COMMISSION
EUROPÉENNE

Bruxelles, le 9.4.2019
COM(2019) 175 final

ANNEX

ANNEXE

à la

COMMUNICATION DE LA COMMISSION AU PARLEMENT EUROPÉEN, AU CONSEIL, AU COMITÉ ÉCONOMIQUE ET SOCIAL EUROPÉEN, AU COMITÉ DES RÉGIONS ET À LA BANQUE EUROPÉENNE D'INVESTISSEMENT

Quatrième rapport sur l'état de l'union de l'énergie

Annexe - Mise à jour de la feuille de route pour l'union de l'énergie - État des lieux: 9 avril 2019

Légende: SdA: Sécurité de l'approvisionnement / MIE: Marché intérieur de l'énergie / EE: Efficacité énergétique / GES: Gaz à effet de serre / R&I: Recherche et innovation

La présente feuille de route est celle présentée dans l'annexe de la communication de la Commission intitulée «Cadre stratégique pour une Union de l'énergie résiliente, dotée d'une politique clairvoyante en matière de changement climatique», adoptée le 25 février 2015 [COM(2015) 80], et actualisée en novembre 2015 dans le cadre du premier rapport sur l'état de l'union de l'énergie [COM(2015) 572], en février 2017 dans le cadre du deuxième rapport sur l'état de l'union de l'énergie [COM(2017) 53] et en novembre 2017 dans le cadre du troisième rapport sur l'état de l'union de l'énergie [COM(2017) 688]. Les nouvelles informations de ce tableau figurent dans la dernière colonne, qui fournit une mise à jour pour les initiatives déjà adoptées ou dont le calendrier a changé.

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** / **Mise à jour**
Infrastructures								
Mise en œuvre effective de l'objectif de 10 % d'interconnexion électrique	Commission États membres Autorités de régulation nationales Gestionnaires de réseau de transport	2015-2020	X	X		X		*Communication adoptée le 25 février 2015 [COM(2015) 82]*

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** / **Mise à jour**
2e liste de projets d'intérêt commun (PIC), conduisant à l'adoption d'un acte délégué de la Commission	Commission États membres	2015	X	X		X		*Acte délégué adopté le 18 novembre 2015 [C(2015) 8052]* *Le règlement délégué (UE) 2016/89 de la Commission du 18 novembre 2015 modifiant le règlement (UE) nº 347/2013 du Parlement européen et du Conseil en ce qui concerne la liste des projets d'intérêt commun de l'Union a été publié au JO L 19 du 27 janvier 2016, p. 1.* *Une évaluation de la mise en œuvre des projets d'intérêt commun et du règlement concernant des orientations pour les infrastructures énergétiques transeuropéennes a été réalisée en 2017.* *La 3e liste de projets d'intérêt commun a été adoptée le 23 novembre 2017 [C(2017)7834] et publiée en même temps que le 3e rapport sur l'état de l'union de l'énergie* *Règlement délégué (UE) 2018/540 de la Commission du 23 novembre 2017 modifiant le règlement (UE) n° 347/2013 du Parlement européen et du Conseil en ce qui concerne la*

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** **/ Mise à jour**
								liste des projets d'intérêt commun de l'Union (JO L 90 du 6.4.2018, p. 38)
Communication sur les progrès réalisés dans l'achèvement de la liste des infrastructures énergétiques essentielles et sur les mesures nécessaires pour atteindre l'objectif de 15 % d'interconnexion électrique pour 2030	Commission	2016	X	X				*En novembre 2017, le groupe d'experts de la Commission sur les objectifs d'interconnexion électrique a publié un rapport sur la réalisation des objectifs de 10 % et de 15 %.* *Le 23 novembre 2017, la Commission a publié la communication intitulée «Renforcer les réseaux énergétiques de l'Europe» [COM(2017) 718], ainsi que le 3e rapport sur l'état de l'union de l'énergie et la liste révisée des PIC dans les infrastructures énergétiques susceptibles de contribuer à la réalisation de ces objectifs.*
Création d'un forum consacré aux infrastructures énergétiques	Commission États membres	2015	X	X				*Créé en 2015, le forum consacré aux infrastructures énergétiques est organisé chaque année par la Commission européenne. La quatrième édition du forum a eu lieu les 24 et 25 mai 2018 à Copenhague (Conclusions).* *Réunions précédentes: les 9 et 10 novembre 2015, les 23 et 24 juin*

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** **/ Mise à jour**
								2016; les 1er et 2 juin 2017.
Électricité								
Initiative sur l'organisation du marché et les marchés régionaux de l'électricité, et coordination des capacités en vue d'assurer la sécurité de l'approvisionnement, la stimulation des échanges transfrontaliers et la facilitation de l'intégration des énergies renouvelables	Commission	2015-2016	X	X	X	X		*Communication consultative adoptée le 15 juillet 2015 [COM(2015) 340].* *Propositions législatives adoptées le 30 novembre 2016:* *- le règlement sur le marché intérieur de l'électricité [COM(2016) 861] et* *- la directive concernant le marché de l'électricité [COM(2016) 864].* *Procédure interinstitutionnelle: le vote du Parlement européen devrait avoir lieu d'ici la fin du mois de mars 2019, suivi par l'adoption formelle par le Conseil et par la publication au Journal officiel.* *Rapport final de l'enquête sectorielle sur les mécanismes de capacité adopté le 30 novembre 2016 [(COM(2016) 752]*
Réexamen de la directive concernant des mesures visant à garantir la sécurité de	Commission	2016	X	X		X		*La proposition législative de règlement sur la préparation aux risques dans le secteur de l'électricité, abrogeant la*

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** / **Mise à jour**
l'approvisionnement en électricité								*directive 2005/89/CE, a été adoptée le 30 novembre 2016 [COM(2016) 862].* *Procédure interinstitutionnelle: le vote du Parlement européen devrait avoir lieu d'ici la fin du mois de mars 2019, suivi par l'adoption formelle par le Conseil et par la publication au Journal officiel.*
Marché de détail								
Nouvelle donne pour les consommateurs d'énergie: donner aux consommateurs de véritables choix; déployer des dispositifs de participation active de la demande; utiliser des technologies intelligentes; établir des liens entre marchés de gros et marchés de détail; éliminer progressivement les tarifs réglementés; adopter des mesures d'accompagnement pour protéger les consommateurs vulnérables	Commission États membres	2015-2016		X	X	X	X	*La communication intitulée «Une nouvelle donne pour les consommateurs d'énergie» a été adoptée le 15 juillet 2015 [COM(2015) 339].* *Des propositions législatives sur les questions de consommation figurent dans les propositions relatives à la nouvelle organisation du marché de l'électricité (voir ci-dessus).*

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations* / Mise à jour**
Gaz								
Révision du règlement sur la sécurité de l'approvisionnement en gaz	Commission	2015-2016	X	X				*Proposition législative adoptée le 16 février 2016 [COM(2016) 52]* *Le règlement adopté (UE) 2017/1938 du 25 octobre 2017 concernant des mesures visant à garantir la sécurité de l'approvisionnement en gaz naturel, abrogeant le règlement (UE) n° 994/2010, a été publié au JO L 198 du 28.10.2017, p. 1.*
Stratégie relative au gaz naturel liquéfié et à son stockage	Commission	2015-2016	X					*La communication sur une stratégie de l'Union pour le gaz naturel liquéfié et le stockage du gaz a été adoptée le 16 février 2016 [COM(2016) 49]*
Cadre réglementaire								
Réexamen du fonctionnement de l'Agence de coopération des régulateurs de l'énergie (ACER) et du cadre réglementaire en matière d'énergie	Commission	2015-16	X	X		X		*Couvert par la communication consultative adoptée le 15 juillet 2015 [COM(2015) 340] (voir ci-dessus).* *La proposition de règlement instituant une Agence de l'Union européenne pour la coopération des régulateurs de l'énergie a été adoptée le 30 novembre 2016*

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** **/ Mise à jour**
								[COM(2016) 863]. *Procédure interinstitutionnelle: le vote du Parlement européen devrait avoir lieu d'ici la fin du mois de mars 2019, suivi par l'adoption formelle par le Conseil et par la publication au Journal officiel.*
Proposition législative de règlement sur l'union de l'énergie et l'action pour le climat dans le cadre de l'initiative «Une énergie propre pour tous les Européens»	Commission		X	X	X	X	X	*Proposition de règlement du 30 novembre 2016 sur la gouvernance de l'union de l'énergie, modifiant les règlements (CE) n° 663/2009 et (CE) n° 715/2009, les directives 94/22/CE, 98/70/CE, 2009/31/CE, 2009/73/CE, 2010/31/UE, 2012/27/UE et 2013/30/UE, 2009/119/CE et (UE) 2015/652 et abrogeant le règlement (UE) n° 525/2013 [COM(2016) 759] - Formellement adoptée en tant que règlement (UE) 2018/1999 sur la gouvernance de l'union de l'énergie et de l'action pour le climat par le Parlement le 13 novembre 2018 et par le Conseil le 4 décembre 2018. L'acte final a été signé le 11 décembre 2018 et le règlement a été publié au JO L 328 du 21.12.2018, p. 1 (entré*

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** **/ Mise à jour**
								en vigueur le 24 décembre 2018).
Énergies renouvelables								
Paquet concernant les sources d'énergie renouvelables, comprenant une nouvelle directive sur les sources d'énergie renouvelables pour 2030; bonnes pratiques en matière d'autoconsommation d'énergie renouvelable et de régimes de soutien aux énergies renouvelables; politique d'exploitation durable de la bioénergie.	Commission	2015-2017	X	X		X		*Lignes directrices concernant les bonnes pratiques en matière d'autoconsommation d'énergie renouvelable adoptées le 15 juillet 2015 [SWD(2015) 141], accompagnant la communication intitulée «Une nouvelle donne pour les consommateurs d'énergie» (voir ci-dessus).* *La proposition de directive relative à la promotion de l'utilisation de l'énergie produite à partir de sources renouvelables a été adoptée le 30 novembre 2016 [COM(2016) 767]* *Procédure interinstitutionnelle: finalisée, la directive adoptée a été publiée au JO L 328 du 21.12.2018, p. 82: directive (UE) 2018/2001 du 11 décembre 2018 relative à la promotion de l'utilisation de l'énergie produite à partir de sources renouvelables.*

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** / **Mise à jour**
Communication sur la valorisation des déchets en énergie	Commission	2016	X			X		*La communication sur le rôle de la valorisation énergétique des déchets dans l'économie circulaire a été adoptée le 26 janvier 2017 [COM(2017) 34].*
Action pour le climat								
Proposition législative concernant la révision du système d'échange de quotas d'émission de l'UE, 2021-2030	Commission	2015	X	X		X		*Proposition adoptée le 15 juillet 2015 [COM(2015) 337]* *Procédure interinstitutionnelle: finalisée, directive 2018/410 adoptée le 14 mars 2018 et publiée au JO L 76 du 19.3.2018, p. 3. Entrée en vigueur le 8 avril 2018* *Proposition législative relative à la portée du système d'échange de quotas d'émission de l'UE applicable à l'aviation, adoptée le 3 février [COM(2017) 54]* *Procédure interinstitutionnelle: finalisée, règlement 2017/2392 adopté le 13 décembre 2017 et publié au JO L 350 du 29.12.2017, p. 7. Entrée en vigueur le 29 décembre 2017.*

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** **/ Mise à jour**
Propositions législatives concernant un règlement sur la répartition de l'effort et l'inclusion, dans le cadre d'action en matière de climat et d'énergie à l'horizon 2030, du règlement concernant l'utilisation des terres, le changement d'affectation des terres et la foresterie (secteur UTCATF)	Commission	2016				X		*Deux propositions législatives adoptées le 20 juillet 2016:* ***(1)*** *Proposition de règlement relatif aux réductions annuelles contraignantes des émissions de gaz à effet de serre par les États membres de 2021 à 2030 en faveur d'une Union de l'énergie résiliente et afin de respecter les engagements pris en vertu de l'accord de Paris (hors SEQE) [COM(2016) 482] - Formellement adopté par le Parlement le 17 avril 2018 et par le Conseil le 14 mai 2018. L'acte final a été signé le 30 mai 2018 et le règlement (UE) 2018/842 a été publié au JO L 156 du 19.6.2018, p. 26 (entré en vigueur le 9 juillet 2018).* ***(2)*** *Proposition de règlement relatif à la prise en compte des émissions et des absorptions de gaz à effet de serre résultant de l'utilisation des terres, du changement d'affectation des terres et de la foresterie dans le*

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** **/ Mise à jour**
								cadre d'action pour le climat et l'énergie à l'horizon 2030 [COM(2016) 479] - Formellement adopté par le Parlement le 17 avril 2018 et par le Conseil le 14 mai 2018. - L'acte final a été signé le 30 mai 2018 et le règlement (UE) 2018/841 a été publié au JO L 156 du 19.6.2018, p. 1 (entré en vigueur le 9 juillet 2018).
Actions dans le secteur des transports								
Tarification équitable et efficace pour des transports durables – révision de la directive «Eurovignette» et cadre destiné à promouvoir les systèmes de télépéage à l'échelle européenne	Commission	2016			X	X		*Adopté le 31 mai 2017 [COM(2017) 275 et COM(2017) 280]*
Réexamen des règles d'accès au marché pour le transport routier, afin d'améliorer l'efficacité énergétique	Commission	2016			X	X		*Adopté le 31 mai 2017 [COM(2017) 281]*

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** / **Mise à jour**
Plan directeur pour le déploiement de systèmes de transport intelligents coopératifs	Commission États membres Secteur	2016			X	X	X	*Communication adoptée le 30 novembre 2016 [COM(2016) 766]* *À la suite du plan directeur, des règles relatives au déploiement et à l'utilisation des systèmes de transport intelligents coopératifs ont été adoptées en 2019 - acte délégué de la Commission C(2019) 1789 final complétant la directive 2010/40/UE du Parlement européen et du Conseil en ce qui concerne le déploiement et l'utilisation opérationnelle des systèmes de transport intelligents coopératifs (adopté le 13 mars 2019)*
Réexamen des règlements établissant des normes de performance en matière d'émissions, afin d'établir des objectifs post-2020 pour les véhicules utilitaires légers	Commission	2016 - 2017			X	X	X	*Proposition de règlement établissant des normes de performance en matière d'émissions pour les voitures particulières neuves et pour les véhicules utilitaires légers neufs dans le cadre de l'approche intégrée de l'Union visant à réduire les émissions de CO_2 des véhicules légers [COM(2017) 676 final] du 8.11.2017*

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** / **Mise à jour**
								Procédure interinstitutionnelle: Accord politique trouvé en décembre 2018. Publication prévue pour le premier semestre 2019.
Proposition législative concernant un règlement établissant des normes de performance en matière d'émissions, afin d'établir des objectifs post-2020 pour les poids lourds	Commission	Sans objet			X	X	X	*Proposition de règlement établissant des normes de performance en matière d'émissions de CO_2 pour les nouveaux véhicules lourds [COM(2018) 284 final] du 17.5.2018, rectifiée par le [COM(2018) 284 final/2] du 3.7.2018* *Procédure interinstitutionnelle: accord politique trouvé en février 2019. Publication prévue pour le premier semestre 2019.*
Mise en place d'un système de surveillance et de déclaration pour les poids lourds (camions, autocars et autobus), en vue de mieux informer les acheteurs	Commission	2016-2017			X	X	X	*Adopté le 31 mai 2017 [COM(2017) 279] Adopté formellement par le Parlement le 12 juin 2018 et par le Conseil le 21 juin 2018. L'acte final a été signé le 28 juin 2018 et le règlement (UE) 2018/956 a été publié au JO L 173 du 9.7.2018,*

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** **/ Mise à jour**
								p. 1 (entré en vigueur le 29 juillet 2018).
Réexamen de la directive relative à la promotion de véhicules de transport routier propres et économes en énergie	Commission	2017			X	X		*Proposition de directive du Parlement européen et du Conseil modifiant la directive 2009/33/CE relative à la promotion de véhicules de transport routier propres et économes en énergie [COM(2017) 653 du 8.11.2017].* *Procédure interinstitutionnelle: accord politique trouvé en février 2019. Publication prévue pour le premier semestre 2019.*
Communication relative à la décarbonation du secteur des transports, comprenant un plan d'action sur les biocarburants de deuxième et troisième générations et d'autres carburants durables de substitution	Commission	2017			X	X	X	*Communication «Une stratégie européenne pour une mobilité à faible taux d'émissions» adoptée le 20 juillet 2016 [COM(2016) 501]* *Volet relatif aux carburants partiellement couvert par la proposition législative adoptée le 30 novembre 2016 [COM(2016) 767 – directive sur les sources d'énergie renouvelables]*

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** **/ Mise à jour**
Efficacité énergétique								
Réexamen de la directive relative à l'efficacité énergétique	Commission	2016	X		X	X	X	*La proposition de directive modifiant la directive 2012/27/UE relative à l'efficacité énergétique a été adoptée le 30 novembre 2016 [COM(2016) 761], accompagnée d'un document de travail des services de la Commission sur les bonnes pratiques en matière d'efficacité énergétique [SWD(2016) 404].* *Procédure interinstitutionnelle: adoptée formellement par le Parlement le 13 novembre 2018 et par le Conseil le 4 décembre 2018. - signée le 10 décembre 2018. - publiée au JO L 328 du 21.12.2018, p. 210 (entrée en vigueur trois jours plus tard).* *Le 13 novembre 2018, la Commission a adopté une décision modificative COM(2018) 744 afin de réduire les niveaux maximaux de consommation d'énergie de l'UE autorisés dans le cadre de la DEE d'ici à 2030, de 1 273 à 1 128 Mtep (consommation primaire) et de 956 à 846 Mtep (consommation finale), afin de*

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** / **Mise à jour**
								tenir compte du retrait prévu du Royaume-Uni de l'Union en 2019.
Réexamen de la directive sur la performance énergétique des bâtiments, incluant l'initiative «Un financement intelligent pour des bâtiments intelligents»	Commission	2016	X		X	X	X	*La proposition de révision de la directive 2010/31/UE sur la performance énergétique des bâtiments a été adoptée le 30 novembre 2016 [COM(2016) 765], dans le cadre du paquet «énergie propre».* *Une initiative intitulée «Un financement intelligent pour des bâtiments intelligents» a été présentée en même temps que la directive «PEB» révisée, qui analyse les moyens de stimuler les investissements publics et privés dans l'efficacité énergétique des bâtiments [annexe 1 de la communication chapeau COM(2016) 860 du paquet].* *Procédure interinstitutionnelle: finalisée - La directive (UE) 2018/844 révisée sur la performance énergétique des bâtiments a été publiée au JO L 156 du 19.6.2018, p. 75 (entrée en vigueur le 9 juillet 2018).* *Avant 2026, il conviendrait que*

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** / **Mise à jour**
								la Commission réexamine en profondeur le fonctionnement de l'ensemble de la directive.
Réexamen du cadre relatif à l'efficacité énergétique applicable aux produits (directive sur l'étiquetage énergétique et directive sur l'écoconception)	Commission	2015	X		X	X	X	*La proposition de règlement établissant un cadre pour l'étiquetage de l'efficacité énergétique et abrogeant la directive 2010/30/UE a été adoptée le 15 juillet 2015 [COM(2015) 341].* *Procédure interinstitutionnelle: finalisée - Le règlement (UE) 2017/1369 du 4 juillet 2017 a été publié au JO L 198 du 28.7.2017, p. 1 (entré en vigueur le 1er août 2017).* *Plan de travail sur l'écoconception adopté le 30 novembre 2016 [COM(2016) 773]; huit mesures adoptées simultanément.*
Renforcement de l'utilisation ciblée d'instruments financiers pour soutenir l'investissement dans l'efficacité énergétique	Commission	2015-			X	X		*Communication «L'Europe investit de nouveau: premier bilan du plan d'investissement pour l'Europe et prochaines étapes» adoptée le 1er juin 2016 [COM(2016) 359].* *Communication «Renforcer les investissements européens pour*

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** **/ Mise à jour**
								l'emploi et la croissance: vers une deuxième phase du Fonds européen pour les investissements stratégiques et un nouveau plan d'investissement extérieur européen» adoptée le 14 septembre 2016 [COM(2016) 581] *Proposition législative visant à prolonger la durée d'existence du Fonds européen pour les investissements stratégiques [COM(2016) 597]* *Proposition législative sur la révision du règlement financier et d'un certain nombre de règles sectorielles dans une optique de simplification et de souplesse, y compris en vue d'une utilisation plus efficace des instruments financiers [COM(2016) 605]* *Voir également les mesures de facilitation, notamment celles de l'initiative relative aux bâtiments, comprises dans le paquet «Une énergie propre pour tous les Européens» du 30 novembre 2016 [COM(2016) 860, annexe 1]*

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** / **Mise à jour**
Chauffage et refroidissement								
Stratégie de l'UE pour le chauffage et le refroidissement – contribution des installations de chauffage et de refroidissement à la réalisation des objectifs énergétiques et climatiques de l'UE	Commission	2015	X	X	X	X	X	*Communication adoptée le 16 février 2016 [COM(2016) 51]* *Dans le cadre du paquet «énergie propre», la directive révisée sur les sources d'énergie renouvelables, la directive relative à l'efficacité énergétique et le règlement sur la gouvernance de l'union de l'énergie et de l'action pour le climat fixent de nouveaux objectifs et définissent un cadre pour la déclaration des indicateurs clés de l'union de l'énergie d'ici à 2030.* *Ces actes précisent également les éléments détaillés qui doivent figurer dans les évaluations complètes du potentiel d'efficacité en matière de chaleur et de froid avant le deuxième cycle.* *Cela a nécessité une mise à jour de la méthodologie établie aux annexes VIII et IX de la DEE [directive 2012/27/UE], effectuée par le règlement délégué C(2019) 1616 de la Commission, adopté le 4 mars 2019.*

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** **/ Mise à jour**
Politique extérieure en matière d'énergie et de climat								
Diplomatie de l'UE en matière d'énergie et de climat	Commission HR/VP États membres	2015	X	X		X	X	*Conclusions du Conseil sur la diplomatie en matière de climat adoptées par le Conseil des affaires étrangères le 20 juillet 2015 (11029/15)* *Conclusions du Conseil sur la diplomatie énergétique adoptées par le Conseil des affaires étrangères le 20 juillet 2015 (10995/15)* *Conclusions du Conseil sur la diplomatie climatique européenne après la COP21, adoptées par le Conseil des affaires étrangères le 15 février 2016 (6061/16)* *Conclusions du Conseil sur l'énergie et le développement adoptées par le Conseil des affaires étrangères (développement) le 28 novembre 2016 (14839/16)* *Conclusions du Conseil sur le renforcement des synergies entre la diplomatie énergétique et la*

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** **/ Mise à jour**
								diplomatie climatique de l'UE, adoptées par le Conseil des affaires étrangères le 6 mars 2017 (6981/17) *Conclusions du Conseil sur la diplomatie en matière de climat adoptées par le Conseil des affaires étrangères le 18 février 2019 (6153/19)*
Réexamen de la décision établissant un mécanisme d'échange d'informations en ce qui concerne les accords intergouvernementaux conclus entre des États membres et des pays tiers dans le domaine de l'énergie	Commission HR/VP	2016	X	X				*Proposition de décision du Parlement européen et du Conseil adoptée le 16 février 2016 [COM(2016) 53].* *Décision (UE) 2017/684 adoptée et publiée au JO L 99 du 12.4.2017, p. 1.* *Le 9 janvier 2019, la décision C(2019) 125 de la Commission a approuvé les clauses modèles facultatives et les orientations élaborées conformément à l'article 9, paragraphe 2, de la décision (UE) 2017/684.*
Lancement de dialogues sur l'énergie avec des pays jouant un rôle important pour la politique énergétique de l'UE, et	Commission HR/VP	2015 -	X	X	X	X	X	En cours

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** **/ Mise à jour**
renforcement des dialogues existants								
Protocole d'accord relatif à un partenariat stratégique renforcé avec l'Ukraine	Commission HR/VP Parlement européen Conseil	2015	X	X				*Signé lors du sommet UE-Ukraine du 24 novembre 2016*
Protocole d'accord trilatéral UE-Azerbaïdjan-Turkménistan portant sur le projet de gazoduc transcaspien	Commission HR/VP Parlement européen Conseil	2015	X	X				*Déclaration d'Achgabat signée par le Turkménistan, la Turquie, l'Azerbaïdjan et la Géorgie le 1er mai 2015; aucune négociation ultérieure n'est en cours concernant un protocole d'accord trilatéral*
Initiative visant à renforcer la Communauté de l'énergie	Commission Parties contractantes à la Communauté de l'énergie HR/VP	2015	X	X				*Décisions essentielles prises lors du conseil ministériel de la Communauté de l'énergie en octobre 2015 et en septembre 2016* *Conseil ministériel extraordinaire portant sur des modifications du traité (1er semestre 2018), y compris la question de la réciprocité.*

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** **/ Mise à jour**
Renforcement de la coopération Euromed sur le gaz, l'électricité, l'efficacité énergétique et les sources d'énergie renouvelables	Commission HR/VP	2015-2016	X	X				*Plateforme sur le gaz lancée en juin 2015* *Plateforme sur le marché régional de l'électricité lancée en octobre 2015* *Plateforme sur les énergies renouvelables et l'efficacité énergétique lancée en 2016*
Adoption et signature d'une nouvelle Charte internationale de l'énergie au nom de l'UE et d'Euratom	Commission HR/VP	2015	X	X				*Cosignature de la Charte internationale de l'énergie par la Commission européenne lors de la conférence des 20 et 21 mai 2015 à La Haye*
Compétitivité industrielle								
Nouvelle approche européenne de R&I sur l'énergie visant à accélérer la transformation du système énergétique et comprenant: - un plan stratégique pour les technologies énergétiques (plan SET) intégré - un programme stratégique de	Commission	2015-2017					X	*Communication sur le plan stratégique européen pour les technologies énergétiques (SET) adoptée le 15 septembre 2015 [C(2015) 6317].* *Plateforme de spécialisation intelligente sur l'énergie lancée en 2015* *Communication «Accélérer l'innovation dans le domaine des énergies propres» adoptée le 30 novembre 2016 [COM(2016) 763].*

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** / **Mise à jour**
R&I sur les transports								*Document de travail des services de la Commission [SWD(2017) 223] «Vers une mobilité propre, compétitive et connectée: la contribution de la recherche et de l'innovation en matière de transport au train de mesures en faveur de la mobilité» adopté le 31 mai 2017 dans le cadre du «paquet mobilité» de l'UE «L'Europe en mouvement» [COM(2017) 283].*
Analyse des prix et des coûts énergétiques (y compris les taxes et subventions)	Commission	2016, puis tous les 2 ans		X				*Premier rapport adopté le 30 novembre 2016 [COM(2016) 769].* *Deuxième rapport adopté le 9 janvier 2019 [COM(2019) 1].*
Initiative visant à soutenir la primauté mondiale de l'UE en matière de technologie et d'innovation dans les domaines de l'énergie et du climat, pour stimuler la croissance et l'emploi	Commission	2015-2016			X	X	X	Liée à l'accélération de l'innovation dans le domaine des énergies propres: voir ci-dessus la communication COM(2016) 763; voir également la «communication chapeau» COM(2016) 860 du paquet «Une énergie propre pour tous les Européens», adoptée le 30 novembre 2016, annexe 2: Actions visant à stimuler la transition vers les énergies propres du troisième rapport sur

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** **/ Mise à jour**
								l'état de l'union de l'énergie COM(2017) 688 du 23.11.2017
Renforcement de la politique commerciale en vue de faciliter l'exportation des technologies de l'UE	Commission	2015-2019	X	X			X	En cours
Mesures transversales								
Réexamen des lignes directrices concernant les aides d'État en faveur de la protection de l'environnement et de l'énergie	Commission	2017-2019	X	X	X	X	X	
Rapport sur la stratégie européenne pour la sécurité énergétique, comprenant une plateforme et une feuille de route concernant Euromed et les stratégies relatives au GNL, au stockage de l'énergie et au corridor gazier sud-européen	Commission	2015-2016	X	X	X	X	X	*Rapport (document de travail) adopté le 18 novembre 2015 [SWD(2015) 404].* *Communication sur le GNL et le stockage du gaz adoptée le 16 février 2016 [COM(2016) 49].* *Un document de travail sur le stockage de l'énergie dans le réseau électrique a été adopté le 1er février 2017 [SWD(2017) 61]*
Données, analyses et renseignements au service de	Commission	2016	X	X	X	X	X	*En cours* *Le règlement (UE) 2016/1952 sur*

Actions	**Instance responsable**	**Calendrier** [figurant dans l'annexe de la communication COM(2015) 80]	**SdA**	**MIE**	**EE**	**GES**	**R&I**	***Observations*** **/ Mise à jour**
l'union de l'énergie: initiative consistant à mettre en commun et à rendre aisément accessibles toutes les connaissances pertinentes au niveau de la Commission et dans les États membres.								*les statistiques européennes concernant les prix du gaz et de l'électricité a été adopté*
Nucléaire								
Règlement du Conseil adaptant les exigences en matière d'information figurant à l'article 41 du traité Euratom au regard de la stratégie européenne pour la sécurité énergétique	Commission	2015	X	X				*Initiative reportée*
Communication relative à un programme indicatif nucléaire en application de l'article 40 du traité Euratom	Commission	2015	X			X		*Communication adoptée le 4 avril 2016 pour consultation du Comité économique et social européen (CESE) [COM(2016) 177]* *La version finale, tenant compte de l'avis du CESE, a été adoptée le 12 mai 2017 [COM(2017) 237]*