



Ukrudtsmidlet Ronstar Expert blev godkendt og markedsført i foråret 2015. Ronstar Expert er specielt blevet udviklet og efterfølgende godkendt til ukrudtsbekæmpelse i juletræskulturer. Foruden denne anvendelse blev Ronstar Expert også godkendt til anvendelse på en lang række forskellige arealer, som ønskes holdt fri for ukrudt. Erfaringerne fra det første år har været særdeles positive og lever fuldt ud op til forsøgsresultaterne, der er blevet opnået både her i landet og i flere europæiske lande.

Forekomst af hvide nåle er betydeligt sjældnere ved behandling med Ronstar Expert end ved en ren diflufenican-behandling med tilsvarende langtidseffekt.

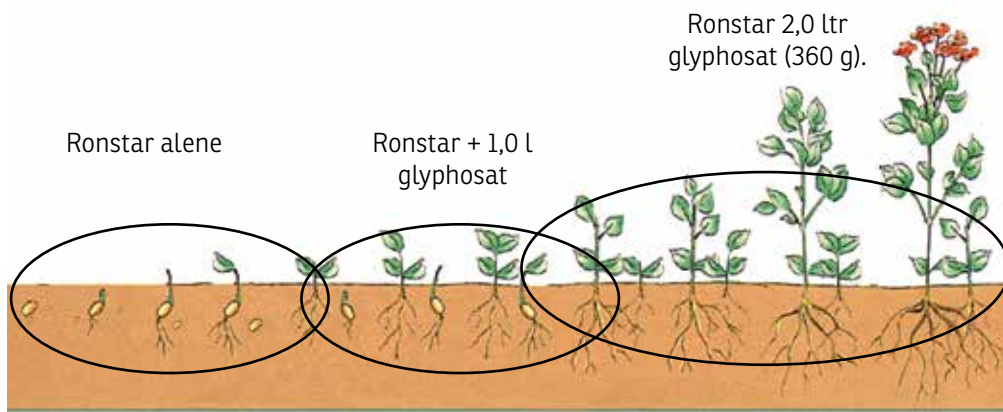
Ukrudtsmidlet Ronstar Expert – et års erfaring

Af Sara Duckert, Product Manager, Bayer

Hvad er Ronstar Expert?

Ronstar Expert er en granulat-formulering, der indeholder de to kendte aktivstoffer; diflufenican og iodosulfuron. Denne formulering bekræfter tidlige erfaringer af en tydelig synergi-effekt, når aktivstofferne blandes; At det ene aktivstof forstærker det andet, når det blandes. Det ses i praksis, ved at man opnår mindst samme effekt med en lavere mængde aktivstof, i forhold til når aktivstofferne anvendes hver for sig.

De fleste producenter der har anvendt ren diflufenican har erfaret, at der ved højre doseringer sker en stigning i forekomsten af hvide nåle. Dette er et typisk diflufenican-symptom, der stiger i omfang og hyppighed ved stigende dosering. Denne uheldige effekt af diflufenican er betydelig mindre med Ronstar Expert, fordi mængden af diflufenican, for at opnå samme effekt, er meget mindre end midler der kun inderholder diflufenican. Tilføres der 120 g aktivt stof/ha med Ronstar Expert modsvarer det 200 g/ha aktivstof ved tilførsel af traditionelle diflufenican-midler som for eksempel Quartz.



Ronstar Expert anbefalede blandinger og anvendelse i forhold til ukrudtets bladudvikling.

Synergieffekten mellem de aktive stoffer i Ronstar Expert forstærker både langtidseffekten og forøger effektiviteten på ukrudtet. En anden fordel ved blandingen er, at effekten af Ronstar Expert er betydelig mere stabil under tørre forhold sammenlignet med sprøjtning med ren diflufenican – en effekt der er set i de grundlagsgivende forsøg, og som i 2015 er blevet bekræftet under praktiske forhold.

Behandlingstidspunkt

Ronstar Expert må anvendes i perioden fra 1. april til 31. juli. Det er en noget kortere anvendelseperiode end der tidligere er set ved produkter, med samme aktivstoffer. Det har dog ingen praktisk betydning, da det anbefales at udsprøjte Ronstar Expert i den sidste halvdel af april ved bredsprøjtning. Det er i denne periode, at produktet er blevet anvendt – dels i de grundlagsgivende forsøg og dels af størstedelen af praktikerne i foråret 2015 – med et meget godt resultat. Ronstar Expert har samme begrænsninger som de øvrige ukrudtsmidler. Det må ikke bredsprøjtes for tæt på knopbrydning – ikke senere end ti dage før knopbrydning.

Alternativ anvendelse

Hvis du ikke har brugt Ronstar Expert i din forårsbehandling, er det muligt at anvende Ronstar Expert som en blandingspartner sammen med glyphosat i forbindelse med afskærmede sprøjtninger i juni og juli for at opnå et langtidsvirkende resultat. Dermed vil Ronstar Experts langtidseffekt være effektiv, indtil der igen kan anvendes glyphosat bredsprøjtet sidst i september. Der er altså en mulighed for at holde kulturen ren helt frem til vækstsæsonen stopper.

Ronstar Expert dosering og blandinger

Det anbefales at udsprøjte Ronstar Expert alene ind til ukrudtet har to til fire løvblade, eller er på to til tre cm. Er ukrudtet større, anbefales det at tilsætte en til to liter glyphosat (ved en koncentration på 360g glyphosat per liter) per hektar, for derved at undgå, at der er noget ukrudt, der vokser videre. Det er specielt burresterne, man skal være opmærksom på. Burresterne vil ofte være i vækst i det sene efterår og i de milde perioder i løbet af vinteren og er dermed også et ukrudt, der ofte står tilbage, hvis arten har været for stor på behandlingstidspunktet. ■



Det er muligt at opnå en ukrudtsfri kultur sommeren igennem ved at anvende de godkendte løsninger og behandle ved det rigtige tidspunkt.