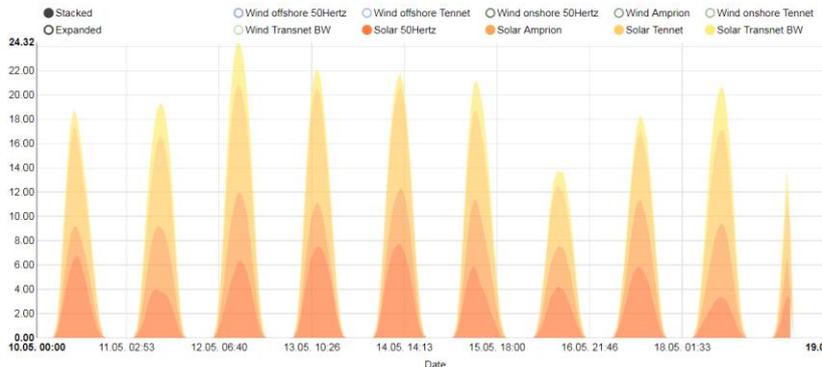


Comment l'Allemagne se débarrasse de son problème solaire sur ses voisins.

L'Allemagne a installé 43 GW de solaire à ce jour. Or, elle n'a que peu de stockage par STEP. Comment encaisse t'elle les énormes variations en cours de journée ?

Voilà les fluctuations solaires au mois de mai :

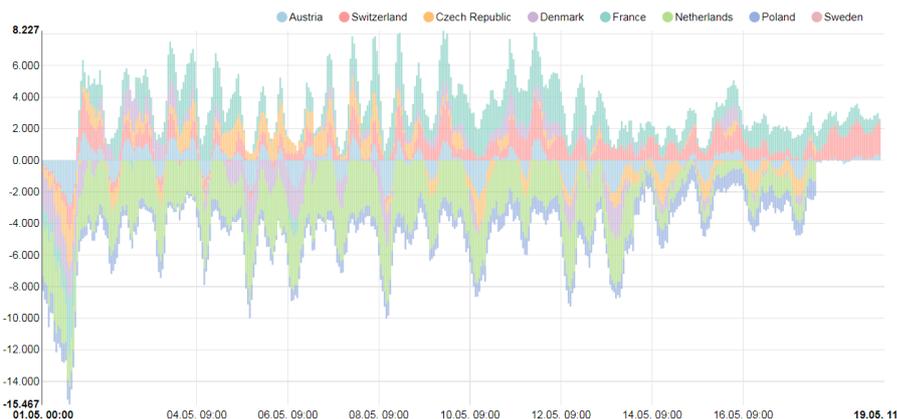


L'amplitude est de 18 GW environ.

Les STEP allemandes encaissent environ 4GW. Alors, quel est le miracle qui permet d'équilibrer le réseau ?

Réponse : l'Allemagne exporte son problème en le diluant sur l'ensemble de ses voisins.

Voici pour le même mois, les imports/exports :



L'amplitude est de 18 GW ...

Comme dans d'autres domaines, l'Allemagne fait cavalier seul, les autres sont à son service.

Mais si tout le monde installait autant de solaire, que se passerait-il ?