



## Gestion de l'eau potable

La Communauté de Communes Fier et Usses (CCFU) a la compétence « eau potable » dont elle gère la distribution et a délégué l'assainissement au SILA (Syndicat Intercommunal du Lac d'Annecy).

La CCFU fournit 5560 abonnés en eau potable, ce qui représente 627 660 m<sup>3</sup> d'eau vendue (année 2011). Pour cela, elle dispose de 187 km de réseau, 4 stations de pompage, 16 captages et 31 réservoirs.

La commune de Sillingy, qui compte à ce jour 1846 abonnés, soit 189 227 m<sup>3</sup> d'eau vendue, est alimentée par 3 captages (Echelles, Chataigniers de Seillas, Creux-Ramet) et dispose d'un réseau de distribution de 45 km, une station de pompage (Les Echelles) et de 5 réservoirs (Bornachon, Arzy, La Combe, Creux-Ramet, les Echelles).

### Alimentation des différents secteurs de Sillingy

La station de pompage des Echelles refoule l'eau au réservoir de Bornachon (500 m<sup>3</sup>) qui distribue le secteur de La Combe de Sillingy puis les secteurs d'Arzy et Quincy via le réservoir relai de La Combe (50 m<sup>3</sup>) (*Bleu sur le plan*)

Le captage des Chataigniers de Seillas alimente le réservoir d'Arzy (300 m<sup>3</sup>) qui distribue sur les secteurs d'Arzy, Lugy et le Chef-Lieu. (*Rose sur le plan*)

Le réservoir des Echelles (150 m<sup>3</sup>), rattaché au captage du même nom, alimente le lieu-dit Seyssolaz. Des interconnexions avec le réseau du chef-lieu permettent de palier aux insuffisances. (*Rose pointillé sur le plan*)

La source de Creux-Ramet alimente le réservoir du même nom (700 m<sup>3</sup>) qui distribue le bas de Sillingy. (*Vert sur le plan*)

Le secteur de Bromines est alimenté par le réseau de la C2A à qui la CCFU achète l'eau. (*Orange sur le plan*)

### Répondre aux besoins en eau

Un système d'interconnexion entre les réseaux des différentes communes de la CCFU permet de répondre aux besoins en eau en cas d'insuffisance. Une interconnexion entre les réseaux de Sillingy et La Balme de Sillingy au niveau du Geneva permet l'alimentation d'un réseau vers l'autre. Le réseau de Sillingy permet également d'alimenter la commune de Nonglard par une interconnexion au niveau de Quincy.

La CCFU anticipe la croissance de la population et donc l'augmentation de besoins en eau sur son territoire. Elle a programmé la réalisation des travaux du forage de Nyre afin de pouvoir augmenter les ressources en eau.