

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 désertier 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
<u>Groupe Agriculture, Mer et Ruralité</u>	10		
	2		
<u>Télécharger</u>			
	5		
<u>Télécharger</u>			
<u>Jean-Pierre CROUZET</u>			
<u>Groupe des Associations</u>			
	7		
<u>Télécharger</u>			
<u>André LECLERCQ</u>			
<u>Groupe CFDT</u>			
	12		
<u>Télécharger</u>			
<u>Dominique GILLIER</u>			
<u>Groupe CFE-CGC</u>			
	6		
<u>Télécharger</u>			
<u>Isabelle COUTURIER</u>			
<u>Groupe CFTC</u>			
	5		
<u>Télécharger</u>			
<u>Agnès COURTOUX</u>			
<u>Groupe CGT</u>			
	14		
<u>Télécharger</u>			
<u>Maryse DUMAS</u>			

Groupe CGT-FO

8

Télécharger

Andrée THOMAS

Groupe des entreprises de l'ESS et de la Coopération

3

Télécharger

Christian ARGUEYROLLES

Groupe Entreprises

21

Télécharger

Groupe Environnement et Nature

13

Télécharger

Antoine BONDUELLE

3

Télécharger

Groupe Organisations Étudiantes et 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