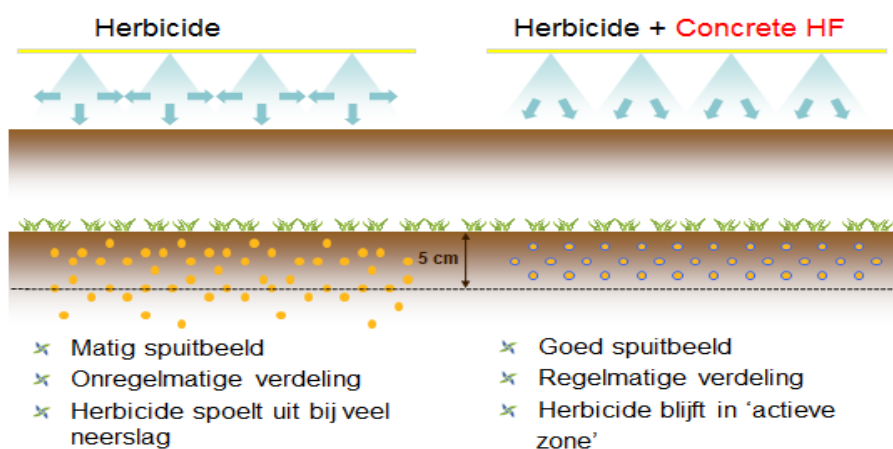


# CONCRETE HF

Méér rendement halen uit uw onkruidbestrijding vóór opkomst...?!

Voeg **Concrete HF** toe aan uw tankmix!

- Spuitbeeld verbetert vanwege een regelmatig druppelspectrum. (minder aantal druppels < 100 µm)
- Betere hechting van herbiciden aan bodemdeeltjes.
- Minder in- & afspoeling van actieve stof.



Hierboven genoemde aspecten zorgen ervoor dat de concentratie van herbiciden in de toplaag van de bodem langer op een effectief niveau blijft.

Kieming en/of ontwikkeling van gevoelige onkruiden wordt gedurende een langere periode tegengegaan.

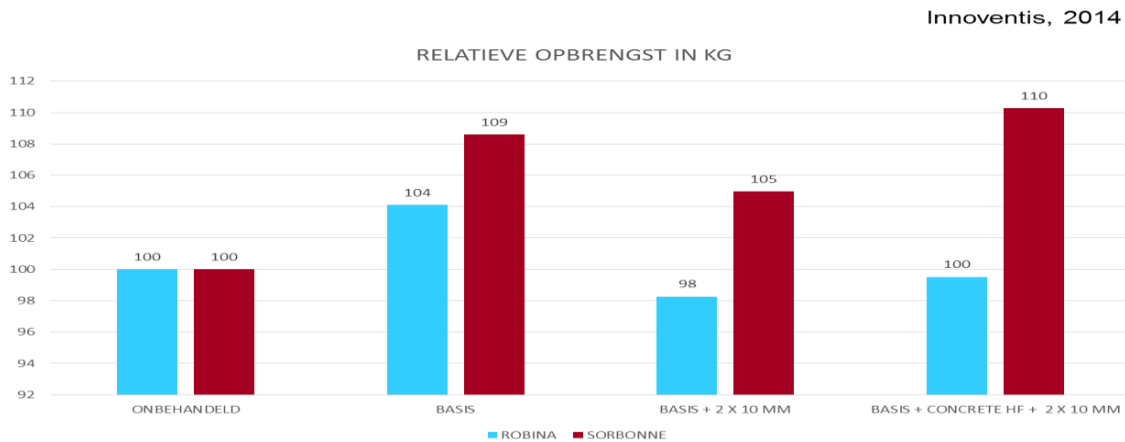
Indien u middelen vóór opkomst gaat gebruiken die gevoelig zijn voor **inspoeling en/of afspoeling** zoals CIPC, Proman, Sencor, Goltix (Queen), Pyramin, Spectrum, Wing P, Dual Gold etc...**beperk dan uw risico!**

## Afspoeling van herbiciden naar oppervlaktewater.

Een proef uitgevoerd in 2016 op lichte zavelgrond (7% afslibb. & 1,6% o.s.) in een gewas zaaiuien toont aan dat er bij gebruik van **Concrete HF** vóór opkomst, 23 – 59% minder actieve stof van herbiciden (ook van na-opkomst gespoten middelen) wordt teruggevonden in afgespoeld water.

In 2014 & 2015 zijn er door Innoventis inspoelings-proeven uitgevoerd op lichte zandgrond in het gewas lelie met 2 cultivars.

Vóór opkomst: Basis = 4 ltr Touchdown + 2 ltr CIPC + 3,5 ltr Wing P + 0,7 ltr Linuron  
4 en 8 uur na de bespuiting is er beregend met 10 mm water.



**Conclusie:** In beide cultivars werd (financiële) opbrengstderving door inspoeling van herbiciden fors beperkt wanneer Concrete HF aan de tankmix was toegevoegd! (Vrijwel identieke resultaten werden behaald in 2015)

Proeven uitgevoerd door Innoventis op lichte zandgrond in 2015 & 2016 in tulpen en 2017 in muscari tonen aan dat de duurwerking van de herbiciden wordt verlengd door toevoeging van **Concrete HF** aan de tankmix vóór opkomst. In alle 3 jaren kwam dit uiteindelijk de fysieke en financiële opbrengst ruim ten goede.

### Inspoeling/afspoeling van herbiciden kan dus leiden tot gewasschade (opbrengstderving)

De gemiddelde opbrengstderving door inspoeling van bodemherbiciden bedroeg in de 8 onafhankelijke uitgevoerde proeven in bloembollen, ruim 3%! Dit betekent dus al gauw een opbrengstverlies van enkele duizenden euro's per hectare!

**Concrete HF** kan mogelijk bijdragen aan het behoud van een noodzakelijk en gewenst breed herbicidenpakket.

### ADVIES:

Doseer als eerste **0,4 ltr/ha Concrete HF** en voeg vervolgens de gewenste (combinatie) herbiciden toe aan de tankmix.

\*Op zwaardere gronden (> 30% afslibbaar) of gronden met hoog % organische stof (>7-8%) **géén Concrete HF** inzetten!

Disclaimer: Holland Fyto UA besteedt de uiterste zorg aan deze publicatie. Onze adviezen zijn gebaseerd op de meest actuele en betrouwbare informatie. Holland Fyto UA is niet aansprakelijk voor de schade die ontstaat door het uitvoeren van een advies, wanneer dit schadelijk gevolg op dat moment nog niet bekend was. Zet- en drukfouten voorbehouden.