

## Résumé non technique

<b>Informations sur le demandeur</b>	Dénomination	EARL DU MONT-HAGUAIS
	Adresse	2 B Les Etoquets 50630 QUETTEHOU
	SIRET	452 499 437 000 21
	Activité	Maraîchage
	Contact	06 99 67 03 77 stanislas.caen@orange.fr
<b>Informations sur le projet</b>	Lieu du sondage	Route de la Rideauville 50630 ST VAAST LA HOUGUE
	Lambert 93	X : 390 335 Y : 6 953 307 Z : 6,81 m
	Parcelle cadastrale	A 66
	Profondeur souhaitée	49 m
	Usage souhaité	Eau – Irrigation
	Volume annuel m <sup>3</sup> /an Débit m <sup>3</sup> /jour Débit m <sup>3</sup> /heure	7000 m <sup>3</sup> /an 60 m <sup>3</sup> /jour 12,5 m <sup>3</sup> /heure
<b>Informations géologiques et hydrogéologiques</b>	Formation géologique	SOCLE
	Vulnérabilité aquifère	FAIBLE
	Masse d'eau DCE	Bassin versant de la Douve FRHG503
	Entité hydrogéologique LISA	169AA01
	Cours d'eau le plus proche	260 m
	Bassin versant	La Douve
	Zone humide la plus proche	A 10 m d'un milieu fortement prédisposé à la présence de zones humides
	Nombre d'ouvrages environnants dans un rayon de 500 m (BSS)	Aucun
<b>Milieus naturels</b>	ZNIEFF type 1	1 km
	ZNIEFF Type 2	780 m
	NATURA 2000	1,6 km
<b>Informations réglementaires</b>	SDAGE	Seine-Normandie
	SAGE	Aucun
	ZRE	NON
	Rubrique	1.1.1.0
	ICPE	NON

<b>Impacts/incidence du projet</b>  <b>HYDRAULIQUE</b>	Aire alimentation théorique Rayon en m	Entre 136 m et 193 m
	Rabattement simulé en pompage continu	1,3 m
	Maintien d'un débit minimum biologique dans les cours d'eau	Non concerné
	Préservation de la qualité de l'eau de l'aquifère	Cimentation de 12 m et dalle de propreté
<b>MILIEUX NATURELS</b>	Garantie de la fonctionnalités des zones humides.	Hors zone alimentation théorique Mise en place de piézomètres courts de surveillance
	NATURA 2000	Aucun
	Espaces et espèces protégés	Aucun