

Svar på yttrande avseende BMN 2025-000035, Rammsjö 1:66

Till Bygg- och Miljönämnden,

Med anledning av inkommit yttrande från Matilda Ågevall (Rammsjö 1:67) önskar vi bemöta de påståenden och farhågor som framförts gällande vår planerade energilagringsanläggning (battericontainer) på Rammsjö 1:66. Vi anser att yttrandet till stora delar bygger på missuppfattningar, spekulationer samt felaktiga antaganden utan stöd i fakta eller lagstiftning. Vårt bemötande nedan syftar till att klargöra detta.

1. Placering – Avstånd till bebyggelse

Yttrandet anger att containern placeras *"200 meter från enda fastigheten där det faktiskt bor någon"*. Placeringen är noggrant vald i samråd med markägare och i linje med gällande riktlinjer för säkerhetsavstånd. Det finns ingen lagstiftning eller rekommendation som förbjuder en placering 200 meter från bostad. Tvärtom är detta ett avstånd som i praktiken bedöms som mycket tryggt ur både buller- och säkerhetssynpunkt.

2. Närhet till vattendrag – Miljörisk

Anläggningen är konstruerad för att inte utgöra någon risk för miljön. Den är fullt godkänd enligt UL 9540A-standard och försedd med följande skydd:

- Brandskyddssystem med aerosolsprinkler.
- Inbyggd uppsamling för släckvatten vid eventuell brand (så att inget når vattendrag eller mark).
- Temperatur- och gassensorer för att upptäcka eventuella risker i god tid.

Vattendraget används för framtida djurhållning enligt yttrandet, men något faktiskt bruk i dagsläget tycks inte finnas. Oavsett det är risk för förorening i praktiken obefintlig.

3. Bullernivåer och störning

Anläggningen har inget kontinuerligt buller utöver vad som motsvarar ett kylskåp (under 30–35 dB på 1 meters avstånd). Det rör sig alltså om ljudnivåer som ej är hörbara på 200 meters avstånd, särskilt inte i lantlig miljö där annan omgivningsljudnivå överstiger detta.

Matilda Ågevall refererar även till elnätets ljud – detta är missvisande. Det är inte anläggningen som skapar sådana ljud, och inga elledningar kommer dras över hennes tomt. Installation sker direkt intill DSO:s kabel i mark.

4. Brandsäkerhet och tillgång till räddningstjänst

JBox®-enheten är byggd med flertalet skyddssystem som förhindrar brand och explosionsrisk, och dessa har godkänts i omfattande tester. Vid brand isoleras händelsen automatiskt, och enheten är utformad för att klara uppvärmning utan extern släckinsats. Det tar inte lång tid för räddningstjänst att nå platsen, men systemet är designat så att de sällan behöver agera.

5. Subjektiva upplevelser av "otrygghet"

Vi respekterar individers känslor, men beslut om bygglov kan och bör inte fattas på basis av subjektiva upplevelser utan sakliga, mätbara och rättsligt relevanta faktorer. En känsla av otrygghet – utan teknisk eller juridisk grund – är inte tillräcklig för att stoppa en samhällsnyttig, säker och laglig installation.

6. Projektets samhällsintresse

Installationen är en del av Sveriges omställning till ett stabilt och förnybart energisystem. Den utgör en samhällsviktig funktion för att möjliggöra lagring av lokalproducerad el (t.ex. från sol och vind), samt bidra till ett mer motståndskraftigt elnät. Detta är en vital samhällsnytta, något som enligt miljöbalken även kan väga tyngre än enskilda intressen vid avvägning.

Avslutning

Vi beklagar att yttrandet innehåller antaganden som riskerar att vilseleda bedömningen av projektets säkerhet och miljöpåverkan. Vi vädjar till nämnden att i sin bedömning beakta objektiva fakta, tekniska data, lagstiftning och övergripande samhällsintressen snarare än personliga farhågor.

Med detta anser vi att samtliga invändningar bemötts sakligt och till fullo, och att ärendet bör tillstyrkas i sin nuvarande form.

Vänligen,

Alfred.