### Programme 2020 d'Horizon 2020 :

Mobilisation des acteurs de la R&I, des Points de contact nationaux et des relais régionaux

### Mercredi 19 juin 2019 de 9h30 à 16h

Ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation (MESRI)

Points de contact nationaux et des relais régionaux, Mercredi 19 juin 2019

# Le Plan d'action national d'Amélioration de la Participation Française aux dispositifs Européens de financement de la recherche et l'innovation (PAPFE)

Inciter – Accompagner – Influencer dès maintenant!

Monica DIETL MESRI/DGRI

Points de contact nationaux et des relais régionaux, Mercredi 19 juin 2019

Évaluation de politique publique, Rapport des Inspections :

"La participation française au programme-cadre européen pour la recherche et l'innovation"

FÉVRIER 2016

Sacha KALLENBACH, Remi TOUSSAIN, Damien VERHAEGHE, Emmanuel GABLA, Christian MARGARIA, Marie MAGNIEN

Points de contact nationaux et des relais régionaux, Mercredi 19 juin 2019

# Le PCRI : une source de financement importante pour la France

#### LA FRANCE, 3° BÉNÉFICIAIRE D'HORIZON 2020

= 10,7 % du budget alloué par Horizon 2020



3,5 MDS € DE FINANCEMENTS
OBTENUS PAR LA FRANCE





TAUX DE SUCCÈS DANS LE FINANCEMENT DES PROJETS FRANÇAIS. C'EST LE TAUX LE PLUS ÉLEVÉ EN EUROPE

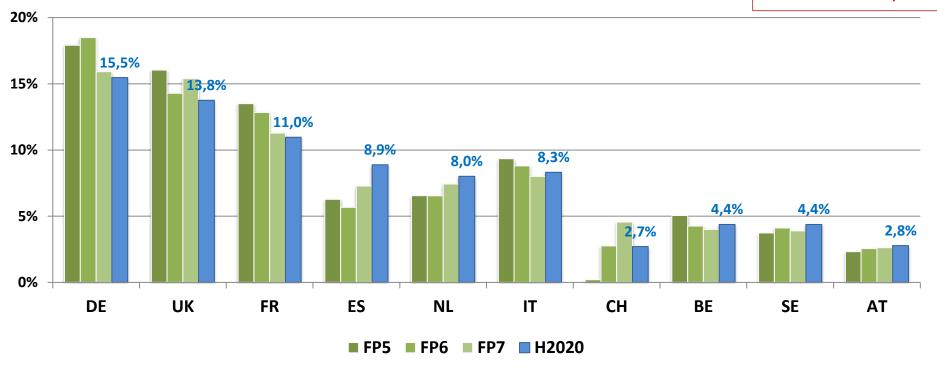
## Une érosion de la participation française

Une concurrence entre les 10 premiers bénéficiaires

Evolution de la part des financements captés par les principaux bénéficiaires

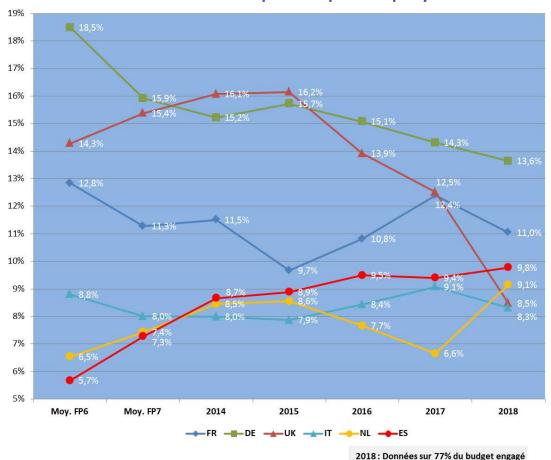
#### **Top 10**

- FP5: 80,9%
- FP6: 80,3%
  - FP7: 80,4%
- H2020: 79,6%



### Evolution annuelle des financements obtenus

Situation de la France et des principaux pays bénéficiaires



# Potentiel de participation (1)

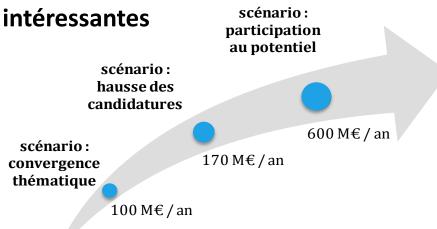
17%	part française dans la dépense intérieure européenne de R&D	
16%	part française de demandes de brevet à l'EPO ( % de demande de brevets UE 28)	
15%	part française des forces de recherche ( % ETP personnels de R&D de l'UE 28)	
10.6%	part française de financements alloués au titre d'HORIZON 2020 (représentant 2,7 Md€ obtenus par les équipes françaises)	
8,4%	part française de financement demandé au titre d'HORIZON 2020 (dans les projets déposés)	

# Potentiel de participation (2)

 Les besoins de financement de la communauté scientifique sont forts



Or le PCRI offre des opportunités



- Les bénéfices scientifiques et économiques sont également élevés
- Développement des réseaux de partenaires
- Accélération de l'activité et visibilité
- Augmentation forte et significative des publications à fort impact / lancement de nouveaux produits
- Gains en activités et en emploi à moyen et long terme

# LE PLAN D'ACTION : INCITER • ACCOMPAGNER • INFLUENCER



#### **INCITER**

INCITER LES ACTEURS FRANÇAIS À PARTICIPER ET COORDONNER DES PROJETS EUROPÉENS, AVEC:

- Un cadre RH plus favorable, qui valorise les carrières européennes des chercheurs
- Des dispositifs financiers plus attractifs
- Une communication renforcée

#### **ACCOMPAGNER**

RESTRUCTURER L'ACCOMPAGNEMENT DES ACTEURS, AVEC :

- Une offre de service sur mesure, avec un réseau professionnalisé de Points de Contact Nationaux
- Une meilleure coordination avec les acteurs au niveau national, régional et local

#### **INFLUENCER**

RENFORCER LE POUVOIR D'INFLUENCE À BRUXELLES POUR QUE LES PROGRAMMES EUROPÉENS SOIENT ALIGNÉS AVEC LES INTÉRÊTS DE LA FRANCE

**DOCUMENT DE TRAVAIL** 

Enjeu-clé du Plan
d'action national:
renforcer la
participation
française au PCRI
Maintenant!

# Le plan d'action : les acteurs concernés

- MESRI : Ministère chef de file DGRI
  - DAEI (+ réseau PCN)
  - SSRI
  - SITTAR
  - SPFCO
  - DGRH
- SGAE
- Autres ministères
  - MINECO, MTES, MEAE, MAA, MCTRCT, etc.
- Régions

- ☐ Agences:
  - ANR
  - Bpifrance
- ☐ Etablissements de l'ESR
  - Universités
  - Organismes
  - Ecoles
  - Conférences
- Autres acteurs de l'accompagnement
  - Pôles de compétitivité
  - EEN
  - Etc.

# Axe 1 - Inciter davantage d'acteurs à participer au PCRI et à coordonner des projets (1)

#### M1 - Mettre en place un cadre RH favorable à la participation des chercheurs

 Guide de bonnes pratiques incitatives RH (aménagement du temps de travail, évolutions de carrière, valorisation via les régimes indemnitaires et autres dispositifs (MESRI, CNU, CoNRS et comité ad hoc d'évaluation des carrières, IUF, Ministères)

#### M2 - Mobiliser les acteurs via le dialogue contractuel

- Objectif de renforcement de la participation et coordination de projets lors du renouvellement des Contrats d'Objectifs et lettres de mission des responsables des établissements d'enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation (MESRI et autres Ministères)
- Objectifs chiffrés de délivrance de soutien à l'accompagnement dans le comité d'innovation de Bpifrance, suivis trimestriellement (**DGE**)
- Le Plan Stratégique de Bpifrance pourrait également intégrer des objectifs d'incitation et d'accompagnement au dépôt de projets européens(DGE)

# **Axe 1 - Inciter** davantage d'acteurs à participer au PCRI et à coordonner des projets (2)

#### M3 - Articuler les opportunités de financement pour rendre l'offre européenne plus attractive

- Favoriser le caractère incitatif au dépôt européen des dispositifs nationaux ou les différencier (MESRI et autres Ministères), par exemple:
  - Analyse des critères et procédures d'évaluation nationaux et mis en cohérence avec ceux du PCRI
  - Identification des voies d'amélioration de l'instrument MRSEI (ANR)
  - Reprise au niveau national ou régional des projets mono-bénéficiaires de l'instrument PME ayant obtenu le Sceau d'Excellence
  - Assurer la promotion, par des appels à projets bilatéraux ou multilatéraux à l'accès aux programmes communautaires
  - Mise en cohérence des stratégies en R&I et d'instruments au niveaux régional national européen

#### M4 - Mener des actions de communication ciblées et adaptées

- Développer une stratégie de communication sectorielle pour valoriser les succès de la France (MESRI, DGE, Ministères)
- Renforcer la visibilité du portail numérique d'information dédié aux aides à l'innovation, intégrant les dispositifs sectoriels, avec redirection depuis le site du MESRI, sur le site "aides-entreprises.fr"

# Axe 2 - Restructurer l'accompagnement au niveau national, régional et local

Au niveau national

Offre de service renouvelée des Points de Contact Nationaux (webinaires, formations, *brokerage*, etc.)

Un nouveau réseau PCN pour HORIZON Europe (fin 2019)

Au niveau régional

Interactions avec les
DIRECCTE pour renforcer
leur implication dans le PCRI
(DGE)

Cartographie des dispositifs régionaux incitatifs sur le portail national (MESRI)

Dans le secteur privé

Accompagnement des entreprises dans PCRI parmi les objectifs principaux de Bpifrance

Ces objectifs chiffrés seront suivis trimestriellement au sein du comité d'innovation de Bpifrance et pourraient être inclus dans le plan stratégique

Au niveau des sites

Poursuivre le dialogue contractuel sur les aspects de stratégie européenne avec les acteurs du site Intégrer de nouveaux jalons au contrat de site des prochaines vagues de contractualisation

# Axe 3 - Renforcer les capacités d'<u>influence</u> française sur le PCRI et la mise en œuvre

M9 - Garantir une présence d'Experts Nationaux Détachés français forte au sein des instances communautaires

- GCTE annuel à Bruxelles
- Créer une section RH européenne dédiée sur le site Horizon 2020 pour relayer les postes d'END
- Stage de 3 semaines dans un service dédié à l'Europe de leur Ministère de tutelle avant leur départ

#### M10 - Développer une plateforme de services nationale à Bruxelles

- Augmenter la visibilité française à travers l'organisation d'évènements à portée européenne
- Développer les plateformes de services sur place (veille, aide à la recherche de partenaires, etc.) portées par les structures présentes à Bruxelles (CLORA, CNRS, représentations des régions, etc.)

M11 - Placer des chercheurs, industriels et acteurs de la recherche et de l'innovation français dans les groupes d'experts de la Commission

- Nouvelle plaquette et webinaire sur la fonction d'expert-évaluateur (MESRI)
- Cartographie des groupes d'influence thématiques de la Commission par les Groupes Thématiques Nationaux (GTN)

M12 et 13 - Influencer la préparation des textes européens de manière informelle et formelle en comité de programme

- Repenser la remontée d'informations vers les comités de programme en renouvelant les GTN dans leur composition, représentation et fonctionnement
- Demander à chaque comité stratégique de filière de définir clairement une stratégie de recherche nationale, en lien avec l'Europe.

# M14 – Pilotage et suivie de la mise en œuvre Mesure transversale

- Un comité de pilotage sera mise en place ; un Coordonnateur sera nommé au MESRI, chef de file du PAPFE
- Composé de représentants des directions générales des ministères représentés au ComOp, DG Trésor, DG Budget, du SGAE, du CNRS, de la CPU, de l'Association des Pôles de compétitivité et de Régions de France;
- Ce comité de pilotage se réunira tous les 6 mois et rendra compte au ComOp des avancées de ce plan d'action, sur la base d'un tableau de suivi fourni par le MESRI
- Le Forum Horizon Europe (05/12/18) avait mis en lumière les avancées du Plan d'Action, fin 2019 nouveau état de lieu

### Le plan d'action : zoom sur trois mesures

### Le texte intégral du plan d'action

- Mesure 5 Un réseau national structuré et cohérent, professionnalisé et plus efficace
- Mesure 6 Affirmer le rôle des Régions comme échelonclef des structures institutionnelles de la coordination des acteurs de la R&I
- Mesure 8 Structurer au niveau des sites
   l'accompagnement à la participation et la coordination de projets