

**Serge Dumont**, biologiste, chercheur, plongeur et réalisateur

## « Il ne faut pas tarder »

**Serge Dumont, les rivières phréatiques (dont le débit provient de la nappe) sont-elles également touchées par une hausse de température ?**

Bien sûr, beaucoup sont même quasiment à sec ! Il y a toujours eu des événements extrêmes, en 1303 on traversait le Rhin à pieds, en 1976 et 2003 il y a eu de grandes sécheresses, mais depuis dix ans il y a une sorte d'accélération de ces phénomènes. Pour vous donner un exemple, le Langert, qui traverse Mutersholtz, était pour la première fois à sec en 2015, et depuis ça arrive presque tous les ans,



**Serge Dumont.** DR

**Quelles sont les solutions face à ces phénomènes et à la dégradation de ces milieux aquatiques ?**

Il y a énormément d'études qui sont menées au niveau local et national, et deux solutions se démarquent. D'abord la diminution des captages dans la période critique de mi-juin à mi-août, notamment chez les agriculteurs qui sont à l'origine de près de 80 % des prélèvements. Ensuite la mise en place de l'agroforesterie qui permet de diminuer drastiquement les besoins en eau des cultures. Une solution mise en avant par une récente étude de l'Inrae (Institut national de la recherche en agronomie).

Tout dépend de la bonne volonté des politiques, mais il ne faut pas tarder.

**Les citoyens sont-ils suffisamment informés sur ces problèmes de hausse de température dans les rivières ?**

Non, il y a clairement un manque d'informations ! On peut expliquer ça par une prise de conscience récente de la fragilité de la nappe phréatique et des milieux aquatiques, même si les scientifiques alertent depuis un moment. Si on perd nos rivières, on risque de se retrouver dans une situation semblable à la Californie. Moins d'eau dans les nappes et rien en surface, ce qui entraînerait une modification de notre paysage et une probable disparition des zones humides. Les Strasbourgeois doivent bien se rendre compte que l'Ill est alimentée par le Rhin au niveau de Plobsheim, sans ça elle serait quasiment à sec !

**Propos recueillis par Sa.C.**