

Binab Potatis

Effektivt biologiskt växtskydd mot groddbränna och lackskorv

Färsk- och höst/vinterpotatis



Binab

Binab utvecklar, producerar och marknadsför effektiva miljö- och användarvänliga växtskydd. Binab finns etablerat på såväl den svenska som på den globala marknaden. Vårt sortiment är godkänt av KEMI som biologiskt växtskydd och ett flertal oberoende tester visar att vi är effektivare än kemiska bekämpningsmedel.

Användningsområde

Produkten Binab Potatis används förebyggande mot lackskorv och groddbränna genom betning. Vi erbjuder även andra formuleringar som är anpassade för bär, grönsaker, frukt, prydnadssträd, prydnads- och kryddväxter, samt grönytor såsom golfbanor.

Binabs produkter bekämpar svamppatogener som *Botrytis*, *Verticillium*, *Pythium*, *Fusarium*, *Rhizoctonia*, häxringar och andra jordburna svamppatogener, samt *Didymella*, Silverglanssjuka och Rotröta.

Binabs produkter är baserade på de naturligt förekommande nytosvamparna *Trichoderma (polysporum) parapiluliferum* och *Trichoderma (harzianum) atroviride*.

Hur fungerar det?

När Binab produkten appliceras, blir den aktiv inom 48 timmar. Den växer på plantan eller i plantans rotzon där den finner näring, i huvudsak sjukdomsalstrande svampar. På så vis livnar den sig på lackskorvs- groddbrännesvampar och förintar dem.

Dosering

Binab Potatis är framtagen för potatisbetning och sprutas på sättpotatisen samt i fåran vid sådd eller i förgröningskammaren. Till ett ton utsäde används 0,1 kg Binab Potatis utblandat i 30 liter vatten. Omrörning krävs under hela sprutarbetet. Blanda ej mer sprutvätska än vad som används under en dag.

Sprututrustning

Det är mycket viktigt att sprutan är väl rengjord från bekämpningsmedel innan den används till Binabs produkter. Undvik att utsätta produkten för direkt sol och temperaturer över 40°C. För bättre funktion vid spraybetning på sättan kontakta Viby teknik för filterbyte tel. 044 22 80 82.

Säkerhet och krav

Binab Potatis har ingen karenstid då de aktiva organismerna är placerade i samma säkerhetsklass som brödjäst av ECMM, European Confederation for Medical Mycology. Binab Potatis är aktiv från 2°C – 32°C. Därefter avstannar all aktivitet.

Kvalitet och säkerhet är ett krav från Binab, därför testas produkterna upp till tio gånger innan leverans för att säkerställa hög aktivitet och renhet.

Notera

Binab har inte haft några reklamationer i Sverige sedan bolagets grundande. Rekommendationerna grundas på fleråriga erfarenheter och omfattande försök. Förändringar i sortmaterial, odlingsteknik etc kan resultera i att produkten inte ger önskad effekt. Som tillverkare respektive återförsäljare ansvarar vi ej för uppkommen skada på grund av sådana förhållanden eller likartade omständigheter vilka inte kunnat förutses vid produktens registrering och marknadsföring. Eftersom produktens användning och hantering ligger utanför vår kontroll, iför vi oss icke ansvar för eventuell skada.

Lagring och återvinning

Produkten är en färskvara med ett bäst före datum beroende på förvaring: 2 år vid -18°C, 5 månader vid +8°C och 2 veckor vid +20°C. Ej använd produkt kan komposteras eller deponeras på anläggning för hushållssopor. Rengjord förpackning lämnas till återvinning.

Effektivitet

Diagram 1 nedan visar ett försök gällande bekämpning av groddbränna och lackskorv på King Edward, utfört av Hushållningssällskapet i Skara under 2001, 2003-2004, värderingen baserades på den totala skörden per hektar. Binab produkten gav bäst och jämnast resultat av de tre kommersiella produkter som testades över de tre åren. De två kemiska produkterna är flytande och således anges de i liter/ton medan Binab produkten är i pulverform.

Diagram 2 visar ett praktiskt försök med spraybetning av Rocket i förgröningskammaren hos en färskpotatisodlare på Bjärehalvön i nordvästra Skåne. Behandlingen utfördes dagen innan sättnig. Kombinationen av fler knölar per planta och en högre procentuell andel friska knölar gav en avkastningsökning med smått fantastiska 47%.

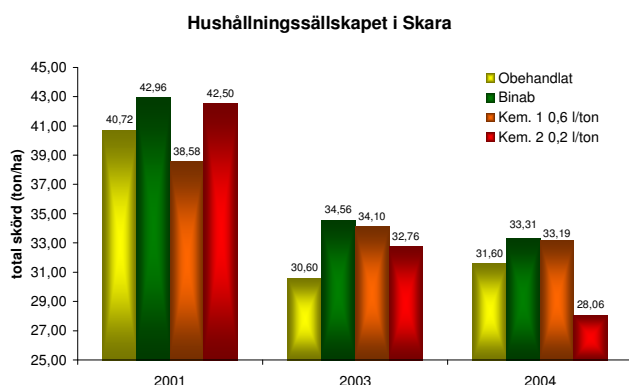


Diagram 1, Hushållningssällskapet i Skara. 2001, 2003-2004. Högst stapel = bäst resultat. HHIS ansåg att resultaten från 2002 inte var tillförlitliga pga ogräsproblem.

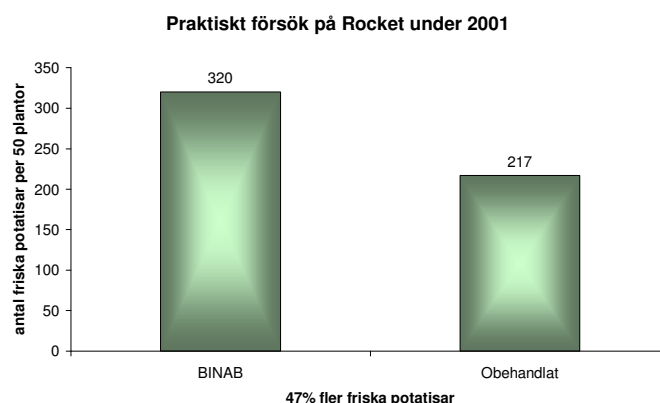


Diagram 2. Praktiskt försök på Rocket på Bjäre 2001. Högst stapel = bäst resultat.

Fördelar för odlaren

- Bättre skörd - pga bättre växtskydd och färre angripna knölar
- Mer lönsamt - pga kostnadseffektivt växtskydd
- Giftfritt - ingen risk för giftiga kemiska droppar på kroppen vid sprutning
- Enklare hantering - det behövs ingen skyddsutrustning
- Miljövänligt - ett starkt säljargument till kunden
- Ingen karenstid - du kan lugnt behandla sättpotatisen, du slipper problem med 63 dagars karens
- Ingen resistensbildning - nyttosvamparna anpassar sig efter skadesvampen
- Stimulerar rotning - ingen fytotox, nyttosvamparna stimulerar rotning

Godkänd även för all ekologisk odling då de uppfyller de internationella kriterier (IFOAM) som alla de svenska odlingsorganisationerna följer

Nu finns alternativet

- miljövänligt
- effektivt
- lönsamt
- växtskydd

För ytterligare information kontakta:

Tillverkare



Florettgatan 5
254 67 HELSINGBORG

Tel 042 - 16 37 04
Fax 042 - 16 24 97

www.binab.se
info@binab.se

Återförsäljare