

MISE EN ŒUVRE DE TECHNOLOGIES PROPRES (TP)

FP 06

Fiche produit

✓ Enjeux :

Face à une réglementation environnementale de plus en plus complexe et contraignante et des coûts financiers associés de plus en plus importants, les entreprises doivent désormais se soucier de la gestion, de la maîtrise voire de la réduction de leurs impacts environnementaux.

L'approche Technologies Propres est une approche préventive des problématiques environnementales. Elle doit permettre de diminuer les impacts environnementaux à la source tout en créant des économies de charge :

- Diminution des factures d'eau (consommation et assainissement), de déchets, d'énergie...
- Diminution des taxes et redevances
- Limitation des primes d'assurances...

Cette approche permet également de répondre aux exigences des clients et de pérenniser l'activité tout en :

- Améliorant l'image de marque
- Créant des opportunités d'ouvertures de nouveaux développements techniques et commerciaux
- Engageant l'entreprise dans une démarche de progrès global dans la gestion de l'environnement et la maîtrise des risques
- Participant l'amélioration de l'efficacité des Systèmes de Management.

✓ Objectifs :

L'objectif d'une approche Technologies Propres est d'avoir un œil neuf et objectif sur les procédés de fabrication et ses annexes afin de proposer des solutions concrètes et pragmatiques de maîtrise des impacts environnementaux à la source :

- Rejets aqueux
- Emissions atmosphériques (poussières, COV...) et les nuisances olfactives
- Déchets et sous-produits de fabrication
- Emissions sonores
- Ressources (eau, énergie, matières premières, produits chimiques, consommables...).

✓ Méthode :

La démarche Technologies Propres se déroule en deux phases successives :

- 1^{ère} Phase : le **Diagnostic Technologies Propres** permet de construire un plan d'actions en :
 - Identifiant de manière exhaustive l'origine de l'impact diagnostiqué
 - Qualifiant et quantifiant l'impact
 - Isolant les points sensibles sur lesquels une réflexion doit être menée
 - Proposant des solutions selon 3 niveaux de réflexion :



✓ Méthode :

- 2^{ème} Phase : L'**Étude Technico-Économique** permet d'obtenir un support technique et économique d'aide à la décision en :
 - Caractérisant l'impact à travers des campagnes de mesures
 - Rédigeant un cahier des charges
 - Consultant les fournisseurs
 - Exploitant les offres
 - Dégageant les solutions techniquement et économiquement acceptables

Des essais laboratoire ou pilote peuvent être nécessaires pour valider la faisabilité technique de solutions préconisées.

✓ Avantages :

L'accompagnement dans une démarche Technologies Propres permet d'apporter un œil neuf et objectif sur le procédé de fabrication et ses annexes. Il permet de proposer des solutions concrètes et pragmatiques de maîtrise des impacts environnementaux à la source par la mise en œuvre de solutions d'amélioration.

Au-delà de l'aspect « technologies propres », ces missions permettent également de mutualiser des informations techniques trop souvent détenues par différents interlocuteurs au sein du site industriel (responsables environnement, maintenance, travaux neufs, production..). Les rapports d'investigations et notamment de diagnostics deviennent alors un outil de décision efficace pour le Chef d'entreprise.

✓ Coût :

Que ce soit pour un diagnostic TP ou pour une étude de faisabilité technico-économique, le coût correspond à un nombre de jours d'étude compris entre 5 et 10 jours, selon la complexité des process et la taille du site. Il requiert 1 à 2 journées sur site.

Les TP peuvent être aisément intégrées dans le cadre d'actions collectives de CCI ou organismes similaires.

Ces études peuvent également être subventionnées par les Agences de l'Eau (taux variable suivant le bassin), l'ADEME ou les conseils régionaux.

✓ Contact :



Pour tout renseignement, rendez-vous sur notre site :

www.novallia.fr

Ou contactez votre ingénieur chargés d'affaires.

NOVALLIA Environnement SARL

Une Société du Groupe NOVALLIA, SAS au Capital de 259 200 € - RC Soissons 449 832 997 - APE 741G
Siège Social (Picardie) : Espace Gouraud, 8, Allée de l'Innovation - 02200 Soissons. Tel : 03 23 73 17 66
Établissements Secondaires et Antennes à Vervins (02) et Beauvais (60), ainsi que dans les Régions
Champagne-Ardenne, Aquitaine, Poitou-Charentes, Languedoc-Roussillon, Pays de Loire et Ile-de-France
www.novallia.fr contact@novallia.fr