



Connexion RES Nova Solar Power

Vous recevez cette newsletter parce que vous êtes près de la Connexion RES Nova Solar Power, et nous voulons votre avis.

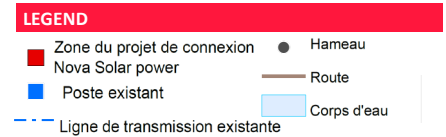
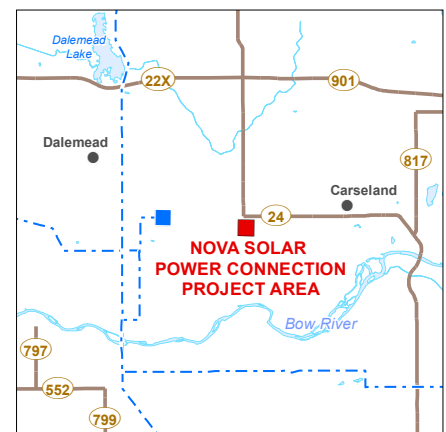
Nous avons commencé à consulter les parties prenantes sur ce projet proposé en février 2022 et avons soumis une demande pour le projet à la Commission des services publics de l'Alberta (AUC) en 2022. Le projet est situé dans le comté de Wheatland, à environ quatre kilomètres au sudouest de Carseland.

En juillet 2023, l'AUC a rejeté la demande initiale du projet de Renewable Energy System Canada (RES), ce qui signifie que la demande initiale d'AltaLink a également été rejetée.

Après une consultation supplémentaire des parties prenantes, RES apporte des modifications à sa demande et la soumettra de nouveau à l'AUC. AltaLink soumettra également de nouveau notre demande pour connecter le projet Nova Solar Power de RES au réseau. L'étendue et les détails du projet initial d'AltaLink n'ont pas changé.

Pour connecter le projet Nova Solar Power de RES au réseau, AltaLink propose des modifications à son système de transmission.

Bien que le projet d'AltaLink soit nécessaire pour connecter le projet de RES, il s'agit d'un projet distinct. RES consultera séparément sur leur projet proposé. Pour plus d'informations sur le projet de RES, consultez leurs coordonnées incluses dans cette newsletter.



CALENDRIER PRÉVU DU PROJET

<p>JUIN 2024 Notifier et consulter les parties prenantes</p>	➔	<p>JUIN-JUILLET 2024 Déposer la demande auprès de la Commission des services publics de l'Alberta (AUC)</p>	➔	<p>JUILLET 2025 Commencer la construction si le projet est approuvé</p>	➔	<p>AOÛT 2026 Construction terminée</p>
---	---	--	---	--	---	---

Bien que nous essayions de suivre le calendrier prévu du projet, il est sujet à changement. Nous continuerons à vous fournir des informations mises à jour sur le calendrier si nécessaire au fur et à mesure de l'avancement du projet.



Photo du haut : Un exemple des structures existantes sur la ligne de transmission 924L/927L.

Photo du bas : Un exemple de l'apparence de la nouvelle tour de télécommunications.

Détails du projet

RES construit une nouvelle ligne de transmission pour connecter leur poste approuvé et la nouvelle installation solaire au réseau.

Pour permettre la connexion, AltaLink propose de modifier notre ligne de transmission existante 924L/927L.

Les modifications de la ligne de transmission seront déterminées après l'achèvement de l'ingénierie supplémentaire, mais peuvent inclure le remplacement ou la modification d'une structure existante ou l'ajout d'une nouvelle structure à la ligne de transmission. Si une nouvelle structure est nécessaire, elle sera en treillis d'acier, similaire aux structures existantes et avec une hauteur similaire d'environ 42 mètres.

L'emplacement des travaux de structure proposés est indiqué sur la carte photo détaillée (DP1) incluse dans ce package. RES is constructing a new transmission line to connect their approved **substation** and new solar power facility to the grid.

Tour de télécommunications

En plus des travaux de structure proposés, AltaLink propose d'installer une nouvelle **tour de télécommunications** pour aider à maintenir la sécurité et la fiabilité du système électrique dans la région.

La tour de télécommunications proposée sera :

Située dans le nouveau poste de RES dans le NW-3-22-26 W4M

- Une structure en acier autoportante
- D'environ 29 m de haut (y compris l'antenne et le paratonnerre) et aura une base triangulaire
- Conforme aux exigences de Transports Canada en matière de peinture et d'éclairage
- Non accessible au public, car la structure sera à l'intérieur de la zone clôturée d'un poste en fonctionnement et ne supportera que les équipements d'AltaLink pour le moment

L'emplacement de la tour de télécommunications est indiqué sur la carte photo détaillée (DP2) incluse dans ce package.

Sentiers d'accès et espace de travail de construction

Access Des sentiers d'accès et un espace de travail de construction, en plus de l'**emprise** de la ligne de transmission existante, sont nécessaires pour ce projet. AltaLink consultera tous les propriétaires fonciers affectés concernant les sentiers d'accès et l'espace de travail de construction. Les sentiers d'accès et l'espace de travail de construction proposés sont inclus sur les cartes de ce package.

DEFINITIONS:

Emprise | L'emprise est une bande de terrain nécessaire pour la construction et l'exploitation sécurisée d'une ligne de transmission. Une emprise se réfère à l'espace physique qu'une ligne de transmission englobe, y compris les zones de chaque côté de la ligne. La majorité de l'emprise peut toujours être utilisée par le propriétaire foncier. Les bâtiments ne peuvent pas être placés sur l'emprise, mais peuvent être construits jusqu'au bord de l'emprise.

Poste électrique | Les postes électriques sont les points de connexion entre les lignes électriques de différentes tensions et contiennent des équipements qui contrôlent et protègent le flux d'énergie. Les postes électriques comprennent des transformateurs qui abaissent et élèvent la tension afin que l'énergie puisse être transmise par les lignes de transmission ou distribuée à votre communauté par les lignes de distribution.

Tour de télécommunications | Les tours de télécommunications supportent des équipements qui transmettent des données à notre centre de contrôle du système. Cela nous permet de surveiller le fonctionnement du système électrique et de garantir que nous fournissons une énergie sûre et fiable à nos clients.

Donner votre avis

Nous contacterons les propriétaires fonciers, les résidents et les occupants à proximité du projet proposé pour recueillir leurs avis et répondre à leurs questions ou préoccupations.

Après que notre processus de consultation et de notification sera terminé, nous déposerons une demande auprès de la Commission des services publics de l'Alberta (AUC). L'AUC assure la prestation équitable et responsable des services publics de l'Alberta et examinera la demande à travers un processus auquel les parties prenantes peuvent participer.

Nous informerons les parties prenantes lorsque nous déposerons la demande et à nouveau lorsque l'AUC aura pris une décision concernant le projet. Pour en savoir plus sur le processus de l'AUC et comment vous pouvez y participer, veuillez consulter la brochure incluse dans ce package intitulée *Participer au processus d'examen indépendant de l'AUC pour examiner les demandes d'installations*.

INCLUS DANS CE PACKAGE D'INFORMATION:

- Cartes du projet
- Brochure de l'AUC : Participer au processus d'examen indépendant de l'AUC pour examiner les demandes d'installations



NOTRE ENGAGEMENT ENVERS LA DURABILITÉ

Si la Commission des services publics de l'Alberta (AUC) approuve ce projet, vous pourriez voir ou entendre des équipes de construction dans la région. Nous avons établi des normes strictes par lesquelles nous opérons, y compris la limitation des heures de travail pour réduire les impacts sur les résidents et les entreprises, garantir des pratiques de construction sécuritaires et suivre les mesures de protection environnementale ainsi que la législation environnementale appropriée. AltaLink croit que les effets environnementaux de ce projet seront négligeables. Ce projet n'est pas situé sur des terres fédérales, par conséquent, la Loi canadienne sur l'évaluation environnementale de 2012 ne s'applique pas. Les normes et pratiques de sécurité d'AltaLink sont développées pour répondre ou dépasser les directives et codes gouvernementaux afin de garantir que nos installations répondent aux exigences de sécurité pour le public, les employés et les installations voisines.

ENGAGEMENT EN MATIÈRE DE CONFIDENTIALITÉ

AltaLink s'engage à protéger votre vie privée. Les informations personnelles collectées seront protégées en vertu de la Politique de confidentialité d'AltaLink et de la Loi sur la protection des renseignements personnels. Dans le cadre du processus réglementaire pour les nouveaux projets de transmission, AltaLink peut fournir vos informations personnelles à la Commission des services publics de l'Alberta (AUC). Pour plus d'informations sur la manière dont AltaLink protège vos informations personnelles, visitez notre site web à l'adresse www.altalink.ca/privacy ou contactez-nous directement par e-mail à privacy@altalink.ca ou par téléphone au 1-877-267-6760.

Contactez-nous

Pour en savoir plus sur le projet proposé, veuillez contacter:

ALTALINK

1-877-267-1453 (numéro gratuit)

E-mail: stakeholderrelations@altalink.ca

Pour vous abonner à ce projet:

visitez www.altalink.ca/projects, recherchez le titre du projet et cliquez sur « s'abonner aux mises à jour ».

Pour plus d'informations sur la manière dont AltaLink protège vos informations personnelles:

visitez notre site web à l'adresse www.altalink.ca/privacy-legal ou contactez-nous directement par e-mail à privacy@altalink.ca ou par téléphone au 1-877-267-6760.

Pour en savoir plus sur le projet de Renewable Energy System Canada (RES), veuillez contacter:

Matt Whiteman, RES

Responsable du développement, Canada
Tél. : 438-266-1934

Portable: 438-376-7086

E-mail: matt.whiteman@res-group.com

Pour en savoir plus sur le système électrique de l'Alberta et la nécessité du projet, veuillez contacter:

Alberta Electric System Operator

1-888-866-2959 (numéro gratuit)

E-mail: stakeholder.relations@aeso.ca

L'AESO est une organisation indépendante à but non lucratif responsable de la planification et de l'exploitation sûres, fiables et économiques du réseau de transmission provincial. Pour plus d'informations sur la nécessité de ce projet, veuillez consulter l'Aperçu des besoins de l'AESO inclus dans ce package ou visiter www.aeso.ca.

Si vous avez des questions ou des préoccupations concernant la nécessité de ce projet ou le développement de la transmission proposé pour répondre à ce besoin, vous pouvez contacter directement l'AESO. Vous pouvez faire connaître vos questions ou préoccupations à un représentant du propriétaire de l'installation de transmission qui recueillera vos informations personnelles dans le but de répondre à vos questions et/ou préoccupations à l'AESO. Ce processus peut inclure la divulgation de vos informations personnelles à l'AESO.



Informations sur les champs électriques et magnétiques et les fréquences radio

Champs Électriques et Magnétiques (CEM)

AltaLink reconnaît que les gens ont des préoccupations concernant l'exposition aux Champs Électriques et Magnétiques (CEM) et nous prenons ces préoccupations très au sérieux. Tout le monde dans notre société est exposé aux CEM provenant de nombreuses sources, y compris:

- les lignes électriques et autres installations électriques
- les appareils électriques dans votre maison
- le câblage des bâtiments

Des organisations nationales et internationales telles que Santé Canada et l'Organisation mondiale de la santé mènent et examinent des recherches sur les CEM depuis plus de 40 ans. Sur la base de ces recherches, ces organisations n'ont pas recommandé au grand public de prendre des mesures pour limiter leur exposition quotidienne aux CEM provenant des lignes de transmission haute tension.

Si vous avez des questions sur les CEM, veuillez nous contacter.

Site web: www.altalink.ca/safety-and-preparedness/emf

E-mail: emfdialogue@altalink.ca

Numéro de téléphone gratuit: 1-866-451-7817

Fréquence Radio (FR)

Les tours de télécommunications utilisent des signaux de fréquence radio (FR) pour transmettre et recevoir des informations. Les signaux point à point voyagent le long d'un chemin focalisé à des niveaux de puissance faibles et sont bien en dessous des limites de sécurité recommandées.

Les liaisons radio sous licence sur une tour de télécommunications n'auront aucun impact sur les autres fréquences de télécommunication sous licence utilisées par les téléphones cellulaires, la télévision en direct, les satellites, la radio ou le GPS.

La tour de télécommunications décrite dans cette notification sera installée et exploitée de manière continue conformément au Code de sécurité 6 de Santé Canada, qui définit les niveaux sûrs d'exposition aux RF. Pour garantir l'adéquation structurelle de la tour, la conception et l'installation suivront les normes de l'industrie et les pratiques d'ingénierie solides.

Pour des informations générales relatives aux systèmes de télécommunications, veuillez contacter:

Innovation, Sciences et Développement économique Canada

1-800-267-9401 (numéro gratuit au Canada)

Site web: www.ic.gc.ca/towers

Parlons de la transmission



www.facebook.com/altalinktransmission



www.twitter.com/altalink

Sustainable
Electricity
Leader



Chef de file en
matière d'électricité
durable

