FT n°11 Fiche de renseignements sur les installations de traitement

Utiliser la fiche de renseignement pour identifier et évaluer chaque installation de traitement de déchets identifiée. Utiliser la page suivante pour résumer les résultats obtenus. Cette fiche de renseignement doit être incluse en Annexe du PGDPH.

Nom :	
Procédé :	
INFORMATIONS SUR L'INSTALLATION	
Nom et ladresse de l'installation : (préciser les coordonnées géographiques – en W.G.S. 84 datum)	
Contact Nom(s), numéros de téléphone, fax, adresse et email	
Brève description de l'installation Production / utilisation? Installation fixe ou unité mobile?	
Types de déchets acceptables et critères d'entrée	
Types de déchets gérés par l'installation	
Critères d'entrée (proportion solide/ liquide, contenu eau / sel, etc.) **Spécifier le prétraitement** requis	
Capacité (tonnes de déchets par jour/ mois/ année)	
Besoins et contraintes logistiques / opérationnelles	
Énergie, eau et autre apport nécessaire (nature et quantité par tonne traitée)	
Nature du produit qui peut être accepté : - Analyse réalisée sur le déchet hydrocarburé avant (pré-)traitement - limite de viscosité supérieure du déchet hydrocarburé qui peut être accepté - taux maximum acceptable de contamination hydrique de l"hydrocarbure récupéré (pour les mélanges diphasiques pétrole/eau et les émulsions eau dans l"huile) - toutes autres restrictions sur la composition de l"hydrocarbure récupéré qui pourrait être accepté (e.g. contamination par dispersants, surfactants, ou désémulsifiants, quantité de sel, de soufre, etc.)	
Installations de réception : - Par mer (taille du navire)? Par route? Par train? - Capacité de réception journalière?	
Qualité du matériau produit (à partir des déchets) : - e.g. Quelles sont les critères de qualité requis pour l"hydrocarbure récupéré pour qu"il puisse être utilisé comme substitut aux produits commerciaux dans votre pays ? - Quelles sont les critères pour que les produits puissent être utilisés comme remblai (critères techniques et environnementaux), etc.	

Impacts potentiels sur l'environnement	
Bruit	
Rejets atmosphériques	
Déchets solides	
Lixiviats ou effluents liquides produits	
Autres	
Contraintes règlementaires	
Détails sur les permis règlementaires existants, en place dans l'installation ou l'entité.	
E.I.E (Étude d'impact environnemental), autorisation spécifique, etc	
Efficacité	
Débit de traitement (tonne par heure)	
Intérêt du traitement : Traitement complet? Valorisation potentielle du déchet? Ré-utilisation du déchet traité? Requiert un traitement et/ou une élimination ultime ?	
Coût	
Taux de traitement, e.g. tonne par heure	
Coût par tonne traitée	
SCORE	**À REMPLIR POUR CHAQUE TRAITEMENT**
Traitement A:	
Types de déchets acceptables et critères d'entrée + De faible variété de déchets acceptables à + + + Grande variété de déchets acceptables	
Impacts potentiels sur l'environnement X D'impact faible à x x x Impact potentiellement sévère	
Prétraitement requis (pour le traitement et l'élimination ultime) ✔ = Possible dans le pays, sans autorisation, **x/** ✔ = Possible, avec autorisation, **x**= Interdit	
Contraintes règlementaires ✔ = Possible dans le pays, sans autorisation, **x/** ✔ = Possible, avec autorisation, **x**= Interdit	
Coût X De coût faible à x x x très coûteux	
Traitement B:	
Types de déchets acceptables et critères d'entrée + De faible variété de déchets acceptables à + + + Grande variété de déchets acceptables	
Impacts potentiels sur l'environnement X D'impact faible à x x x Impact potentiellement sévère	
Prétraitement requis (pour le traitement et l'élimination ultime) ✔ = Possible dans le pays, sans autorisation, **x/** ✔ = Possible, avec autorisation, **x**= Interdit	
Contraintes règlementaires ✔ = Possible dans le pays, sans autorisation, **x/** ✔ = Possible, avec autorisation, **x**= Interdit	
Coût X De coût faible à x x x très coûteux	**Coût** X De coût faible à x x x très coûteux
Traitement C:	
Etc.	**...**

Tableau 10 : Modèle de fiche de renseignements d'installation de traitement

Technique	Types de déchets acceptables et critères d'entrée + Faible variété de déchets acceptables à + + + grande variété de déchets acceptables	Besoins et contraintes logistiques / opérationnelles Préciser	Impact potentiel sur l'environnement X Impact faible à x impact potentiellement sévère	Contraintes règlementaires ✔ = Possible dans le pays, sans autorisation, x/✔ = Possible, avec autorisation, x= Interdit	Efficacité Préciser	Coût X Coût faible à x x très coûteux	Commentaire Préciser
PRÉTRAITEMENT							
TRAITEMENT							
ÉLIMINATION ULTIME							

Tableau 11 : Matrice d'évaluation des options de traitement de déchet.