

Pumpna upp din raps



En bra etablering och tillväxt på hösten är avgörande för en bra rapsskörd. VIXERAN fixerar kväve som leder till ökad biomassa redan på hösten, vilket ger en stark start och lägger grunden till en god avkastning samtidigt som det totala kvävebehovet minskar.

Ett nytt sätt att kväveoptimera

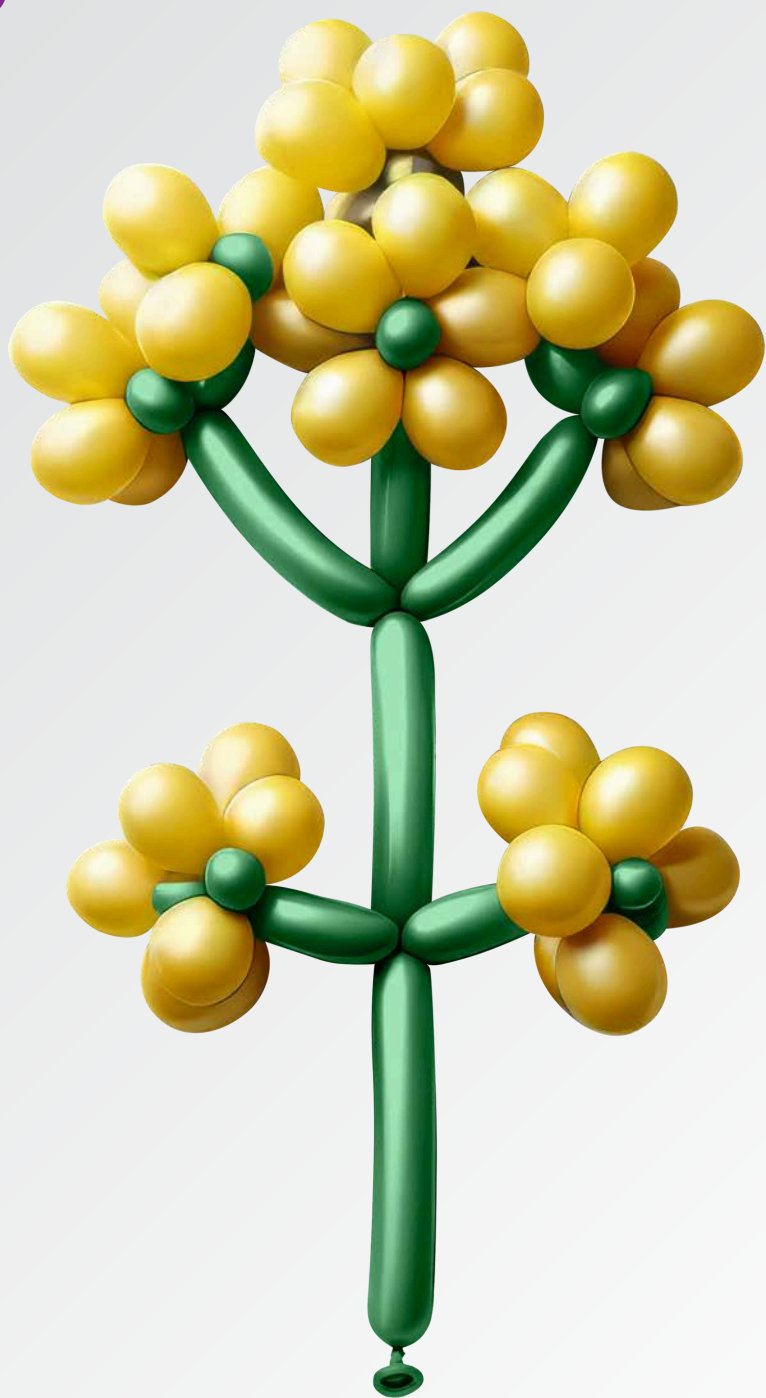
Kväve är en av de viktigaste byggstenarna i rapsodlingen, precis som i all annan odling. VIXERAN ger dig möjligheten att komplettera din kvävestrategi med naturlig kvävefixering. Biostimulanten VIXERAN innehåller en unik bakteriestam som gör att rapsen kan ta upp kväve från luften och bygga upp en större biomassa redan på hösten.

Ta klivet in i framtiden

VIXERAN® appliceras som en bladbehandling och kan blandas med ett stort antal gödnings- och växtskyddsmedel. Lokala försök visar goda effekter ioch en kväveeffekt motsvarande cirka 30 kg mineralkväve per ha. VIXERAN kan användas i både ekologisk och konventionell rapsodling.

Tillför en frisk fläkt i din kvävestrategi

Läs mer på syngenta.se/vixeran



Fakta om Vixeran

| | |
|-----------------------------|---|
| BAKTERIESTAM | Azotobacter salinestris, CECT9690 |
| VERKNINGSMEKANISM | Biologisk kvävefixering i grödans blad, rötter och rhizosfär. Etablering av motståndskraftig biofilm på växtens yta. |
| FORMULERING | Vattendispergerbart granulat (WG) |
| GRÖDOR | Alla grödor, både konventionella och ekologiska |
| DOSERING | 50 g/ha (en påse räcker till 5 hektar). |
| BEHANDLINGS-FÖRUTSÄTTNINGAR | <ul style="list-style-type: none">• Optimal tidpunkt raps är vid 2-4 blads stadiet men kan appliceras fram till tidig blomning.• Bakterien är aktiv mellan +4°C till 45°C.• Optimal jordtemperatur är 15 – 35°C.• Bakterien kan fixera kväve redan vid +4°C men uppnår maximal kapacitet vid högre temperaturer. |
| SPRUTTEKNIK | <ul style="list-style-type: none">• Applicering med vanlig växtskyddsspruta• Vattenmängd: 100-300 l / ha• pH i sprutvätskan: 5-9 |
| BLANDBARHET | <ul style="list-style-type: none">• Kan blandas med de flesta växtskyddsmedel i raps.• Blandas ej med Focus Ultra. |

Resultat Vixeran®

- Vixeran har testats i 4 försök i raps hösten 2023.
- Behandlingen gjordes tidigt på hösten när rapsen hade 2-4 blad och i kombination med flera olika kvävegödslingsnivåer från 0-60 kg N/ha.
- Resultaten visar att användning av VIXERAN ger en kraftig ökning av rapsens biomassa, speciellt när rapsen är i god tillväxt och samtidigt har ett behov av mer kväve.
- Till exempel ger VIXERAN med bara 45 kg kväve per hektar en större biomassa än 60 kg kväve utan VIXERAN.

