

GARTENTEICH

PRODUKTE FÜR ZIERFISCHE
UND TEICHPFLEGEPRODUKTE

GOLDFISCH

Carassius auratus

ORFE (ALAND)

Leuciscus idus

SCHLEIE

Tinca tinca

KOI

Nishiki-go

STÖR

Acipenser spp.



GUTES FUTTER HEISST: KLARES WASSER UND GESUNDE FISCHE

Schöne und gesunde Fische im Teich sind das Ergebnis des Zusammenwirkens vieler Faktoren. Einer der wichtigsten ist eine gut ausgewogene Ernährung, die dem Bedarf der Fische gerecht wird. Wenn Sie hochwertiges Futter verwenden, versorgen Sie Ihre Fische mit den nötigen Nährstoffen und schützen gleichzeitig den Teich vor einem Übermaß an Stoffwechselabfällen.

Das reichhaltige Angebot von Tropical beinhaltet hochwertige Futtersorten und Teichpflegeprodukte zur Erhaltung der Teichsicherheit. Tropical-Futter für Zierfische wird aus sorgfältig ausgewählten Zutaten hergestellt und ist den Ernährungsbedürfnissen der Fische angepasst. Es liefert den Teichfischen eine gesunde Nahrung und erfüllt all ihre Nährstoffbedürfnisse. Es hält die Fische in einer hervorragenden Kondition, fördert ihr gleichmäßiges Wachstum und ihre konstante Entwicklung und verstärkt die Farben der Fische. Ein reichhaltiges Angebot an Teichpflegeprodukten hilft, die meisten für Teichwasser typischen Probleme in den Griff zu bekommen.

Tropical-Futter wird aus absolut hochwertigen, natürlichen Rohmaterialien hergestellt. Die Rezeptur eines jeden Futters ist das Resultat von Erfahrung und von Wissen, das in vielen Jahren erworben wurde. Die hohe Qualität und erwiesene Wirksamkeit sind die wesentlichen Vorzüge von Tropical-Futter, das rund um den Erdball breite Anerkennung findet. Das besondere Merkmal, das alle Tropical-Futtersorten von anderem Futter unterscheidet, ist die Leidenschaft, mit der wir sie kreieren. Dies macht Tropical-Produkte wirklich einzigartig.



INHALT

DIE SCHÄTZE DER NATUR IN FUTTER VON TROPICAL	4
INTERESSANTE FAKTEN	5
TIPPS	5
PREMIUMREIHE	6
STANDARDREIHE	10
TEICHPFLEGEPRODUKTE	14



DIE SCHÄTZE DER NATUR IN FUTTER VON TROPICAL

Um sich an gesunden und aktiven Fischen in ihrer ganzen Farbenpracht erfreuen zu können, muss man eine Grundvoraussetzung erfüllen: eine abwechslungsreiche Ernährung der Tiere auf der Basis hochwertigen Futters. Wir stellen unsere Futtersorten aus ca. 30 verschiedenen Rohstoffen her. Jedes Produkt enthält durchschnittlich 20 Zutaten, welche die besonderen Eigenschaften des jeweiligen Futters ausmachen. Auf diese Art können wir sicher sein, dass wir die Fische mit allen für sie essentiellen Nährstoffen versorgen.

Ausgesuchte natürliche Zutaten in Futter von Tropical:

Aufrechte Studentenblume (*Tagetes erecta*) ist eine außergewöhnlich reichhaltige Quelle von Carotinoiden, darunter vor allem Lutein, das die Farben der Fische intensiviert.

Rote Paprika ist die Quelle von Carotinoiden, welche die Farbentfaltung bei Fischen fördern, ihre Kondition, Reifung und Fortpflanzung verbessern und ihre Krankheitsabwehr steigern.



Shrimps sind ganz besonders lecker, daher werden Futtersorten mit Shrimps von den Fischen begierig gefressen. Darüber hinaus enthalten sie Carotinoide, die die Farben der Fische verstärken, und Chitin, das die Verdauung reguliert.

Weizenkeime sind eine außergewöhnlich reichhaltige Quelle von Vitaminen und Mineralien, die sich positiv auf die Funktion des gesamten Körpers auswirken und die Widerstandsfähigkeit der Fische gegenüber Krankheiten steigern.

Beta-Glucan ist ein natürliches Immunstimulans, das aus den Zellwänden von Hefen gewonnen wird. Es aktiviert die weißen Blutzellen und steigert ihr Potenzial, in den Fischkörper eingedrungene Mikroben zu absorbieren und zu zerstören.



Knoblauch (*Allium sativum*) enthält Schwefelverbindungen, die starke bakterizide Eigenschaften haben. Er hilft, Parasiten im Verdauungstrakt zu bekämpfen.

Carotinoide: Natürliche Pigmente, die in höheren Pflanzen, Algen und Krebstieren vorkommen. Neben ihrer farbverstärkenden Wirkung verbessern Carotinoide die Gesamtkondition der Fische und ihre Widerstandsfähigkeit gegenüber Krankheiten.

Spirulina (*Arthrospira platensis*) ist eine Mikroalge, die für ihren hohen Proteingehalt (60-65%) und ihren Reichtum an Aminosäuren bekannt ist. Sie ist eine Quelle von Chlorophyll, Carotinoiden, ungesättigten Fettsäuren und natürlichen Immunstimulatoren. Dank dieser Substanzen stärkt Spirulina das Immunsystem.



INTERESSANTE FAKTEN

Goldfische sind in vielen Varietäten erhältlich, die sich in Farbe und Form voneinander unterscheiden. Da sie klein sind, können sie auch in sehr kleinen Teichen gehalten werden. Goldfische erreichen ein Gewicht von 300 g (in Ausnahmefällen bis zu 1000 g), und sie haben eine durchschnittliche Lebenserwartung von 10 Jahren.

Kois, auch bekannt als Nishikigoi, sind domestizierte Formen, die zu dekorativen Zwecken gehalten werden. Sie wachsen langsam heran, werden aber 100 cm groß, sodass sie viel mehr Platz benötigen als die gängigen Goldfische. Bei guter Pflege können sie sogar 50 Jahre alt werden.

Die beliebteste Varietät ist der orangefarbene Aland, die Golderfe. Auch die Zucht weißer und blauer Varietäten ist gelungen. Alande (auch Orfen genannt) bevorzugen fließende Gewässer. Wenn Sie die Haltung einer Gruppe von Alanden in Ihrem Teich in Erwägung ziehen, sollten Sie daher an eine höhere Strömung denken. Ausgewachsene Fische werden normalerweise nicht größer als 50 cm. Sie können bis zu 10 Jahre alt werden.

Ein Gartenteich wird häufig als Mückenhabitat betrachtet. Wenn der Teich jedoch von Fischen bewohnt ist, haben die Larven von Insekten kaum eine Chance sich zu entwickeln.

TIPPS

- In Tropical-Futter sind zahlreiche natürliche Zutaten enthalten, die das Immunsystem der Fische stärken (Knoblauch, Beta-Glucan, Weizenkeime). Es ist ratsam, den Fischen mindestens eine Futtersorte anzubieten, die eine der genannten Zutaten enthält.
- Es wird empfohlen, junge Fische zu kaufen, da sie sich leichter an die neue Umgebung gewöhnen.
- Neue Fische sollten einer Quarantäne im Aquarium oder in einem großen Behälter mit Filter und Belüftung unterzogen werden. Auf diese Art verringern wir das Risiko, dass gefährliche Krankheitserreger in den Teich gelangen. Während der Quarantäne-Phase, die mindestens 2 Wochen dauern sollte, können wir die Fische beobachten und dabei ihrem Verhalten, ihrer Haut, ihren Kiemen, Flossen und Augen besondere Aufmerksamkeit schenken. Es ist wichtig, dass im Quarantänebecken die Aufrechterhaltung einer guten Wasserqualität möglich ist. Deswegen muss es schon lange vor dem Tag, an dem die Fische gekauft werden, in Betrieb genommen werden.
- Überfüttern Sie die Fische nicht, denn dadurch verschlechtern sich ihr Zustand und die Wasserqualität, was zu einem Algenbefall führt.
- Futter für Teichfische hat üblicherweise die Form von schwimmfähigem Granulat, das es ermöglicht, die Fische beim Fressen zu beobachten und eventuell verbliebene Futterreste aus dem Wasser zu keschern.

- Sorgen Sie beim Zusammenstellen der Nahrung für Ihre Fische für größtmögliche Vielfalt. Es ist ratsam, mindestens zwei, vorzugsweise alle drei Futterarten zu kaufen: Basisfutter, farbverstärkendes Futter und pflanzliches Futter.



- Denken Sie daran, dass Teichfische auch Insekten und andere Wirbellose im Teich fressen können. Und sie kommen auch gut ein paar Tage ohne Fütterung zurecht.
- Fische sollten 1-2 Mal täglich eine Futterportion erhalten, die innerhalb weniger Minuten vertilgt werden kann. Im Herbst, wenn die Temperaturen unter 15°C fallen, sollten Sie Ihre Fische nur einmal füttern. In dieser Jahreszeit empfiehlt sich die Verwendung immunstärkender Futtersorten (mit Knoblauch). Wenn die Temperatur unter 10°C fällt, stellen Sie die Fütterung ein, denn dann verlangsamt sich der Stoffwechsel der Fische, und das Futter wird nicht verdaut.

PREMIUMREIHE

FUTTER

KOI WHEAT GERM & GARLIC PELLET size S, size M, size L

- Zutatenreiche, schwimmende Pellets mit Knoblauch und Weizenkeimen für die tägliche Fütterung mittlerer und großer Kois sowie junger Kois und großer Schleierschwanz-Goldfische
- Der Zusatz von Knoblauch und Weizenkeimen stärkt die Kondition der Fische, steigert ihre Infektionsabwehr und fördert ihre Verdauung

**KOI SPIRULINA PELLET size S, size M, size L**

- Schwimmende Pellets mit Spirulina (3%) für die tägliche Fütterung mittlerer und großer Kois sowie junger Kois und großer Schleierschwanz-Goldfische
- Spirulina reguliert die Verdauung und ist die Quelle von wertvollem Protein, Vitaminen und Spurenelementen

**KOI GROWTH & COLOUR PELLET size S, size M, size L**

- Farb- und vitalitätssteigernde, schwimmende Pellets für die tägliche Fütterung mittlerer und großer Kois sowie junger Kois und großer Schleierschwanz-Goldfische
- Der hohe Gehalt an natürlichem Astaxanthin (80 mg/kg) und anderen natürlichen Carotinoiden, u.a. von Aufrechter Studentenblume (*Tagetes erecta*) und Paprika, intensivieren die Farben der Fische



Goldmedaillen-Gewinner

auf der GARDENIA 2018, der Internationalen Fachmesse
für Gartenbau und Landschaftsarchitektur



KOI WHEAT GERM & GARLIC PELLET ist ein Futter für Cypriniden, das speziell die Bedürfnisse wertvoller Kois im Gartenteich berücksichtigt. Dank seiner besonderen Zusammensetzung mit einem Zusatz von Knoblauch und Weizenkeimen fördert es die Kondition der Fische und stärkt ihre Immunkraft.



PREMIUMREIHE

FUTTER

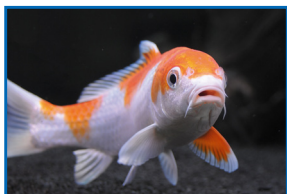
FOOD FOR STERLET

- Alleinfutter in der Form sinkenden Granulats für die tägliche Fütterung von *Acipenseridae* (echte Störe)
- Die optimal ausgewogene Rezeptur garantiert gesundes Wachstum und artgerechte Entwicklung
- Versorgt die Fische mit lebenswichtigen Vitaminen und Spurenelementen



KOI CROISSANT COLOUR

- Zutatenreiches Futter in der Form zweifarbiger, schwimmender Sticks in der Form von Croissants. Für die tägliche Fütterung von Kois, Carassius, Goldschleien und anderen Cypriniden im Teich
- Astaxanthin und Carotinoide, die in Paprika und Aufrechter Studentenblume (*Tagetes erecta*) enthalten sind, intensivieren die Farben der Fische und fördern ihre Gesamtgesundheit und -kondition
- Knoblauchextrakt stärkt das Immunsystem der Fische und erleichtert ihnen die Verdauung
- Wegen seines verringerten Phosphorgehalts trägt das Futter nicht zur Entwicklung von Algen bei





STANDARDREIHE

FUTTER

POND FLAKES

- Zutatenreiches Flockenfutter für die tägliche Fütterung junger Fische und kleiner Zierfischarten im Teich
- Eine Komposition unterschiedlicher Zutaten pflanzlichen und tierischen Ursprungs liefert den Fischen eine gehaltvolle und abwechslungsreiche Ernährung
- Der niedrige Phosphor-Gehalt trägt nicht zur Algenvermehrung bei



POND MIX

- Eine Mischung verschiedener Futterarten für die tägliche Fütterung von Zierfischen im Teich. Besonders empfohlen für Gesellschaftsteiche mit Fischen, die ihr Futter in unterschiedlichen Wasserschichten suchen
- Enthält schwimmende Flocken, schwimmende Sticks, sinkende Tabletten und getrocknete Krebstiere
- *Gammarus pulex* und Shrimps regulieren die Verdauung und liefern natürliche Carotinoide, welche die Farben der Fische verstärken
- Das Futter wird auch von einigen Amphibien und Krebsen im Teich begierig gefressen



KOI & GOLDFISH BASIC STICKS

- Zutatenreiche, schwimmende Sticks für die tägliche Fütterung von Kois, Goldfischen und anderen Zier-Cypriniden im Teich
- Die reichhaltige Rezeptur befriedigt alle Nahrungsansprüche und sorgt für eine hervorragende Kondition und ein stetiges Wachstum der Fische





KOI & GOLDFISH COLOUR STICKS

- Farbverstärkende, schwimmende Sticks für die tägliche Fütterung von Kois, Goldfischen und anderen Zier-Cypriniden im Teich
- Die regelmäßige Fütterung intensiviert rote und goldene Farben



KOI & GOLDFISH SPIRULINA STICKS

- Futter in der Form von schwimmenden Sticks mit einem hohen Gehalt an Pflanzenmaterial und einem Zusatz von Spirulina für alle Zier-Cypriniden im Gartenteich
- Erhöhter Fasergehalt, unverzichtbar für gesunde Verdauungsprozesse
- Spirulina stärkt das Immunsystem der Fische



KOI & GOLDFISH WHEAT GERM & GARLIC STICKS

- Zutatenreiche, schwimmende Sticks mit Knoblauch für die tägliche Fütterung von Kois und anderen Cypriniden im Teich
- Im Frühjahr stärken Knoblauch und Weizenkeime die von der Winterstarre geschwächten Fische, und im Herbst bereiten sie sie auf eine lange, beschwerliche Winterperiode vor



STANDARDREIHE

FUTTER

POND PELLET MIX

- Zutatenreiche, schwimmende Pellets für die tägliche Fütterung von Cypriniden, darunter Goldfischen und Kois, im Teich
- Das Futter erfüllt alle Ernährungsansprüche der Fische und verstärkt ihre roten und goldenen Farben
- Der niedrige Phosphor-Gehalt trägt nicht zur Algenvermehrung bei



POND STICKS MIXED

- Zutatenreiche Sticks für Kois, Goldfische und andere Zier-Cypriniden, die im Gartenteich gehalten werden
- Verstärkt rote und goldene Farben
- Reduzierter Phosphorgehalt: verringert das Risiko des Algenbefalls



POND STICKS LIGHT

- Zutatenreiche schwimmende Sticks für Kois und andere Fischarten im Teich
- Hergestellt aus pflanzlichen Zutaten höchster Qualität
- Reich an Protein und ungesättigten Fettsäuren (UFA)
- Reduzierter Phosphorgehalt beugt Algenblüte im Teich vor





STERLET BASIC size S, size M, size L

- Alleinfutter in der Form sinkenden Granulats für Störe (Familie *Acipenseridae*) und Welsartige
- hergestellt aus absolut hochwertigen pflanzlichen und tierischen Ausgangsstoffen
- wird den hohen Ernährungsansprüchen von Fischen der Familie *Acipenseridae* gerecht



Koi & Goldfish Basic Sticks, Koi & Goldfish Colour Sticks, Koi & Goldfish Spirulina Sticks, Pond Sticks Mixed und Pond Pellet Mix,

auch in Großbeuteln erhältlich.



TEICHPFLEGEPRODUKTE

ANTYCHLOR POND

- Teichpflegeprodukt zur schnellen Aufbereitung von Leitungswasser für die Teichbefüllung
- Neutralisiert giftiges Chlor (gefährlich für Teichfische), das in mit Chlorverbindungen desinfiziertem Wasser enthalten ist
- Wirkt sofort und ermöglicht daher ein schnelles und sicheres Einsetzen der Fische in den Teich ohne das Risiko, sie zu vergiften oder die Wasserpflanzen zu schädigen



ESKLARIN POND

- Bereitet Leitungswasser für die Teichbefüllung auf
- Neutralisiert Schwermetallsalze, die für die Fische giftig sind
- Schützt Kiemen, Epidermis und Flossen der Fische vor der aggressiven Aktivität von Leitungswasser
- Beschleunigt die Heilung von Schäden der Epidermis, die beim Transport oder Herausfischen der Tiere entstanden sind
- Lindert Stress, was den Transport und die Eingewöhnung viel einfacher macht



TROPICAL BLUE GUARD POND

- Teichpflegeprodukt, das Gartenteiche vor übermäßigem Algenwachstum, einschließlich des sogenannten "grünen Wassers", schützt
- Es verleiht dem Teichwasser auch eine blaue Farbe, die Kois und andere Fische exzellent in Szene setzt
- Es ist sicher für die Umwelt und die Teichbewohner, Pflanzen, Vögel und Haustiere



TROPICAL BACTININ POND

- Teichpflegeprodukt, das ausgesuchte, aktive, lebende Stämme und Kulturen von Bakterien enthält, die schnell und effektiv die organischen Abfälle zersetzen, die sich im Teich angesammelt haben, und so das Wirken der nitrifizierenden Bakterien unterstützen
- Für neue Becken mit aufbereitetem Wasser, für biologisch stabile Teiche, nach dem Wasserwechsel, nach der Filterreinigung oder nach einer medizinischen Behandlung der Fische
- Kontrolliert effektiv die Menge organischen Abfalls im Teich und beschleunigt die Reifung des Teichs, indem es das Wachstum nitrifizierender Bakterien stimuliert
- Bei regelmäßiger Anwendung sorgt es für ein biologisches Gleichgewicht im Becken



AQUA PLANT POND

- Dünger mit Makronährstoffen und Spurenelementen für Wasserpflanzen im Teich
- Die regelmäßige Anwendung dieses Produktes sorgt für ein intensives Wachstum und eine gesunde Entwicklung der Pflanzen
- Starke und gesunde Pflanzen tragen zur Schaffung eines biologisch stabilen Teiches bei und begrenzen das Risiko von Algenproblemen oder schlechten chemischen Wassereigenschaften



Hohe Wirksamkeit der Produkte

- eine Flasche (250 ml) zur Behandlung von 5 000 l Wasser
- ein Kanister (2 l) zur Behandlung von 40 000 l Wasser



Sorgen Sie für Ihre Garten- und Balkonpflanzen mit Bi Florin-Düngern. Sie stimulieren das Wachstum von Zierpflanzen, fördern ihre Farbenpracht, sorgen für das Wachstum von mehr grüner Blattmasse und verlängern die Blühdauer.



Lesen Sie mehr über Bi Florin-Dünger unter:

www.biflorin.pl

Die Adresse Ihres Geschäftes:



TROPICAL Tadeusz Ogrodnik
ul. Opolska 25, PL 41-507 Chorzów

www.tropical.pl

