

Annexe 5 - Abords du projet

Vue aérienne de 2014 (Source : Géoportail.gouv.fr)

(Extrait des dossiers de Déclaration d'Utilité Publique respectifs aux 6 captages publics d'eau potable de la commune de Saint Michel de Boulogne)

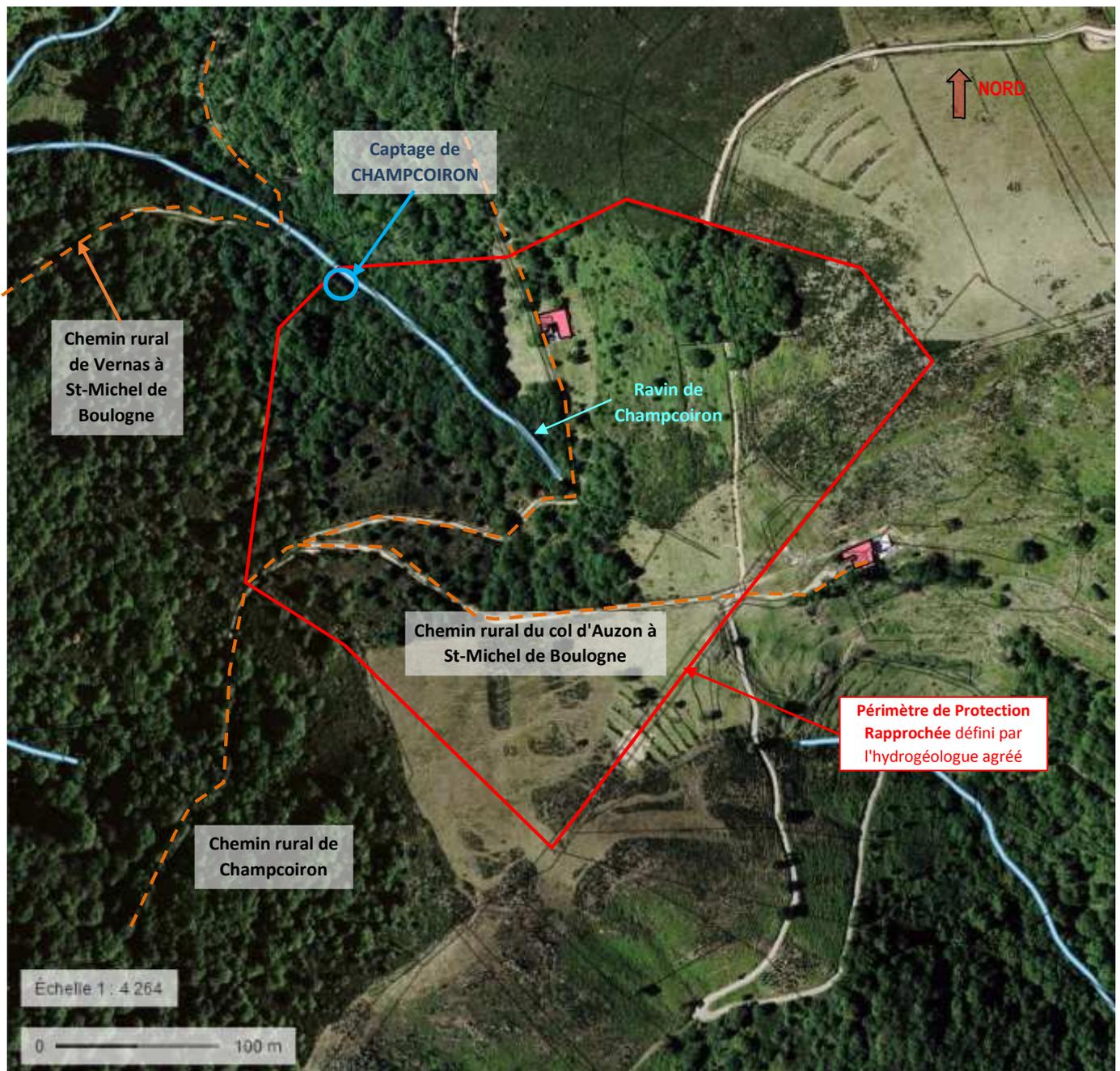
Notes : PPR – Périmètre de Protection Rapprochée de captage (défini par l'Hydrogéologue Agréé M. TSCHANZ)

ICPE – Installation Classée pour la Protection de l'Environnement

ANC – Assainissement non collectif

SPANC – Service Public d'Assainissement Non Collectif

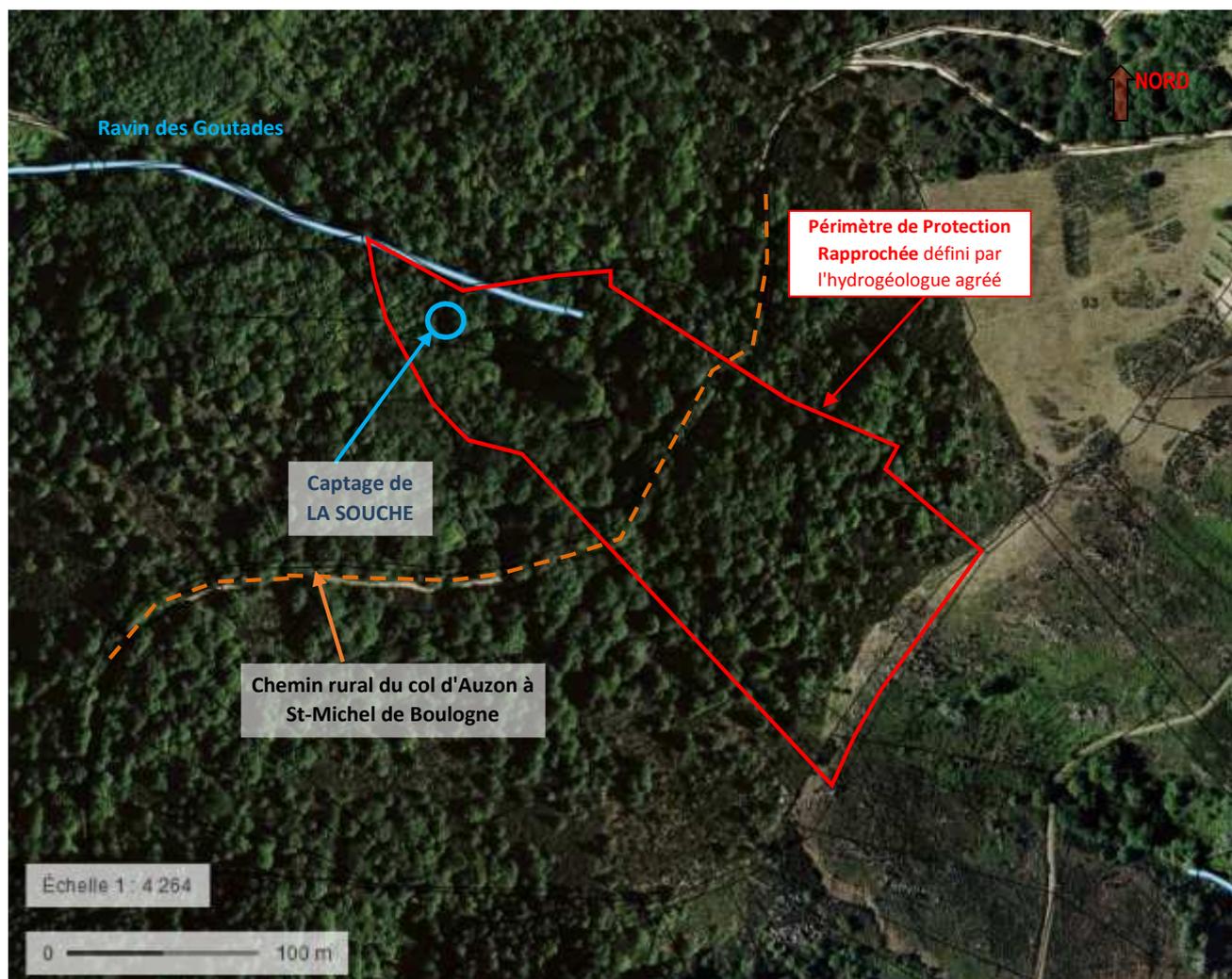
Captage de CHAMPCOIRON



Captage de CHAMPCOIRON – Vue aérienne du périmètre de protection rapprochée du captage (Source : Géoportail.gouv.fr)

Inventaire des nuisances sur le PPR du captage de CHAMPCOIRON			
Activités	Éléments recherchés	Observations	Risque
Activités domestiques	Habitations et Assainissement collectif / non collectif	Habitation (parcelle G88) située environ 120 m au Sud-Est du captage, sur la rive droite du ravin de Champcoiron (rive opposée au captage de CHAMPCOIRON). D'après le SPANC de la Communauté d'Agglomération Privas Centre Ardèche, cette parcelle a été contrôlée en août 2003 et l'installation ANC est non conforme. Elle n'a à ce jour pas été réhabilitée. Le SPANC a donné un délai de 4 ans pour la mise en conformité de l'installation (→ jusqu'à août 2017) et va donc prochainement relancer le propriétaire concerné. Il existe donc un risque potentiel lié à ce dispositif d'assainissement non-conforme. Il reste cependant négligeable du fait qu'il est situé sur la rive opposée au captage de CHAMPCOIRON. Remarque : L'hydrogéologue agréé n'a d'ailleurs pas émis de préconisations concernant cette habitation. Aucun autre bâtiment dans le PPR.	Nul
Transports	Infrastructures routières	Chemin rural de Champcoiron 130 m en amont du captage. Chemin rural du col d'Auzon à St-Michel de Boulogne 40 m en aval du captage (accès au captage).	Faible
	Infrastructures ferroviaires	Néant	Nul
Activités industrielles	ICPE / Stockage de produits polluants	Néant	Nul
Activités agricoles	Agriculture	Néant	Nul
	Bâtiments agricoles / Stockage de produits et d'effluents / Epanchage d'effluents organiques		
	Occupation des sols	Environnement amont composé de bois et forêt, puis de prairies plus en amont	Nul
	Activités forestières	Possible exploitation forestière dans le secteur du captage.	Faible
Activités susceptibles de polluer la ressource	Décharges de toute nature / Cimetière	Néant	Nul
	Carrières / Mines / Forage pétrolier	Néant au sein du PPR (Source : Site internet InfoTerre du BRGM)	Nul
	Points d'eau (forage et puits)	Hormis le captage de CHAMPCOIRON (N° BSS - BSS001ZVYQ), aucun autre point d'eau recensé par le BRGM au sein du PPR. (Source : Site internet InfoTerre du BRGM)	Nul
Eaux de surface	Cours d'eau, canaux	Captage situé en rive gauche du ravin de Champcoiron.	Nul
	Autres	Zone d'eau stagnante à proximité de l'entrée du captage dans le rocher → point de fixation pour les animaux sauvages	Important
	Risques d'inondation	Non concerné	Nul

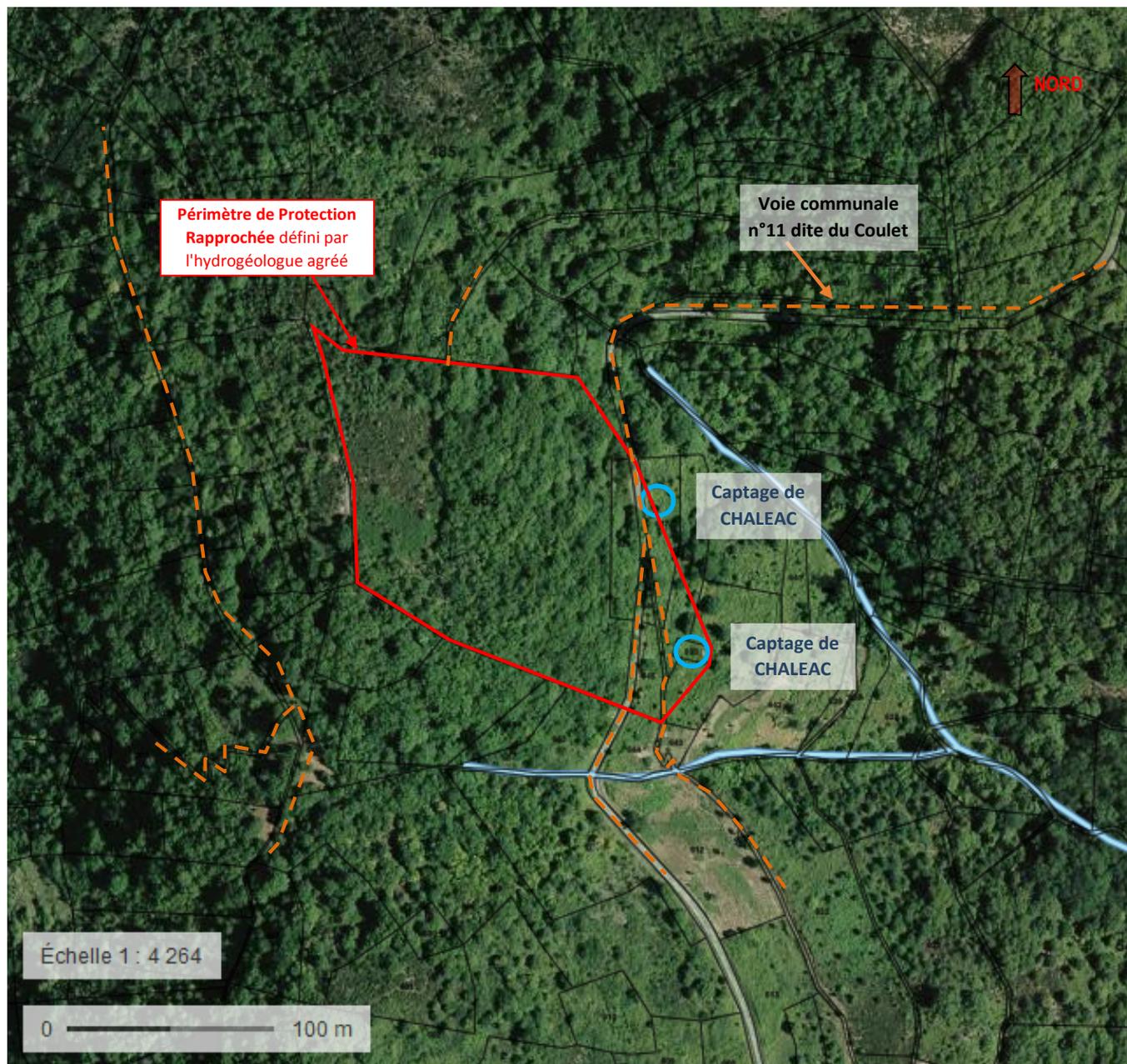
Captage de LA SOUCHE



Captage de LA SOUCHE – Vue aérienne du périmètre de protection rapprochée du captage (Source : Géoportail.gov.fr)

Inventaire des nuisances sur le PPR du captage de LA SOUCHE			
Activités	Éléments recherchés	Observations	Risque
Activités domestiques	Habitations et Assainissement collectif / non collectif	Aucune habitation	Nul
Transports	Infrastructures routières	Chemin rural du col d'Auzon à St-Michel de Boulogne 130 m environ en amont du captage → faible fréquentation.	Faible
	Infrastructures ferroviaires	Néant	Nul
Activités industrielles	ICPE / Stockage de produits polluants	Néant	Nul
Activités agricoles	Agriculture	Néant	Nul
	Bâtiments agricoles / Stockage de produits et d'effluents / Epanchage d'effluents organiques		
	Occupation des sols	Environnement amont composé de bois et forêt	Nul
Activités susceptibles de polluer la ressource	Activités forestières	Possible exploitation forestière dans le secteur du captage	Faible
	Décharges de toute nature / Cimetière	Néant	Nul
	Carrières / Mines / Forage pétrolier	Néant au sein du PPR (Source : Site internet InfoTerre du BRGM)	Nul
Eaux de surface	Points d'eau (forage et puits)	Hormis le captage de LA SOUCHE (N° BSS - BSS002PYEY), aucun autre point d'eau recensé par le BRGM au sein du PPR. (Source : Site internet InfoTerre du BRGM)	Nul
	Cours d'eau, canaux	Néant au sein du PPR	Nul
	Risques d'inondation	Non concerné	Nul

Captage de CHALEAC

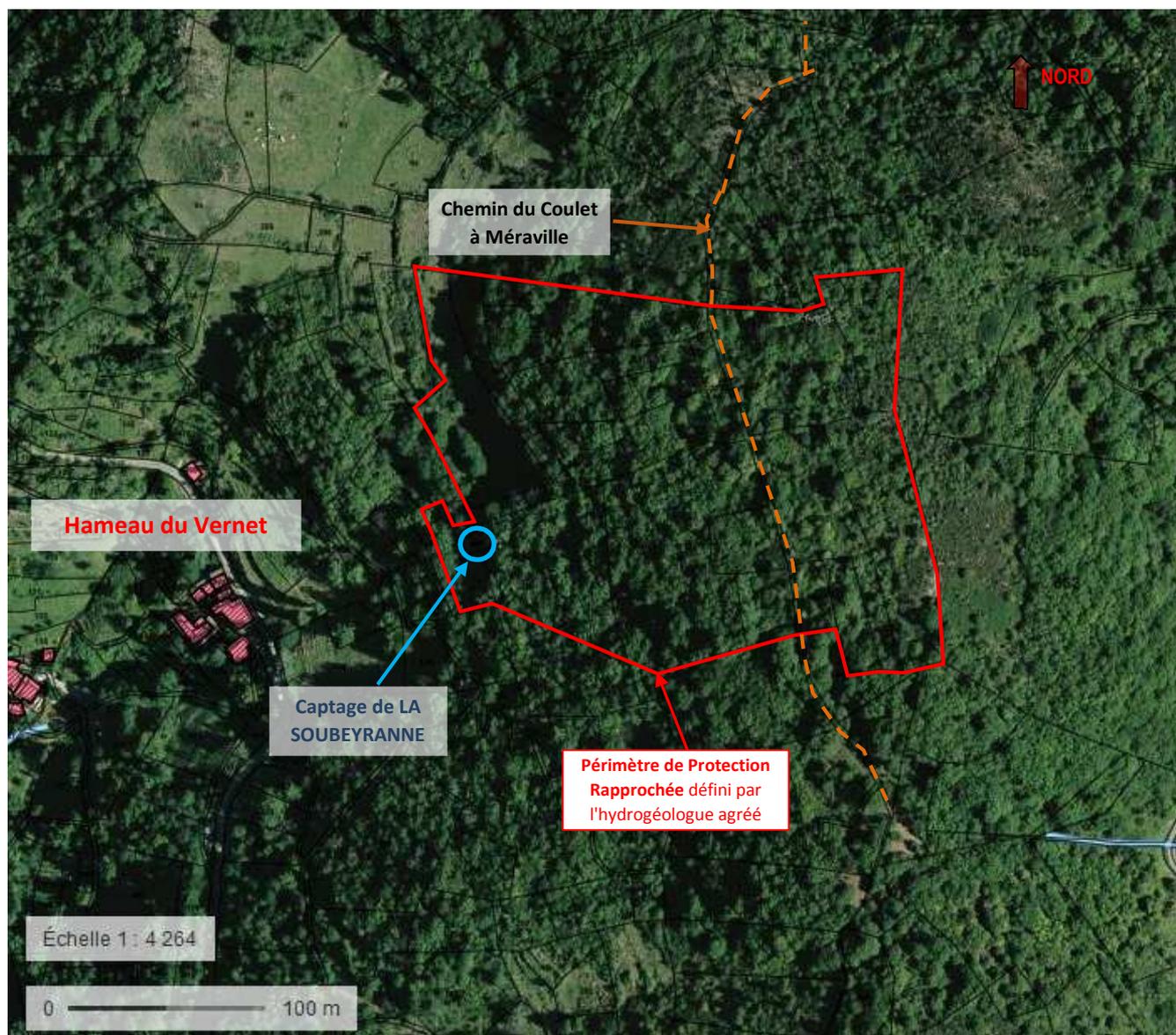


Captage de CHALEAC – Vue aérienne du périmètre de protection rapprochée du captage (Source : [Géoportail.gouv.fr](http://Geoportail.gouv.fr))



Inventaire des nuisances sur le PPR du captage de CHALEAC			
Activités	Éléments recherchés	Observations	Risque
Activités domestiques	Habitations et Assainissement collectif / non collectif	Aucune habitation au sein du PPR.	Nul
Transports	Infrastructures routières	Voie communale n° 11 dite du Coulet 30 m environ en amont du captage → faible fréquentation.	Moyen
	Infrastructures ferroviaires	Néant	Nul
Activités industrielles	ICPE / Stockage de produits polluants	Néant	Nul
Activités agricoles	Agriculture	L'activité de pacage mentionnée dans le rapport de l'hydrogéologue agréé n'est plus d'actualité. Il s'agissait du pacage occasionnel de 4 à 5 chèvres sur la partie amont du PPR	Nul
	Bâtiments agricoles / Stockage de produits et d'effluents / Epanchage d'effluents organiques		Nul
	Occupation des sols	Environnement amont immédiat composé de fougères et ronces. Châtaigniers plus en amont.	Nul
	Activités forestières	Possible exploitation forestière et ramassage de châtaignes	Faible
Activités susceptibles de polluer la ressource	Décharges de toute nature / Cimetière	Néant	Nul
	Carrières / Mines / Forage pétrolier	Néant au sein du PPR (Source : Site internet InfoTerre du BRGM)	Nul
	Points d'eau (forage et puits)	Hormis le captage de CHALEAC (N° BSS - BSS001ZVZF), aucun autre point d'eau recensé par le BRGM au sein du PPR. (Source : Site internet InfoTerre du BRGM)	Nul
Eaux de surface	Cours d'eau, canaux	Captage situé sur la rive gauche d'un ravin.	Nul
	Risques d'inondation	Non concerné	Nul

Captage de LA SOUBEYRANNE

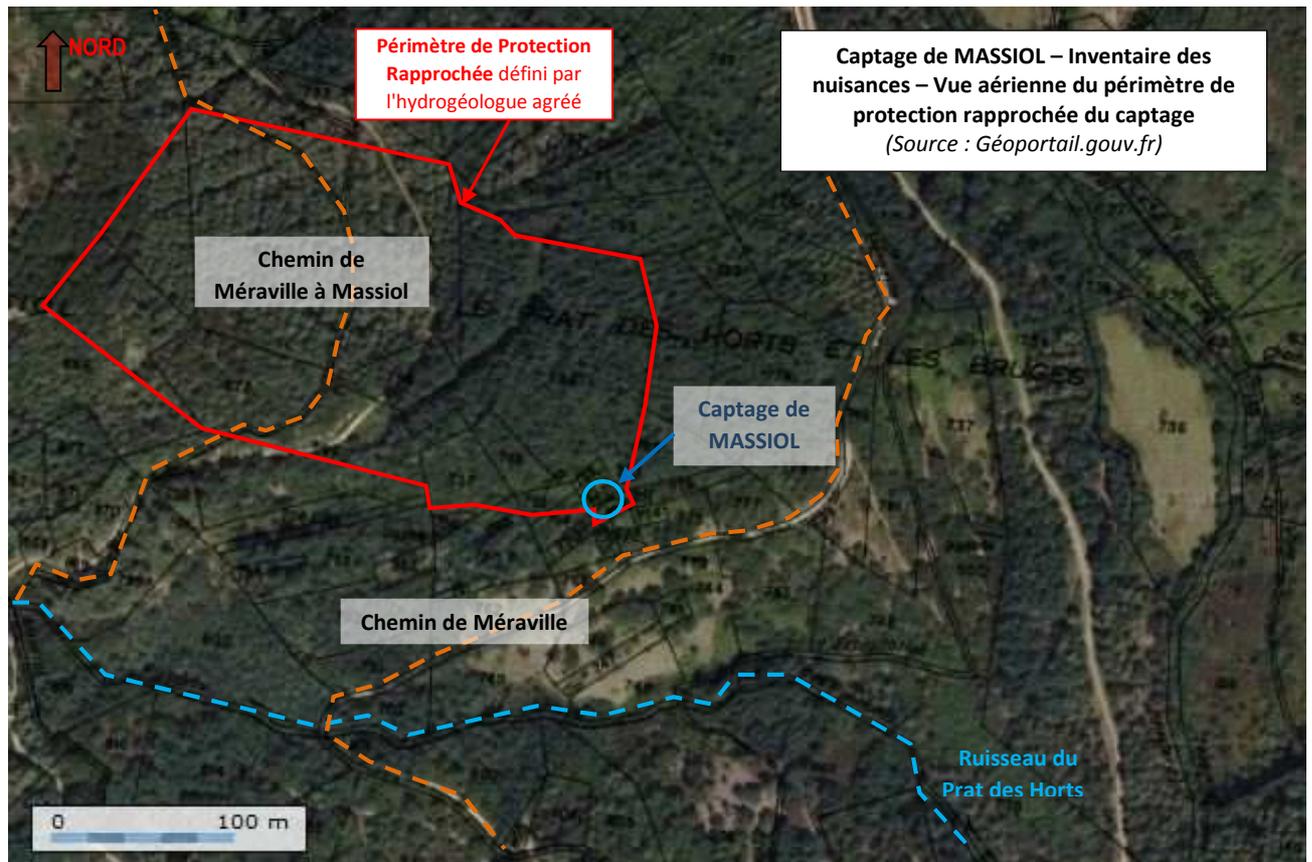


Captage de LA SOUBEYRANNE – Vue aérienne du périmètre de protection rapprochée du captage
(Source : Géoportail.gouv.fr)

Inventaire des nuisances sur le PPR du captage de LA SOUBEYRANNE			
Activités	Éléments recherchés	Observations	Risque
Activités domestiques	Habitations et Assainissement collectif / non collectif	Aucune habitation	Nul
Transports	Infrastructures routières	Chemin du Coulet à Méraville 140 m environ en amont du captage → faible fréquentation	Faible
	Infrastructures ferroviaires	Néant	Nul
Activités industrielles	ICPE / Stockage de produits polluants	Néant	Nul
Activités agricoles	Agriculture	Pacage occasionnel sur l'extrémité amont du PPR : 4 à 5 vaches (charolaises) allaitantes. Pas de bâtiment agricole ou point de fixation pour ces animaux.	Nul
	Bâtiments agricoles / Stockage de produits et d'effluents / Epandage d'effluents organiques		Nul
	Occupation des sols	Environnement amont composé de forêt, châtaigniers et pins	Nul
	Activités forestières	Possible exploitation forestière et ramassage de châtaignes	Faible
Activités susceptibles	Décharges de toute nature / Cimetière	Néant	Nul
	Carrières / Mines / Forage pétrolier	Néant au sein du PPR (Source : Site internet InfoTerre du BRGM)	Nul

Inventaire des nuisances sur le PPR du captage de LA SOUBEYRANNE			
Activités	Éléments recherchés	Observations	Risque
de polluer la ressource	Points d'eau (forage et puits)	Hormis le captage de LA SOUBEYRANNE (N° BSS - BSS001ZVZE), aucun autre point d'eau recensé par le BRGM au sein du PPR. (Source : Site internet InfoTerre du BRGM)	Nul
Eaux de surface	Cours d'eau, canaux	Néant au sein du PPR	Nul
	Risques d'inondation	Non concerné	Nul

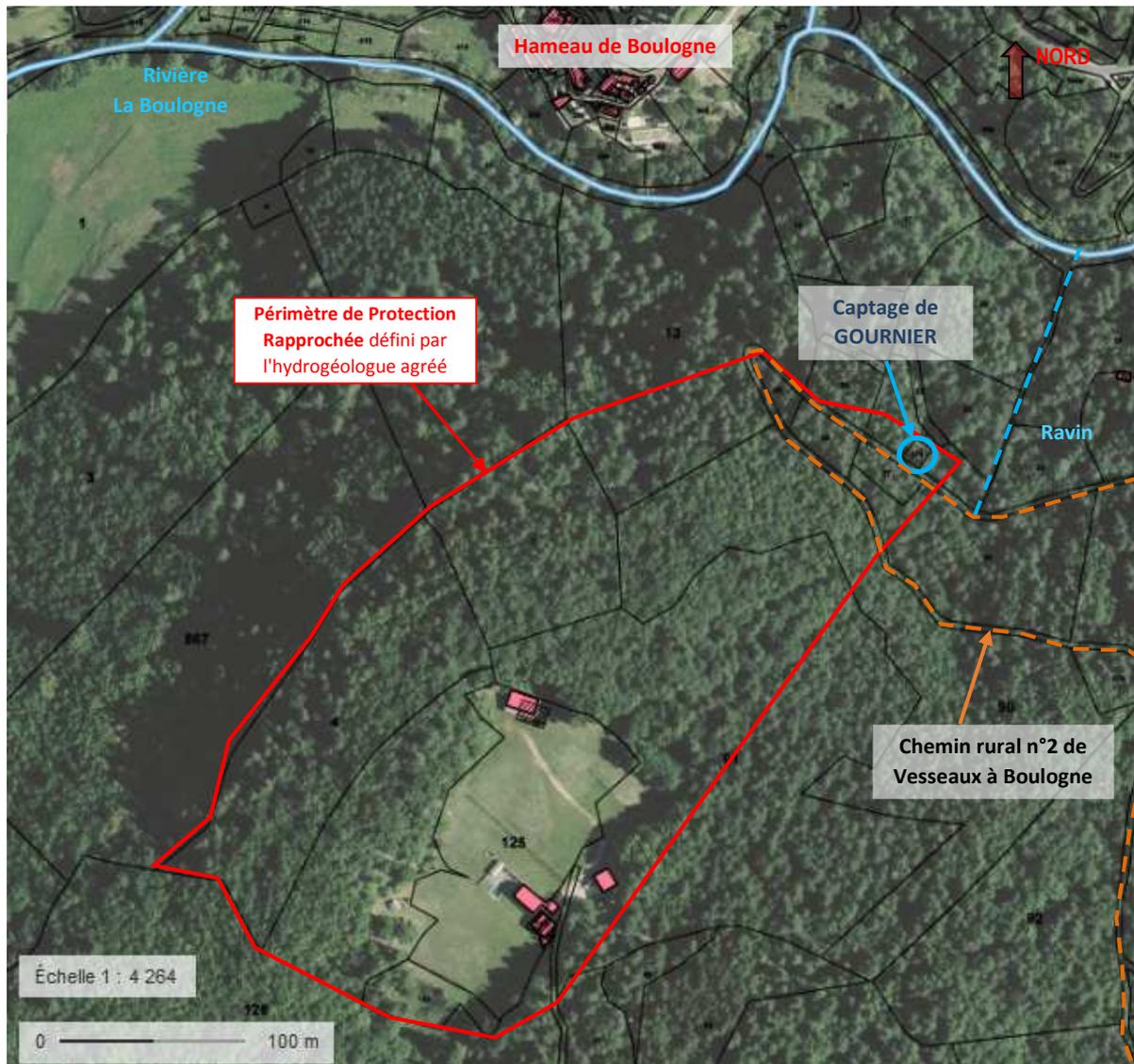
Captage de MASSIOL



Inventaire des nuisances sur le PPR du captage de MASSIOL			
Activités	Éléments recherchés	Observations	Risque
Activités domestiques	Habitations et Assainissement collectif / non collectif	Aucune autre habitation → aucun risque potentiel lié au mode de chauffage, à l'utilisation de produits phytosanitaires ou à un dispositif d'assainissement non-conforme.	Nul
Transports	Infrastructures routières	Chemin de Méraville à Massiol 160 m environ en amont du captage → très faible fréquentation. Chemin de Méraville (accès au captage) 30 m environ en aval du captage.	Faible
	Infrastructures ferroviaires	Néant	Nul
Activités industrielles	ICPE / Stockage de produits polluants	Néant	Nul
Activités agricoles	Agriculture	Néant	Nul
	Bâtiments agricoles / Stockage de produits et d'effluents / Epanchage d'effluents organiques		
	Occupation des sols	Environnement amont composé de bois et forêt	Nul
	Activités forestières	Possible exploitation forestière dans le secteur du captage	Faible
	Décharges de toute nature / Cimetière	Néant	Nul

Inventaire des nuisances sur le PPR du captage de MASSIOL			
Activités	Éléments recherchés	Observations	Risque
Activités susceptibles de polluer la ressource	Carrières / Mines / Forage pétrolier	Néant au sein du PPR (Source : Site internet InfoTerre du BRGM)	Nul
	Points d'eau (forage et puits)	Hormis le captage de MASSIOL (N° BSS - BSS001ZVYK), aucun autre point d'eau recensé par le BRGM au sein du PPR. (Source : Site internet InfoTerre du BRGM)	Nul
Eaux de surface	Cours d'eau, canaux	Néant au sein du PPR	Nul
	Risques d'inondation	Site du captage de MASSIOL non concerné par une zone inondable.	Nul

Captage de GOURNIER



Captage de GOURNIER – Vue aérienne du périmètre de protection rapprochée du captage

(Source : Géoportail.gouv.fr)

(Remarque : Le fond cadastral de la vue aérienne ci-avant n'est pas à jour.

Les parcelles du périmètre de protection rapprochée (PPR) n° 91, 124 et 125 de la section B sont devenues la parcelle n° 1137 section B.)

Inventaire des nuisances sur le PPR du captage de GOURNIER			
Activités	Éléments recherchés	Observations	Risque
Activités domestiques	Habitations et Assainissement collectif / non collectif	Une habitation en assainissement non collectif (parcelle B1137) est située environ 420 m au Sud / Sud-ouest du captage. D'après le SPANC de la Communauté de Communes du bassin	Nul

Inventaire des nuisances sur le PPR du captage de GOURNIER			
Activités	Éléments recherchés	Observations	Risque
		d'AUBENAS, cette parcelle a été contrôlée. L'installation ANC est complète et ne présente pas de dysfonctionnement. Deux autres bâtiments sont présents sur la parcelle B1137, il s'agit d'une grange et d'un garage. → Aucun risque lié à un dispositif d'assainissement non-conforme.	
Transports	Infrastructures routières	Accès au captage par le chemin rural n° 2 de Vesseeux à Boulogne en limite amont de la parcelle d'implantation du captage → faible fréquentation.	Important
	Infrastructures ferroviaires	Néant	Nul
Activités industrielles	ICPE / Stockage de produits polluants	Néant	Nul
Activités agricoles	Agriculture	Néant	Nul
	Bâtiments agricoles / Stockage de produits et d'effluents / Epandage d'effluents organiques		
	Occupation des sols	Environnement amont composé de bois et forêt (pins). Châtaigniers plus en amont.	Nul
	Activités forestières	Possible exploitation forestière dans le secteur du captage	Faible
Activités susceptibles de polluer la ressource	Décharges de toute nature / Cimetière	Néant	Nul
	Carrières / Mines / Forage pétrolier	Néant au sein du PPR (Source : Site internet InfoTerre du BRGM)	Nul
	Points d'eau (forage et puits)	Hormis le captage de GOURNIER (N° BSS - BSS001ZVZH), aucun autre point d'eau recensé par le BRGM au sein du PPR. (Source : Site internet InfoTerre du BRGM)	Nul
Eaux de surface	Cours d'eau, canaux	Néant au sein du PPR.	Nul
	Risques d'inondation	Non concerné	Nul