



Vid certifiering av stråsäd tillämpar Utsädesenheten följande gränser för betning

Förekommer nedanstående sjukdomar över angivna gränser så är betning med effektivt medel nödvändigt för att kunna certifiera utsädet.

Vete, råg, rågvete, durumvete och speltvete

Total förekomst av:
Fusarium spp/Microdochium nivale
Septoria spp, Bipolaris sorokiniana > 30 %

Korn

Fusarium spp > 25 %
Bipolaris sorokiniana > 20 %
Drechslera spp > 15 %

Total förekomst av
ovannämnda sjukdomar > 35 %

Havre

Fusarium spp > 20 %
Drechslera avenae > 50 %

Total förekomst av
ovannämnda sjukdomar
och *Bipolaris sorokiniana* > 60 %

Betningkrav, som baseras på föranalys får grundas på högst 70 ton råvara. Observera att föranalysen skall vara officiellt provtagen eller provtagen av en provtagare som auktoriserats av Jordbruksverket.

Betningsgränser för sotsjukdomar i stråsäd

Stinksot och dvärgstinksot i höstvetete och höstspeltvetete

Förekommer både vanligt stinksot och dvärgstinksot i samma utsädesparti får högst 500 sporer av vardera sjukdomen förekomma per gram för att utsädet skall få certifieras. Utsädet får då endast certifieras om det betas med effektivt medel.

Stinksot

Utsäde får inte certifieras om det finns mer än 1000 sporer per gram. Utsäde med en förekomst av sporer av vanligt stinksot som understiger 1000 sporer per gram får certifieras om det betas med effektivt medel. Utsäde som certifieras utan betning får inte innehålla några stinksotsporer vid analys.

Verksamma medel mot stinksot: Celest Extra Formula M, Celest Formula M, Cerall, Dividend Formula M, Difend Extra, Thermoseed, Seedron, Vibrance Duo, Vibrance Star

Dvärgstinksot

Utsäde får inte certifieras om det finns mer än 500 sporer per gram. Utsäde med en förekomst av sporer av dvärgstinksot som understiger 500 sporer per gram får certifieras om det betas med effektivt medel. Utsäde som certifieras utan betning får inte innehålla några dvärgstinksotsporer vid analys.

Verksamma medel mot dvärgstinksot: Celest Extra Formula, Dividend Formula M, Difend Extra

Betningskrav för stinksot och dvärgstinksot som baseras på föranalys får grundas på högst 70 ton råvara. Observera att föranalysen skall vara officiellt provtagen eller provtagen av en provtagare som auktoriserats av utsädeskontrollen

Flygsot (naket sot) på korn

Klass A	>0,1 %	Betning nödvändig
Klass B	>0,2 %	Betning nödvändig
Klass C1	>0,3 %	Betning nödvändig

Verksamma medel mot flygsot på korn: Rancona i-Mix, Seedron, Vibrance Star

Havreflygsot

Klass A, B	>200 sporer/gram kärna	Betning nödvändig
------------	------------------------	-------------------

Verksamma medel mot havreflygsot: Celest Extra Formula M, Difend Extra, ThermoSeed, Vibrance Duo, Vibrance Star

Betningskrav för flygsot på korn och havreflygsot får grundas på en föranalys per odling. Fältbesiktningsnummer ska anges. Observera att föranalysen skall vara officiellt provtagen eller provtagen av en provtagare som auktoriserats av Jordbruksverket.