

Voyage aux antipodes

L'entreprise sierroise **Membratec** va mettre en service deux unités d'ultrafiltration en Polynésie française.

On peut dire que Membratec a fait du chemin depuis qu'en 1997, elle a choisi l'eau potable comme domaine d'activité. Après avoir construit la première installation d'ultrafiltration de Suisse pour la station de Thyon 2000 et réalisé six installations en cinq ans, la PME sierroise aborde un tournant décisif: l'expansion à l'étranger. Elle mettra bientôt en service deux unités à 17 000 km du Valais. Construites et testées à Sierre, elles ont été mises en conteneurs lundi dernier. Destination: l'île de Moorea, voisine de Tahiti.

Massif volcanique

Ces deux unités d'ultrafiltration fourniront bientôt aux villes de Papetoai et Paopao une eau claire et limpide, débarrassée de bactéries, virus et autres germes. Moorea est un massif volcanique hérissé de huit sommets et les eaux qui dévalent les pentes sont souvent très troubles et impropres à la consommation. Les deux installations produiront respectivement 35 000 et 110 000 litres par heure et offriront à la population une eau d'excellente qualité.

Par l'internet

Le plus étrange est que le con-



Ce sont deux installations de ce type qui seront bientôt mises en service sur l'île de Moorea.

trat s'est conclu par l'internet sans que les protagonistes se soient rencontrés. «*Nous avons eu un contact par notre site internet*», explique Serge Amoos, directeur commercial. «*Des gens nous ont appelés pour nous dire qu'ils avaient un projet de traitement d'eau et tous les contacts se sont faits par e-mail. Nous leur avons envoyé des dossiers complets et conclu à distance un contrat qui s'élevait à près de 800 000 francs sans avoir jamais rencontré ces personnes...*»

Enorme génératrice

Avant de mettre les deux ins-

tallations en conteneurs pour les envoyer par bateau en Polynésie française via le port de Rotterdam, il fallait les mettre en service pour les tester et cette opération a nécessité tout un équipement. «*Il fallait les mettre en eau et pour cela, nous avons un bassin d'une dizaine de mètres cubes*» poursuit Serge Amoos. «*Mais il fallait aussi résoudre le problème du courant électrique puisque ce n'est pas le même en Polynésie française qu'en Suisse. Nous avons dû faire venir une énorme génératrice 60 hertz qui fournit ce courant-là.*»

Suivi de l'opération

Une fois les tests effectués, il ne restait qu'à conditionner et emballer les installations. Mais d'ici un mois et demi à deux mois, selon le temps de transport et l'état de préparation sur place, deux ingénieurs de Membratec vont partir à Moorea pour deux ou trois semaines. Leur tâche sera de raccorder les installations à la tuyauterie existante, éventuellement de construire ce qui pourrait manquer, puis de les mettre en service avant d'effectuer les derniers tests.

Patrick de Morlan

L'ultrafiltration

Le procédé de l'ultrafiltration consiste à faire passer l'eau à travers des membranes poreuses qui retiennent mécaniquement les impuretés. La membrane est un tamis dont les trous mesurent quelques centièmes de microns (1 micron = 1 millième de millimètre). Tout ce qui est plus grand est séparé de l'eau pure: sables fins, argile et limon dont la taille est de quelques microns, mais aussi parasites, bactéries et virus qui mesurent quant à eux quelques dixièmes de microns. Les bactéries pathogènes, qui intoxiquent chaque année des dizaines de milliers de personnes dans le monde, sont totalement éliminées. L'ultrafiltration offre ainsi la garantie d'une eau limpide et désinfectée, indépendamment de la qualité des eaux brutes. Elle permet en outre de supprimer l'adjonction systématique de produits chimiques, tels que le chlore, l'ozone ou les flocculants. Le consommateur et le contribuable en bénéficient directement: le goût est bon et le coût est bas.

ANNIVIERS

Rencontre au sommet



Erich Adamek (à droite) et René Massy.

Le chef de la comptabilité de la Confédération Erich Adamek a rencontré le chef des finances de la commune de Vissoie René Massy. Est-ce les comptes de la Confédération ou le budget de la commune de Vissoie qui les font rire? Les collaborateurs de l'Administration fédérale des finances ont été reçus par la commune de Vissoie dans le cadre de leur sortie à skis organisée dans le val d'Anniviers par M. Alfred Rey, sous-directeur de cet important service de la Confédération.

ARTÈRE SUD

Le PaCS dit oui

Même s'il n'a pas d'élus à Sierre, le comité régional du district de Sierre de Parti chrétien social (PaCS) s'est prononcé en faveur du projet d'urbanisation du centre-ville *Artère sud*. Pour le PaCS, cette nouvelle desserte permettra la création de logements au centre-ville, l'assainissement du secteur de la gare marchandises, la création d'une zone piétonne et d'un véritable centre-ville. «*La réduction du trafic prévue sur l'avenue Général-Guisan permettra à cette dernière de gagner en convivialité*», explique Robert Métrailler, président du PaCS du district, dans un communiqué de presse.

SIERRE

Décisions communales

Le Conseil communal sierrois communique qu'il a accepté de participer à l'augmentation de capital de la société FM Mattmark. Elle acquiert le 0,5% du capital pour le prix de 833 333 francs et voit ainsi sa participation totale passer à 5,5% du capital de la société. Sierre a également décidé de soutenir le projet d'une centrale thermique à l'île Falcon en souscrivant des actions de la société anonyme à créer. La participation de la commune de Sierre sera de l'ordre de 120 000 francs.

MÉMENTO

SIERRE

Concert du chœur mixte

Le chœur mixte de Sainte-Croix donnera un concert à l'occasion de son 25e anniversaire le samedi 8 février à 20 h à l'église Sainte-Croix de Sierre.

ASLEC: COURS PARASCOLAIRES

Cuisiniers en herbe

Mis sur pied par l'Aslec, les ateliers de culture parascolaire offrent aux élèves des classes sierroises de 6e primaire et du cycle d'orientation (1CO et 2CO) la possibilité de s'initier à diverses activités artistiques et culturelles. Une dizaine de cours sont organisés chaque trimestre, certains revenant de manière systématique en fonction de la demande, comme le perfectionnement en informatique, d'autres de manière ponctuelle, comme les échecs ou même des arts martiaux tels que le taekwondo.

Mercredi dernier, c'est un cours de pâtisserie qui rassemblait une dizaine de garçons et de filles âgés de 11 à 12 ans. Le cours de cuisine est habituellement donné par Regula-Catrina Hug, éprise d'art culinaire, mais ce jour-là, elle a eu l'idée d'inviter le chef Hervé Fraine.

Une passion

Les jeunes ont tous été enthousiasmés par la démonstration du chef. Du haut de ses 11 ans, Esther Adolph a une position bien tranchée: «*Plus tard, j'ai envie de devenir avocate ou journaliste parce que j'ai toujours aimé poser des questions aux gens. Mais la cuisine est une passion pour moi: c'est apprendre de nouvelles recettes et les expérimenter, mais c'est aussi apprendre à travailler en équipe et ne pas laisser l'autre se débrouiller tout seul.*»

Les garçons aussi

On retrouve la même flamme



Les apprentis cuisiniers suivent méthodiquement les conseils du chef Hervé Fraine.

Innover toujours

Pour Maïté Nanchen, l'une des responsables de l'Aslec, le bilan de ces cours parascolaires est très positif: «*Certains enfants prennent ce cours de cuisine pour la troisième fois et tant qu'il suscitera de l'intérêt, nous continuerons à le proposer. Mais chaque trimestre, nous cherchons à innover. Ainsi, dès le mois de mars commencera un cours de danse indienne. Nous distribuons des papillons dans toutes les écoles à partir de la*

sixième primaire et les enseignants jouent le jeu à fond. La tranche d'âge la plus réceptive se situe entre 10 et 15 ans. Au-delà, on constate un petit relâchement: il est plus difficile de capter l'attention des jeunes de 15 ans déjà engagés dans d'autres activités. Les cours sont gratuits, sauf pour le matériel qu'ils nécessitent. Nous avons la chance d'avoir un budget mis à disposition par la commune et tant que nous l'avons, nous continuons.»

chez les garçons. «*Je viens au cours de cuisine depuis le début et j'aime beaucoup l'ambiance*», confie Benoît Caloz, onze ans. «*On y réalise de belles choses et quand je rentre à la maison, je suis fier de montrer à mes parents ce que j'ai fait. Il y a aussi le plaisir de déguster ce qu'on a créé.*» Même écho du côté de Denys Lugon-Moulin: «*C'est la première fois que je viens à ce cours et si je l'ai choisi, c'est parce que j'aime faire la cuisine mais aussi la manger.*»

Patrick de Morlan

MÉMENTO

SIERRE

Pétanque

Le boudrome des Iles Falcon et le club du Lion organisent les concours suivants: chaque mardi, doublette à la mêlée sauf le premier de chaque mois en doublette formée. Fin des inscriptions à 19 h 45. Tous les samedis en doublette formée. Fin des inscriptions à 14 h 45. Les dimanches 9 et 23 février, 9 et 23 mars en doublette formée. Fin des inscriptions à 13 h 45. Renseignements au 027 455 66 16.

GRIMENTZ

Raquettes et canicross

Dimanche 2 février, inauguration des sentiers raquettes, sortie découverte et nature par les accompagnateurs en montagne, course de raquettes et canicross, renseignements et inscriptions au 027 475 14 93.

PUBLICITÉ

restaurant **L'AMBROISIE**
Thierry & Angéline LUYET
Brasserie du Gd-St-Bernard
1920 Martigny
Tél. + fax 027 722 84 45

Spécialités:

Filets de perche du Léman
Huitres au champagne gratinées
Moules de bouchot
Gratin de fruits de mer et toujours nos tartares

Pour la Saint-Valentin
14 février

soirée animée par l'orchestre **Valty**
Menu de circonstance