

Tableau de synthèse

État d'avancement des mesures pour les réseaux autonomes

Porteur	Mesures	Progression	Échéance prévue (échéance revue)	Faits saillants
OBJECTIF : Intensifier la recherche et le développement				
	77. Caractériser le potentiel de production des énergies renouvelables			
Hydro-Québec	77.1 Caractérisation des potentiels solaire et éolien en réseaux autonomes	Terminée	2018-2019	Caractérisation des potentiels solaire et éolien complétée
	78. Implanter un projet pilote de stockage d'énergie			
Hydro-Québec	78.1 Mettre en place des projets de démonstration technologique en réseaux autonomes	Terminée	2018-2019	Solaire et batterie à la centrale complétés
Hydro-Québec	78.2 Utilisation d'énergie renouvelable pour le chauffage de l'eau et des espaces	—	—	Mesure incluse dans la mesure 96.4

Porteur	Mesures	Progression	Échéance prévue (échéance revue)	Faits saillants
OBJECTIF : Intégrer l'énergie renouvelable aux centrales thermiques de production d'électricité en réseau autonome				
	79. Moderniser les centrales thermiques			
Hydro-Québec	79.1 Convertir en tout ou en partie la production d'électricité vers des sources renouvelables ou à faible empreinte carbone	En continu		<p>Annnonce des projets en réseaux autonomes :</p> <ul style="list-style-type: none"> > Raccordement Îles-de-la-Madeleine > Contrat d'achat d'énergie hydraulique Inukjuak > Raccordement de la communauté La Romaine en cours et prévu pour 2021. <p>D'autres projets de production ou d'achat d'énergie sont à l'étude dans les réseaux autonomes. Voir le complément d'information du plan d'approvisionnement sur les réseaux autonomes.</p>
	80. Évaluer et mettre à l'essai différents scénarios de fourniture d'énergie dans les réseaux autonomes			
TEQ	80.1 Intégrer l'énergie renouvelable dans les réseaux isolés	Annulée	—	Contexte non favorable à la réalisation de cette mesure dans le cadre du Plan directeur 2018-2023. TEQ évalue la possibilité de reporter cette mesure dans le prochain plan directeur.
OBJECTIF : Intensifier les activités en efficacité énergétique				
	81. Améliorer l'efficacité énergétique des bâtiments nordiques			

Porteur	Mesures	Progression	Échéance prévue (échéance revue)	Faits saillants
TEQ	81.1. Normes pour les bâtiments du Nord québécois	En cours	2020-2021	<p>Projet de mesurage de la consommation d'énergie des habitations à Quaqaq en cours.</p> <p>La conversion des systèmes de chauffage au mazout du village d'Inukjuak vers l'hydroélectricité est à venir.</p> <p>Le lancement d'un appel à projets pour le volet Infrastructures vertes de l'Entente bilatérale intégrée est en préparation.</p>
	82. Améliorer les programmes sur l'utilisation efficace de l'énergie			
Hydro-Québec	82.1 Programme d'utilisation efficace de l'énergie	En continu	—	Le PUÉE supporte en réseaux autonomes notamment le plan de transition énergétique efficace des Iles-de-la-Madeleine .
Hydro-Québec	82.2 Déployer toutes les mesures d'économie d'énergie rentables et commercialement acceptables pour la clientèle incluant la sensibilisation	En continu	—	Lien vers les résultats pour les mesures d'économie d'énergie pour l'année 2019.

Août 2020