

Instruktion till bladmögelprognosmodellen Skimmelstyring

Kort information om Skimmelstyring

Skimmelstyring är en dansk prognosmodell utvecklad och framtagen för just stärkelsepotatis. Modellen bygger på att man håller 7 dagars intervall och dosen kan variera mellan 0, 50, 75 och 100 % av full rekommenderad dos.

I våra odlarbrev

I odlarbrevet kommer vi ange vilken dos som Skimmelstyring rekommenderar vid varje enskild väderstation. Ni som tänker följa Skimmelstyring bör dagligen eller åtminstone från och med dag 6 efter bladmögelpåverkning, följa utvecklingen på er väderstation.

Hur läser man av diagrammet?

När ni kommit in på hemsidan via länken väljer ni er närmaste station. Välj sedan modell A eller B. För nybörjare kan det kännas tryggt att börja använda modell A för att skapa förtroende för modellen, i modell A reduceras dosen inte lika mycket som i modell B. I Lyckeby försök, odlarbrev och bland våra ERFA-odlare är det modell B som använts 2016 och 2017. När ni valt modell är det dags att välja mellan vilka datum ni vill att diagrammet ska visa bladmögelpstrycket för. Det bladmögelpstryck som visas i det **översta diagrammet** tar hänsyn till luftfuktighet, temperatur och nederbörd 2 dagar tillbaka i tiden, samma dag och två dagar framåt. Även prognosen framåt i tiden är en beräkning av infektionstrycket 2 dagar bakåt, samma dag och två dagar framåt.

Infektionstrycket som anges på den vänstra axeln i diagrammet speglar risken för bladmögelangrepp. Den gula "elden" visar hur högt bladmögelpstrycket är dag för dag. Den högra axeln anger nederbörd i mm. Nederbörden visas i diagrammet med blåa staplar.

Läs av infektionstrycket i diagrammet när det är tid att behandla. Den streckade linjen visar den aktuella dagens riskfaktor för infektion (i det här fallet 16 augusti). Toppen på den gula "elden" anger infektionstrycket som avläses på den vänstra y-axeln. Dosrekommendationen avläses sedan genom att följa den horisontella kolumn där den gula elden slutar, ut till höger i dosrekommendationstabellen. I exemplet nedan befinner sig den streckade linjen på den 16 augusti, den gula toppen slutar i den horisontella kolumnen "måttlig risk", dosrekommendationen blir således 50% oavsett om bladmögelp tidigare konstaterats i Sverige eller i regionen. Regionen innebär angrepp inom 50 km radie.

- Den första bekämpningen ska ske när infektionstrycket överstigit 20 vid två tillfällen alternativt 40 vid ett tillfälle.
- Preparatval: Enligt Lyckeby's bladmögelpstrategi, se odlarbrev. **OBS! Revus Top bör inte reduceras. Använd i dessa fall istället full dos Narita och reducerad dos av Ranman Top eller vanlig Revus.**

