T1 – GT Technique

GT Stockage

Compte-rendu réunion #5 – 23 octobre 2024

A. Contexte

À la suite des quatre premières réunions (18 mars, 21 mai, 2 juillet et 10 septembre 2024), unematrice a été créée, dans l'objectif de collecter un maximum d'informations sur les différentes typologies de stockage thermique, afin d'effectuer une première sélection pour l'année 2024. A la suite de cela, une trame de fiche a été générée afin de récolter les retours d'expérience des différents acteurs. Enfin, une trame a été proposée pour le livret qui doit être réalisé. Ce livret doit désormais être nourri de retours d'expérience.

B. Rappel des objectifs 2024 du GT

- Recenser et détailler diverses typologies de stockage en dehors des schémasSOCOL actuels ;
- Examiner les options de stockage avec et sans couplage avec d'autres sourcesd'énergie renouvelable / les répertorier (au niveau national et international) ;
- Évaluer la pertinence et la robustesse en s'appuyant sur REX avec un suivi ;
- Qualifier les schémas retenus et élaborer une proposition de document techniquepour SOCOL.

C. Echanges

- Des retours d'expérience ont été envoyés par Newheat et ABSolar.
- Des contributions sont proposées par Accenta, Dalkia, Newheat, ABSolar, Azteq.
- Enerplan a formulé une demande auprès de l'association européenne EASE qui travaille sur le stockage.
- Une fiche CEE est sortie en septembre concernant le stockage, elle est actuellement assez restrictive mais il faut viser à la faire évoluer : elle ne prend pour l'instant pas en compte le stockage souterrain, et ne traite que de la chaleur fatale. La collaboration est engagée avec l'ATEE côté Enerplan.

D. Prochaines étapes

- **REX**
  Enerplan relance les contributeurs.
- **Fiche CEE**
  Claire Barais regarde au niveau ADEME quel retour peut être fait concernant la fiche CEE
- **Divers**
  Enerplan renoue les travaux avec CIBE pour inclure collaboration sur stockage