

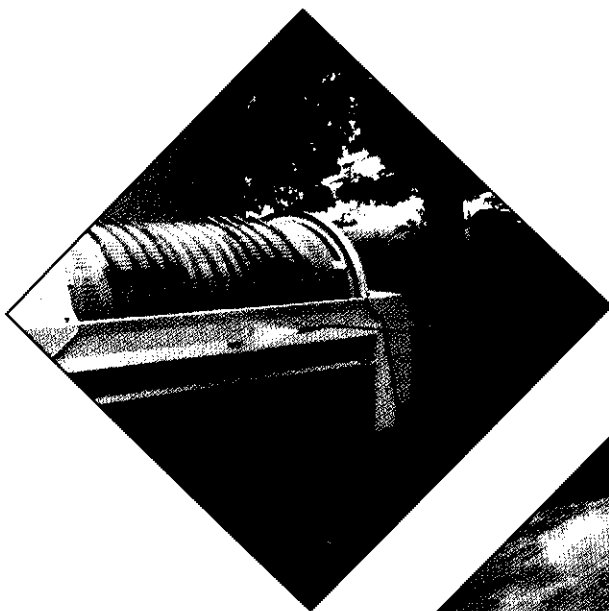
Les filières d'épuration des effluents vinicoles



20055



ouvelle édition



Coordination et diffusion



Avant-propos	3
Groupe technique "effluents vinicoles"	4
Traitement des effluents : aspects réglementaires	5 - 8
Les agences de l'eau	9 - 13
Caractéristiques des effluents de caves vinicoles	14 - 17
Aménagements internes	18 - 22
Détartrage du matériel vinaire	23 - 25
Lavage des machines à vendanger	26 - 29
Problématique du choix du système de traitement des effluents	30 - 32
Dégrillage, tamisage des effluents	33 - 36
Stockage des effluents	37 - 42
Traitement par épandage agricole	43 - 48
Traitement biologique par stockage aéré	49 - 53

S o m m a i r e

S o m m a i r e

Traitement biologique par boues activées : système bassins en série et système double étage	54 - 61
Traitement biologique à alimentation séquentielle : procédé SBR	62 - 65
Traitement biologique par méthanisation	66 - 70
Procédés d'évaporation naturelle et forcée	71 - 74
Autres procédés de traitement	75
Traitement associé aux effluents urbains	76 - 81
Glossaire	82 - 83
Coordonnées du groupe technique "effluents vinicoles"	84 - 86