

Landelijk Aquaponics Platform

Door Ton Stok (Wellantcollege, Rotterdam)

Op 15 december 2016 werd bij het Wellantcollege in Rotterdam de Kennisdelingsdag Aquaponics gehouden. Tijdens deze dag werd het Aquaponics Training Centre geopend dat in het Wellantcollege is ondergebracht. Een van de uitkomsten van deze dag was de vraag naar oprichting van een nationaal platform aquaponics.



De eerste belanghebbenden en kartrekkers van het Aquaponics Platform zitten in Den Haag met elkaar om de tafel.

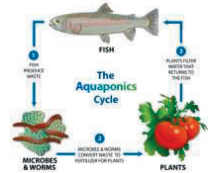
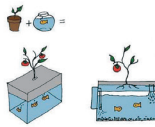
Op 9 maart jl. heeft Ton Stok, regievoerder Aquaponics Wellantcollege, het initiatief genomen om een landelijk Platform Aquaponics op te richten. De aftrap van het platform vond plaats bij The New Farm in Den Haag, het oude Philipsgebouw waar ook het commerciële Zwitserse bedrijf UrbanFarmers zijn aquaponicssystemen heeft geplaatst (zie UrbanFarmers bedrijfsreportage elders in dit nummer van Aquacultuur). Iedereen geïnteresseerd in “aquaponics in het onderwijs” was welkom bij deze oprichtingsbijeenkomst. Behalve het onderwijs, dat vertegenwoordigd was door de mbo’s Groene Welle, Prinsentuin, Wellantcollege en de HASsen Aeres group en InHolland, waren er ook de volgende bedrijven vertegenwoordigd bij deze eerste bijeenkomst: Landing Aquaculture, GIDZ en Holon Automated Aquaponics. Ook het Centrum voor Innovatief Vakmanschap – Biobased Economy was vertegenwoordigd. Doel van de bijeenkomst was te peilen of er behoefte was om met elkaar kennis over aquaponics te delen en van elkaar te leren. Daar het programma vanuit het onderwijs was ingestoken, werd er gezocht naar mogelijkheden om het bedrijfsleven en het onderwijs te koppelen. Uit deze eerste

vergadering is een intensieve samenwerking tussen Landing Aquaculture en Wellantcollege ontstaan. Landing Aquaculture heeft in Spanje een 5 daagse training verzorgd voor een 50-tal studenten en docenten uit Europa (via het Erasmus+ ANNIE-project Aquaponics New Novelty In Education). Deze training is door het Wellantcollege bij een van hun internationale partners georganiseerd.

De vervolgcities voor dit platform

Het Onderwijs Vernieuwings Programma Food (voorheen Voedsel en Consument) organiseert een aantal master classes over de huidige trends omtrent voedsel en neemt aquaponics als middel om deze trends te koppelen. Local for local, urban farming, telen in leegstaande gebouwen, beperken van CO₂ uitstoot, traceerbare producten, eerlijke en duurzame productie zonder schadelijke toevoegingen. Tijdens de eerste drie master class-dagen combineren wij het bezoek aan een praktijklocatie met inhoudelijke workshops, die verzorgd worden door experts vanuit bedrijfsleven. Alle leden van het platform worden uitgenodigd en iedereen die geïnteresseerd is om het viertal master classes bij te wonen kan zich aanmelden bij Gerry Kouwenhoven In-Holland gerry.kouwenhoven@inholland.nl. De data van de masterclasses zijn 10 oktober, 31 oktober en 12 december 2017 en een terugkomdag op 10 april 2018. De thema's

Masterclass Aquaponics



Uitnodiging voor een masterclass Aquaponics

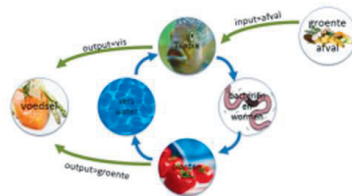
In 2050 verwachten we met 9.8 miljard mensen op aarde te wonen, waarvan circa 70% in de steden. Hoe gaan we iedereen van veilig voedsel voorzien? En lossen we maatschappelijke vragen op rond voedselzekerheid, voedselveiligheid, schaarste aan grondstoffen, water en energy. Hoe gaan we om met uitdagingen als local-for-local, internationalisering en consumentenwensen zoals gezond, gemak en betrouwbaar.

Aquaponics is al bekend sinds de Azteken, maar is ook de veelbelovende innovatie in de landbouw

die een stevig deel van het voedselprobleem kan helpen oplossen.

Aquaponics verbinden met trends als local voor local, urban farming, telen in leegstaande gebouwen, beperken van CO₂ uitstoot, traceerbare producten, eerlijke en duurzame productie zonder schadelijke toevoegingen.

Wij nodigen u uit voor een 3 daagse masterclass die gehouden wordt op verschillende proef- en zichtlocaties in Nederland waar aquaponics al werkt.



Doelgroep: Docenten, (V)MBO en HBO die tijdens de masterclass samen lesmateriaal ontwikkelen en delen. Het eindproduct wordt op GroenKennisNet geplaatst.

Doel: Inhoudelijke professionalisering omtrent Aquaponics: Praktijkkennis door middel van excursies en theorie door middel van kennisdelen en presentaties door experts

en de vergaderplaatsen worden z.s.m. bekend gemaakt via Groenkennisnetwerk. Het bedrijfsleven zal gevraagd worden om hun expertise in deze master classes te delen met het onderwijs en nieuwkomers/start-ups. Het maximum aantal deelnemers is 20. Deelname is kosteloos, wel worden er kosten gerekend bij no-show. Aanmelden voor 15 september 2017 bij Gerry Kouwenhoven. Meer informatie te verkrijgen bij Ton Stok, regievoerder ATC Rotterdam, a.stok@wellant.nl en Gerry Kouwenhoven, OVP Food, gerry.kouwenhoven@inholland.nl