

5g/Hektar
IKUE AGROTECH
Dünger



SCHRITT 1

VORBEREITUNG DES BODENS

KONVENTIONELLER DÜNGER:

Universitätsstudien und Feldergebnisse zeigen, dass der herkömmliche Düngemittelverbrauch bei gemeinsamer Anwendung mit Ikue AgroTech um bis zu 75 % reduziert werden kann. Das Reduktionsniveau hängt von Bodenbedingungen, Wasserverfügbarkeit, Klima, Pflanzenart und landwirtschaftlichen Praktiken ab und kann sich im Laufe der Zeit weiter verbessern, wenn sich Bodenbedingungen und Nährstoffeffizienz verbessern.

BASISMISCHUNG (abhängig von der Bodenqualität):

Wie man mischt

Verwenden Sie **1 Tablette** gemischt mit **20-Liter-Wasser** = 480 m².

Verwenden Sie **25 Tabletten** gemischt mit **600-800 Litern** Wasser = 1 Hektar.

Verwenden Sie **1 Löffel Pulver (0,125 g)** gemischt mit **20 Litern** Wasser = 250 m².

Verwenden Sie **40 Löffel Pulver (5,0 g)** gemischt mit **600-800 Litern** Wasser = 1 Hektar.

WARNUNG:

Das Mischen von Ikue AgroTech mit anderen Düngemitteln usw. verringert seine Wirksamkeit.

Methode:

Verwenden Sie eine sehr **große Düse** und sprühen Sie mit einem Rucksacksprüher, einen Traktor mit Sprühtank oder Drohne und tragen Sie mit starkem **Sprühspray auf**



ALLGEMEINER SCHRITT:

DIE SAMEN IN UNSEREM DÜNGER AUFSTEIGEN:

KEIMUNG:

Kurzes Einweichen der Samen fördert die Keimung, unterstützt die frühe Wurzelentwicklung und fördert eine gleichmäßige Feldentwicklung.

EINWEICHPLAN:

Die erforderliche Einweichzeit variiert je nach Kulturpflanze und muss begrenzt bleiben und nützlich für Standard-Saatmaschinen.

SETZPLATZIERUNG:

Achten Sie darauf, nicht zu lange einzuweichen, damit die Samen ihre volle Fließfähigkeit erhalten und mit herkömmlichen mechanischen und pneumatischen Aussautgeräten verwendet werden können.

5g/Hektar
IKUE AGROTECH
Dünger



SCHRITT 2

ANTRAGSPHASE NACH DEM ERSCHEINEN DER ERSTEN BLÄTTER:

MISCH- UND SPRÜHPLAN:

Laut den Anweisungen in der untenstehenden Tabelle (Klicke auf den Button)

HINWEIS:

Wie man mischt

Sobald die ersten Blätter erscheinen, benötigen Sie keine zusätzlichen konventionellen Düngemittel.

PESTIZIDE:

Falls nötig, können Sie ungiftige Pestizide verwenden. Diese dürfen nur zwei Tage nach der letzten Anwendung unseres Düngers aufgetragen werden.

WARNUNG:

Das Mischen von Ikue AgroTech mit anderen Düngemitteln usw. verringert seine Wirksamkeit.

METHODE:

Verwenden Sie eine sehr **feine Düse** und sprühen Sie mit einem Rucksacksprüher, einen Traktor mit Sprühtank oder Drone und tragen Sie mit einem Sprayspray auf



5g/Hektar
IKUE AGROTECH
Dünger

SCHRITT 3 ANWENDUNGSPHASE:

ÜBERWACHUNG:

Überprüfen Sie während jeder Phase regelmäßig das Pflanzenwachstum, die Bodenfeuchtigkeit und den pH-Wert, um sicherzustellen, dass die Behandlung richtig funktioniert.

MISCH- UND SPRÜHPLAN:

Wie man mischt

Laut den Anweisungen in der untenstehenden Tabelle (Klicke auf den Button)

HINWEIS:

Sobald die ersten Blätter erscheinen, benötigen Sie keine zusätzlichen konventionellen Düngemittel.

PESTIZIDE:

Falls nötig, können Sie ungiftige Pestizide verwenden. Diese dürfen nur zwei Tage nach der letzten Anwendung unseres Düngers aufgetragen werden.

WARNUNG:

Das Mischen von Ikue AgroTech mit anderen Düngemitteln usw. verringert seine Wirksamkeit.

METHODE:

Verwenden Sie eine sehr **feine Düse** und sprühen Sie mit einem Rucksacksprüher, einen Traktor mit Sprühtank oder Drohne und tragen Sie mit einem Sprayspray auf.
KONTAKT: info@ikueagrotech.eu

5g/Hektar
IKUE AGROTECH
Dünger



SCHRITT 4

ANWENDUNGSPHASE:

Überprüfen Sie Ihre Pflanzen und den pH-Wert des Bodens.

MISCH- UND SPRÜHPLAN:

Laut den Anweisungen in der untenstehenden Tabelle (Klicke auf den Button)

HINWEIS:

Wie man mischt

Sobald die ersten Blätter erscheinen, benötigen Sie keine zusätzlichen konventionellen Düngemittel.

Pestizide:

Falls nötig, können Sie ungiftige Pestizide verwenden. Diese dürfen nur zwei Tage nach der letzten Anwendung unseres Düngers aufgetragen werden.

WARNUNG:

Das Mischen von Ikue AgroTech mit anderen Düngemitteln usw. verringert seine Wirksamkeit.

Methode:

Verwenden Sie eine sehr **feine Düse** und sprühen Sie mit einem Rucksacksprüher, einen Traktor mit Sprühtank oder Drohne und tragen Sie mit einem Sprayspray auf.

WIE MAN ARGOTECH-BEHANDLUNG ANWENDET:

Die Informationen in diesen Richtlinien können je nach dem
länderspezifisches Klima und Feldfrüchte.

Bei extremen klimatischen Bedingungen usw. senden Sie uns bitte die relevanten
Informationen.

Dazu gehören folgende Informationen:

- Zustand des Bodens
- Luftfeuchtigkeit
- Wasserqualität
- Bestehende Wasserreservoirs (See, Fluss usw.)
- Regenperioden
- Menge und Qualität der letzten Ernte
- Weitere Probleme

Kategorie	Stadium	Beschreibung	Mischung (Tablette)	Mischung (Pulver)	Spritzplan
	Vor dem Pflanzen	Den Boden zu Beginn der Pflanzung einmal besprühen, um optimale Bodenbedingungen zu schaffen.	1 Tablette / 20 l (480 m ²) 25 Tabletten / 600–800 l (1 ha)	1 Messlöffel (0,125 g) / 20 l (250 m ²) 5 g / 600–800 l (1 ha)	Einmal
	Saatgutvorbereitung	Das Saatgut vor dem Pflanzen einweichen, um die Keimung zu verbessern. Bitte die Anweisungen auf Seite 2 beachten.	1 Tablette / 20 l (480 m ²) 25 Tabletten / 600–800 l (1 ha)	1 Messlöffel (0,125 g) / 20 l (250 m ²) 5 g / 600–800 l (1 ha)	Die erforderliche Einweichzeit variiert je nach Kultur. Sie sollte begrenzt bleiben und mit üblichen Sämaschinen vereinbar sein.
Kategorie	Stadium	Beschreibung	Mischung (Tablette)	Mischung (Pulver)	Spritzplan
 Reis und Getreide	Wachstumszyklus	Während der Bestäubung des Reises (Blütezeit) sollte nicht gespritzt werden, da dies den Bestäubungsprozess stört. Efficiency Booster fördert eine gute Wurzelbildung und kräftiges Wachstum. Das Ergebnis sind starke Halme, aufrechte Blätter, lange Ähren und ein gutes Korngewicht.	1 Tablette / 20 l (480 m ²) 25 Tabletten / 600–800 l (1 ha)	1 Messlöffel (0,125 g) / 20 l (250 m ²) 5 g / 600–800 l (1 ha)	1. Spritzung: Wenn die Sämlinge 20–30 Tage alt sind. 2. Spritzung: Wenn die Sämlinge nach 45–50 Tagen beginnen, Büschel zu bilden. 3. Spritzung: Wenn der Reis nach 60–75 Tagen mit der Kornbildung beginnt. 4. Spritzung: Wenn die Reiskörner nach etwa 90 Tagen ausreifen.
Kategorie	Stadium	Beschreibung	Mischung (Tablette)	Mischung (Pulver)	Spritzplan
 Kautschukbaum	Alle Stadien	Fördert das Zellwachstum von Blättern und Stängeln. Auf junge, frische Pflanzenteile auftragen.	1 Tablette / 20 l (480 m ²) 25 Tabletten / 600–800 l (1 ha)	1 Messlöffel (0,125 g) / 20 l (250 m ²) 5 g / 600–800 l (1 ha)	Alle 10–15 Tage oder in längeren Abständen spritzen, wenn die Sämlinge zu stark wachsen. Großer Baum – ab 1 Jahr: Alle 10–15 Tage spritzen und dabei junge Blatt- oder Stängelzellen benetzen. Kleiner Baum: Dieselbe Methode anwenden und alle 10–15 Tage gleichmäßig spritzen. Hoher Baum: Nach derselben Methode Stamm und Stammbasis besprühen; Kautschukbäume können alle 10–15 Tage behandelt werden.
Kategorie	Stadium	Beschreibung	Mischung (Tablette)	Mischung (Pulver)	Spritzplan
 Palmen	Alle Stadien	Unterstützt ein gleichmäßiges Wachstum. Leicht und gleichmäßig spritzen.	1 Tablette / 20 l (480 m ²) 25 Tabletten / 600–800 l (1 ha)	1 Messlöffel (0,125 g) / 20 l (250 m ²) 5 g / 600–800 l (1 ha)	Spritzplan: Alle 10–15 Tage leicht und gleichmäßig spritzen; bei Gefahr von übermäßigem Sämlingswachstum längere Abstände wählen. Palme – ab 1 Jahr: Dieselbe Methode anwenden und alle 10–15 Tage spritzen; vorzugsweise junge Blattzellen oder frische Bereiche am Stamm benetzen. Kleine Bäume: Dieselbe Mischung und Methode verwenden und gleichmäßig spritzen. Hohe Bäume: Dasselbe Mischungsverhältnis und dieselbe Methode zum Besprühen von Stamm und Stammbasis verwenden.

Kategorie	Stadium	Beschreibung	Mischung (Tablette)	Mischung (Pulver)	Spritzplan
 Reis & Getreide	Nach dem Pflanzen	Verbessert die Keimung und das Wachstum. Kann mit anderen Behandlungen kombiniert werden.	1 Tablette / 20 l (480 m ²) 25 Tabletten / 600–800 l (1 ha)	1 Messlöffel (0,125 g) / 20 l (250 m ²) 5 g / 600–800 l (1 ha)	Nach dem Pflanzen: Eine Woche nach der Pflanzung mit dem Spritzen beginnen. Die Anwendung kann zusammen mit anderen üblichen Mitteln erfolgen; alle 15–20 Tage spritzen.
Kategorie	Stadium	Beschreibung	Mischung (Tablette)	Mischung (Pulver)	Spritzplan
 Große Bäume und Obstpflanzen	Alle Stadien	Fördert das Zellwachstum von Blättern und Stängeln. Auf junge, frische Pflanzenteile auftragen.	1 Tablette / 40 l (480 m ²) 25 Tabletten / 600–800 l (1 ha)	1 Messlöffel (0,125 g) / 40 l (250 m ²) 5 g / 600–800 l (1 ha)	Großer Baum – ab 1 Jahr: Dieselbe Mischung und Methode verwenden und alle 10–15 Tage spritzen, sodass junge Blatt- oder Stängelzellen erreicht werden. Kleine Bäume: Dieselbe Mischung und Methode verwenden und gleichmäßig spritzen. Hohe Bäume: Dieselbe Mischung, dasselbe Verhältnis und dieselbe Methode zum Besprühen von Stamm und Stammbasis verwenden. Alle 10–15 Tage oder in längeren Abständen spritzen, wenn die Sämlinge zu stark wachsen. Großer Baum – ab 1 Jahr: Alle 10–15 Tage spritzen und dabei junge Blatt- oder Stängelzellen benetzen. Kleiner Baum: Dieselbe Methode anwenden und alle 10–15 Tage gleichmäßig spritzen. Hoher Baum: Nach derselben Methode Stamm und Stammbasis besprühen; Kautschukbäume können alle 10–15 Tage behandelt werden.
Kategorie	Stadium	Beschreibung	Mischung (Tablette)	Mischung (Pulver)	Spritzplan
 Blattgemüse und Küchengartenpflanzen: Chili, Auberginen, Luffagurke, Langbohnen, Sojabohnen, Gurken usw.	Alle Stadien	Fördert dichten Blattwuchs und kräftige Pflanzen. Anwendung an den Pflanzenzustand anpassen.	1 Tablette / 40 l (480 m ²) 25 Tabletten / 600–800 l (1 ha)	1 Messlöffel (0,125 g) / 40 l (250 m ²) 5 g / 600–800 l (1 ha)	Alle 7–10 Tage oder 1–2 Tage vor und nach der Ernte gleichmäßig spritzen. Blattstärke und Bodenbeschaffenheit beobachten und die Anwendung entsprechend anpassen.
Kategorie	Stadium	Beschreibung	Mischung (Tablette)	Mischung (Pulver)	Spritzplan
 Pilze	Fruchtkörperbildung	Anwenden, sobald sich die Pilze bilden. Unterstützt den Wachstumszyklus.	1 Tablette / 80 l (480 m ²) 25 Tabletten / 600–800 l (1 ha)	1 Messlöffel (0,125 g) / 80 l (250 m ²) 5 g / 600–800 l (1 ha)	Alle 5–7 Tage spritzen, nachdem die Pilze mit der Fruchtkörperbildung begonnen haben.
Kategorie	Stadium	Beschreibung	Mischung (Tablette)	Mischung (Pulver)	Spritzplan
 Blühpflanzen	Alle Stadien		1 Tablette / 40 l (480 m ²) 25 Tabletten / 1.200–1.600 l (1 ha)	1 Messlöffel (0,125 g) / 40 l (250 m ²) 5 g / 1.200–1.600 l (1 ha)	Alle 7–10 Tage oder 1–2 Tage nach der Ernte gleichmäßig spritzen, um die Pflanzen zu nähren und zu regenerieren.
Kategorie	Stadium	Beschreibung	Mischung (Tablette)	Mischung (Pulver)	Spritzplan
 Pflanzen von Bananenschösslingen		Fruchtbildung bei Bananen: Bananen blühen je nach Sorte in unterschiedlichem Alter, zum Beispiel: Lady-Finger-Bananen beginnen nach etwa 5–6 Monaten zu blühen. Gros-Michel-Bananen beginnen nach etwa 6–7 Monaten zu blühen. Ducasse- und Silver-Blugoe-Bananen benötigen länger; die Früchte reifen zu unterschiedlichen Zeiten.	2 Tabletten / 20 l (480 m ²) 25 Tabletten / 600–800 l (1 ha)	2 Messlöffel (je 0,125 g) / 20 l (250 m ²) 5 g / 600–800 l (1 ha)	Nach dem Pflanzen spritzen, danach alle 10 Tage bis zum Alter von 1 Monat.
 Bananenpflanze, 1 Monat alt (Bananenstauden)					Blätter und Basis der Banane bis zum Alter von 4 Monaten alle 15 Tage besprühen.
 Bananenpflanze, 4–5 Monate alt, schnelles Wachstum (Bananenblüte beginnt zu erscheinen)		Phase schnellen Wachstums; Blätter und Basis weiterhin behandeln.	2 Tabletten / 20 l (480 m ²) 25 Tabletten / 600–800 l (1 ha)	2 Messlöffel (je 0,125 g) / 20 l (250 m ²) 5 g / 600–800 l (1 ha)	Blätter und Basis der Banane alle 15 Tage besprühen.
 Bananenpflanze, 5–6 Monate alt; aus der Bananenblüte beginnen sich Früchte zu bilden.					Blätter und Basis der Banane alle 30 Tage besprühen.
 Bananenpflanze, 7–8 Monate alt, vor der Ernte					Blätter und Basis der Banane alle 30 Tage besprühen.
Kategorie	Stadium	Beschreibung	Mischung (Tablette)	Mischung (Pulver)	Spritzplan
 Nach dem Pflanzen (ca. 15 Tage)		Unterstützt die frühe Entwicklung nach dem Pflanzen.	1 Tablette / 40 l (480 m ²) 25 Tabletten / 600–800 l (1 ha)	1 Messlöffel (0,125 g) / 20 l (250 m ²) 5 g / 600–800 l (1 ha)	Blätter und Stammbasis alle 7 Tage besprühen.
Kakao	12–18 Monate	Gleichmäßiges Wachstum fördern; Blätter und Stammbasis besprühen.			Blätter und Stammbasis alle 15 Tage besprühen.
Kakao	Ab 2 Jahren	Bei etablierten Bäumen die regelmäßige Pflegebehandlung fortsetzen.			Blätter und Stammbasis alle 15 Tage besprühen.