

# SUD OUEST

AGENAIS/VILLENEUVOIS

## Agen/Aquasud Le jeune nageur a succombé

Alix Cassoly était resté plusieurs minutes au fond de la piscine. Page 14

## Football CFA 2 Le SUA ambitieux

L'entraîneur, Williams Vimbouly, vise le haut du tableau pour son équipe. Page 30



MERCREDI  
22 JUILLET 2009  
0,90 €

WWW.SUDOUEST.COM

### GENS DU VOYAGE

## Des caravanes et un avocat face aux préfets

Une association d'évangélistes tsiganes dépose des recours systématiques contre les arrêts d'expulsion, afin de défendre le droit à un terrain d'accueil. Page 7

### SANTÉ

## Les généralistes se chargent de la grippe A

Le centre 15 laissera à partir de jeudi aux médecins généralistes le soin de traiter les cas suspects. Les hôpitaux se chargeront des malades les plus touchés. Page 1

### UNÉTÉSUD-OUEST



## L'affaire des gabares de Taïwan

Des Taïwanais visitent la France en 10 jours, dont une heure de navigation en Dordogne... Pages 8 à 10

# Les prisons n'en peuvent plus

**JUSTICE** Trois parlementaires girondins ont constaté une fois de plus hier, à Gradignan, les problèmes des prisons. Le point dans notre région, où seule l'ouverture de la prison de Mont-de-Marsan a apporté un léger mieux. Pages 2 et 3

## PASSAGE-D'AGEN Quatre nez pour la Ferso Bio Page 15



L'usine d'épuration s'est dotée de trois autres nez électroniques et poursuit l'étude pour limiter les odeurs. Page 15

# Quatre nez au vent et bientôt un jury de nez

**FERSO BIO** Avec trois nouveaux nez électroniques, l'usine poursuit son étude pour réduire ses nuisances olfactives

VALÉRIE DEYMES  
vdeymes@sudouest.com

**M**ardi 21 juillet, 16 h 30. Température extérieure : 38°. On s'attendrait donc en ce jour de grosse chaleur à avoir les narines furieusement chatouillées par les effluves de l'usine d'équarrissage passagère, la Ferso Bio. Et bien, hier, sur le site, aucune odeur âcre à l'horizon du nez humain. Pour autant le nez électronique, lui, planche en attendant le fonctionnement prévu d'ici une quinzaine de jours de ses trois frères qui viennent d'être installés sur le site de l'usine.

## Gestion prévisionnelle

La situation d'hier illustre bien toute la difficulté de déterminer les impacts olfactifs de l'usine sur son environnement et plus particulièrement son voisinage. C'est d'ailleurs pourquoi une étude a été confiée, depuis mars dernier, au professeur de l'école des Mines d'Alès et directeur adjoint du centre de recherche LGEL, Jean-Louis Fanlo. Sa mission, qu'il a acceptée : déterminer un « système de gestion prévisionnel d'impact olfactif » de la Ferso Bio. « Le nez électronique et les trois autres qui vont le compléter sont reliés à un ordinateur et une tour météorologique. Ils calculent la dispersion des composés dans l'en-



Jean-Louis Fanlo et Stéphane Cariou ont, en cinq mois, pu déterminer certaines préconisations.

PHOTO THIERRY SURIE

vironnement. Une odeur est composée de différentes molécules dont certaines sont fugaces et d'autres plus persistantes avec notamment dans ces dernières, les acides gras volatiles que l'on retrouve dans les matières organiques en décomposition. Cette nuance entre fugaces et persistantes explique que les plus proches riverains n'aient pas le même ressenti que les plus éloignés », souligne Jean-Louis Fanlo.

## Un jury de riverains

L'étude analyse donc ces données détectées par les nez électroniques tout en tenant compte des situations météo et des différentes activités de l'usine et ce, de manière à établir une éventuelle corrélation.

« Et l'ensemble de ces données vont être également mises en corrélation avec les observations d'un jury de riverains et d'un comité interne composé de membres du personnel de l'usine. »

La composition du jury de riverains fera l'objet d'un appel lancé en septembre prochain, sur la base du volontariat. « Il nous faudra des riverains proches et éloignés, voire également des personnes hors zones. Ensuite, nous relèverons leurs observations pendant une année de manière à couvrir toutes les saisons mais également tous les événements de l'usine », poursuit le spécialiste qui s'appuie sur la collaboration d'un de ses thésards, Stéphane Cariou, en poste pendant

deux ans sur le site. Hier, les deux hommes ont fait le point sur les cinq premiers mois de travail du nez.

« Nous avons pu ainsi déterminer les sources d'odeurs et les hiérarchiser. D'ores et déjà, des préconisations ont été avancées à l'usine et des solutions visant à diminuer les nuisances sont budgétisées pour 2010. Car bien évidemment nous avons deux objectifs : voir s'il est possible de déterminer un système de gestion prévisionnel de l'impact olfactif, mais surtout et avant tout limiter au maximum cet impact. » Pour autant, le scientifique et la Ferso Bio ne se berment pas d'illusions : l'impact zéro n'existera pas. « Nous souhaitons qu'il s'en rapproche... »



LE

S'est  
visée  
ble si  
ment  
« Car  
céran  
dans  
autre  
com  
pan  
aux  
can  
den  
de l  
fair  
bal  
év

A  
L  
S  
8  
t