

Inzet middelen omzetten in milieubelastingpunten / Aanzet tot modelleren inputs

Onderwerp (in een paar woorden)
1. Inzet middelen omzetten in milieubelastingpunten 2. Aanzet tot modelleren inputs
Korte omschrijving
<p>Op de Akker van de Toekomst (hierna AvdT; satelliet van de Boerderij van de Toekomst; gelegen in Ens/Noordoostpolder) gaan we 90% besparen op de inzet van gewasbeschermingsmiddelen. Om dat getal te objectiveren hebben we als ankerpunten de gegevens in de Kwantitatieve akkerbouw informatie en de bijbehorende milieubelastingpunten. We willen de inzet van gewasbeschermingsmiddelen op de AvdT kwantificeren in milieubelastingpunten per ha.</p> <p>De bedoeling van deze stage/afstuderen is dat er een methodiek en database inzichtelijk wordt gemaakt zodat de akkerbouwer er makkelijk mee kan rekenen.</p> <p>Daarnaast willen we iets ontwikkelen waarbij alle inputs (water, brandstoffen, meststoffen) op een makkelijke manier kunnen worden bijgehouden en waarmee later kan worden gemodelleerd.</p>
Is het een stage- of afstudeeropdracht?
Kan beide In geval van stage zijn er nog allerlei hand- en spandiensten tijdens teelt en oogst
Wat is het gewenste Niveau (MBO, HBO, WO)
HBO
Eventueel: wat is de gewenste kennis/opleiding van de student?
Teelt, modelleren
Gewenste duur, gewenste periode
>10 weken, in (een deel van) het groeiseizoen (februari-oktober)