

# BULLETIN PRO EUROPE

Dans cette seconde édition du bulletin PRO EUROPE, vous trouverez:

**Les appels à projet H2020 pour les deux prochaines années sont officiellement publiés !**

**Des conseils pour la rédaction d'une proposition gagnante**

**Un retour sur les InfoDays organisés**



L'équipe Pro Europe a identifié ces différents appels à projet en les classant par domaines d'activités stratégiques des pôles de compétitivité associés. [Tous les appels sont téléchargeables ici](#)

## Sécurité et Sureté Maritime

**CIP-01-2016-2017:** Prevention, detection, response and mitigation of the combination of physical and cyber threats to the critical infrastructure of Europe

**SEC-01-DRS-2016:** Integrated tools for response planning and scenario building

**SEC-10-FCT-2017:** Integration of detection capabilities and data fusion with utility providers' networks

**SEC-13-BES-2017:** Next generation of information systems to support EU external policies

**SEC-17-BES-2017:** Architectures and organizations, big data and data analytics for customs risk management of the international goods supply chain trade movements

**SEC-19-BES-2016:** Data fusion for maritime security applications

**SEC-20-BES-2016:** Border Security: autonomous systems and control systems

**SEC-21-GM-2016-2017:** Pan European Networks of practitioners and other actors in the field of security



## Naval et Nautisme

**MG-2.1-2017.** Innovations for energy efficiency and emission control in waterborne transport

**MG-2.2-2016.** Development, production and use of high performance and lightweight materials for vessels and equipment

**MG-2.3-2016.** New and improved transport concepts in waterborne transport

**MG-2.4-2017.** Complex and value-added specialised vessels

**MG-3.3-2016.** Safer waterborne transport and maritime operations

**MG-3.5 -2017.** Behavioural aspects for safer transport



## Ressources énergétiques et minières marines

**LCE 13 – 2016:** Solutions for reduced maintenance, increased reliability and extended life-time of wind turbines

**LCE 15 – 2016:** Development of a >10 MW ocean energy array

**LCE 7 -2016:** Developing the next generation technologies of renewable electricity and heating/cooling

**BG -03 – 2016:** Multi-use of the oceans: compatibility, regulations, environmental and legal issues

**LCE 7 -2017:** Developing the next generation technologies of renewable electricity and heating/cooling

**LCE 6 -2017-** New knowledge and technologies

**LCE 14 – 2017:** Demonstration of offshore large >10MW wind turbines

## Ressources biologiques marines

**SFS - 24. [2016/2017]:** Towards an integrated and effective regional fisheries management

**SFS-25 [2017]:** Advancing basic biological knowledge on commercially important fish species

**SFS - 26. [2017]:** Smart fisheries technologies

**SFS - 27. [2016]:** Improving technical performance of the Mediterranean fish farming sector (including molluscs)

**SFS - 28. [2016-]:** Reinforcing EU-ASEAN international cooperation on sustainable intensification of aquaculture

**SFS - 37. [2016-2017]:** Promoting and supporting innovation in aquaculture production systems: eco-intensification inland (including fresh water), coastal zone and offshore

**BG - 8. [2016]:** Innovative sustainable processing solutions for improving the safety and dietary properties of fish and sea-food

**BG - 1. [2016]:** Large-scale integrated algae biorefineries



## Environnement et aménagement du littoral



**BG - 6. [2017]:** Effectively managing the interaction between humans and the oceans and seas: factors impacting healthcare and wellbeing.

**BG - 7. [2016/2017]:** Blue green innovation for clean coasts and seas

**BG - 10. [2016]:** Impact of Arctic changes on weather/climate of northern hemisphere

**BG - 11. [2017]:** Climate impacts on Arctic ecosystems, resources, new economic activities

**SC5-1-2016/2017:** The added value of climate services

**SC5-2-2017:** Integrated European regional modelling and climate prediction system

**SC5-3-2016:** Climate services market research

**BG - 9. [2016]:** Integrated Arctic Observing System

**BG - 12.[2016]:** Improve observing systems and operational oceanography capacities in the Mediterranean



## Ports, infrastructures et transports maritimes

**MG-7.3-2016.** The Port of the future

## Valorisation de la biomasse



**SFS - 42 [2017]:** NATURAL: Natural foods and clean labels

**SFS - 43 [2016-2017]:** FOODSMES: Resource efficient eco-innovation food production and processing (SME Instrument)



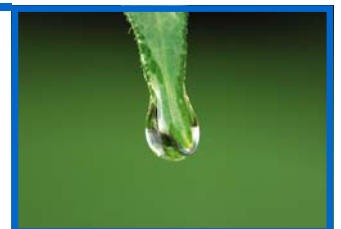
**BBI.VC2.R4-2015:** Separation and extraction technologies for added value compounds from wood and forest-based residues

**BBI.VC3.D4-2015:** High purity bio-based intermediates and end products from vegetable oils and fats

**BBI.VC3.D5-2015:** Valorisation of agricultural residues and side streams from the agro-food industry

**BBI VC3.R9 -** Valorisation of aquatic biomass

## Dépollution, recyclage et valorisation des déchets



**Water -CIRC-2-2016/2017:** Water in the context of the circular economy

**Raw materials—SC5-15-2016/2017:** New solutions for sustainable production of raw materials

**SC5-16-2016/2017:** Raw materials Innovation actions

# Ultra propreté et sécurité des procédés & nanomatériaux



**LCE 24 - 2016:** New generation high-efficiency capture processes (membranes)

**LCE 25 - 2016:** Utilisation of captured CO<sub>2</sub> as feedstock for the process industry (CO<sub>2</sub> purification)

**SPIRE 01-2016** Systematic approaches for resource-efficient water management systems in process industries

**SPIRE 03-2016** Industrial technologies for the valorisation of European bio-resources into High added value process streams

**SPIRE 05-2016** Potential use of CO<sub>2</sub> and non conventional fossil natural resources in Europe as feedstock for the process industry

**SPIRE 08-2017** CO<sub>2</sub> Utilisation to produce high added value chemicals

## ***Materials and nanotechnologies for healthcare***

**NMBP 11-2016** Nanoformulation of biologicals

## ***Materials and nanotechnologies for industrial value chains***

**NMBP 27-2016** Pilot line manufacturing of nanostructured antimicrobial surfaces using

## ***Advanced nanosurface functionalization technologies***

**NMBP 37-2017** Optimisation of biocatalysis and downstream processing for the sustainable production of High added value Platform chemicals

## ***Science based risk assessment***

**NMBP 43-2016** : Analytical techniques and Tools in support of nanomaterial risk assessment



## Eau

**SC5-11-2016** Supporting international cooperation activities on water

**SC5-12-2016** Food systems and water resources for the development of inclusive, sustainable and healthy Euro-Mediterranean societies

**SC5-1-2016-17** Exploiting the added value of climate services

**SC5-2-2017** Integrated European regional modelling and climate prediction system

**SC5-3-2016** Climate services market research

**SC5-08-2017** Large-scale demonstrators on nature-based solutions for hydro-meteorological risk reduction

**CIRC-02-2016-2017** Water in the context of the circular economy

**SPIRE-01-2016** Systematic approaches for resource-efficient water management systems in process industries

**SCC-02-2016-2017** Demonstrating innovative nature-based solutions in cities

**LCE-26-2016** Cross-thematic ERA-NET on Applied Geosciences



# Astuces & Conseils

## La typologie des projets H2020

Typologie d'action	Taux de financement	Durée moyenne	Nombre de partenaires minimum	Contribution moyenne de la CE	Objectifs
<b>Research and Innovation Action (RIA)</b>	100%	36-48 mois	≥ 3 entités légales de 3 pays membres ou associés	2 à 5 M€	Projet de recherche collaborative
<b>Innovation Action (IA)</b>	70%	30-36 mois	≥ 3 entités légales de 3 pays membres ou associés	2 à 5 M€	Mise sur le marché de nouveaux produits, procédés ou services
<b>Coordination and Support Action (CSA)</b>	100%	12-30 mois	1 entité légale	De 0.5 à 2 M€	Mesures d'accompagnement (standardisation, dissémination...)

## Rédiger une proposition gagnante

### Prendre en compte les critères d'évaluation

#### Excellence scientifique

- ◆ Solidité du concept et qualité des objectifs
- ◆ Progrès au-delà de l'état de l'art
- ◆ Qualité et efficacité de la méthodologie scientifique / technologique et le plan de travail associé

#### Qualité et efficacité de la mise en œuvre et la gestion du projet

- ◆ Adéquation de la structure et des procédures de gestion
- ◆ Qualité et expérience pertinente des partenaires
- ◆ Qualité du consortium dans son ensemble (y compris la complémentarité et l'équilibre)
- ◆ Pertinence de la répartition et de la justification des ressources engagées

#### Impact à travers le développement, la diffusion et l'utilisation des résultats des projets

- ◆ Contribution au niveau européen et/ou international, pour les impacts attendus figurant dans le programme de travail
- ◆ Adéquation des mesures pour la diffusion et / ou l'exploitation des résultats des projets, et de la gestion de la PI

### L'importance de la communication et de la dissémination

#### Quelques principes sur une communication efficace

- ◆ Démarre au début de l'action et continue tout au long de sa durée de vie
- ◆ Est stratégiquement planifiée
- ◆ Identifie et fixe des objectifs clairs de communication
- ◆ Est ciblée et adaptée à des auditoires qui vont au-delà de la communauté du projet
- ◆ Choisit des messages pertinents
- ◆ Utilise le(s) bon(s) média(s)
- ◆ Est proportionnelle à l'ampleur de l'action

#### Le projet devra ainsi:

- ◆ Définir un plan de communication complet (dès la phase de soumission)
- ◆ Inclure dans la proposition un « Work Package » dédié
- ◆ Aborder la communication vers les responsables de politique publique
- ◆ Mettre en œuvre des actions de communication proportionnelles à l'ampleur du projet

# InfoDays

## Session Agri/Agro/Biotechnologies—5 Octobre 2015 à Avignon

### Informations clés

- ◆ 1 Point de Contact National présent
- ◆ 45 participants
- ◆ 30 Rendez-vous B2B

## Session Croissance Bleue—6 Octobre 2015 à La Seyne-sur-Mer

Aquaculture, Biotechnologies, Micro-algues, Changement climatique, Observation, Environnement, Energies Marines Renouvelables

### Informations clés

- ◆ 2 Points de Contacts Nationaux présents
- ◆ 20 participants
- ◆ 15 Rendez-vous B2B

**Toutes les présentations sont disponibles sur demande auprès de l'équipe Pro Europe**



Créé en 2007 par la Commission européenne, le **réseau Enterprise Europe network** (EEN) est présent dans 54 pays (les 28 Etats membres de l'UE + pays associés). L'agence régionale pour l'innovation et l'internationalisation de la région PACA en est le coordinateur couvrant ainsi les régions PACA, Languedoc-Roussillon et la Corse.

- Si vous pensez participer à **un projet collaboratif H2020**, EEN France Méditerranée propose un accompagnement des candidats pour la sélection et diffusion des recherches de partenaires H2020 / EUREKA/EUROSTAR faites par nos relais EEN (abonnement possible) ; La rédaction de fiche sur vos compétences (R&D, Innovation, End-user) proposées pour intégrer un projet en tant que partenaire et la diffusion « push » de vos fiches : sur le *market place* EEN, Forum EEN, lors de Brokerage event à Bruxelles ou ailleurs.
- Si vous décidez de coordonner ce projet, EEN peut rédiger avec vous et diffuser votre recherche de partenaires afin de compléter votre consortium (PME, labo).
- Si vous décidez de vous lancer dans un **instrument PME, uniquement réservé aux PME**, (la validation des topics, conseils rédactionnels, aide au dépôt et relecture)

Pour plus d'informations : Nicolas Chéhanne : [NChehanne@arii-paca.fr](mailto:NChehanne@arii-paca.fr) , 04.91.14.05.65

Ophélie Garnier : [OGarnier@arii-paca.fr](mailto:OGarnier@arii-paca.fr), 04.88.22.85.09

Pauline Wartel: [pwartel@arii-paca.fr](mailto:pwartel@arii-paca.fr) (présente à Bruxelles) +32.27.41.87.58

## Contacts

Pôle Mer Méditerranée: Colin RUEL [ruel@polemermediterranee.com](mailto:ruel@polemermediterranee.com) 04 94 03 89 03

Pôle de compétitivité EAU - Daphné de FELIGONDE [d.defeligonde@pole-eau.com](mailto:d.defeligonde@pole-eau.com) 04 34 88 34 41

Pôle TRIMATEC - Mélanie DITOLA [melanie.ditola@pole-trimatec.fr](mailto:melanie.ditola@pole-trimatec.fr) 04 42 38 29 96



PRO EUROPE est une opération cofinancée par la Direction Générale des Entreprises du Ministère de l'économie, de l'industrie et du numérique dans le cadre de l'appel « Partenariat technologique européen des PME des pôles de compétitivité – Favoriser l'accès aux financements européens »