

Isomate[®] CLS PLUS

Feromonförvirring mot 6 vecklararter i äpple, päron, körsbär & surkörsbär



Isomate[®] CLS PLUS är formulerad i engångsdispensrar som hängs upp i träden. De avger vecklarhonornas sexualdoft (feromon) vilket förvirrar hanarna som inte kan hitta och para sig med honorna. Därmed läggs inga ägg som skulle ha utvecklats till de skadegörande vecklarlarverna. Isomate[®] CLS PLUS bekämpar äppelvecklaren, sommarfruktvecklaren, frukträdssommarvecklaren, häcksommarvecklaren, tandbredvecklaren och lövträdsknoppvecklaren. Regnr 5617.

Tidpunkt och dosering

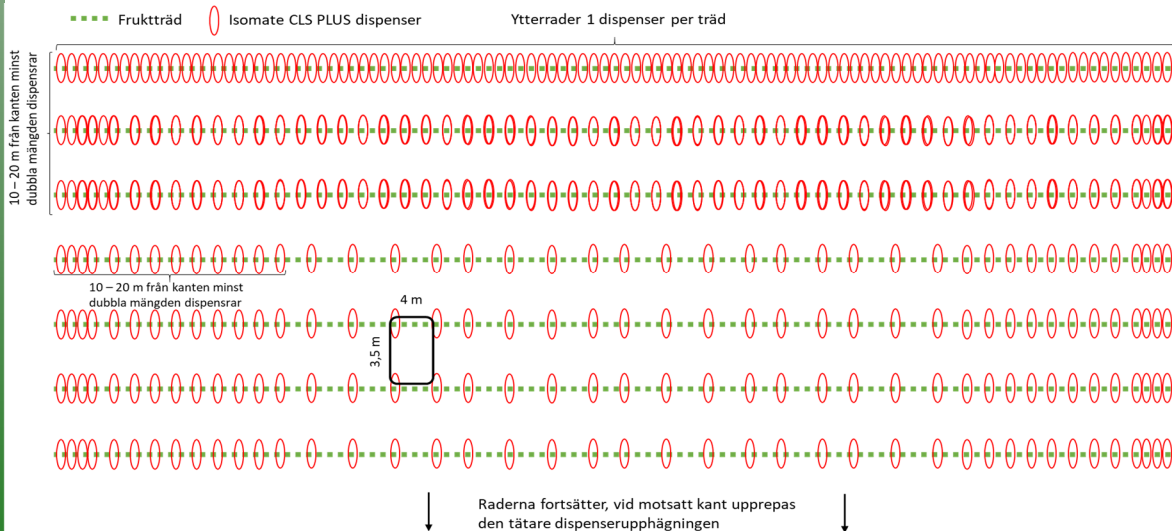
Dispensrarna hängs upp en gång per år under våren efter beskärningen och senast i mitten av april. Det garanterar att dispensrarna är uppe innan äppelvecklaren börjar flyga. **Dos:** 700 – 800 per ha.



Rekommenderad användning

- Använd skyddshandskar vid upphängning.
- Dispensrarna hängs ca 30 cm under toppen på en gren (i skugga). Ej på metallvajer eftersom de riskerar att tömmas för snabbt.
- De ska fördelas jämt i ett kvadratisk mönster över odlingen, där varje dispenser täcker en yta på ca 13–14 m² (t.ex. 3,5 * 4 m rutor, se nedan).
- Odlingen är mer utsatt för vind från kanterna och 20 meter in i odlingen. Därför bör dubbel mängd dispensrar sättas inom den ytan. En dispenser per träd ska hängas i den yttersta raden och de sista och första träden i varje rad.
- Den behandlade odlingsarealen bör vara på minst en hektar.
- Bäst resultat uppnås om feromonförvirring används flera år i rad samt inom en större sammanhängande odlingsyta. Inkludera lähäckar och gärna skogskant.
- I odlingar med varierande trädhöjd ska dispensrar hängas i de högre träden och antalet per hektar kan behöva ökas.

Det är av högsta vikt att feromonförvirringen tillämpas på korrekt sätt. Då effektiviteten beror på ett flertal faktorer är det nödvändigt att den utvärderas löpande. Vi rekommenderar starkt att användningen sker i samråd med erfaren rådgivare.



Isomate[®] CLS PLUS

Feromonförvirring mot 6 vecklararter i äpple, päron, körsbär & surkörsbär



Effektivitetskontroll och kompletterande bekämpningar

- De första 1-2 åren kan feromonförvirringen behöva kompletteras med ordinarie bekämpning. Detta eftersom det finns övervintrande vecklarlarver kvar sedan förra året och för att få ned eventuella höga mängder av vecklare som förökar sig i odlingen.
- Efter de första 1-2 åren bör kompletterande bekämpning mot övervintrande larver övervägas om förra årets skador från äppelvecklare och övriga vecklare är över 0,5 %.
- Befruktade honor kan vissa år flyga in från obehandlade fruktträd och lövskog i omgivningen (100 m) och lägga ägg i de närmsta raderna.
- Vid kraftig vind under kritiska perioder kan feromonet blåsa bort från en kant av odlingen och hanar flyga in.
- Observera förekomsten av inflygande vecklare med hjälp av kairomonfällor eller feromonfällor och komplettera vid behov med en bekämpning i dessa kanter.
- Från juli till augusti rekommenderas att kontrollera 500 äpplen per odling per vecka för vecklarskador. Särskilt viktigt att kontrollera 2-3 veckor efter fångsttoppar i fällorna. Om fler än 0,5 % skador upptäcks bör kompletterande bekämpning övervägas.

Förvaring: 2 år i 5°C.

Godkännandeinnehavare: CBC (Europe) srl, Via Zanica 25, 24050 Grassobbio, ITALIEN.



Kontakta gärna oss för mer information

Biobasiq Sverige AB • info@biobasiq.se

www.biobasiq.se