

Pust dine afgrøder op

med naturligt kvælstof fra luften



Kvælstof er en af de vigtigste byggesten i plante-produktionen. Der er dog mange situationer, hvor afgrøden ikke får adgang til den mængde kvælstof, den har brug for. VIXERAN giver dig mulighed for at supplere din kvælstofstrategi ved at bruge en ny kvælstofkilde, nemlig kvælstoffiksering.

Kvælstof fra luften

VIXERAN er en bakterie, der hjælper planten med at optage kvælstof fra luften. VIXERAN består af den unikke nitrogenfikserende bakterie *Azotobacter salinestris* (CT9690). Produktet sikrer således på en effektiv og bæredygtig måde en øget tilførsel af kvælstof til både konventionelle og økologiske afgrøder.

Træd ind i fremtiden

Nordiske forsøg har vist, at man ved at tildele VIXERAN kan få op til 30 kg N pr. hektar fikseret fra luften. Det hjælper planten med at få det kvælstof, den har brug for. VIXERAN er blandbar med mange forskellige midler, og kan derfor ofte kombineres med almindelig sprøjtning i afgrøderne.

Giv din gødskningsstrategi et frisk pust

Læs mere på

syngenta.dk/biologiske-midler/biostimulant/vixeran

syngenta[®]
Biologicals



Fakta om Vixeran

BAKERIESTAMME	Azotobacter salinestris, CECT9690
VIRKNINGSMEKANISME	• Biologisk kvælstoffiksering og biostimulering på og i plantens rødder og blade. • Etablering af modstandskraftig biofilm på plantens overflade.
FORMULERING	Vandopløseligt pulver (WP)
AFGRØDER	Alle afgrøder
DOSERING	50 g/ha
BEHANDLINGSBETINGELSE	• Bakterierne er aktive fra mellem +4°C til 45°C • Den optimale jordtemperatur er 15–35°C. Ved temperaturer under frysepunktet går bakterierne i dvale, men vil fortsætte produktionen, når temperaturen stiger igen.
SPRØJTETEKNIK	• Udbringes med almindelig marksprøjte. • Blandingen skal udbringes samme dag. • Sprøjtevæske pH 5–9 anbefales
BLANDBARHED	• Blandbar med en række plantebeskyttelsesmidler. • Blandingspartner finder du på vores hjemmeside

Anbefalinger Vixeran®

- VIXERAN er en biostimulant udviklet til at fiksere nitrogen fra luften og gøre det tilgængeligt for afgrøden. VIXERAN bruges til at øge udbyttet eller til at opretholde et højt udbytte med en reduceret kvælstoftildeling.
- Anvendes så tidligt som muligt for at give bakterierne mulighed for at kolonisere planten.
- Første N-tildeling skal ikke reduceres. Ved den anden tildeling kan der reduceres med op til 30 kg kvælstof pr. hektar.
- Udbringes med almindelig marksprøjte. Blandingen skal udbringes samme dag.

KORNAFGRØDER

En enkelt behandling i tidlig vækst BBCH 21–31.

RAPS

En enkelt behandling om efteråret, når rapsen har 2–4 blade.

SLÆTGRÆS

1–2 behandlinger om året. Anvendes til tidlig vækst i det tidlige forår og/eller efter første slet.