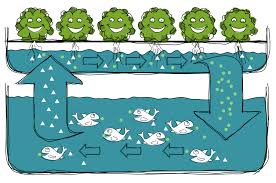
Project: Aquaponics



Auteurs:

B. Boer

R. Soesman

**Project: Aquaponics**

**Opdrachtgever:** Luc Klunder, Bouke Hegeman

**Bedrijf:** Groene Welle

**Proef**

In deze proef gaan jullie onderzoeken welke teelten geschikt zijn om op water te kweken. Daarbij kijken jullie naar het onderwerp bemesting. Hoe geef je bemesting, soorten bemesting, waar voeg je de bemesting toe, waarom deze vorm van bemesting en hoeveel. Dit alles in combinatie met viswater.

**Opzet**

Jullie hebben de beschikking over vier teelttafels. Een tafel staat in de CIV-ruimte, de andere drie staan buiten.

**Onderzoeken**

* Welke teelten zijn geschikt
* Beschrijven verschillende aquaponicssystemen (buizen)
* Waterwaarden
* Bemesting advies geven (advieskaarten maken)
* Ziektegevoeligheid
* Kwaliteit product (water vs grond)
* Uitval
* Afzetmogelijkheden/vermarkten/meerwaarde

**Leerdoelen**

* Techniek (veilig aanleggen Aquaponics systeem)
* Onderzoek plegen
* Contact bedrijfsleven onderhouden
* Verslaglegging plegen
* Presenteren aan opdrachtgever en afnemers
* Samenwerken
* Plannen

**Werkprocessen**

B1-K1-W1 Draagt zorg voor de kwaliteit van het agrobusinessproduct

B1-K1-W4 Draagt zorg voor informatie in de keten

P9-K1-W1 Draagt zorg voor het teeltproces en de verwerking

P9-K1-W2 Stuurt teelproces

P9-K2-W3 Verbetert processen/productie

P9-K2-W6 Adviseert over innovaties

P9-K2-W7 Vormt netwerken en maakt hier gebruik van

**Inhoud verslag**

* Voorblad
* Inleiding
* Opdracht
* Plan van aanpak
* Planning
* Verwacht resultaat
* Weekverslagen (fotoreportage)
* Notulen overleg bedrijfsleven
* Elk contact bedrijfsleven schriftelijk vastgelegd
* Uitdraai mailwisseling bedrijfsleven. Docenten altijd in CC
* Conclusie
* Leerdoelen behaald?
* Samenvatting
* Nawoord
* Presentatie

**Beoordeling**

Per project:

* Maken plan ( wat, waarom, hoe, tijdpad, taakverdeling, kosten) : 10 pnt
* Aanleveren plan (werkstuk, wat, waarom, hoe) : 10 pnt
* Uitvoeren plan (weekverslagen, registraties, allen op intranet.) : 10 pnt
* Financiële administratie (kosten en baten) : 10 pnt
* Opleveren project (werkstuk met beschrijving project en conclusie) : 10 pnt
* Presentatie : 10 pnt