

Samråd inför ansökan om tillstånd enligt 9 kapitlet miljöbalken för avfalls- och återvinningsverksamhet inom del av Stödorp 2:1, Vaggeryd

Kompletterande samrådsunderlag – Transportberäkning

Ragn-Sells Recycling AB (bolaget) avser att söka tillstånd enligt 9 kapitlet miljöbalken för avfalls- och återvinningsverksamhet på del av fastigheten Stödorp 2:1 i Vaggeryds kommun. Bolaget har tidigare skickat ut inbjudan till avgränsningssamråd med samrådsunderlag daterat 2026-07-03. Bolaget kompletterar här samrådsunderlaget med en schablonmässig beräkning av antalet transporter för den mängd avfall som avses sökas tillstånd för.

Den totala mängden avfall för hantering på anläggningen planeras uppgå till 600 000 ton/år. En lastbilstransport beräknas schablonmässigt ta 30 ton. En beräkning av antalet transporter har gjorts dels med antagandet att det går fulla transporter in och ut, dels med antagandet att intransporterna inte är fulla utan endast uppgår till 10 ton per transport, se tabell 1. Beräkningen gäller för fullt utbyggd anläggning.

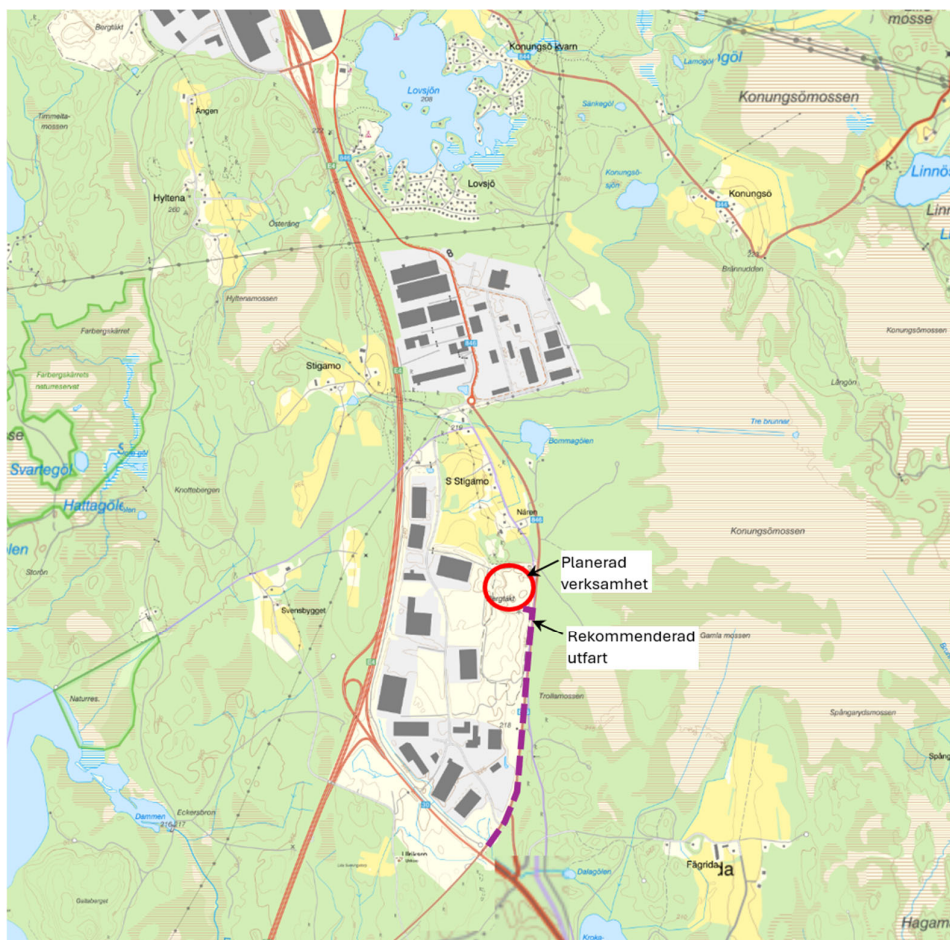
Beräkningen är en schablonberäkning och vad fordonen kan ta varierar. Bolaget strävar dock efter att transporterna körs med fulla laster för att minska mängden transporter. Mängden avfall som avses tas emot kommer också sannolikt till största del att ligga under den maximala mängden.

Tabell 1. Beräknat antal transporter vid olika lastningsgrad vid intransport och fulla uttransporter. Total mängd för mottagning 600 000 ton/år.

	Beräknat antal transporter per år (st/år)	Beräknat antal transporter per dag* (st/dag)
Antaget fulla intransporter, 30 ton/transport	20 000	80
Antaget fulla uttransporter, 30 ton/transport	20 000	80
<u>Totalt antal fordonsrörelser per år</u>	<u>40 000</u>	<u>160</u>
Antaget intransport medel 10 ton/transport	60 000	240
Antaget fulla uttransporter, 30 ton/transport	20 000	80
<u>Totalt antal fordonsrörelser per år</u>	<u>80 000</u>	<u>320</u>

* Drift planeras under vardagar, antaget 50 veckor per år (250 vardagar per år).

In- och utfart till verksamheten kommer ske till väg 846 (Norra Stigamovägen) i sydöstra hörnet av verksamhetsområdet i enlighet med gällande detaljplan. Bolaget vill tillägga att transporterna i möjligaste mån avses styras söderut på väg 846, se figur 1, och att chaufförer kommer informeras om detta.



Figur 1. Transportväg som avses rekommenderas för in- och uttransporter till planerat verksamhetsområde.

Övrig information och lämnande av synpunkter

Samrådsunderlaget som skickats ut tidigare kan fortfarande hämtas på Ragn-Sells hemsida:
www.ragnsells.se/samrad.

Tiden för att lämna synpunkter förlängs till den **23 oktober 2026**.

Synpunkter, och även frågor, lämnas även fortsatt till:

Via e-post: ulrika.thornblad@ragnsells.com

Via brev: Ragn-Sells T&D, Att. Ulrika Thörnblad, Borg Häradsudden 1, 605 97
Norrköping

Tel: 0722-485624 (dagtid)