

Sélection d'article sur la politique suisse

processus

**Transformer l'énergie solaire en gaz de synthèse pour la stocker (Mo.
21.4606)**

Imprimer

Éditeur

Année Politique Suisse
Institut für Politikwissenschaft
Universität Bern
Fabrikstrasse 8
CH-3012 Bern
www.anneepolitique.swiss

Contributions de

Zumofen, Guillaume

Citations préféré

Zumofen, Guillaume 2025. *Sélection d'article sur la politique suisse: Transformer l'énergie solaire en gaz de synthèse pour la stocker (Mo. 21.4606), 2022 - 2024*. Bern: Année Politique Suisse, Institut de science politique, Université de Berne. www.anneepolitique.swiss, téléchargé le 26.06.2025.

Sommaire

Chronique générale	1
Infrastructure et environnement	1
Energie	1
Energies alternatives	1

Abréviations

BFE Bundesamt für Energie
UREK-SR Kommission für Umwelt, Raumplanung und Energie des Ständerates

OFEN Office fédéral de l'énergie
CEATE-CE Commission de l'environnement, de l'aménagement du territoire et de l'énergie du Conseil des Etats

Chronique générale

Infrastructure et environnement

Energie

Energies alternatives

MOTION
DATE: 21.09.2022
GUILLAUME ZUMOFEN

Convaincu qu'il est nécessaire de renforcer les investissements dans les technologies innovantes dans le domaine de l'énergie, le député tessinois Rocco Cattaneo (plr, TI) propose d'**élaborer un système intégré d'incitations pour soutenir le développement du stockage de l'énergie solaire sous forme de gaz de synthèse** (hydrogène, méthane ou méthane liquéfié). D'après lui, le récent développement de l'énergie solaire en Suisse doit s'accompagner d'un stockage saisonnier. Le surplus produit en été devrait pouvoir être stocké sur le long-terme afin d'être utilisé en hiver. Dans son argumentaire, il précise que les technologies nécessaires à un tel stockage sont désormais matures.

Si le Conseil fédéral a confirmé que les agents énergétiques renouvelables de synthèse seraient indispensables pour atteindre les objectifs de la Stratégie énergétique 2050, il a proposé le rejet de la motion. Pour être précis, le gouvernement a expliqué que l'adoption de la motion 20.4406 et du postulat 20.4709 répondaient, notamment dans le domaine de l'hydrogène, à la requête du motionnaire. Dans cette logique, l'Office fédéral de l'énergie (OFEN) examine déjà quel système d'incitation permettrait de renforcer l'hydrogène en Suisse. Dans une logique similaire, le gouvernement a précisé que la flexibilité du marché de l'électricité était au cœur de la réforme de l'énergie (MCF 21.047).

Si le **Conseil national** a entendu les arguments du Conseil fédéral sur les travaux en cours dans le domaine, il a néanmoins décidé de largement **adopter** la **motion** par 154 voix contre 33 et trois abstentions. Seul.e.s des député.e.s de l'UDC s'y sont opposé.e.s.¹

MOTION
DATE: 06.03.2024
GUILLAUME ZUMOFEN

Bien que l'acte modificateur unique (21.047) introduise déjà des dispositions pour renforcer la transformation d'électricité en gaz de synthèse, notamment en hydrogène, afin de permettre le stockage du surplus d'électricité produit, la Commission de l'environnement, de l'aménagement du territoire et de l'énergie du **Conseil des Etats** (CEATE-CE) a rejoint la volonté du député tessinois Rocco Cattaneo (plr, TI). La CEATE-CE a préconisé, à l'unanimité, l'adoption de la **motion** qui vise à renforcer les dispositions pour **transformer l'énergie solaire en gaz de synthèse**. En outre, elle a précisé que ces dispositions pourraient être intégrées à la stratégie hydrogène du Conseil fédéral.

En chambre, la motion a été tacitement **adoptée**.²

1) BO CN, 2022, p. 1620

2) BO CE, 2024, p. 153 s.; Communiqué de presse CEATE-CE du 1.2.24; Rapport CEATE-CE du 1.2.24 (2)