



Appel à projet n° 1-19/2017

Date limite d'envoi des réponses : **lundi 16 octobre 2017**

Panorama actuel et prospectif des échanges intra-européens et internationaux de déchets valorisables et de matériaux issus du recyclage

Contexte

Les déchets valorisables et les matériaux recyclés issus du traitement et/ou de la valorisation des déchets font couramment l'objet d'échanges commerciaux au niveau intra-européen ou international, sans pour autant que ce marché soit très bien connu.

A l'échelle d'un pays exportateur, ces échanges sont de nature à limiter le recours à l'utilisation de matériaux secondaires issus de déchets et donc à entraver les politiques nationales de recyclage ainsi que l'amorçage de filières nationales de valorisation. Par exemple, les données douanières indiquent que le Royaume-Uni est le quatrième plus gros exportateur mondial de plastiques usagés (PSW), dont 34% sont envoyés vers la Chine. En effet, l'exportation y semble plus compétitive que le recyclage.

De même, les disparités observées en termes de réglementation, en particulier en ce qui concerne le point de rupture de responsabilité sur les déchets choisi par chaque état (sortie de statut de déchet, etc.), peuvent entraîner des distorsions de concurrence.

Les déchets ayant fait l'objet d'un traitement préparatoire, en particulier **les CSR** (papier-carton, bois, plastiques) font également partie de cette problématique, leurs qualités (PCI, pureté, etc.) dépendant fortement du pays concerné et leur utilisation en temps que combustible secondaires dépendant fortement du lieu d'utilisation et de la réglementation appliquée. Ces flux transfrontaliers de CSR sont potentiellement susceptibles de créer des problèmes de concurrence déloyale, par exemple, entre les états membres de l'UE.

Objectifs de l'étude

Etablir une revue qualitative et quantitative des flux échangés au niveau intra-européen et international, concernant les déchets valorisables et les matériaux issus des filières de collecte-tri-recyclage des déchets (déchets des ménages et des entreprises).

Une fois cet état des lieux réalisé, les évolutions prévisibles de ces flux, par le développement de l'économie circulaire (cf. paquet Economie Circulaire de l'UE), seront étudiées de façon prospective.

Contenu de l'étude - Programme de travail

Les proposants feront preuve d'initiative quant à la structuration du projet et présenteront dans leur réponse une organisation appropriée de la mission ; organisation qui devra permettre de répondre au mieux aux objectifs énoncés, notamment via la réalisation des éléments demandés ci-dessous.

Les gisements de déchets et matériaux qui intéressent RECORD dans le cadre de ce projet sont les **ferreux et non-ferreux, les papiers-cartons, les plastiques, les caoutchoucs, les bois usagés, le verre et les textiles**. Le proposant explicitera dans sa réponse s'il envisage de traiter tout ou partie des gisements mentionnés ci-avant en justifiant son positionnement. De plus, cette étude intégrera obligatoirement le cas des **CSR** qui bien que destinés à une valorisation énergétique, peuvent avoir des conséquences sur les flux matières effectivement recyclés.

Sur cette base, l'équipe en charge du projet devra identifier au préalable les sources d'informations disponibles dans ce domaine et s'assurera de l'accessibilité des données nécessaires¹. Elle cherchera ensuite à :

- ✓ Identifier la nature, l'origine et les tonnages des gisements concernés par ces échanges, dans les pays exportateurs et leur devenir dans les pays importateurs. La forme prise par les matériaux échangés sera précisée (ex. broyat, granulé, balle, etc.).
- ✓ Analyser les évolutions passées et prévisionnelles en cherchant à identifier les causes, les particularités, les freins, en particulier compte tenu du développement d'une économie circulaire. Une approche en termes de flux financiers sera également demandée.

¹ Pour ce point du programme de travail qui est essentiel pour la suite de l'étude, nous attendons que le proposant établisse dans sa réponse une approche construite d'obtention de ces données.

- Réaliser une synthèse des différents échanges en expliquant les différences constatées entre pays, la disparité des pratiques, les spécificités politiques, économiques et réglementaires entre pays exportateurs et importateurs. A titre d'illustration, on peut citer, les différences de PIB, de taux de croissance, de comptabilité, de coûts de main d'œuvre, de coûts logistiques, de réglementation environnementale, les cours des matières premières, les stratégies de conservation des ressources, etc. L'équipe aura également en charge d'identifier les principales causes des distorsions de concurrence observées.

Le proposant rédigera une réponse argumentée, proposant une organisation pertinente aussi bien de la mission que des livrables.

Durée de l'étude

18 mois

Cadre budgétaire

50 000 euros hors taxes

Déroulement et livrables exigés

- **Déroulement d'une étude et procédures à suivre :**

- <http://www.record-net.org/deroulement-etude/>

- Il est à noter qu'en fin de projet, à l'issue des réunions de travail telles que décrites dans la page ci-dessus, l'équipe organisera une réunion de restitution d'une heure environ par web conférence (système supporté par RECORD). Ce webinar aura pour but de présenter de manière didactique, les résultats détaillés de l'étude à l'ensemble des membres de RECORD et à toute personne que RECORD souhaitera convier.

- **Livrables**

- Au minimum, 1 rapport intermédiaire en français (rapport « rédigé », pas de rendu sous forme de power-point),
- 1 rapport final en français (rapport « rédigé », pas de rendu sous forme de power-point),
- 1 jeu de transparents en français présentant de manière synthétique les principaux enseignements de l'étude
- 1 jeu de transparents en anglais présentant de manière synthétique les principaux enseignements de l'étude
- 1 synthèse détaillée des travaux d'environ 5000 mots en français et en anglais
- Animation d'un webinar (comme explicité ci-dessus)

Des compléments d'information concernant ces livrables (modèles à suivre, diffusion, etc.) sont disponibles via le lien mentionné ci-dessus.

Valorisation

Si le contenu du travail réalisé le permet, l'équipe retenue sera tenue de participer, à la demande de RECORD, à des actions de valorisation des résultats acquis au terme de ce projet (publication, séminaire). La réponse à cet appel pourra intégrer un développement sur ce point (valorisation envisagée : oui / non, moyens de valorisation adaptés au sujet, etc.).

Dépôt des projets

Les projets devront impérativement être présentés en utilisant le **formulaire** disponible sur le site de RECORD, à la page de parution des appels d'offre.

Les réponses sont à retourner pour le **lundi 16 octobre 2017** dernier délai (date d'envoi du courriel et cachet de la poste faisant foi).

Chaque dossier doit impérativement être fourni

par *courrier* à l'adresse suivante :

RECORD

Bât. CEI 1

66 Boulevard Niels Bohr

CS 52132

69603 VILLEURBANNE cedex

ET par *courriel* à

contact@record-net.org

Evaluation des réponses

Au-delà de la conformité des réponses aux consignes mentionnées ci-dessus et au modèle de réponse demandé par RECORD, les principaux critères d'évaluation seront la qualité et l'argumentation de la réponse, les compétences de l'équipe candidate (expériences, publications, etc.), la qualité et la disponibilité du personnel mis à disposition pour la réalisation du projet.