2023 - 2024
FORELLE

Unser Forellenfutter sorgt für ein beispielloses und effizientes Wachstum. Gleichzeitig wird die Umweltbelastung stark minimiert. Ein Teil des Futterprogramms ist auch für die Zucht in RAS-Anlagen geeignet.

- S — Sinkendes Futter
- F — Schwimmendes Futter
- SF — Halb-schwimmendes Futter
- LAP free — Landtier-Protein freies Futter
- Hochverdauliches Futter
- Ω-3 — Omega-3 Fettsäuren
- RAS — Entworfen für RAS
- A B C — Score Nachhaltigkeit
- Enthält Astaxanthin
- N+P — Niedrige Stickstoff- und Phosphor Emission
- Verbesserter Widerstandsfähigkeit

Alltech® COPPENS

DEDICATED TO YOUR PERFORMANCE

AQUATE™

Vormischung bei allen Alltech Coppens-Futtersorten.

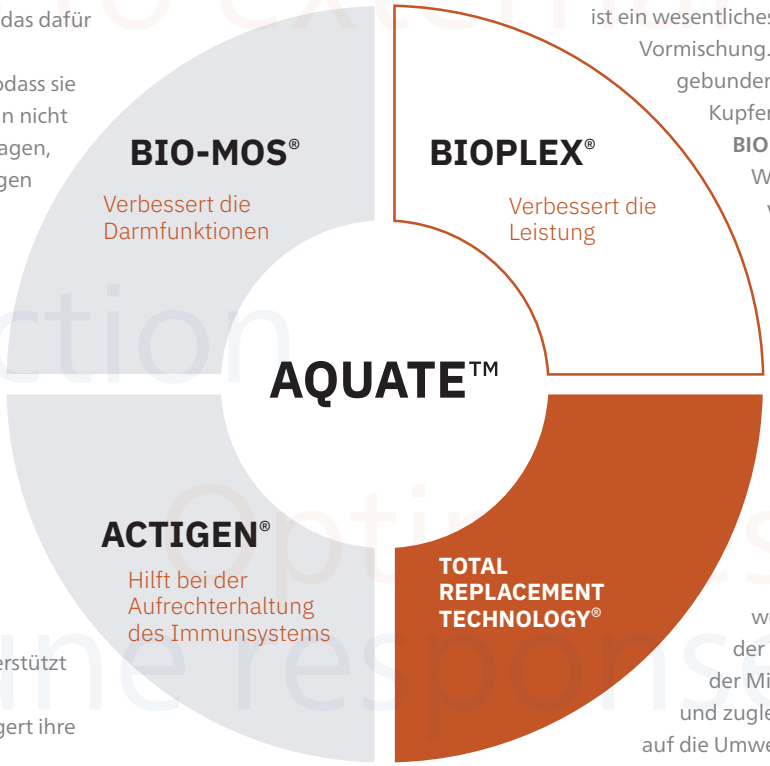
- Optimiert das wachstum
- Understützt das immunsystem
- Optimiert die verdauungsfunktion
- Trägt zum schutz der schleimhautbarriere bei
- Trägt zum schutz der externen barriere bei

BIO-MOS®

ist ein Mannan-Oligosaccharid, das dafür bekannt ist, opportunistische Krankheitserreger zu binden, sodass sie den Darmtrakt passieren und ihn nicht besiedeln. Dies kann dazu beitragen, optimale Wachstumsbedingungen für
die Darmflora zu schaffen. **BIO-MOS®** kann außerdem die Länge und Dichte der Mikrovilli im Darm steigern und dies kann wiederum die Nährstoffaufnahme verbessern. **BIO-MOS®** unterstützt das Immunsystem der Fische.

ACTIGEN®

tammt von Zellwände und unterstützt das Immunsystem, fördert die Gesundheit der Fische und steigert ihre Vitalität.



BIOPLEX®

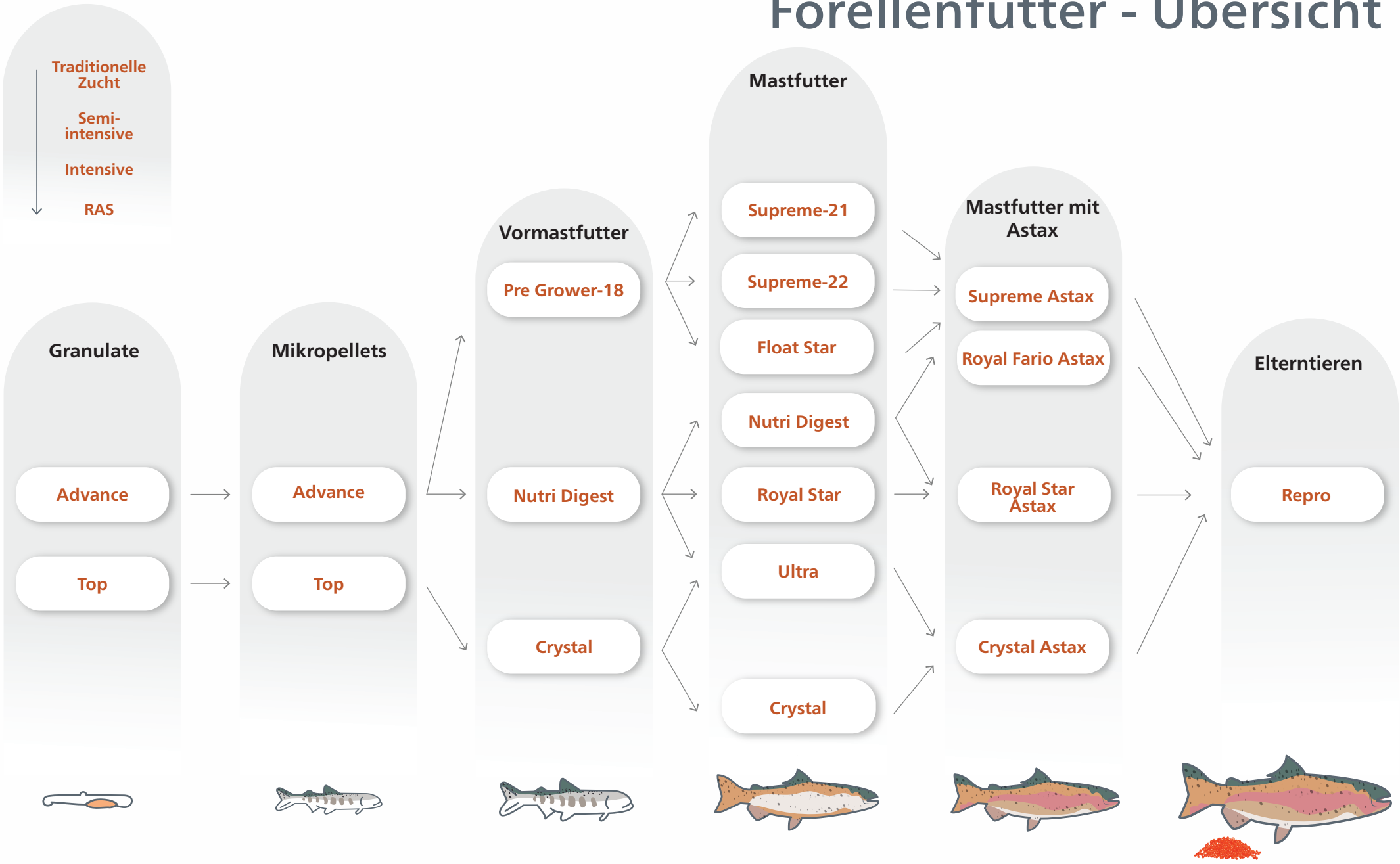
ist ein wesentliches Element in unserer neuen Vormischung. **BIOPLEX®** sind organisch gebundene Spurenelemente wie Zink, Kupfer, Mangan und Eisen. Mit **BIOPLEX®** können wir Gesundheit, Wachstum und Leistung der Fische verbessern.

Werfen Sie alte Gewohnheiten über Bord und füttern Sie Ihre Tiere nach neuesten Erkenntnissen.

Alltech hat bewiesen, dass chelatierte Spurenmineralien in Form von Bioplex® und Sel-Plex® bereits auf wesentlich niedrigerer Ebene integriert werden können, um die Leistung der Tiere zu verbessern. So können der Mineralbedarf der Tiere optimiert und zugleich negative Auswirkungen auf die Umwelt reduziert werden. Wir nennen diese Innovation die Total Replacement Technology™ (TRT) von Alltech.

Alltech® COPPENS

Forellenfutter - Übersicht



Alltech® COPPENS

Alltech COPPENS

ADVANCE

- Entwickelt für semi-intensive Zucht
- Höchste Leistung
- Hohe Überlebensrate
- Medium Energie Brutfutter

ZUSAMMENSETZUNG:

Analysen (%)	0.2-0.3 mm	0.3-0.5 mm	0.5-0.8 mm	1.00 mm	1.5 mm
Protein	56	56	56	54	54
Fett	15	15	15	15	15
Rohfaser	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Asche	11,30	11,30	11,30	11,96	11,96
Gesamt P	1,77	1,77	1,77	1,75	1,75
Vitamine zugesetzt					
Vitamin A (IE/kg)	16085	16085	16085	12000	
Energie (MJ/kg)					
Gesamt	21,2	21,2	21,2	20,6	20,6
Verdaulich	19,2	19,2	19,2	19,0	19,0

FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALES WACHSTUM

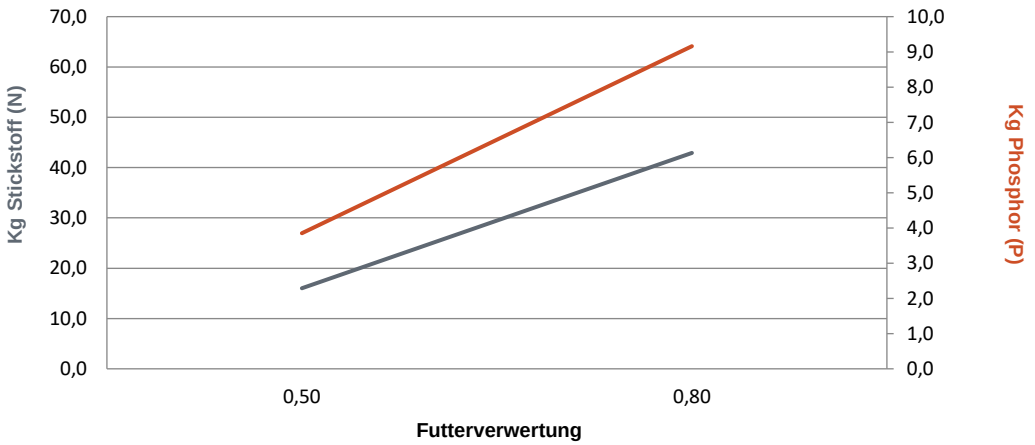
Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
0.10-0.15	0.2-0.3	Fütterung Je Appetit	2,68	3,24	3,91	4,73	5,72	6,92	5,61	Fütterung Je Appetit und O2 Gehalt
0.15-0.2	0.3-0.5		2,45	2,97	3,59	4,34	5,25	6,35	5,14	
0.2-0.5	0.5-0.8		2,19	2,65	3,21	3,88	4,69	5,67	4,60	
0.5-2.0	1.0		1,79	2,16	2,61	3,16	3,82	4,62	3,75	
2-5	1.0/1.5		1,43	1,73	2,10	2,54	3,07	3,71	3,01	
5-12	1.5		1,18	1,43	1,72	2,09	2,52	3,05	2,47	

* Futterungs empfehlung ist in % Biomasse/Trag.

* Die Fütterungsempfehlung ist nur eine Richtlinie und sollte als solche verwendet werden

ÖKOLOGISCHE DATEN:

Ableitung pro 1000 kg Produktion



Die Werte von Nährstoffen und Vitaminen beziehen sich auf die Zeit der Verfassung dieses Textes.

Aufgrund natürlicher Variationen in den Inhaltsstoffen können die Daten abweichen.

Wir behalten uns das Recht vor, unsere Mischungen zu ändern. Die genauen Werte finden Sie auf dem Etikett.

Alltech® COPPENS

TOP

- Hoch Energie Brutfutter
- Intensivzucht
- Höchste Leistung
- Hohe Überlebensrate
- Phasenfutter für optimale Effizienz

ZUSAMMENSETZUNG:

Analysen (%)	0.3-0.5 mm	0.5-0.8 mm	1.0 mm	1.5 mm
Protein	63	60	58	56
Fett	12	16	18	21
Rohfaser	0,3	0,3	0,2	0,2
Asche	11,1	10,7	12,3	11,9
Gesamt P	1,70	1,64	1,76	1,70
Vitamine zugesetzt				
Vitamin A (IE/kg)	16667	16001	13333	13333
Energie (MJ/kg)				
Gesamt	21,6	22,3	21,5	22,2
Verdaulich	19,8	20,5	20,0	20,6

FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALES WACHSTUM

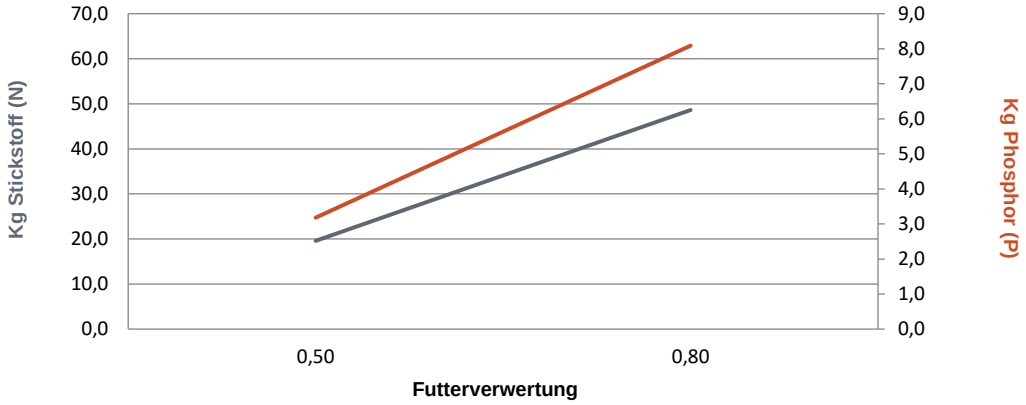
Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
<0.2	0.3-0.5	Fütterung Je Appetit	2,41	2,91	3,52	4,26	5,15	6,23	5,05	Fütterung Je Appetit und O2 Gehalt
0.2-0.5	0.5-0.8		2,15	2,60	3,15	3,81	4,61	5,57	4,51	
0.5-2.0	1.0		1,67	2,02	2,44	2,95	3,57	4,32	3,50	
2-5	1.0-1.5		1,36	1,64	1,99	2,40	2,91	3,51	2,85	
5-12	1.5		1,14	1,38	1,66	2,01	2,43	2,94	2,38	

* Futterungs empfehlung ist in % Biomasse/Trag.

* Die Fütterungsempfehlung ist nur eine Richtlinie und sollte als solche verwendet werden

ÖKOLOGISCHE DATEN:

Ableitung pro 1000 kg Produktion



Die Werte von Nährstoffen und Vitaminen beziehen sich auf die Zeit der Verfassung dieses Textes.

Aufgrund natürlicher Variationen in den Inhaltsstoffen können die Daten abweichen.

Wir behalten uns das Recht vor, unsere Mischungen zu ändern. Die genauen Werte finden Sie auf dem Etikett.

PRE GROWER-18

- Medium Energie Mastfutter
- Entwickelt für semi-intensive Zucht
- Höchste Leistung

ZUSAMMENSETZUNG:

Analysen (%)		Größe:
Protein	45	2.0 mm
Fett	18	
Rohfaser	1,3	
Asche	9,3	
Gesamt P	1,50	

Vitamine zugesetzt	
Vitamin A (IE/kg)	11877

Energie (MJ/kg)	
Gesamt	21,2
Verdaulich	18,9

FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALES WACHSTUM

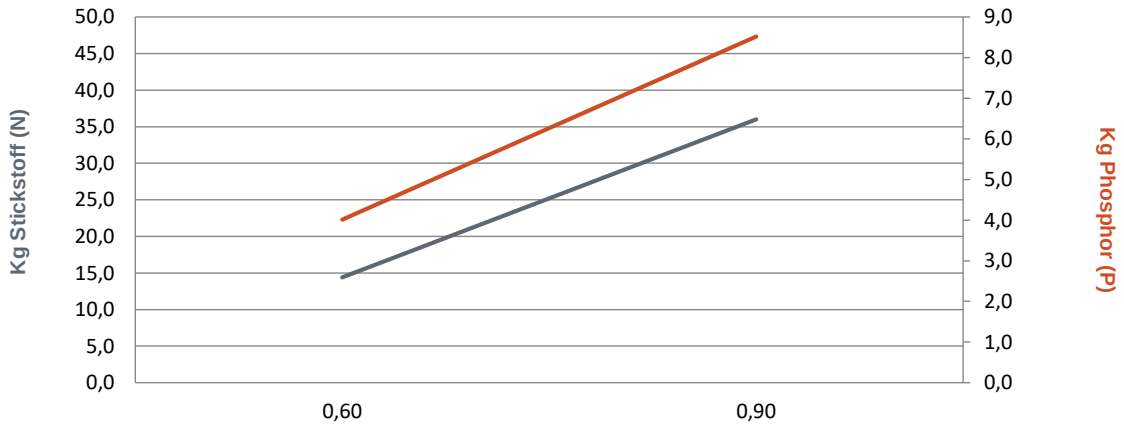
Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
10-20	2.0	Fütterung Je Appetit	1,03	1,24	1,50	1,81	2,19	2,65	2,15	Fütterung Je Appetit und O2 Gehalt
20-35	2.0		0,93	1,12	1,35	1,64	1,98	2,39	1,94	

* Futterungs empfehlung ist in % Biomasse/Trag.

* Die Fütterungsempfehlung ist nur eine Richtlinie und sollte als solche verwendet werden

ÖKOLOGISCHE DATEN:

Ableitung pro 1000 kg Produktion



Futterverwertung

Die Werte von Nährstoffen und Vitaminen beziehen sich auf die Zeit der Verfassung dieses Textes.

Aufgrund natürlicher Variationen in den Inhaltsstoffen können die Daten abweichen.

Wir behalten uns das Recht vor, unsere Mischungen zu ändern. Die genauen Werte finden Sie auf dem Etikett.

CRYSTAL 2MM

- Höchste Leistung
- Hoch Energie Minipellet
- Entwickelt für RAS und die Intensivzucht
- Günstiges DP-DE Verhältnis

ZUSAMMENSETZUNG:

Analysen (%)	2.0 mm
Protein	46
Fett	24
Rohfaser	1,1
Asche	6,8
Gesamt P	1,03

Vitamine zugesetzt	
Vitamin A (IE/kg)	11667

Energie (MJ/kg)	
Gesamt	23,4
Verdaulich	21,1

FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALES WACHSTUM

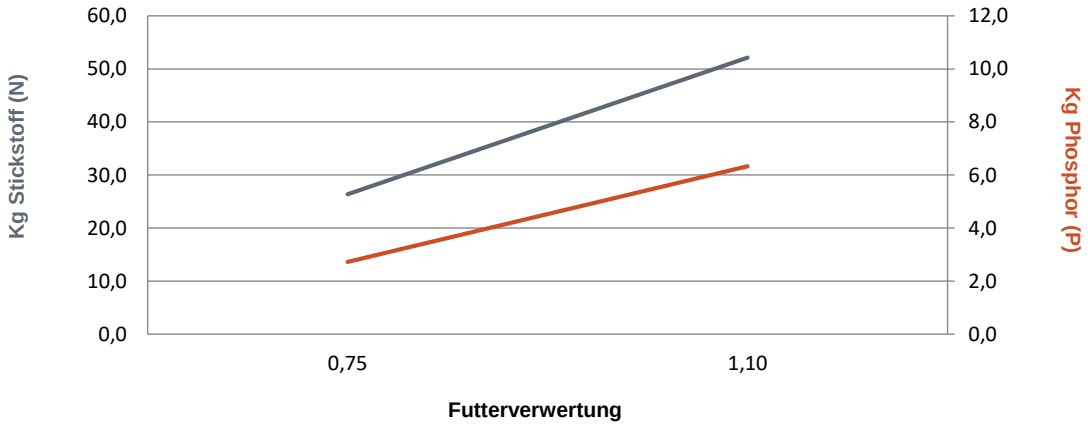
Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
10-20	2.0		0,95	1,15	1,40	1,69	2,04	2,47	2,00	
20-35	2.0	Fütterung Je Appetit	0,86	1,04	1,26	1,52	1,84	2,23	1,81	Fütterung Je Appetit und O2 Gehalt

* Futterungs empfehlung ist in % Biomasse/Trag.

* Die Fütterungsempfehlung ist nur eine Richtlinie und sollte als solche verwendet werden

ÖKOLOGISCHE DATEN:

Ableitung pro 1000 kg Produktion



Die Werte von Nährstoffen und Vitaminen beziehen sich auf die Zeit der Verfassung dieses Textes.

Aufgrund natürlicher Variationen in den Inhaltsstoffen können die Daten abweichen.

Wir behalten uns das Recht vor, unsere Mischungen zu ändern. Die genauen Werte finden Sie auf dem Etikett.

NUTRI DIGEST 2MM

- Speziell entworfen für schwierige Bedingungen
- Wirkt den Umweltbelastungen entgegen
- Auch geeignet für Saiblinge und Bachforellen

ZUSAMMENSETZUNG:

Analysen (%)		Größe:
Protein	50	2.0 mm
Fett	18	
Rohfaser	0,8	
Asche	8,6	
Gesamt P	1,27	

Vitamine zugesetzt	
Vitamin A (IE/kg)	15200

Energie (MJ/kg)	
Gesamt	21,7
Verdaulich	19,6

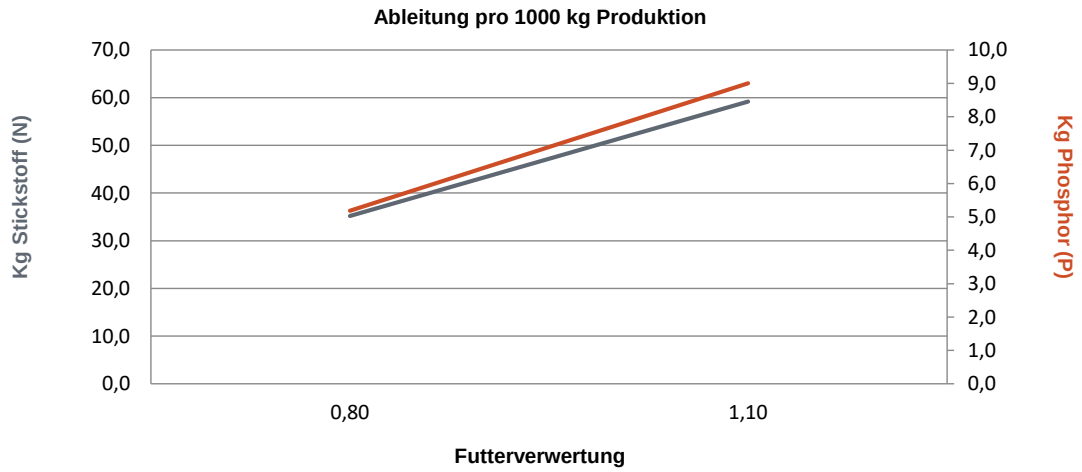
FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALE FUTTERVERWERTUNG

Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
10-20	2.0		1,01	1,22	1,48	1,79	2,16	2,61	2,12	
20-35	2.0	Fütterung Je Appetit	0,91	1,10	1,34	1,61	1,95	2,36	1,91	Fütterung Je Appetit und O2 Gehalt

* Futterungs empfehlung ist in % Biomasse/Trag.

* Die Fütterungsempfehlung ist nur eine Richtlinie und sollte als solche verwendet werden

ÖKOLOGISCHE DATEN:



Die Werte von Nährstoffen und Vitaminen beziehen sich auf die Zeit der Verfassung dieses Textes.

Aufgrund natürlicher Variationen in den Inhaltsstoffen können die Daten abweichen.

Wir behalten uns das Recht vor, unsere Mischungen zu ändern. Die genauen Werte finden Sie auf dem Etikett.

Alltech® COPPENS

SUPREME-21

- Medium Energie Mastfutter
- Entwickelt für semi-intensive Zucht
- Gute Leistung
- Hohe Fleischqualität

ZUSAMMENSETZUNG:

Analysen (%)		Größe:
Protein	39 - 41	3.0 mm
Fett	19 - 22	4.5 mm
Rohfaser	1 - 2	6.0 mm
Asche	4 - 8	
Gesamt P	0,81	

Vitamine zugesetzt	
Vitamin A (IE/kg)	8936

Energie (MJ/kg)	
Gesamt	21.2 - 23.2
Verdaulich	18.8 - 19.2
Net Energie	14,2

FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALE FUTTERVERWERTUNG

Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
35-100	3.0	Fütterung Je Appetit	0,77	0,93	1,12	1,36	1,64	1,99	1,61	Fütterung Je Appetit und O2 Gehalt
100-200	3.0/4.5		0,62	0,75	0,90	1,09	1,32	1,59	1,29	
200-300	4.5		0,56	0,67	0,81	0,98	1,19	1,44	1,17	
300-400	4.5		0,52	0,63	0,76	0,92	1,11	1,35	1,09	
400-500	6.0		0,49	0,60	0,72	0,87	1,06	1,28	1,04	
500-750	6.0		0,47	0,56	0,68	0,83	1,00	1,21	0,98	
750-1000	6.0		0,44	0,53	0,64	0,77	0,93	1,13	0,91	
1000-1500	6.0		0,40	0,49	0,59	0,71	0,86	1,04	0,85	
1500-2000	6.0		0,38	0,46	0,55	0,67	0,81	0,98	0,79	
2000-3000	6.0		0,35	0,42	0,51	0,62	0,75	0,91	0,74	

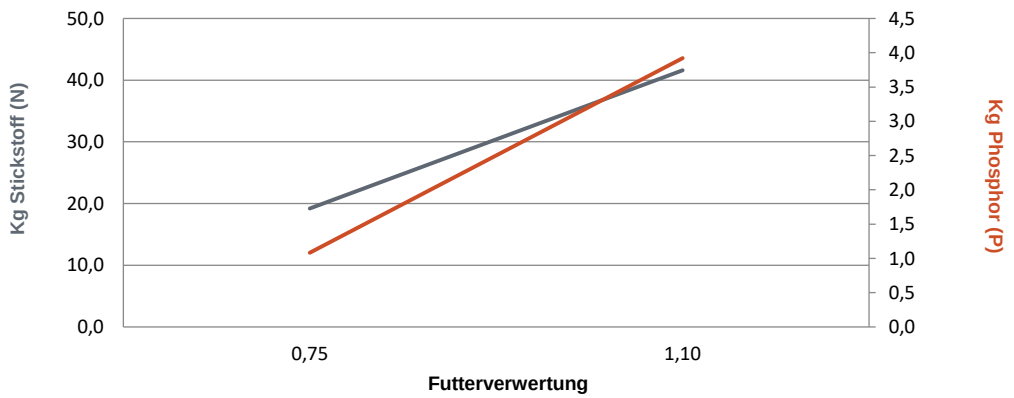
FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALES WACHSTUM

Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
35-100	3.0	Fütterung Je Appetit	1,11	1,35	1,63	1,97	2,38	2,88	2,33	Fütterung Je Appetit und O2 Gehalt
100-200	3.0/4.5		0,89	1,08	1,31	1,58	1,91	2,31	1,87	
200-300	4.5		0,81	0,98	1,18	1,43	1,73	2,09	1,69	
300-400	4.5		0,75	0,91	1,10	1,33	1,61	1,95	1,58	
400-500	6.0		0,72	0,87	1,05	1,27	1,53	1,86	1,50	
500-750	6.0		0,68	0,82	0,99	1,20	1,45	1,75	1,42	
750-1000	6.0		0,63	0,76	0,92	1,12	1,35	1,63	1,32	
1000-1500	6.0		0,58	0,71	0,86	1,03	1,25	1,51	1,23	
1500-2000	6.0		0,55	0,66	0,80	0,97	1,17	1,41	1,15	
2000-3000	6.0		0,51	0,62	0,74	0,90	1,09	1,32	1,07	

* Futterungs empfehlung ist in % Biomasse/Trag.
* Die Fütterungsempfehlung ist nur eine Richtlinie und sollte als solche verwendet werden

ÖKOLOGISCHE DATEN:

Ableitung pro 1000 kg Produktion



Die Werte von Nährstoffen und Vitaminen beziehen sich auf die Zeit der Verfassung dieses Textes.

Aufgrund natürlicher Variationen in den Inhaltsstoffen können die Daten abweichen.

Wir behalten uns das Recht vor, unsere Mischungen zu ändern. Die genauen Werte finden Sie auf dem Etikett.

Alltech® COPPENS

SUPREME-22

- Medium Energie Mastfutter
- Entwickelt für semi-intensive Zucht
- Gute Leistung
- Hohe Fleischqualität

ZUSAMMENSETZUNG:

Analysen (%)		Größe:
Protein	43 - 45	3.0 mm
Fett	20 - 23	4.5 mm
Rohfaser	1 - 2	6.0 mm
Asche	4 - 8	
Gesamt P	0,82	

Vitamine zugesetzt	
Vitamin A (IE/kg)	9138

Energie (MJ/kg)	
Gesamt	21.4 - 23.4
Verdaulich	19.2 - 19.5
Net Energie	14,40

FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALE FUTTERVERWERTUNG

Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
35-100	3.0	Fütterung Je Appetit	s	0,92	1,11	1,34	1,62	1,96	1,59	Fütterung Je Appetit und O2 Gehalt
100-200	3.0/4.5		0,61	0,74	0,89	1,08	1,30	1,57	1,27	
200-300	4.5		0,55	0,66	0,80	0,97	1,17	1,42	1,15	
300-400	4.5		0,51	0,62	0,75	0,91	1,10	1,33	1,08	
400-500	6.0		0,49	0,59	0,71	0,86	1,04	1,26	1,02	
500-750	6.0		0,46	0,56	0,67	0,81	0,99	1,19	0,97	
750-1000	6.0		0,43	0,52	0,63	0,76	0,92	1,11	0,90	
1000-1500	6.0		0,40	0,48	0,58	0,70	0,85	1,03	0,83	
1500-2000	6.0		0,37	0,45	0,54	0,66	0,80	0,96	0,78	
2000-3000	6.0		0,35	0,42	0,51	0,61	0,74	0,90	0,73	

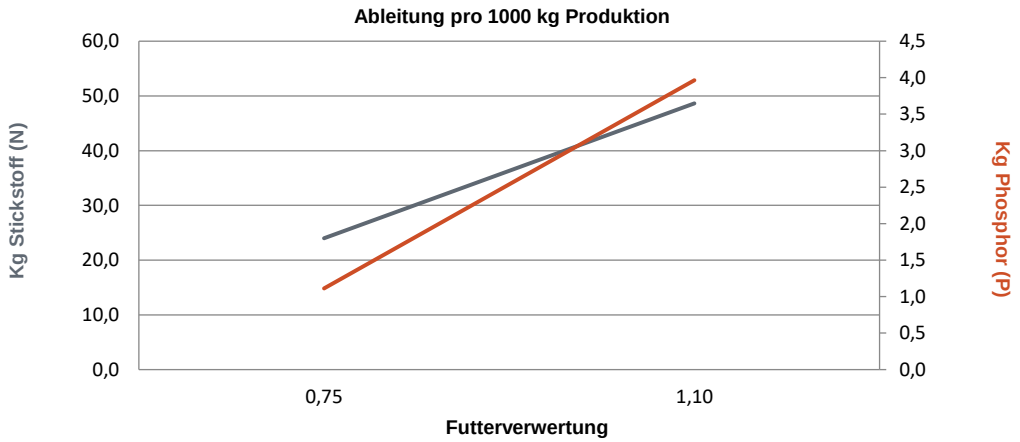
FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALES WACHSTUM

Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
35-100	3.0	Fütterung Je Appetit	1,10	1,33	1,61	1,94	2,35	2,84	2,30	Fütterung Je Appetit und O2 Gehalt
100-200	3.0/4.5		0,88	1,07	1,29	1,56	1,89	2,28	1,85	
200-300	4.5		0,80	0,96	1,16	1,41	1,70	2,06	1,67	
300-400	4.5		0,74	0,90	1,09	1,32	1,59	1,92	1,56	
400-500	6.0		0,71	0,86	1,04	1,25	1,51	1,83	1,48	
500-750	6.0		0,67	0,81	0,98	1,18	1,43	1,73	1,40	
750-1000	6.0		0,62	0,75	0,91	1,10	1,33	1,61	1,31	
1000-1500	6.0		0,58	0,70	0,84	1,02	1,23	1,49	1,21	
1500-2000	6.0		0,54	0,65	0,79	0,95	1,15	1,39	1,13	
2000-3000	6.0		0,50	0,61	0,73	0,89	1,07	1,30	1,05	

* Futterungs empfehlung ist in % Biomasse/Trag.

* Die Fütterungsempfehlung ist nur eine Richtlinie und sollte als solche verwendet werden

ÖKOLOGISCHE DATEN:



Die Werte von Nährstoffen und Vitaminen beziehen sich auf die Zeit der Verfassung dieses Textes.

Aufgrund natürlicher Variationen in den Inhaltsstoffen können die Daten abweichen.

Wir behalten uns das Recht vor, unsere Mischungen zu ändern. Die genauen Werte finden Sie auf dem Etikett.

ROYAL STAR SF

- Reich an tierischem Protein und ohne Soja
- Gut für den Wiederbesatz
- Höchste Fleischqualität und optimales Schlachtgewicht

ZUSAMMENSETZUNG:

Analysen (%)	3.0 mm	4.5-6.0 mm
Protein	45-47	45-47
Fett	19-21	21-23
Rohfaser	0.5-1.0	0.5-1.0
Asche	6-10	6-10
Gesamt P	1,26	1,20

Vitamine zugesetzt		
Vitamin A (IE/kg)	15000	15000

Energie (MJ/kg)		
Gesamt	21.0 - 23.0	21.3 - 23.3
Verdaulich	19.6 - 20.0	20.0 - 20.4
Net Energie	14,6	15,0

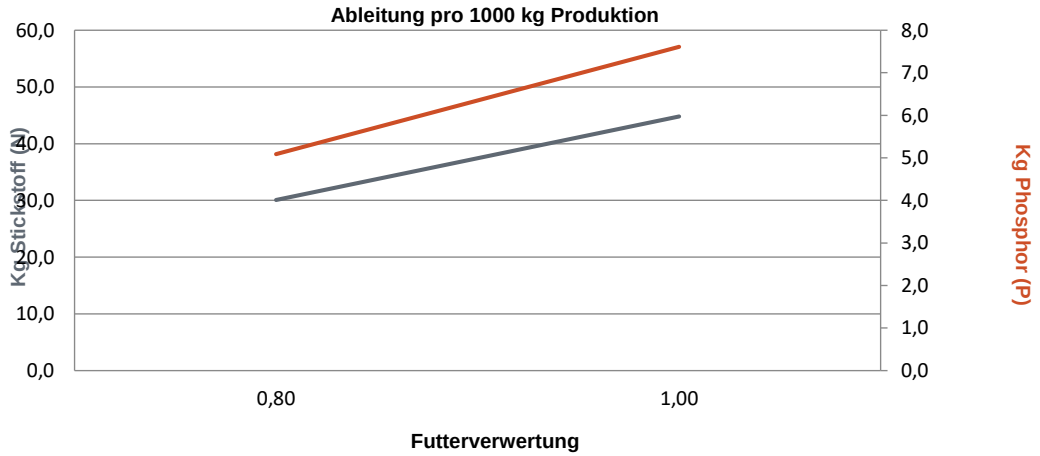
FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALE FUTTERVERWERTUNG

Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
20-30	3.0	Fütterung Je Appetit	0,75	1,15	1,50	1,60	1,60	1,50	1,25	Fütterung Je Appetit und O2 Gehalt
30-70	3.0		0,70	1,05	1,35	1,45	1,45	1,35	1,10	
70-200	4.5		0,60	0,85	1,00	1,10	1,10	1,05	0,90	
200-400	4.5		0,50	0,70	0,80	0,90	0,90	0,85	0,70	
400-700	6.0		0,40	0,65	0,75	0,85	0,85	0,80	0,65	
700-1000	6.0		0,40	0,60	0,70	0,80	0,80	0,75	0,60	

* Futterungs empfehlung ist in % Biomasse/Trag.

* Die Fütterungsempfehlung ist nur eine Richtlinie und sollte als solche verwendet werden

ÖKOLOGISCHE DATEN:



Die Werte von Nährstoffen und Vitaminen beziehen sich auf die Zeit der Verfassung dieses Textes.

Aufgrund natürlicher Variationen in den Inhaltsstoffen können die Daten abweichen.

Wir behalten uns das Recht vor, unsere Mischungen zu ändern. Die genauen Werte finden Sie auf dem Etikett.

Alltech® COPPENS

FLOATSTAR

- Entwickelt für semi-intensive Zucht
- Gute Leistung
- Phasenfutter für optimale Effizienz
- Optimale Fütterungskontrolle

ZUSAMMENSETZUNG:

Analysen (%)	3.0 mm	4.5 mm	6.0 mm
Protein	39 - 42	39 - 41	38 - 41
Fett	18 - 21	19 - 21	19 - 22
Rohfaser	1 - 2	1 - 2	1 - 2
Asche	4 - 8	4 - 8	4 - 8
Gesamt P	0,84	0,80	0,81
Vitamine zugesetzt			
Vitamin A (IE/kg)	8868	8868	8868
Energie (MJ/kg)			
Gesamt	20.9 - 22.9	21.1 - 23.1	21.3 - 23.3
Verdaulich	18.5 - 18.9	18.7 - 19.1	18.9 - 19.3
Net Energie	13,8	14,0	14,2

FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALE FUTTERVERWERTUNG

Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
35-100	3.0	Fütterung Je Appetit	0,78	0,94	1,14	1,37	1,66	2,01	1,63	Fütterung Je Appetit und O2 Gehalt
100-200	3.0/4.5		0,62	0,75	0,91	1,10	1,33	1,61	1,31	
200-300	4.5		0,56	0,68	0,82	1,00	1,20	1,46	1,18	
300-400	4.5		0,53	0,64	0,77	0,93	1,13	1,36	1,10	
400-500	6.0		0,50	0,61	0,73	0,89	1,07	1,30	1,05	
500-750	6.0		0,47	0,57	0,69	0,84	1,01	1,22	0,99	
750-1000	6.0		0,44	0,53	0,65	0,78	0,94	1,14	0,92	
1000-1500	6.0		0,41	0,49	0,60	0,72	0,87	1,06	0,86	
1500-2000	6.0		0,38	0,46	0,56	0,68	0,82	0,99	0,80	
2000-3000	6.0		0,36	0,43	0,52	0,63	0,76	0,92	0,74	

FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALES WACHSTUM

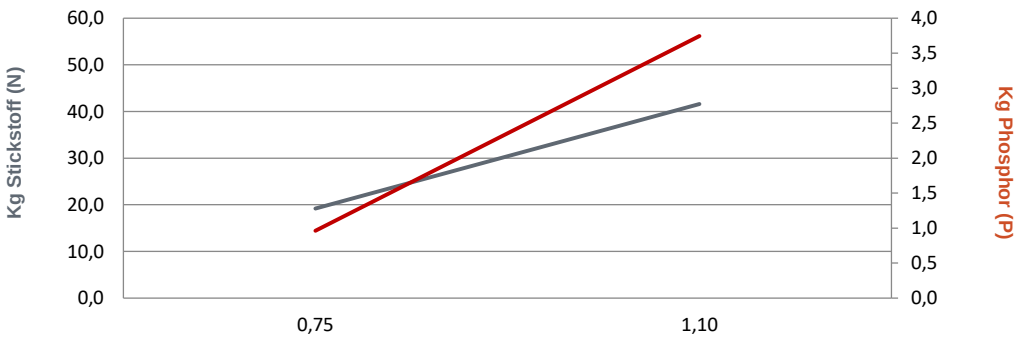
Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
35-100	3.0	Fütterung Je Appetit	1,13	1,36	1,65	1,99	2,41	2,91	2,36	Fütterung Je Appetit und O2 Gehalt
100-200	3.0/4.5		0,90	1,09	1,32	1,60	1,93	2,34	1,90	
200-300	4.5		0,82	0,99	1,19	1,44	1,75	2,11	1,71	
300-400	4.5		0,76	0,92	1,12	1,35	1,63	1,97	1,60	
400-500	6.0		0,73	0,88	1,06	1,28	1,55	1,88	1,52	
500-750	6.0		0,69	0,83	1,00	1,21	1,47	1,77	1,44	
750-1000	6.0		0,64	0,77	0,94	1,13	1,37	1,65	1,34	
1000-1500	6.0		0,59	0,72	0,87	1,05	1,27	1,53	1,24	
1500-2000	6.0		0,55	0,67	0,81	0,98	1,18	1,43	1,16	
2000-3000	6.0		0,52	0,62	0,75	0,91	1,10	1,33	1,08	

* Futterungs empfehlung ist in % Biomasse/Trag.

* Die Fütterungsempfehlung ist nur eine Richtlinie und sollte als solche verwendet werden

ÖKOLOGISCHE DATEN:

Ableitung pro 1000 kg Produktion



Die Werte von Nährstoffen und Vitaminen beziehen sich auf die Zeit der Verfassung dieses Textes.

Aufgrund natürlicher Variationen in den Inhaltsstoffen können die Daten abweichen.

Wir behalten uns das Recht vor, unsere Mischungen zu ändern. Die genauen Werte finden Sie auf dem Etikett.

Alltech® COPPENS

ULTRA

- Entwickelt für RAS und die Intensivzucht
- Höchste Leistung
- Bestens geeignet für Saiblinge und Hybriden
- Günstiges DP-DE Verhältnis
- Hoch Energie Phasenzuführung

ZUSAMMENSETZUNG:

Analysen (%)	3.0 mm	4.5 mm	
Protein	43 - 45	42 - 44	
Fett	24 - 27	26 - 29	
Rohfaser	4 - 8	4 - 8	
Asche	1 - 2	1 - 2	
Gesamt P	0,8	0,8	
Vitamine zugesetzt			
Vitamin A (IE/kg)	9678	9678	9678
Energie (MJ/kg)			
Gesamt	22.5 - 24.5	23.0 - 25.0	23,5 - 25,5
Verdaulich	20.4 - 20.8	20.9 - 21.3	21,4 - 21,8
Net Energie	15,7	16,2	16,7

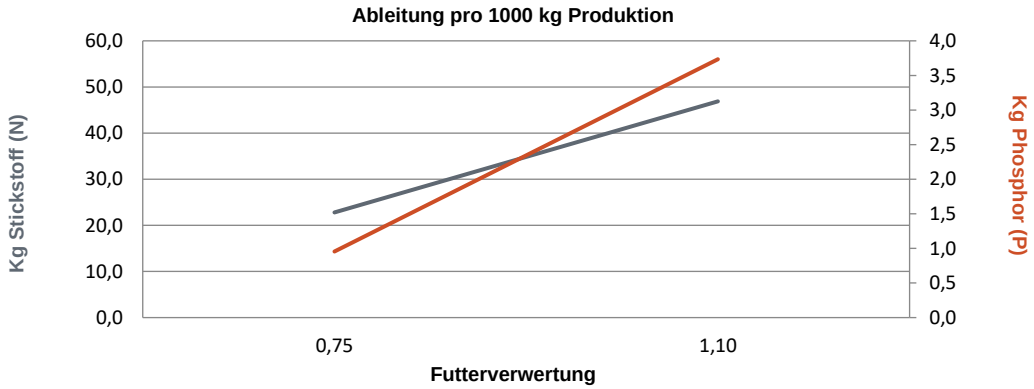
FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALE FUTTERVERWERTUNG

Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
35-100	3.0	Fütterung Je Appetit	0,72	0,87	1,05	1,27	1,54	1,86	1,51	Fütterung Je Appetit und O2 Gehalt
100-200	3.0/4.5		0,58	0,70	0,84	1,02	1,23	1,49	1,21	
200-300	4.5		0,52	0,63	0,76	0,92	1,11	1,35	1,09	
300-400	4.5		0,49	0,59	0,71	0,86	1,04	1,26	1,02	
400-500	4.5		0,46	0,56	0,68	0,82	0,99	1,20	0,97	
500-750	4.5		0,44	0,53	0,64	0,77	0,94	1,13	0,92	
750-1000	4.5		0,41	0,49	0,60	0,72	0,87	1,05	0,85	

FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALES WACHSTUM

Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
35-100	3.0	Fütterung Je Appetit	1,04	1,26	1,52	1,84	2,23	2,70	2,18	Fütterung Je Appetit und O2 Gehalt
100-200	3.0/4.5		0,84	1,01	1,22	1,48	1,79	2,16	1,75	
200-300	4.5		0,76	0,91	1,10	1,34	1,62	1,95	1,58	
300-400	4.5		0,71	0,85	1,03	1,25	1,51	1,83	1,48	
400-500	4.5		0,67	0,81	0,98	1,19	1,44	1,74	1,41	
500-750	4.5		0,63	0,77	0,93	1,12	1,36	1,64	1,33	
750-1000	4.5		0,59	0,72	0,87	1,05	1,26	1,53	1,24	

ÖKOLOGISCHE DATEN:



Die Werte von Nährstoffen und Vitaminen beziehen sich auf die Zeit der Verfassung dieses Textes.

Aufgrund natürlicher Variationen in den Inhaltsstoffen können die Daten abweichen.

Wir behalten uns das Recht vor, unsere Mischungen zu ändern. Die genauen Werte finden Sie auf dem Etikett.

Alltech® COPPENS

CRYSTAL

- Entwickelt für RAS und die Intensivzucht
- Höchste Leistung
- Günstiges DP-DE Verhältnis
- Hoch Energie Phasenzuführung

ZUSAMMENSETZUNG:

Analysen (%)	3.0 mm	4.5 mm	6.0 mm
Protein	41 - 44	41 - 43	40 - 43
Fett	28 - 31	30 - 33	31 - 34
Rohfaser	1 - 2	1 - 2	1 - 2
Asche	4 - 8	4 - 8	4 - 8
Gesamt P	0,9	0,9	0,9
Vitamine zugesetzt			
Vitamin A (IE/kg)	10000	10000	10000
Energie (MJ/kg)			
Gesamt	23.5 - 25.5	23.7 - 25.7	24.1 - 26.1
Verdaulich	21.9 - 22.2	22.1 - 22.4	22.5 - 22.8
Net Energie	16,8	17,1	17,4

FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALE FUTTERVERWERTUNG

Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
35-100	3.0	Fütterung Je Appetit	0,70	0,85	1,03	1,25	1,51	1,82	1,48	Fütterung Je Appetit und O2 Gehalt
100-200	3.0/4.5		0,57	0,68	0,83	1,00	1,21	1,46	1,18	
200-300	4.5		0,51	0,62	0,75	0,90	1,09	1,32	1,07	
300-400	4.5		0,48	0,58	0,70	0,84	1,02	1,23	1,00	
400-500	6.0		0,45	0,55	0,66	0,80	0,97	1,17	0,95	
500-750	6.0		0,43	0,52	0,63	0,76	0,92	1,11	0,90	
750-1000	6.0		0,40	0,48	0,58	0,71	0,85	1,03	0,84	
1000-1500	6.0		0,37	0,45	0,54	0,65	0,79	0,96	0,78	
1500-2000	6.0		0,35	0,42	0,51	0,61	0,74	0,89	0,72	
2000-3000	6.0		0,32	0,39	0,47	0,57	0,69	0,83	0,67	

FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALES WACHSTUM

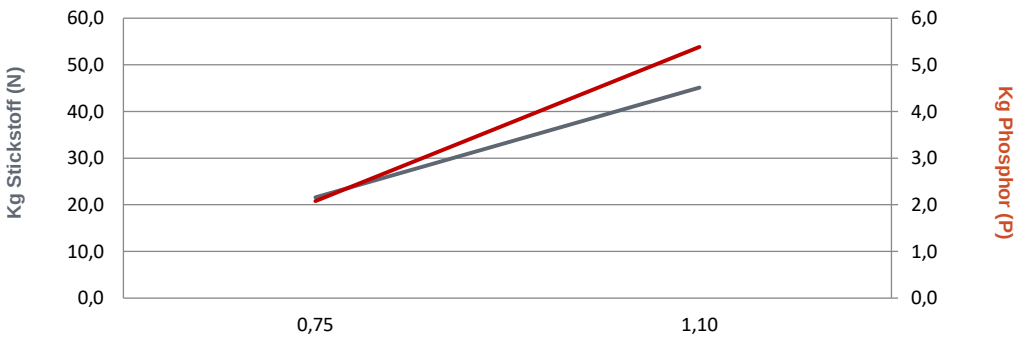
Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
35-100	3.0	Fütterung Je Appetit	1,02	1,23	1,49	1,81	2,18	2,64	2,14	Fütterung Je Appetit und O2 Gehalt
100-200	3.0/4.5		0,82	0,99	1,20	1,45	1,75	2,12	1,72	
200-300	4.5		0,74	0,89	1,08	1,31	1,58	1,91	1,55	
300-400	4.5		0,69	0,84	1,01	1,22	1,48	1,79	1,45	
400-500	6.0		0,66	0,80	0,96	1,16	1,41	1,70	1,38	
500-750	6.0		0,62	0,75	0,91	1,10	1,33	1,61	1,30	
750-1000	6.0		0,58	0,70	0,85	1,02	1,24	1,50	1,21	
1000-1500	6.0		0,54	0,65	0,78	0,95	1,15	1,39	1,12	
1500-2000	6.0		0,50	0,61	0,73	0,89	1,07	1,30	1,05	
2000-3000	6.0		0,47	0,56	0,68	0,83	1,00	1,21	0,98	

* Futterungs empfehlung ist in % Biomasse/Trag.

* Die Fütterungsempfehlung ist nur eine Richtlinie und sollte als solche verwendet werden

ÖKOLOGISCHE DATEN:

Ableitung pro 1000 kg Produktion



Die Werte von Nährstoffen und Vitaminen beziehen sich auf die Zeit der Verfassung dieses Textes.

Aufgrund natürlicher Variationen in den Inhaltsstoffen können die Daten abweichen.

Wir behalten uns das Recht vor, unsere Mischungen zu ändern. Die genauen Werte finden Sie auf dem Etikett.

ROYAL FARIO ASTAX

- Gut für Fischbesatzvorhaben
- Starke gut geformte Fische
- Speziell entworfen für Bachforellen

ZUSAMMENSETZUNG:

Analysen (%)		Größe:
Protein	49	4.5 mm
Fett	16	
Rohfaser	0,8	
Asche	11,8	
Gesamt P	1,70	
Astaxanthine (mg/kg)	15	

Vitamine zugesetzt	
Vitamin A (IE/kg)	15005

Energie (MJ/kg)	
Gesamt	20,5
Verdaulich	18,4

FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALE FUTTERVERWERTUNG

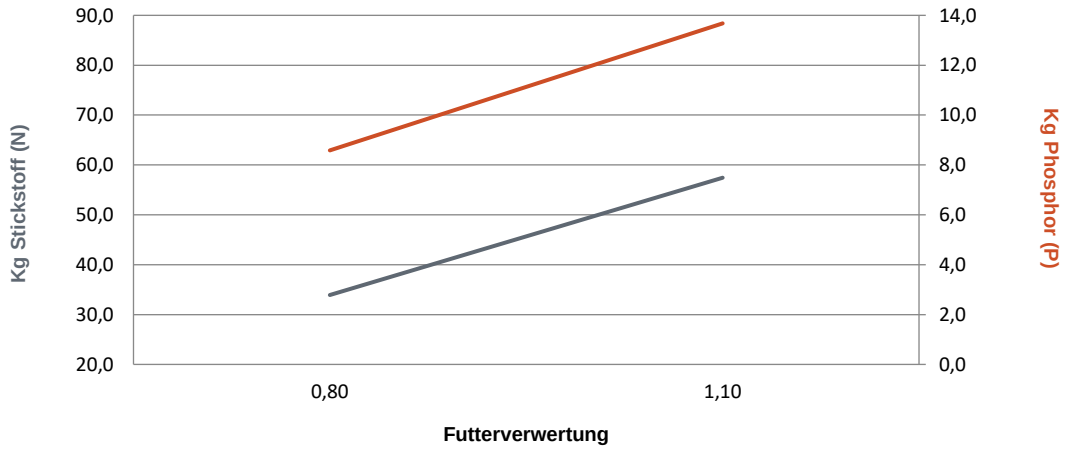
Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
70-200	4.5		0,85	1,00	1,15	1,30	1,35	1,30	1,10	
200-400	4.5	Fütterung Je Appetit	0,75	0,90	1,05	1,20	1,25	1,20	1,00	Fütterung Je Appetit und O2 Gehalt

* Futterungs empfehlung ist in % Biomasse/Trag.

* Die Fütterungsempfehlung ist nur eine Richtlinie und sollte als solche verwendet werden

ÖKOLOGISCHE DATEN:

Ableitung pro 1000 kg Produktion



Die Werte von Nährstoffen und Vitaminen beziehen sich auf die Zeit der Verfassung dieses Textes.
Aufgrund natürlicher Variationen in den Inhaltsstoffen können die Daten abweichen.
Wir behalten uns das Recht vor, unsere Mischungen zu ändern. Die genauen Werte finden Sie auf dem Etikett.

Alltech® COPPENS

SUPREME ASTAX

- Medium Energie Mastfutter
- Gute Leistung
- Hohe Fleischqualität
- Entwickelt für semi-intensive Zucht

ZUSAMMENSETZUNG:

Analysen (%)		Größe:
Protein	41 - 44	4.5 mm
Fett	20 - 23	6.0 mm
Rohfaser	1 - 2	8.0 mm
Asche	5 - 9	
Gesamt P	0,84	
Astaxanthine (mg/kg)	60	

Vitamine zugesetzt	
Vitamin A (IE/kg)	9067

Energie (MJ/kg)	
Gesamt	21.4 - 23.4
Verdaulich	19.2 - 19.5
Net Energie	14,4

FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALE FUTTERVERWERTUNG

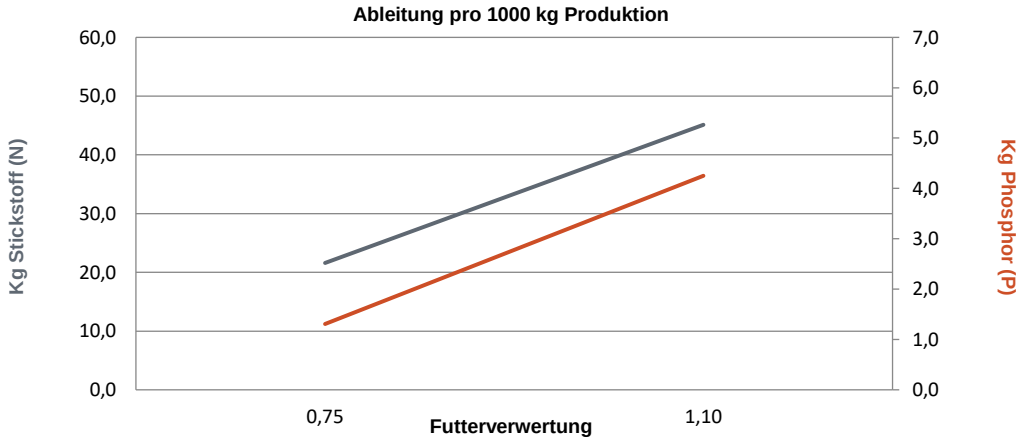
Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
100-200	4.5		0,61	0,74	0,89	1,08	1,30	1,57	1,27	
200-300	4.5		0,55	0,66	0,80	0,97	1,17	1,42	1,15	
300-400	4.5		0,51	0,62	0,75	0,91	1,10	1,33	1,08	
400-500	6.0	Fütterung	0,49	0,59	0,71	0,86	1,04	1,26	1,02	Fütterung Je Appetit und
500-750	6.0	Je Appetit	0,46	0,56	0,67	0,81	0,99	1,19	0,97	O2 Gehalt
750-1000	6.0		0,43	0,52	0,63	0,76	0,92	1,11	0,90	
1000-1500	8.0		0,40	0,48	0,58	0,70	0,85	1,03	0,83	
1500-2000	8.0		0,37	0,45	0,54	0,66	0,80	0,96	0,78	
2000-3000	8.0		0,35	0,42	0,51	0,61	0,74	0,90	0,73	

FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALES WACHSTUM

Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
100-200	4.5		0,88	1,07	1,29	1,56	1,89	2,28	1,85	
200-300	4.5		0,80	0,96	1,16	1,41	1,70	2,06	1,67	
300-400	4.5	Fütterung	0,74	0,90	1,09	1,32	1,59	1,92	1,56	Fütterung Je Appetit und
400-500	6.0	Je Appetit	0,71	0,86	1,04	1,25	1,51	1,83	1,48	O2 Gehalt
500-750	6.0		0,67	0,81	0,98	1,18	1,43	1,73	1,40	
750-1000	6.0		0,62	0,75	0,91	1,10	1,33	1,61	1,31	
1000-1500	8.0		0,58	0,70	0,84	1,02	1,23	1,49	1,21	
1500-2000	8.0		0,54	0,65	0,79	0,95	1,15	1,39	1,13	
2000-3000	8.0		0,50	0,61	0,73	0,89	1,07	1,30	1,05	

* Futterungs empfehlung ist in % Biomasse/Trag.
* Die Fütterungsempfehlung ist nur eine Richtlinie und sollte als solche verwendet werden

ÖKOLOGISCHE DATEN:



Die Werte von Nährstoffen und Vitaminen beziehen sich auf die Zeit der Verfassung dieses Textes.

Aufgrund natürlicher Variationen in den Inhaltsstoffen können die Daten abweichen.

Wir behalten uns das Recht vor, unsere Mischungen zu ändern. Die genauen Werte finden Sie auf dem Etikett.

ROYAL STAR ASTAX

- Höchste Fleischqualität und optimales Schlachtgewicht
- Reich an tierischem Protein und ohne Soja
- Gut für den Wiederbesatz

ZUSAMMENSETZUNG:

Analysen (%)	4.5-6.0 mm	8.0 mm
Protein	45-47	43-45
Fett	21-23	23-25
Rohfaser	0.5-1.0	0.5-1.0
Asche	6-10	6-10
Gesamt P	1,36	1,26
Astaxanthine (mg/kg)	80	60

Vitamine zugesetzt		
Vitamin A (IE/kg)	15000	15000

Energie (MJ/kg)		
Gesamt	21.3 - 23.3	21.6 - 23.6
Verdaulich	19.9 - 20.3	20.3 - 20.6
Net Energie	15,0	15,4

FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALE FUTTERVERWERTUNG

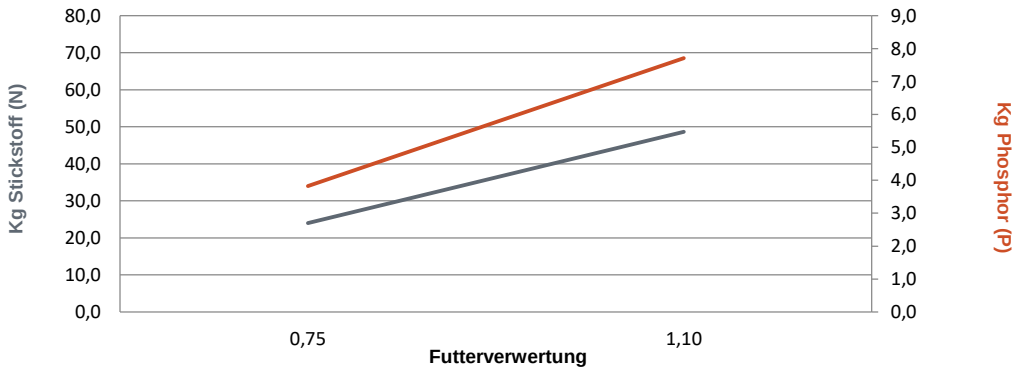
Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
70-200	4.5	Fütterung Je Appetit	0,60	0,85	1,00	1,10	1,10	1,05	0,90	Fütterung Je Appetit und O2 Gehalt
200-400	4.5		0,50	0,70	0,80	0,90	0,90	0,85	0,70	
400-700	6.0		0,40	0,65	0,75	0,85	0,85	0,80	0,65	
700-1000	6.0		0,40	0,60	0,70	0,80	0,80	0,75	0,60	
1000-1500	8,0		0,35	0,55	0,65	0,75	0,75	0,70	0,55	
1500-2000	8,0		0,30	0,45	0,55	0,70	0,70	0,65	0,50	
≥ 2000	8.0		0,25	0,4	0,5	0,6	0,6	0,55	0,45	

* Futterungs empfehlung ist in % Biomasse/Trag.

* Die Fütterungsempfehlung ist nur eine Richtlinie und sollte als solche verwendet werden

ÖKOLOGISCHE DATEN:

Ableitung pro 1000 kg Produktion



Die Werte von Nährstoffen und Vitaminen beziehen sich auf die Zeit der Verfassung dieses Textes.

Aufgrund natürlicher Variationen in den Inhaltsstoffen können die Daten abweichen.

Wir behalten uns das Recht vor, unsere Mischungen zu ändern. Die genauen Werte finden Sie auf dem Etikett.

CRYSTAL ASTAX

- Entwickelt für RAS und die Intensivzucht
- Höchste Leistung
- Hoch Energie Phasenzuführung
- Günstiges DP-DE Verhältnis

ZUSAMMENSETZUNG:

Analysen (%)	3.0 mm	4.5 mm	6.0 mm
Protein	41 - 44	41 - 43	40 - 43
Fett	29 - 32	30 - 33	31 - 34
Rohfaser	1 - 2	1 - 2	1 - 2
Asche	4 - 8	4 - 8	4 - 8
Gesamt P	0,9	0,9	0,9
Astaxanthine (mg/kg)	80,02	79,97	80,04
Vitamine zugesetzt			
Vitamin A (IE/kg)	10000	10000	10000
Energie (MJ/kg)			
Gesamt	23.5 - 25.5	23.7 - 25.7	24.1 - 26.1
Verdaulich	21.9 - 22.2	22.1 - 22.4	22.5 - 22.8
Net Energie	16,8	17,1	17,4

FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALE FUTTERVERWERTUNG

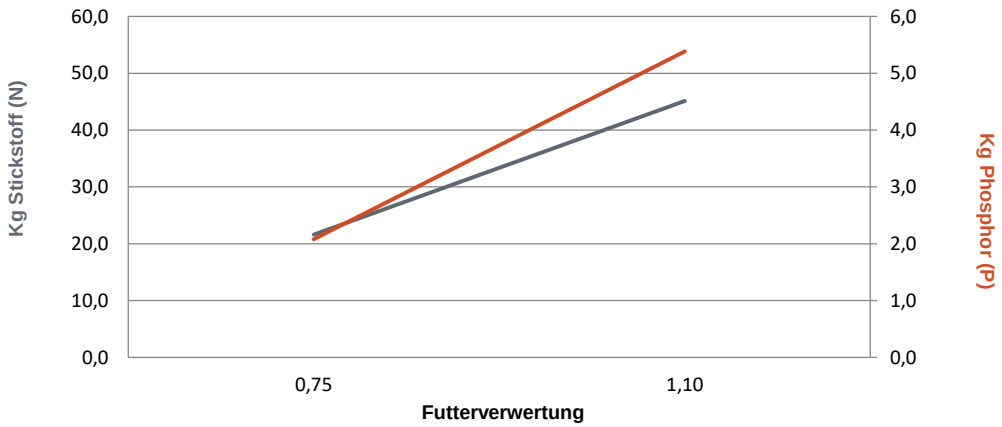
Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
35-100	3.0	Fütterung Je Appetit	0,70	0,85	1,03	1,25	1,51	1,82	1,48	Fütterung Je Appetit und O2 Gehalt
100-200	3.0/4.5		0,57	0,68	0,83	1,00	1,21	1,46	1,18	
200-300	4.5		0,51	0,62	0,75	0,90	1,09	1,32	1,07	
300-400	4.5		0,48	0,58	0,70	0,84	1,02	1,23	1,00	
400-500	6.0		0,45	0,55	0,66	0,80	0,97	1,17	0,95	
500-750	6.0		0,43	0,52	0,63	0,76	0,92	1,11	0,90	
750-1000	6.0		0,40	0,48	0,58	0,71	0,85	1,03	0,84	
1000-1500	6.0		0,40	0,48	0,58	0,71	0,85	1,03	0,84	
1500-2000	6.0		0,37	0,45	0,54	0,65	0,79	0,96	0,78	
2000-3000	6.0		0,35	0,42	0,51	0,61	0,74	0,89	0,72	

FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALES WACHSTUM

Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
35-100	3.0	Fütterung Je Appetit	1,02	1,23	1,49	1,81	2,18	2,64	2,14	Fütterung Je Appetit und O2 Gehalt
100-200	3.0/4.5		0,82	0,99	1,20	1,45	1,75	2,12	1,72	
200-300	4.5		0,74	0,89	1,08	1,31	1,58	1,91	1,55	
300-400	4.5		0,69	0,84	1,01	1,22	1,48	1,79	1,45	
400-500	6.0		0,66	0,80	0,96	1,16	1,41	1,70	1,38	
500-750	6.0		0,62	0,75	0,91	1,10	1,33	1,61	1,30	
750-1000	6.0		0,58	0,70	0,85	1,02	1,24	1,50	1,21	
1000-1500	6.0		0,58	0,70	0,85	1,02	1,24	1,50	1,21	
1500-2000	6.0		0,54	0,65	0,78	0,95	1,15	1,39	1,12	
2000-3000	6.0		0,50	0,61	0,73	0,89	1,07	1,30	1,05	

ÖKOLOGISCHE DATEN:

Ableitung pro 1000 kg Produktion



Die Werte von Nährstoffen und Vitaminen beziehen sich auf die Zeit der Verfassung dieses Textes.

Aufgrund natürlicher Variationen in den Inhaltsstoffen können die Daten abweichen.

Wir behalten uns das Recht vor, unsere Mischungen zu ändern. Die genauen Werte finden Sie auf dem Etikett.

Alltech® COPPENS

NUTRI DIGEST

- Speziell entworfen für schwierige Bedingungen
- Wirkt den Umweltbelastungen entgegen
- Auch geeignet für Saiblinge und Bachforellen

ZUSAMMENSETZUNG:

Analysen (%)		Größe:
Protein	46	3.0 mm
Fett	18	4.5 mm
Rohfaser	0,9	
Asche	8,3	
Gesamt P	1,35	

Vitamine zugesetzt	
Vitamin A (IE/kg)	15000

Energie (MJ/kg)	
Gesamt	21,3
Verdaulich	19,2

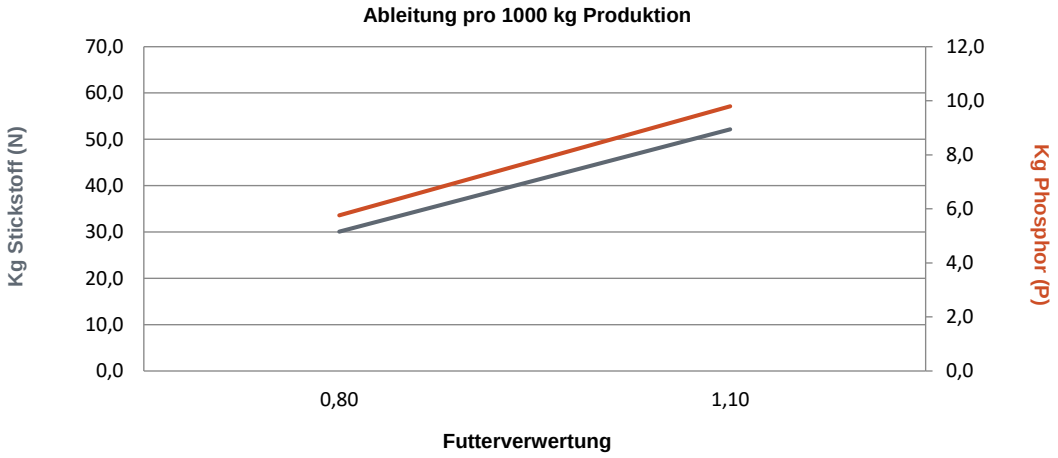
FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALE FUTTERVERWERTUNG

Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
20-30	3.0	Fütterung Je Appetit	0,75	1,15	1,5	1,6	1,6	1,5	1,25	Fütterung Je Appetit und O2 Gehalt
30-70	3.0		0,7	1,05	1,35	1,45	1,45	1,35	1,1	
70-200	4.5		0,7	0,85	1,05	1,2	1,35	1,3	1,2	
200-400	4.5		0,55	0,7	0,85	1	1,1	1,1	1	

* Futterungs empfehlung ist in % Biomasse/Trag.

* Die Fütterungsempfehlung ist nur eine Richtlinie und sollte als solche verwendet werden

ÖKOLOGISCHE DATEN:



Die Werte von Nährstoffen und Vitaminen beziehen sich auf die Zeit der Verfassung dieses Textes.
Aufgrund natürlicher Variationen in den Inhaltsstoffen können die Daten abweichen.
Wir behalten uns das Recht vor, unsere Mischungen zu ändern. Die genauen Werte finden Sie auf dem Etikett.

Alltech® COPPENS

REPRO

- Elterntierfutter
- Optimale Ei-Entwicklung
- Hohe Qualität und Jungfischüberlebensrate

ZUSAMMENSETZUNG:

Analysen (%)		Größe:
Protein	48	6.0 mm
Fett	15	9.0 mm
Rohfaser	1,2	
Asche	8,9	
Gesamt P	1,36	
Astaxanthine (mg/kg)	40	

Vitamine zugesetzt	
Vitamin A (IE/kg)	24998

Energie (MJ/kg)	
Gesamt	20,7
Verdaulich	18,5

FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALES WACHSTUM

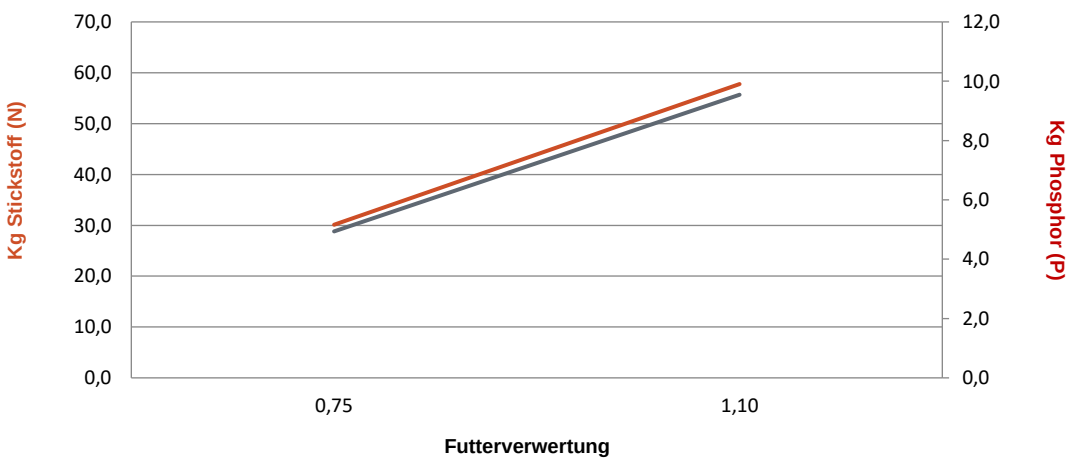
Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 6 ˚C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 ˚C
400-500	6,0		0,41	0,49	0,60	0,72	0,87	1,06	0,86	
500-750	6,0		0,39	0,47	0,56	0,68	0,82	1,00	0,81	
750-1000	6,0	Fütterung Je Appetit	0,36	0,43	0,53	0,64	0,77	0,93	0,75	Fütterung Je Appetit und O2 Gehalt
1000-1500	9,0		0,33	0,40	0,49	0,59	0,71	0,86	0,70	
1500-2500	9,0		0,30	0,37	0,44	0,54	0,65	0,78	0,63	
2500-4000	9,0		0,28	0,34	0,41	0,49	0,60	0,72	0,59	

* Futterungs empfehlung ist in % Biomasse/Trag.

* Die Fütterungsempfehlung ist nur eine Richtlinie und sollte als solche verwendet werden

ÖKOLOGISCHE DATEN:

Ableitung pro 1000 kg Produktion



Die Werte von Nährstoffen und Vitaminen beziehen sich auf die Zeit der Verfassung dieses Textes.

Aufgrund natürlicher Variationen in den Inhaltsstoffen können die Daten abweichen.

Wir behalten uns das Recht vor, unsere Mischungen zu ändern. Die genauen Werte finden Sie auf dem Etikett.