

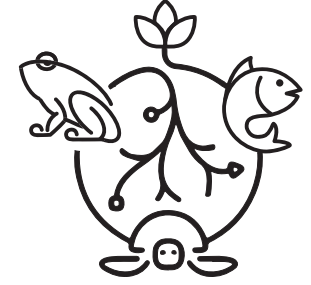
2024



www.sera.de

Meksika, Dusseldorf, Vietnam – Dünya apında Yaban Hayatı Koruma

Bu yıl bazı Őeyler farklı: Bazılarınız takvimimizin tasarımı revize ettiğimizi fark etmiŐ olabilirsiniz. sera için 2024 yılına, teneke kutular, kutular ve çantalar gibi ambalajlarımızdan baŐlayarak reklam materyallerine ve dijital hizmetlerimize kadar yeniden markalaŐma damgasını vuracak. Her Őey art arda yeni bir tasarımda görünecek. Ve böylece, geleneksel sera takvimimizde de bir çığır amaya karar verdik:



Harika bir takvim elde edersiniz – biz bađıŐ yaparız



Bu yılın takvimi ile çeşitli uluslararası yaban hayatı koruma organizasyonlarını ve projelerini destekleyerek sürdürülebilir akvaryum ve teraryum bakımına katkıda bulunmak istiyoruz. sera takviminin satıŐından elde edilen tüm gelir, tamamen daha önce bahsedilen vahŐi yaŐamı koruma projelerine bađıŐlanacaktır. Üretim, retim ve dağıtım maliyetlerinin yanı sıra KDV'yi de karŐılıyoruz, böylece her kuruŐ tam olarak ihtiyaç duyulan yere gidiyor.

Ancak bu aynı zamanda takvimin ilk kez ücretsiz olmayacağı, küçük bir katkı karŐılıđında sunulacağı anlamına da geliyor. Desteđinize güveniyoruz ve bu projede bize yardımcı olursanız çok seviniriz! AŐađıda sunulan  projenin her biri gelirin %20'sini alacak, kalan %40'lık kısım çeşitli bölgesel Avrupa projelerine fayda sağlayacaktır. Sosyal medya hesaplarımızda detaylı bir sunum ve düzenli güncellemeler bulacaksınız.



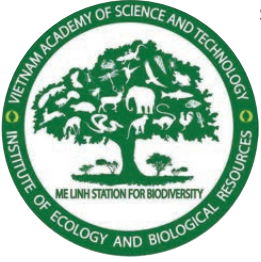
Goodeid Working Group (GWG) – Goodeidlerin Korunması



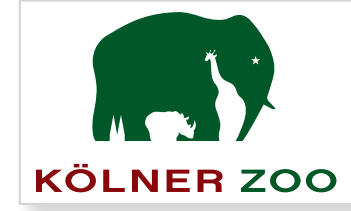
GWG, kendini Goodeids'in korunmasına adanıŐ özel akvaryumcular, hayvanat bahçeleri ve enstitülerden oluŐan uluslararası bir birliktir. Hemen hemen tüm türler, habitat tahribatı ve yabancı balık türlerinin ortaya çıkması nedeniyle tehlike altındadır. Bazılarının nesli çoktan tükendi! GWG'nin farklı projeleri bağlamında, balıklar sadece remekle kalmıyor, (aynı zamanda çok baŐarılı bir Şekilde) yeniden piyasaya sürülüyor. Tüm bađıŐlar Morelia niversitesi'ne (Meksika) gidiyor ve tamamen koruma ve yeniden yerleŐtirme projeleri için kullanılıyor.



Köln Hayvanat Bahçesi – Vietnam’da nesli tükenmekte olan tatlı su balıkları için yetiştirme tesislerinin kurulması



sera, Köln Hayvanat Bahçesi ile uzun süredir devam eden bir işbirliğine sahiptir. Akvaryum başkanı ve Vietnam ve Laos’taki doğa koruma projelerinin koordinatörü Prof. Dr. Thomas Ziegler, her zaman bizim irtibat kişimiz olmuştur ve kendini doğanın ve türlerin korunmasına adanmıştır. Mevcut projelerinden biri, Vietnam’da nesli tükenmekte olan tatlı su balıkları için iki yetiştirme tesisi kurmaktır. Bunlardan biri kuzey Vietnam’daki Melinh Biyolojik Çeşitlilik Merkezi, diğeri ise güney Vietnam’daki Dau Tieng Yaban Hayatı Koruma Merkezi.



Aquazoo Löbbecke Museum Düsseldorf – Amfibi Yetiştirme ve Koruma Merkezi



Aquazoo Löbbecke Müzesi, Düsseldorf (Almanya) şehrinin kültürel ve bilimsel bir kurumudur ve hayvanat bahçesi, akvaryum ve doğal tarih müzesinin birleşimidir. “Kurbağa Yılı” olan 2008’den beri Aquazoo, amfibiler için bir üreme ve koruma merkezine sahiptir. Burada, nesli kritik derecede tehlikede olan birçok amfibi türünün (referans: amfibi chytrid mantarı) üremesi gerçekleştirilmektedir. Dünyadaki amfibi türlerinin yaklaşık üçte biri ciddi şekilde tehlikede! Bu, bu hayvan grubunun korunmasını desteklememizi daha da önemli hale getiriyor.

Bilgi

Aquazoo Löbbecke Müzesi, GWG’nin bir üyesidir!





Ocak

1 Pzt Yılbaşı	9 Sal	17 Çar	25 Per
2 Sal	10 Çar	18 Per	26 Cum
3 Çar	11 Per	19 Cum	27 Cmt
4 Per	12 Cum	20 Cmt	28 Paz
5 Cum	13 Cmt	21 Paz	29 Pzt
6 Cmt	14 Paz	22 Pzt	30 Sal
7 Paz	15 Pzt	23 Sal	31 Çar
8 Pzt	16 Sal	24 Çar	

Caridina sp.

Arı Karides

Arı karidesleri ve güzel çeşitleri, popüler akvaryum sakinleridir. Tatlı su karidesleri gün boyunca algler ve perifitonlarda otlanır. En az on hayvanlık bir grupta en rahatlardır.

Bu dişi şu anda kuyruğunun altında yumurta taşıyor. Bu yumurtalar yakında küçük yavru karideslere dönüşecek.

Catappa Leaves
Karidesler için doğal bir atıştırma olarak tropikal badem yaprakları





Şubat

1 Per	9 Cum	17 Cmt	25 Paz
2 Cum	10 Cmt	18 Paz	26 Pzt
3 Cmt	11 Paz	19 Pzt	27 Sal
4 Paz	12 Pzt	20 Sal	28 Çar
5 Pzt	13 Sal	21 Çar	29 Per
6 Sal	14 Çar	22 Per	
7 Çar	15 Per	23 Cum	
8 Per	16 Cum	24 Cmt	

*Petitella bleheri/
Inpaichthys kerri*

Kırmızı Burun Tetra ve Kral Tetra

Bu aquascape, doğayı temel alan, ustalıklı tasarlanmış bir sualtı dünyasıdır. Bitkilerin yanı sıra taşlar ve kökler gibi doğal dekoratif unsurlar, hayvanlar için saklanma yeri sağlar.

Kırmızı burun tetralar ve kral tetralara ek olarak, daha yakından bakarsanız Cüce Corydoras'ı da keşfedeceksiniz.

flore tool P & S
Bitki bakımı için paslanmaz
çelikten yapılmış yüksek
kaliteli aletler





Mart

1 Cum	9 Cmt	17 Paz	25 Pzt
2 Cmt	10 Paz	18 Pzt	26 Sal
3 Paz	11 Pzt	19 Sal	27 Çar
4 Pzt	12 Sal	20 Çar	28 Per
5 Sal	13 Çar	21 Per	29 Cum
6 Çar	14 Per	22 Cum	30 Cmt
7 Per	15 Cum	23 Cmt	31 Paz
8 Cum	16 Cmt	24 Paz	

Pseudomugil furcatus Çatalkuyruk mavigöz

Çatalkuyruk mavigöz, Yeni Gine adasındaki küçük orman nehirlerinde bulunur. 6 cm'ye kadar büyüyen bu balıklar aktif davranışları nedeniyle her bitkili akvaryuma katkıda bulunur.

ImmunPro Mini Nature
4 cm'ye kadar olan süs balıkları için probiyotikli büyüme yemi





Nisan

1 Pzt	9 Sal Ramazan Bayramı Arifesi	17 Çar	25 Per
2 Sal	10 Çar Ramazan Bayramı 1. Gün	18 Per	26 Cum
3 Çar	11 Per Ramazan Bayramı 2. Gün	19 Cum	27 Cmt
4 Per	12 Cum Ramazan Bayramı 3. Gün	20 Cmt	28 Paz
5 Cum	13 Cmt	21 Paz	29 Pzt
6 Cmt	14 Paz	22 Pzt	30 Sal
7 Paz	15 Pzt	23 Sal Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı	
8 Pzt	16 Sal	24 Çar	

Pseudemys concinna concinna Eastern River Cooter

ABD'nin güneydoğusundaki bu kaplumbağalar 40 cm'ye kadar büyür. Yetişkin hayvanlar bol miktarda alana ihtiyaç duyar ve özellikle ılık mevsimde en az 200 x 100 cm uzunluğundaki tanklarda veya kaçmaya karşı korumalı bir havuzda tutulmalıdır. Yavrular, elbette daha az alana ihtiyaç duyar.

Diğer birçok su kaplumbağasının aksine, çoğunlukla otçuldurlar.

Raffy Baby-Gran Nature
Sağlıklı bir gelişim için büyütme yemi – özellikle kabuk ve iskelet gelişimi





Mayıs

1 Çar Emek ve Dayanışma Günü	9 Per	17 Cum	25 Cmt
2 Per	10 Cum	18 Cmt	26 Paz
3 Cum	11 Cmt	19 Paz Atatürk' ü Anma Gençlik ve Spor Bayramı	27 Pzt
4 Cmt	12 Paz	20 Pzt	28 Sal
5 Paz	13 Pzt	21 Sal	29 Çar
6 Pzt	14 Sal	22 Çar	30 Per
7 Sal	15 Çar	23 Per	31 Cum
8 Çar	16 Per	24 Cum	

Megalechis thoracata

Port Hoplo

Port Hoplos bağırsaklarından nefes alabilir. Suyun oksijen seviyesi düştüğünde havayı yutarak su yüzeyine çıkarlar.

Sosyal hayvanlardır ve kendi türlerinin en az 5 üyesiyle birlikte tutulmalıdır. Uzun bıyıkların yaralanmasını önlemek için akvaryum ince bir alt tabakaya sahip olmalıdır.

Viformo Nature

Protein ve mineral kaynağı olarak vitamin ve gammarus açısından zengin deniz yosunu içeren kedi balığı yemi





Haziran

1 Cmt	9 Paz	17 Pzt	25 Sal
2 Paz	10 Pzt	18 Sal	26 Çar
3 Pzt	11 Sal	19 Çar	27 Per
4 Sal	12 Çar	20 Per	28 Cum
5 Çar	13 Per	21 Cum	29 Cmt
6 Per	14 Cum	22 Cmt	30 Paz
7 Cum	15 Cmt	23 Paz	
8 Cmt	16 Paz	24 Pzt	

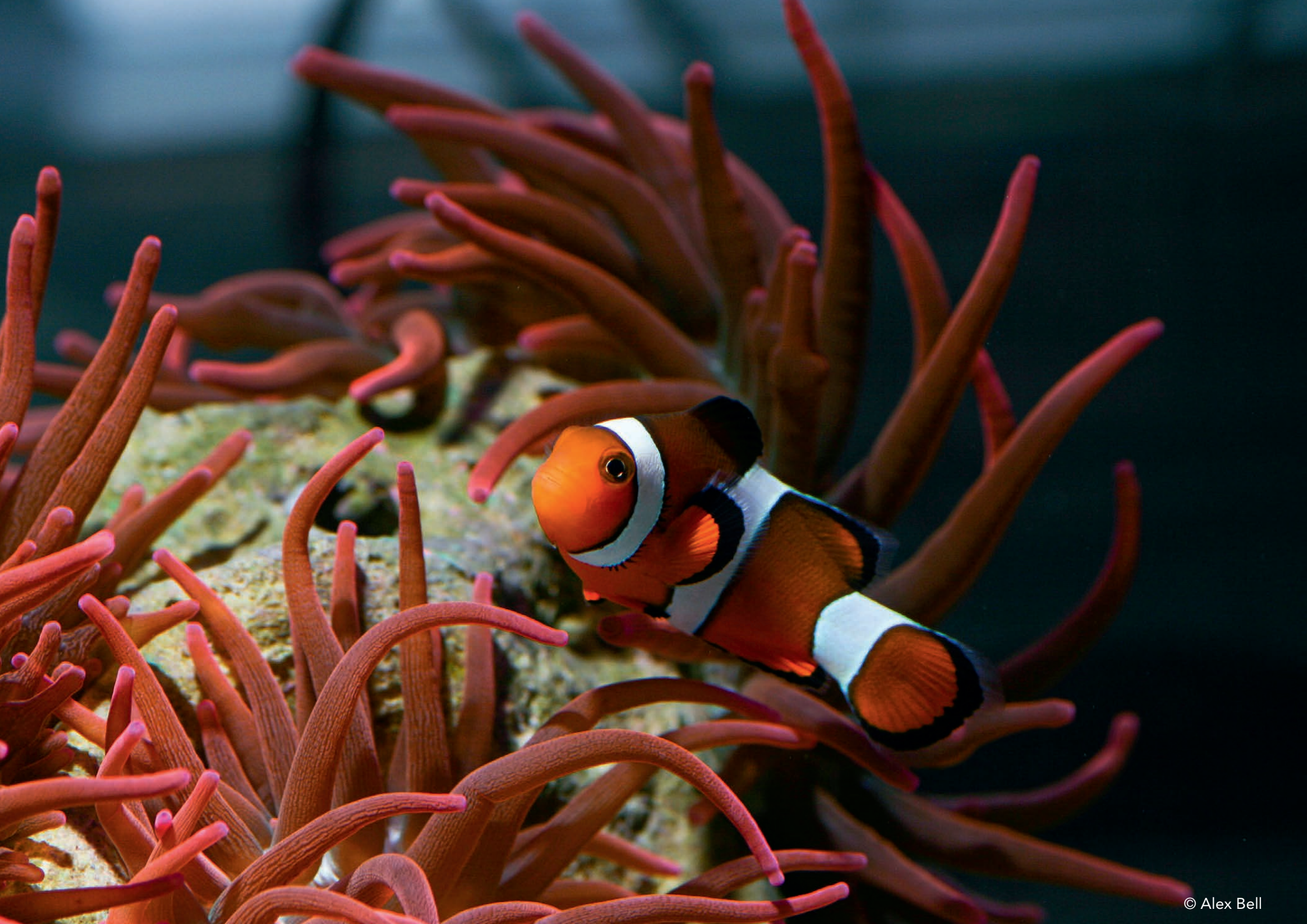
Cyprinus carpio
Koi

Japon kültüründe Koi, gücü, sebatı ve dayanıklılığı temsil eder. Birçok insan için Koi, servet, başarı ve refahın sembolüdür.

Farklı renk varyantlarının kombinasyonu özellikle çekicidir.

sera Koi Professional
Spirulina Color Food
Mükemmel renkler, ideal büyüme ve sağlıklı balıklar için profesyonel yem





Temmuz

1 Pzt	9 Sal	17 Çar	25 Per
2 Sal	10 Çar	18 Per	26 Cum
3 Çar	11 Per	19 Cum	27 Cmt
4 Per	12 Cum	20 Cmt	28 Paz
5 Cum	13 Cmt	21 Paz	29 Pzt
6 Cmt	14 Paz	22 Pzt	30 Sal
7 Paz	15 Pzt 15 Temmuz Demokrasi ve Milli Birlik Günü	23 Sal	31 Çar
8 Pzt	16 Sal	24 Çar	

Amphiprion percula Clownfish

Palyaço balığı olarak da bilinen bu deniz balığı, mercan resiflerinde deniz şakayıkları ile simbiyoz halinde yaşar. Ancak akvaryumda diğer anemon türlerini de ikame olarak kabul eder. Burada, kabarcık uçlu bir anemonun (*Entacmaea quadricolor*) içinde yüzyor.

Amphiprion percula protandrous hermafroditlerdir. Bir dişi ile çiftler halinde veya haremli halde yaşarlar. Dişi ölürse, en büyük erkek cinsiyetini değiştirir ve dişi olur.

marine Granulat Nature
Deniz balıkları için iyot, spirulina ve kril açısından zengin deniz yosunu içeren yavaş batan yumuşak granüller





Ağustos

1 Per	9 Cum	17 Cmt	25 Paz
2 Cum	10 Cmt	18 Paz	26 Pzt
3 Cmt	11 Paz	19 Pzt	27 Sal
4 Paz	12 Pzt	20 Sal	28 Çar
5 Pzt	13 Sal	21 Çar	29 Per
6 Sal	14 Çar	22 Per	30 Cum Zafer Bayramı
7 Çar	15 Per	23 Cum	31 Cmt
8 Per	16 Cum	24 Cmt	

Testudo marginata Marginated Tortoise

Kaplumbağaların mükemmel bir hafızası ve çok iyi bilişsel yetenekleri vardır. Dış mekan muhafazalarında, hayvanların sıkılmaması için saklanacak yerler ve barınakların yanı sıra çevrelerini keşfetmeleri için birçok imkan sağlanmalıdır.

Ayrıca çeşitli bir diyetle sahip olmaları gerekir. Marul yerine yabani çiçekler ve otlar veya ham lif bakımından zengin saman kullanılması önerilir.

Flowers'n'Loops
Çiçek ve özlerin değerli besinlerle karışımı diyet katkısıdır, gelişimi ve canlılığı güçlendirir





Eylül

1 Paz	9 Pzt	17 Sal	25 Çar
2 Pzt	10 Sal	18 Çar	26 Per
3 Sal	11 Çar	19 Per	27 Cum
4 Çar	12 Per	20 Cum	28 Cmt
5 Per	13 Cum	21 Cmt	29 Paz
6 Cum	14 Cmt	22 Paz	30 Pzt
7 Cmt	15 Paz	23 Pzt	
8 Paz	16 Pzt	24 Sal	

Hyphessobrycon rosaceus
'White fin'

Beyaz Yüzgeçli pembe Tetra

Muhteşem renklere sahip balıklar, Red Tiger Lotus'un dikildiği bir akvaryumda özellikle çekicidir. Bu günlük ve sosyal tetralar kesinlikle büyük gruplar halinde tutulmalıdır.

Diğer balıklarla kolayca bir arada tutulabilirler ve bu nedenle topluluk akvaryumları için son derece uygundurlar.

Vipan Nature
Yüksek kaliteli ve sürdürülebilir bir protein kaynağı olarak böcek unu içeren pul yem





Ekim

1 Sal	9 Çar	17 Per	25 Cum
2 Çar	10 Per	18 Cum	26 Cmt
3 Per	11 Cum	19 Cmt	27 Paz
4 Cum	12 Cmt	20 Paz	28 Pzt
5 Cmt	13 Paz	21 Pzt	29 Sal Cumhuriyet Bayramı
6 Paz	14 Pzt	22 Sal	30 Çar
7 Pzt	15 Sal	23 Çar	31 Per
8 Sal	16 Çar	24 Per	

Apistogramma sp. Ladislao

Henüz tanımlanamayan bu cüce çiklit türünün kökeni Peru'daki Cenepa Nehri'nden geliyor. Onlar mağara üreticilerdir ve küçük barışçıl tetralar ve kedi balığı ile mükemmel bir şekilde bir arada tutulabilirler.

Granured Nature

Yüksek kril miktarına sahip yavaş batan granüller sağlıklı gelişmeyi ve renk oluşumunu destekler





Kasım

1 Cum	9 Cmt	17 Paz	25 Pzt
2 Cmt	10 Paz	18 Pzt	26 Sal
3 Paz	11 Pzt	19 Sal	27 Çar
4 Pzt	12 Sal	20 Çar	28 Per
5 Sal	13 Çar	21 Per	29 Cum
6 Çar	14 Per	22 Cum	30 Cmt
7 Per	15 Cum	23 Cmt	
8 Cum	16 Cmt	24 Paz	

Corydoras oiapoquensis Bayrak kuyruklu Panda Cory

Sosyal *Corydoras* her zaman en az 5 örnekl gruplar halinde tutulması gereken ve diğer balıklarla kolayca bir arada tutulabilen popüler akvaryum balıkları olmuştur.

Dipte yiyecek aramayı seven bu kedi balıkları, saklanmak ve inzivaya çekilmek için çeşitli yerlere ihtiyaç duyar.

Plankton Tabs Nature

Dipten beslenen kedi balığı ve çopra balığı için, doğal renk gelişimi için %7 kril içeren batan yem tabletleri





Aralık

1 Paz	9 Pzt	17 Sal	25 Çar
2 Pzt	10 Sal	18 Çar	26 Per
3 Sal	11 Çar	19 Per	27 Cum
4 Çar	12 Per	20 Cum	28 Cmt
5 Per	13 Cum	21 Cmt	29 Paz
6 Cum	14 Cmt	22 Paz	30 Pzt
7 Cmt	15 Paz	23 Pzt	31 Sal
8 Paz	16 Pzt	24 Sal	

Betta hendra

5 cm'ye kadar büyüyen bu Betta, Palangka Raya şehri yakınlarındaki Borneo adasında karasu biyotoplarında yaşıyor.

Daha iyi bilinen *Betta splendens* gibi, onlar da balon yuva yaparlar, ancak akrabalarına göre daha yumuşak ve daha asitli suları tercih ederler.

Bettagran Nature

Mükemmel renk gelişimi için doğal astaksantin (50 mg/kg) içeren yavaşça batan ince granüller





Uzman mağazanız



 **Sera**

www.sera.de

44379-07TR