MENGENAL IKAN DISCUS

(06 Apr 2017)

Mengenal Ikan Discus

Ikan Discus merupakan ikan air tawar dengan nama ilmiahSymphysodon dantermasuk ke dalam genus Cichlids. Discus merupakan ikan asli dari lembah sungai Amazon di Amerika Selatan.

Karakteristik

- Bentuk tubuh lateral pipih dengan ditambah siripnya sehingga bentuknya membulat
- Sisiknya memiliki corak dan warna yang bermacam-macam
- Warna yang lebih cerah umumnya dibiakkan oleh aquarist dan tidak terdapat di alam
- Panjang tubuh umumnya sekitar 12,3-15,2 cm
- Berat tubuhnya 150-250 g

Tempramen

- Ikan sosial, berkelompok dengan jumlah banyak
- Ketika dalam masa breeding, pasangan Discus akan menjauhkan diri dari kelompoknya untuh mencegah dimangsanya larva Discus dari Discus dewasa
- Kulit Discus menghasilkan sekret untuk memberi makan Discus muda selama empat minggu pertama

Makanan

- Alga
- Artemia. Pakan alami yang kaya protein dan lemak.

Telur udang. Kaya akan nutrisi yang dapat membantu pembentukan warna.

Jentik nyamuk.Kaya akan protein.

Cacing darah. Kaya akan protein

Tubifex. Merupakan cacing sutera yang kaya vitamin, mineral, dan protein.

Rotifera. Bentuknya kecil, cocok untuk anakan ikan Discus.

Kutu air. Bentuknya kecil dan mudah dicerna anakan ikan Discus.

Berikan pakan berbentuk pelet yang telah mengandung nutrisi yang lengkap sepertiHAI FENG DISCUS SUPER BITS GREEN GROW untuk pertumbuhan Discus danHAI FENG DISCUS SUPER BITS RED COLOR untuk meningkatkan warna merah pada Discus

HAI FENG DISCUS SUPER BITS GREEN GROW 80GR
MAKANAN IKAN DISCUS
PROTEIN 42% FAT 4%

Untuk Ikan Discus dan Tropical Fish
Gizi yang Seimbang
Nutrisi mudah di serap
Meningkatkan Kecerahan Warna
Memperkuat sistem Imun Tubuh

HAI FENG DISCUS SUPER BITS RED COLOR 80GR

MAKANAN IKAN DISCUS
PROTEIN 42% FAT 4%

Untuk Ikan Discus dan Tropical Fish
Gizi yang Seimbang
Nutrisi mudah di serap
Meningkatkan Kecerahan Warna
Memperkuat sistem Imun Tubuh
Mengandung Astaxanthin dan Spirulina Alami untuk mempercerah warna merah

Jenis ikan discus

1.Symphysodon aequifasciatus

Blue Discus dan Brown Discus
Berasal dari Timur dan Tengah lembah sungai Amazon ke hilir sungai Purus
Hidup pada suhu25–32°C dan pH5.2–7.7
Panjang tubuh mencapai15.2 cm, namun dalam aquarium dapat mencapai 23 cm

2.Symphysodon discus

Red discus or Heckel discus
Berasal dari Amazon Basin, sekitarUatumã, Nhamundá, Trombetasdan Abacaxis
Hidup di perairang hangat sekitar26–32°C dengan pH4.2–5.2
Tumbuh mencapai12.3 cm

3.Symphysodon tarzoo

Green Discus

Berasal dari lengkungan hulu sungai Amazon bagian barat dari lengkungan sungai Purus
Hidup pada suhu hangat27-30 ° C dan pH rendah4,8-5,9
Dapat tumbuh mencapai13,2 cm
Terdapat bintik-bintik merah pada bagian perut ke bawah

Perawatan ikan discus

Menyediakan Akuarium lengkap dengan peralatan pendukungnya seperti heater, filter, dan pencahayaan.Berikan substrat pasir atau kerikil.
Berikan tanaman yang dapat tumbuh pada suhu pemeliharaan ikan Discus yaitu sekitar 27 - 31°C. ContohnyaAnubias,Nymphaea Lotus, Java Moss, danHygrophila
Menjaga kebersihan air dalam akuarium dengan menguras airnya minimal seminggu sekali. Dilakukan dengan membuang 40-50% volumeair setiap kali pengurasan agar air tetap bersih. Berikan 1 sendok garam ikan tiap kali selesai menguras.
Jangan berlebihan dalam memberikan dosis obat. Pemberian obat yang salah dapat mengakibatkan ikan Discus keracunan.
Berikan pakan secara teratur dengan makanan yang berkualitas.

Penyakit yang sering terjadi pada ikan discus

Penyakit Insang

Menyerang Pernafasan
Kesulitan bernafas dengan insangnya
Pengobatan dengan formalin 4 ml per 100 liter air selama 3 hari berturut-turut

New Discus Disease

Bersifat menular

Akibat tingginya pH dalam air (kandungan logam dalam air tinggi)

Warna sisik menjadi gelap atau menghitam, bengkak, dan sisik menguncup

Berikan larutan antibiotik 2 gram, antiprotozoa 0,3 gram, dan garam pada suhu air32°C. Berikan aerasi selama pengobatan.

Mata Putih

Disebabkan oleh jamur

Timbulnya selaput putih pada mata ikan

Dapat terjadi kebutaan apabila dibiarkan

Berikan 1,5 gr chlorampenicol dan0,3 gr acriflavine per seratus liter air selama 1 minggu

Kotoran Ikan menjadi Putih

Disebabkan oleh infeksi bakteri

Menyerang sistem pencernaan ikan

Nafsu makan turun dan kotoran berwarna putih

Pengobatan dengan2 gr metronidazole per seratus liter air pada suhu 30°C

Semoga bermanfaat.