

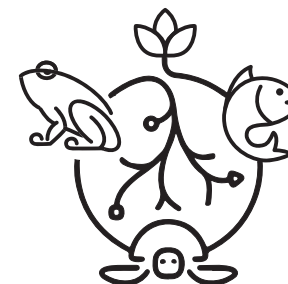
2024



www.sera.de

Mexico, Düsseldorf, Vietnam – bescherming van soorten wereldwijd

Dit jaar zijn er een paar dingen anders: het zal sommigen vast zijn opgevallen dat we het design van onze kalender een beetje hebben aangepast. 2024 is voor sera een jaar van rebranding – te beginnen bij onze verpakkingen zoals doosjes, vouwdozen en zakjes, via reclamemateriaal tot aan ons digitale aanbod. Alles zal geleidelijk in het nieuwe design verschijnen. En zo hebben we besloten om ook met onze traditionele sera kalender nieuwe wegen in te slaan:



Jullie ontvangen een prachtige kalender – we doneren



Met de kalender van dit jaar willen we verschillende internationale organisaties en projecten voor het behoud van diersoorten steunen en zo ons steentje bijdragen aan duurzame aquaristiek en terraristiek. Alle opbrengsten uit de verkoop van de sera kalender gaan voor 100% naar de reeds genoemde projecten voor de bescherming van soorten. We dekken niet alleen de fabricage-, productie- en distributiekosten, maar compenseren ook de BTW, zodat elke cent precies daar terecht komt waar hij nodig is.

Maar dit betekent ook dat de kalender voor het eerst niet gratis beschikbaar zal zijn, maar tegen een kleine bijdrage in de kosten. We rekenen op uw steun en zouden het erg op prijs stellen als u dit project zout willen steunen! De drie onderstaande projecten zullen elk 20% van de opbrengst ontvangen en de overige 40% gaat naar verschillende regionale Europese projecten. Een gedetailleerde presentatie en regelmatige updates zijn te vinden op onze social media accounts.



@sera_de_official



sera.gmbh

Goodeid Working Group (GWG) – behoud van Mexicaanse hooglandkarpers



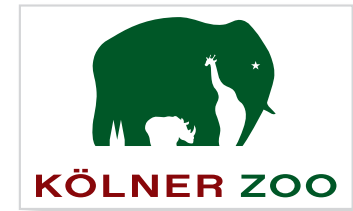
De GWG is een internationaal samenwerkingsverband van particuliere aquarianen, dierentuinen en instituten die zich inzetten voor het behoud van Mexicaanse karpers. Bijna alle soorten worden met uitsterven bedreigd door habitatvernietiging en het uitzetten van buitenlandse vissoorten. Sommige zijn zelfs helemaal verdwenen! In het kader van de verschillende projecten van de GWG worden de vissen niet alleen opnieuw gekweekt, maar ook (al zeer succesvol) geïntroduceerd. Alle donaties gaan naar de Universiteit van Morelia (Mexico) en worden voor 100% gebruikt voor instandhoudings- en herintroductieprojecten.



Dierentuin Keulen – oprichting van kweekstations voor bedreigde zoetwatervissen in Vietnam



Sera werkt al vele jaren samen met de dierentuin in Keulen. Prof. Dr. Thomas Ziegler, hoofd van het aquarium en coördinator van de natuurbeschermingsprojecten in Vietnam en Laos, is altijd onze contactpersoon geweest en zet zich met hart en ziel in voor de natuur- en soortenbescherming. Een van zijn huidige projecten is het opzetten van twee kweekstations voor bedreigde zoetwatervissen in Vietnam. Het ene is in het Melinh Biodiversity Station in het noorden van Vietnam en het andere is in het Dau Tieng Wildlife Conservation Station in het zuiden van Vietnam.



Aquazoo Löbbecke Museum Düsseldorf – kweek- en beschermingsstation voor amfibieën



Het Aquazoo Löbbecke Museum is een culturele en wetenschappelijke instelling van de stad Düsseldorf (Duitsland) en is een combinatie van dierentuin, aquarium en natuurhistorisch museum. Sinds 2008, het "Jaar van de Kikker", heeft de Aquazoo een kweek- en beschermingsstation voor amfibieën. Hier worden veel amfibiesoorten gekweekt die ernstig met uitsterven worden bedreigd (trefwoord: chytrideschimmel). Ongeveer een derde van alle amfibiesoorten ter wereld wordt acuut met uitsterven bedreigd! Daarom is het des te belangrijker om campagne te voeren voor de bescherming van deze groep dieren.

Info

Museum Aquazoo Löbbecke is lid van de GWG!





Januari

1 ma nieuwjaarsdag	9 di	17 wo	25 do
2 di	10 wo	18 do	26 vr
3 wo	11 do	19 vr	27 za
4 do	12 vr	20 za	28 zo
5 vr	13 za	21 zo	29 ma
6 za	14 zo	22 ma	30 di
7 zo	15 ma	23 di	31 wo
8 ma	16 di	24 wo	

Caridina sp.

Bijengarnaal

Bijengarnalen en hun mooie gekweekte vormen zijn populaire aquariumbewoners. De zoetwatergarnalen grazen de hele dag van algen en andere begroeiing. Ze voelen zich het prettigst in een groep van tien of meer dieren.

Dit vrouwtje draagt momenteel eitjes onder haar staart. Hieruit komen al snel kleine, jonge garnaaltjes.

Catappa Leaves
Tropische katappenboom
bladeren als natuurlijke
snack voor garnalen





Februari

1 do	9 vr	17 za	25 zo
2 vr	10 za	18 zo	26 ma
3 za	11 zo	19 ma	27 di
4 zo	12 ma	20 di	28 wo
5 ma	13 di	21 wo	29 do
6 di	14 wo	22 do	
7 wo	15 do	23 vr	
8 do	16 vr	24 za	

*Petitella bleheri/
Inpaichthys kerri*

Roodkopzalm en koningstetra

Deze aquascape is een kunstig ontworpen onderwaterwereld die is gemodelleerd naar de natuur. De natuurlijke decoratieve objecten zoals stenen en wortels en de planten bieden schuilplaatsen voor de dieren.

Naast de roodkopzalmen en koningstetra's zijn bij nader inzien ook dwergpantsermeervallen te zien.

flore tool P & S
Hoogwaardig gereedschap van roestvrij staal voor de verzorging van planten





Maart

1 vr	9 za	17 zo	25 ma
2 za	10 zo	18 ma	26 di
3 zo	11 ma	19 di	27 wo
4 ma	12 di	20 wo	28 do
5 di	13 wo	21 do	29 vr goede vrijdag
6 wo	14 do	22 vr	30 za
7 do	15 vr	23 za	31 zo eerste paasdag
8 vr	16 za	24 zo	

Pseudomugil furcatus

Vorkstaart blauwoogje

Het vorkstaart blauwoogje is een bewoner van kleine junglerivieren op het eiland Nieuw-Guinea. Met hun actieve gedrag verrijken deze scholenvissen, die tot 6 cm lang kunnen worden, elk beplant aquarium.

ImmunPro Mini Nature
Probiotisch groeivoeder voor siervissen tot 4 cm





April

1 ma tweede paasdag	9 di	17 wo	25 do
2 di	10 wo	18 do	26 vr
3 wo	11 do	19 vr	27 za Koningsdag
4 do	12 vr	20 za	28 zo
5 vr	13 za	21 zo	29 ma
6 za	14 zo	22 ma	30 di
7 zo	15 ma	23 di	
8 ma	16 di	24 wo	

Pseudemys concinna concinna Hiëroglyfenschildpad

Deze schildpadden uit het zuidoosten van de VS worden tot 40 cm groot. Volwassen dieren hebben veel ruimte nodig en moeten tijdens het warme seizoen worden gehouden in bakken met een randlengte van minimaal 200 x 100 cm of op zijn minst in een ontsnappingsbestendige vijver. Natuurlijk hebben jonge dieren minder ruimte nodig.

In tegenstelling tot veel andere waterschildpadden voeden ze zich voornamelijk met herbivoren.

Raffy Baby-Gran Nature
Kweekvoeder voor een gezonde ontwikkeling – vooral voor de groei van het schild en skelet





Mei

1 wo	9 do Hemelvaartsdag	17 vr	25 za
2 do	10 vr	18 za	26 zo
3 vr	11 za	19 zo eerste pinksterdag	27 ma
4 za	12 zo	20 ma tweede pinksterdag	28 di
5 zo	13 ma	21 di	29 wo
6 ma	14 di	22 wo	30 do
7 di	15 wo	23 do	31 vr
8 wo	16 do	24 vr	

Megalechis thoracata

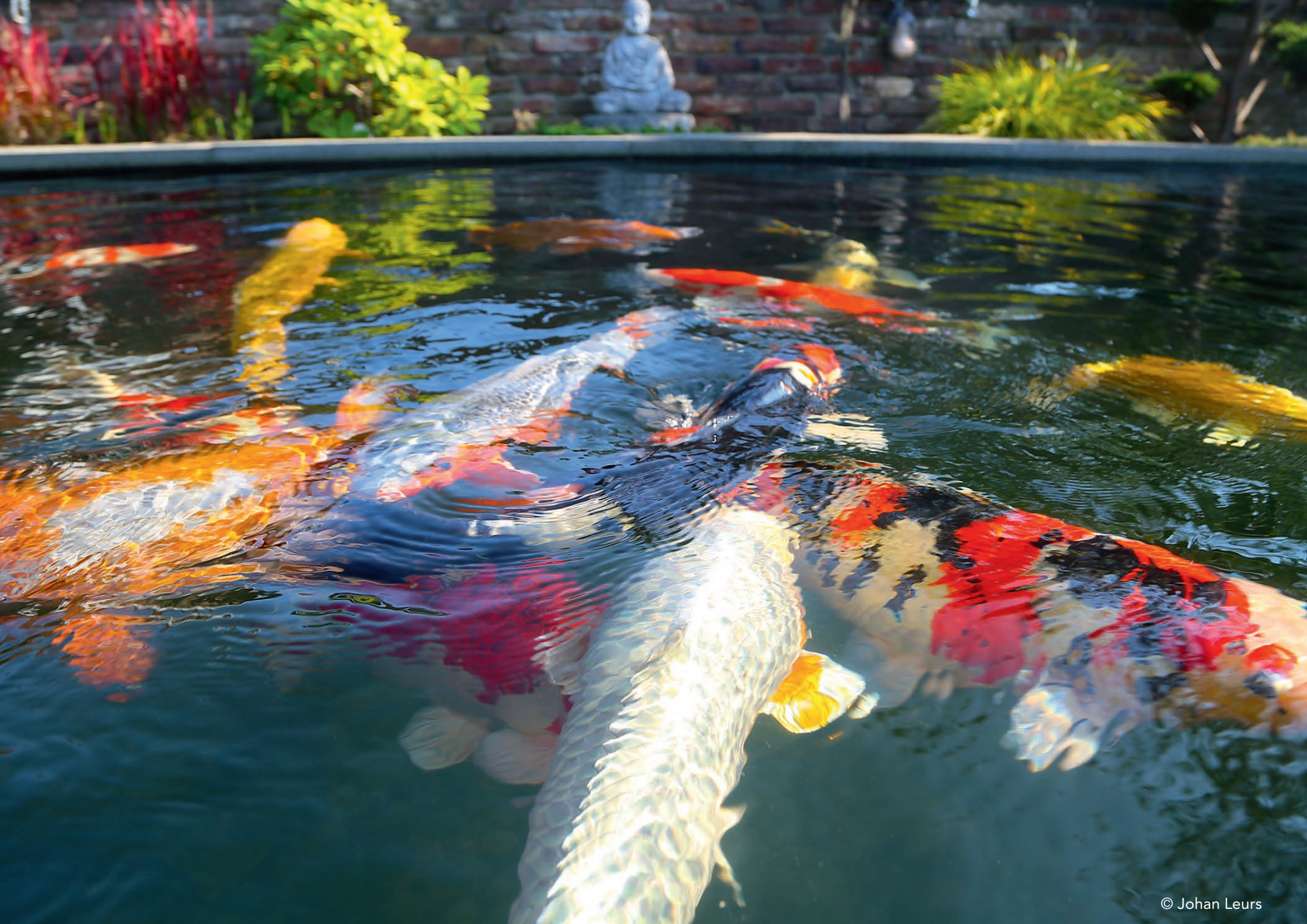
Eeltachtige meerval

Eeltachtige meervallen hebben het vermogen om door hun darmen te ademen. Als het zuurstofgehalte in het water daalt, stijgen ze naar het oppervlak en slikken lucht in.

Het zijn sociale dieren en dienen met minimaal 5 soortgenoten gehouden te worden. Om verwondingen aan de lange snorharen te voorkomen, moet het bassin een fijne bodemgrond hebben.

Viformo Nature
Meervalvoeder met vitaminerijk zeewier en gammarus als bron van eiwitten en mineralen





Juni

1 za	9 zo	17 ma	25 di
2 zo	10 ma	18 di	26 wo
3 ma	11 di	19 wo	27 do
4 di	12 wo	20 do	28 vr
5 wo	13 do	21 vr	29 za
6 do	14 vr	22 za	30 zo
7 vr	15 za	23 zo	
8 za	16 zo	24 ma	

Cyprinus carpio

Koi

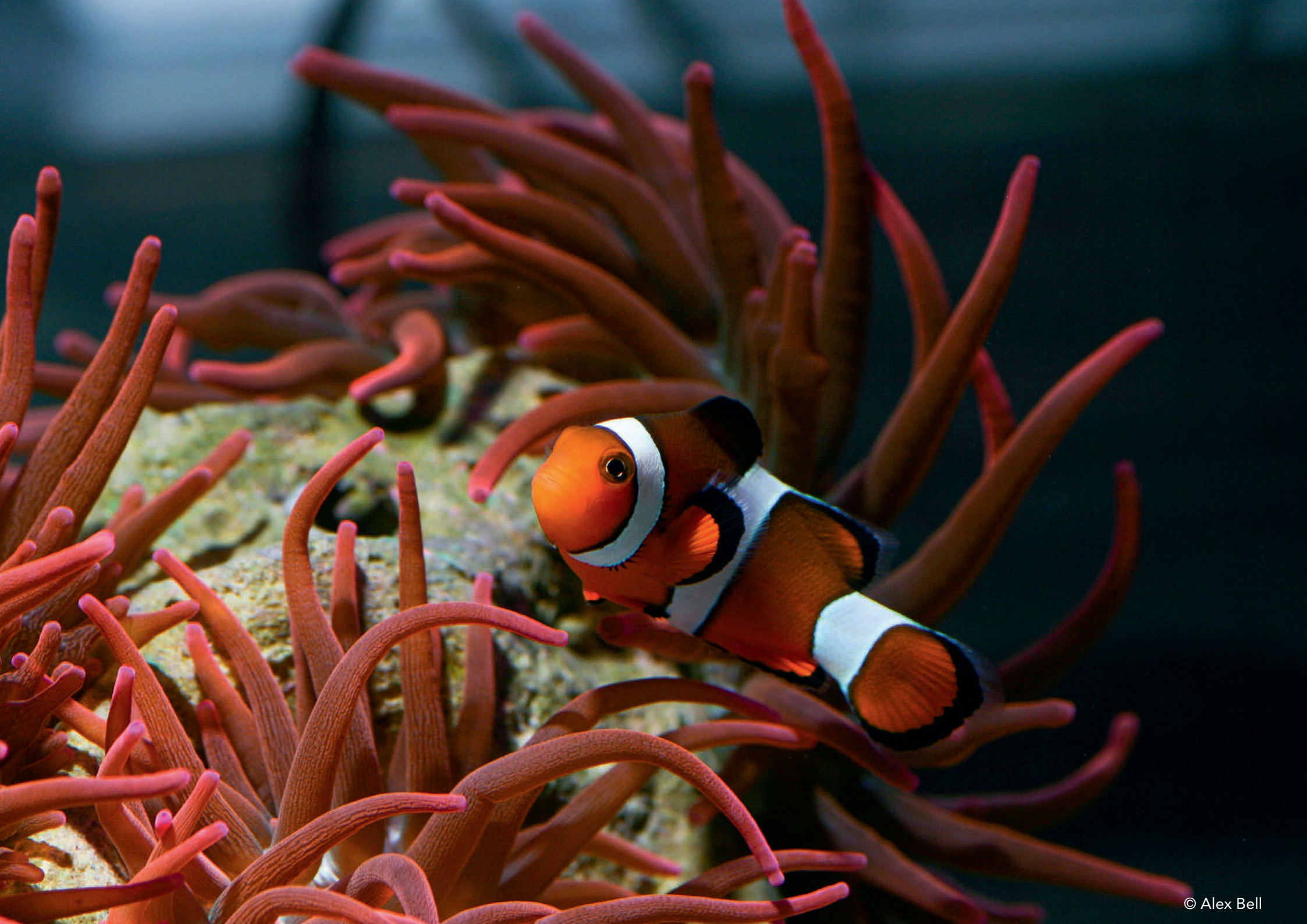
In de Japanse cultuur staan koi voor kracht, uithoudings- en doorzettingsvermogen. Voor veel mensen staat de koi symbool voor geluk, succes en voorspoed.

De combinatie van verschillende kleurvariëteiten zorgt voor een bijzonder mooi gezicht.

Koi Professional
Spirulina-kleurvoeder
Professioneel voeder voor
perfecte kleuren, ideale
groei en gezonde vissen



www.sera.de



Juli

1 ma	9 di	17 wo	25 do
2 di	10 wo	18 do	26 vr
3 wo	11 do	19 vr	27 za
4 do	12 vr	20 za	28 zo
5 vr	13 za	21 zo	29 ma
6 za	14 zo	22 ma	30 di
7 zo	15 ma	23 di	31 wo
8 ma	16 di	24 wo	

Amphiprion percula

Clownvis (Anemoonvis)

Deze zeebewoner, ook wel clownvis genoemd, leeft in nauwe symbiose met zeeanemonen in koraalriffen. In het aquarium neemt hij echter ook andere anemoonsoorten als vervanging. Hier zwemt hij in een koperanemoon.

Amphiprion percula zijn protandrische hermafrodieten. Ze leven in paren of in haremgroepen met één vrouwtje. Als het vrouwtje sterft, verandert het grootste mannetje van geslacht en wordt een vrouwtje.

marine Granulat Nature
Langzaam zinkend
zacht granulaat met jodiumrijk
zeewier, spirulina en krill
voor zeewatervissen





Augustus

1 _{do}	9 _{vr}	17 _{za}	25 _{zo}
2 _{vr}	10 _{za}	18 _{zo}	26 _{ma}
3 _{za}	11 _{zo}	19 _{ma}	27 _{di}
4 _{zo}	12 _{ma}	20 _{di}	28 _{wo}
5 _{ma}	13 _{di}	21 _{wo}	29 _{do}
6 _{di}	14 _{wo}	22 _{do}	30 _{vr}
7 _{wo}	15 _{do}	23 _{vr}	31 _{za}
8 _{do}	16 _{vr}	24 _{za}	

Testudo marginata Breedrandschildpad

Landschildpadden hebben een opmerkelijk geheugen en zeer goede cognitieve vaardigheden. In hun buitenverblijf zouden er naast verstop- en schuilplaatsen voldoende prikkels zijn om er op ontdekkingstocht te gaan, zodat de dieren zich niet gaan vervelen.

Ze moeten ook gevarieerde voeding krijgen. In plaats van sla beter wilde bloemen en kruiden of hooi dat rijk is aan ruwe vezels aanbieden.

Flowers'n'Loops
Mengsel van gedroogde bloemen en loops met waardevolle voedingsstoffen vullen de voeding aan en versterken de ontwikkeling en vitaliteit





September

1 zo	9 ma	17 di	25 wo
2 ma	10 di	18 wo	26 do
3 di	11 wo	19 do	27 vr
4 wo	12 do	20 vr	28 za
5 do	13 vr	21 za	29 zo
6 vr	14 za	22 zo	30 ma
7 za	15 zo	23 ma	
8 zo	16 ma	24 di	

Hyphessobrycon rosaceus
'White fin'

Witvin

In het aquarium met rode tijgerlotus komen de prachtig gekleurde vissen helemaal tot hun recht. Deze dagactieve en sociale tetra's moeten beslist in grotere groepen worden gehouden.

Ze kunnen zonder problemen worden gesocialiseerd en zijn daarom bij uitstek geschikt voor gezelschapsaquariums.

Vipan Nature
Vlokkenvoeder met
insectenmeel als hoogwaardige
en duurzame eiwitbron





Oktober

1 di	9 wo	17 do	25 vr
2 wo	10 do	18 vr	26 za
3 do	11 vr	19 za	27 zo
4 vr	12 za	20 zo	28 ma
5 za	13 zo	21 ma	29 di
6 zo	14 ma	22 di	30 wo
7 ma	15 di	23 wo	31 do
8 di	16 wo	24 do	

Apistogramma sp. Ladislao

Deze nog onbeschreven dwergcichlide komt uit de Rio Cenepa in Peru. Het zijn holenbroeders die uitstekend kunnen worden gesocialiseerd met kleine vreedzame tetra's en meervallen.

Granured Nature

Langzaam zinkend granulaat met een hoog krillgehalte bevordert een gezonde ontwikkeling en kleurontwikkeling





November

1 vr	9 za	17 zo	25 ma
2 za	10 zo	18 ma	26 di
3 zo	11 ma	19 di	27 wo
4 ma	12 di	20 wo	28 do
5 di	13 wo	21 do	29 vr
6 wo	14 do	22 vr	30 za
7 do	15 vr	23 za	
8 vr	16 za	24 zo	

Corydoras oiapoquensis

Pantsermeerval

De gezellige pantsermeervallen zijn altijd populaire aquariumvissen geweest die in groepen van minimaal 5 exemplaren gehouden moeten worden en goed gesocialiseerd kunnen worden.

De grondelenden meervallen hebben verschillende terugtocht- en schuilplaatsen nodig.

Plankton Tabs Nature
Zinkend tablettenvoeder met 7% krill voor een natuurlijke kleurontwikkeling voor bodemvoedende meervallen en modderkruipers





December

1 zo	9 ma	17 di	25 wo eerste kerstdag
2 ma	10 di	18 wo	26 do tweede kerstdag
3 di	11 wo	19 do	27 vr
4 wo	12 do	20 vr	28 za
5 do	13 vr	21 za	29 zo
6 vr	14 za	22 zo	30 ma
7 za	15 zo	23 ma	31 di
8 zo	16 ma	24 di	

Betta hendra

Palangkaraya Kempvis

Deze kempvis, die tot 5 cm lang kan worden, leeft in zwartwaterbiotopen op het eiland Borneo in de buurt van de stad Palangka Raya.

Net als de meer bekende *Betta splendens* bouwen ze ook schuimnesten, maar ze geven de voorkeur aan zachter en zuurder water dan hun verwanten.

Bettagran Nature

Langzaam zinkende fijne granulaat met 50 mg/kg natuurlijke astaxanthine voor een uitstekende kleurontwikkeling





Uw gespecialiseerde handel



www.sera.de

44375-07NL