



DIRECTION
RÉGIONALE
DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT
ET DU LOGEMENT
GRAND EST

*Liberté
Égalité
Fraternité*



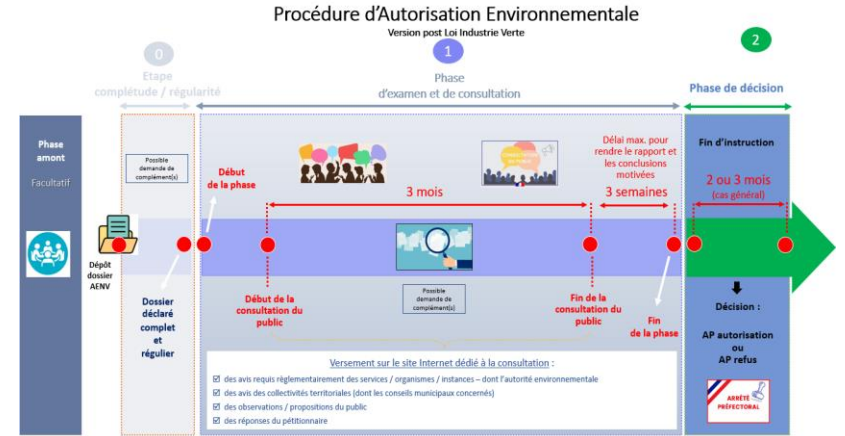
Atelier enjeux environnementaux et santé publique

Intervention de la DREAL Grand-Est sur les enjeux environnementaux

Rappels sur le rôle de la DREAL dans le cadre du projet Technocentre

La DREAL intervient, aux cotés d'autres services de l'Etat et sous l'autorité du préfet, au titre

- De l'autorisation d'une nouvelle installation (service coordonnateur et instructeur du DAE)
- Et, si le projet est autorisé, au cours de la vie de l'exploitation (demandes de modifications, ré-examens des prescriptions techniques, contrôle)
- Enfin, au moment de sa cessation d'activité.



Principaux enjeux environnementaux

•Enjeux liés à l'implantation du projet



- Préservation de la biodiversité – Espèces / Milieux
- Sobriété foncière - Défrichement
- Paysage
- Nuisances - chantier/transports/exploitation
- Vulnérabilité aux risques exogènes – Inondation, etc.

•Enjeux liés au process industriel



- Rejets atmosphériques
- Ressource en eau – Prélèvement /rejets
- Risques fusion métaux, découpe, réfrigération, oxygène
- Risques décontamination, déchets et matières radio actives



- Premiers enjeux identifiés à ce stade
- Au vue du DMO et des premiers échanges du débat public
- En amont de tout dépôt de dossier
- Liste non exhaustive

Les principes de l'évaluation environnementale communs à tous les enjeux – Etude d'impact

- **Intégrer** l'environnement dans l'élaboration d'un projet **le plus en amont possible**
- Appréhender l'environnement dans sa **globalité** : santé humaine, biodiversité, terres, sol, eau, air et climat, paysage, etc. ainsi que les **interactions** entre ces éléments
- **Apprécier** les **incidences notables directes et indirectes** du projet, dans une démarche **itérative**
- Evaluer et actualiser à toutes les phases du projet ; construction, exploitation, démantèlement
- Evaluer les risques et les impacts en mode **nominal** et en mode **dégradé**,
- **Anticiper** la séquence ERC « **Éviter-Réduire-Compenser** »
- Questionner les **solutions alternatives** possibles et justifier des choix
- Prendre en compte les remarques des acteurs dans le cadre de la **participation**



Focus sur quelques enjeux

Préservation de la biodiversité

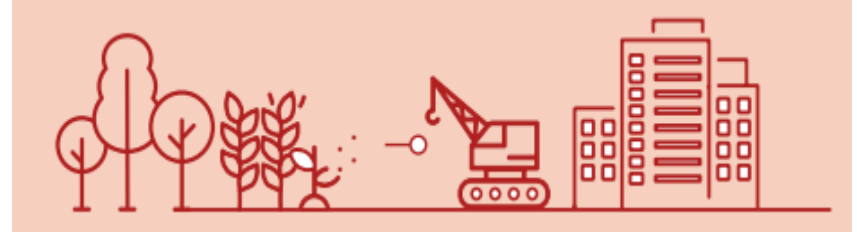
- Volet important de l'étude d'impact
- Etude Faune-Flore 4 saisons systématique
- Relevé des zones humides
- Milieu en partie industrialisé mais relié à l'écosystème Rhénan
 - Traitement maximal par l'évitement et la réduction
 - Compensation en dernier recours et avec examen approfondi de leur efficacité et de leurs conséquences
 - Principales procédures associées :
 - DAE (Étude d'impact, IOTA loi sur l'eau), avis MRAE
 - Dérogation espèces protégées éventuelle / avis CSRPN / CSNPN
 - Procédure défrichement, elle-même génératrice de compensations spécifiques



Focus sur quelques enjeux

Sobriété foncière

- **Enjeu de plus en plus fort dans le cadre du Zéro Artificialisation Nette**
- **Préservation des Espaces Naturels Agricoles et Forestiers, lutte contre l'artificialisation**
- **Enjeu pour la biodiversité, l'agriculture, les risques, le climat, etc..**
 - traitement maximal par l'évitement : recyclage de foncier artificialisé
 - La réduction : construction et aménagement dense, économe en foncier
 - Compensation foncière via désartificialisation (en voie de développement)
 - Principales procédures associées :
 - DAE (étude d'impact) avis MRAE, avis CDPNAF
 - Permis de construire



Focus sur quelques enjeux Process Industriel



- **Enjeux déchets, rejets EAU, AIR liés au procédé (cf. atelier du 19/11/24)**
 - Analyse approfondie dans étude d'impact (partie du DAE)
- **Effet des phénomènes dangereux liés au procédé et/ou aux risques exogènes**
 - Analyse approfondie dans étude de dangers (partie du DAE)
- **Prise en compte**
 - Examen DREAL avec avis experts le cas échéant
 - Proposition au préfet des mesures visant à prévenir, réduire et limiter les nuisances et les risques sur la base de :
 - Textes européens : directive sur les émissions industrielles (seveso)
 - Textes nationaux : arrêtés ministériels (thématiques, transverses)
 - Textes régionaux et départementaux : SAGE, SDAGE....



Focus sur quelques enjeux Process Industriel



➤ Principales procédures associées

- DAE (Etude d'impact, étude de dangers)
- Signature d'un arrêté préfectoral d'autorisation comportant des prescriptions pour proposer au préfet des mesures visant à prévenir, réduire et limiter les nuisances et les risques

