

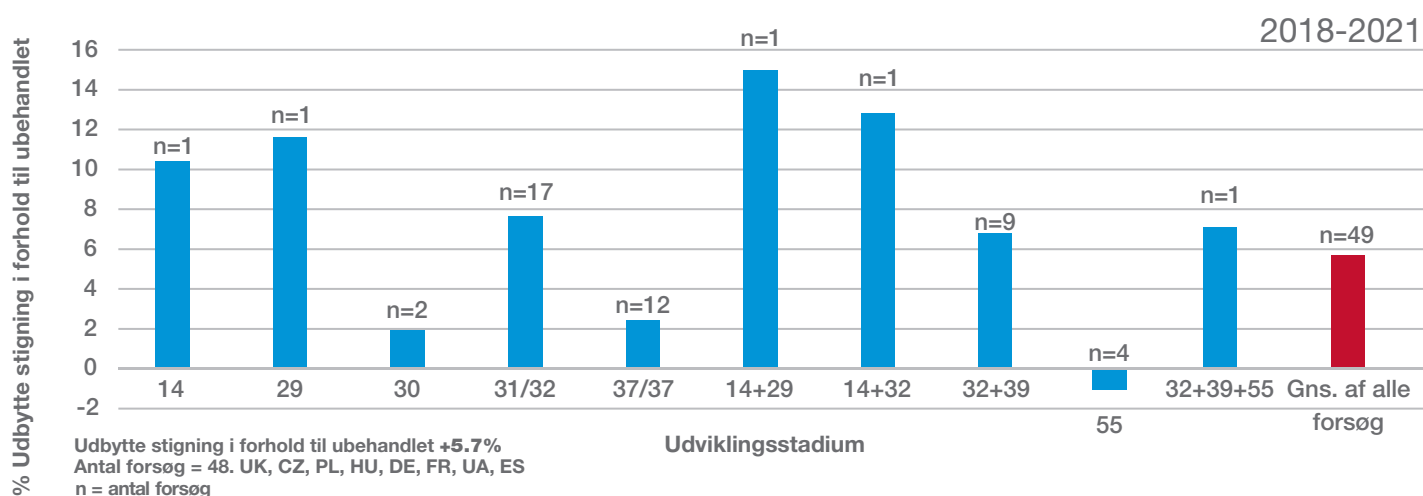


# Talisman®

## Biostimulant

Reducerer stresspåvirkning,  
stimulerer rodvækst og øger  
udbyttet i din kornafgrøde

- ✔ Mindsker stresspåvirkningen i afgrøden
- ✔ Indeholder mikronæringsstoffer
- ✔ Øger udbyttet med gns. 5,7% i kornafgrøder
- ✔ Stimulerer rodvæksten



Talisman indeholder en blanding af biostimulanter og næringsstoffer, der alle bidrager til et øget udbytte og forhøjet kvalitet.

Under optimale forhold vil Talisman hjælpe planten til at omsætte kvælstof mere effektivt. Dette vil medføre en højere biomasse og en højere koncentration af klorofyl i bladene.

I perioder med abiotisk stress, forårsaget af f.eks. tørke eller varme, vil Talisman opretholde kvælstof assimileringscyklen i længere tid. Derved øges sikkerheden for opretholdelse af et grønt og fotosynteseaktivt bladareal, hvilket kan være afgørende for afgrødens ydelse.

### **i** Produktinformation



#### **Biostimulanter:**

Pidolic syre.....40g/L  
 Dimethylsulfoxid....10g/L

**Pakkestørrelse:** 10 liter

#### **Næringsstof (w/w):**

Kvælstof (N).....11.8%  
 Fosfor (P205).....6.1%  
 Kalium (K2O).....6.2%  
 Magnesium (MgO)...0.16%  
 Svovl (SO3).....0.525%

Bor (B).....0.025%  
 Kobber (Cu).....0.05%  
 Mangan (Mn).....0.05%  
 Zinc (Zn).....0.05%  
 Molybdæn (Mo)...0.005%

**BASF**  
 We create chemistry

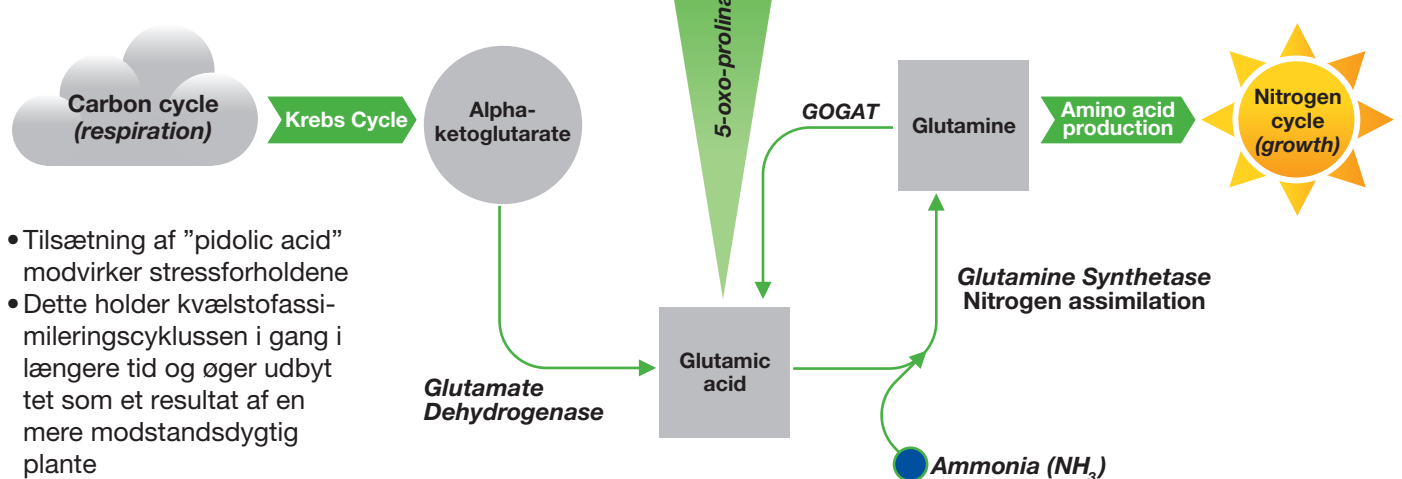
# Talisman®

## Biostimulant

### Virkningsmekanisme

- "Pidolic acid" er et kritisk signalstof i kvælstofassimileringscyklussen
- I denne cyklus omdannes ammoniak til glutamin, der efterfølgende indgår som byggesten i mange aminosyrer

- Mangel på "pidolic acid" signalerer til planten, at den er under stress som en konsekvens af f.eks. vand- og næringsstofmangel eller temperaturstress
- Dette medfører en gulfarvning af bladene



- Tilsætning af "pidolic acid" modvirker stressforholdene
- Dette holder kvælstofassimileringscyklussen i gang i længere tid og øger udbyttet som et resultat af en mere modstandsdygtig plante

### Anvendelse og dosering

- Anvendelse:** • Talisman har i forsøg med kornafgrøder påvist bedst effekt ved behandling i BBCH 31-32 og BBCH 39
- Dosering per behandling:** • 1,5-3L/ha afhængig af afgrøde og vækstforhold  
 • I kornafgrøder anbefales 1,5-2L/ha ved normale vækstforhold og 2-3L/ha under ugunstige vækstforhold
- Afgrøder:** • Talisman har demonstreret et merudbytte i korn, raps, majs og kartofler

### Kontakt

Anders Christensen  
 +45 25233553

Jakob Skodborg Jensen  
 +45 40168163

Thomas Ory Nielsen  
 +45 42134945

LÆS MERE



www.agro.basf.dk  
<https://www.facebook.com/BASFAgriculturalSolutionsDK>  
[https://youtube.com/@Follow\\_a\\_Farmer](https://youtube.com/@Follow_a_Farmer)

**BASF**  
 We create chemistry