

## Yttrande i ärende 4788-2023

Den 30 augusti 2024

Teracom AB yttrar sig härnedan i ärende 4788-2023 över delar av SR Energy AB:s yttrande daterat den 23 maj 2024. Genom yttrandet kompletterar Teracom även sitt tidigare yttrande över tillståndsansökan

### Teracoms verksamhet

Teracom ägs av staten och arbetar för uppdragsgivare inom offentlig och privat sektor. Med ett rikstäckande nät tillhandahåller Teracom robusta kommunikationstjänster för samhällsviktiga aktörer, som bland annat verkar inom media, räddningstjänst och skydd av civilbefolkningen. Några av Teracoms uppgifter är att säkerställa samhällsviktiga uppkopplade system till exempel inom energisektorn och att det alltid är möjligt att sända Sveriges Radio P4, beredskapskanal, samt att ansvara för MSB:s kommunikationssystem Rakel. Basen för Teracoms kommunikationstjänster, mobila såväl som tv- och radioutsändningar, är bolagets infrastruktur med ett hundratal höga master. Teracom är en viktig del av totalförsvaret, Sveriges samlade verksamhet för att skydda samhället vid kriser och ytterst krig.

### Tekniska förutsättningar

En viktig del i Teracoms nät utgörs av transmissions- och accessradiolänkar. För att en radiolänk ska fungera utan störning behöver den ”fri sikt” längs hela länkstråket. Vindkraftsverk och dess roterande rotorblad påverkar radiovågorna och kan därför orsaka störningar i länkstråk

När Teracom ges tillfälle att yttra sig över en planerad vindkraftpark gör Teracom analyser och beräkningar för att bedöma riskerna för störningar i nätet. Teracom vill härvid inte obefogat motverka en utbyggnad av vindkraft, samtidigt får samhällsviktiga kommunikationstjänster inte riskera störas. Teracoms yttrande innefattar bedömning av risker både för störningar i bolagets egna nät och även länkstråk som tillhandahålls MSB och andra totalförsvarsviktiga aktörer

### Vindpark Siksberget

*[Nedan stycken för sekretessmarkering]*

I yttrandet den 23 februari 2024 redogjorde Teracom i korthet för bedömningen av risker för störningar i länkstråk vid byggnationen av vindpark Siksberget. Yttrandet avsåg de verksplaceringar (centrumkoordinater för tornet) som SR Energy AB

redovisat i tillståndsansökan. Av förbiseende omfattade Teracom's bedömning emellertid inte det villkor om flyttmån som SR Energy AB begärt i tillståndsansökan. Villkoret (villkor 3) innebär att verken får flyttas upp till 100 m från i tillståndsansökan angivna centrumkoordinaterna

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

- [REDACTED]
- [REDACTED]
- [REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

#### Avslutande kommentar

[REDACTED]

Avslutningsvis har Teracom inte någon invändning mot att länsstyrelsen beslutar ett villkor som tydligt föreskriver att Teracom måste meddela sitt skriftliga godkännande av den slutliga placeringen av verken innan de uppförs. Ett sådant villkor kan formuleras enligt följande.

*"Inga vindkraftverk får uppföras så att de gör intrång i intressen för totalförsvaret, om inte Teracom AB [eller annan aktör inom totalförsvaret] på förhand skriftligen medgett det."*