

TerraScope – Een groene kijk

Met de TerraScope-bril willen wij iedereen de mogelijkheid geven om verse, zelfgekweekte groenten het nummer één ingrediënt te laten zijn, bij elke maaltijd. Het zal zowel het thuis groenten kweken, als de landbouw, revolutioneren. De TerraScope-bril scant de plant, zoekt de plantsoort in zijn database en geeft vervolgens gedetailleerdere informatie over wat de plant nodig heeft om optimaal te floreren. Je kan de TerraScope-bril op sterkte bestellen en in verschillende kleuren.

Hoe werkt het?

De TerraScope zal met zijn ingebouwde camera de plant- of bloemsoort scannen en vervolgens zijn enorme database raadplegen om de plant- of bloemsoort te identificeren. Daaropvolgend voert de TerraScope enkele analyses uit. De TerraScope-bril berekent het vochtpercentage in de lucht, de bril gaat na wat het kooldioxidegehalte is en analyseert tevens of de plant voldoende, of net niet voldoende, zoninval heeft.

Als het probleem daar niet ligt, zal de camera in de TerraScope-bril, de plant verder onderzoeken om te checken welke voedingstoffen jou plant of bloem mist om goed te groeien. De TerraScope-bril verzamelt al zijn vaststellingen uit de analyses en vertaalt die voor jou in concrete richtlijnen. Zo weet je meteen wat je moet aanpassen om jou plant of bloem optimaal te laten groeien.

De voordelen van de TerraScope

Je kan snel en makkelijk ontdekken wat je planten- of bloemen nodig hebben. Dit geeft iedereen de mogelijkheid om zelf succesvol groenten en fruit te kweken. Terrascope wil mensen motiveren om zelf meer groenten te kweken en te eten. De Terrascope-bril maakt een eigen moestuin hebben haalbaar en makkelijk en wij hopen dat deze dienst aanbieden mensen ertoe aanzet om een eigen moestuin te starten, maar ook mensen de mogelijkheid te bieden om gezondere eetgewoontes na te streven.

Ook hopen wij de landbouw te kunnen ondersteunen in ontwikkelingslanden. Deze landen trotseren een grote uitdaging inzake landbouw. De vlotte analyse van de TerraScope-bril zou veel kleine en grotere boeren en ondernemers in ontwikkelingslanden kunnen helpen. Uiteraard kunnen ook onze eigen landbouwers, en landbouwers uit alle landen, veel profijt halen uit het gebruik van de TerraScope-bril.

Naam en logo

De naam van de bril is een woordspeling. De basis komt van het woord “telescope”. Je kan met de TerraScope-bril, net zoals met een telescoop, gedetailleerd kijken. Onze TerraScope vergroot weliswaar niet het beeld dat je ziet, maar wel de kennis van de gebruiker. Het logo is een oog, gerepresenteerd in bladvorm. Dit hebben we zo gekozen omdat wij dromen van meer groen in het straatbeeld, in tuintjes, in woonkamers en keukens te zien! Wij willen natuurlijk dat ons onlinegelaat even vers is als de groenten die jullie binnenkort gaan telen, daarom hebben wij voor onze hoofdkleur een verfrissend groen gekozen.

Afsluit

Wij hopen een wereld te creëren waarin dat iedereen de kans heeft om zijn eigen kruiden, planten of bloemen te kweken. Zo eten we allemaal wat gezonder en beschermen we tegelijk onze kostbare planeet. Wij hopen om iedereen de mogelijkheid te beiden, van planthobbyist tot professionele landbouwer én van arm tot rijk, om zonder moeite planten of bloemen te kunnen kweken, die voldoen aan een hoge kwaliteit.