

Sommaire

| | |
|-----------------|------|
| Éditorial | p. 2 |
| Sommaire | p. 4 |

Appréhender globalement l'état de l'environnement industriel

| | |
|--|-------|
| Introduction | p. 5 |
| L'approche globale par le risque sanitaire | p. 6 |
| La recherche d'une bonne qualité de l'air | p. 9 |
| La préservation des milieux aquatiques | p. 23 |
| La limitation du bruit | p. 29 |
| Structurer des filières pour limiter les impacts | p. 31 |

Centrer l'approche sur l'installation industrielle

| | |
|---|-------|
| Introduction | p. 45 |
| Le concept d'installation classée | p. 46 |
| La mise en œuvre de meilleures techniques disponibles | p. 48 |
| L'inspection des installations classées | p. 50 |
| Le contrôle sur site du respect des prescriptions | p. 52 |
| Le traitement des plaintes par l'inspection | p. 55 |
| Le contrôle des substances chimiques | p. 56 |
| La déclaration annuelle des émissions polluantes | p. 58 |

Réduire les rejets industriels dans l'air

| | |
|--|-------|
| Introduction | p. 59 |
| Le dioxyde de soufre | p. 60 |
| Les oxydes d'azote | p. 62 |
| Les composés organiques volatils | p. 64 |
| Les poussières | p. 66 |
| Les gaz à effet de serre | p. 68 |
| Réduction des émissions toxiques | p. 72 |
| La lutte contre la légionellose | p. 76 |

Réduire les rejets industriels dans l'eau

| | |
|-------------------------------------|-------|
| Introduction | p. 79 |
| Les toxiques | p. 80 |
| Les hydrocarbures | p. 86 |
| Les matières en suspension | p. 87 |
| La matière organique | p. 88 |
| L'azote et le phosphore | p. 90 |
| Réduire la consommation d'eau | p. 92 |

Réhabiliter les anciens sites industriels et les sols pollués

| | |
|--|--------|
| Introduction | p. 95 |
| Principes d'action en matière de sites et sols pollués | p. 96 |
| La réhabilitation des anciens sites historiques (BASOL) | p. 98 |
| Les inventaires régionaux des anciens sites industriels (BASIAS) | p. 105 |
| Suivi des actions sur les sites dits en activité | p. 106 |
| Sites et sols pollués marqués par l'amiante et le plomb | p. 109 |

Les risques industriels et miniers

| | |
|--|--------|
| Une priorité : la réduction du risque à la source | p. 112 |
| Le classement SEVESO | p. 118 |
| Différents outils de la maîtrise de l'urbanisation | p. 120 |
| Les plans de secours, une nécessité | p. 126 |
| Le retour d'expérience, partie prenante de la prévention du risque | p. 128 |

Informier le public

| | |
|---|--------|
| Introduction | p. 133 |
| La concertation locale | p. 134 |
| Le SPPPI et la concertation régionale | p. 139 |
| La transparence vis-à-vis du public | p. 146 |
| Glossaire | p. 150 |