Savez-vous d'où vient l'eau qui coule chaque jour de votre robinet?



Des délégués des communes membres de l'AIAE visitent la station de la Moille, à Bottens.

Une cinquantaine de délégués des communes de la région ont pu visiter quelques-unes des stations de pompage et de captage de l'Association intercommunale d'amenée d'eau d'Echallens et environs (AIAE).

Tout le monde trouve normal que de l'eau sorte des robinets, alimente les machines à laver, évacue ce qui se trouve dans la cuvette des WC. D'où vient cette eau? Une grande majorité des consommateurs ne s'en préoccupe guère.

Les 16'000 habitants des villages de Corcelles-sur-Chavornay, Echallens, Fey, Goumoens-la-Ville, Poliez-le-Grand, Naz, Sugnens, Oulens-sous-Echallens, Pailly, Penthéréaz, St-Barthélemy, Villars-le-Terroir, Vuarrens, Oppens, Eclagnens et Bottens sont alimentés en eau par l'Association intercommunale d'amenée d'eau d'Echallens et environs (AIAE), laquelle célèbre cette année ses cinquante ans d'existence.

Samedi 9 avril, le comité directeur de l'AIAE a invité les délégués des 13 communes représentées au sein de l'association pour une visite de quelquesunes des stations de pompage et de captage d'où elle tire son eau. Certaines sont bien modestes, simple regard au milieu d'un champ, pompant entre trente et cent cinquante litres à la minute, tandis que d'autres sont munie de réservoirs contenant des centaines de mètres cubes d'eau.

Trente-cinq petites sources fournissent de l'eau dans la région, regroupées en douze sources principales. Une centaine de kilomètres de conduites amènent cette eau jusqu'aux communes et environ 400 vannes permettent de réguler le débit. Une fois captée, l'eau est stockée dans des réservoirs – au maximum deux jours – puis elle passe par des filtres à UV qui la rendent propre à la consommation – et restera au maximum un jour dans les conduites. Notons encore qu'un tiers de l'eau doit être en permanence disponible en cas d'incendie. Tout ce réseau est sous la surveillance attentive du fameux fontainier Gérald Mayor.

Au total, il faut 1'400'000 mètres cube d'eau par an pour la région. Les Services industriels de Lausanne (SiL) et l'Association Intercommunale des Eaux du Haut-Jorat (AIEHJ) complètent nos besoins pour moitié.

Après les visites sur le terrain, tout le monde s'est retrouvé dans la grande salle de Goumoens-la-Ville. Là, le président du comité directeur de l'AIAE, Eric Glauser, a notamment salué la clairvoyance des anciens qui ont su se regrouper pour assurer une fourniture en eau aux habitants de leurs communes et investir dans des installations permettant de le faire.

Pendant les visites, les délégués des communes ont reçu des réponses à toutes leurs questions. Ce qui est certain, c'est qu'aucun des participants à cette intéressante matinée ne regardera plus du même œil l'eau couler du robinet.

PMG