

SYNTHÈSE POUR LES DÉCIDEURS ET LE PUBLIC

Concertation sur le projet CIRCADIAN
d'unité de recyclage
de textiles à Saint-Avold



**LES FICHES DE
SYNTHÈSE DE
LA CNDP**



Les fiches de synthèse de la CNDP

SYNTÈSE POUR LES DÉCIDEURS ET LE PUBLIC CONCERTATION SUR LE PROJET CIRCADIAN

La concertation préalable a porté sur le projet de création d'une usine de recyclage de textiles sur le site de l'ancienne cokerie situé sur la plateforme industrielle Chemosis de Carling-Saint-Avold (57). Le porteur du projet dénommé CIRCADIAN est l'entreprise américaine CIRC.

1. LES ENSEIGNEMENTS CLEFS DE LA CONCERTATION

La concertation préalable du projet CIRCADIAN s'est déroulée dans de bonnes conditions et le dispositif a offert des modalités variées pour garantir la participation des publics. En effet 5 temps forts ont été proposés pendant 8 semaines, alternant des réunions, une conférence-débat, un débat mobile et un atelier thématique.

Même s'il y a eu une large information sur la tenue de la concertation préalable et le projet (100 dossiers de concertation, 350 synthèses du dossier, 2 000 flyers d'information, 150 affiches) et des retombées médiatiques (journaux, radio, télévision), la participation du public peut être qualifiée de modérée (216 personnes ont participé aux événements, 18 contributions ont été déposées et 3 cahiers d'acteurs ont été rédigés).

La concertation a fait émerger des questionnements liés à la nature des textiles à recycler qui seront traités et donc sur la place de

ce projet dans l'économie circulaire et solidaire. La concertation a également permis d'établir le bénéfice environnemental du recyclage. Le devenir des substances contenues dans les vêtements (phtalates¹, colorants azoïques², formaldéhyde³, PFAS⁴...) dans les rejets aqueux et dans les boues a néanmoins été l'objet d'un point d'attention particulier. En outre, le public s'est interrogé sur le classement Seveso du site, la possibilité de réindustrialiser le territoire et de créer des synergies avec les industriels de la plate-forme.

La concertation a aussi été source de propositions comme celle d'une collaboration avec l'IUT de Moselle Est, pour la mise en place de formation spécifique en mettant au point des modules adaptés au personnel recruté ou à recruter et en participant à des activités de recherche et de développement technologique.

2. LES PRINCIPALES DEMANDES DE PRÉCISIONS ET RECOMMANDATIONS DES GARANTS FORMULÉES À L'ISSUE DE LA CONCERTATION PRÉALABLE

Le tableau ci-dessous présente de manière très synthétique les principales demandes de précisions formulées par le public et les recommandations que les garant.e.s formulent à la fin de la concertation préalable. Ces demandes de précisions et recommandations des garant.e.s sont détaillées dans la

¹ Phtalates : famille de produits chimiques de synthèse couramment utilisés comme adoucissants pour rendre les plastiques, tels que le PVC, plus souples et plus durables

² Colorants azoïques : composés chimiques organique qui contiennent une liaison azo (-N=N-) principalement utilisés dans l'industrie comme colorant synthétique

³ Formaldéhyde : gaz incolore utilisé dans l'industrie textile lors de la teinture et des finitions pour que les tissus soient plus rigides, qu'ils ne rétrécissent pas et qu'ils gardent leurs couleurs intactes...

⁴ PFAS : substances per-ou polyfluoroalkyles, famille de produits chimiques (dits "éternels") utilisés pour leurs propriétés antiadhésives et imperméables

dernière partie du présent rapport. Le responsable du projet, lorsqu'il va publier sa réponse à ce bilan avec les enseignements de la concertation, est invité à répondre à ces différents points. Le tableau qui a été transmis au maître d'ouvrage afin qu'ils puissent répondre se trouve en annexe du bilan des garant.e.s.

Tableau des demandes de précisions et/ou recommandations

Demandes de précisions formulées par le public vis-à-vis du responsable de projet :

À l'issue de la concertation, les garants reprennent ici les demandes de précisions formulées par le public vis-à-vis du porteur du projet :

1. Indiquer si le site sera classé Seveso à l'issue des tests qui sont en cours et qui devraient s'achever en janvier/février 2026
2. Clarifier la méthodologie de gestion des eaux et des boues issues de procédé, du fait des nombreuses substances qui sont susceptibles de se retrouver dans les textiles (phtalates, colorants azoïques, formaldéhydes, PFAS...)
3. Préciser les choix retenus en matière de transport des matières entrantes et des produits finis afin de réduire l'impact des différents modes de transport
4. Collaborer avec ATMO Grand-Est pour définir les molécules rejetées dans l'atmosphère qui devront être suivies dans le temps
5. Définir les choix réalisés pour le centre de contrôle qualité en termes d'internalisation ou d'externalisation

Pour toutes ces demandes, il conviendra d'informer le public des réponses apportées et des informations obtenues.

Recommandations portant sur les modalités d'association du public, sur la gouvernance du projet, sur la prise en compte des avis des participant.e.s.

1. Poursuite de l'information et de la participation avec le public via le site internet sur l'avancement du projet CIRCADIAN
2. Rédaction bimestrielle d'un journal de bord du projet
3. Diffusion des études (impacts, dangers...) dès leur réalisation