



NOTRE MISSION, VOTRE EAU.

28, bd du Midi - Louise Moreau
06150 Cannes La Bocca

Téléphone : 04 93 90 54 54
Télécopie : 04 93 90 54 64

www.sicasil.com

Cannes, le 29/11/2017

COMMUNIQUE DE PRESSE

Pose de la première pierre d'un nouveau réservoir d'eau potable

Le SICASIL, syndicat intercommunal de l'eau potable du bassin cannois, vient d'engager la construction d'un nouveau réservoir de 1000 m³ pour renforcer la capacité de stockage du réservoir d'eau potable existant de la Cote 206 sur la commune de Théoule-sur-Mer.

La première pierre de cet ouvrage est posée aujourd'hui, mercredi 29 novembre 2017, par Jean-Yves MILCENDEAU, Président du SICASIL, en présence de David LISNARD, Président de l'Agglomération Cannes Lérins et de Georges Botella, Maire de Théoule-sur-Mer ainsi que de nombreux élus et représentants des pouvoirs publics, des associations environnementales, des entreprises et des partenaires du syndicat.

Comme l'a souligné Jean-Yves Milcendeau, Président du SICASIL : « Cette opération est l'aboutissement d'un programme global de travaux pour la sécurisation de l'alimentation en eau potable de la commune de Théoule. La construction de ce nouveau réservoir permet de renforcer la capacité actuelle de stockage de la cote 206 (de 700 m³ à 1540 m³) et de répondre à l'augmentation des besoins en eau à l'horizon 2030. »

A travers la réalisation de cet équipement, le SICASIL confirme son action volontariste pour sécuriser et fiabiliser à la fois le réseau de desserte en eau potable, mais aussi la défense contre les incendies dans le Massif de l'Estérel.

Les travaux ne portent pas atteinte à la qualité du site classé. Ainsi, le SICASIL marque son engagement en faveur de la préservation des paysages et du respect de l'environnement. En effet, ce nouveau réservoir sera semi-enterré, aménagé en surface de façon paysagère et parfaitement intégré dans le cadre naturel et remarquable de Théoule-sur-Mer.



Contacts presse :
SICASIL
Sylvie Joffre
04 93 90 54 62
06 85 20 22 20
sylvie.joffre@sicasil.com

Un ouvrage conçu pour sécuriser la desserte en eau et assurer la défense incendie du massif forestier

➤ Historique du projet

Ce projet de renforcement de la capacité de stockage de la cote 206 par la création d'une nouvelle cuve est le fruit d'un travail de longue haleine, engagé par David Lisnard en 2008, alors Président du SICASIL.

Cette opération s'inscrit dans la continuité des programmes de travaux réalisés par le syndicat entre 2003 et 2013 pour sécuriser le réseau de distribution d'eau potable de la commune de Théoule, avec notamment la mise en place d'un groupe électrogène à la station du Suveret, le renouvellement d'une partie de la conduite d'adduction (refoulement de la station du Suveret) et le renforcement de la conduite nourricière du bord de mer.

La réalisation de cette nouvelle cuve a nécessité de nombreuses procédures administratives pour l'acquisition foncière d'une part et les autorisations de construction en site classé d'autre part.

RAPPEL DES DATES

- Enquête publique : du 4 novembre 2013 au 6 décembre 2013 ;
- Arrêté de Déclaration d'Utilité (DUP) de mise en compatibilité du POS de Théoule et de cessibilité des immeubles : le 4 avril 2014 ;
- Ordonnance d'expropriation : le 17 juillet 2014 ;
- Accord amiable acquisition foncière : le 4 août 2015 ;
- Autorisation de défrichage : le 22 août 2016 ;
- Autorisation de travaux en site classé de la commission départementale de la nature, des paysages : le 21 septembre 2016 ;
- Autorisation ministérielle de travaux en site classé : le 1^{er} mars 2017
- Permis de construire : le 21 mars 2017.

➤ Zone d'implantation du projet

Le réservoir occupe une position stratégique d'un point de vue de la défense incendie, situé en plein massif forestier de l'Estérel, sur une piste DFCI.

Les impacts du projet sur l'environnement et les paysages en site classé sont très limités et compensés par l'intérêt général du projet en termes de sécurisation de l'alimentation en eau potable et de protection contre le risque incendie du Massif de l'Estérel.



Site du réservoir cote 206 vu du port de La Rague



➤ Le cadre de l'intervention

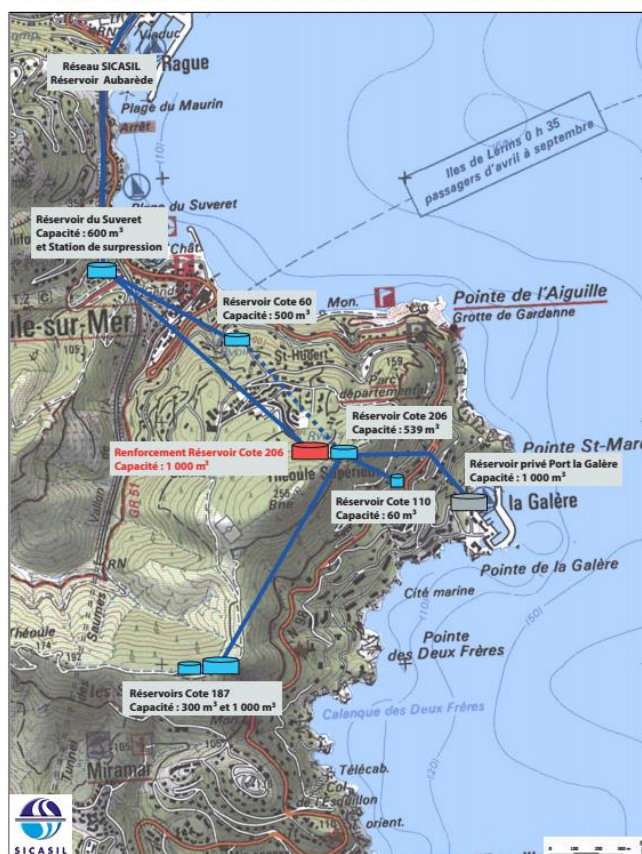
La commune de Théoule-sur-Mer ne dispose d'aucun captage d'eau potable sur son territoire. Elle est alimentée uniquement par le réseau du SICASIL, sans système alternatif, ce qui présente un aléa fort pour la continuité du service.

La desserte en eau potable de la commune est organisée depuis un réservoir dit « de tête » qui est le plus haut d'un point de vue altimétrique et qui remplit ensuite, par simple gravité et en cascade, plusieurs réservoirs de distribution. Ce réservoir de tête est celui dénommé « Cote 206 », qui est sa cote altimétrique. Il est alimenté par la station de pompage du Suveret via un refoulement de 1715 mètres linéaires en diamètre 250 mm.

Il présente un volume utile de près de 700 m³, réparti sur deux cuves (145 et 540 m³), alors qu'il remplit des réservoirs de plus grosse capacité (jusqu'à 1000 m³). Ce réservoir se vide donc plus vite que les autres, compte tenu de sa faible capacité de stockage. Cette configuration constitue donc une fragilité en cas de dysfonctionnement de la station de pompage du Suveret ou d'une casse accidentelle de la conduite de refoulement. De plus, les deux réservoirs de la cote 206 présentent déjà un fonctionnement critique en période de pointe (juillet/août) en raison de l'importance des besoins en eau et eu égard au volume de stockage disponible.

Le SICASIL a donc souhaité renforcer la capacité de stockage du réservoir de la cote 206 afin de fiabiliser durablement la desserte en eau potable de la commune de Théoule-sur-Mer. Pour ce faire, il est prévu la construction d'une nouvelle cuve de 1 000 m³ à proximité des deux cuves existantes. La cuve vétuste de 145 m³ sera désaffectée et démolie. Ainsi, la capacité de stockage sera de 1 540 m³ au lieu des 700 m³ actuels.

Renforcement de la capacité de stockage de la Cote 206 à Théoule-sur-Mer



➤ La nature des travaux

Le site actuel du réservoir de la Cote 206 est constitué de deux cuves existantes :

- une cuve vétuste de 145 m³
- une cuve en bon état de 540 m³

Les travaux consistent à renforcer la capacité actuelle de stockage du réservoir existant avec :

- ✓ la démolition de la cuve de 145 m³ et l'intégration paysagère de la cuve de 540 m³ ;

- ✓ la construction d'une nouvelle cuve de 1 000 m³ semi-enterrée, de forme cylindrique de 16,8 mètres de diamètre intérieur, d'une hauteur d'eau de 5 mètres, avec ses équipements hydrauliques

- ✓ le réaménagement de la chambre des vannes commune aux deux cuves ;

- ✓ la fourniture et la pose d'une borne incendie en entrée du site.

Réservoir vétuste à démolir

Réservoir maintenu et végétalisé



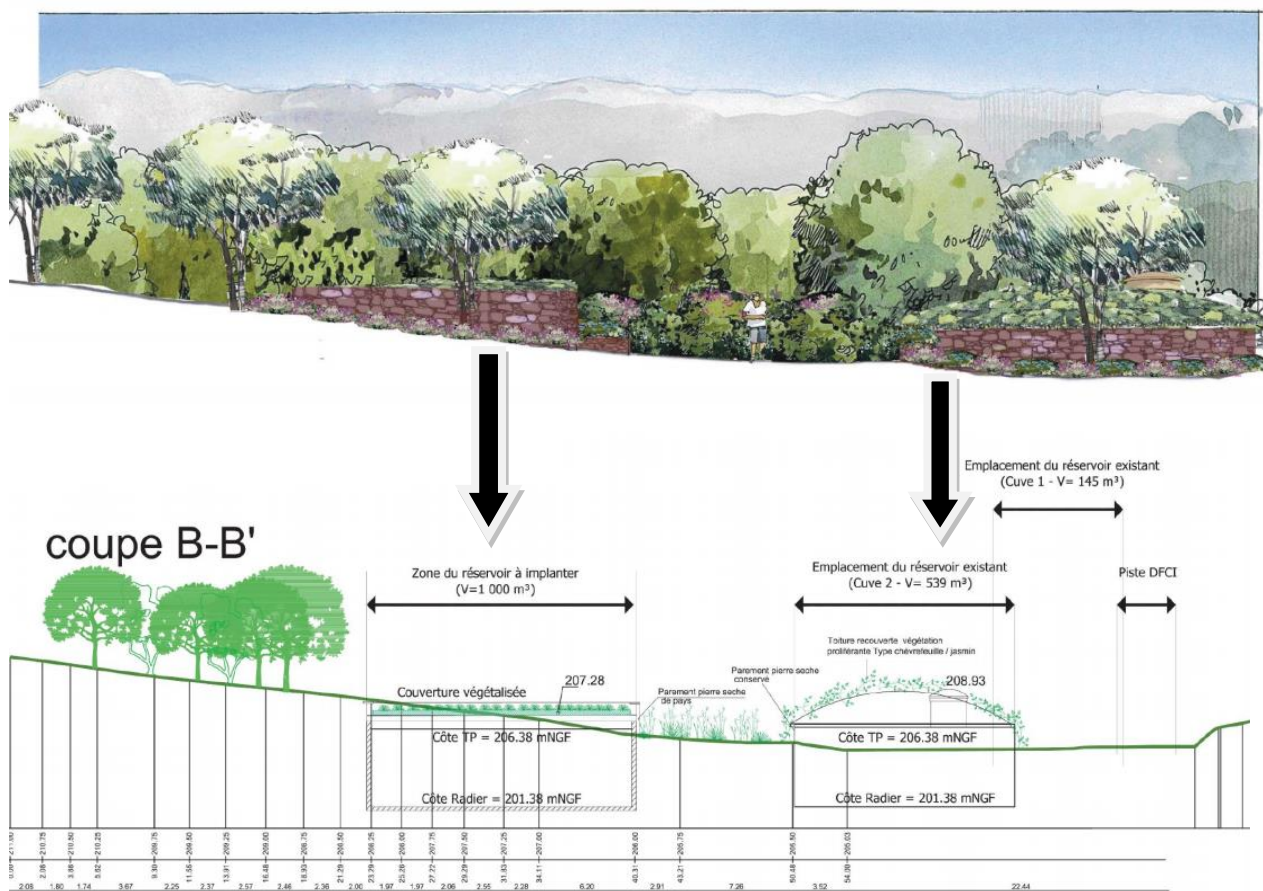
Le SICASIL a porté une attention toute particulière sur le projet architectural et paysager. En effet, le réservoir a été conçu pour s'intégrer parfaitement dans le paysage, notamment par la plantation de végétaux et d'arbres d'essences locales.

La construction de la nouvelle cuve à proximité du bassin existant s'accompagne d'une volonté paysagère à la fois d'intégration des ouvrages à réaliser mais également d'amélioration des ouvrages existants.

En effet, l'objectif est de créer un ensemble harmonieux parfaitement intégré dans cet environnement paysager remarquable.

Concernant le nouveau bassin qui sera semi-enterré, il sera habillé de façade de type provençal par la constitution de murets en pierres.

Des plantations de 126 arbres (chênes, pins, micocouliers), de bosquets de plantes aromatiques et grimpantes compléteront le dispositif paysager.



Organisation de l'opération

Maître d'ouvrage :

Maître d'œuvre

Entreprises retenues :

Partenaires :

Montant de l'opération :

Démarrage des travaux :

Fin des travaux :

SICASIL

Cabinet MERLIN, Michel Nizri Architecte

RAZEL-BEC, EIC, CES, Terra Verde, Bureau

Veritas, FONDASOL, SOCOTEC, SUEZ, In Vivo

DDTM / DREAL/ Ville de Théoule-sur-Mer

1 000 000 € T.T.C.

13 mars 2017

30 avril 2018