



Compte-rendu du GTN « Energie » du 19 Février 2019

1. Bilan 2018 et Plan d'action 2019 du PCN Energie (A. Rondaud, coordinatrice du PCN Energie)
 2. Résultat des appels 2018 RES-NZE-CC ES-SCC EE-EC et listes de réserve
 3. Point sur les négociations du WP 2020 suite au Comité de programme du 12 février 2019
 4. Point sur les négociations Horizon Europe (2021-2027)
-

1. Bilan 2018 et Plan d'action 2019 du PCN Energie (A. Rondaud, coordinatrice du PCN Energie)

- S5 = Succès de la Newsletter du PCN Energie avec croissance du nombre d'abonnés de 500 lors du lancement en 2018 à 1 850 abonnés en décembre 2018 ; un réseau linkedin permet également des mises en contact ; il est recommandé d'en user surtout à cette fin mais sans trop de détails sur les contenus effectifs des projets, à traiter par des dispositifs moins potentiellement poreux (cf cloud act).
- S6 = La moitié des abonnés sont issus des universités/centres de recherche, 20% des entreprises, 10% des pôles de compétitivité et des collectivités ;
- S7 = La moitié des abonnés sont en Ile-de-France ;
- S8 = La moitié des abonnés des Universités/centres de recherche sont des Universités, 16% du CEA 8% du CNRS ;
- S9 = les PCN Energie ont participé à une quarantaine d'évènements d'information en 2018 avec 3 000 participants et en ont directement organisé 6 ; la moitié d'entre eux ont eu lieu en Régions, 40% étaient des évènements nationaux ;
- S11 à S17 = les premiers évènements d'information du PCN Energie planifiés pour 2019 = 4 février matinée Hydrogène ; 11 avril journée Energie-SHS ; 7 juin journée d'information FET Flagship Battery2030 ; 20 juin journée des pôles de compétitivités en lien avec l'Energie ; 28 juin matinée d'information sur les KICs en lien avec l'Energie ; automne 2019 = 3 matinées d'informations sur les appels Energie 2020 ;
- S15 = 20 juin journée des pôles de compétitivités en lien avec l'Energie = la phase 4 des pôles est désormais entamée, avec une nouvelle priorité de contribuer davantage à la présence française dans les programmes de R&D&I européens. 11 d'entre eux sont fortement concernés par les sujets énergie.

2. Résultat des appels 2018 RES-NZE-CC ES-SCC EE-EC et listes de réserve

- S20-24 = appel RES-2018 en 2 étapes (RES-4 et RES-11) = taux de succès de 26% ; dépôts FR de même ordre que les dépôts NL ou BE => FR est 8^{ème} pays bénéficiaire seulement ; 3 projets RES-11 sur liste de réserve sont finalement financés ;
- S25-S31 = Appels CC et NZE-2018 = taux de succès de 12% ; sursouscription les plus importantes pour les NZE-1 (advanced capture technologies) et NZE-2 (conversion du CO2 capturé) probablement car ces 2 RIA intéressent particulièrement les académiques ; dépôts FR de même ordre que les dépôts NL ou BE => FR est 4^{ème} pays bénéficiaire ; 4 projets sur liste de réserve ont été financés (NZE-1, NZE-2, CC-1 et CC-2) ;
- S32-S38 = Appels RES-2018 en 1 étape = taux de succès de 25% ; sursouscription les plus importantes pour les RES-13 (Demonstrate solutions for reducing the cost of renewables) et RES-21 (next generation of biofuels) ; dépôts FR le plus faible des 5 grands pays UE mais FR à égalité ES et DE, premiers pays bénéficiaires de ces appels RES ; 2 projets sur liste de réserve ont été financés (RES-5, RES-12) ;



- S39-S44 = Appels ES et SCC-2018 = taux de succès de 14% ; forte sursouscription sur les appels SCC-1 (Smart Cities & Communities), ES-3 (Energy Islands) et ES-4 (Geographical Islands) ; FR est 5^{ème} pays bénéficiaire derrière ES, IT, IE et EL ; 4 projets sur liste de réserve ont été financés (ES-3, ES-4 et ES-5) ;
- S45-S50 : Appels EC et EE-2018 = taux de succès de 28% ; FR est 4^{ème} bénéficiaire derrière ES, IT, BE et DE et se place au même niveau de retour que NL, AT et PT ; Récupération des projets sur liste de réserve avec pour objectif d'atteindre le niveau du budget alloué au topic => 6 projets ont été financés (EC-2, EE-5, EE-8, EE-9, EE-14 et EE-16) ;

3. Point sur les négociations du WP 2020 suite au Comité de programme du 12 février 2019

- S60 = agenda d'élaboration du WP2020 = derniers retours des Etats membres sur la version V2 (reçue et envoyée au GTN le 7/2/2019) le 18/2/2019 ; **vote en Comité sur le WP2020 le 20/6/2019** ;
- S61-S70 = demandes FR sur le Working document (reçu le 30/10/2018) suite aux retours du GTN ;
- S71-S76 = demandes FR sur le Draft V1 (reçu le 21/12/2018) suite aux retours du GTN ;

4. Point sur l'élaboration d'Horizon Europe (2021-2027)

- S78 = agenda des élections européennes et de la mise en place du nouveau Parlement et de la nouvelle Commission => 1/11/2019 entrée en fonction de la nouvelle Commission ;
- S79 = agenda 2019-2020 d'Horizon Europe avec le lancement des Mission boards, l'impact assesment des Partenariats (adoption des règlements des Partenariats institutionnalisés Art 185 & 187 prévu pour début 2020), mise en place du Shadow Strategic Committee (début 2019) et préparation du Plan stratégique d'Horizon Europe ; **les premiers drafts de WP prévus pour le 3ème Trimestre 2020 => proposition de topics à la Commission fin 2019 => remontée des topics via le GTN Energie courant 2019** ; pour une efficacité optimale, plutôt que de présenter un grand nombre de topics que la Commission a du mal à absorber, nous visons 5 topics pour la thématique « Energy Efficiency », autant pour « les réseaux, le stockage et les villes durables », et autant pour les sujets Renewable Energy », avec une granulométrie appropriée (à vérifier avec le RCP) et obligatoirement soutenus par 3 ou 4 Etats-membres, voire une plateforme européenne (EERA, ETIP ou association) pour maximiser les chances de succès des propositions en montrant une VA européenne.
- Par ailleurs, le conseil compétitivité du 18 février a acté une position¹ concernant la stratégie climatique.
- S80 = liste des Missions areas telle que dans le compromis de programme spécifique du 15/2/2019 ; les domaines de missions 1 et 4, (climat et smart cities) semblent comporter des recouvrements. S'il demeure légitime de les conserver l'un et l'autre, il sera nécessaire dans leur gouvernance d'éviter les doublons dans les sujets traités, en particulier dans un souci de clarté pour les déposants entreprises et laboratoires.
- S81-S82 = liste des domaines de partenariats institutionnels telle que dans le compromis de programme spécifique du 15/2/2019 ;
- S83 = liste des clusters et contenus relatifs à l'Energie telle que dans le compromis de programme spécifique du 8/2/2019 ;

¹ <http://data.consilium.europa.eu/doc/document/ST-6153-2019-INIT/fr/pdf>