

## Commune de SCIONZIER : tableau descriptif des ouvrages

Localisation des ouvrages	Description des ouvrages	N° des photos
RD4, en limite de commune avec le Reposoir (alt. 880m)	Ouvrage de franchissement d'un ruisseau en pierres maçonnées. Mur de soutènement du talus long de 10m.	-
RD4, entre la limite de commune du Reposoir et l'oratoire de Notre Dame des Grâces	<u>En amont de la chaussée, alt.870m</u> Confortement de talus par enrochements sur une longueur de 60m. <u>En amont de la chaussée, alt.860m</u> Confortement de talus par enrochements sur 20m de long. Dalles de béton de 3m de haut maximum, drainées et accolées les unes aux autres sur 60m de long. Confortement de talus par enrochements sur 20m environ immédiatement en aval sur une hauteur maximale de 2,5m. <u>En aval de la chaussée</u> Présence de murs de soutènement de la chaussée en pierres maçonnées de manière discontinue.	<i>Scionzier-OG1</i>
RD4, entre le pont du Nant (point coté 831m) et Neyrolles	<u>Au pont du Nant (alt. 831m)</u> Confortement de la base du talus par enrochements sur une hauteur de 1,5m, et une longueur de 30m. <u>Sous la Pététaz, alt.810m</u> Mur de soutènement en pierres maçonnées de 30m de long et 1,50m de haut. <u>Sous la Pététaz, alt.800m</u> Confortement de talus par enrochements sur 3m de haut et 30m de long. Grillages plaqués au dessus sur une hauteur de 30m environ. <u>Sous les ruines de Gouvernant, alt.790m</u> Eléments assemblés, sur 3m de haut et 50m environ de long. <u>Sous les ruines de Gouvernant, alt.780m</u> Muret en pierres maçonnées, haut de 0,5m sur plus de 150m de long.	<i>Scionzier-EGP1</i> <i>Scionzier-OG2</i>

	<u>En aval de la chaussée</u> Présence de murs de soutènement de la chaussée en pierres maçonnées de manière plus ou moins continue.	
RD4, sous le hameau de Neyrolles (vers 700m)	Mur de soutènement de hauteur inférieure à 4m.	-
RD4, dans le thalweg du ruisseau des Bottes, en limite de commune	Confortement de la base du talus par enrochements sur 3m de haut et 15m de long. Filets grillagés au dessus.	<i>Scionzier-OG4</i>
Le Foron du Reposoir, dans les gorges, vers 740m	Pavage du lit du torrent le long du canal de dérivation des eaux pour la prise d'eau	<i>Scionzier-ET1</i>
Le Foron du Reposoir, au Bourg Dehors, à la sortie des gorges	Confortement de la rive gauche par des enrochements, en amont des zones habitées.	<i>Scionzier-ET2</i>
Le Foron du Reposoir, dans le centre de Scionzier	Confortement de berges divers par des murs en béton-ciment. Enrochements localisés. Endiguement du torrent de la sortie des gorges jusqu'à sa confluence avec l'Arve.	<i>Scionzier-OT1</i> <i>Scionzier-OT2</i>
Le Foron du Reposoir, en amont de la confluence avec l'Arve	Protection de berges en enrochements.	
Ruisseau des Bottes, au niveau des Peupliers (alt. 495m)	Canalisation du ruisseau en amont de la retenue. Bassin de rétention. Petit canal permettant à l'eau de s'écouler en période normale. Grille en aval de la retenue.	<i>Scionzier-OT3</i>
Ruisseau des Bottes, au niveau de Saint-Hippolyte (alt. 480m)	Enrochements localisés de berges en rive droite. Busages largement dimensionnés du ruisseau (diamètre de 1m).	-
Affluent du ruisseau des Bottes, au niveau des Peupliers	Bassin de rétention en amont de la rue.	<i>Scionzier-OT4</i>

*Nota : de nombreuses précisions sur les ouvrages existants le long du Foron du Reposoir, depuis sa sortie des gorges jusqu'à sa confluence avec l'Arve, dans l'étude hydraulique du torrent réalisée par HYDRETUDES en juin 2001.*