

# VOS CONTACTS

DES PROFESSIONNELS À VOTRE DISPOSITION  
POUR RÉPONDRE À TOUTES VOS QUESTIONS.

## Communauté de Communes de Bischowiller et Environs

9 place de la Mairie BP 10035  
67241 BISCHWILLER  
Tél. 03 88 53 99 40

## Syndicat intercommunal des Eaux de la Basse-Moder

Usine de traitement  
route départementale 29  
67240 OBERHOFFEN  
SUR MODER  
Tél. 03 88 80 04 85

## Lyonnaise des Eaux

36 route de Rohrwiller  
67240 BISCHWILLER  
Tél. 0 810 395 395

Europaparc 03 85 72 51 34 - Ingénierie Vert

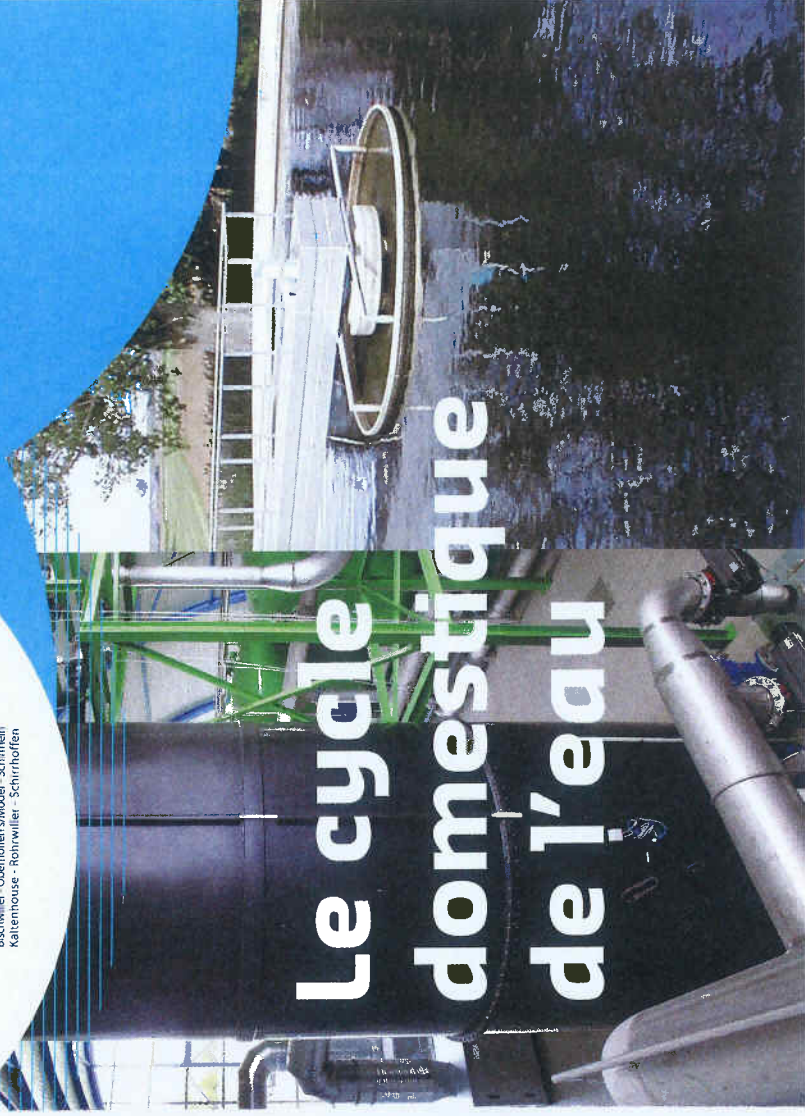


SYNDICAT INTERCOMMUNAL DES EAUX DE LA BASSE MODER



Bischowiller - Oberhofen s/Moder - Schirmein  
Kaltenhouse - Rohrwiller - Schirnhoffen

# Le cycle domestique de l'eau



Bischowiller - Oberhofen s/Moder - Schirmein  
Kaltenhouse - Rohrwiller - Schirnhoffen



SYNDICAT INTERCOMMUNAL DES EAUX DE LA BASSE MODER

# La station d'épuration de Bischwiller

La station d'épuration de Bischwiller reçoit les eaux usées des communes de Bischwiller, Oberhoffen sur Moder, Rohrwiller, Kattenhouse, Schirrhein et Schirrhoffen.

Elle est capable de traiter la pollution de l'équivalent de **35 000 habitants**.

**Le traitement de l'eau se fait en trois étapes :**

**Le Prétraitement** pour éliminer toute particule solide telle que sables, graisses et autres ;

**Le Traitement Biologique** pour absorber la pollution dissoute ;

**La Clarification** pour rendre une eau propre et claire au milieu naturel.



## 5 000

M<sup>3</sup> D'EAU TRAITÉE PAR JOUR

## 95%

PLUS DE  
DE LA POLLUTION ÉLIMINÉE

## 1 800

PRÈS DE  
TONNES DE BOUES\* PRODUITES  
CHAQUE ANNÉE

\*Lexique : On appelle « boue » les principaux résidus produits par une station d'épuration à partir des effluents liquides.

A la station d'épuration de Bischwiller, les boues produites sont ensuite utilisées comme **engrais naturel**.

# Usine de production d'eau potable d'Oberhoffen sur Moder

L'usine de production d'eau potable d'Oberhoffen sur Moder, avec les usines de Bischwiller et de Rohrwiller, assure l'alimentation en eau des communes de Haguenau, Bischwiller, Oberhoffen sur Moder, Schweighouse sur Moder, Rohrwiller, Ohlungen et Kattenhouse

Ceci représente une population de plus de **60 000 habitants**.

**Le traitement de l'eau se fait en trois étapes :**

**L'élimination du fer** par traitement biologique ;

**L'élimination du manganèse**, toujours par traitement biologique ;

**La Désinfection** pour garantir la qualité sanitaire de l'eau.



## 10 000

PRÈS DE  
M<sup>3</sup> D'EAU DÉLIVRÉS CHAQUE JOUR

TRAITEMENT DU FER  
ET DU MANGANESE  
DANS  
**3**  
STATIONS

## 200

PLUS DE  
ANALYSES RÉALISÉES PAR AN