

Thématique : Innovation

Mise à jour : 1 mai 2021

## Plan directeur 2018-2023 (état d'avancement au 31 mars 2021)

Porteur	Mesures	Progression	Échéance prévue	Échéance revue	Faits saillants
<b>OBJECTIF : Coordonner les actions des différents acteurs</b>					
MERN - SMTE	<b>91. Signaler les priorités en matière d'innovation énergétique</b>	Terminée	2018-2019	s.o.	Les priorités ont été publiées dans le <a href="#">plan directeur</a> . Un comité est actif afin de les faire évoluer.
MERN - SMTE	<b>92. Nouer des partenariats stratégiques et appuyer les milieux de l'innovation en transition énergétique</b>	En cours	2022-2023	s.o.	Ententes de collaboration signées :  <a href="#">Réseau québécois sur l'énergie intelligente (RQEI)</a> , signée en 2019, contribution de 600 000 \$ sur trois ans  <a href="#">Technologies du développement durable Canada (TDDC)</a>  <a href="#">Centre d'excellence en efficacité énergétique (C3E)</a>  <a href="#">Cycle Momentum</a> (anciennement l'Accélérateur Ecofuel)  Discussions avec d'autres partenaires en cours.
MERN - SMTE	<b>93. Produire la chaîne de valeur de l'innovation énergétique</b>	En cours	2019-2020	2021-2022	La clarification de l'écosystème de l'innovation énergétique est en cours.

## Plan directeur 2018-2023 (état d'avancement au 31 mars 2021)

Porteur	Mesures	Progression	Échéance prévue	Échéance revue	Faits saillants
MERN - SMTE	<b>94. Structurer et améliorer l'offre pour l'innovation dans le secteur énergétique</b>	À venir	2020-2021	2021-2022	
MERN - SMTE	<b>95. Assurer une plus grande ouverture aux projets d'innovation énergétique en matière de réglementation</b>	À venir	2022-2023	s.o.	
<b>OBJECTIF : Maximiser les retombées des investissements publics et privés</b>					
	<b>96. Poursuivre et adapter le soutien gouvernemental en fonction des besoins en innovation énergétique</b>				
MERN - SME	96.1 Poursuivre l'appui à la recherche industrialo-universitaire en biocombustibles et bioproduits	En continu	s.o.	s.o.	Contribution financière de 2,4 M\$ sur trois ans pour les travaux de la Chaire de recherche industrielle sur les biocombustibles et les bioproduits de l'Université de Sherbrooke.

## Plan directeur 2018-2023 (état d'avancement au 31 mars 2021)

Porteur	Mesures	Progression	Échéance prévue	Échéance revue	Faits saillants
MERN - SMTE	96.2 Soutien additionnel aux entreprises qui bénéficient des services d'un accélérateur (Accélérateur Ecofuel)	En continu	s.o.	s.o.	À ce jour, il y a huit cohortes d' <a href="#">entreprises accélérées</a> dans le cadre de l'entente avec le MERN-SMTE.
MEI	96.3 Programme Innovation	En continu	s.o.	s.o.	Le <a href="#">programme Innovation</a> existe depuis septembre 2018 et des crédits sont disponibles jusqu'en 2021-2022. Depuis de juin 2020, le programme est géré par Investissement Québec. Aucun projet lié à la transition énergétique ne s'est prévalu du programme (en continu) durant l'année 2019-2020.
HQ	96.4 Programme de démonstration technologique et commerciale et activités en R&D du Laboratoire des technologies de l'énergie	En continu	s.o.	s.o.	Poursuite des <a href="#">activités de R et D</a> liées à l'utilisation efficace de l'énergie et à la transition énergétique. Poursuite du programme <a href="#">Démonstration technologique et commerciale (DTEC)</a> . Réalisation de moins de projets que prévu en 2018, 2019 et 2020.
MERN - SMTE	96.5 Soutien à la précommercialisation et à la commercialisation (C3E, etc.)	En continu	s.o.	s.o.	En 2018, une entente de 4 M\$ sur trois ans a été signée avec le <a href="#">C3E</a> pour les projets en efficacité énergétique dans le secteur des transports. À ce jour, <a href="#">neuf entreprises ont été soutenues</a> . En 2020, une nouvelle entente de 4 M\$ sur trois ans a été signée avec le C3E pour les projets en efficacité énergétique des bâtiments.
Énergir	96.6 Programme en innovation	En continu	s.o.	s.o.	Au terme de l'année 2019-2020, cinq projets étaient en cours de réalisation. Les détails des projets d'innovation et leur statut sont présentés à l'Annexe B du <a href="#">Rapport annuel 2018-2019</a> d'Énergir.

## Plan directeur 2018-2023 (état d'avancement au 31 mars 2021)

Porteur	Mesures	Progression	Échéance prévue	Échéance revue	Faits saillants
MERN - SMTE	96.7 Programme Technoclimat	En continu	s.o.	s.o.	<p>À ce jour, 73 projets de démonstration technologique ont été acceptés depuis le début du programme <a href="#">Technoclimat</a> en 2013 totalisant 134,4 M\$ en aide financière. En plus du programme régulier, deux volets spécifiques et une enveloppe budgétaire pour les projets en lien avec l'hydrogène ont été ajoutés :</p> <p><a href="#">Volet spécifique aux industries assujetties au Système de plafonnement et d'échange de droits d'émission de gaz à effet de serre (SPEDE)</a></p> <p><a href="#">Volet spécifique à la production de bioénergies</a></p>
MEI	96.8 Soutien aux projets de recherche industrielle en collaboration	En continu	s.o.	s.o.	<p>En 2018, les <a href="#">regroupements sectoriels de recherche industrielle (RSRI)</a> ont lancé</p> <p><a href="#">Innov-R</a>, un programme de financement pour les projets de recherche en collaboration visant spécifiquement la réduction des émissions de gaz à effet de serre (GES). Les deux premiers concours ont permis de soutenir 29 projets collaboratifs dans les domaines de l'énergie, des matières résiduelles, du transport, du bâtiment et des procédés industriels.</p> <p>Les projets totalisent une valeur de 30,1 M\$ et impliquent 60 entreprises.</p> <p>Douze projets ont été déposés dans le cadre du troisième concours et sont actuellement analysés.</p>
MERN - SMTE	96.8 Soutien aux projets de recherche industrielle en collaboration	Reportée	2020-2021	s.o.	

## Plan directeur 2018-2023 (état d'avancement au 31 mars 2021)

Porteur	Mesures	Progression	Échéance prévue	Échéance revue	Faits saillants
MERN - SMTE	<b>97. Simplifier les démarches de participation de la clientèle aux différentes mesures d'aide en matière d'innovation en transition énergétique</b>	En continu	s.o.	s.o.	Une entente de collaboration avec <a href="#">TDDC</a> simplifie la démarche de participation à Technoclimat.
MERN - SMTE	<b>98. Accompagner la clientèle dans la recherche et la concrétisation du financement des projets d'innovation énergétique</b>	À venir	2018-2019	2021-2022	<p>En mai 2020, des <a href="#">bonifications exceptionnelles</a> du programme Technoclimat ont été déployées pour aider sa clientèle à poursuivre ses projets d'innovation.</p> <p>En janvier 2021, pour la première fois, des participants au programme Technoclimat ont assisté à l'événement Feu Vert de Cycle Momentum afin de susciter l'intérêt des investisseurs potentiels.</p>
MERN - SMTE	<b>99. Intégrer tous les acteurs de la chaîne de financement dans le soutien à l'innovation énergétique</b>	À venir	2020-2021	2021-2022	

## Plan directeur 2018-2023 (état d'avancement au 31 mars 2021)

Porteur	Mesures	Progression	Échéance prévue	Échéance revue	Faits saillants
<b>OBJECTIF : Structurer, améliorer et diffuser les connaissances liées à l'ensemble de la chaîne d'innovation</b>					
MERN - SMTE	<b>100. Regrouper l'information sur les mesures d'aide disponibles et fournir un service d'accompagnement</b>	En cours	2019-2020	2021-2022	Recensement des mesures d'aide en cours.
MERN - SMTE	<b>101. Regrouper l'information sur les innovations et les projets en innovation énergétique</b>	En cours	2019-2020	2021-2022	Recensement des projets en cours.
MERN - SMTE	<b>102. Mettre les projets d'innovation énergétique en valeur</b>	À venir	2021-2022		
MERN - SMTE	<b>103. Déterminer les indicateurs adéquats en innovation énergétique</b>	En cours	2018-2019	2021-2022	Analyse des indicateurs potentiels en cours.
MERN - SMTE	<b>104. Enrichir et diffuser les données sur l'innovation énergétique</b>	En continu	s.o.	s.o.	