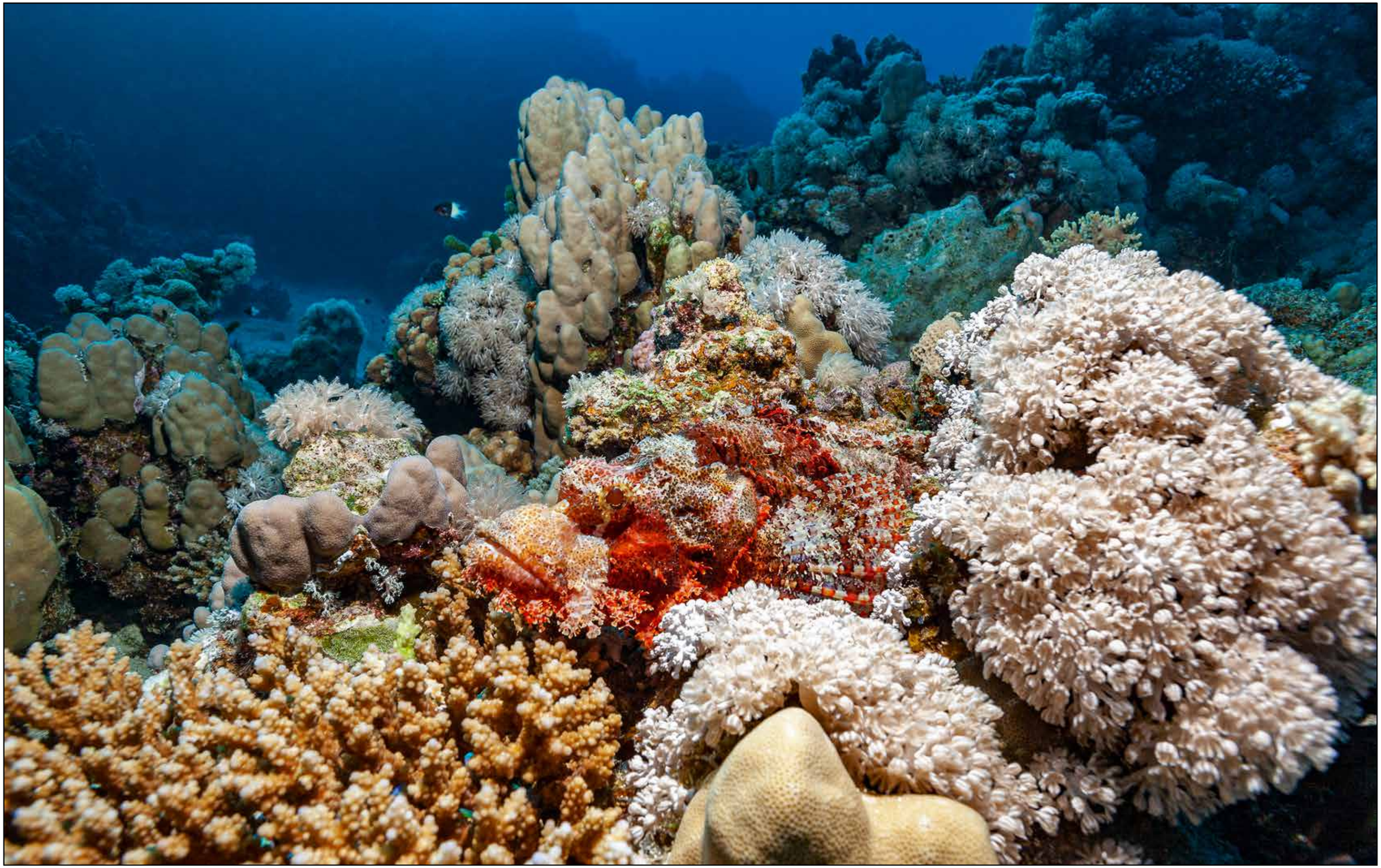


© Olivier Notz – www.olivierpictures.ch

Flathead scorpionfish – Scorpaenopsis oxycephalus – Red Sea, El Quadim Bay, Egypt

2020

UnderWaterWorld

Photos by Olivier Notz

About Olivier Notz

Born in 1961 in Cameroon and growing up near the sea I had very young my first snorkeling experiences in the Gulf of Guinea. In 1974, I moved to Switzerland with my family where I am living since.

Although feeling very comfortable in the water I took up scuba diving late and completed my dive training in Switzerland between 1996 and 2001. Today I am a CMAS 4* certified diver with over 1000 dives. I dive mostly in Swiss lakes. Diving is for me a very good way to relax.

As I am a passionate photographer it was only a matter of time to start underwater photography. I bought my first underwater camera housing in 2001. Since 2016 I am using a Canon EOS 5DS R in a UK-Germany-housing.

The lakes in central Switzerland, where I live, offer the perfect opportunity to dive all year round. Further to this I usually spend two weeks diving in warmer climates every year. So far, I visited the Red Sea 15 times and the Maldives three times. Besides I did a few dives in the Atlantic Ocean, on the Californian coast and on the west coast of Mauritius. In May 2012 I dived in the Bali Sea for the first time. To me it was one of the best places I ever dived. Especially the Menjangan Island is absolutely marvelous and I went for a second time in 2014. In January 2015, I could dive at the Ningaloo Reef and at the Busselton Jetty in Western Australia, even though one of the most memorable experience was snorkeling with the playful sea lions at Jurien Bay. Although I have a clear preference for underwater landscapes, large fishes and marine mammals, still I also like macro photography.

I work with InterApp AG since 1986, a producer and trading company for valves. Today I am responsible for the InterApp group product management and the production of the Teflon® butterfly valve series in Rotkreuz, Switzerland. Since 2006 I am producing this UnderWaterWorld calendar with my own pictures and InterApp is offering it as a give-away to their customers.

If you like my photographs please visit www.olivierpictures.ch to see more!

Über Olivier Notz

Ich wurde 1961 in Kamerun geboren und wuchs in der Nähe des Atlantiks auf. Bereits in jungen Jahren haben mich Schnorchel-Erlebnisse im Golf von Guinea begeistert. 1974 zog ich mit meiner Familie in die Schweiz, wo ich seither lebe.

Obwohl ich mich im Wasser sehr wohl fühle, begann ich mit dem Tauchen relativ spät. Zwischen 1996 und 2001 absolvierte ich meine Tauchausbildung in der Schweiz. Heute bin ich CMAS 4*-Taucher mit etwas mehr als 1000 Tauchgängen, die meisten davon in Schweizer Seen. Tauchen hilft mir, mich zu entspannen.

Als passionierter Fotograf war es für mich nur eine Frage der Zeit, bis ich auch mit der Unterwasser-Fotografie begann. 2001 kaufte ich mein erstes Unterwasser-Kameragehäuse. Seit 2016 verwende ich eine Canon EOS 5DS R in einem Gehäuse von UK-Germany.

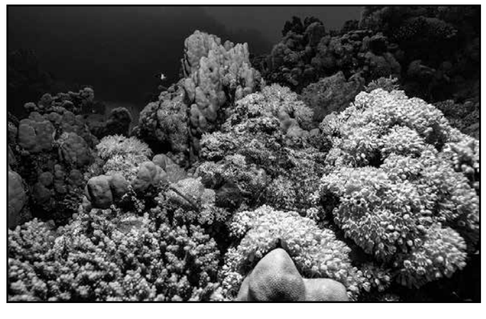
Ich tauche das ganze Jahr hindurch. Die Seen in der Zentralschweiz bieten die perfekte Gelegenheit dafür. Meist verbringe ich dazu noch 2 Wochen Tauchferien in wärmeren Gewässern. Die Tauchgründe im Roten Meer habe ich bisher 15-mal, diejenigen der Malediven 3-mal besucht. Ausserdem absolvierte ich einige Tauchgänge im Atlantik, an der kalifornischen Küste und an der Westküste von Mauritius. 2012 tauchte ich zum ersten Mal auf Bali. Die Tauchplätze dort sind für mich die schönsten, welche ich bisher gesehen habe. Die Insel Menjangan hat es mir ganz besonders angetan, und so bereiste ich 2014 diese Gegend zum zweiten Mal. Im Januar 2015 hatte ich die Gelegenheit in Westaustralien am Ningaloo Reef und Busselton Jetty zu tauchen. Ein ganz besonders schönes Australienerlebnis war das Schnorcheln mit den verspielten Seelöwen in der Jurien Bay.

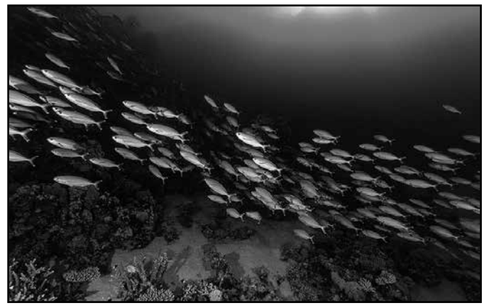
Meine Lieblingsmotive unter Wasser sind Landschaften, grosse Fische und Meeressäuger. Auch die Makrofotografie betreibe ich sehr gerne.

Seit 1986 arbeite ich bei InterApp AG, einer Produktions- und Handelsgesellschaft für Regel- und Absperrventile. Heute bin ich für das Produkt Management der InterApp-Gruppe sowie für die Produktion der Teflon® ausgekleideten Absperrklappen in Rotkreuz verantwortlich.

Seit 2006 produziere ich meinen eigenen Kalender UnderWaterWorld. InterApp schenkt diesen jeweils Ende Jahr ihren Kunden als Dank für die Zusammenarbeit.

Falls Ihnen meine Bilder gefallen, besuchen Sie meine Website www.olivierpictures.ch.





Red Sea fusilier – Caesio suevica – Red Sea, Zerib Soraya, Egypt
Live in dense schools in the open water of deep lagoons and outdoor reefs; feeds on zooplankton. He is named fusilier because of his synchronous swimming.

Rotmeer-Füsilier – Caesio suevica – Rotes Meer, Zerib Soraya, Ägypten
Rotmeer-Füsiliere leben in dichten Schulen im freien Wasser von tiefen Lagunen und Aussenriffen und ernähren sich von Zooplankton. Der synchronen Schwimmweise verdankt er seinen Namen.

Pigmy sweeper – Parapriacanthus ransonneti – Red Sea, El Quadim Bay, Egypt
The sweepers have a translucent body and are found in large groups under coral overhangs and in caves. They are foraging outside during night and feed on zooplankton.

Gelbe Feger – Parapriacanthus ransonneti – Rotes Meer, El Quadim Bay, Ägypten
Die Glasfische haben einen durchscheinenden Körper und leben in Schwärmen von tausenden von Tieren. Tagsüber verstecken sie sich in Höhlen und unter Überhängen. Nachts werden sie aktiv und jagen Zooplankton.

Spinner dolphin – Stenella longirostris – Pacific Ocean, Honaunau Bay, Big Island, Hawaii
The spinner dolphin is a small dolphin found in off-shore tropical waters around the world. It is famous for its acrobatic displays in which it spins along its longitudinal axis as it leaps through the air.

Spinnerdelfin – Stenella longirostris – Pazifik, Honaunau Bay, Big Island, Hawaii
Die Spinnerdelfine leben in Delfinschulen bis zu 60 und mehr Delfinen. Sie sind bekannt für ihre Spiralsprünge. Der Spinnerdelfin kommt weltweit vor den Küsten der tropischen Meere vor.

Common lionfish – Pterois miles – Water Lily Wrack, Indischer Ozean, Mauritius
The Common lionfish is native to the Red Sea and the western Indo-Pacific region. It can be found in depth up to 50 meters. It is mainly nocturnal and may hide in crevices during the daytime. It feeds on fish and small crustaceans.

Indischer Rotfeuerfisch – Pterois miles – Water Lily Wrack, Indischer Ozean, Mauritius
Der Rotfeuerfisch ist im Roten Meer und im Indischen Ozean verbreitet. Er dringt bis in eine Wassertiefe von 50 Metern vor. Nachts und in der Dämmerung jagt er nach Fischen und Krebsen. Tagsüber zieht er sich in Höhlen und unter große Korallenstöcke zurück.

Coral grouper – Cephalopholis miniata – Red Sea, El Quadim Bay, Egypt
The coral grouper feeds on small fish and crustaceans. Like all groupers, coral groupers make in the course of their lives a gender change. They are first females and later change to male.

Juwelen-Zackenbarsch – Cephalopholis miniata – Rotes Meer, El Quadim Bay, Ägytpen
Der Juwelen-Zackenbarsch ernährt sich von kleinen Fischen und von Krebstieren. Wie alle Sägebarsche, machen Juwelen-Zackenbarsche im Laufe ihres Lebens eine Geschlechtsumwandlung durch. Sie sind zuerst Weibchen und wechseln später zum männlichen Geschlecht.

Circular batfish – Platax orbicularis – Red Sea, El Quadim Bay, Egypt
The circular batfish occurs in the Indo-Pacific. He lives in deeper lagoons, reefs channels and outer reefs. Circular batfish live alone or in small groups and feed on algae and small invertebrates.

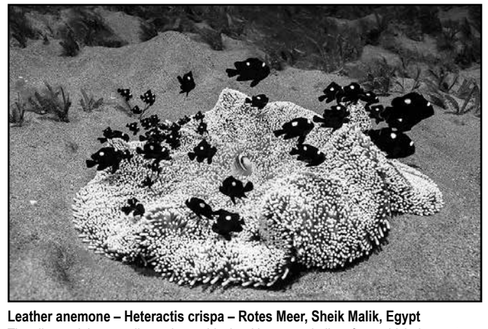
Rundkopf-Fledermausfische – Platax orbicularis – Rotes Meer, El Quadim Bay, Ägypten
Der Rundkopf-Fledermausfisch kommt im Indopazifik vor. Er lebt in tieferen Lagunen, Riffkanälen und Aussenriffen. Rundkopf-Fledermausfische leben einzeln oder in kleinen Gruppen und ernähren sich von Algen und kleinen Wirbellosen.

Great barracuda – Sphyraena barracuda – Red Sea, El Quadim Bay, Egypt
Great Barracudas are diurnal and live from the water surface to depths of a maximum of 200 meters. Adult specimens are solitary and rarely found in small groups. They are located near outlying reefs, in estuaries and in lagoons and are mostly immobile on prey lurking in open water.

Grosser Barrakuda – Sphyraena barracuda – Rotes Meer, El Q. Bay, Ägypten
Grosse Barrakudas sind tagaktiv und leben von der Wasseroberfläche bis in Tiefen von maximal 200 Metern. Ausgewachsene Exemplare sind Einzelgänger und nur selten in kleinen Gruppen anzutreffen. Sie halten sich in der Nähe von Außenriffen, in Flussmündungen und in Lagunen auf und stehen meist unbeweglich auf Beute lauernd im Freiwasser.

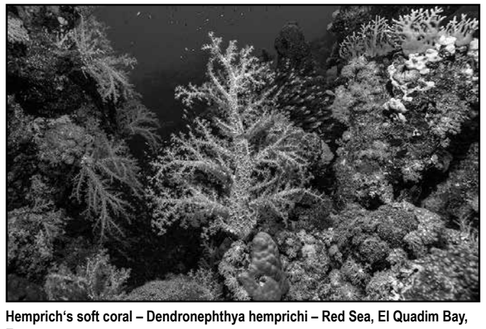
Red Sea fusilier – Caesio suevica – Red Sea, Zerib Soraya, Egypt
Red sea fusilier on cleaning station where he is cleaned by cleaner wrasses.

Rotmeer-Füsilier – Caesio suevica – Rotes Meer, El Quadim Bay, Ägypten
Rotmeer-Füsilier auf Putzerstation, wo er von Putzerlippfischen gepflegt wird.



Leather anemone – Heteractis crispa – Rotes Meer, Sheik Malik, Egypt
They live mainly on sediment in symbiosis with zooxanthellae, from which they get some of the nutrients they need. Leather anemones are important symbiotic partners of pomacentrids, as here with Red Sea anemone fish and three-spot damsels.

Lederanemone – Heteractis crispa – Rotes Meer, Sheik Malik, Ägypten
Sie leben vor allem auf Sediment, mit Zooxanthellen in Symbiose, von denen sie einen Teil der Nährstoffe bekommen, die sie brauchen. Sie sind wichtige Symbiosepartner der Riffbarsche, wie hier mit Anemonenfischen und Dreiflecken-Preussenfischen.



Hemprich's soft coral – Dendronephthya hemprichi – Red Sea, El Quadim Bay, Egypt
By water absorption, the corpus of soft corals swells and appears to be transparent. The color ranges from red, yellow, blue, green to purple. It feeds on plankton, that is being filters out of the water.

Hemprichs Bäumchenkoralle – Dendronephthya hemprichi – Rotes Meer, El Quadim Bay, Ägypten
Durch Wasseraufnahme schwillt der Körper der Weichkoralle an und scheint durchsichtig zu sein. Die Farbe reicht von Rot, Gelb, Blau, Grün bis Purpur. Sie ernährt sich von Plankton, das sie aus der Strömung filtert.

Dugong – Dugong Dugon – Red Sea, Sheik Malik, Egypt
The dugong, has a dolphin-like tail and forms with the round tail sea cow or manatees the order of the manatee (Sirenia). While the Manatee species occasionally visit the fresh water, the dugong is almost exclusively leaving in salt water. Its present distribution area includes the coasts of the Indian Ocean and parts of the West Pacific. Dugongs feed on sea grass.

Dugong – Dugong Dugon – Rotes Meer, Sheik Malik, Ägypten
Der Dugong bildet mit den Manatis die Ordnung der Seekühe (Sirenia). Während die Manatiarten gelegentlich das Süsswasser aufsuchen, hält sich der Dugong fast ausschliesslich im Salzwasser auf. Sein heutiges Verbreitungsgebiet umfasst die Küsten des Indischen Ozeans und Teile des Westpazifiks. Dugongs ernähren sich von Seegras.

Zebra lionfish – Dendrochirus zebra – Kudu, Bali See, Indonesia
Live individually, the females also in small groups. During the day they stay in caves or under protrusions. Zebra lionfish feed mainly on small crustaceans and only a few small fish.

Zebra-Zwergfeuerfisch – Dendrochirus zebra – Kudu, Bali See, Indonesien
Lebt einzeln, die Weibchen auch in kleinen Gruppen. Tagsüber halten sie sich in Höhlen oder unter Vorsprüngen auf. Zebra-Zwergfeuerfische ernähren sich hauptsächlich von kleinen Krebstieren und nur vereinzelt von kleinen Fischen.

←

Flathead scorpionfish – Scorpaenopsis oxycephalus – Red Sea, El Quadim Bay, Egypt
Live in coral reefs, motionless during the day, confident in his perfect camouflage and poisonous fin rays. At night in more exposed areas to ambush fishes.

Flacher Drachenkopf – Scorpaenopsis oxycephalus – Rotes Meer, El Quadim Bay, Ägypten
Lebt in Korallenriffen, tagsüber bewegungslos, im Vertrauen auf seine perfekte Tarnung und giftigen Flossenstrahlen. Nachts an mehr exponierten Stellen, um Fischen aufzulauern.

© Olivier Notz – www.olivierpictures.ch

Red Sea fusilier – Caesio suevica – Red Sea, Zerib Soraya, Egypt

January

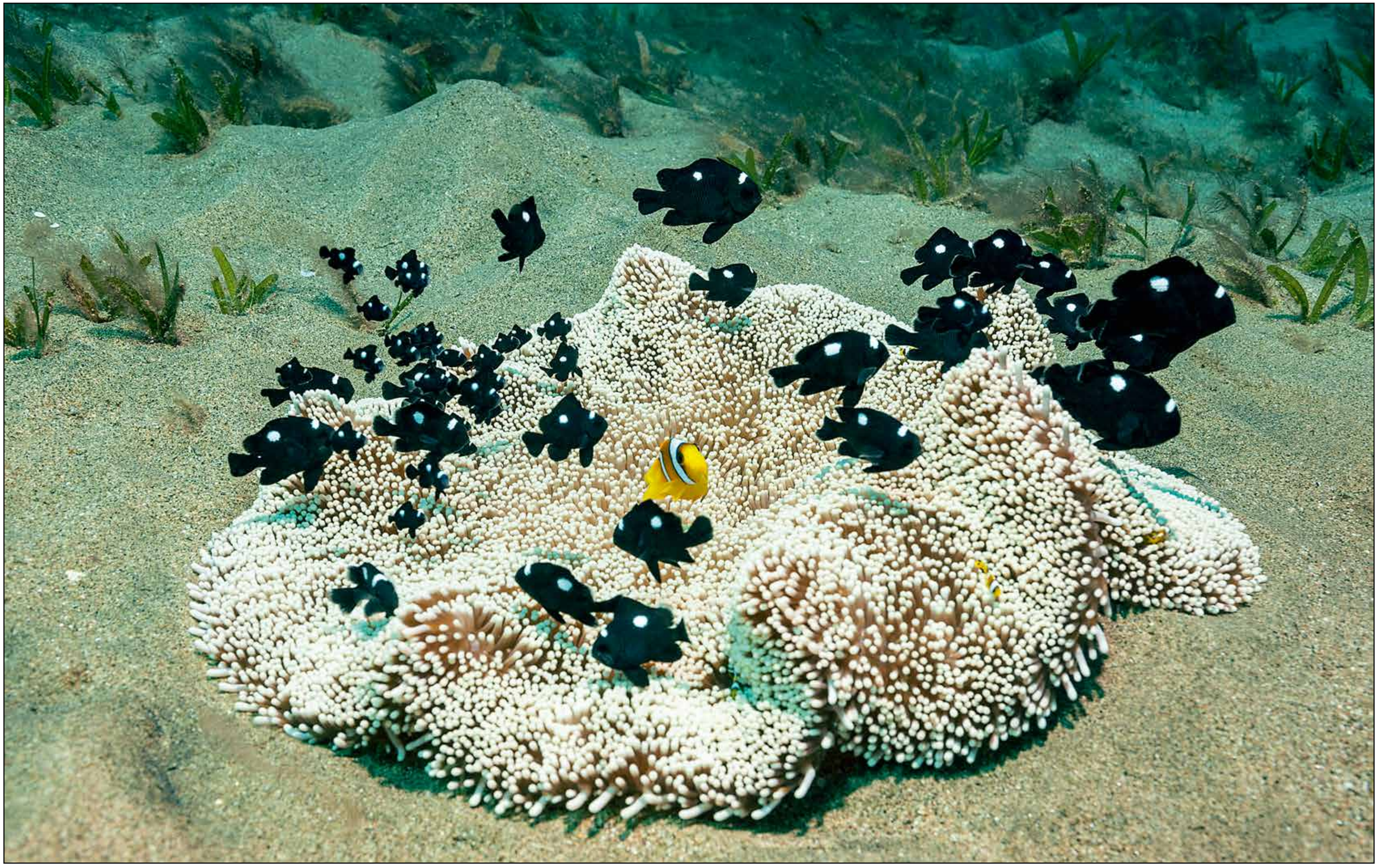
Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
					2							3							4							5				

© Olivier Notz – www.olivierpictures.ch

Coral grouper – Cephalopholis miniata – Red Sea, Egypt

February

Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
		6							7							8							9					



© Olivier Notz – www.olivierpictures.ch

Leather anemone – Heteractis crispa – Rotes Meer, Sheik Malik, Egypt

March

Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	10							11							12							13							14	

© Olivier Notz – www.olivierpictures.ch

Pigmy sweepers – Parapriacanthus ransonneti – Red Sea, El Quadim Bay, Egypt

April

Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
					15							16							17							18			

© Olivier Notz – www.olivierpictures.ch

Circular batfish – Platax orbicularis – Red Sea, El Quadim Bay, Egypt

May

Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
			19							20							21							22						

Hemprich's soft coral – Dendronephthya hemprichi – Red Sea, El Quadim Bay, Egypt

© Olivier Notz – www.olivierpictures.ch

June

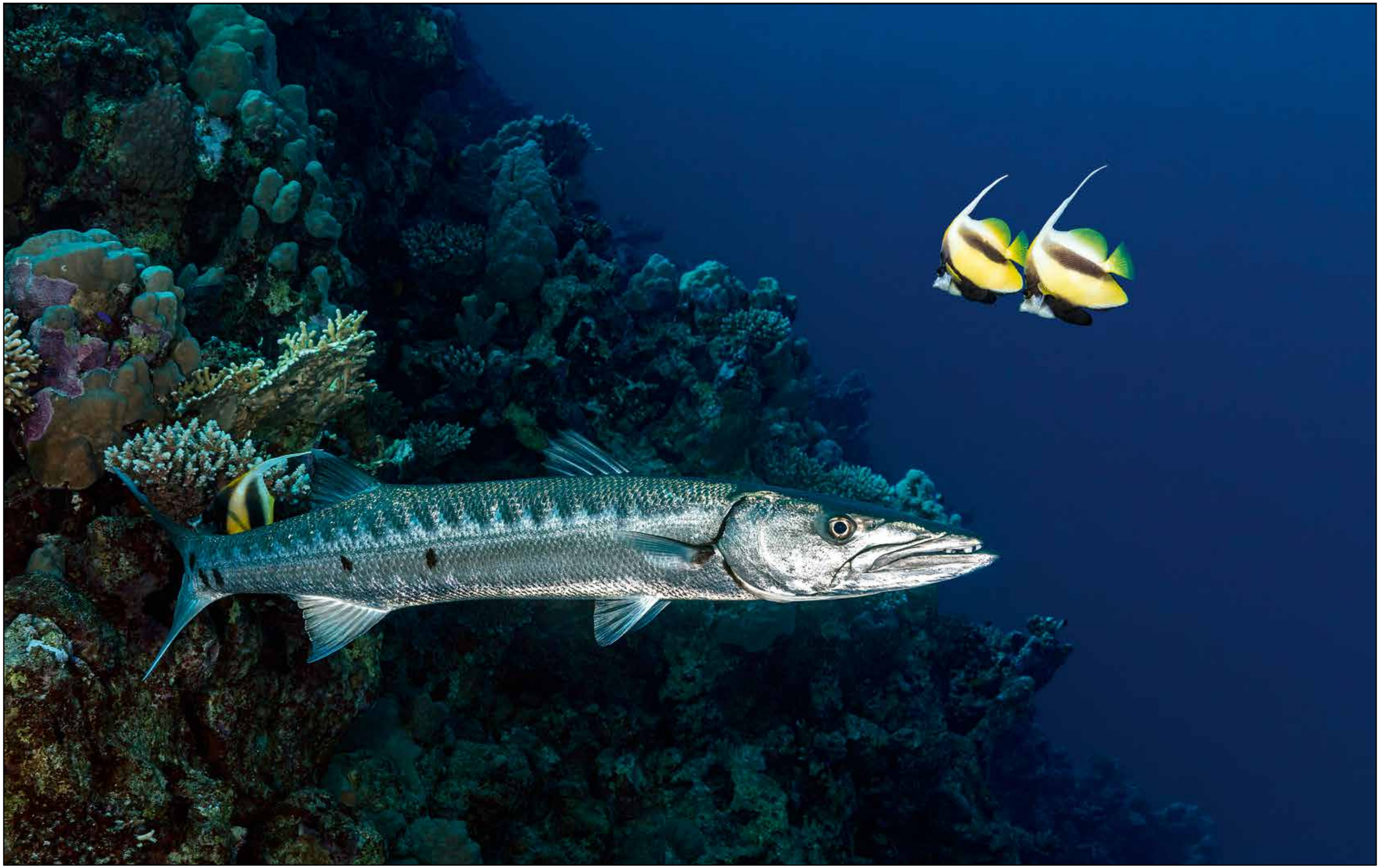
Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
23							24							25							26							27	

Spinner dolphin – Stenella longirostris – Pacific Ocean, Honaunau Bay, Big Island, Hawaii

© Olivier Notz – www.olivierpictures.ch

July

Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
					28							29							30							31				



© Olivier Notz – www.olivierpictures.ch

Great barracuda – Sphyraena barracuda – Red Sea, El Quadim Bay, Egypt

August

Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
		32							33							34							35								36

© Olivier Notz – www.olivierpictures.ch

Dugong – Dugong Dugon – Red Sea, Sheik Malik, Egypt

September

Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
						37							38							39							40		

© Olivier Notz – www.olivierpictures.ch

Common lionfish – Pterois miles – Water Lily Wrack, Indischer Ozean, Mauritius

October

Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
				41							42							43							44						

© Olivier Notz – www.olivierpictures.ch

Red Sea fusilier – Caesio suevica – Red Sea, Zerib Soraya, Egypt

November

Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	45							46							47							48							49

© Olivier Notz – www.olivierpictures.ch

Zebra lionfish – Dendrochirus zebra – Kudu, Bali See, Indonesien

December

Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Son	Mon	Tue	Wed	Thu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
						50							51							52							53				