

ZUSAMMENFASSUNG DER AGRONOMISCHEN VERSUCHE, DIE FÜR JEDES PRODUKT EINZELN DURCHGEFÜHRT WURDEN, UND VERGLEICH MIT DEN ERGEBNISSEN, DIE DURCH DIE VOLLSTÄNDIGE VERWENDUNG DER **C. AYURVEDA PACK** ERZIELT WURDEN



Copyright YUKHA®

VERSUCHE INDOOR

DIE VORBEREITUNG

- Abwechslung: **Super Skunk**
- Dichte: **16 Pflanzen/m²**
- Bepflanzungen: **12-Tage-Stecklinge**
- Substrat: **Kokosnuss ohne Zusatzstoffe, EC<0.5mS/cm**
- Pufferung: **nein**
- Töpfe: **3,5 Liter/Pflanze**
- Entwässerung: **EC-Drainagekontrolle nach jeder Bewässerung**
- Grundlegendes Mineralienprogramm: **Canna Suite**
- Beschneiden: **nur zur Erleichterung der natürlichen Belüftung der Pflanze**

GROW-BOX

- Typ: **Blackbox Silber**
- Lampen: **600W HPS/MH**
- Höhe des Lampenreflektors: **30 bis 40 cm über dem Scheitelpunkt der Pflanze**
- Luftabsaugung: **ja**
- CO₂-Einspritzung: **nein**
- Düngemittel-Bewässerungssystem: **automatisch**
- EC/PH-Messung: **automatisch**
- Temperatur- und Feuchtigkeitsmessung: **automatisch**
- Anwendung C. Ayurveda Pack: **Handbuch nach dem Programm**

PROTOKOLLE

- Eine Studie besteht aus **8 Wiederholungen und ebenso vielen Kontrollen** (Signifikanz der von der **Q2** kontrollierten Probe)
- Ein Test wird **4 Mal pro Jahr** wiederholt, um mögliche Wechselwirkungen mit der Außentemperatur zu untersuchen.
 - **Überwinterung** der Pflanzung
 - Pflanzung im **Frühjahr**
 - **Sommerpflanzung**
 - Pflanzung im **Herbst**
- Die Ergebnisse sind Durchschnittswerte aller Studien über die **4 Jahreszeiten**
- Konsistenzprüfungen werden mit der Methode der **Standardabweichung** durchgeführt
- Es werden nur **konsistente** Versuche ausgewählt (**unfallfreie** agronomische Bedingungen).

Durchschnittliche quantitative Daten auf Seite 2



Copyright YUKHA®

ZUSAMMENFASSUNG DER AGRONOMISCHEN VERSUCHE, DIE FÜR JEDES PRODUKT EINZELN DURCHGEFÜHRT WURDEN, UND VERGLEICH MIT DEN ERGEBNISSEN, DIE DURCH DIE VOLLSTÄNDIGE VERWENDUNG DER C. AYURVEDA PACK ERZIELT WURDEN



Copyright YUKHA®

ZUSAMMENFASSUNG DER VON 2014 BIS 2018 DURCHGEFÜHRTEN VERSUCHE

GRUNDMINERALIENPROGRAMM: CANNA PRODUKTPALETTE

RASSE, DIE FÜR ALLE STUDIEN VERWENDET WIRD: **SUPER SKUNK****

** (DIE STUDIENERGEBNISSE ALLER ANDEREN UNTERSUCHTEN RASSEN WERDEN IN REGELMÄßIGEN ABSTÄNDEN VORGESTELLT)

100% MINERAL	
ANLAGENHÖHE (cm)	107
APKALE BLUMENHÖHE (cm)	6
N° OF SIDE SHOOTS OHNE APIKALE BLUME	21
GESAMTZAHL DER BLUMEN	73,00
GEWICHT DER APICAL FLOWER ALONE (g)	0,94
GESAMTGEWICHT DER BLUMEN (g)	17,31
GESAMT-GEMÜSE-TEILE (g)	13,27
DURCHSCHNITTLICHE ANZAHL DER BLUMEN PRO TRIEB	3,48
DURCHSCHNITTLICHES GEWICHT PRO BLUME (g)	0,24
% DER BLUMEN	56,61%
% VEGETATIVE ANTEILE	43,39%

MINERAL + JANGH		%
ANLAGENHÖHE (cm)	100	-7%
APKALE BLUMENHÖHE (cm)	14	133%
N° OF SIDE SHOOTS OHNE APIKALE BLUME	21	0%
GESAMTZAHL DER BLUMEN	63	-14%
GEWICHT DER APICAL FLOWER ALONE (g)	2,6	177%
GESAMTGEWICHT DER BLUMEN (g)	19,55	13%
GESAMT-GEMÜSE-TEILE (g)	14,73	11%
DURCHSCHNITTLICHE ANZAHL DER BLUMEN PRO TRIEB	3,00	-14%
DURCHSCHNITTLICHES GEWICHT PRO BLUME (g)	0,310	31%
% DER BLUMEN	57,03%	1%
% VEGETATIVE ANTEILE	42,97%	-1%

MINERAL + KHAN-GEE		%
ANLAGENHÖHE (cm)	96	-10%
APKALE BLUMENHÖHE (cm)	12	100%
N° OF SIDE SHOOTS OHNE APIKALE BLUME	18	-14%
GESAMTZAHL DER BLUMEN	59	-19%
GEWICHT DER APICAL FLOWER ALONE (g)	2,3	145%
GESAMTGEWICHT DER BLUMEN (g)	19,23	11%
GESAMT-GEMÜSE-TEILE (g)	14,2	7%
DURCHSCHNITTLICHE ANZAHL DER BLUMEN PRO TRIEB	3,28	-6%
DURCHSCHNITTLICHES GEWICHT PRO BLUME (g)	0,326	37%
% DER BLUMEN	57,52%	2%
% VEGETATIVE ANTEILE	42,48%	-2%

MINERAL + TAJHAL		%
ANLAGENHÖHE (cm)	97	-9%
APKALE BLUMENHÖHE (cm)	11	83%
N° OF SIDE SHOOTS OHNE APIKALE BLUME	20	-5%
GESAMTZAHL DER BLUMEN	67	-8%
GEWICHT DER APICAL FLOWER ALONE (g)	1,96	109%
GESAMTGEWICHT DER BLUMEN (g)	20,04	16%
GESAMT-GEMÜSE-TEILE (g)	15,6	18%
DURCHSCHNITTLICHE ANZAHL DER BLUMEN PRO TRIEB	3,35	-4%
DURCHSCHNITTLICHES GEWICHT PRO BLUME (g)	0,299	26%
% DER BLUMEN	56,23%	-1%
% VEGETATIVE ANTEILE	43,77%	1%

MINERAL + MUDRI		%
ANLAGENHÖHE (cm)	105	-2%
APKALE BLUMENHÖHE (cm)	9	50%
N° OF SIDE SHOOTS OHNE APIKALE BLUME	21	0%
GESAMTZAHL DER BLUMEN	69	-5%
GEWICHT DER APICAL FLOWER ALONE (g)	1,6	70%
GESAMTGEWICHT DER BLUMEN (g)	18,36	6%
GESAMT-GEMÜSE-TEILE (g)	13,09	-1%
DURCHSCHNITTLICHE ANZAHL DER BLUMEN PRO TRIEB	3,29	-5%
DURCHSCHNITTLICHES GEWICHT PRO BLUME (g)	0,266	12%
% DER BLUMEN	58,38%	3%
% VEGETATIVE ANTEILE	41,62%	-4%

MINERAL + YETRA		%
ANLAGENHÖHE (cm)	98	-8%
APKALE BLUMENHÖHE (cm)	11,5	92%
N° OF SIDE SHOOTS OHNE APIKALE BLUME	19	-10%
GESAMTZAHL DER BLUMEN	78	7%
GEWICHT DER APICAL FLOWER ALONE (g)	4,33	361%
GESAMTGEWICHT DER BLUMEN (g)	23,64	37%
GESAMT-GEMÜSE-TEILE (g)	14,51	9%
DURCHSCHNITTLICHE ANZAHL DER BLUMEN PRO TRIEB	4,11	18%
DURCHSCHNITTLICHES GEWICHT PRO BLUME (g)	0,303	28%
% DER BLUMEN	61,97%	9%
% VEGETATIVE ANTEILE	38,03%	-12%

Die Ergebnisse, die mit der kompletten **C. Ayurveda-Packung** erzielt wurden, sind signifikant höher als die, die mit jeder separat applizierten Formulierung erzielt wurden. Die Kombination dieser 5 Formulierungen erzeugt eine starke synergistische Wirkung, die es

MINERAL + VOLLSTÄNDIGES PAKET		%
ANLAGENHÖHE (cm)	79	-26%
APKALE BLUMENHÖHE (cm)	9	50%
N° OF SIDE SHOOTS OHNE APIKALE BLUME	18	-14%
GESAMTZAHL DER BLUMEN	96	32%
GEWICHT DER APICAL FLOWER ALONE (g)	4,71	401%
GESAMTGEWICHT DER BLUMEN (g)	40,74	135%
GESAMT-GEMÜSE-TEILE (g)	12,3	-7%
DURCHSCHNITTLICHE ANZAHL DER BLUMEN PRO TRIEB	5,33	53%
DURCHSCHNITTLICHES GEWICHT PRO BLUME (g)	0,424	79%
% DER BLUMEN	76,81%	36%
% VEGETATIVE ANTEILE	23,19%	-47%



Copyright YUKHA®

ZUSAMMENFASSUNG DER AGRONOMISCHEN VERSUCHE, DIE FÜR JEDES PRODUKT EINZELN DURCHGEFÜHRT WURDEN, UND VERGLEICH MIT DEN ERGEBNISSEN, DIE DURCH DIE VOLLSTÄNDIGE VERWENDUNG DER C. AYURVEDA PACK ERZIELT WURDEN



Copyright YUKHA®

VERSUCHE INDOOR ERTRÄGE VERSTEHEN

YUKHA ZEIGT NUR ERGEBNISSE AUS DER INDOOR-PRODUKTION, DA SIE HAUPTSÄCHLICH FÜR DEN ANBAU VON FREIZEIT-CANNABIS VERWENDET WIRD

- Es gibt eine De-facto-Konvention, die dies bestimmt:
 - Der Ertrag von Indoor-Pflanzen wird immer in **Gramm / m²** registriert
 - Der Ertrag von Pflanzen im Freien wird immer in **Gramm/Pflanzen** registriert

YUKHA HAT SEHR BEDEUTENDE ERGEBNISSE BEI DER ERTRAGSSTEIGERUNG IN DER INNENPRODUKTION ERZIELT

- Die Erträge, die normalerweise in der Indoor-Produktion für die Sorte **Super Skunk** erzielt werden, schwanken zwischen **120 und 465 Gramm pro m²**
 - **7,5 Gramm** für die leistungsschwächsten Produzenten
 - **29 Gramm** für die Super-Skunk-Meister
- ➔ In der durchschnittlichen Yukha-Studie erhalten wir etwa **17,5 Gramm pro Kontrollpflanze**
- ➔ Wir können uns also zu der Gruppe der **guten Anbauer** zählen
- ➔ Da der durchschnittliche Ertrag der mit **C. Ayurveda Pack** behandelten Pflanzen **40,74 Gramm pro Pflanze beträgt**, können wir eine **Steigerung von 135%** im Vergleich zu den Kontrollen in Betracht ziehen, aber **wir können auch sagen, dass wir den Ertrag der Super Skunk Champions um 40,5% verbessert haben**

TABELLE IHRER ERTRÄGE MIT DER SORTE SUPER SKUNK



Das Yukha-Team



Copyright YUKHA®