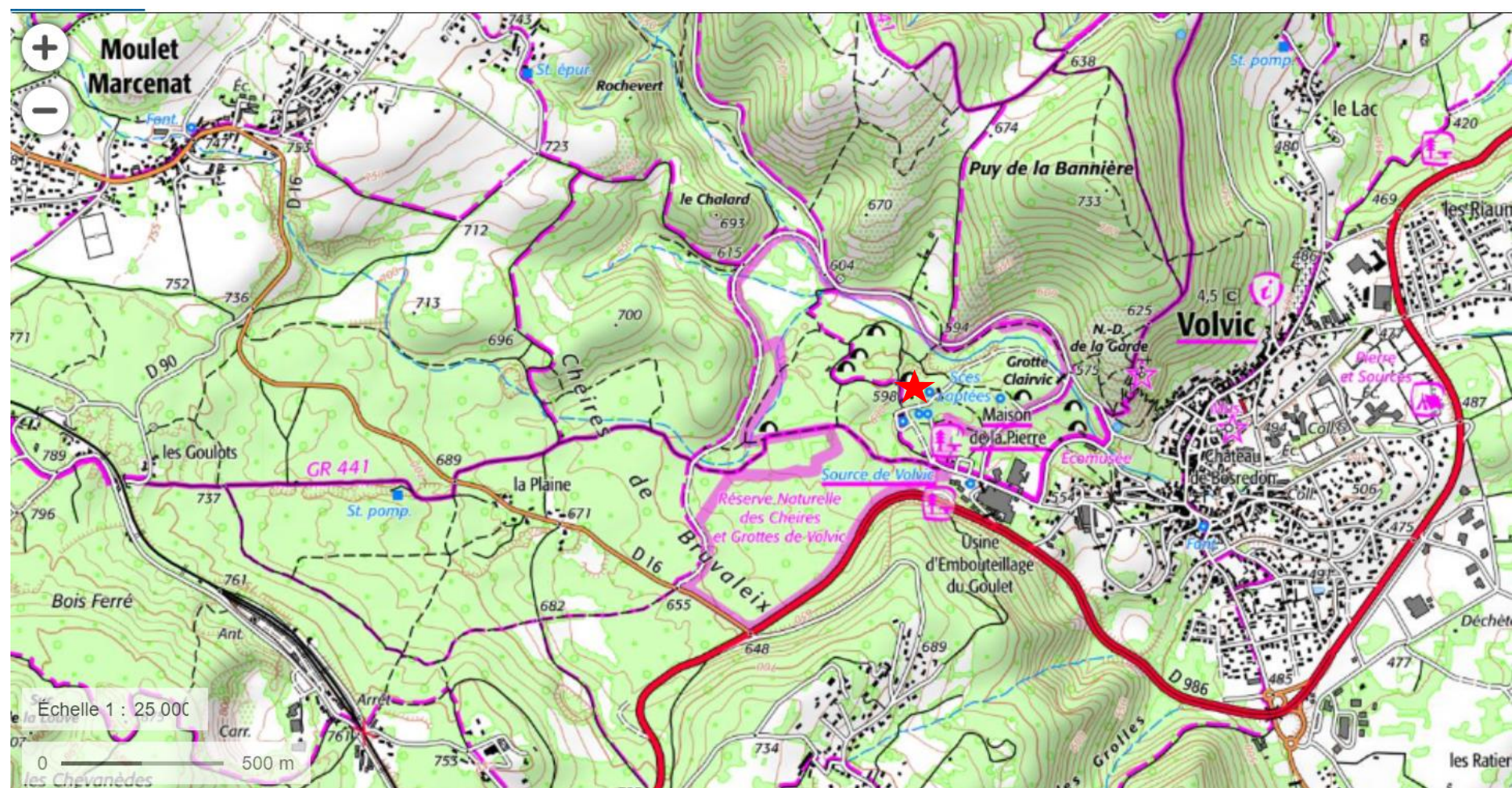
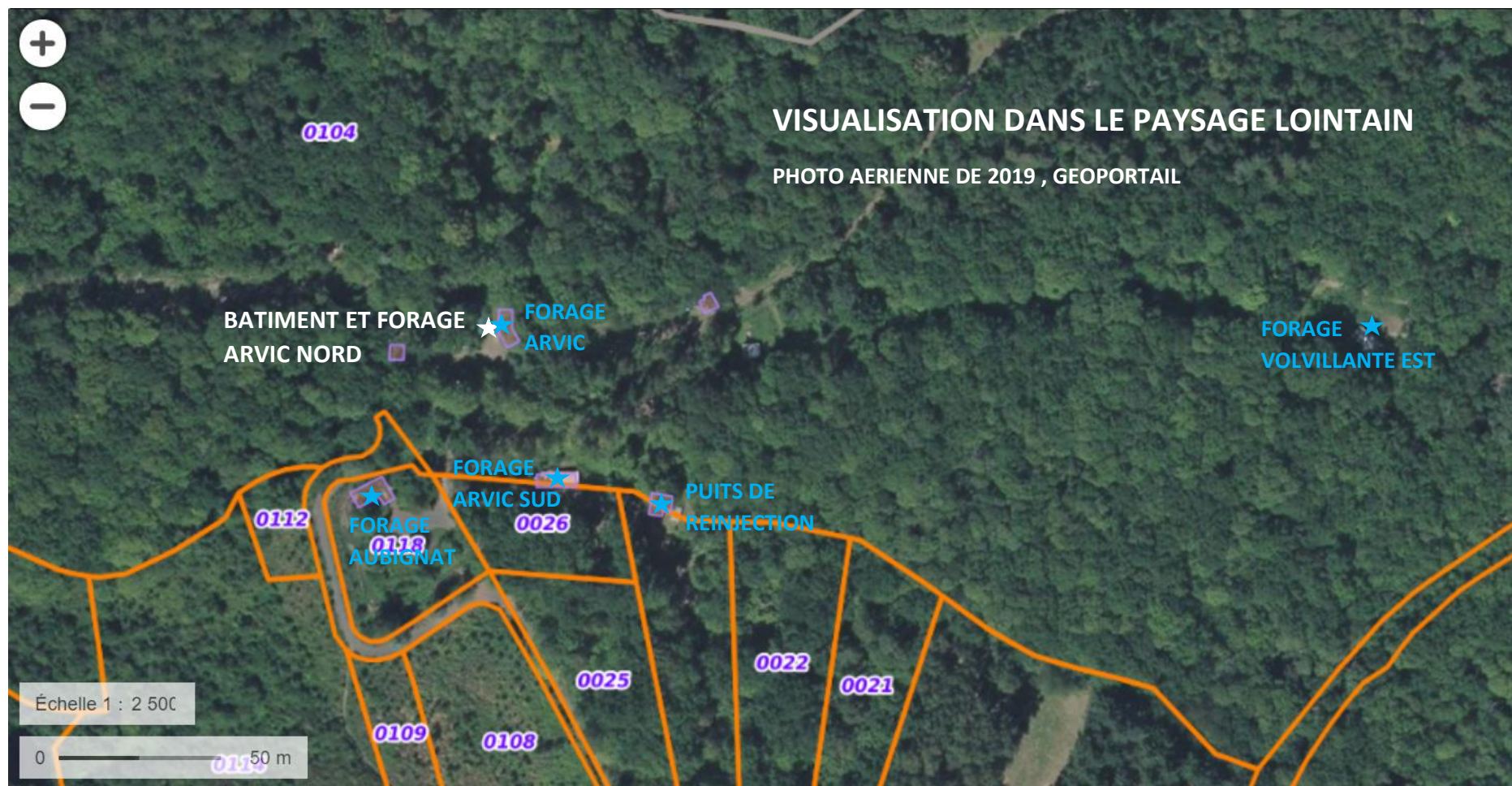


ANNEXE 8.1.2 PLAN DE SITUATION AU 1/25 000



Forage Arvic nord ★

ANNEXE 8.1.3 AU MINIMUM 2 PHOTOGRAPHIES DATEES DE LA ZONE D'IMPLANTATION AVEC UNE LOCALISATION CARTOGRAPHIQUE DES PRISES DE VUE, L'UNE DEVANT PERMETTRE DE SITUER LE PROJET DANS L'ENVIRONNEMENT PROCHE, L'AUTRE DE LE SITUER DANS LE PAYSAGE LOINTAIN



PLAN DU SITE DE CAPTAGE DE LA SOCIETE DES EAUX DE VOLVIC (3 CAPTAGES EXPLOITES : ARVIC SUD, AUBIGNAT, ARVIC – 1 ANCIEN FORAGE : VOLVILLANTE ET LE NOUVEAU FORAGE ARVIC NORD AVEC SON BATIMENT)



AVANT REALISATION D'ARVIC NORD

(bâtiment d'Arvic à droite)



APRES REALISATION D'ARVIC NORD

(bâtiment d'Arvic nord à gauche, bâtiment Arvic à droite)



AUTRES VUES DU BATIMENT ARVIC NORD



FACE SUD

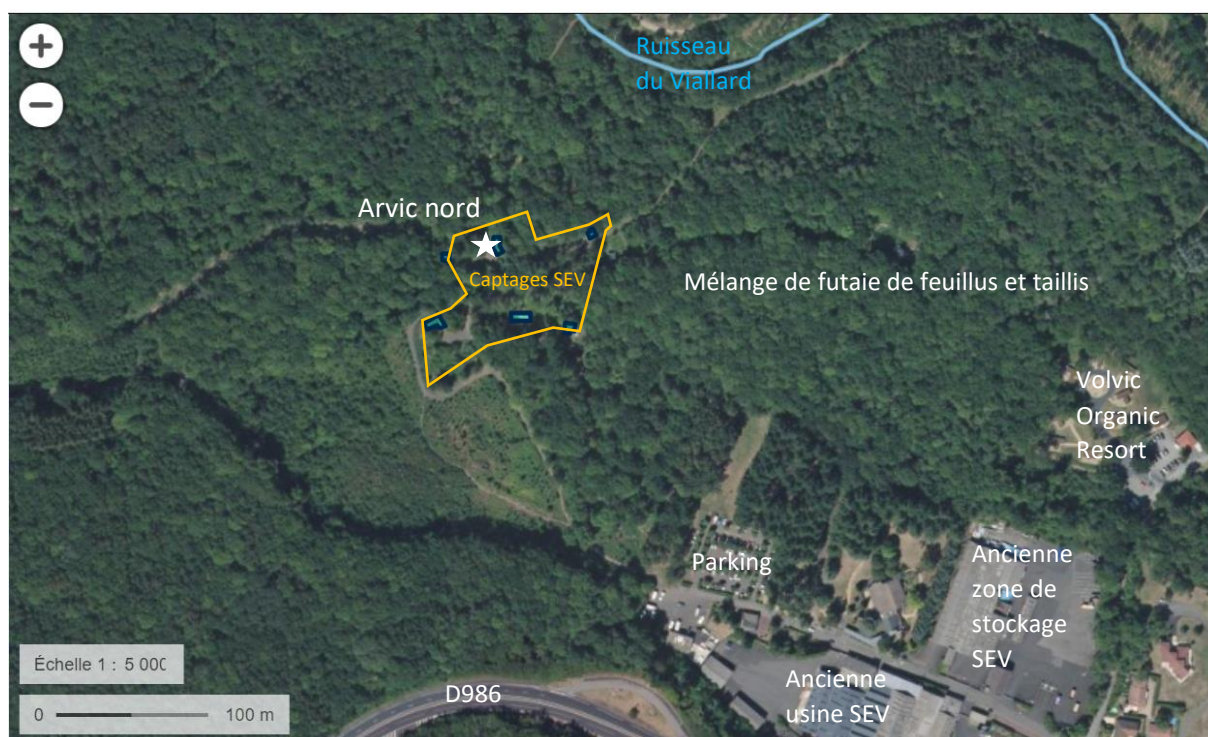


FACE EST

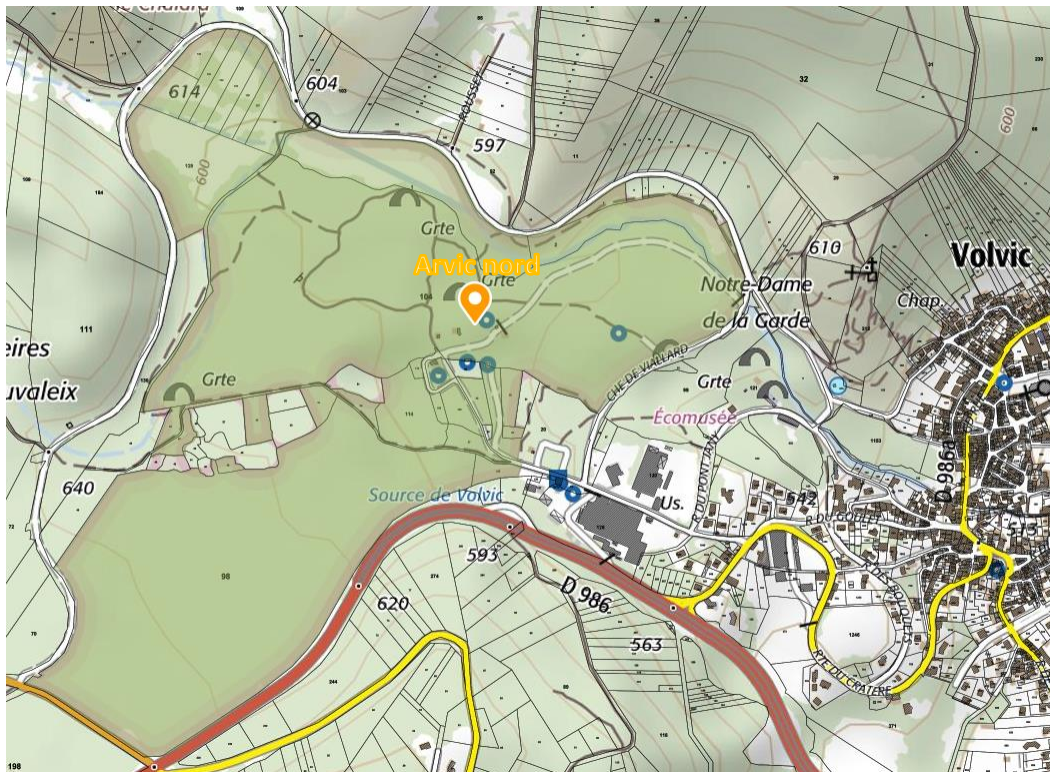
ANNEXE 8.1.4 UN PLAN DU PROJET OU, POUR LES TRAVAUX, OUVRAGES OU AMENAGEMENTS VISES AUX CATEGORIES 5° A), 6° B) ET C), 7°, 9°, 10°, 11°, 12°, 13°, 22°, 32, 38° ; 43° A) ET B) DE L'ANNEXE A L'ARTICLE R. 122-2 DU CODE DE L'ENVIRONNEMENT UN PROJET DE TRACE OU UNE ENVELOPPE DE TRACE ;

Pas de plan à transmettre car le forage a été réalisé (AP 63-2020-00135 et AP 63-2020-00253) et le bâtiment abritant le forage a été construit (PC 06347020R0044).

ANNEXE 8.1.5 PLAN DES ABORDS DU PROJET (100 METRES AU MINIMUM) POUVANT PRENDRE LA FORME DE PHOTOS AERIENNES DATEES ET COMPLETEES SI NECESSAIRE SELON LES EVOLUTIONS RECENTES, A UNE ECHELLE COMPRISE ENTRE 1/2 000 ET 1/5 000. CE PLAN DEVRA PRECISER L'AFFECTATION DES CONSTRUCTIONS ET TERRAINS AVOISINANTS AINSI QUE LES CANAUX, PLANS D'EAU ET COURS D'EAU



ANNEXE 8.1.6 SI LE PROJET EST SITUÉ DANS UN SITE NATURA 2000, UN PLAN DE SITUATION DÉTAILLÉ DU PROJET PAR RAPPORT À CE SITE. DANS LES AUTRES CAS, UNE CARTE PERMETTANT DE LOCALISER LE PROJET PAR RAPPORT AUX SITES NATURA 2000 SUR LESQUELS LE PROJET EST SUSCEPTIBLE D'AVOIR DES EFFETS



Site Natura 2000 : réserve Naturelle des Cheires et Grottes de Volvic

Principalement composée d'une forêt de feuillus, la réserve des Cheires et Grottes de Volvic prend place sur une coulée volcanique. Cette dernière, issue du Puy de la Nugère, a vu au fil des siècles, l'ouverture et la fermeture de nombreuses carrières d'extraction, de surface ou souterraines, de la trachy-andésite (ou « pierre de Volvic »). C'est ainsi que la réserve est parcourue par un ensemble de cavités, vestiges d'une époque où le site était exploité pour sa pierre de taille. Aujourd'hui, ces cavités constituent un site majeur pour l'hibernation de chiroptères en Auvergne et représentent alors le principal motif de classement de la réserve.

Des précautions ont été prises lors de la réalisation du forage Arvic nord (mesure de vibrations, horaires de travail adaptés aux sorties des grottes des chauve-souris,). En phase d'exploitation, il n'y aura aucune nuisance particulière.