vaikka valitettavasti monet näistä hyödyllisistä ja tarkkaan katsottuna myös melko kauniista partamonnista joutuvatkin sinnittelemään aivan liian pienissä akvaarioissa. Akvaarion reunan pituuden tulisi olla 80 cm, jos haluat pitää näitä partamonneja lajinmukaisesti! Näillä partamonneilla ei ole mitään vaatimuksia veden kovuudelle, vaan niitä voidaan pitää ongelmitta pehmeässä tai kovassa vedessä.
Pareittain pidettynä luolissa lisääntyvät partamonnit ovat uskomattoman tuottavia, ja poikasia on todella vaikea myydä. Usein edes paikallinen eläinkauppa ei enää ota vastaan nuoria partamonneja, joten niiden pitäminen erillisissä sukupuoliryhmissä on erittäin suositeltavaa. Urospartamonnit, joilla on vaikuttavat sarvimaiset parrat, ovat hieman reviiritietoisia, joten akvaarion, jossa on useampi kuin yksi Ancistrus sp., tulisi olla hyvin jäsennelty ja tarjota piilopaikkoja ja luolia. Naarailla on sileämpi pää ja ne ovat yhteensopivampia.
Kasvit jätetään yleensä rauhaan - vain Echinodorus-kasvien kanssa Ancistrus sp. ei useinkaan voi pitää kiinni. Jos kuitenkin syötät akvaariossa vihanneksia, voit pitää vahingot kurissa.
Ruskean, kirkkaasti täplikkään muodon lisäksi liikkeellä on myös albiinomuotoinen Golden Antennae Catfish, johon pätee tietysti sama - tämän värimuodon poikasista on kuitenkin yleensä hieman helpompi päästä eroon kuin ruskeista. pH-arvon tulisi olla välillä 5,5-8,0.



[3]

[3] Bildquelle: https://cdn.pixabay.com/photo/2016/03/31/17/52/fish-1293971_1280.jpg

Seepratanio (lat. Brachydanio rerio).

Seeprakalat ovat vilkkaita parvikaloja, jotka ovat olleet läsnä akvaariossa jo ammoisista ajoista lähtien, ja niillä on vielä nykyäänkin erittäin suuri harrastajayhteisö. Nämä seeprakalat ovat sopeutumiskykyisiä, antavat anteeksi satunnaisen hienon vedenvaihdon (vaikka tämän ei pitäisi olla tekosyy...) ja niiden kanssa on yksinkertaisesti hauska leikkiä. Sosiaalisena ryhmäkalana ne tarvitsevat ehdottomasti lajitovereitaan seurakseen. Brachydanio rerio -lajista on olemassa myös huntumuoto, jolla on pidemmät evät ja johon sovelletaan samaa kuin luonnonvaraiseen muotoon.
Nämä säästäväiset kaikkiruokaiset ovat täysin tyytyväisiä korkealaatuiseen hiutalemaisen ruoan kanssa, ja ne sopivat täydellisesti myös yhteisakvaarioon, jossa on tetroja tai miljoonakaloja (tai molempia, jos se on tarpeeksi suuri). Kasvatus yhteisakvaariossa on vaikeaa, mutta erillisessä kasvatusaltaassa parin perustaminen onnistuu hyvin, ja yleensä kasvatus onnistuu jopa aloittelijana.
pH-arvon tulisi olla välillä 6-8,0.



4Kuvalähde: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/2/2e/Leopard_Danio_%284050116019%29.jpg

[4] Kuvalähde: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/2/2e/Leopard_Danio_%284050116019%29.jpg