









ZSNEA de Coste Canet (commune de Bellegarde)	
Géologie	De 0 à 17 m : cailloutis villafranchien et à la base 1 m de sable astien De 17 à 203 m : argile du Plaisancien
Hydrogéologie	Nappe des Costières (cailloutis Villafranchien) : aucune donnée hydrodynamique
Qualité des eaux (ADES)	Aucune donnée
Occupation du sol	Pas de recouvrement imperméable Présences de plusieurs carrières et certaines en projet Présence d'un nouveau quartier de la commune de Bellegarde
Proposition de classement	Environnement local non favorable Exclusion des ZSF

Etude des zones stratégiques à préserver pour
l'alimentation en eau potable actuelle et future
des nappes Vistrenque et Costières

Avril 2015 - Carte IGN au 1/25 000ème

Légende








-  Zone de sauvegarde
-  Captage AEP
-  Périmètre de protection rapprochée
-  Périmètre de protection éloignée
-  Aire d'alimentation captage
-  Cours d'eau
-  Installations Classées (ICPE)
-  Site BASIAS

Zone de Sauvegarde Non Exploitée Actuellement de Coste Canet




Etude des zones stratégiques à préserver pour l'alimentation en eau potable actuelle et future des nappes Vistrenque et Costières

Avril 2015 - Carte géologique au 1/50 000ème


Légende

-  Zone de sauvegarde
-  Captage AEP
-  Périmètre de protection rapprochée
-  Périmètre de protection éloignée
-  Aire d'alimentation captage
-  Cours d'eau
-  Point BSS avec coupe géologique


FORMATIONS SUPERFICIELLES – QUATERNAIRE

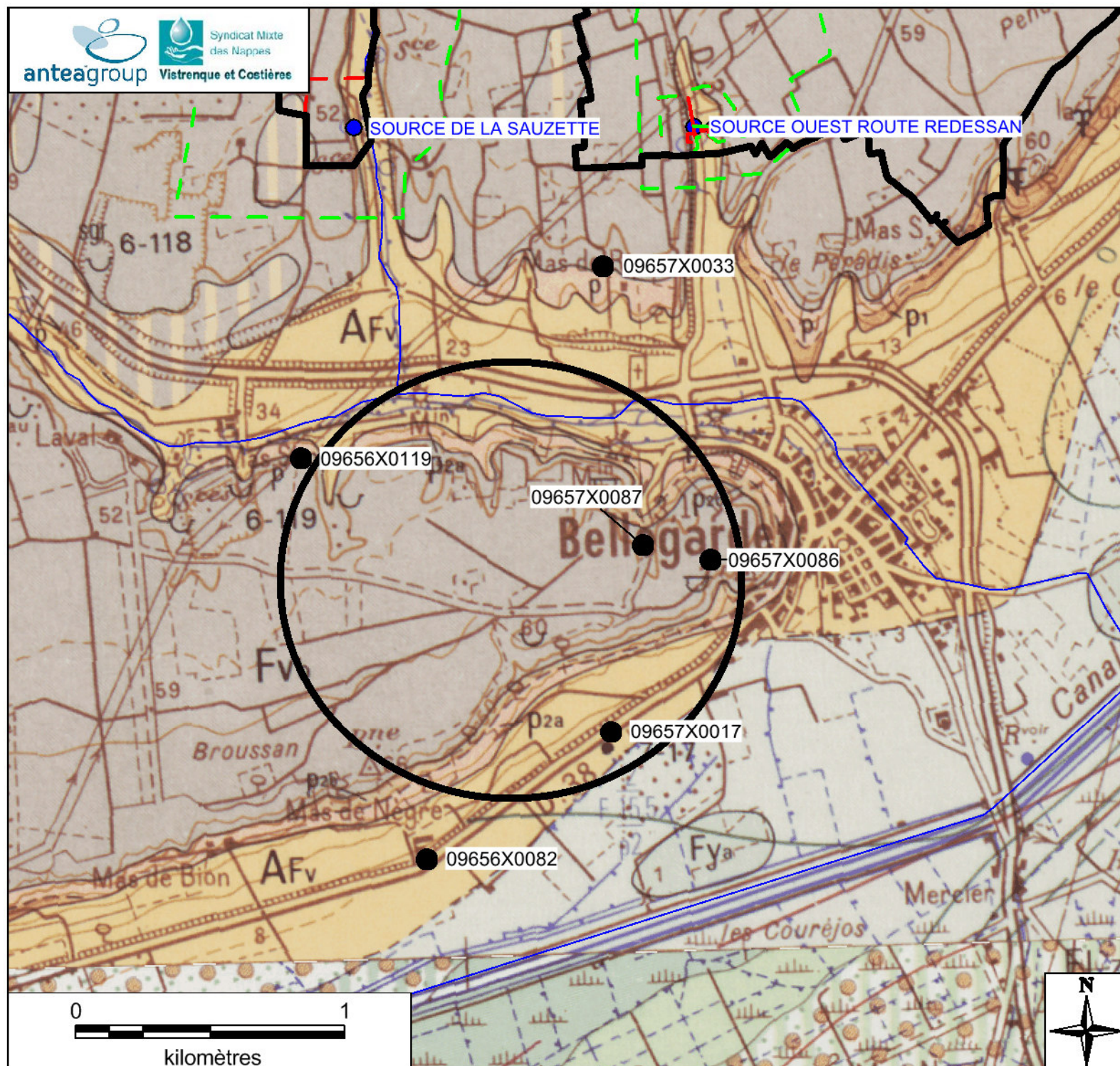
-  AFv Complexe des formations de versants de la bordure sud et est des Costières : étroite imbrication de limons et de cailloutis Fv remaniés
-  CE Limons loessiques des Costières
1 – Couverture épaisse et continue en bordure des dépressions (CF), sur substrat non observé
2 – Couverture mince et discontinue, sur Fvb
-  CF Remplissage des dépressions des Costières et de la Vistrenque : limons gris, calcaires

Alluvions anciennes d'âge controversé

-  Fvb Formations détritiques des Costières ("Cailloutis villafranchien") : galets, graviers, sables altérés sur plusieurs mètres : ("paléosols" : Gress à gapan, Gress cavarant)

TERTIAIRE

-  p1 Pliocène inférieur (sens approximatif)
Faciès "plaisancien" : argiles marines à *Epistominella lecalvezi*
⊕ Couches inférieures à Congries.






Zone de Sauvegarde Non Exploitée Actuellement de Coste Canet

Etude des zones stratégiques à préserver pour
l'alimentation en eau potable actuelle et future
des nappes Vistrenque et Costières

Avril 2015 - Occupation des sols


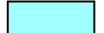

Légende

-  Zone de sauvegarde
-  Captage AEP
-  Cours d'eau



Registre Parcellaire Graphique 2012

-  Pas d'information
-  Céréales
-  Prairies
-  Vergers
-  Vignes
-  Légumes - Fleurs



Corine Land Cover (2006)

-  Forêt
-  Zones humides et surfaces en eau
-  Zones urbaines


Industries

-  Installations classées (ICPE)
-  Site BASIAS
-  Zones naturelles protégées

Infrastructures de transport

-  Ligne ferroviaire
-  Route

Carrières

-  Contours de carrières (BRGM)

0 1
kilomètres

