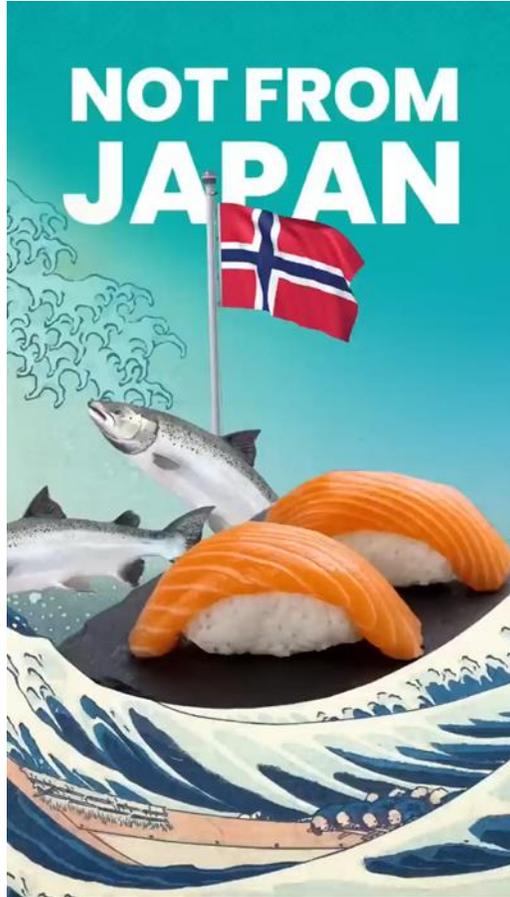


bonafide

*#Blue Revolution – Zeit zum  
Eintauchen*

**Bonafide Global Fish Strategie  
DIE ZUKUNFT DER ERNÄHRUNG IST BLAU**

# Norwegen hat Japan davon überzeugt, dass Sushi mit Lachs gemacht wird



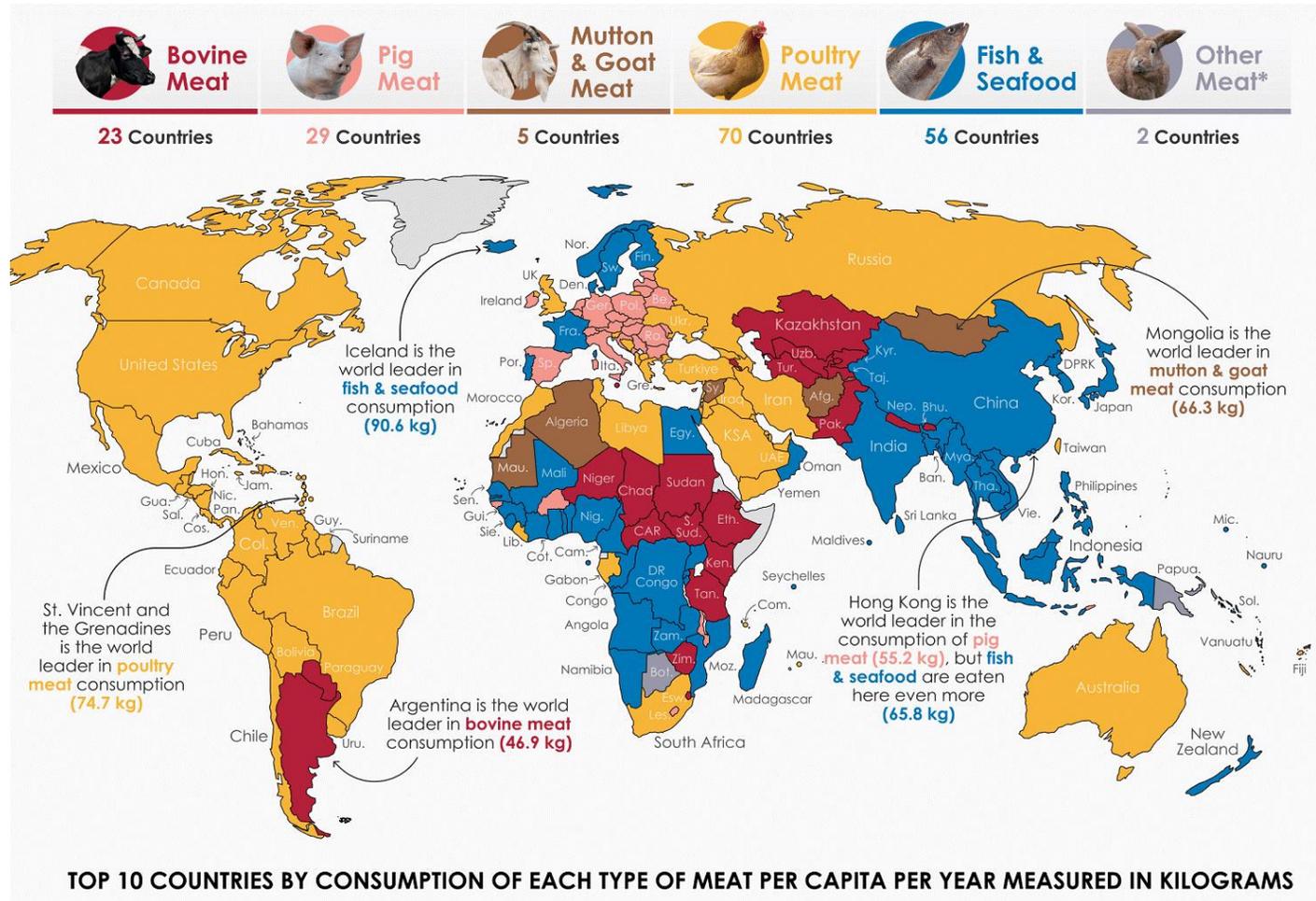
Quelle: Henry Belcaster

- Welches Land kommt Ihnen als erstes in den Sinn, wenn Sie die Worte "**Lachs-Sushi**" hören?
- Japan, richtig?
- Nun, denken Sie noch einmal nach – nur dieses Mal Richtung Norden. So seltsam es auch klingen mag, es waren tatsächlich die Norweger, die Mitte der 80er Jahre die Japaner davon überzeugten, **dass Lachs-Sushi eine gute Idee wäre**. Und der Rest ist, wie man so schön sagt, kulinarische Geschichte.

# Blue food

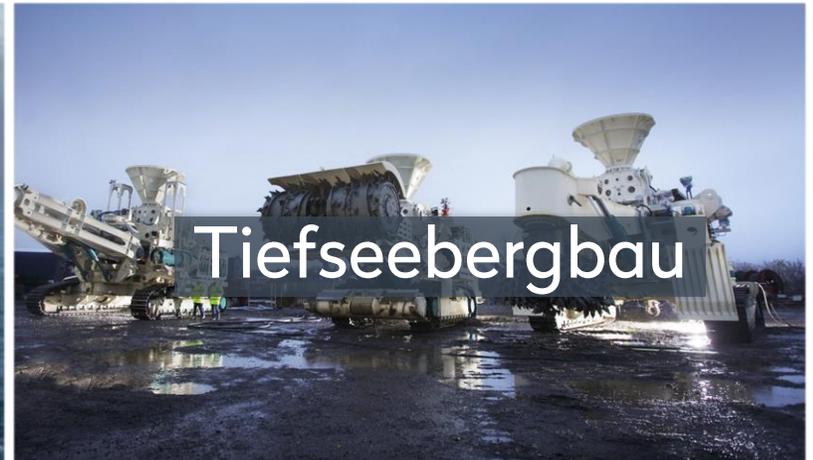
Die Ernährungssysteme müssen umgestaltet werden, um Hunger und Unterernährung zu beenden, den Klimawandel zu bekämpfen und die Artenvielfalt zu erhalten.

# Die am meisten konsumierte Fleischart nach Land (inkl. Fisch)



- Fisch und Meeresfrüchte stehen **in 56 Ländern an erster Stelle** der am häufigsten verzehrten Fleischsorten
- Insgesamt sind Fisch und Meeresfrüchte das **am zweitmeiste konsumierte tierische Protein** hinter Geflügelfleisch
- Regional gesehen spiegelt sich die Bedeutung von Meeresfrüchten in **Ost- und Südasiens, an der afrikanischen Atlantikküste** und in den **nordischen Ländern Europas** wider

# Das Potenzial der «Blue Economy»

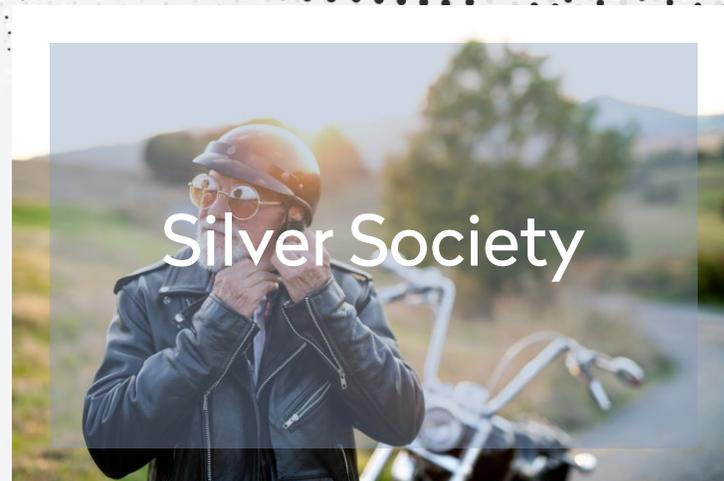


# Warum die blaue Revolution? - Die Bedeutung des Ozeans



- **Siebtgrösste** Wirtschaftsmacht der Welt
- Jährliche Wertschöpfung von **2.5 Billionen USD**
- **40% der Weltbevölkerung** hängen ab von der biologischen Vielfalt und den Dienstleistungen, welche der Ozean bietet
- Absorbieren **30%** der vom Menschen verursachten **CO<sub>2</sub>-Emissionen**
- Absorbieren **90% der überschüssigen Wärme** in unserem Klimasystem

# Globale Makro-Trends



# Earth at 8 Billion



«Das Hauptproblem, vor dem die Menschheit im kommenden Jahrhundert steht, ist die Frage, wie man eine bessere Lebensqualität für 8 Milliarden oder mehr Menschen erreichen kann, ohne dabei die Umwelt völlig zu zerstören.»

Edward O. Wilson

# Der blaue Planet – Die blaue Revolution

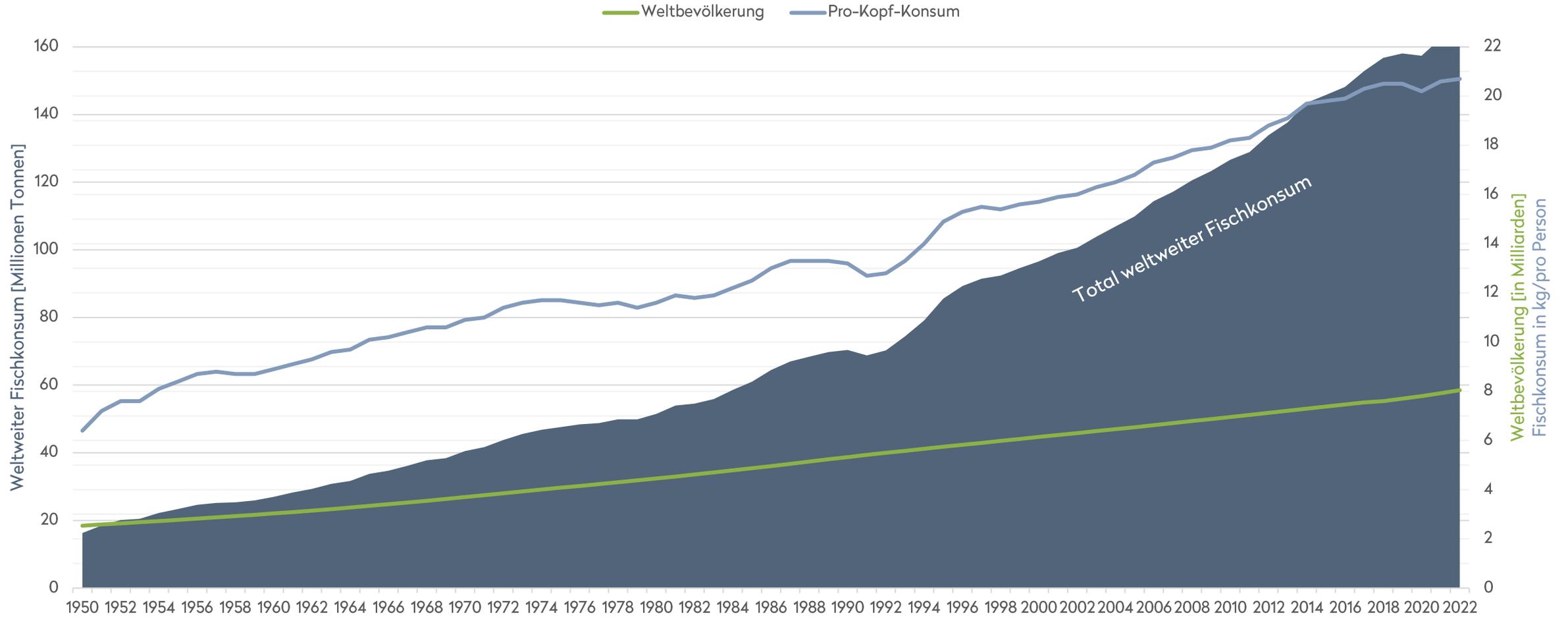


**71% der Erde sind mit Wasser bedeckt, die am wenigsten genutzte Ressource, wenn es um die Nahrungsmittelproduktion geht.**

- 29% unseres Planeten ist von Land bedeckt. Von diesem Land werden etwa 12% für die Landwirtschaft genutzt.
- Und fast 98% unserer Nahrungsmittel werden auf diesem kleinen Teil der Erdoberfläche produziert.
- Der Fish & Seafood Sektor ist dabei die einzige Industrie, welche die verbleibenden 71% nutzen kann.

Quelle: World Economic Forum, 2022

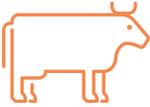
# Globaler Fischkonsum seit 1950



\*HINWEIS: Ausgeschlossen sind Wassersäugetiere, Krokodile, Alligatoren und Kaimane, Seegrass und andere Wasserpflanzen.  
 Quelle: The State of World Fisheries And Aquaculture 2022 – Towards Blue Transformation (FAO, 2022).

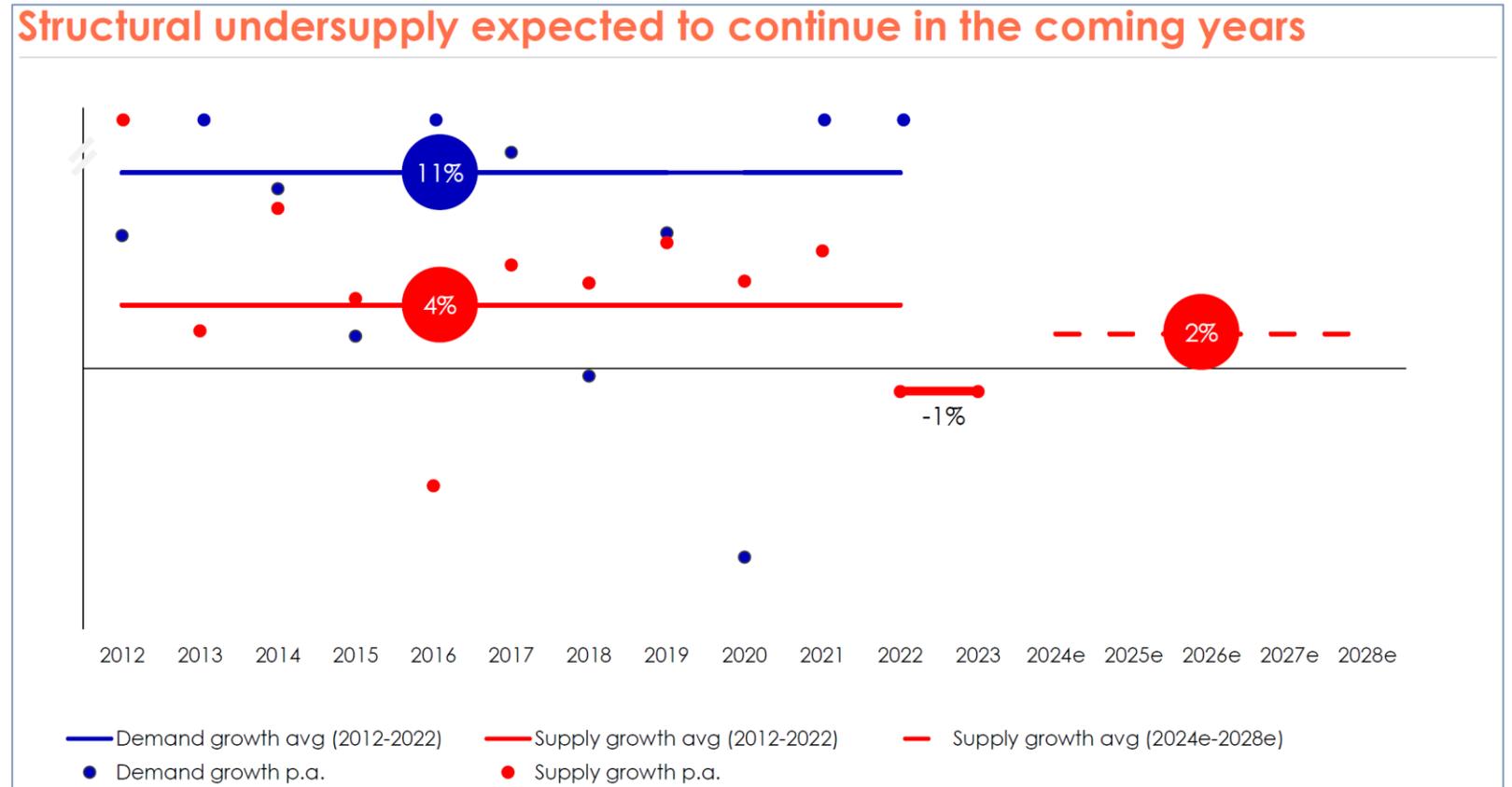
# Zuchtfisch als nachhaltige Proteinquelle

➔ Der Fisch benötigt deutlich weniger Fläche sowie Wasser und auch beim Schadstoffausstoss schneidet er zusammen mit dem Huhn am besten ab. Das Futterumwandlungsverhältnis (FCR) zeigt, dass Fisch ein sehr effizientes Protein ist.

				
<b>Flächenbedarf</b>	1.0 x	36.0 x	22.0 x	109.0 x
<b>Wasserbedarf</b>	1.0 x	3.5 x	7.2 x	29.0 x
<b>Schadstoffausstoss</b>	1.0 x	1.0 x	2.0 x	3.0 x
<b>Futterumwandlungsverhältnis (FCR)</b>	1.3	1.9	3.9	8.0
<b>Geniessbares Fleisch je 100 kg Futter</b>	56.0 kg	39.0 kg	19.0 kg	7.0 kg

# Lachspreise – «higher for longer»

- Lachs hat weiterhin einen «Rohstoff»-Charakter
- Abhängig von Angebot und Nachfrage
  - **Angebot: + 2%**
  - **Nachfrage: + 11%**
- Wenn bisherige Marktgesetze auch in Zukunft gelten, sind höhere Lachspreise lediglich eine Frage der Zeit



Quelle: Mowi North Atlantic Seafood Forum 2024, Presentation by CEO Ivan Vindheim, 7. März 2024

# Fakten zur Fischerei und Aquakultur

- ➔ **Am meisten gehandelt:** Fish & Seafood gehören zu den weltweit meistgehandelten Nahrungsmitteln
- ➔ **Am schnellsten wachsend:** Die Aquakulturproduktion erreichte 2022 einen Rekord von 130.9 Mio. Tonnen.

232.2 Mio.  
Tonnen

**Total Fischfang &  
Aquakultur**  
weltweit

(1996: 93.8 Mio.  
Tonnen)

20.6 kg/Kopf

**Pro Kopf  
Verbrauch Fish &  
Seafood**

(1961: 9.1Kg)

50.9%

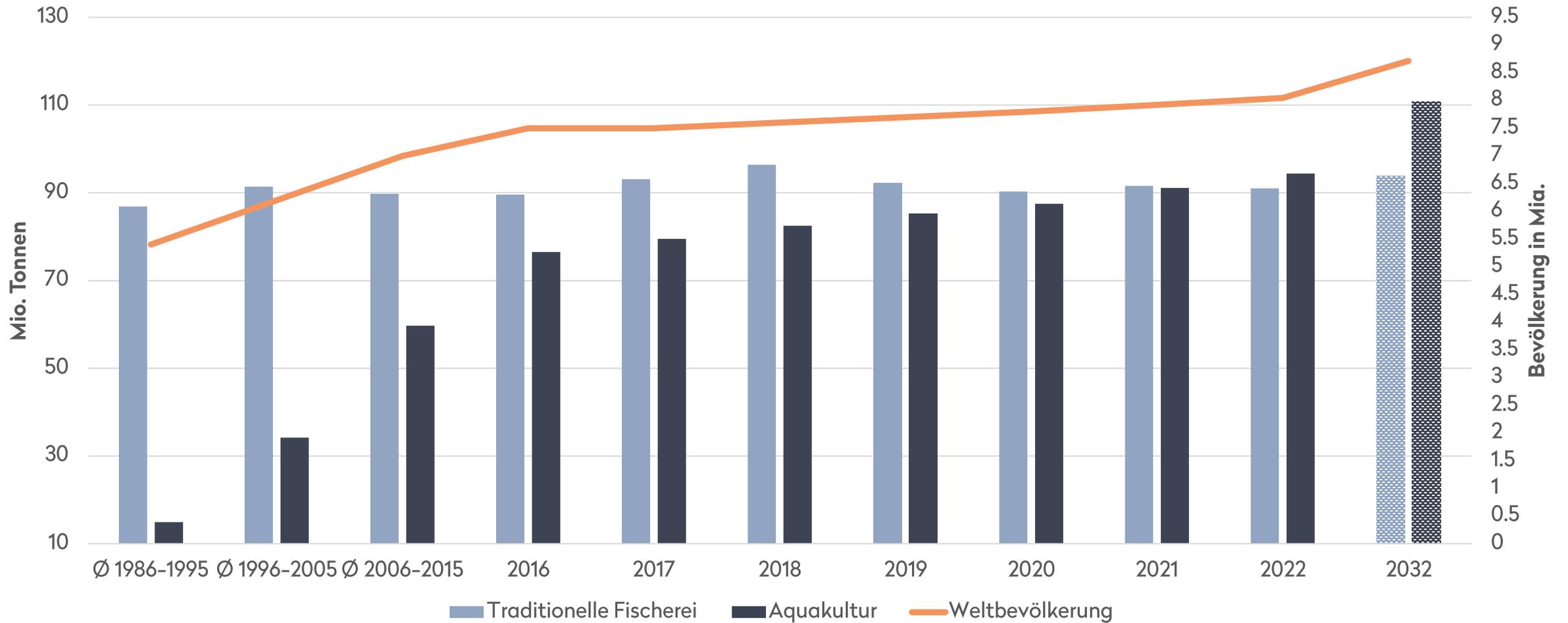
**Beitrag der  
Aquakultur**  
(ohne Algen) zur  
Gesamtfischerei

(1990: 13.4%)

192.2 Mrd. USD

**Wert der  
weltweiten  
Exporte**  
(ohne Algen)

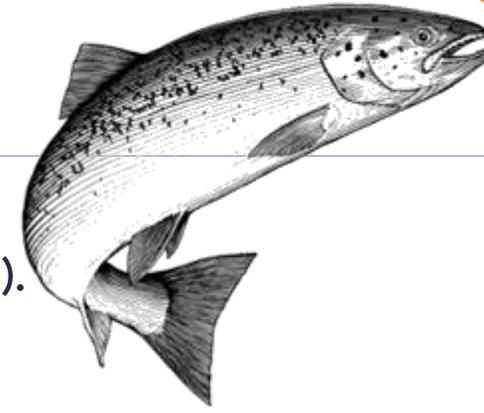
# Beschränktes Angebotswachstum



Quelle: FAO, 2024

# Bonafide im Überblick

10 Jahre Track Record



- Lizenz als Verwalter Kollektivvermögen in Liechtenstein (FMA).
- Aktiver Manager von UCITS- sowie AIF-Strukturen.
- Mit AuM von rund **CHF 127 Millionen** einer der grössten unabhängigen Asset Manager im Bereich «Blue Economy».
- Dediziertes Research-Team, welches mehr als 10 Jahre lang ein weltweites Netzwerk und Fachknowhow erarbeitet hat.
- Im Besitz von den **drei privaten Teilhabern**, welche alle zum Management der Bonafide gehören.



## Das Bonafide Team

«Wir sehen uns als Treiber der blauen Revolution.»



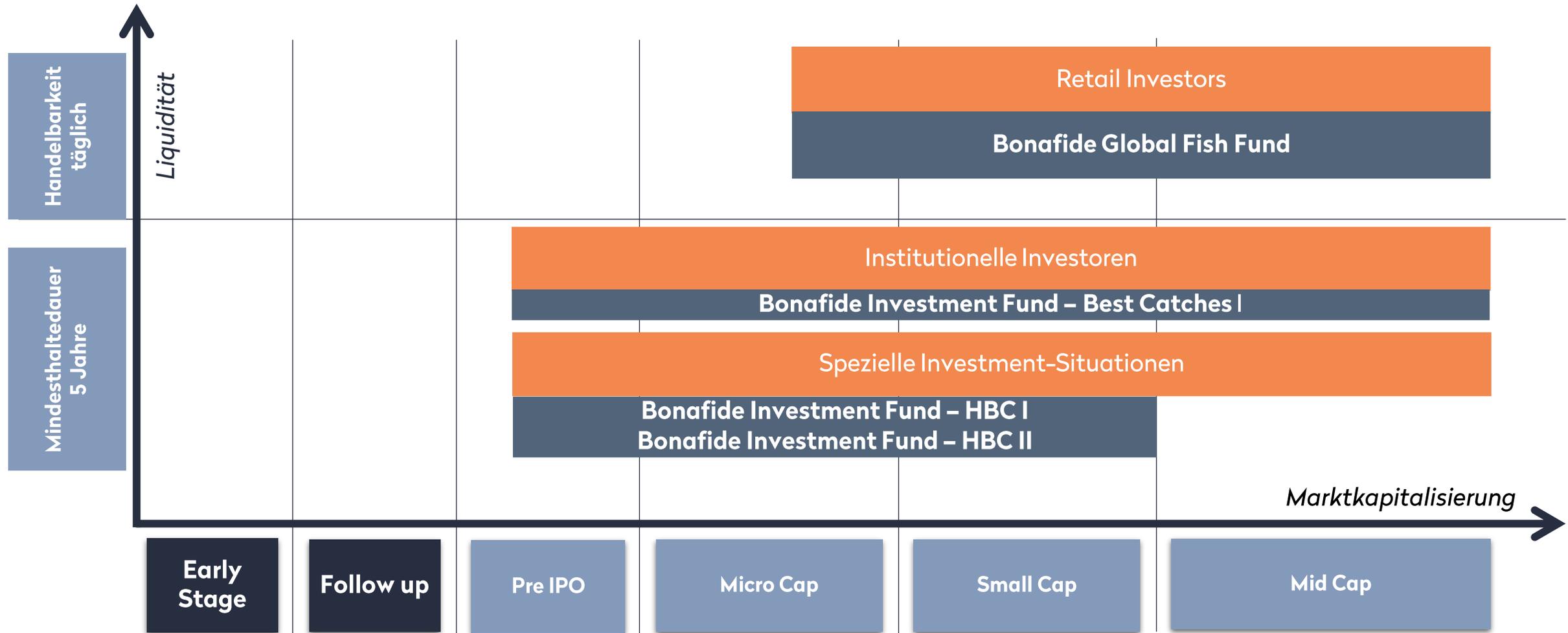
# Wir haben 10 Jahre Erfahrung und schon zahlreiche Unternehmen besichtigt

Unser Blog:  
[bonafide-  
ltd.com/blog](https://bonafide-ltd.com/blog)



Bonafide Mitarbeiter bei Unternehmensbesichtigungen

# Wir bieten unseren Kunden Investitionsmöglichkeiten in verschiedenen Kategorien



# Bonafide Global Fish Fund Anteilklassen (UCITS)

Anteilklasse	ISIN	WKN	Auflegung	Währung	Domizil	Management Fee	Performance Fee	Vertriebs-Zulassung	Erfolgs-Verwendung	Zeichnung / Rücknahme	Minimum-Anlage
EUR	LI0181468138	A1JYM1	11.06.2012	EUR	LI	max. 1.5%	10.00%	LI, DE, AT, CH, FR	Thesaurierend	täglich	1 Anteil
EUR-Q-	LI1309362369	A3E28V	03.01.2024	EUR	LI	max. 1.25%	10.00%	LI, DE, AT, CH, FR	Thesaurierend	täglich	EUR 100'000.-
EUR-A-	LI0329781608	A2AN8A	02.11.2016	EUR	LI	max. 1.5%	10.00%	LI, DE, AT, CH, FR	Ausschüttend	täglich	1 Anteil
EUR-B-	LI1195181311	A3DV59	08.07.2022	EUR	LI	max. 2.0%	10.00%	LI, DE, AT, CH, FR	Thesaurierend	täglich	1 Anteil
CHF	LI0047679860	A0X8J3	30.04.2009	CHF	LI	max. 1.5%	10.00%	LI, DE, AT, CH, FR	Thesaurierend	täglich	1 Anteil
CHF-Q-	LI1309362351	A3E28U	03.01.2024	CHF	LI	max. 1.25%	10.00%	LI, DE, AT, CH, FR	Ausschüttend	täglich	CHF 100'000.-
CHF-A-	LI0329781590	A2AN79	18.01.2017	CHF	LI	max. 1.5%	10.00%	LI, DE, AT, CH, FR	Thesaurierend	täglich	1 Anteil
USD	LI0252716753	A2ABB3	14.12.2016	USD	LI	max. 1.5%	10.00%	LI, DE, AT, CH, FR	Thesaurierend	täglich	1 Anteil

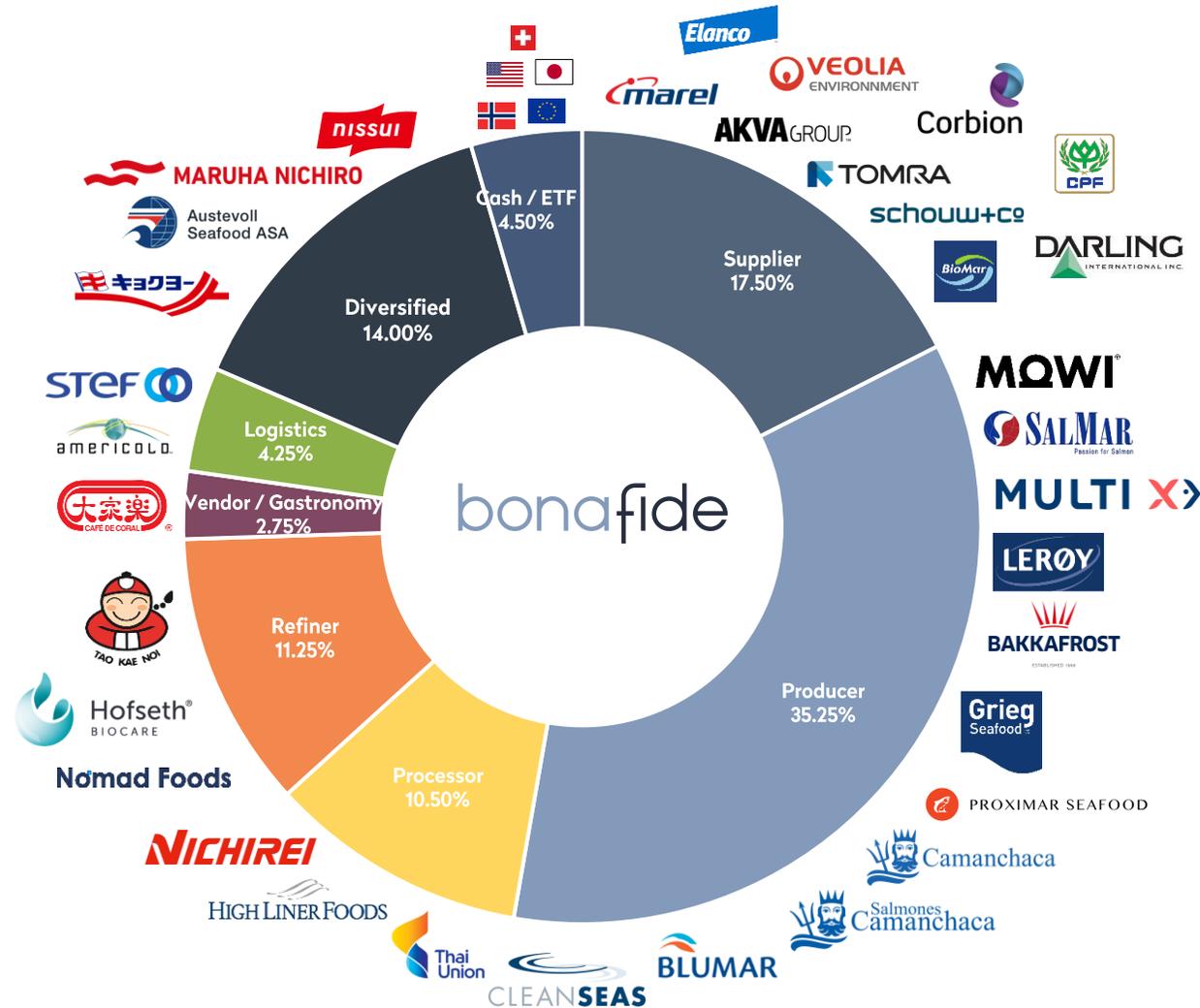
# Investment Prozess



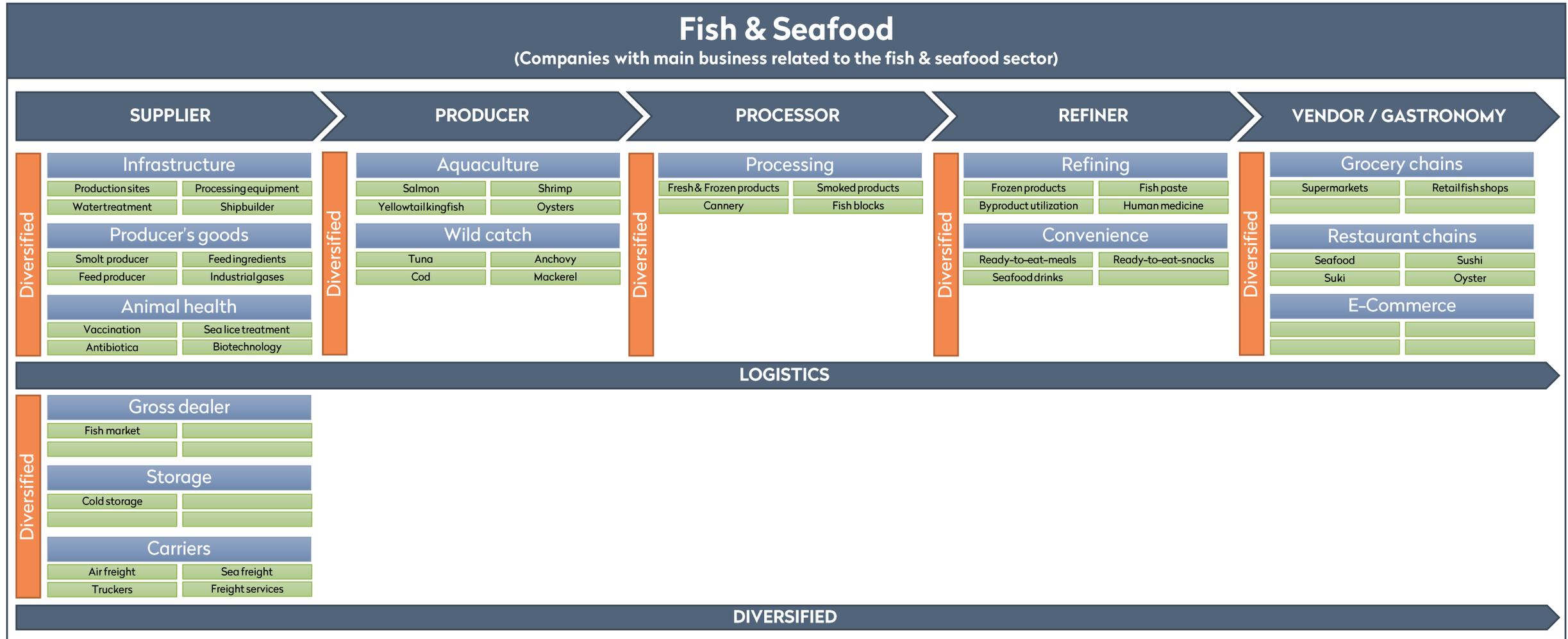
# Wir haben ein «best-in-class» globales Portfolio von Fish & Seafood Assets aufgebaut...



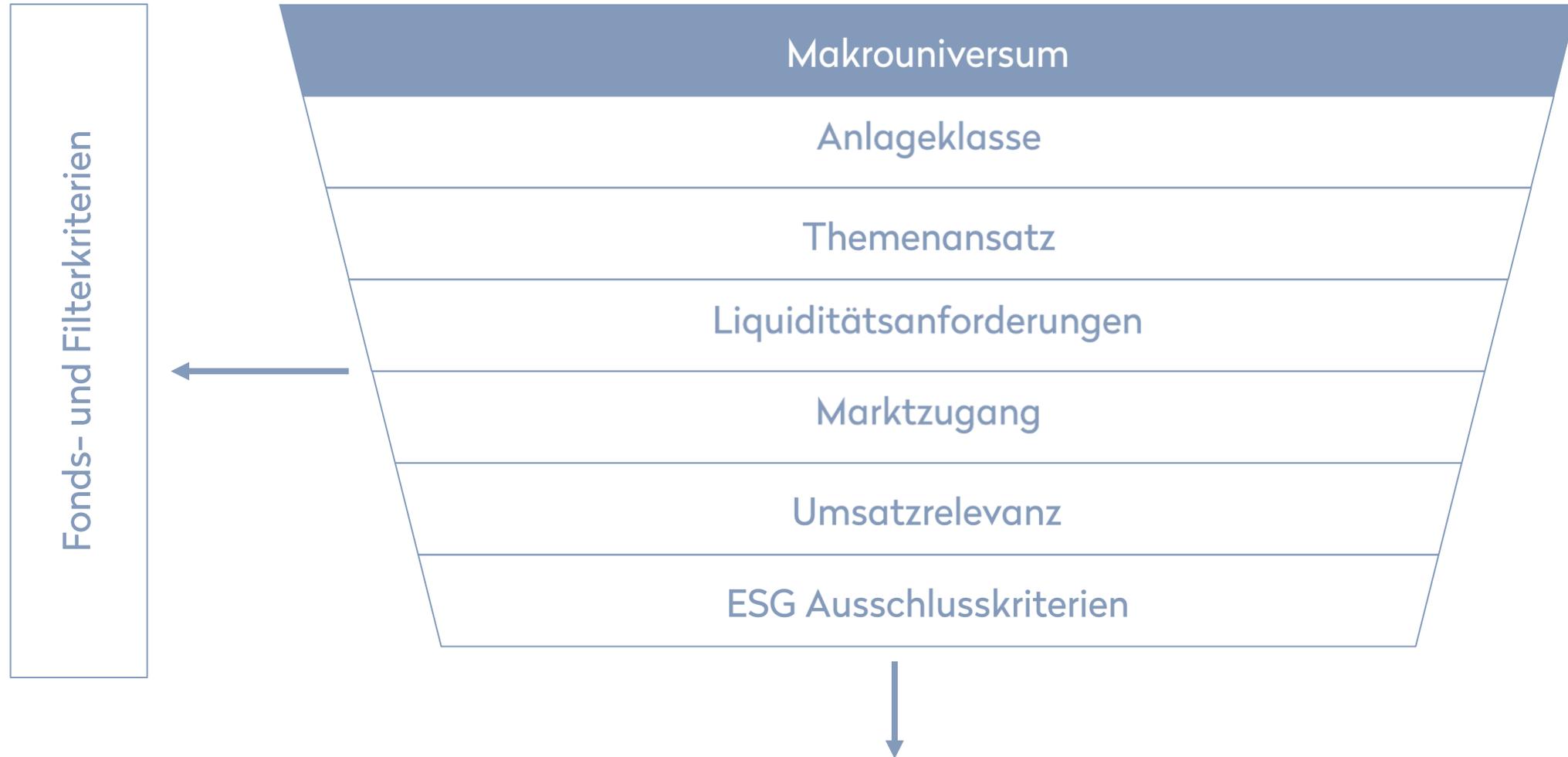
# ...entlang der gesamten Wertschöpfungskette



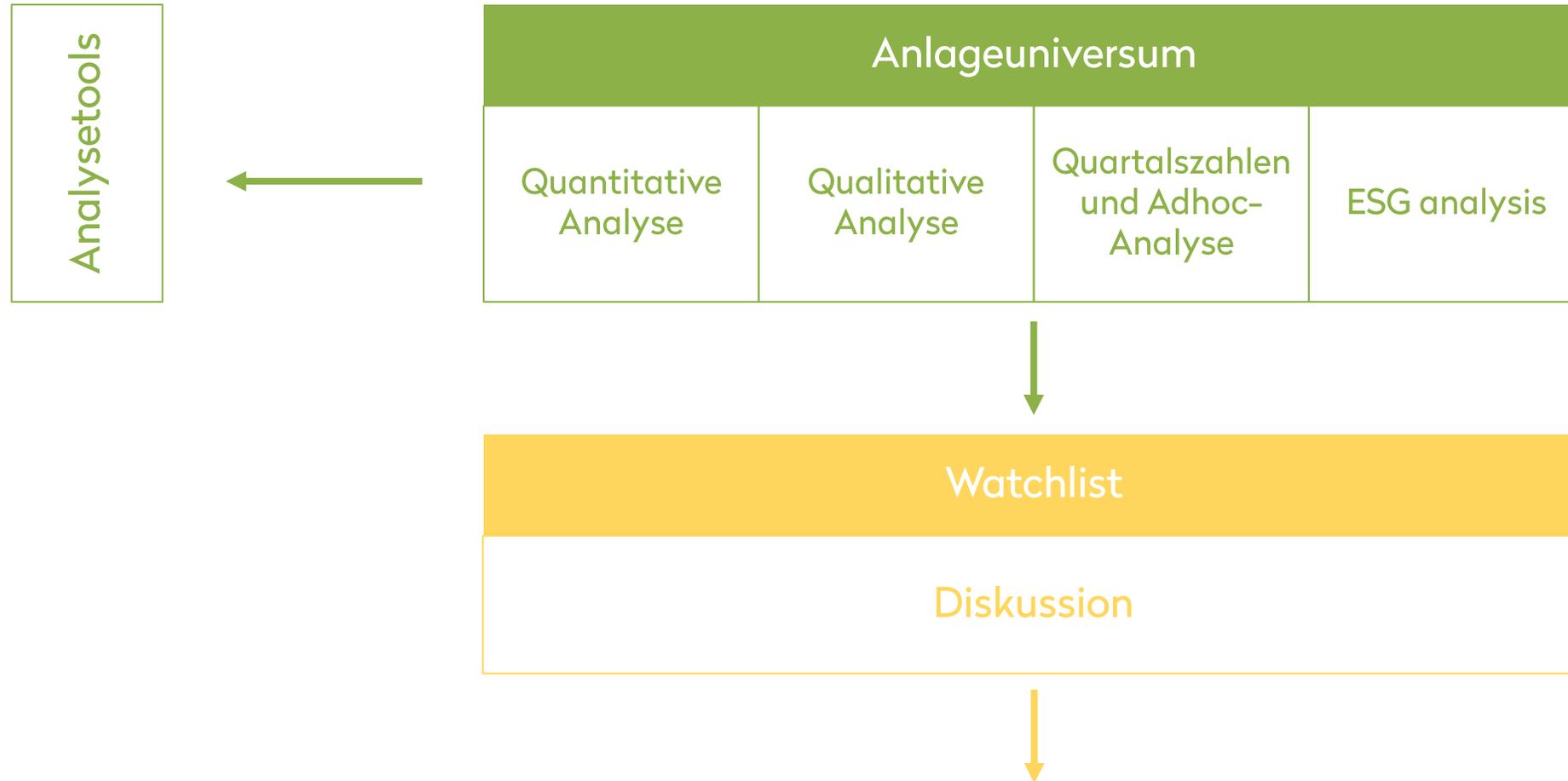
# BOFI Sektoren



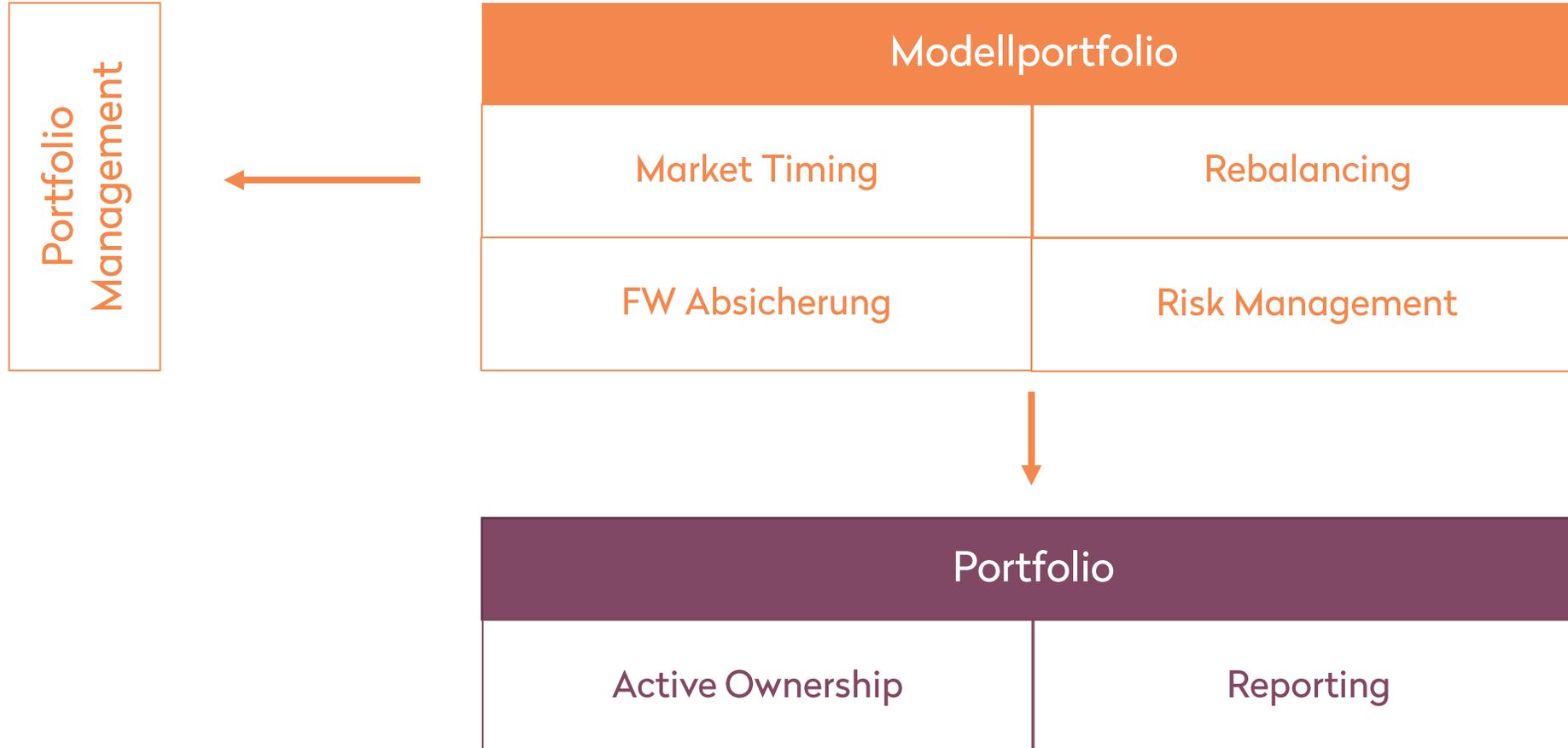
# Wir suchen. Wir filtern. Sie investieren.



# Wir suchen. Wir filtern. Sie investieren.



# Wir suchen. Wir filtern. Sie investieren.



Das Potenzial des Portfolios  
ist enorm...



# Die Fakten sprechen für sich – attraktive Ausgangslage

1. Kennzahlen			
	Global Fish Fund	Global Equity ETF*	Food-Multis (Ø)**
KGV-Prognose 2025	<b>12.40</b>	22.69	20.47
Divid. Rendite Prognose 2025	<b>4.44%</b>	2.07%	2.92%
EV/EBITDA	<b>8.92</b>	15.21	15.69
P/B	<b>1.34</b>	5.39	6.28

2. Volatilität			
	1Y	3Y	5Y
Global Fish Fund	<b>13.18%</b>	<b>12.30%</b>	<b>12.92%</b>
Global Equity ETF*	13.47%	13.44%	13.93%
Food Multis (Ø)**	9.75%	9.22%	9.84%

3. Korrelation (3 Jahre)			
	Global Fish Fund	Global Equity ETF*	Food Multis (Ø)**
Global Fish Fund	1	0.47	0.36
Global Equity ETF*	<b>0.47</b>	1	0.60
Food Multis (Ø)**	<b>0.36</b>	0.60	1

Quelle: IFM / Bloomberg, Mai 2025, ISIN LI0181468138

\* **Global Equity ETF:** Globaler Aktienindex-ETF, der Industrie- und Schwellenländer umfasst (Bloomberg-Ticker: ACWI US).

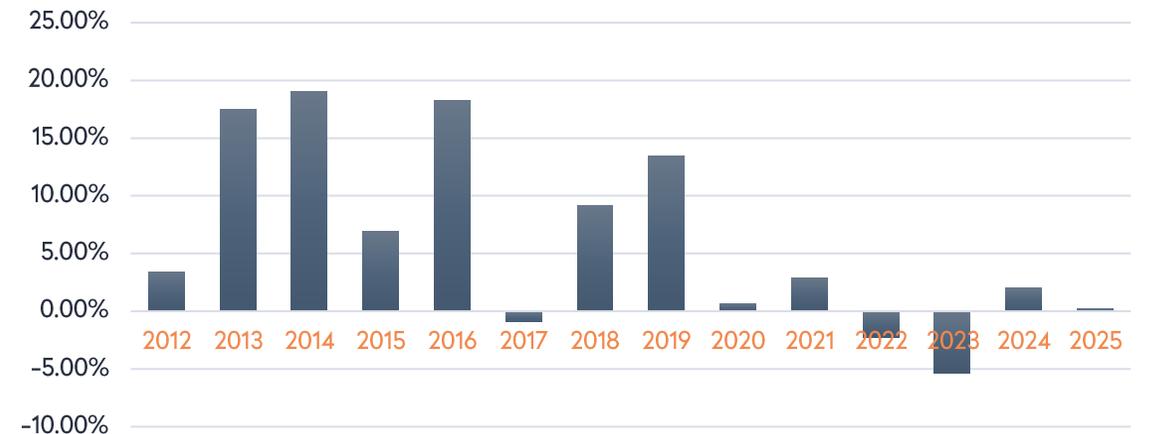
\*\* **Food-Multis:** Unternehmen mit einer Marktkapit. von über 5'000 Mio., welche im Sektor der Basiskonsumgüter tätig sind und an der Börse gehandelt werden.

# Wir besitzen einen soliden «track record» um weiter zu wachsen...

6.30%  
p.a.

## Historische Performance EUR-Tranche

	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	YTD	World Equity
2025	7.92	-0.40	-2.58	-4.26									0.26	-7.09
2024	1.45	2.85	2.04	-2.20	0.08	-4.84	4.48	1.47	0.77	-1.96	1.70	-3.43	2.02	23.43
2023	3.92	-4.95	-1.12	0.69	-0.10	-4.68	2.61	2.34	-2.10	-5.98	1.69	2.77	-5.39	16.01
2022	2.05	1.29	3.55	0.34	-1.91	-4.47	4.67	-3.13	-14.84	2.68	4.65	4.66	-2.25	-14.70
2021	1.26	4.62	4.05	-0.88	-2.41	0.09	-0.59	0.39	-1.99	2.63	-3.17	-0.82	2.90	25.19
2020	-1.36	-5.23	-17.87	12.54	5.69	-0.99	0.35	4.04	-2.72	-3.59	8.95	4.35	0.68	5.15
2019	5.42	0.91	-0.16	0.60	-1.42	1.47	3.23	-4.52	2.94	-0.84	4.04	1.46	13.49	25.97
2018	-1.57	2.35	-0.16	6.14	3.80	-0.25	0.27	1.74	3.17	0.62	0.10	-6.84	9.17	-6.57
2017	0.72	1.36	-1.68	-1.16	1.71	-1.54	-0.33	-0.52	1.44	2.48	-4.60	1.41	-0.94	6.89
2016	-1.38	-0.07	3.96	2.46	2.47	0.41	3.20	-1.49	2.00	3.96	-0.40	1.96	18.24	9.21
2015	4.88	-0.27	0.65	0.25	2.65	-2.06	-1.41	-11.21	5.13	3.97	6.84	-1.44	6.90	6.26
2014	-0.90	-0.06	1.45	1.92	5.13	1.69	2.83	1.78	-0.31	4.59	-0.47	0.09	19.03	15.70
2013	5.08	4.19	-0.83	-0.56	3.21	-4.53	-0.19	-2.65	10.25	0.42	1.84	0.78	17.45	14.70
2012						2.28	0.72	2.89	-2.26	2.04	-3.10	0.95	3.40	9.52

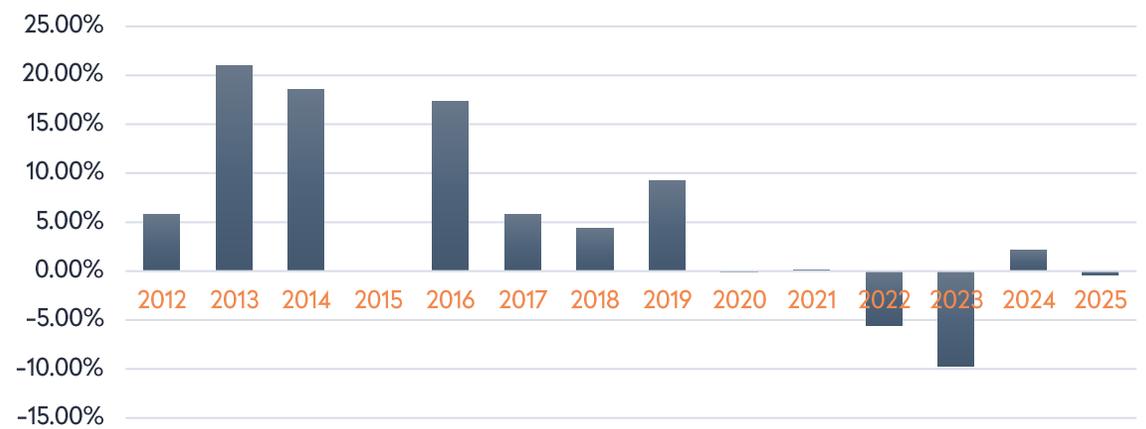


# Wir besitzen einen soliden «track record» um weiter zu wachsen...

4.86%  
p.a.

## Historische Performance CHF-Tranche

	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	YTD	World Equity
2025	8.60	-1.10	-1.04	-6.30									-0.40	-7.36
2024	1.46	4.68	4.14	-2.26	0.04	-6.23	3.43	0.44	0.98	-2.18	0.91	-2.73	2.15	24.89
2023	4.55	-5.09	-1.33	-0.01	-0.85	-4.48	1.01	2.47	-1.20	-6.86	0.87	1.38	-9.71	9.14
2022	2.46	0.65	2.85	0.57	-1.71	-6.33	2.33	-2.43	-16.08	4.90	3.93	5.24	-5.59	-18.83
2021	0.92	6.79	4.41	-1.06	-2.96	0.13	-1.77	0.08	-1.30	1.27	-4.27	-1.62	0.11	20.05
2020	-2.56	-6.07	-18.04	12.16	6.32	-0.64	1.04	3.85	-2.41	-4.24	10.18	4.07	-0.07	4.85
2019	6.36	0.83	-1.78	2.30	-3.25	0.83	2.59	-6.04	2.63	0.78	3.76	0.44	9.22	21.46
2018	-2.50	1.38	1.88	7.60	-0.14	0.03	0.88	0.50	3.37	0.12	-0.64	-7.46	4.42	-10.16
2017	0.80	0.75	-1.20	-0.37	1.95	-1.31	1.40	1.48	1.51	3.97	-4.68	1.58	5.77	16.61
2016	0.28	-1.64	4.47	3.12	2.77	-0.86	3.50	-1.21	1.40	3.61	-0.77	1.68	17.31	7.86
2015	-7.87	4.93	-1.60	-0.23	1.57	-0.82	-0.02	-9.74	6.12	4.04	6.35	-1.26	0.05	-4.02
2014	-0.82	-0.37	1.51	1.93	5.60	1.52	3.31	0.92	-0.19	4.53	-0.77	0.17	18.52	13.56
2013	7.93	3.05	-0.83	0.60	4.76	-5.93	0.31	-3.02	10.34	0.81	1.87	0.34	20.95	16.44
2012						4.82	1.41	2.87	-1.64	1.90	-3.33	1.27	5.09	10.09



# Wir besitzen einen soliden «track record» um weiter zu wachsen...

3.29%  
p.a.

## Historische Performance USD-Tranche

	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	YTD	World Equity
2025	8.36	-0.30	1.15	-0.21									9.05	1.63
2024	-0.48	2.37	1.85	-3.40	1.77	-5.87	5.05	3.54	1.56	-4.46	-0.80	-5.13	-4.64	15.46
2023	5.19	-6.78	0.55	1.79	-3.05	-2.28	4.38	0.25	-3.99	-6.80	4.81	4.97	-2.05	19.90
2022	0.89	1.63	2.66	-3.46	-0.50	-6.14	2.86	-4.10	-16.56	3.85	8.43	7.77	-5.22	-19.76
2021	0.19	4.90	0.97	1.73	-1.74	-2.17	-0.87	0.01	-2.80	2.77	-5.65	0.32	-2.74	16.60
2020	-3.27	-6.19	-17.93	12.40	6.81	1.40	4.30	4.56	-3.33	-3.56	10.16	6.31	7.97	14.47
2019	4.80	0.90	-1.14	0.30	-2.29	3.56	1.24	-4.91	1.72	0.69	2.85	3.57	11.42	23.52
2018	-0.17	0.69	0.80	5.43	0.00	-0.47	1.11	2.48	3.27	-2.32	0.41	-5.89	5.02	-11.00
2017	2.03	-0.15	0.20	-0.38	4.17	-0.73	1.74	0.86	0.66	3.01	-3.58	2.16	10.22	21.84
2016												0.34	0.34	-0.25



A crystal ball sits on a wet beach at sunset. The sun is low on the horizon, casting a warm orange glow over the scene. The crystal ball is in sharp focus, reflecting the sunset and the surrounding environment. The background shows waves breaking on the shore, slightly out of focus.

# Blick in die Glaskugel

Die Zukunftsaussichten sind vielversprechend

bonafide

# Aquakultur – Nachhaltige Form der Fischzucht

- Durch Aquakulturen kann die weltweit gestiegene **Nachfrage nach tierischen Proteinen** gedeckt werden
- Die Aquakultur ist der **weltweit am schnellsten wachsende Sektor** der Lebensmittelproduktion
- Aquakulturen gibt es in natürlicher Umgebung (Meer, Teich) und in Tanks an Land
- Aquakulturen im Meer **benötigen keine Fläche auf dem Land**



# Wildfisch – auf dem Weg zur Erholung

- **Wildfischbestände erholen** sich – dazu braucht es ein effizientes Fischereimanagement
- Die **steigenden Exportvolumina** von **chilenischem Wildfisch nach Afrika** ermöglichen der dortigen Bevölkerung den Kauf von **günstigen und nahrhaften Proteinen**
- **Gängigen Vorurteile** wie Überfischung, Beifang oder die mehrheitliche Nutzung als Futtermittel für Zuchttiere lassen sich **widerlegen**



# Algen – Zahlen & Fakten

Algen sind **kalorienarm**

Es gibt mehr als **10.000 Arten**, von denen etwa **200 als Meeresgemüse** verzehrt werden

In Europa besteht mehr als **95 Prozent** der Algenernte aus **natürlichen Vorkommen**

Sie enthalten **Proteine, Mineralstoffe, Vitamine** und wertvolle **Omega-3-Fettsäuren**.

30 Gramm Rotalge als Futterzusatz kann den **Methanausstoß** von Kühen um **98 Prozent senken**

**Algenchips** und **Nahrungsergänzungspulver aus Algen** sind im Trend

Sie gelten als **Lebensmittel der Zukunft**

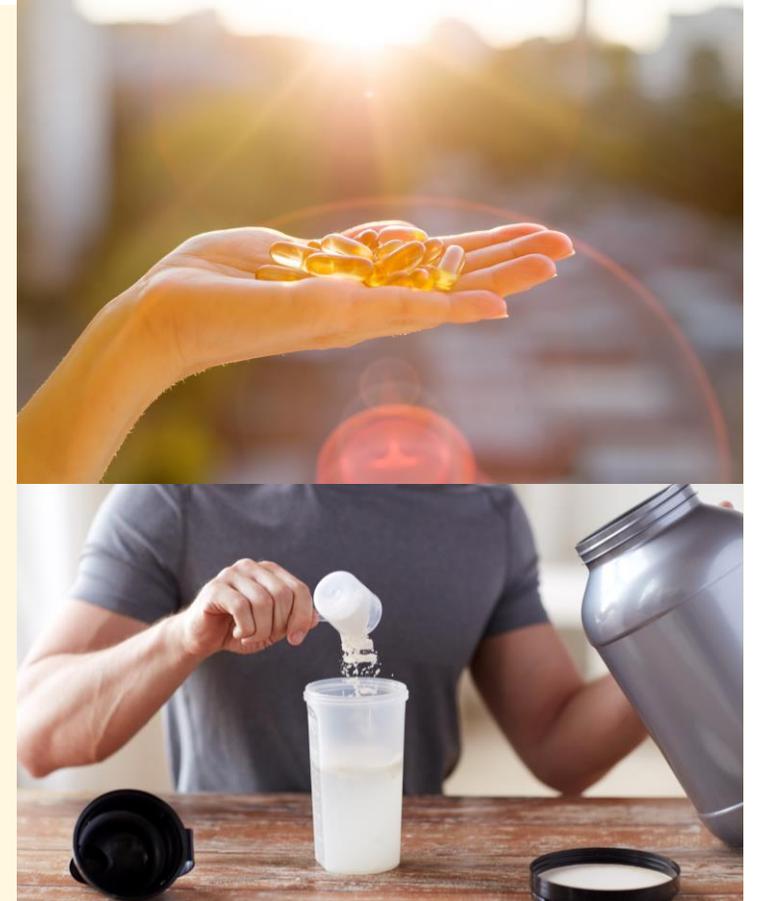
**97 Prozent** der weltweiten Algenernte stammt aus **asiatischen Aquakulturen**

Jedes **zweite Sauerstoffmolekül**, das wir zum Atmen brauchen, stammt aus der Photosynthese der Algen

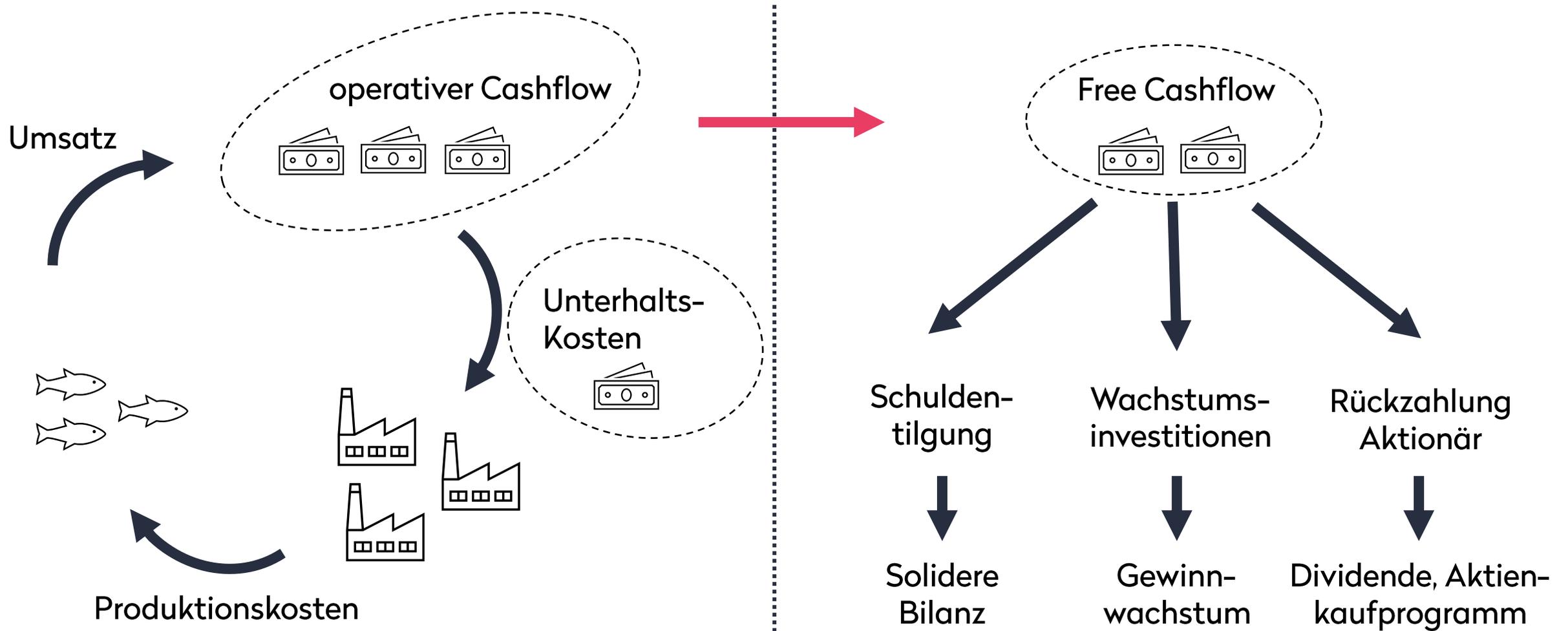
# Gesundheitssektor & Seafood

Fischabfälle können optimal für die Herstellung von hochwertigen Supplementen genutzt werden. Dazu zählen zum Beispiel:

- Fischöl
- Calcium und Kollagen
- Proteinpulver



# Fundamentaler Cashflow in einem Unternehmen



# Meeresfrüchte sind ein wichtiger Sektor an der Börse von Oslo

Market capitalisation of seafood stocks listed on Oslo Børs



Quelle: Pareto Securities



Global findet unter der Wasseroberfläche eine  
**Revolution** statt.

bonafide

# Beispiele aus dem Portfolio

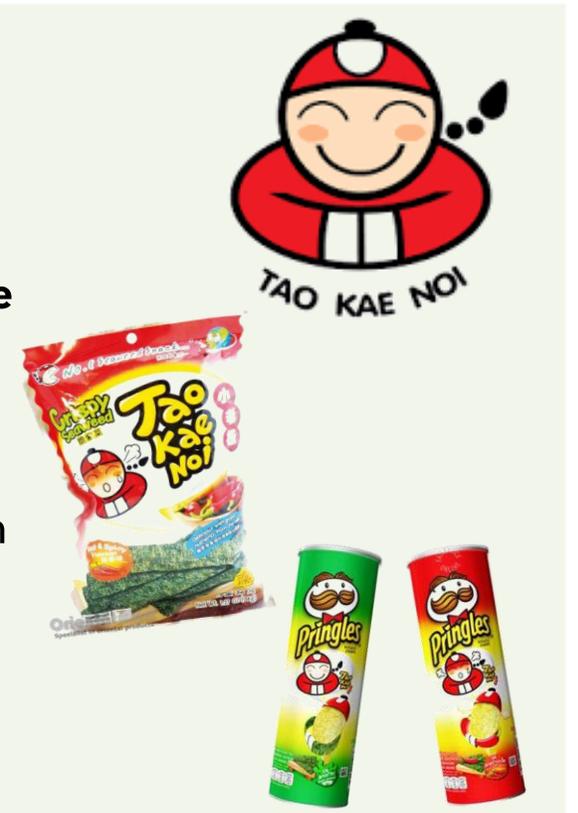


# Algen als gesunde Alternative



Das Angebot von Algenprodukten wächst. Die Wasserpflanzen sind längst nicht mehr nur Teil der asiatischen Küche. Algen sind kalorienarm und liefern **Proteine, Mineralstoffe, Vitamine** und wertvolle **Omega-3-Fettsäuren**.

**Tao Kae Noi** ist ein thailändisches Unternehmen, welches das Potenzial von Algen erkannt und sich auf den Vertrieb von Algen-Snacks spezialisiert hat.



# Hofseth BioCare



Hofseth BioCare verarbeitet Meeresrohstoffe zu Produkten, welche zur Verbesserung der globalen Gesundheit beitragen.

SUSTAINABLE MARINE BIOTECH

## The medicine of tomorrow

Hofseth BioCare is processing marine raw material into products to enhance global health.

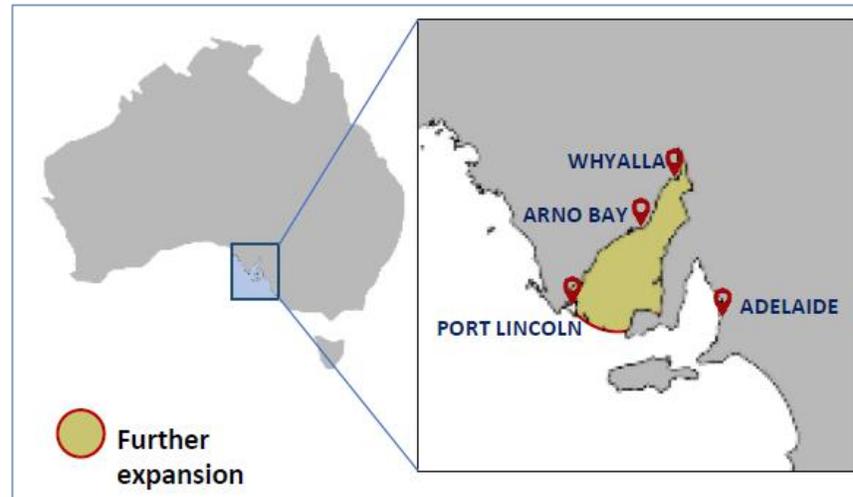
[Reasons to invest →](#)



# Clean Seas Seafood



- Australischer Züchter des Yellowtail Kingfish
- Eigener Broodstock (full lifecycle farmer)
- 3'000-4'000 Tonnen p.a.
- «ASC» und «Friends-of-the-Sea» zertifiziert
- Zahlreiche Produktawards

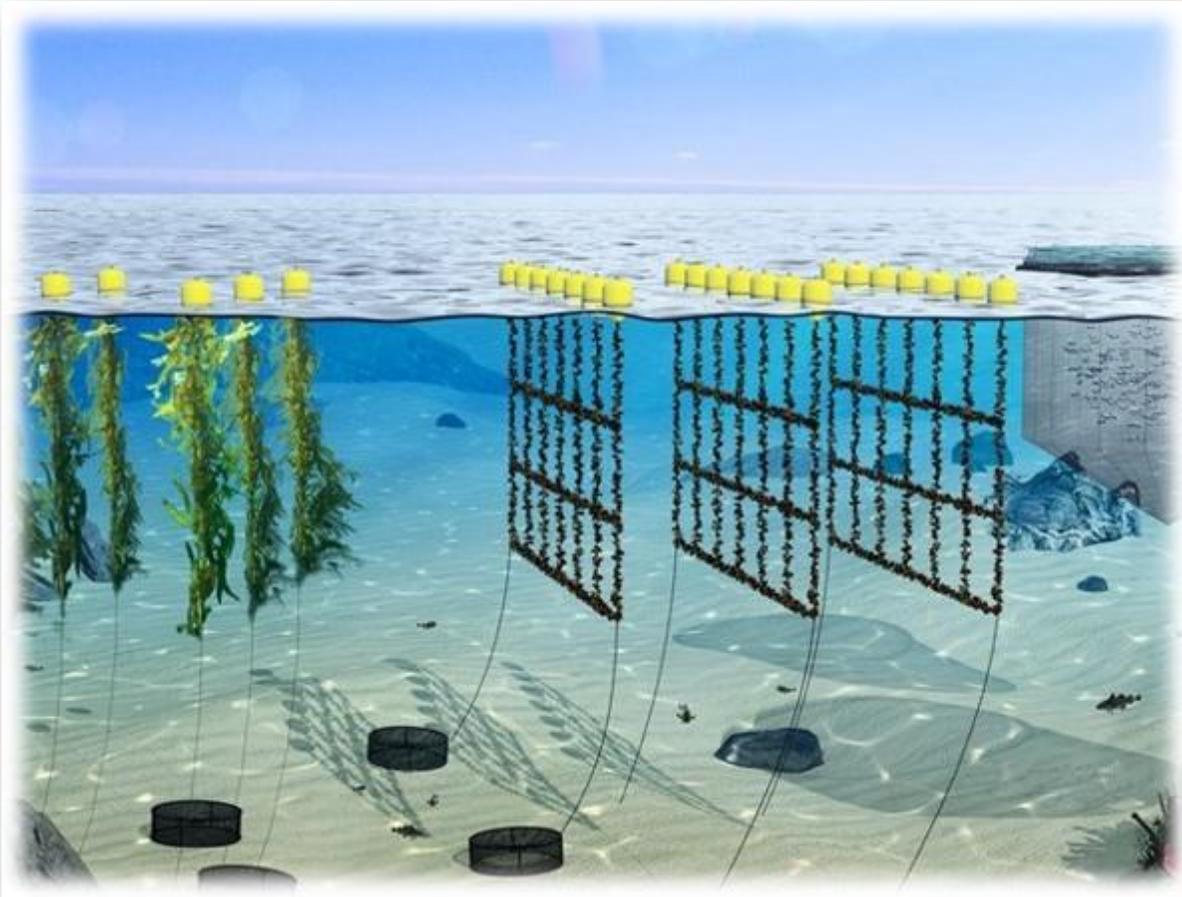


Australian Food Awards  
 'Best fish'  
 2016, 2017 & 2018



'Champion' award for 'Fresh fish'  
 at the 2021 Royal Sydney Fine Food Show (Aquaculture)

# Lerøy: Ocean Forest



- Ocean Forest nutzt das, wovon die Welt genug hat - Salzwasser, Algen und CO<sub>2</sub> - um etwas zu produzieren, wovon wir zu wenig haben: Lebensmittel, Futtermittel, Energie und Treibstoff.
- Die Lerøy Seafood Group und die Bellona Foundation haben sich zusammengeschlossen, um Ocean Forest zu gründen.

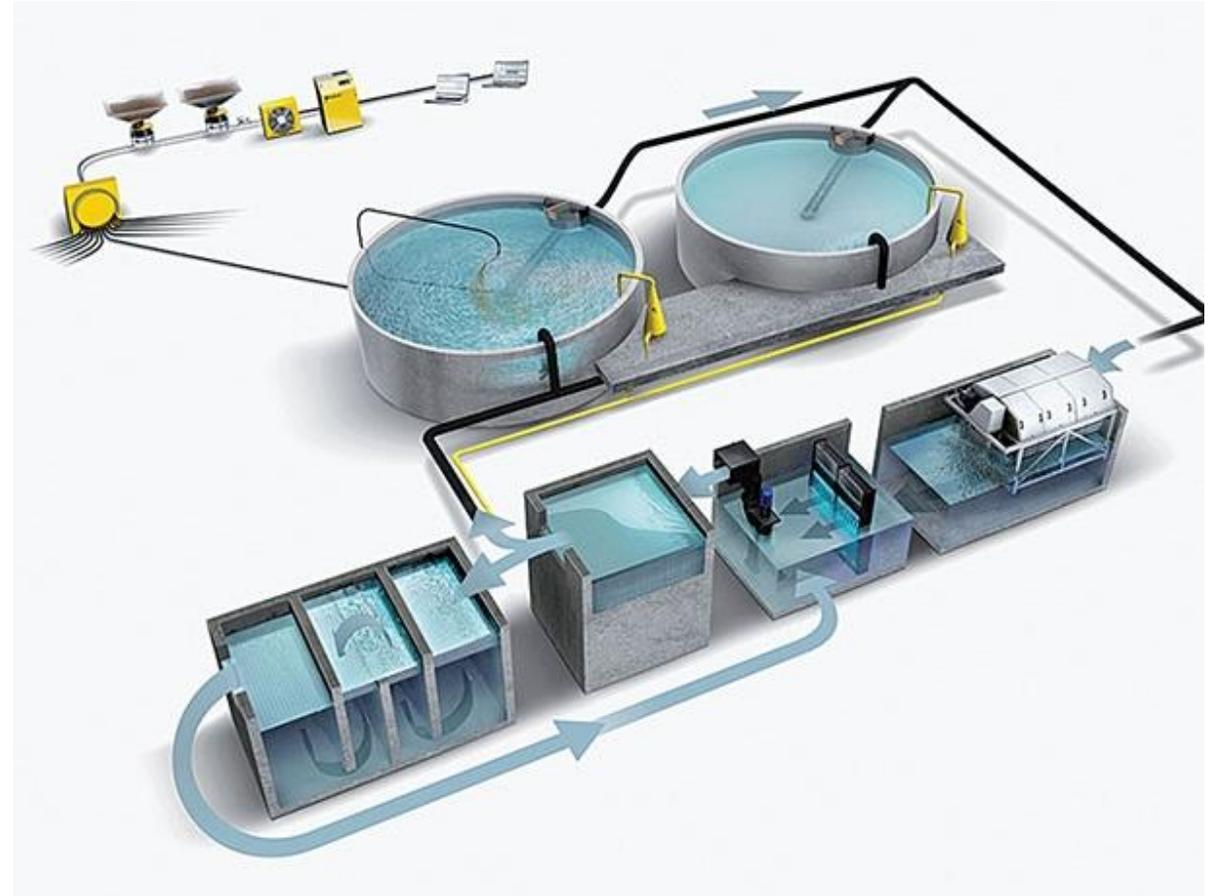


[Video zum Projekt](#)



# AKVA Group: Technologie für nachhaltige Aquakulturen

- Durch die Entwicklung von neuen Technologien, die sich auf die Lösung der biologischen Herausforderungen konzentrieren, trägt die AKVA Gruppe stark zur nachhaltigen Entwicklung des Aquakultur-Sektors bei.
- Die AKVA-Gruppe ist ein einzigartiger Partner, welcher in der Lage ist, traditionelle sowie landbasierte Aquakulturanlagen mit hochwertigen technologischen Lösungen und Dienstleistungen anzubieten.

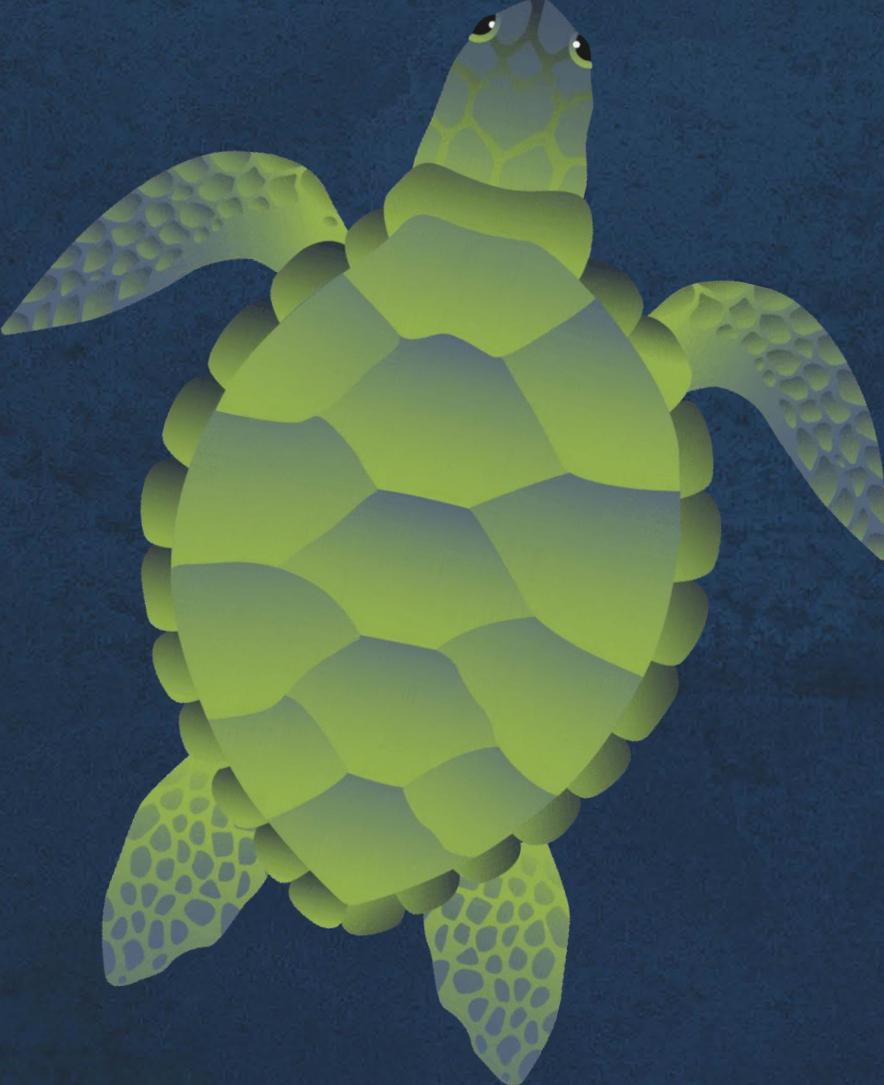


# SalMar: Offshore Fischzucht

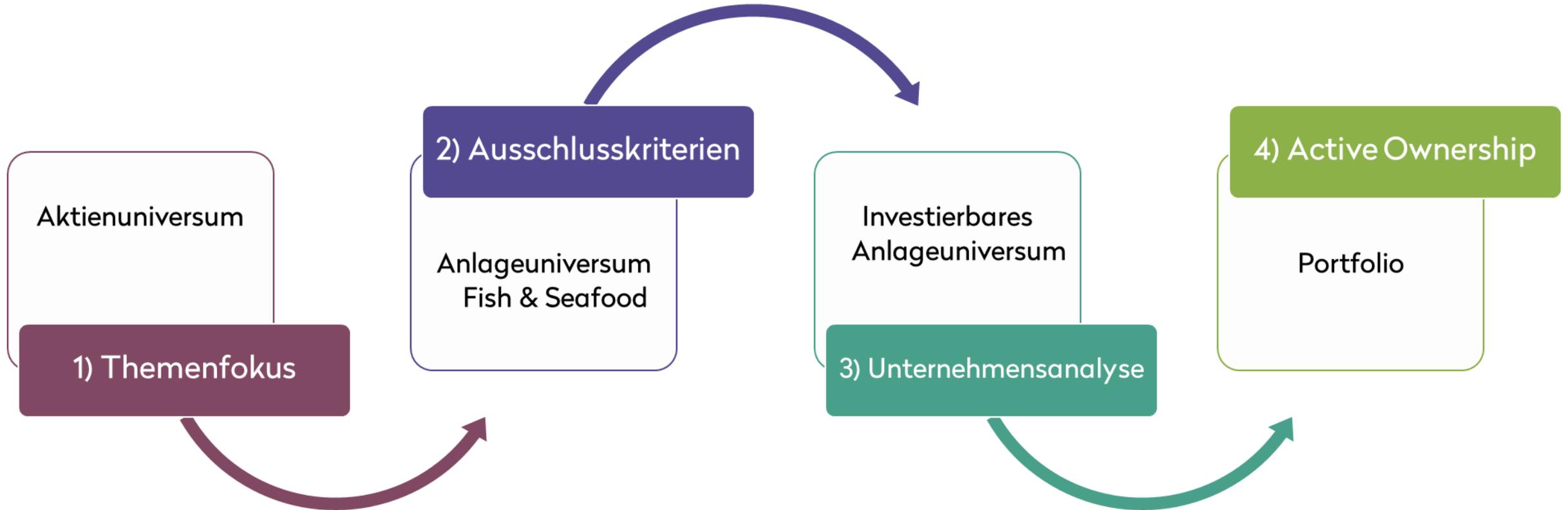


- **Ocean Farm 1** – die erste Offshore-Fischfarm – ist in Frohavet angekommen. Sie könnte der erste Schritt in eine neue Ära der Aquakultur sein. Basierend auf norwegischer Aquakultur- und Offshore-Technologie mit weltklasse Niveau, strebt Ocean Fram 1 danach, die zentralen Fragen zu nachhaltigem Wachstum anzugehen.

# Nachhaltigkeit – Unser Engagement



# In vier Schritten zu mehr Nachhaltigkeit

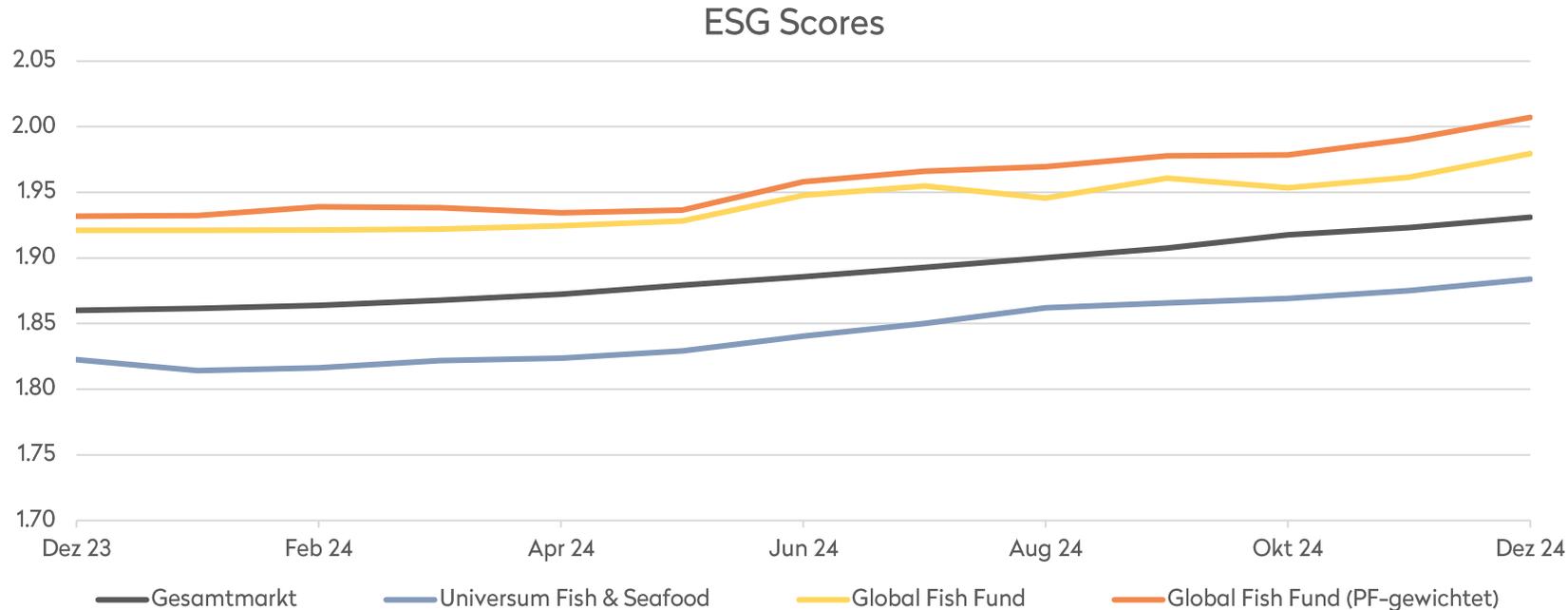


# Seafood kann zur Entlastung der traditionellen Landwirtschaft beitragen

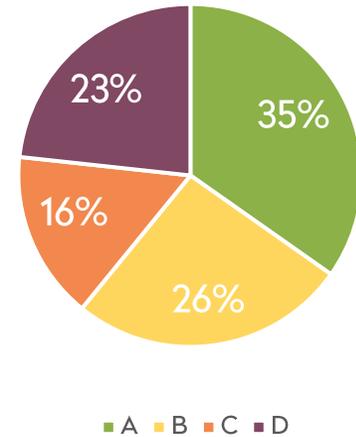
- Durch die mit der Produktion von **Seafood** einhergehende verstärkte Nutzung mariner Ressourcen als Rohstoff und die Verlagerung der Nahrungsmittelproduktion in weniger intensiv bewirtschaftete Regionen kann eine bessere geografische Verteilung erreicht werden. Die traditionelle Landwirtschaft wird damit lokal entlastet und kann dort weniger intensiv betrieben werden.



# Externe ESG-Scores schaffen Transparenz und Vergleichbarkeit

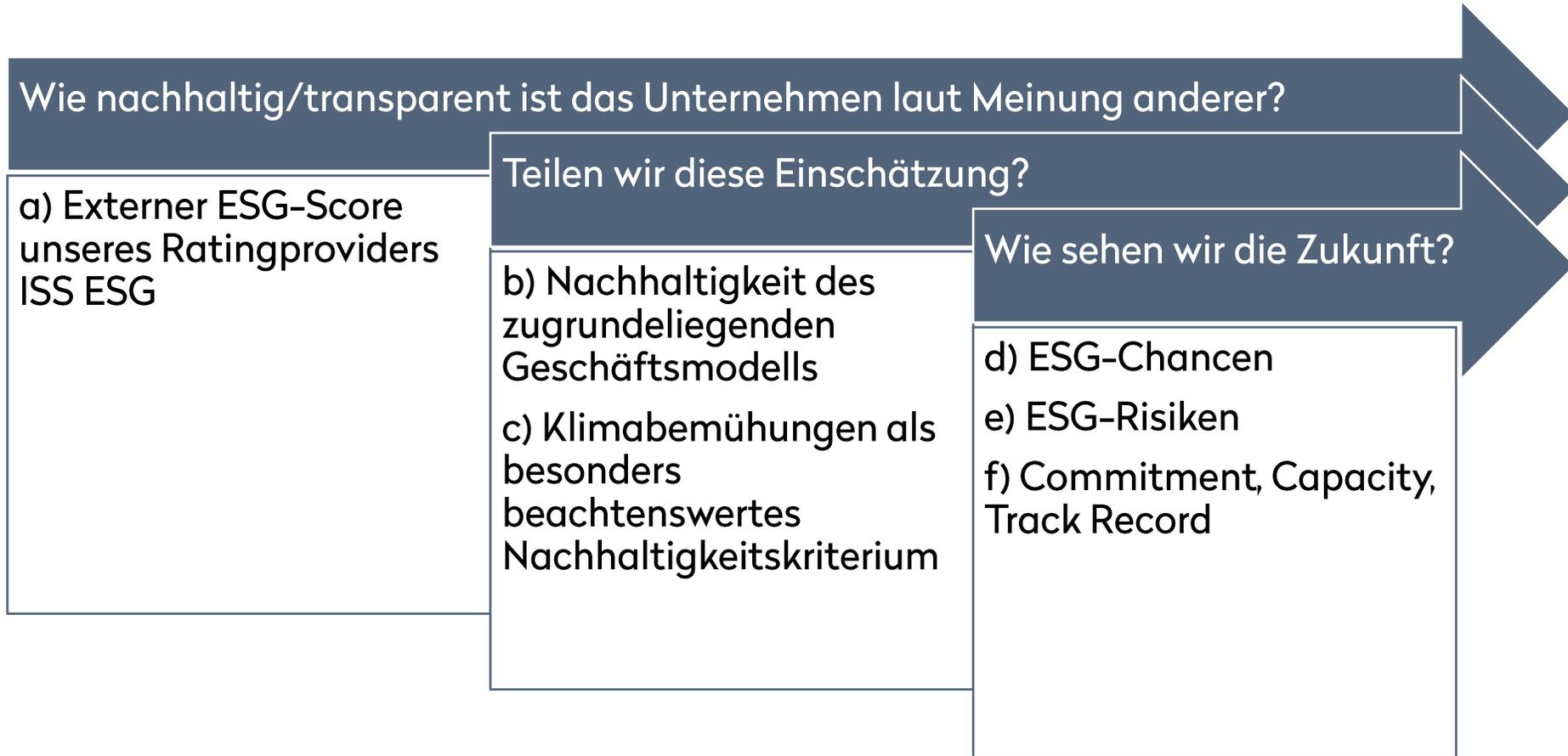


ESG Ratings  
Global Fish Fund  
(Portfoliogewichtet)

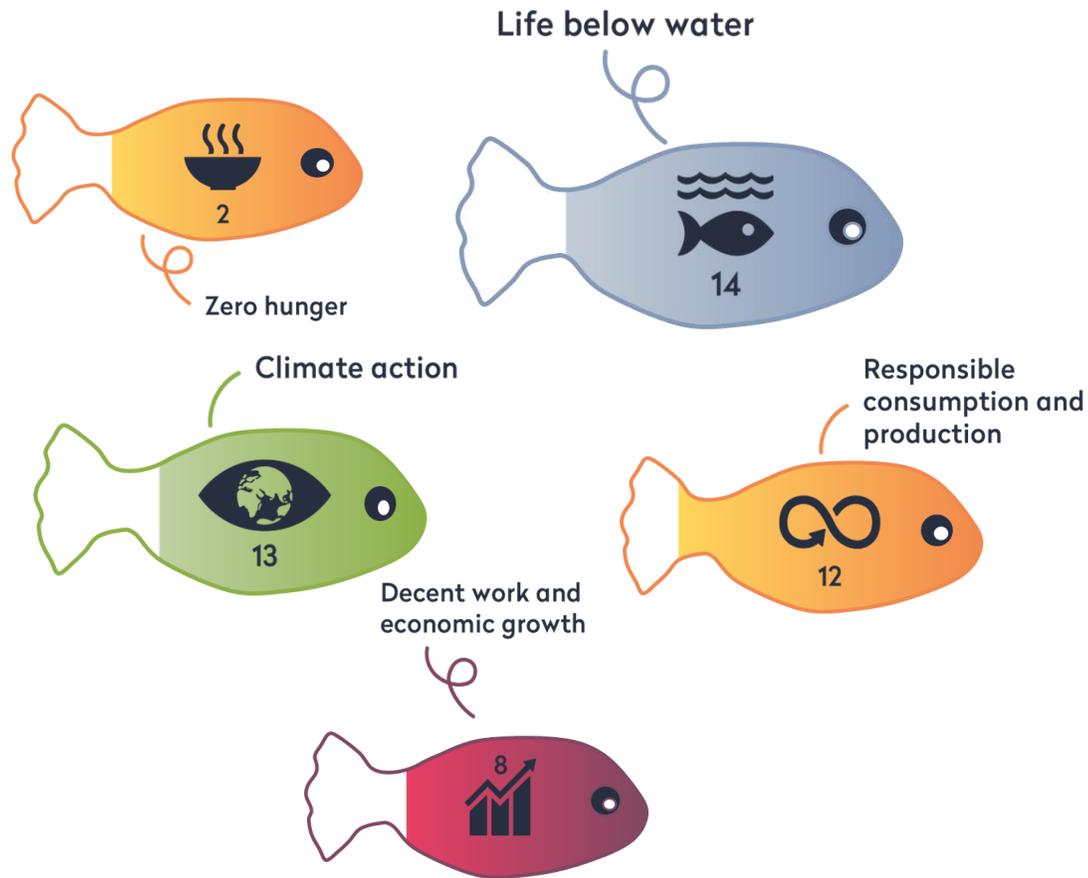


- Wir investieren seit einigen Jahren in den **Ausbau der ESG-Ratingabdeckung** im Universum Fish & Seafood.
- Für Bonafide steht nicht die Maximierung der ESG-Ratings an erster Stelle. Ausgegebenes Ziel ist, **dass wir unsere Portfolio-Scores ggü. dem historischen Score langfristig steigern.**

# Interne ESG-Analysen für vorwärtsgewandte Einschätzungen nach Maß



# Das SDG Impact Assessment zeigt den Beitrag unseres Fonds zu den SDGs



Bonafide hat sich zum Ziel gesetzt, das enorme Potenzial der Ozeane im Rahmen der **Blue Revolution** zu nutzen. Für Investoren bedeutet dies, dass sie durch ihre Investition in unsere Fonds aktiv zu folgenden Zielen beitragen:

- **SDG 2: Nachhaltige Lebensmittelproduktion im Bereich Seafood**
- **SDG 8: Schaffung von Arbeitsplätzen in der Aquakultur- und Seafood-Branche**
- **SDG 12: Effiziente Proteinproduktion**
- **SDG 13: Nachhaltige Praktiken in der Seafood-Produktion**
- **SDG 14: Verhinderung von Überfischung**

# Risikoanalyse industriespezifischer Themen

### Antibiotikaeinsatz

Norwegen:

- » Reduktion der eingesetzten Antibiotika seit den 1980ern durch Impfung
- » Seit 2018 Reduktion um weitere 77%

### Nachhaltigkeit von Soja

Produktion ist in den letzten 60 Jahren von 27 Mio. t auf 360 Mio. t gestiegen. Die FAO sagt eine Verdopplung bis 2050 voraus.

90% Sojas wird als Futtermittel verwendet

90% Sojas kommt aus Brasilien, USA oder Argentinien

90% Soja bis 2010 wurden in Südamerika zu Futtermitteln verarbeitet

90% Sojas ist von ProTerra oder RTRS (Roundtable on Responsible Soy) zertifiziert

### Futtermittel Zusammensetzung

### Anteil überwachten Wildfangs

- » Gute Datenlage zumindest in typischen Lachsregionen

### Rückverfolgbarkeit

- » 8% aller Fisch ist falsch klassifiziert
- » Unerlaubte Fischerei steht im Zusammenhang mit Menschenrechtsverletzungen
- » Nahrungsmittelskandale treffen oft viele Unbeteiligte
- » Überwachter Fisch, ist nachhaltiger Fisch

- » Norwegen strebt bereits 2020 die vollständige Rückverfolgbarkeit im Seafood Bereich an

### Fischlausbefall

- » Gründe für Rückgang von Wildlachs nicht abschliessend geklärt

### Fischausbrüche

- » Norwegen:
  - Schwächung des Genpools durch Zuchtische, aber keine Ausbreitung
- » Chile:
  - Lachs ist nicht heimisch und wenig anpassungsfähig, daher keine Ausbreitung

**Ausblick:** Sterilisation und bessere Gehege gelten als aussichtsreiche Mittel

... mit von 0.5 weiblichen Fischläusen pro Lachs in Migrationszeiten (0.2, ASC 0.1)

... im Interesse der Produzenten (ca. 10% der Absatzpreise)

... letzte an Massnahmen (Barrieren, Offshore, Laser, Fallen, Temperaturschocks, Fungizide, H2O2, Parasiticide)

### Beifang

... angemenge aus ... Überlebenschancen zurück ins Meer geworfen ... 01/2019 angelandet werden

# Active Ownership Bemühungen



## 2023:

- Mitwirkungspolitik
- Engagement zu ESG Laggards
- Engagement zu binären PAIs
- Engagement für nachhaltige Aquakultur-Subventionen
- Engagement zu Rückverfolgbarkeit von Fisch
- Engagement zu Fischfutter

# Kontakt

Bonafide Wealth Management AG  
 Höfle 30  
 9496 Balzers  
 Liechtenstein

+423 388 00 30  
[info@bonafide-ltd.com](mailto:info@bonafide-ltd.com)



 Marco Fiorini  
 [mf@bonafide-ltd.com](mailto:mf@bonafide-ltd.com)  
 +423 388 01 81



 Marco Berweger  
 [mb@bonafide-ltd.com](mailto:mb@bonafide-ltd.com)  
 +423 388 00 34

# Rechtliche Hinweise

---

## Kein Angebot

Die in dieser Publikation enthaltenen Informationen stellen weder eine Aufforderung, ein Angebot, noch eine Empfehlung zum Erwerb beziehungsweise Verkauf von Anlageinstrumenten oder zur Tätigung sonstiger Transaktionen oder Rechtsgeschäfte dar. Die Informationen in dieser Publikation stellen für den Leser keine Entscheidungshilfen dar. Bei Anlageentscheidungen lassen Sie sich bitte von qualifiziertem Personal beraten.

## Verkaufsbeschränkungen

Der Inhalt dieser Publikation ist nicht für Personen bestimmt, die einer Rechtsordnung unterstehen, welche den Vertrieb der Publikation bzw. der darin aufgeführten Anlagefonds verbietet (aufgrund der Nationalität der betreffenden Person, ihres Wohnsitzes oder aus anderen Gründen). Personen, die in den Besitz dieser Publikation gelangen, müssen sich über etwaige Beschränkungen informieren und diese einhalten. Die Anteile der in dieser Publikation beschriebenen Anlagefonds wurden insbesondere nicht nach dem United States Securities Act 1933 registriert und dürfen, ausser in Verbindung mit einem Geschäft, welches dieses Gesetz nicht verletzt, weder direkt noch indirekt in den Vereinigten Staaten, d. h. von Staatsangehörigen oder Personen mit Wohnsitz in den Vereinigten Staaten, Kapitalgesellschaften oder anderen Rechtsgebilden, die nach dem Recht der Vereinigten Staaten errichtet wurden oder verwaltet werden, angeboten, an diese veräussert, weiterveraussert oder ausgeliefert werden. Der Begriff «Vereinigte Staaten» umfasst die Vereinigten Staaten von Amerika, alle ihre Gliedstaaten, Territorien und Besitzungen (Possessions) sowie alle Gebiete, die ihrer Rechtshoheit unterstehen.

## Risikohinweis

Bitte beachten Sie, dass sich der Wert einer Investition steigend wie auch fallend verändern kann. Die zukünftige Performance von Investitionen kann nicht aus der vergangenen Kursentwicklung abgeleitet werden. Anlagen in Fremdwährungen unterliegen zusätzlich Währungsschwankungen. Anlagen mit hoher Volatilität können starken Kursschwankungen ausgesetzt sein. Diese Kursschwankungen können die Höhe des angelegten Betrages ausmachen oder diesen sogar übersteigen. Die Erhaltung des investierten Kapitals kann somit nicht garantiert werden.

## Fondsdokumente

Der Erwerb von Anlagefonds sollte auf jeden Fall erst nach dem ausführlichen Studium des entsprechenden Verkaufsprospektes sowie des letzten Jahresberichts (bzw. Halbjahresberichts, falls dieser aktueller ist) und der übrigen rechtlich relevanten Dokumente (Reglement bzw. Vertragsbedingungen bzw. Statuten und ggf. Vereinfachter Prospekt) erfolgen. Diese Dokumente können für die in dieser Publikation aufgeführten Anlagefonds in Liechtenstein bei der IFM, Independent Fund Management AG, Landstrasse 30, 9494 Schaan oder bei der Bonafide Wealth Management AG, Höfle 30, 9496 Balzers kostenlos bezogen werden.

## Keine Zusicherung oder Gewährleistung

Sämtliche Informationen werden von der Bonafide Wealth Management AG unter grösster Sorgfalt zusammengestellt. Die veröffentlichten Informationen und Meinungen stammen aus von der Bonafide Wealth Management AG als zuverlässig erachteten Quellen. Die Bonafide Wealth Management AG übernimmt jedoch keine Gewähr für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der in diesen Publikationen enthaltenen Informationen. Deren Inhalt kann sich aufgrund gewisser Umstände jederzeit ändern, wobei seitens der Bonafide Wealth Management AG keine Pflicht besteht, einmal publizierte Informationen zu aktualisieren.

## Für die Erstellung dieser Publikation verantwortlich

Bonafide Wealth Management AG, Höfle 30, 9496 Balzers, Liechtenstein

# Rechtliche Hinweise

---

## **Veröffentlichungen zu Anlageempfehlungen gemäss Verordnung (EU) Nr. 596/2014 (Marktmissbrauchsverordnung)**

Sofern in der Publikation Empfehlungen abgegeben werden, gelten die nachfolgenden Veröffentlichungen.

Diesbezügliche Empfehlungen werden von Bonafide Wealth Management AG erstellt. Als Chief Investment Officer der Bonafide Wealth Management AG ist Philipp Hämmerli an der Erstellung dieser Empfehlungen beteiligt. Bonafide Wealth Management AG hält eine von der FMA Liechtenstein erteilte Bewilligung als Vermögensverwaltungsgesellschaft.

Als wesentliche Informationsquelle für die Angabe von Schätzungen, Wertungen und Prognosen dient ein Analysetool von Bloomberg Finance LP, einem international anerkannten Unternehmen zur Bereitstellung von Marktdaten.

In der Publikation enthaltene Empfehlungen wurden mit 13. Januar 2025 abschliessend erstellt.

Die Bewertungen werden anhand der von Bloomberg Finance LP bereitgestellten Marktdaten erstellt. Teilweise werden diese Daten dann für weiterführende Berechnungen für zusätzliche Indikatoren und Werte herangezogen.

Sofern Bewertungen direkt von Bloomberg Finance LP erstellt werden, sind ausführliche Informationen zur Bewertung, zu den Bewertungsmethoden und ihnen zugrunde gelegte Annahmen nur über Bloomberg Finance LP selbst erhältlich. Angaben zu den von Bonafide Wealth Management AG selbst erstellten Werten und angewendeten Bewertungsmethoden können bei Bonafide Wealth Management AG angefordert werden.

Die Bedeutung der angeführten Empfehlung wird im Zusammenhang mit der Empfehlung textlich klar ausgestaltet. Jede Bewertung trägt trotz sorgfältiger Erstellung derselben das Risiko der Unsicherheit und des Nichteintretens in sich. Darüberhinausgehende Erläuterungen werden von Bonafide Wealth Management AG zur Verfügung gestellt. Die Haltedauer in Bezug auf den Bonafide Global Fish Fund wird generell mit langfristig angegeben.

Die angegebenen Werte werden grundsätzlich nicht regelmässig aktualisiert, sodass sich die Werte, sofern nicht andere Angaben im Text angeführt werden, jeweils auf das Datum und den Zeitpunkt der Erstellung der Empfehlung beziehen. Im Zuge der regelmässigen Herausgabe der gegenständlichen Veröffentlichung können Aktualisierungen der Wert vorgenommen werden.

Sollten sich Empfehlungen in Bezug auf ein Finanzinstrument in den letzten zwölf Monaten im Vergleich zu vorangegangenen Veröffentlichungen verändert haben, wird darauf in den Ausführungen zu der Empfehlung hingewiesen. Eine Liste mit den Empfehlungen der letzten zwölf Monaten wird von Bonafide Wealth Management AG zur Verfügung gestellt.

Bonafide Wealth Management AG führt als Delegationsnehmer der Fondsverwaltungsgesellschaft das Asset Management für den Bonafide Global Fish Fund durch. Als bewilligte Vermögensverwaltungsgesellschaft ist Bonafide Wealth Management AG an die strengen Regelungen zur Vermeidung von Interessenkonflikten gemäss MiFID II gebunden. Diesbezüglich verfügt Bonafide Wealth Management AG über ein internes Weisungswesen zur Verhinderung von Interessenkonflikten und zu einer unabhängigen Vergütungspolitik.