



Ateliers de la transition
économique
& écologique

PREVENTION DES DECHETS DES NAVIRES HORS D'USAGE

Vendredi 29 juillet 2022

8h à 12h

Centre administratif de la province Sud

PROGRAMME

8h : Ouverture de la séance plénière

- Le mot d'introduction de Françoise SUVE
- Contexte, objectifs et défis à relever (DDDT PS)
Présentation des résultats de l'étude sur les NHU en province Sud (CMNC)
- Présentation de la réglementation actuelle (Direction des Affaires maritimes NC)
- Retour d'expérience du chantier pilote de démolition de navires (RoyalRecyBoat)
- Benchmark : comment fait-on ailleurs ?

9h30 : Ateliers de travail

- Atelier 1 : Stratégies de prévention des déchets de navire. Comment éviter l'abandon des navires ?
- Atelier 2 : Fonds de déconstruction de navires. Quels leviers pour financer et organiser la filière de déconstruction ?

11h : Restitution de l'atelier

Structuration de la filière des fusées de détresse et signaux pyrotechniques périmés en province Sud

Direction du développement durable des territoires (DDDT)



Ordre du jour

1. Rappel du contexte
2. Point de situation
3. Perspectives / travaux à venir

1-Rappel du contexte

Les Fusées et Signaux Pyrotechniques Périmés (FSPP), des déchets :

- Au caractère dangereux avéré (explosion, risque incendie, impact environnemental)
- Stockés dans des conditions non satisfaisantes en terme de sécurité notamment : saturation des solutions de stockage intermédiaire mise en place par les professionnels (les importateurs, marinas et distributeurs) et problèmes d'assurance
- Sans solution à date de traitement sur le territoire

→ Caractérisation des déchets FSPP

Catégories de produits : 1.3 & 1.4

- Feux à main
- Fusées parachute
- Fumigènes flottants
- Fumigènes volants
- Feux d'artifices

→ Gisement estimé

2 tonnes

-10 000 unités

-500kg de matière active

-Tous types de FSPP



1-Rappel du contexte



→ Les enjeux

- Dangersité du produit
- Impacts environnementaux & pollution
- Pas d'installation de traitement adaptée sur le territoire
- Coûts de traitement élevés
- Contraintes réglementaires du au caractère explosif
- Faible gisement

Objectifs de la province Sud

Reprise des travaux engagés depuis plusieurs années avec les partenaires
Structuration d'une filière de gestion des FSPP à court terme



2-Point de situation de la filière

Travaux menés par la province Sud

2017 : Financement d'une étude préliminaire pour le développement d'un dispositif local de traitement des FSPP (réalisée par ACOTRED) : caractérisation du gisement, identification des solutions de traitement.

2020 : Demande de financement au fond TAP pour l'organisation d'une opération de collecte du stock historique.

2021 : Relance du projet de structuration de la filière :

- Identification d'une solution de stockage temporaire
- Mise en place d'un groupe de travail avec les acteurs de la filière (modalités opérationnelles et financières)
- Emergence d'un projet d'unité de traitement par brulage
- Lancement d'un appel à projets pour organiser une opération de collecte et de stockage du stock historique de FSPP (29/11)

2-Point de situation de la filière

Travaux menés par la province Sud

2022: Validation du financement d'une opération de collecte du stock historique par le comité TAP

Relance groupe de travail (DIMENC/CMNC/PS) :

- Réévaluation de la solution de traitement par explosion des FSPP
- Sollicitation des FANC de la Nouvelle-Calédonie afin d'étudier cette possibilité



Explosion en carrière
en Nouvelle-Zélande

Retour d'expérience : l'éco-organisme Aper Pyro

Réunion avec l'éco-organisme français APER-PYRO (09/08/21)

Aper Pyro est un éco-organisme national qui assure la gestion des FSPP pour les metteurs sur le marché

- Une collecte par trimestre organisée dans les points d'apports volontaires (magasins d'accastillage), transport des FSPP vers un des deux sites de traitement existant selon la situation géographique
- Stockage des feux à main en carton et des feux parachute en fut métallique (autorisé par INERIS)
- Montant de l'éco-participation : entre 8 et 18% du prix de vente du produit
- 8 déclarants à ce jour, (importateurs distribuant aux magasins d'accastillage), déploiement en 2023 aux importateurs directs ; Traitement par incinération des déchets

3-Perspectives :

Collecte du stock historique

2022 : Relance du marché de collecte du stock historique des FSPP

- Août : consultation (3 semaines)
- Octobre - novembre : phase opérationnelle de collecte

3-Perspectives :

Identification d'une solution de traitement

1-Validation d'une solution de traitement temporaire avec les FANC

2-Lancement d'un Appel à Manifestation d'intérêt pour identifier une solution pérenne et économiquement viable pour mise en œuvre à court ou moyen terme

- Traitement local
- Cout / bénéfice environnemental acceptable

3-Perspectives :

Lancement d'une action de sensibilisation

Objectif : Réduire la production de déchets type FSPP

- Inciter les usagers à rapporter leur fusées et matériels pyrotechniques avant qu'ils ne soient périmés pour une utilisation dans le cas d'exercice des métiers de la mer et des pompiers
- Lancer une campagne de communication grand public
- Délai : fin 2022

3-Perspectives : Identification des modes de gestion de la filière

- **Organisation de type REP, Responsabilité élargie du producteur :**
 - **REP provinciale** : cadre réglementaire spécifique, obligation pour tous les producteurs (importateur/metteur sur le marché) la gestion des déchets, financement via une éco participation payée par le consommateur, possibilité pour les producteurs de se regrouper au sein d'un éco-organisme
 - **REP volontaire** : organisation volontaire de la filière de gestion par les producteurs sur le principe de la REP (application d'une éco-participation) Modèle retenu par les importateurs de Filière Produits Phytosanitaires Non Utilisés, création de l'association COLEO
- **Mise en place d'un fonds dédié** : taxe à l'importation fixée à l'échelle territoriale par le gouvernement, affectée à un fonds dédié, mobilisée selon les besoins (Fonds de soutien aux actions de lutte contre les pollutions TAP)
- **Structuration via un système mixant les sources de financement** : éco-participation, taxe affectée, autres...
- **Structuration via filière de gestion des déchets diffus spécifiques (DDS)**

Merci de votre attention