

Les lits de roseaux séduisent toujours davantage de communes

■ Trois ans après l'expérience pilote de Ballens, une quinzaine d'installations voient le jour dans le canton.



COLOMBIER Après l'effort, le réconfort pour les petits planteurs. *Reymond*



APPLES Municipaux et conseillers communaux ont planté les roseaux. *Romeu*

"Journal de Morges" du 25 avril 2008

Apples/Colombier

Avec le printemps qui vient, même si on ne s'en rend pas vraiment compte, les roselières destinées au séchage des boues d'épuration fleurissent à la vitesse grand V. Presque coup sur coup, on a procédé à la plantation à Apples et à Colombier.

A Apples, ce sont les membres de la Municipalité et du Conseil communal qui ont mis la main à la pâte tandis qu'à Colombier, l'opération a été réservée aux jeunes enfants des écoles qui, bottes aux pieds, ont dû braver des

conditions de sol détrempé vraiment peu agréables, le tout sous la conduite du syndic Oscar Cherbuin.

Ce système, qui se nomme phragmicompostage a le vent en poupe. Il a séduit en effet bon nombre de communes de la région. Les lits de roseaux sont établis en principe à côté des stations d'épuration et leur but est de réduire considérablement le volume des boues d'épuration à incinérer. Ces boues sont dirigées vers les bassins où sont plantés les roseaux. Par un effet naturel de compostage, les boues reposent

une dizaine d'années dans la fosse. Il n'en restera alors qu'un substrat compact mais léger qu'il faudra tout de même éliminer, mais dans des tonnages peu importants. D'où de substantielles économies en frais de transports.

Les stations de roseaux sont donc idéales pour les petites stations d'épuration. Pour les villes, ce système nécessiterait une trop grande utilisation de terrain, chose inconcevable dans un petit pays comme la Suisse. Actuellement, cinq installations sont opérationnelles dans le canton.

L'essor du phragmicompostage

L'ingénieur Didier Vignati, de Pampigny, a fondé une société intitulée Phragmi-Tech pour promouvoir et construire des stations à lits de roseaux. Son entreprise a fait du chemin puisque le premier « champ » a vu le jour à Ballens en 2006 déjà.

D'autres installations ont suivi à Apples, Montricher, Colombier et Combremont. A très court terme, on va planter les roseaux à Villars-sous-Yens, Reverolle et Poliez-Pittet, ce qui signifiera par là même l'inauguration de ces stations. D'autres projets sont sur les rails dans le Gros-de-Vaud et dans le Nord vaudois, comme à Thierrens, Fiez, Grandcour et Cuarny. Cette énumération ne comprend pas les communes qui n'ont pas mandaté Phragmi-Tech, à l'instar de Lully et de Lussy qui travaillent avec leur propre ingénieur communal. L'ironie du sort a voulu que le projet Pampigny-Sévery ait capoté, alors même que Didier Vignati est municipal de la première commune!