

Anmälan om kemisk bekämpning av Jätteloka år 2021

Anmälan avser kemisk bekämpning av Jätteloka (*Heracleum montegazzianum*) under år 2021 på Trafikverkets järnvägsfastighet i er kommun. Anmälan om spridning av kemiska bekämpningsmedel sker enligt 2 kap. 41 § Förordning om bekämpningsmedel (SFS 2014:425) och spridning sker i enlighet med Naturvårdsverkets föreskrifter om spridning och viss övrig hantering av växtskyddsmedel (NFS 2015:2). Dokumentation sker enligt statens jordbruksverks föreskrifter (SJVFS 2015:49) om dokumentationskrav för yrkesmässiga användare av växtskyddsmedel.

Mer information om Trafikverkets arbete med kemisk ogräsbekämpning finns på hemsidan: <http://www.trafikverket.se/for-dig-i-branschen/miljo---for-dig-i-branschen/Material-och-kemiska-produkter/kemisk-ograsbekampning/>.

Bekämpningsområde

Bekämpning av Jätteloka utförs på Trafikverkets järnvägsfastighet. Efter en årlig inventering bestäms var bekämpning ska ske. Platser med bestånd som ska bekämpas beskrivs i körplaner som finns tillgängliga på Trafikverkets hemsida (se länk nedan). Den planerade bekämpningen synliggörs även i Trafikverkets webbaserade kartverktyg (se länk nedan). Notera att uppgifter i körplanerna gäller före kartverktyget, eftersom uppdatering av kartverktyget sker med viss fördröjning.

Länk till körplaner:

<https://www.trafikverket.se/for-dig-i-branschen/miljo---for-dig-i-branschen/Material-och-kemiska-produkter/kemisk-ograsbekampning/Bekampningsmetoder/>

Länk till kartverktyget:

<https://gisportal.trafikverket.se/gisportalex/app/webappviewer/index.html?id=decoa0c730d448b4bc14b34797d2f4c2>. Manual finns i kartverktyget.

Syfte

Jättelokan¹ har negativ inverkan på både den biologiska mångfalden och människors hälsa vilket gör det viktigt att begränsa dess spridning. Den tränger ut annan växtlighet genom sina höga och täta bestånd. Artens växtsaft kan också ge brännskador på människors hud i kombination med solljus. Bekämpningen är också viktig för att bibehålla standard och livslängd på det statliga järnvägsnätet.

Växtskyddsmedel och dos

Trafikverket strävar efter att använda preparat som är så skonsamma som möjligt för miljön men samtidigt har god effekt. Vid bekämpningen kommer bekämpningsmedlet RoundUp Ultra (registreringsnummer 3937) att användas, med glyfosat som verksamt substans. Bekämpningsmedlet är godkänt i behörighetsklass 2 L mot icke önskvärd vegetation utom i sjöar, vattendrag och andra vattensamlingar av Kemikalieinspektionen. Den aktuella koncentrationen som används av Roundup Ultra vid avstrykning är 33 %. Då bekämpningen sker via avstrykning blir dosen som används mycket låg (se vidare under *Bekämpningsmetod* nedan). Säkerhetsdatablad finns tillgängligt på Trafikverkets hemsida.

¹ Jättelokan (*Heracleum mantegazzianum*) finns upptagen på EU:s förteckning om invasiva arter (2016/1141) tillhörande EU:s förordning (1143/2014), vilket innebär att den bl.a. är förbjuden att importera, odla och sätta ut i naturen.

Ärendenummer
TRV 2021/20767
Kopia till:
Diariet

ANMÄLAN

Dokumentdatum
2021-03-17
Sidor



2(3)

Bekämpningsmetod

Bekämpningen utförs genom punktbehandling där varje enskild växtindivid penslas med avstrykare. Efter avstrykning med preparatet hämmas produktionen av aromatiska aminosyror vilket på sikt resulterar i att växten dör. Avstrykning är en bekämpningsmetod med hög precision som innebär att förbrukningen av preparat minimeras och att bekämpningsmedlet inte sprids till omgivningen. Den mängd växtskyddsmedel som överförs till omgivande mark via växtens rötter bedöms vara försumbar.

I anslutning till vattenskyddsområden, plankorsningar och plattformsovergångar sker bekämpningen med mekanisk metod, så som rotkapning eller klippning i enlighet med Trafikverkets riktlinje *Kemiska produkter – granskningskriterier och krav för Trafikverket (TDOK 2010:310)*. Ingen kemisk bekämpning utförs vid regn, då tillämpas mekanisk metod. Mekanisk metod används även i områden med specifika bestämmelser, t.ex. förbud mot bekämpningsmedel i biotopskyddsområden eller naturreservat.

Under tiden för bekämpning utförs även en inventering för att samla in detaljerad information om bestånden. Arbetet utförs av entreprenören Bayer A/S. Personalen som utför bekämpningen är utbildad i hantering av bekämpningsmedel och kunskapsbevis finns tillgängliga så snart alla utbildningar är genomförda. Kunskapsbevisen skickas på begäran. Dokumentation över utförd bekämpning skickas på begäran efter avslutad säsong.

Vid bekämpningen används den bästa tillgängliga tekniken och bekämpningen utförs under kontrollerade former av personal med behörighet att hantera bekämpningsmedlet.

Trafikverket utför stickprovskontroller och så kallade miljöronder för att kontrollera att entreprenören lever upp till de krav som Trafikverket ställer.

Skyddsavstånd

Trafikverket bedömer att den aktuella bekämpningsmetoden har karaktären av punktbehandling och att användningen har en sådan begränsad omfattning att människors hälsa och miljön inte riskerar att skadas. Därmed åberopar Trafikverket undantaget i 3 kap. 4 § i NFS 2015:2 vilket innebär att fasta och anpassade skyddsavstånd enligt 3:1 – 2 i NFS 2015:2 inte tas i beaktning vid bekämpning av Jätteleka med metod punktbehandling.

Såsom verksamhetsutövare har Trafikverket en skyldighet att utföra de skyddsåtgärder, iakttä de begränsningar och vidta de försiktighetsåtgärder i övrigt som behövs för att förebygga, hindra eller motverka att verksamheten medför skada eller olägenhet för människors hälsa.

Utbredningen av järnvägsnätet och fastställda vattenskyddsområden inom er kommun framgår av Trafikverkets kartverktyg (följ bifogad länk ovan). Om ni har frågor eller synpunkter på restriktionsytor kan ni kontakta miljöhandläggare i er region, se kontaktuppgifter nedan.

Tidsperiod för bekämpning

Inventering samt bekämpning av Jätteleka utförs vid två tillfällen under perioden maj - september. Tidpunkterna för bekämpningen i er kommun i körplanerna är preliminära eftersom bekämpningstillfällena måste synkroniseras med andra underhållsarbeten och tågtrafik innan de kan fastställas. Körplanerna kan också behöva korrigeras under utförandetiden till följd av t.ex. väderförhållanden och oförutsedda underhållsarbeten.

Ärendenummer
TRV 2021/20767
Kopia till:
Diariet

ANMÄLAN

Dokumentdatum
2021-03-17
Sidor

3(3)



Kontaktuppgifter

Verksamhetsutövare

Trafikverket (organisationsnummer: 202100-6297)

Kontaktperson angående anmälan:

Amanda Gren, miljöhandläggare region Syd
E-post: amanda.gren@trafikverket.se
Telefon växel: 0771-921 921

Brev och e-post korrespondens:

Vid brev- och e-post korrespondens med Trafikverket, var vänlig ange Trafikverkets ärendenummer (TRV 2021/20767) och ert kommunnamn i rubriken.

Diariet, diariecenter.region@trafikverket.se

Vanlig post: Trafikverket, Ärendemottagningen, Box 810, 781 28 Borlänge, Att: Amanda Gren

Fakturaadress:

Trafikverket, FE 851, 838 26 FRÖSÖN

Av fakturan ska framgå:

Ärendenummer: TRV 2021/20767

Referensperson: Gabrielle Ericsson

Referensnummer: EF-nr 174072

Märk fakturan med: Namn på kommun som anmälan avser samt att det är för "kemisk ogräsbekämpning på järnväg".

Utförande entreprenörer

Bayer A/S:

Arne Jacobsens Allé 13, DK-2300 København, Danmark.

Information om inhämtning av personuppgifter i samband med ogräsbekämpning järnväg

Med anledning av dataskyddsförordningen, GDPR, vill Trafikverket informera om att vi behandlar personuppgifter på kontaktpersoner.

Mer information om hur Trafikverket hanterar personuppgifter finns på www.trafikverket.se/gdpr

Frågor eller synpunkter på anmälan

Om ni har frågor eller synpunkter på Trafikverkets anmälan, vilka kan komma att påverka bekämpningen eller körplanen, ser vi gärna att ni snarast meddelar Trafikverket detta. Se kontaktuppgifter ovan.

Med vänlig hälsning,

Elina Pettersson
Projektledare