

# **Brugsanvisning til mindre anvendelse af Roundup PowerMax XXL (18-684) mod ukrudt i skovbrug, juletræer, pyntegrønt og læhegn, samt energiafgrøder og planteskolekulturer på friland**

*Miljøstyrelsen har godkendt denne anvendelse og vejledning i henhold til artikel 51 i  
plantebeskyttelsesmiddelforordningen (1107/2009 EF)*

## **Ansvar for mindre anvendelse og vejledning**

Godkendelse af plantebeskyttelsesmidler til mindre anvendelse er en speciel godkendelse, som gør det muligt at anvende et allerede godkendt plantebeskyttelsesmiddel til en anvendelse som ikke er omfattet af den regelrette godkendelse.

### *Vejledning til Mindre anvendelse - eget ansvar*

Der kan ikke garanteres for, at der ikke kan opstå skader på afgrøden eller være svigtende virkning af et bekæmpelsesmiddel, selv om vejledningen til Mindre anvendelse følges. Danske Juletræer kan ikke gøres ansvarlig for skader eller svigtende virkning, der må opstå, hvor et bekæmpelsesmiddel er godkendt til mindre anvendelse og den tilknyttede vejledning til afgrøden følges.

Vejledningen i brug af et bekæmpelsesmiddel, som er tilladt på baggrund af en godkendelse til mindre anvendelse, bygger på få eller ingen forsøgsresultater og observationer. Alle situationer, hvorunder midlet må anvendes, er ikke afprøvet, og midlet er heller ikke afprøvet i alle sorter. Midlets effekt kendes primært fra andre afgrøder, og der kan derfor være forhold, som gør, at midlet ikke virker tilfredsstillende i den pågældende afgrøde.

Derfor kan der måske opstå skader eller svigtende virkning, når vejledningen til mindre anvendelse følges.

Anvendelsen i afgrøden sker på brugerens eget ansvar for så vidt angår midlets effektivitet og eventuelle skader på nytteplanter. Øvrige bestemmelser på etiketten skal også overholdes i forbindelse med den mindre anvendelse.

## Vejledning for Roundup PowerMax XXL (18-684) mod ukrudt i skovbrug, juletræer, pyntegrønt og læhegn, samt energiafgrøder og planteskolekulturer på friland

### Ukrudtsmiddel:

- Må kun anvendes mod ukrudt i skovbrug, juletræer, pyntegrønt og læhegn, samt energiafgrøder og planteskolekulturer på friland
- Brugsanvisningens angivelser skal overholdes
- Sprøjteførere/brugere skal anvende kemisk bestandige handsker ved blanding og påfyldning
- Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra veje, boliger, institutioner og offentlige arealer for at beskytte beboere og forbipasserende
- Må ikke anvendes nærmere end 5 meter fra §3-områder for at beskytte vilde planter for doseringer op til og med 1,38 kg produkt/ha
- Må ikke anvendes nærmere end 10 meter fra §3-områder for at beskytte vilde planter for doseringer over 1,38 kg produkt/ha op til og med 2,72 kg produkt/ha
- Må ikke anvendes nærmere end 20 meter fra §3-områder for at beskytte vilde planter for doseringer over 2,72 kg produkt/ha
- Der må max. udbringes 3,6 kg **glyphosat** pr. ha pr. kalenderår på samme areal uanset hvilke glyphosat-produkter der anvendes

### Advarsel:

”Se Roundup Powermax XXL etiketten”

## Brugsanvisning

Til anvendelse på friland.

Afgrøde	Skadevolder	Udbringning s-metode	Behandlings- tidspunkt	Dosering pr. behandling	Antal behandlinger (interval)	Vandmængde
Skovbrug, juletræer, pyntegrønt og læhegn samt energiafgrøder og planteskolekulturer	En- og to- kimbladet ukrudt	Bred- sprøjtning	Forår før træernes udspring: Marts –maj	0,25-1,00 kg/ha*	1	Bomsprøjte: 100-250 L/ha Hånd- og rygsprøjte: 350-500 L/ha
Juletræer og pyntegrønt	<b>Nyfrem- spiret</b> en- og to- kimbladet ukrudt	Bred- sprøjtning	Maj –juli	0,25-0,37 kg/ha* <b>Der må i alt max udbringes 0,75 kg/ha på samme areal ifm. bredsprøjtning maj-juli.</b>	Max 3 (min. 10 dage)	Bomsprøjte: 200 L/ha Hånd- og rygsprøjte: 350-500 L/ha

Afgrøde	Skadevolder	Udbringning s-metode	Behandlings- tidspunkt	Dosering pr. behandling	Antal behandlinger (interval)	Vandmængde
Skovbrug, juletræer, pyntegrønt og læhegn samt energiafgrøder og planteskolekulturer	En- og to- kimbladet ukrudt	<b>Afskærmet</b> sprøjtning mellem træer og buske	April – oktober	0,50-3,00 kg/ha*	Max 3 behandlinger  (min. 28 dages)	Bomsprøjte: 100-250 L/ha Hånd- og rygsprøjte: 350-500 L/ha
Skovbrug, juletræer, pyntegrønt og læhegn samt energiafgrøder og planteskolekulturer	En- og to- kimbladet ukrudt	Bred- sprøjtning	August (efter træernes afmodning) – februar	0,50-1,50 kg/ha* <b>Der må i alt max udbringes 1,5 kg/ha på samme areal ifm. bredsprøjtning august-februar.</b>	1	Bomsprøjte: 100-250 L/ha Hånd- og rygsprøjte: 350-500 L/ha

\* Der må i alt max udbringes 5,0 kg/ha svarende til 3,6 kg glyphosat/ha pr. kalenderår på samme areal.

#### Sprøjteteknik/udstyr:

Bredsprøjtning: Bomsprøjte eller håndholdt sprøjte

Afskærmet sprøjtning: Specialsprøjter med afskærmning af sprøjtevæsken afgivet af hydrauliske dyser eller håndholdt sprøjte

#### Risiko for skade:

Ved bredsprøjtning er der en vis risiko for skader, så bredsprøjtning på svækkede træer og i salgsklare kulturer frarådes. Risikoen øges ved højere doser og sen sprøjtning tæt på træernes udspring eller ved sprøjtning ved høj luftfugtighed. Behandling skal ske på tørre planter. Ved anvendelse af glyphosat-produkter kan der ske skade i form af døde skudspidser og knopper. Forekomst af dværgskud og reduceret vækst kan også forekomme.

Ved afskærmet sprøjtning skal det undgås at ramme træernes og buskenes blade eller nåle. Det skal også undgås at ramme friske sår på stamme eller bark, da det kan give alvorlig skade. Ved høje doseringer øges risikoen markant, hvis sprøjtevæsken rammer træer og buske. Det er vigtigt med en effektiv afskærmning af dysernes sprøjtefane på de forskellige typer af specialudstyr.

Dato: 1. maj 2025