

# Nätutvecklingsplan 2025–2034



## SJISKA NÄT AB

Sjisjka Nät AB är ett företag som uteslutande innehar och förvaltar ett elnät som är byggt för att ansluta en vindkraftpark mot elnätet. Företaget bildades i samband med byggandet av vindkraftparken Sjisjka år 2010.

# Innehållsförteckning

1.1	Uppgifter om företaget	4
1.2	Uppgifter om företagens elnät	4
1.3	Karta över området där företaget bedriver nätverksamhet	5
<b>2</b>	<b>Behov av överföringskapacitet i elnätet</b>	<b>6</b>
2.1	Redogörelse för företagens prognosarbete	6
2.2	Prognos för behovet av överföringskapacitet i elnätet 2025–2034	6
2.3	Systemets nuvarande förmåga att möta prognosen	7
2.4	Företagets tillvägagångssätt vid planering av åtgärder	7
2.4.1	Redogörelse för valet av investeringar som företaget redovisat	7
2.4.2	Redogörelse för valet av det mest kostnadseffektiva alternativet	7
2.5	Planerade investeringar	7
2.5.1	Kompletterande information om planerade investeringar	7
2.6	Behov av flexibilitetstjänster och andra resurser	7
2.6.1	Det förväntade behovet	7
2.6.2	Redogörelse för olika typer av åtgärder inklusive omfattning av behovet av åtgärderna	7
2.6.3	Omdirigering	7
<b>3</b>	<b>Företagets bedömning om de planerade åtgärderna för perioden 2025–2034 möter behovet</b>	<b>8</b>
<b>4</b>	<b>Samråd</b>	<b>8</b>

## 1.1 Uppgifter om företaget

I tabellen nedan anges uppgifter om Sjsjka Nät AB samt information om var nätutvecklingsplanen finns tillgänglig.

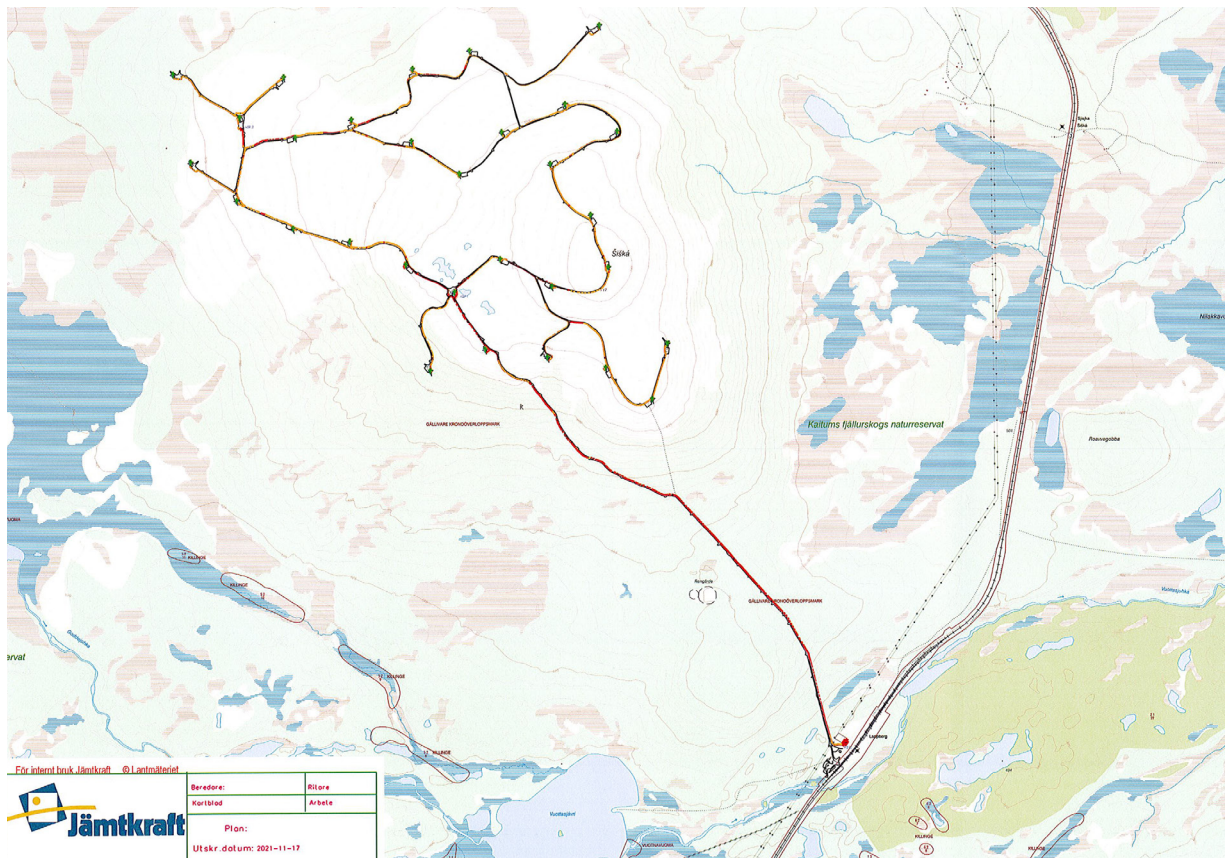
Företagsnamn	Sjsjka Nät AB
Organisationsnummer	556775-1564
Kontaktväg	jens.skoglund@jamtkraft.se
Telefonnummer till Jämtkraft	+46 73-4605264
Länk till nätutvecklingsplan som delats inför samråd (preliminär nätutvecklingsplan)	<a href="https://www.jamtkraft.se/nup-sjsjka">Nätutvecklingsplan (jamtkraft.se)</a> <sup>1</sup>
Länk till information om samrådet	<a href="https://www.jamtkraft.se/nup-sjsjka">Nätutvecklingsplan (jamtkraft.se)</a> <sup>1</sup>
Länk till slutlig nätutvecklingsplan	<a href="https://www.jamtkraft.se/nup-sjsjka">Nätutvecklingsplan (jamtkraft.se)</a> <sup>1</sup>
Diarienummer	Sjka25/3



<sup>1</sup> <https://www.jamtkraft.se/nup-sjsjka>

## 1.2 Uppgifter om företagens elnät

Elnätet är helt och hållet ett distributionsnät för en vindkraftpark, byggt för ändamålet och har endast en kund, vilket är Sjsjka Vind AB. Sjsjka Nät AB innehar nätkoncession för linje för en del av ledningarna, medan distributionsnätet mellan vindkraftverken är IKN-nät (icke koncessionspliktigt nät).



## 1.3 Karta över området där företaget bedriver nätverksamhet

Kartan i Figur 2 visar området där elnätet och vindkraftparken finns.



Figur 2. Karta över området i Lappland samt inzoomat över området med vindkraftverk.

## 2 Behov av överföringskapacitet i elnätet

Behovet av överföringskapacitet i elnätet är relativt konstant över året och konstant även över åren inom överskådlig tid.

### 2.1.1 Redogörelse för företagets prognosarbete

Med tanke på den verksamhet som bedrivs inom företaget finns inte behov av att prognosticera några förändringar avseende elnätet.

## 2.2 Prognos för behovet av överföringskapacitet i elnätet 2025–2034

År	[MW]
2025	78
2026	78
2027	78
2028	78
2029	78
2030	78
2031	78
2032	78
2033	78
2034	78

Prognos för behovet av överföringskapacitet är konstant över åren eftersom ingen utbyggnad av vindkraftparken planeras och det inte finns några konsumtionskunder i nätet.

## **2.3 Systemets nuvarande förmåga att möta prognosen**

Systemet är uppbyggt för att möta prognosens behov.

## **2.4 Företagets tillvägagångssätt vid planering av åtgärder**

Företaget har inga planerade åtgärder på elnätet.

### **2.4.1 Redogörelse för valet av investeringar som företaget redovisat**

Företaget har inga planerade åtgärder på elnätet.

### **2.4.2 Redogörelse för valet av det mest kostnadseffektiva alternativet**

## **2.5 Planerade investeringar**

Inga investeringar planeras.

### **2.5.1 Kompletterande information om planerade investeringar**

Ej relevant.

## **2.6 Behov av flexibilitetstjänster och andra resurser**

### **2.6.1 Det förväntade behovet**

Ej relevant.

### **2.6.2 Redogörelse för olika typer av åtgärder inklusive omfattning av behovet av åtgärderna**

Ej relevant.

### **2.6.3 Omdirigering**

Ej relevant.

### **3 Företagets bedömning om de planerade åtgärderna för perioden 2025–2034 möter behovet**

Elnätet är byggt för vindkraftparken och uppfyller anläggningens behov. Därmed planeras inga åtgärder.

### **4 Samråd**

Denna nätutvecklingsplan publiceras för samråd på vår hemsida, [www.jamtkraft.se](http://www.jamtkraft.se) och pågår under sex veckor med start 2025-02-17.

Nätutvecklingsplanen skickas till Svenska kraftnät genom [registrator@svk.se](mailto:registrator@svk.se).

Information om samrådet delas med berörda intressenter i området: Länsstyrelsen i Norrbotten, Gällivare kommun samt Girjas sameby senast 2025-02-20.

Efter samrådet kommer vi att sammanställa alla synpunkter i en samrådsredogörelse som redovisas tillsammans med den slutliga nätutvecklingsplanen senast den 30 april 2025.

#### **4.1 Redovisning av resultat från offentligt samråd**

Resultaten från det offentliga samrådet kommer att redovisas i ett separat dokument, enligt rekommendationerna från Energimarknadsinspektionen (Ei).





Sjisjka Nät AB - Nätutvecklingsplan 2025-2034