

Datum:	27 april 2021
Onderwerp:	Onkruidbestrijding suikerbieten

Onkruidbestrijding in suikerbieten

Als de eerste bieten boven komen of boven staan, is vaak het eerste onkruid al te vinden. Om een goede bestrijding te creëren, zorg ervoor dat bij groeizame omstandigheden de intervallen kort zijn.

Let goed op insecten of vraatschade. Wanneer u aantasting vindt spuit dan eerst met een insecticide voordat u een herbicide spuit. **Niet combineren!!**

- **0,25 ltr/ha Batavia**
- **0,3 ltr/ha Decis**
(alleen bij hele hoge druk van vraatschade, liever niet i.v.m. sparen van natuurlijke vijanden)

Rond opkomst

Als op uw perceel veel kamille en/of straatgras wordt verwacht en er nog geen bodemherbicide is gespoten, dan kan rond opkomst een bespuiting uitgevoerd worden met Goltix SC en olie. Door deze bodemherbicide worden ook latere kiemers verzwakt. Voor of na een bui regen is de volgende combinatie ideaal:

- **2 ltr/ha Goltix SC + 2 ltr/ha Plantolie HF** *of*
- **2 ltr/ha Goltix Queen + 2 ltr/ha Plantolie HF**

Vanaf opkomst

Als de bieten in het 4 bladstadium staan en als men minder vaak wil spuiten:

- **0,75 ltr Goltix SC + 0,75 ltr Betanal Tandem + 0,75 ltr Plantolie HF**
(Betanal Tandem = Astrix + Trammat, makkelijker en voordeliger/ha)

Wanneer u liever met een lagere dosering spuit kunt u kiezen uit de volgende basismogelijkheden:

- **0,5 ltr Goltix SC + 0,5 ltr Betanal Tandem + 0,5 ltr Plantolie HF**
(Betanal Tandem = Astrix + Trammat, makkelijker en voordeliger/ha)

Toevoegingen / vervangingen

Onderstaande middelen kunnen worden toegevoegd of worden vervangen aan de basis-combinatie om deze te versterken:

Kleefkruid, perzikkruid en melganzevoet:

- **1 ltr/ha Goltix Queen** *(Goltix Queen vervangt de Goltix SC in de mix)*

Kamille, klein kruiskruid, opslag bladrammenas en mosterd:

- **15 – 20 gram/ha Safari** *(max. 120 gram/ha per teeltseizoen)*

Grasachtigen, zwarte nachtschade, kamille en tegen na-kiemers:

- **0,6 – 0,9 ltr/ha Frontier Optima** (verdelen over 2-3 spuitbeurten)
- **1 – 1,5 ltr/ha Tanaris** (verdelen over 2-3 spuitbeurten)
- **0,5 – 0,75 ltr/ha Dual Gold** (verdelen over 2-3 spuitbeurten, **niet** op zandgrond!)

Varkensgras, kamille, perzikkruid, klein kruiskruid en aardappelopslag:

- **0,3 – 0,5 ltr/ha Lontrel** (max 1,2 ltr/ha per bespuiting en max 1,5 ltr/ha per seizoen)

Bladvoeding met 1 ltr/ha Human (mangaan) kunnen de bieten ondersteunen bij een koudere periode. Op lichte gronden hebben jonge bietenplantjes vaak behoefte aan mangaan. Human kan gemengd worden met onkruidbestrijding.

Voor alle combinaties geldt: **niet spuiten bij nachtvorstkansen en/of stuifschade!**

Uit IRS proeven is gebleken dat een overbemesting met **verse kali** in het 4 tot 6 bladstadium leidt tot een verhoging van de wortelopbrengst en het suikergehalte.

- **150 - 250 kg/ha Kali-60**

Adviseren blijft maatwerk; bij twijfel neem dan contact met ons op voor een persoonlijk advies.

