**Volg de maïs**

**Opdracht**Voor deze opdracht kies je van het bpv-bedrijf een perceel maïs uit. De komende 9 weken ga je de maïs volgen.

Ga als volgt te werk:

1. **Breng het perceel in kaart**

* Ligging
* Grootte
* Voorgeschiedenis: wat is er vorig jaar op geteeld (tot 4 jaar terug)
* Soort grond

1. **Grondbewerkingen**

* Bij een groenbemester: hoe is deze ondergewerkt
* Welke grondbewerkingen zijn uitgevoerd om het perceel klaar te leggen
* Met welke machines is dit uitgevoerd
* Loonwerk of zelf?
* Omstandigheden (te droog, te nat)

1. **Bemesting**
   * Hoeveel m3 drijfmest/stalmest is per ha uitgereden
   * Welke diersoort
   * Wanneer is bemest
   * Welke kunstmest is gebruikt
   * Hoe is dit uitgevoerd
   * Omstandigheden (te droog, te nat)
2. **Rassenkeuze**

* Welk ras is gezaaid
* Waarom juist dit ras

1. **Zaaien**
   * Wanneer is gezaaid
   * Met welke machine
   * Loonwerk?
   * Omstandigheden tijdens zaaien (te droog, groeizaam, te nat)
2. **Gewasbescherming**
   * Wanneer is er gespoten
   * Met welk middel is gespoten
   * Wie heeft dit uitgevoerd
   * Met welke machine
3. **Beregening**
   * Is er beregend
   * Wanneer
   * Hoe
4. **Oogst en inkuilen**
   * Wanneer wordt er geoogst
   * Met welke machines
   * Hoe wordt de maïs opgeslagen en hoe wordt dit gedaan
5. **De maïskolf** 
   * Maak een foto’s van de maïskolf in de eerste week van je stage. Dit doe je ook op het moment dat de maïs geoogst wordt.
   * Hoe zie je dat de maïs rijp is, waar let je op en wat vind de boer belangrijk.
   * Wat zijn de grote verschillen tussen de foto in de eerste week en de foto net voordat de maïs geoogst word.

* Alle bovenstaande zaken leg je vast en verwerk je. Maak foto’s en voeg deze toe.