

# QUELQUES SYNERGIES EN PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

## Des hamacs en filets paragrêles

CITOYENS DE LA TERRE

Fabrication de hamacs à partir de filets paragrêles usagés, récupérés chez les agriculteurs et suspendus par des câbles métalliques issus d'un parcours d'accrobranche  
**Les hamacs sont composés à 98% de matériaux recyclés**

## Master Class

CCI Marseille Provence

Les Entrepreneurs de l'Huveaune Vallée

Mutualisation entre entreprises de formations et du processus de recrutement de profils similaires.  
3 Actions Master Class :

- MC Industrie I : 11 postes de technicien de production (pour 8 industriels)
- MC Commerce : 10 postes de conseiller commerce (pour 10 grands magasins)
- MC Industrie II (en cours) : 8 postes d'agent de maintenance (6 pour 6 entreprises)

**Provence Industry'Nov / Une dynamique d'innovation industrielle**  
PIICTO et la Métropole Aix Marseille Provence

Lancement d'un AMI en avril 2018 visant l'implantation optimisée de porteurs de projets industriels et/ou innovants, en synergie avec le tissu industriel existant sur le territoire.

**Plus d'une quinzaine de structures intéressées dont la plupart sont éligibles**

**PTSI & ACTIF**  
CCI du Var

Déploiement du Programme Territorial de Synergies Interentreprises (PTSI) développé par l'Institut de l'Economie Circulaire couplé à l'outil ACTIF de la CCI sur deux territoires pilotes  
**196 opportunités de synergies apparues à l'occasion de l'atelier réunissant 19 entreprises**

## Chrono Pro

VITROPOLE ENTREPRENDRE

Mise en place d'un bus à la demande entre la gare et la zone d'activité pour remplacer deux lignes de bus faiblement utilisées  
**Après 2 ans, 1 600 utilisateurs réguliers. Une 2<sup>ème</sup> ligne de bus sera bientôt mise en place pour assurer une autre liaison.**

## Boîte à outils juridique

CCI Nice Côte d'Azur

Création d'une boîte à outils afin d'accompagner les besoins de contractualisation liés à la mise en œuvre de synergies  
**3 types de modèles de contrats (en cas de mutualisation d'emploi, d'échanges/ prêts/ dons/ cessions, et d'achats groupés)**

## Méthanisation des boues de la STEP (injection)

CAVEM

Ouverture d'un méthaniseur afin de réduire le volume de boues à traiter et de les valoriser énergétiquement pour fournir plus de 25 % des besoins en énergie de la station d'épuration  
**13 millions de kWh seront produits (soit la consommation de 1300 villas)**

## Action Déchets Toulon-Ouest

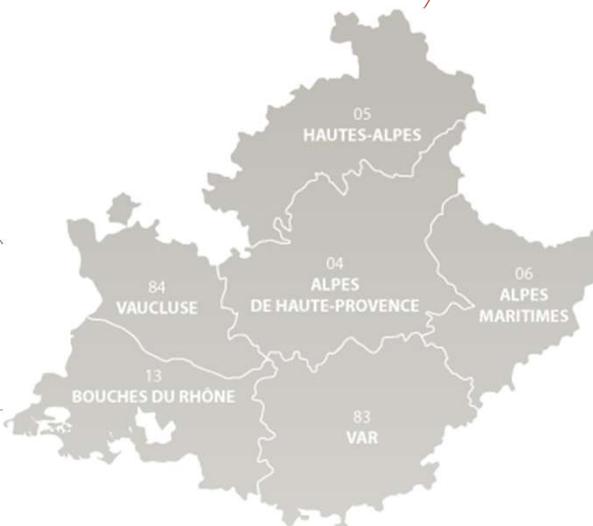
ADETO

Opération de collecte mutualisée des flux de déchets non dangereux

**7ans de collectes mutualisées / 850 tonnes de déchets non dangereux collectés en 2017 / 95 entreprises engagées**

### Légende

-  Synergies de substitution
-  Synergies de mutualisation
-  Groupement d'achats & collecte mutualisée
-  Outils
-  Actions de coopération



## CONTACTS ANIMATEURS



ADETO  
Laure ROSSOGLIO [laure.rossoglio@adeto.fr](mailto:laure.rossoglio@adeto.fr)



CAVEM  
Nathalie LANDI [deveco@cavem.fr](mailto:deveco@cavem.fr)  
Kristell CHIFFOT [capitou.industrie@gmail.com](mailto:capitou.industrie@gmail.com)



CBE Sud Lubéron  
Hervé DANNEELS [hdanneels@cbesudluberon.com](mailto:hdanneels@cbesudluberon.com)



CCI Marseille Provence  
Alexandra RIGO [alexandra.rigo@ccimp.com](mailto:alexandra.rigo@ccimp.com)



CCI Nice Côte-d'Azur  
Ludovic ASSO [ludovic.asso@cote-azur.cci.fr](mailto:ludovic.asso@cote-azur.cci.fr)



CCI Var  
Marion TOURNIAIRE [marion.tourinaire@var.cci.fr](mailto:marion.tourinaire@var.cci.fr)



Citoyens de la Terre  
Axel FRICK [africk@citoyensdelaterre.org](mailto:africk@citoyensdelaterre.org)



Napollon  
Sophie HOORNAERT [soliloc@napollon.fr](mailto:soliloc@napollon.fr)



ôkhra  
Mathieu BARROIS [mathieubarrois@okhra.com](mailto:mathieubarrois@okhra.com)



PIICTO  
Nicolas MAT [nicolas.mat@piicto.fr](mailto:nicolas.mat@piicto.fr)



Réseau des entrepreneurs des Sorgues  
Catherine BEZARD - [info@entrepreneursdesorgues.fr](mailto:info@entrepreneursdesorgues.fr)



Vitropole Entreprendre  
Anne GELIN [anne-gelin@vitropole.com](mailto:anne-gelin@vitropole.com)

## COMMUNAUTE DE TRAVAIL REGIONALE



Christelle DEBLAIS et Laurence GAUBERT  
[cdeblais@maregionsud.fr](mailto:cdeblais@maregionsud.fr)  
[lgaubert@maregionsud.fr](mailto:lgaubert@maregionsud.fr)



Cécilia FLORIT  
[Cecilia.florit@ademe.fr](mailto:Cecilia.florit@ademe.fr)



# L'ÉCOLOGIE INDUSTRIELLE ET TERRITORIALE EN PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR



Septembre  
2018

Les actions et synergies  
développées dans le réseau

La Région et l'ADEME animent un réseau régional des animateurs de démarches d'écologie industrielle et territoriale. Ils sont aujourd'hui près de **13 animateurs**, publics et privés, à mettre en place des actions sur les territoires afin de renforcer les coopérations territoriales et développer des synergies entre acteurs économiques avec comme objectif de préserver les ressources locales et optimiser leur usage.

A travers le réseau, ces différents porteurs de projets sont amenés à partager leurs bonnes-pratiques et réussites mais aussi leurs difficultés. Ce travail collaboratif et la mutualisation des expériences et des outils permettent d'accélérer le développement des démarches qu'ils accompagnent.

Ce document regroupe quelques exemples des actions menées par les membres du réseau.