



# PACHTCERTIFICAAT

Welkom bij de Pixelfarming community van De Campus Almkerk, leuk dat je daar onderdeel van bent geworden! Door mee te doen lever je een belangrijke bijdrage aan onderzoek en ontwikkeling van duurzame landbouw. Je kunt de automagische moestuin bekijken, beleven en er groenten uit bestellen. Op vele wijzen genieten van (h)eerlijke voeding die op natuurlijke wijze is geteeld.

## Onderstaand de belangrijkste uitgangspunten op een rijtje:

- Het doel van Pixelfarming op De Campus Almkerk, is het onderzoeken en ontwikkelen van duurzame landbouw ten gunste van natuur en milieu, voor consumenten en foodprofessionals, met behulp van onderwijsinstututen en ondernemers.
- Pixelfarming is nog volop in ontwikkeling, maar in deze fase hebben we een grote keuze aan gewassen, kruiden en bloemen gekozen die een grote kans van slagen hebben. De selectie is met uiterste zorg samengesteld, zodat er een fraaie biodiversiteit ontstaat waarbij gewassen in symbiose leven en elkaar versterken.
- Er wordt geen gebruik gemaakt van kunstmest, pesticiden, herbiciden of andere bestrijdingsmiddelen.
- Voor Pixelfarming wordt gebruik gemaakt van de in ontwikkeling zijnde landbouwrobot (RobotOne).
- RobotOne rijdt op zonne-energie, is licht van gewicht en vormt als zodanig minimale milieubelasting. Hij is ontworpen om in de toekomst meerdere taken uit te kunnen voeren. Op dit moment kan hij ingezet worden voor het uitrijden van het teeltplan, het maken van beelden van de gewassen, onkruid beheersing en het nauwkeurig planten van gewassen. De komende jaren zal de robot samen met andere partners doorontwikkeld worden voor aanvullende bewerkingen als zaaien, water geven, scannen en oogsten. ([www.proofyourfuture.com](http://www.proofyourfuture.com), [www.pixelfarmingrobotics.com](http://www.pixelfarmingrobotics.com))
- Tot die tijd worden overige bewerkingen van de gewassen ((voor)zaaien, poten, oogsten, verpakken) handmatig uitgevoerd.

## Wat is inbegrepen bij dit pachtcertificaat:

- Je pacht een aantal pixels voor één teeltseizoen t/m december 2024 en ontvangt daarbij een aantal punten.
- De punten zijn vrij besteedbaar in je persoonlijke Pachtjepixel omgeving voor beleving en/of seizoensgroenten.
- Een teeltplan / tuinontwerp
- Het zaigoed van de door jouw gekozen gewassen
- Alle bewerkingen van de pixels
- Telen van groenbemesting voor behoud van grondkwaliteit
- Telen van bloemenvelden dienen de natuur inclusieve landbouw
- Gedurende het hele proces word je periodiek op de hoogte gehouden
- Culinaire tips

## Niet inbegrepen bij dit pachtcertificaat:

- Opbrengstgarantie
- Indien jouw gekozen gewas niet de gewenste opbrengst heeft zorgen we voor een alternatief

Heb je ideeën, vragen, opmerkingen of wil je iets anders met ons delen?  
Stuur ons dan een berichtje.



Opgemaakt in Almkerk, d.d. december 2023.



**Door verpachter:** De Campus Almkerk

