



Ny virkemekanisme mot sopp i korn

- Xpro utnytter den unike synergien mellom det nye aktivstoffet bixafen og protiokonazol (Proline).
- Xpro har en gunstig formulering som gjør at blandingen gir mer enn det bixafen og protiokonazol vil gjøre hver for seg.
- Bixafen er det første SDHI som er godkjent i korn i Norge.



Xpro-teknologiens egenskaper sikrer avling og kvalitet, og tar bekjempelse av sopp i korn ett skritt videre.



Bixafen + Proline = Xpro™

1 + 1 = 3

Virkning

Svært god effekt mot sykdommer

Den gode virkningen fra protikonazol (Proline) er allerede godt kjent. Bixafen gir produktet stabilitet ved å forsterke virkningen mot hvetebladflekk, hveteaksprikk, rust og sykdommer i bygg.

Resistens

Xpro – en ekte resistensbryter

Bixafen har en annen virkemekanisme enn protikonazol. Siden Bixafen og protikonazol har til dels samme virkningsspekter, vil Xpro produktet fungere som en ekte resistensbryter. Bixafen påvirker dessuten et annet enzym i mitokondria enn strobiluriner. Det betyr at det heller ikke er fare for kryssresistens mellom bixafen og strobiluriner i Norge.

Plante-fysiologi

Gunstig effekt på plantens fysiologi

Undersøkelser har vist at Xpro forbedrer vannforsyningen og fotosyntesen hos hveteplantene. Planter som er utsatt for tørkestress lukker spalteåpningene for å holde på vannet, noe som fører til lavere fotosyntese og høyere temperatur. Xpro holder i større grad bladets spalteåpninger aktive noe som holder fotosyntesen og temperaturreguleringen i gang.

På samme sted til samme tid

Bixafen og protikonazol har forskjellig virkemekanisme, men har allikevel svært like egenskaper når det gjelder opptak og transport. Begge er fullt systemiske, transporteres rundt i planten i samme hastighet, fordeles jevnt i bladet og sørger for god beskyttelse over en lang periode. I tillegg har Xpro en formulering som er enkel i bruk og som sikrer dråpene god kontakt og feste på underlaget.





- det første **Xpro**-produktet for det norske markedet

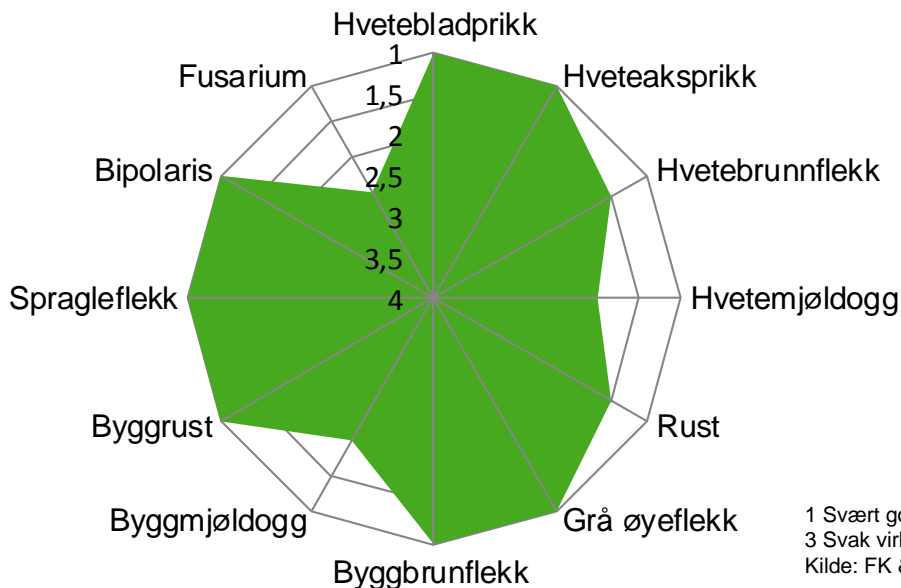
Aviator Xpro kan brukes mot sopp i korn og inneholder 75 g bixafen og 150 g protikonazol per liter.

Begge aktivstoffene i Aviator Xpro har god virkning mot de viktigste sykdommene i korn. Sammen sikrer bixafen og protikonazol høye avlinger av god kvalitet.

I hvete anbefales det å bruke Aviator Xpro i andre soppstrøying (BBCH 40-59), mens en behandling ved BBCH 40-49 vil gi gode resultater i bygg.



Aviator Xpro – bred virkning og sikker effekt



1 Svært god virkning, 2 God virkning, 3 Svak virkning, 4 Ingen effekt
Kilde: FK & egen vurdering



BAYER AGRO APP
Få informasjon, nyheter og hjelp med Bayers app
Skann koden eller send en SMS med teksten BAYER APP til 2201

*Kostnad vanlig tekst



BAYER AGRO NYHETER
Hold deg oppdatert i sesongen, les våre nyhetsbrev.
Skann koden eller send en SMS med teksten BAYER NYHET til 2201

*Kostnad vanlig tekst