Le stockage de l'énergie électrique, une dimension incontournable de la transition énergétique

Type de saisine : Autosaisine
Type de texte : Avis
Traité par : Section des activités économiques

Adopté le : 09/06/2015
Mandature : 2010-2015

Rapporteur :

Alain OBADIA
Ancien conseiller

Télécharger le texte

Télécharger la fiche de communication

PRÉSENTATION

Au-delà des différences d'opinions qui s'expriment sur la transition énergétique, l'intégration d'une plus grande part d'énergies renouvelables dans le mix énergétique de la France rencontre un large accord. Compte-tenu du caractère intermittent de la production éolienne et photovoltaïque, le stockage de l'énergie électrique est l'une des approches qui peuvent faciliter cette intégration en contribuant notamment à la stabilité du réseau et à

l'essor des véhicules électriques. Notre assemblée estime que nous ne pouvons déserter aucunes des trois technologies aujourd'hui au cœur du débat: les Stations de transfert d'énergie par pompage (STEP), les batteries et la filière hydrogène même si leur degré de maturité est très inégal. Elles doivent retenir toute l'attention des pouvoirs publics et des industriels. Les modèles économiques doivent être profondément renouvelés pour appréhender comme il convient les bénéfices collectifs du stockage de l'énergie électrique.

Descripteur Eurovoc :

ÉNERGIE (DOMAINE), stockage de l'énergie, recherche et développement, hydrogène

VOTES ET DÉCLARATIONS

Nombre total des votants : 161

Total des voix pour : 159

Total des voix contre : 0

Total des abstentions : 2

Groupe	Votes	Déclarations	Orateur
Groupe Agriculture	102	Télécharger	
	5	Télécharger	Jean-Pierre CROUZET
Groupe des Associations	7	Télécharger	André LECLERCQ
Groupe de la CFDT	12	Télécharger	Dominique GILLIER
Groupe CFE-CGC	6	Télécharger	Isabelle COUTURIER
Groupe CFTC	5	Télécharger	Agnès COURTOUX
Groupe CGT	14	Télécharger	Maryse DUMAS
Groupe de la CGT-FO	8	Télécharger	Andrée THOMAS
Groupe de la Coopération	3	Télécharger	Christian ARGUEYROLLES
Groupe Entreprises	21	Télécharger	
Groupe Environnement et nature	13	Télécharger	Antoine BONDUELLE

	3	Télécharger	
Groupe des Organisations étudiantes et des mouvements de jeunesse	3	Télécharger	
Groupe des Outre-mer	7	Télécharger	Patrick GALENON
	29	Télécharger	Laurence HEZARD
	3		
	7	Télécharger	Christiane BASSET
Groupe UNSA	3	Télécharger	

CALENDRIER

JEU 11 DÉC

Agenda des Travaux et Auditions

Finalisation du programme d’auditions

Agenda des Travaux et Auditions

Finalisation du programme d’auditions

JEU 27 NOV

Agenda des Travaux et Auditions

Audition de M. Jean DHERS, membre de l'Académie des technologies

JEU 22 JAN

Agenda des Travaux et Auditions

Audition de Mme Florence LAMBERT, directrice à l'institut CEA/LITEN, accompagnée de M. Jean-Pierre VIGOUROUX, chef du service des affaires publiques au CEA

JEU 5 FÉV

Agenda des Travaux et Auditions

Audition de Mme Aliette QUINT, Direct. de la stratégie d'Air Liquide Advanced Business, avec M. Louis SENTIS, chargé de mission : innovation hydrogène et M. Pascal MAUBERGER, Président du directoire de McPhy Energy

JEU 12 FÉV

Agenda des Travaux et Auditions

Audition de M. Laurent FOURNIE, Vice-Président d'Artelys France, Energy division

JEU 19 FÉV

Agenda des Travaux et Auditions

Auditions de M. Sylvain LEMELLETIER, Direct. du proj. "Power to gas" de GRTgaz, et Mme Agnès BOULARD, resp. des rel. institu. de GRTgaz - MM. Laurent TORCHEUX, membre de la dir. R&D d'EDF, Sylvain HERCBERG, memb. de la dir. strat

JEU 19 MAR

Agenda des Travaux et Auditions

Validation de la liste des fiches annexes au projet d'avis

JEU 30 AVR

Agenda des Travaux et Auditions

Début de l’examen en première lecture de l’avant-projet d’avis

JEU 7 MAI

Agenda des Travaux et Auditions

Suite et fin de l’examen en première lecture de l’avant-projet d’avis

JEU 21 MAI

Agenda des Travaux et Auditions

Examen en seconde lecture de l’avant-projet d’avis et vote

Agenda des Travaux et Auditions

Examen, en seconde lecture, de l'avant-projet d'avis et vote

© - copyright CESE - Mai 2024