

# Sommaire

Préambule  
Éditorial

<b>1 - Comprendre les installations classées et appréhender les principes de la prévention des risques .....</b>	<b>7</b>
Introduction .....	7
Le concept des installations classées .....	8
Les services en charge de l'inspection des installations classées .....	13
L'inspection et le contrôle .....	14
Le traitement des plaintes .....	16
Registre et déclaration annuelle des émissions polluantes et des déchets .....	17
La réduction des nuisances sonores industrielles .....	18
La directive IED / IPPC et les meilleures techniques disponibles .....	20
<b>2 - Maîtriser les impacts sur la santé et l'environnement .....</b>	<b>25</b>
Introduction .....	25
Les évaluations de risques sanitaires .....	26
La prévention de la légionellose .....	33
Plan Régional Santé Environnement PRSE 2 PACA.....	35
Produits chimiques (Reach, Fluides frigorigènes chlorés...) .....	37
<b>3 - Réduire les rejets industriels dans l'air .....</b>	<b>41</b>
Introduction .....	41
Les émissions de dioxyde de soufre (SO <sub>x</sub> ) .....	42
Les émissions d'oxydes d'azote (NO <sub>x</sub> ) .....	43
Les émissions de Composés Organiques Volatils (COV) .....	46
Les particules en suspension (poussières) .....	49
Les gaz à effet de serre (« quotas de CO <sub>2</sub> ») .....	51
La réduction des émissions industrielles de substances toxiques dans l'air (REISTA) .....	55
<b>4 - Réduire les rejets industriels dans l'eau .....</b>	<b>57</b>
Introduction .....	57
Recherche et réduction des rejets de substances dangereuses dans l'eau (RSDE), des émissions polluantes et des déchets .....	58
Les toxiques .....	60
Les hydrocarbures .....	64
Les matières en suspension .....	65
La matière organique .....	66
L'azote et le phosphore .....	68
Réduire la consommation d'eau .....	70
<b>5 - Réhabiliter les sites et sols pollués .....</b>	<b>73</b>
Introduction .....	73
Principes d'actions en matière de sites et sols pollués .....	74
Les axes d'intervention de l'État en matière de sites et sols pollués .....	76
<b>6 - Gérer et traiter les déchets .....</b>	<b>85</b>
Introduction .....	85
Grenelle de l'environnement - les cinq engagements .....	86
Les déchets industriels .....	89
Les déchets ménagers et assimilés : DIB et déchets organiques .....	93
Réductions des émissions et mesures dans l'environnement des unités d'incinération d'ordures ménagères (UIOM) .....	103
Les produits en fin de vie et les filières REP (Responsabilité Élargie du Producteur) .....	105
<b>7 - Réduire la pollution liée aux filières d'élevage .....</b>	<b>111</b>
Introduction .....	111
Les missions des DD(CS)PP .....	112

# Sommaire

<b>8 - Prévenir et réduire les risques accidentels (industriels et miniers).....</b>	<b>117</b>
Introduction .....	117
Les fondements de la prévention des risques accidentels .....	118
Le classement Seveso .....	121
Différents outils de la maîtrise de l'urbanisme : SUP, PPRT, PAC .....	122
Les plans de secours, une nécessité .....	128
Le retour d'expérience, partie prenante de la prévention du risque .....	131
Les canalisations de transport en région PACA .....	141
Les équipements sous-pression .....	146
Les stockages souterrains de gaz et d'hydrocarbures .....	149
<b>9 -Gérer les ressources minérales (carrières).....</b>	<b>153</b>
Introduction .....	153
Les carrières en région PACA .....	154
Les missions de la DREAL en matière de gestion des ressources minérales .....	160
Schémas départementaux des carrières .....	164
La remise en état .....	168
L'inspection .....	172
<b>10 - Informer le public .....</b>	<b>175</b>
Introduction .....	175
La concertation locale (CSS, CLIS) .....	176
Le SPPPI PACA : une petite histoire au destin national .....	180
Les campagnes d'information préventive en région Provence-Alpes-Côte d'Azur .....	185
La transparence vis-à-vis du public .....	191
Glossaire .....	195

