

# PROTOKOLL

UPPDRAG Ändring koncessioner Midskog	UPPDRAGSLEDARE [REDACTED]	2016-02-25
UPPDRAGSNUMMER 1644798000	UPPRÄTTAD AV [REDACTED]	

PLATS	Jämtkraft AB	2016-02-25	T D	10:40
NÄRVARANDE	[REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]	Jämtkraft Elnät AB Sweco Environment AB Svenska Kraftnät Svenska Kraftnät Svenska Kraftnät Svenska Kraftnät Jinjevaerie sameby		

## Ändringar av koncessioner för ledningar

[REDACTED] informerade om de planerade ändrade ledningarna för Midskog station. En av drivkrafterna är att Åskälen VasaVinds vindpark ska anslutas. [REDACTED] visade en översiktskarta över berört område och berättade att det östra alternativet av ledningsgatan återstår. Det är endast en marginell flytt av berörda ledningar. Station Midskog behöver byggas om bla eftersom den tekniska livslängden till viss del är uppnådd. Ombyggnationen är en förutsättning för att kunna ansluta vindkraften.

[REDACTED] uttryckte önskemål om att koncessionen för ledningen Midskog-Åskälen ska ändras i området kring Svarthögarna. Renarna vill dra sig uppåt, från öster. [REDACTED] ansåg att ledningen norrut innebär kumulativa effekter. [REDACTED] framförde önskemål om att ledningen skulle gå parallellt med vägen. Följa vägen upp till höjd med Brevvågsvägen. Ansluta mer norrut vid Breriksnäset. [REDACTED] meddelar att möjligheten med ändring av koncessionen kring Svarthögarna ses över.

### Stationsområde

[REDACTED] hade inga synpunkter på byggnationen av stationen. Hon framhöll att samebyn anser att det blev ett förstört område redan vid dämningen av älven. Det är en fördel att göra mer ledningar i samma område, ur samebyns perspektiv.

[REDACTED] visade på en karta hur ledningarna planeras att byggas om och att vi kommer att hålla oss i samma ledningsgata. [REDACTED] ansåg att detta var bra.

## Tidplan

Svenska Kraftnät kommer att starta entreprenad år 2018.

████████ framförde önskemål om att arbetet skulle förläggas till barmarkstid 1 maj- 1 oktober.

████████ kommer att kontakta samebyn i god tid och kommer att styra avverkningen till barmarkssäsongen.

## Genomförande

████████ önskade att förslag på genomförande skulle finnas med i MKBn. Kontakt måste tas med samebyn för arbete under vintersäsongen. █████████ instämde i detta och avstämning kommer att ske inför varje säsong. Detta är en stående punkt i varje MKB och arbetsmöten kommer att hållas med samerna.

Inga stora arbeten får utföras under Feb-Mars enligt █████████. Maskinerna orsakar spår i snön ner till barmark. Renarna går ner i dikena. Blir då inga spår efter renarna vilket kan leda till att samebyn riskerar att tappa bort renar. Maskinspåren orsakar mycket bekymmer. █████████ hade själv fastnat i ett djupt spår med skotern.

████████ uppgav att samebyn kommer att hålla en buffertzona när de vet om att arbete ska utföras. Feb-Mars. 1 april måste renarna vara till fjälls enligt renlagen.

████████ tog upp att Svenska Kraftnät och Jämtkraft kommer att upprätta en Miljöåtgärdsplan efter beslut kommit från Länsstyrelsen. Det dokumentet kommer att vägleda samtliga entreprenörer om hur arbetet ska utföras på bästa miljöriktiga sätt.

████████ informerade om att vi nu inte har något exakt fastställt arbetsområde. Det blir dock ett mycket lokalt område.

████████ framförde önskemål om möten inför när vinterbetesområden blir berörda. Kontaktlistor behöver upprättas.

████████ tog upp att Svenska Kraftnät gör även Jämtkrafts ledningsarbeten.

████████ redogjorde för befintlig ledning och ändringarna. Stationen är från 50-talet. Tekniska livslängdens slut närmar sig. Senast 2022 måste den renoveras. Förfrågan om vindanslutning har påskyndat ärendet och effektiv ihopslagning av arbeten kan göras. █████████ ansåg att detta var bra.

Arbetsbördan hos samebyn samt trafik togs upp. █████████ sa att █████████ från annan sameby även behövde diskuteras med. Samernas oro baseras på kumulativa effekter.

## Slutsats

Samebyn Jijnjevaerie, representerad av █████████, är nu införstådd med att ledningarna runt Midskog kommer att flyttas något. MKB text kommer att sändas till MP samt ytterligare dialog kommer att genomföras.

Svenska Kraftnät och Jämtkraft kommer att ta med sig samebyns synpunkter in i koncessionsansökan.

## PROTOKOLL

UPPDRAG Ändring koncessioner Midskog	UPPDRAGSLEDARE [REDACTED]	2016-06-30
UPPDRAGSNUMMER 1644798000	UPPRÄTTAD AV [REDACTED]	

PLATS Jämtkraft AB	2016-02-25	T D 10:00
-----------------------	------------	--------------

NÄRVARANDE [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]	Jämtkraft Elnät AB Sweco Environment AB Svenska Kraftnät Svenska Kraftnät Jovnevaerie sameby
--	--

[REDACTED] går igenom vad som sagts vid tidigare möte med Jovnevaerie sameby. I det aktuella området har det tidigare enbart varit Jovnevaeries sameby, men efter Tjernoby! är det fyra samebyar i området, som är ett av deras kärnområden. Jovnevaeries ordförande [REDACTED] framför att de gärna sett att stationen placerats närmare dammen, men hade förståelse för att man behöver komma längre ifrån dammområdet.

Samebyn har önskemål om att arbete inte ska pågå i oktober-maj. Maj-Oktober är bästa tidpunkten för arbeten. [REDACTED] går igenom projektets tidplan och redogör för bedömningen att erhålls koncession först i augusti 2018 så krävs det att arbete utförs under oktober-maj. Skulle koncession ges tidigare kan dock arbete utföras utan störningar för Jovnevaeries sameby. Krävs det att arbete utförs vintertid så kan ersättning till samebyn krävas då de kanske inte kan använda området. Skulle arbetet behöva ske under vintertid ska samebyn meddelas om detta senast under september månad. [REDACTED] berättar om hur arbetet med renarna ser ut under en årscykel.

Enligt Svenska Kraftnäts tidplan vill man börja spränga i april. Huruvida detta är möjligt beror på betet. Blir marken bar tidigt så kanske renarna inte är kvar i området och sprängning kan påbörjas. Sedan går det spränga till mitten av oktober.

[REDACTED] frågar hur långt i förväg samebyn måste informeras om oplanerade sprängningar. [REDACTED] svarar att det behövs minst en vecka, men det beror även lite på tidpunkten. Därför så beslutades det att oplanerad sprängning meddelas optimalt fyra veckor i förväg. Övrigt sprängningsarbete utförs på sommaren.

Svenska Kraftnät önskar en kostnadsuppskattning över eventuell åtgärder vid worst case scenario från samebyn, i det fall arbete måste utföras vintertid. [REDACTED] ber om detta till september 2016, vilket samebyn säger att de kan ordna. [REDACTED] är kontaktperson. Ett avtal kommer även att upprättas mellan samebyn och bolagen för eventuella ersättningar i augusti-september. Vidare ska ett uppföljande telefonmöte hållas i september och ett platsbesök göras i oktober.

# PROTOKOLL

UPPDRAG Koncessionsändringar Midskog	UPPDRAGSLEDARE [REDACTED]	2016-06-14
UPPDRAGSNUMMER 1644798000	UPPRÄTTAD AV [REDACTED]	

PLATS Länsstyrelsen, Östersund	2016-05-02	T D 10:00
-----------------------------------	------------	--------------

NÄRVARANDE	[REDACTED]	Jämkraft Elnät AB
	[REDACTED]	Sweco Environment AB
	[REDACTED]	Jämkraft Elnät AB/ Jemtska
	[REDACTED]	Svenska Kraftnät
	[REDACTED]	Svenska Kraftnät
	[REDACTED]	Länsstyrelsen Jämtlands län, Samhällsenheten
	[REDACTED]	Länsstyrelsen Jämtlands län, Samhällsenheten
	[REDACTED]	Länsstyrelsen Jämtlands län, Naturvårdsenheten
	[REDACTED]	Länsstyrelsen Jämtlands län, Miljövårdsenheten

## Koncessionsändringar Midskog

Mötet inleds med en presentation av samtliga deltagare. [REDACTED] presenterar projektet, samt bakgrunden till varför ändringarna måste genomföras. [REDACTED] fortsätter presentationen med hur det ser ut i dagsläget, samt hur det kommer se ut i framtiden. Han går igenom de stationsplaceringen och hur man kommit fram till den föreslagna lösningen.

[REDACTED] frågar om risker med översvämning, om det är något som finns med i tanken vad det gäller lokalisering. För detta finns en modellering som visar för risker för översvämningar i Indalsälven. Det finns i förstudien även en bedömning av risk för dammbrott. [REDACTED] frågar hur en sådan här anläggning är utifrån säkerhetsklassning då den är så pass viktig. [REDACTED] besvarar frågan med att det kommer vara ett staket runt ställverket, som har högsta säkerhetsklassning.

[REDACTED] undrar även om det kommer att behövas nya vägar. [REDACTED] redogör för vilken väg som finns nu och att den befintliga vägen kommer förlängas och förstärkas till arbetsplatsen. [REDACTED] fyller i att det finns en grovbruten väg till området.

[REDACTED] frågar om det kommer att bli några upplag för maskiner och material i området, vilket besvaras med att det kan komma att bli tillfälliga upplag under byggtid.

[REDACTED] frågar om arkeologisk undersökning, vilket besvaras med att det finns ett flertal undersökningar utförda genom andra ledningsprojekt i området. Viktigt att dessa sammanställs för en tydlig bild över vad som finns i området.

Svk och Jämtkraft säger även att de ska ta fram en "Miljöåtgärdsplan" med specifika åtgärder för varje enskilt skyddsobjekt i området.

██████ informerar även om en ändring som samebyn bett om på den koncessionsgivna ledningen Midskog-Åskälen.

██████ frågar om tidplanen, vad det är som påbörjas 2017. Ronny svarar att det är med avseende att börja packande av vinterväg.

## PROTOKOLL

UPPDRAG Koncessionsändringar Midskog	UPPDRAGSLEDARE [REDACTED]	2016-06-14
UPPDRAGSNUMMER 1644798000	UPPRÄTTAD AV [REDACTED]	

PLATS Kommunhuset, Hammarstrand	2016-05-16	T D 13:00
------------------------------------	------------	--------------

NÄRVARANDE	[REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]	Jämtkraft Elnät AB Sweco Environment AB Svenska Krafnät Svenska Krafnät Ohredahke sameby Ohredahke sameby som representerade Raedtievaerie sameby. (Bror till ordf)
------------	--	---

### Koncessionsändringar Midskog

Mötet inleddes med en presentation av samtliga deltagare. [REDACTED] berättar om bakgrunden till projektet. [REDACTED] fortsätter presentationen med hur det ser ut i dagsläget, samt hur det kommer se ut i framtiden. [REDACTED] går igenom stationsplaceringen och ledningsdragningarna samt hur man kommit fram till den föreslagna lösningen, både ur tekniskt perspektiv, arbetsmiljöskäl samt av hänsyn till områden som utpekats som viktiga för rennäringen.

Samebyn framför en oro att det kan bli trångt mellan stamstationen och den eventuella etableringen Östersunds kommun har planer på i området. Problemet som kan uppstå är att få renarna tillbaka om de skulle mellan dessa etableringar. Dock kunde de inte framföra ett generellt avstånd som behövdes mellan etableringarna för att problemet inte ska uppstå. För att undanröja problemet kan dock ett stängsel mellan älven och den nya stationen vara aktuell för att renarna inte ska passera på fel sida den nya stationen. Jämtkraft och Svk skall i det fall det behövs bekosta detta.

Samebyn finns i området under perioden mars-april. Samerna framförde synpunkten att tät dialog ska ske vid arbete och ingen sprängning ska ske då renarna är i området. Svenska Krafnät och Jämtkraft framförde att kontaktpersoner kommer att utses och att bolagen ska undvika att störa rennäringen. Dock kommer visst störande arbete inte att kunna undvikas helt men samerna ska i så fall förvarnas i direkt anslutning till det störande arbetet.

Samerna tog vidare upp att eftersom laven är känslig ska marken helst vara snötäckt vid körning. Vid körning på barmark kan laven gå sönder. Svenska Krafnät och Jämtkraft

genmålde att vissa arbeten kommer att behöva göras i barmark. En detaljerad tidplan för arbetena kommer att tas fram i samråd med samerna och syftet är att minimera eventuellt möjlig åverkan på lavar och rennäring.

Vikten av att förmedla en kontaktperson togs upp och [REDACTED] fungerar som kontaktperson för att underlätta all kommunikation i det framtida arbetet.

Slutligen tog [REDACTED] upp frågan ifall samebyarna ansåg att den föreslagna förnyelsen av station Midskog med tillhörande ledningsändringar, hade diskuterats tillräckligt omfattande och ifall de delade SvK och Jämtkrafts syn på den föreslagna lösningen. [REDACTED] framförde att de inte hade något ytterligare att invända.

# PROTOKOLL

UPPDRAG Koncessionsändringar Midskog	UPPDRAGSLEDARE [REDACTED]	2016-06-14
UPPDRAGSNUMMER 1644798000	UPPRÄTTAD AV [REDACTED]	

PLATS Kommunhuset, Hammarstrand	2016-05-16	T D 13:00
------------------------------------	------------	--------------

NÄRVARANDE	[REDACTED]	Jämtkraft Elnät AB
	[REDACTED]	Sweco Environment AB
	[REDACTED]	Svenska Krafnät
	[REDACTED]	Svenska Krafnät
	[REDACTED]	Ragunda kommun, Bygg-och miljöchef
	[REDACTED]	Ragunda kommun, Bygglovshandläggare

## Koncessionsändringar Midskog

Mötet inleds med en presentation av samtliga deltagare. [REDACTED] presenterar projektet, samt bakgrunden till varför ändringarna måste genomföras. [REDACTED] fortsätter presentationen med hur det ser ut i dagsläget, samt hur det kommer se ut i framtiden. Han går igenom de stationsplaceringen och hur man kommit fram till den föreslagna lösningen.

[REDACTED] frågar vad som finns i en station, med avseende på eventuellt kommande rivningslov. [REDACTED] går igenom vad som finns i en station.

Svk och Jämtkraft tar upp frågan om strandsskyddsdispens, Ragunda kommun tar med sig den frågan.

[REDACTED] frågar om ägarförhållandena för ställverket. [REDACTED] berättar att marken ägs av Vattenfall, men Svenska kraftnät är huvudman. Även Jämtkraft och Vattenfall har dock ställverk. För den nya stamstationen kommer dock Svenska kraftnät försöka köpa marken, samt vara huvudman.

[REDACTED] efterfrågar mer detaljerad karta över stationen, [REDACTED] berättar att det kommer i ett senare skede.

[REDACTED] tar upp frågan om att ha ett staket under perioden ledningen går lågt i ett område. Ragunda kommun tar med sig frågan om eventuella tillstånd för ett tillfälligt staket.

Fråga angående påverkan på fågellivet tas upp. Området är dock väl inventerat i flera ledningsprojekt i området, samt att de nya dragningsarna inte innebär en ökning av ledningar utan enbart en omdragning inom ett mycket begränsat område varför någon ökad kollisionrisk inte förekommer.



Kommunen frågar även om magnetfält. Det besvaras med att projektet innebär att stationen och ledningar flyttas längre ifrån det bostadshus som finns i området.

Kommunen frågar om man tagit hänsyn till flöden i området. ■■■ berättar om genomförd översvämningsstudie och ■■■ om fördelen med att flytta stationen så att man inte längre är en del av dammen.

En fråga rörande översvämningsplanering av planerad tillfartsväg tas upp och om det bedöms som en risk tas upp. ■■■ berättar att det finns även en back up väg nordväst om den planerade.

■■■ frågar även om markföreningar och eventuell sanering i området för befintlig station. Detta kommer att hanteras tillsammans med Vattenfall som äger marken. SvH har en dialog med dem för hur ärendet ska hanteras.

■■■ tar upp frågan om tillfälligt upplag. ■■■ frågar om eventuella massor, då en kommunikation avseende massor är viktig då det kan finnas nyttoområden för massor på andra ställen i kommunen.

## PROTOKOLL

UPPDRAG Koncessionsändringar Midskog	UPPDRAGSLEDARE [REDACTED]	2016-06-14
UPPDRAGSNUMMER 1644798000	UPPRÄTTAD AV [REDACTED]	

PLATS	Jämtkraft Elnät AB	2016-05-02	T D	13:00
-------	--------------------	------------	-----	-------

NÄRVARANDE	[REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]	Jämtkraft Elnät AB Sweco Environment AB Svenska Krafnät Svenska Krafnät Östersunds kommun Östersund kommun
------------	--	---

### Koncessionsändringar Midskog

[REDACTED] presenterar projektet, samt bakgrunden till varför ändringarna måste genomföras. [REDACTED] går igenom de stationsplaceringen och hur man kommit fram till den föreslagna lösningen.

Kommunen har en förfrågan om ett kommande uttag av 500 MW u området och de undrar om detta projekt kan komma att påverka detta. Svk och Jämtkraft svarar att denna ombyggnation är en förutsättning för att det ska kunna bli verklighet.

Kommunens fastighet kommer inte påverkas direkt av några av ändringarna, däremot kan det vara aktuellt med förstärkning av vissa stolpar på kommunens fastighet, något de inte motsätter sig.