

2025-09-24



# Samrådsredogörelse - Finnslätten- Bränslegatan

Nya 130 kV-kraftledningar mellan Finnslätten - Bränslegatan  
Västerås kommun, Västmanlands län

**Projektorganisation:**

Vattenfall Eldistribution AB  
[www.vattenfalleldistribution.se](http://www.vattenfalleldistribution.se)

Telefonväxel: 08-739 50 00  
Org.nr: 556417-0800  
Projektledare Kosar Qorbani  
Tillstånd och rättigheter Sigrid Eddegren, William Ingwes

**Samrådsredogörelse Finnslättan- Bränslegatan**

Konsult Rejlers AB  
Adress Box 30233  
Adress 104 25 STOCKHOLM  
[www.rejlers.se](http://www.rejlers.se)

Uppdragsledare  
Samrådsunderlag  
Granskning



Foton, illustrationer och kartor: Vattenfall Eldistribution AB, Rejlers AB

Kartunderlag: ©Lantmäteriet, Länsvisa och nationella geodata © Länsstyrelsen

## INNEHÅLL

1	INLEDNING .....	4
1.1	Genomförda samrådsaktiviteter .....	4
2	MYNDIGHETER .....	6
2.1	Länsstyrelsen i Västmanland län .....	6
2.2	Västerås stad .....	8
2.3	Övriga myndigheter .....	9
3	ENSKILDA SÄRSKILT BERÖRDA .....	12

## BILAGOR:

1. Inkomna yttranden

2026-01-26  
2026-100227-0001

## 1 INLEDNING

Vattenfall Eldistribution AB (Vattenfall Eldistribution) avser att ansöka om nätkoncession för linje (tillstånd) för två nya 130 kV-luftledningar mellan Finnslätten och Bränslegatan i Västerås kommun, Västmanlands län.

Inom ramen för tillståndsansökan ska samråd genomföras i enlighet med 6 kap. miljöbalken vilket framgår av bestämmelsen i 2 kap. 8 a§ ellagen. Samrådet är en del av tillståndsprocessen och föregår upprättandet av den miljökonsekvensbeskrivning (MKB) eller förenklade underlag som ska biläggas ansökningshandlingarna. Samrådsunderlaget beskriver den planerade verksamheten och dess förutsedda miljöpåverkan samt redovisar förslag till innehåll och utformning av miljökonsekvensbeskrivning

Föreliggande handling utgör en redogörelse för hur samrådet har genomförts i aktuellt fall samt vilka samrådsparter som har kontaktats. Vidare sammanfattas de yttranden som inkommit under samrådsprocessen samt hur Vattenfall Eldistribution beaktat dessa. Samtliga yttranden som inkommit under samrådsprocessen biläggs även i sin helhet till aktuell skrivelse. I tabell 1 nedan ges även en sammanfattning av de samrådsaktiviteter som genomförts inom ramen för projektet.

### 1.1 Genomförda samrådsaktiviteter

Samrådet inleddes med en digital myndighetsdialog med Länsstyrelsen i Västmanlands län och Västerås kommun den 6 februari 2025. Den 23 februari publicerades samrådet på Vattenfall Eldistributions hemsida. Utskick av digitala underlag till berörda fastighetsägare, rättighetsinnehavare och myndigheter gjordes den 25 februari 2025. Inga organisationer, föreningar eller allmänhet har ansetts berörda av projektet och därför har de inte inbjudits till samråd. Ingen annonsering har skett i dagspress, men allmänheten har inbjudits till samråd via information på Vattenfall Eldistributions hemsida. Information om ärendet inklusive samrådsunderlag har funnits tillgängligt på Vattenfall Eldistributions hemsida <https://www.vattenfalleldistribution.se/var-verksamhet/projekt/samrad/ort/finnsslatten-branslegatan/> sedan den 23 februari.

Sista svarsdag för samrådssynpunkter var 28 mars 2025.

I listan i tabell 1 redovisas de samrådsaktiviteter som genomförts inom ramen för föreliggande samrådsprocess.

Tabell 1 Lista över genomförda samrådsaktiviteter i kronologisk ordning.

<b>Datum</b>	<b>Aktivitet</b>
2025-02-06	Myndighetsdialog - Digitalt samrådsmöte med Västerås stad och Länsstyrelsen i Västmanlands län.
2025-02-23	Publicering av samrådet på Vattenfall Eldistributions projekthemsida.
2025-02-25	Utskick av digitala underlag till enskilda som särskilt berörs (tex berörda fastighetsägare och rättighetsinnehavare), Länsstyrelsen i Västmanlands län, Västerås stad och berörda myndigheter.
2025-03-27	Sista svarsdag för samrådssynpunkter.

2026-100227-0001 2026-01-26

## 2 MYNDIGHETER

### 2.1 Länsstyrelsen i Västmanland län

Utskick av digitala underlag till Länsstyrelsen i Västmanlands län gjordes den 25 februari 2025.

Skriftligt yttrande från länsstyrelsen inkom 31 mars 2025 och redovisas i helhet i Bilaga 1.

Tabell 2 Sammanfattning av inkomna synpunkter från länsstyrelsen samt Vattenfall Eldistributions bemötande.

2026-01-26

#### Länsstyrelsens synpunkter

#### Kommentarer

<p><i>Farligt gods</i> Länsstyrelsen poängterar vikten av att beakta närheten till transportlederna för farligt gods. I fortsatt arbete bör det redogöras för eventuell påverkan och eventuella åtgärder kopplat till farligt gods.</p> <p><i>Luftfart</i> Luftfartsverket ska remitteras inför uppförande av byggnadsobjekt som är högre än 20 meter över mark.</p> <p><i>Westinghouse verksamhet</i> Länsstyrelsen vill informera om att Westinghouse verksamhet är prövad enligt miljöbalken (1998:808), MB. Tillståndet gäller mot alla genom rättskraften i 24 kap. 1 § MB.</p> <p>Westinghouse verksamhet omfattas även av Sevesolagstiftningen vilket innebär att det ställs krav på att nya verksamheter intill anläggningen inte påverkar risken för storskaliga kemikalieolyckor. Länsstyrelsen hänvisar till MSB:s vägledning Samhällsplanering och riskhantering i anslutning till storskalig kemikaliehantering</p> <p>Länsstyrelsen anser att det i fortsatt arbete behöver förtydligas vilken hänsyn som har tagits till de risker som har identifierats i riskutredningen som är daterad 2024-07-02. Riskutredningen behöver beaktas och om etableringen avviker från vad som framgår av utredningen så behöver en ny utredning genomföras.</p>	<p>Transportlederna kommer inte att påverkas av det planerade projektet. Vattenfall Eldistribution kommer att bygga korsningsskydd över Terminalvägen och järnvägen. Lugna gatan kommer inte påverkas av projektet. Denna information har meddelats vägghållare och Trafikverket.</p> <p>Luftfartsverket har bjudits in till samråd. Flyghindersanalys ska göras.</p> <p>Westinghouse har bjudits in till samråd och har meddelat att de inte har något att erinra i ärendet. Vattenfall Eldistribution har även tagit direktkontakt med Westinghouse för att utreda placering av kemikalier. Vattenfall Eldistribution har även haft kontakt med Beredskapsenheten på Länsstyrelsen i frågan.</p> <p>Säkerhetsavståndet enligt ELSÄK-FS 2022:1 är 30 meter som minsta horisontella avstånd till brandfarlig vara för en 130 kV-kraftledning. Den planerade kraftledningen kommer att anläggas som närmast 70 meter från brandfarliga kemikalier inom Westinghouse fastighet.</p>
---	---

2026-01-26 100222-0001

Länsstyrelsen saknar även ett resonemang kring hur riskerna för elektrostatiska laddningar kan påverka Westinghouse storskaliga hantering av farliga ämnen som vätgas, metanol och ammoniak. Detta bör förtydligas i fortsatt arbete.

*Naturmiljövärden*

Massor som innehåller blomsterlupin och kanadensiskt gullris bör hanteras på ett sådant sätt att arterna inte riskerar att spridas till nya platser. Schaktmassor som innehåller delar av invasiva främmande arter bör först och främst gå till deponi som tar emot denna typ av massor. Detta för att förhindra att massorna används vid andra arbeten.

Vid uppförande och ombyggnation av kraftledningarna krävs försiktighetsåtgärder för att förhindra spridning inom eller utanför området. Massor från platser där det finns invasiva främmande arter bör i möjligaste mån inte flyttas alls.

Vattenfall Eldistribution kommer ha fortsatt dialog med Westinghouse gällande riskhantering i entreprenadsstadiet.

Risker kopplade till Westinghouse verksamhet kommer att beaktas och förtydligas i det förenklade underlaget alternativt MKB (beroende på Länsstyrelsens beslut om betydande miljöpåverkan) som tas fram till koncessionsansökan.

Vattenfall Eldistribution tar med denna information i projektets miljöåtgärdsplan och masshanteringsplan.

2026-01-26  
2026-100227-0001

## 2.2 Västerås stad

Utskick av digitala underlag till Västerås stad gjordes den 25 februari 2025. Skriftliga yttranden från kommunen inkom den 28 februari och den 21 mars 2025 och dessa redovisas i sin helhet i Bilaga 1.

Tabell 3 Sammanfattning av inkomna synpunkter från kommunen samt Vattenfall Eldistributions bemötande

Kommunens synpunkter	Kommentarer
<p><b>Miljö- och hälsoskyddsförvaltningen</b> har inga synpunkter på samrådshandlingarna gällande 130 kV-ledningar Finnslätten-Bränslegatan.</p> <p><b>Stadsledningskontoret</b></p> <p>Västerås stad ställer sig positiva till förslaget om nya 130 kV-ledningar som möjliggör etableringar på Finnslätten.</p> <p>Samrådsunderlaget redovisar att en miljöteknisk markundersökning ska genomföras inför rasering av befintliga ledningsstolpar, stag och faslinor. Marken där befintlig ledning finns kommer staden att avyttra till Westinghouse Electric AB innan rasering blir aktuellt. Då verksamheten är av särskild karaktär är det viktigt att Vattenfall har en tidig dialog med Westinghouse om det krävs särskild hantering.</p> <p>Avsnitt 5.1 i samrådsunderlaget som beskriver detaljplaner behöver justeras. De sista två meningarna stämmer inte och bör strykas.</p> <p>Dp1989 delades upp i två olika planer efter samrådet. Resterande del av Västerås 3:12, Dp2011, knoppades av och arbetet inom ramen för detaljplanen pågår fortfarande. Dp1989 möjliggör endast mottagningsstation, verksamhetsmark utan byggrätt (skyddszon för Westinghouse) och Vattenfalls ledningsområde.</p> <p>Markområdet som belastas av ledningarna ligger inom Dp1989, del av Västerås 3:12, och är anpassat för de planerade ledningarna genom att utformningen av 130-kV-ledningarna erhöles från Vattenfall under planarbetet.</p> <p>Avsatt yta på 56 meter som principskissen i samrådsunderlaget visar, stämmer inte. I detaljplanen är ledningsområdet ca 70 meter brett, men bredden varierar från väst till öst. Utifrån ovanstående dras slutsatsen att kommunen har avsatt en större yta än nödvändigt.</p>	<p>Vattenfall Eldistribution tackar för kommunens positiva inställning.</p> <p>En miljöteknisk markundersökning kommer att utföras i entreprenörsskedet. Vattenfall Eldistribution har dialog med Westinghouse angående särskild hantering då de tar över marken ifråga.</p> <p>Vattenfall Eldistribution korrigerar detta i handlingarna tillhörande ansökan om nätkoncession.</p> <p>Vattenfall Eldistribution noterar att detaljplanerna har delats upp i två planer och beskriver detta i det underlag som tas fram till ansökan.</p> <p>Ledningsgatans bredd varierar och den bredd på 56 meter som anges i samrådsunderlaget stämmer på det smalaste delen i ledningsgatan. I de bredaste delarna är den</p>

2026-01-26

2026-100227-0001

<p>En belastning på marken har minskat marknadsvärdet på kommunens mark avsevärt, något som vi vill framföra i kommande dialog om intrångsersättning.</p> <p>Stadsledningskontoret har tagit fram en utrymmesstudie för en fyrspårig Mälarbana och tågpendelstation i Finnsletten, vilket visas i figur 1 i stadsledningskontorets yttrande. Det vore önskvärt att Vattenfall beaktar framtida yta för dessa spår vad gäller nya stolpars placering.</p> <p>Västerås stad önskar utföra en skyfallsåtgärd under ledningarna, vilket framgår av samrådsunderlaget och detaljplanen. Genom att skapa en skyfallsyta med växter som bidrar till biologisk mångfald stärks ekologiska värden och minskar risken för översvämning av Terminalvägen och spårområdet (Mälarbanan). Det kräver att staden och Vattenfall kommer överens om skötseln av skyfallsytan för en långsiktig hållbar lösning. Vattenfall uppmanas bidra med sin kompetens för att utformning av ytan ska bli så bra som möjligt.</p>	<p>70 meter. Observera att den kalavverkade skogsgatan är smalare än den totala ledningsgatans bredd.</p> <p>Markupplåtelseavtal kommer hanteras och dialog med Västerås stad är inledd.</p> <p>Stolparna kommer placeras cirka 20 meter från nuvarande närmaste räls. Utöver det är det svårt för Vattenfall Eldistribution att ta hänsyn till utrymmesstudien eftersom det inte finns någon järnvägsplan eller spårprojektering.</p> <p>Vattenfall Eldistribution har dialog med staden om skyfallsytan.</p>
---	--

2026-01-26

2026-100227-0001

### 2.3 Övriga myndigheter

Inbjudan till skriftligt samråd inklusive samrådsunderlag skickades till övriga myndigheter som kan tänkas beröras av verksamheten den 25 februari 2025. Myndigheter som inbjudits till samråd och inkomna synpunkter framgår i tabell 4.

Tabell 4 Sammanfattning av inkomna synpunkter från övriga myndigheter samt Vattenfall Eldistributions bemötande.

Myndighet	Synpunkter	Kommentarer
Trafikverket	Trafikverket informerar om att undersökningsområdet omfattar Mälarbanan som utgör kommunikationsanläggning av	Vattenfall Eldistribution förtydligar detta i koncessionsansökan.

	<p>riksintresse enligt 3 kap. 8 § miljöbalken. Riksintresset ska skyddas mot åtgärder som kan påtagligt försvåra tillkomsten eller nyttjandet av anläggningen. Samrådsunderlaget bör kompletteras i det avseendet.</p> <p>Trafikverket vill uppmärksamma att om en ledning ska korsa järnvägen och/eller passera Trafikverkets mark, över eller under, krävs att ett avtal tecknas med Trafikverket.</p> <p>Trafikverket vill upplysa om att föremål högre än 20 meter kan komma att påverka luftfarten och att en flyghinderanalys ska tas fram för varje enskild etablering. Flygplatser och LfV ska samrådas vid föremål högre än 20 meter.</p> <p>Trafikverket förutsätter att Vattenfall Eldistribution AB vid detaljprojekteringen anpassar kraftledningen i höjd och sida så att Trafikverkets anläggningar inte påverkas. Ledningar får inte utgöra hinder eller fara för trafiken, fördyra eller försvåra drift och underhåll.</p>	<p>Vattenfall Eldistribution har lämnat in en korsningsansökan via TRV hemsida, ärendenummer TRV 2025/43999. När Vattenfall får en handläggare på Trafikverket angående korsningsansökan så kommer Rejlers visa förslag på korsningsskydd för järnvägen.</p> <p>Luftfartsverket har bjudits in till samråd. Flyghindersanalys ska göras.</p> <p>Vattenfall Eldistribution kommer att hålla korrekta avstånd till Trafikverkets anläggningar och följa eventuella villkor kopplade till korsningsansökan.</p>
<p><b>Svenska kraftnät</b></p>	<p>Svenska kraftnät har i nuläget ett flertal ledningar samt station Finnslätten i området. Svenska kraftnät vill upplysa om att Svenska kraftnäts befintliga anläggningar i området planeras att avvecklas men vissa ledningar kommer vara i drift under ytterligare några år.</p>	<p>Vattenfall Eldistribution beaktar Svenska kraftnäts allmänna information och avser att följa krav enligt yttrandet och relevanta bilagor. Jordningsändring och Elberedskapsanmälan</p>

2026-01-26  
2026-100227-0001

	<p>Svenska kraftnät har tre bilagor till sitt yttrande. Kraven i bilaga 1 ska följas och bilaga 2 ska undertecknas innan arbete påbörjas. Bilaga 3 innehåller allmän information.</p> <p>Svenska kraftnäts yttrande gäller främst vilka anmälningar som Vattenfall Eldistribution måste göra. En anmälan angående ändring i kringliggande anläggning samt en anmälan om elberedskap ska göras.</p> <p>Förändringar i elförsörjningen är anmälningspliktiga enligt elberedskapslagen (1997:288).</p> <p>Så länge kraven i bifogade bilagor samt framförda synpunkter efterlevs har Svenska kraftnät inga invändningar.</p>	är inskickade till Svenska kraftnät.
<b>Räddningstjänsten Mälardalen</b>	Räddningstjänsten informerar om att det på angränsande fastigheter (Finnslätten 1 och Västerås 3:61) hanteras brandfarlig vara i tillståndspliktig mängd. Riskavstånd till cisterner för brandfarliga varor och annan omfattande utomhuslagring av brandfarliga varor behöver beaktas.	Kontakt kommer att tas med Westinghouse för att säkerställa att erforderliga avstånd till brandfarliga varor kan hållas, se även bemötande av Länsstyrelsens yttrande ovan.
<b>Luffartsverket</b>	Luffartsverkets yttrande omfattas av sekretess och redovisas därför inte närmare här. Luffartsverket har även inkommit med generell information om CNS-utrusning.	Vattenfall Eldistribution kommer att ansöka om att en flyghindersanalys ska genomföras och Luffartsverkets riktlinjer för CNS-utrustning kommer att följas.
<b>Region Västmanland</b>	Region Västmanland ställer sig positiva till det Vattenfall beskriver i samrådshandlingen. <p>De planerade arbetena kommer att innebära en förstärkning av både regionnät och distributionsnät som kommer att möjliggöra önskemål om</p>	Vattenfall Eldistribution tackar för regionens positiva inställning.

2026-01-26

2026-100227-0001

	ökade effektuttag från befintliga verksamheter och nya etableringar i området. Satsningen stämmer mycket väl med problemformuleringen och målet i den nyligen uppdaterade regionala utvecklingsstrategin, Ett livskraftigt och hållbart Västmanland.	
<b>Försvarsmakten</b>	Försvarsmakten har inget att erinra i ärendet.	

2026-01-26

2026-10-27-0001

### 3 ENSKILDA SÄRSKILT BERÖRDA

Inbjudan till skriftligt samråd inklusive samrådsunderlag skickades digitalt den 25 februari 2025 till samtliga lagfarna och taxerade fastighetsägare samt delägare av samfälligheter vars fastighet berör eller angränsar till de aktuella ledningssträckningarna. Enskilda särskilt berörda som inbjudits till samråd samt inkomna synpunkter framgår i tabell 5.

Tabell 5. Sammanfattning av inkomna synpunkter från enskilda särskilt berörda och närliggande företag samt Vattenfall Eldistributions bemötande.

Företag	Synpunkter	Kommentarer
Mälarenergi	<p>Mälarenergi (ME) har delat upp sitt yttrande efter sina verksamhetsområden.</p> <p>ME Marknad och försäljning har inget att erinra.</p> <p>ME Värme upplyser om att befintliga fjärrvärme (FJV) och fjärrkylaledningar (FJK) finns i området och måste beaktas vid gällande placering av stolpar och stag.</p> <p>ME Vatten (dagvatten och VA-ledningar) har inget att erinra.</p> <p>ME Fibra har inget att erinra.</p> <p>ME Elnät kommenterar att DP1989 inte omfattar parkeringsytor, mobilitetscenter och handel m.m. Det fanns med initialt, men är numera i en egen detaljplan</p>	<p>Befintliga ledningar ovan mark som nämns är inmätta, och avstånd för placering för stolpar och stag är bestämda i samråd med Mälarenergi. Vattenfall Eldistribution har dialog med Mälarenergi.</p> <p>De ytor i detaljplanen som nämns i Mälarenergis yttrande ligger utanför projektområdet för de planerade ledningarna.</p>

	<p>(dp2011) som inte är antagen. All blåprickad mark är inte mark som säljs till Westinghouse. Delar av det är u-område för ledningar. Det framgår i avsnittet att <i>Ytan mellan Lugna gatan och mottagningsstationen är utmärkt som plantering i plankartan</i>. Det bör dock tas i beaktande att denna yta används för förläggning av befintliga och kommande ledningar.</p> <p>Vattenfall Eldistribution behöver ta i beaktande vid planering av stolparnas placering och utformning att marknivån i detaljplaneområdet kommer att förändras.</p>	<p>Samordning sker mellan Vattenfall Eldistribution och ME Elnät när det gäller denna fråga.</p>
Alstom	<p>Alstoms yttrande är sekretessbelagt och redovisas därför inte närmare här.</p>	<p>Vattenfall Eldistribution har haft inledande kontakt med Alstom och samordning kommer att ske.</p>
Tele2	<p>Tele2 har inte hittat något intresse eller uppenbar konflikt inom det aktuella området.</p> <p>Tele2 vill uppmärksamma Vattenfall Eldistribution på att Tele2 har viktiga markförlagda ledningar inom området. Det är av yttersta vikt att dessa ledningar inte skadas eller påverkas negativt av arbetena. Tele2 ber Vattenfall Eldistribution att vara särskilt försiktiga och vid behov vidta nödvändiga åtgärder för att skydda ledningarna.</p> <p>Tele2 ser fram emot ett fortsatt gott samarbete.</p>	<p>Vattenfall Eldistribution har undersökt ledningar i området genom Ledningskollen. Utifrån det som framkommit från Ledningskollens underlag, finns det ingen risk att Tele2:s ledningar skadas.</p> <p>Vattenfall Eldistribution kontakter Tele2 om behov uppstår av samordning.</p>
Northvolt AB	<p>Avstår yttrande på grund av konkurs. Idag fattas alla beslut av konkursförvaltaren och Vattenfall Eldistribution behöver gå via dem.</p>	

2026-01-26

2026-100227-0001

Westinghouse AB	Westinghouse har inget att erinra förutom att säkerhetsåtgärder kan behövas i samband med entreprenad tex med avseende på närhet till brandfarlig vara.	Vattenfall Eldistribution har fortsatt dialog med Westinghouse.
Castellum	Castellum har inga synpunkter.	-
Skanova	Ej inkommit med yttrande.	
ABB AB	Ej inkommit med yttrande.	

2026-01-26

2026-100227-0001