

2021 - 2022

# TILAPIA

Tilapia ist ein starker tropischer Fisch, der sehr nachhaltig gezüchtet werden kann. Unsere Produktpalette enthält Futter sowohl für extensive als auch für intensive Zuchtverfahren.



Sinkendes Futter



Entworfen für RAS



Schwimmendes Futter



Nachhaltiges Futter



Halb-schwimmendes Futter



Enthält Astaxanthin



Landtier-Protein  
freies Futter



Niedrige Stickstoff- und  
Phosphor Emission



Hochverdauliches Futter



Verbesserter Widerstandsfähigkeit



Omega-3 Fettsäuren



# AQUATE™

Vormischung bei allen Alltech Coppens-Futtersorten.

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

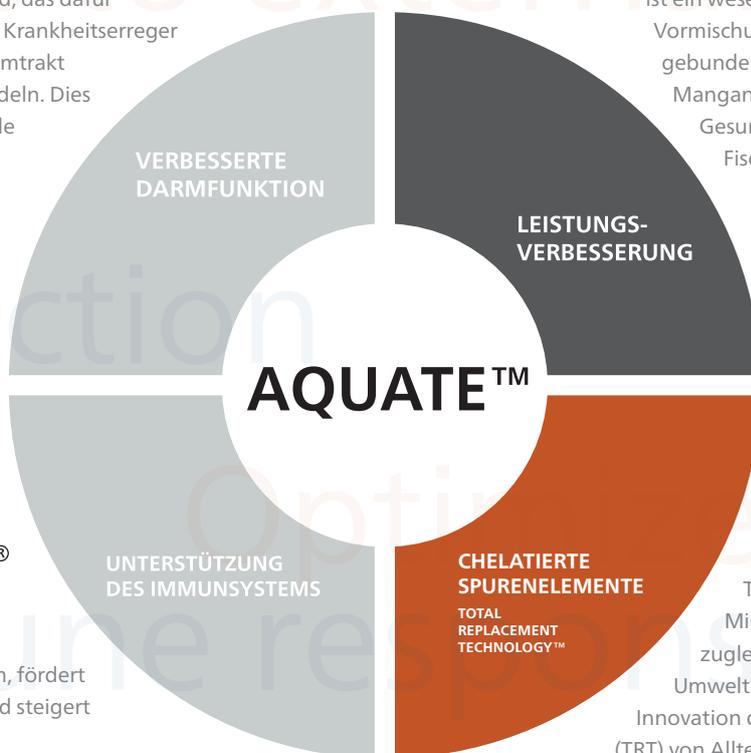


## BIO-MOS®

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.

## Futtertabelle für Brut und Setzlinge:

Basierend auf optimaler Wasserqualität und einer Wassertemperatur von 27 °C

Futter tagen	Start gewicht (g)	End gewicht (g)	Krümel gröÙe (mm)	Futterniveau (%BW/Tag)	Fütterungs-empfehlung
0 - 12	0,005	0,1	0,2-0,3	9,0	Essence
12 - 23	0,1	0,35	0,3-0,5	8,5	Essence/Advance/Vital
23 - 31	0,35	1,0	0,5-0,8	8,0	Essence/Advance/Vital
31 - 43	1,0	2,5	0,8-1,2	7,0	Advance/Vital
43 - 53	2,5	6	1,0	6,0	Start Premium
53 - 65	6	10	1,5	5,5	Start Premium
65 - 75	10	15	1,5/2	5,0	Start Premium/Pregrower

\* Fütterungs empfehlung ist in % Biomasse/Tag.

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

## Futtertabelle für Mast:

Basierend auf optimaler Wasserqualität und einer Wassertemperatur von 27 °C

Start gewicht (g)	End gewicht (g)	Pellet gröÙe (mm)	Futterniveau (%BW/Tag)
15	30	2,00	4,5
30	40	2,00	4,0
40	50	2,00	3,7
50	70	2,00	3,3
70	100	3,00	2,9
100	150	3,00	2,5
150	200	3,00	2,2
200	300	3,00	2,0
300	400	3/4,5	1,9
400	500	4,5	1,7
500	600	4,5	1,5
600	700	4,5	1,4
700	800	4,5	1,3
800	900	4,5	1,2

\* Fütterungs empfehlung ist in % Biomasse/Tag.

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

- Artemia alternative
- Hohe Überlebensrate
- Unterstützt die Knochenentwicklung



### ZUSAMMENSETZUNG:

#### Analysen (%)

Analysen (%)		Größe:
Protein	45	0.2-0.3 mm
Fett	11	0.3-0.5 mm
Rohfaser	1,0	0.5-0.8 mm
Asche	7,8	
Gesamt P	2,10	

#### Vitamine zugesetzt

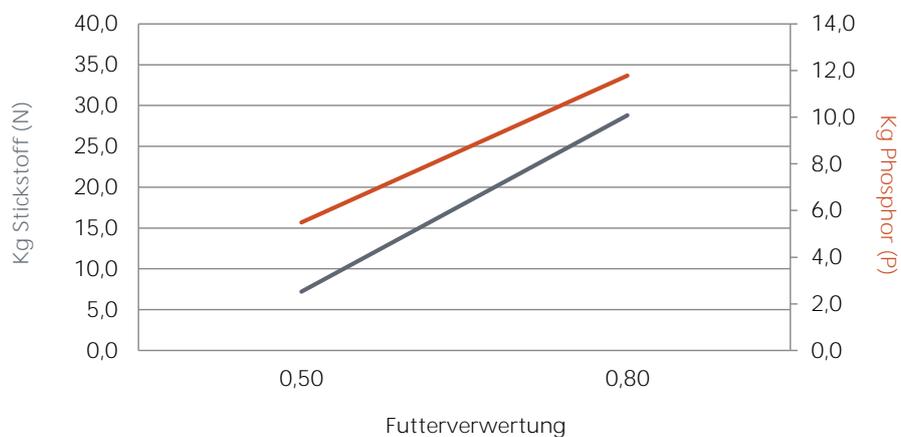
Vitamin A (IE/kg)	14000
-------------------	-------

#### Energie (MJ/kg)

Gesamt	20,1
Verdaulich	17,7

### 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.

- Höchste Leistung
- Hohe Überlebensrate



### ZUSAMMENSETZUNG:

#### Analysen (%)

Protein	56	Größe:	0.2-0.3 mm
Fett	15		0.3-0.5 mm
Rohfaser	0,3		0.5-0.8 mm
Asche	11,6		0.8-1.2 mm
Gesamt P	1,75		

#### Vitamine zugesetzt

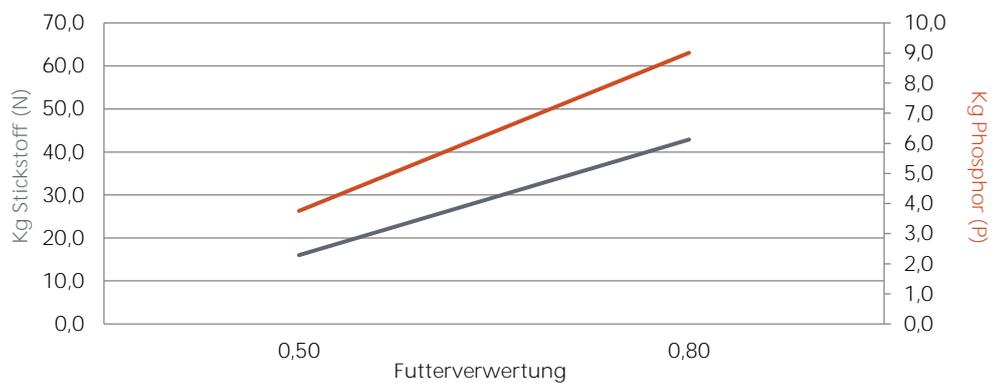
Vitamin A (IE/kg)	14000
-------------------	-------

#### Energie (MJ/kg)

Gesamt	21,0
Verdaulich	19,1

### 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.

- Fettarmes Granulat
- Entwickelt für semi-intensive Zucht
- Hohe Überlebensrate
- Gute Leistung



### ZUSAMMENSETZUNG:

Analysen (%)	0.2-0.5 mm	0.5-1.2 mm	1.2-2.2 mm
Protein	47	46	46
Fett	9	10	10
Rohfaser	0,9	0,9	0,9
Asche	10,1	10,0	10,0
Gesamt P	1,78	1,76	1,76

### Vitamine zugesetzt

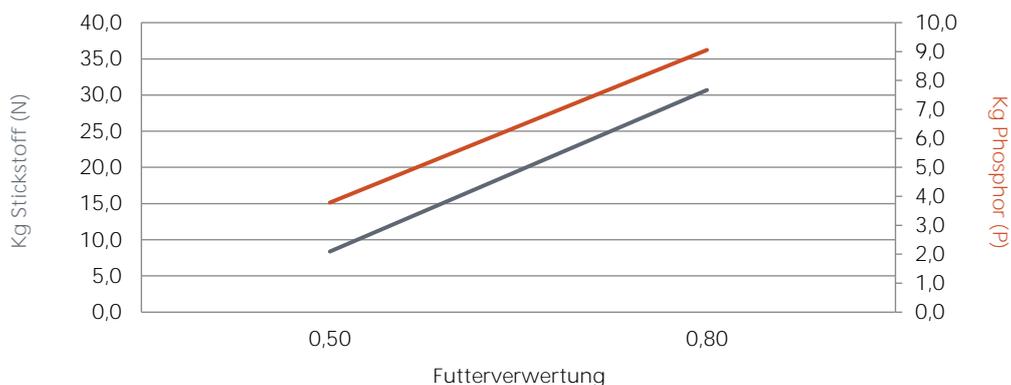
Vitamin A (IE/kg)	14000	14000	14000
-------------------	-------	-------	-------

### Energie (MJ/kg)

Gesamt	19,4	19,6	19,6
Verdaulich	16,8	17,1	17,0

### 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.

- Hohe Protein Nahrung
- Mini pellet
- Höchste Leistung



### ZUSAMMENSETZUNG:

Analysen (%)		Größe:
Protein	54	1.0 mm
Fett	15	1.5 mm
Rohfaser	0,3	
Asche	11,4	
Gesamt P	1,77	

### Vitamine zugesetzt

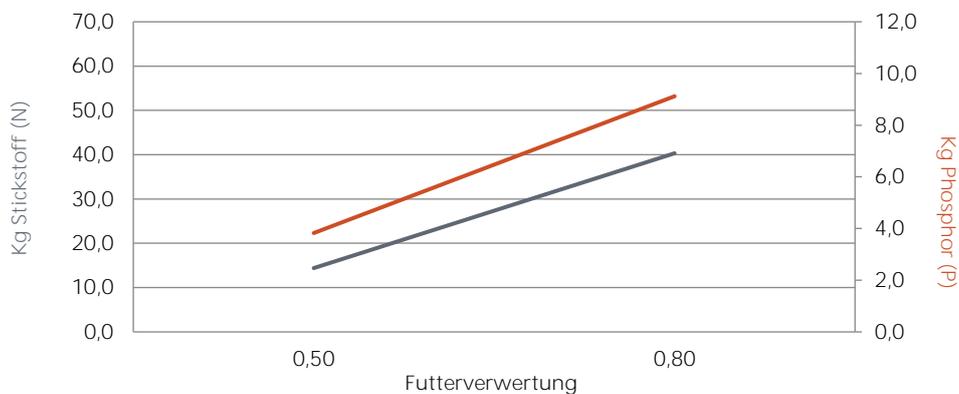
Vitamin A (IE/kg)	12000
-------------------	-------

### Energie (MJ/kg)

Gesamt	20,9
Verdaulich	18,9

### 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.

- Höchste Leistung
- Sehr schmackhaft
- Optimale Fütterungskontrolle



### ZUSAMMENSETZUNG:

#### Analysen (%)

		Größe:
Protein	50	2.0 mm
Fett	15	
Rohfaser	0,5	
Asche	7,5	
Gesamt P	1,11	

#### Vitamine zugesetzt

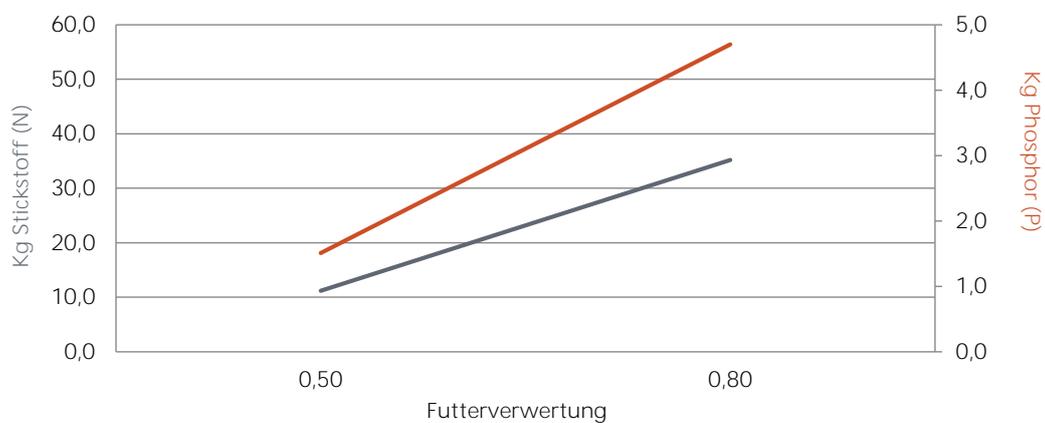
Vitamin A (IE/kg)	11000
-------------------	-------

#### Energie (MJ/kg)

Gesamt	21,3
Verdaulich	19,3

### ÖKOLOGISCHE DATEN:

Ableitung pro 1000 kg Produktion



The values of the nutrients and vitamins are from the time of writing.  
 These values can vary due to natural variation in the ingredients. We reserve the right to change our recipe.  
 For the exact values we refer to the label.

- Semi-intensivzucht
- Gute Leistung
- Sehr schmackhaft
- Optimale Fütterungskontrolle



### ZUSAMMENSETZUNG:

Analysen (%)		Größe:
Protein	42	3.0 mm
Fett	13	4.5 mm
Rohfaser	2,3	6.0 mm
Asche	12,5	
Gesamt P	1,33	

### Vitamine zugesetzt

Vitamin A (IE/kg)	10000
-------------------	-------

### Energie (MJ/kg)

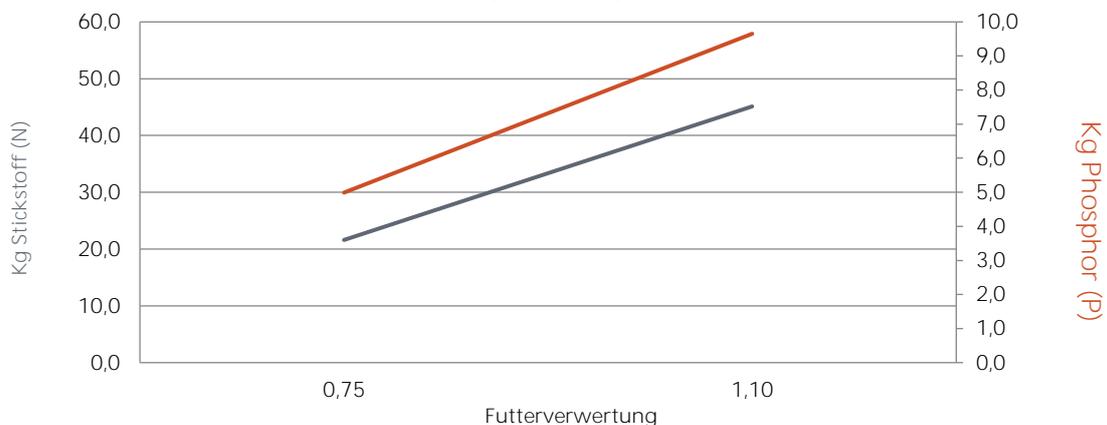
Gesamt	19,5
Verdaulich	16,2

### FÜTTERUNGSEMPFEHLUNG FÜR OPTIMALE FUTTERVERWERTUNG

Fischgewicht (g)	Futtergröße (mm)	< 10 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	20 °C	22 °C	24 °C	26 °C	26 °C
50-100	3,0		1,00	1,50	2,00	2,60	3,10	3,60	4,10	4,60	4,05	
100-250	4,5		0,80	1,00	1,50	1,80	2,30	2,80	3,30	3,80	3,34	Fütterung Je
250-500	6,0	Fütterung Je	0,60	0,80	1,00	1,30	1,50	1,80	2,30	2,80	2,46	Appetit und
500-1000	6,0	Appetit	0,50	0,60	0,80	1,00	1,30	1,50	1,80	2,00	1,76	CO2 Gehalt
1000-2000	6,0		0,40	0,50	0,70	0,80	1,10	1,30	1,60	1,80	1,58	

### 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.



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

### ZUSAMMENSETZUNG:

Analysen (%)		Größe:
Protein	45	3.0 mm
Fett	7	
Rohfaser	1,7	
Asche	9,8	
Gesamt P	1,49	
Astaxanthine (mg/kg)	0	

### Vitamine zugesetzt

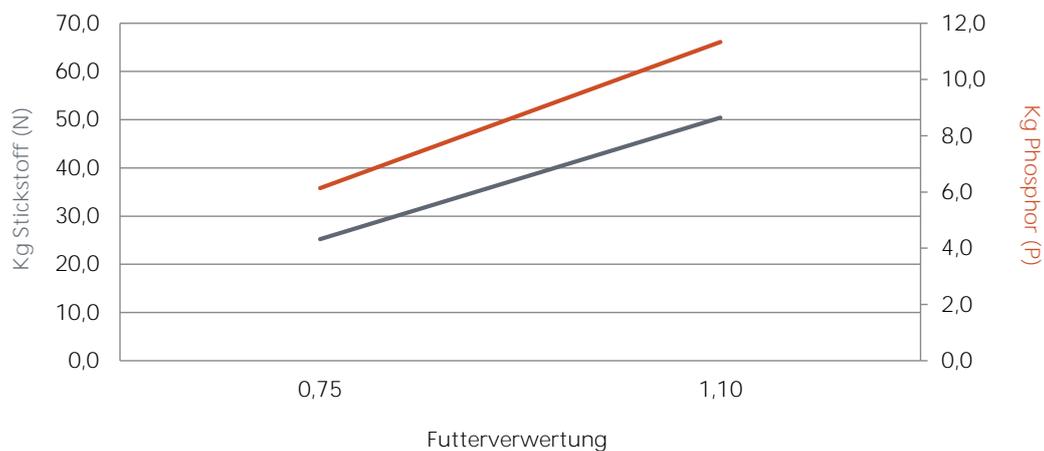
Vitamin A (IE/kg)	12000
-------------------	-------

### Energie (MJ/kg)

Gesamt	18,6
Verdaulich	15,3

### 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.