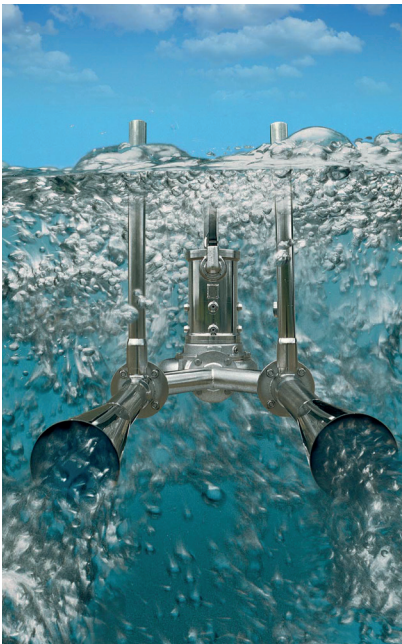




AÉRATION

## AÉRATION OPTIMISÉE POUR TRAITEMENT D'EFFLUENTS CHARGÉS

### DESCRIPTION



Le système Landia AirJet (aération et brassage) commercialisé par Atlantique Industrie, est une combinaison de la gamme de pompes dilacératrices non-stop du fabricant avec un hydroéjecteur en inox très puissant. Il se caractérise par une réduction importante des nuisances sonores et olfactives, et par l'absence de colmatage du système d'aération.

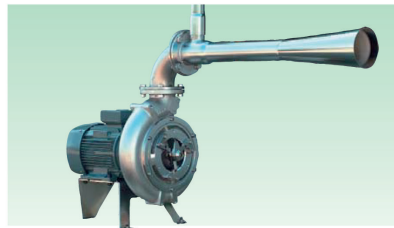
### FONCTIONNEMENT ET CARACTÉRISTIQUES

L'un des gros avantages du système Landia AirJet repose sur le process de broyage en continu de la pompe dilacératrice qui garantit un brassage très puissant permettant d'améliorer le transfert d'oxygène et d'éviter la sédimentation dans la chambre de mélange de l'hydroéjecteur.

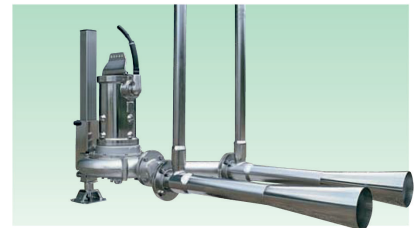
La simplicité d'installation du système, y compris dans les bassins pleins, facilite les opérations de maintenance et minimise de facto les investissements en période de charge élevée.

### APPLICATIONS

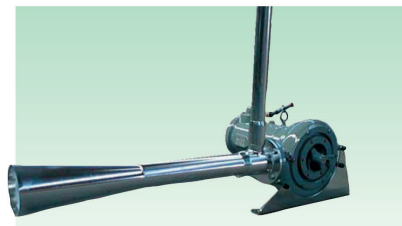
Le système Landia AirJet (aération et brassage) trouve de nombreuses applications, en particulier en traitement des effluents agricoles et agroalimentaires, municipaux, et industriels.



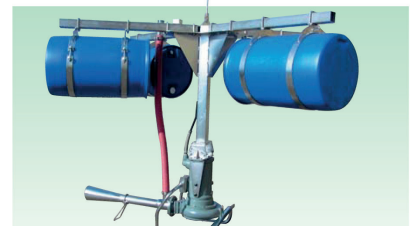
AirJet installation sèche  
AirJet monté à l'extérieur.



AirJet immergé  
Installation horizontale ou verticale sur barre de guidage.



AirJet immergé  
Installation fixe sur le radiateur du bassin ou lagune.



AirJet flottant  
Installation sur flotteurs pour lagunes à niveaux variables.