

## **Note acoustique sur l'impact de l'extension de la zone du Martray**

L'opération d'extension de la zone d'activité du Martray à Giberville consiste installer environ 30 lots dans une dent creuse située comme indiqué ci-dessous :

L'extension est située entre au Nord la route départementale 675, au Sud l'autoroute A13, à l'Est la zone d'activité du Clos Neuf, et à l'Ouest la zone industrielle du Martray. **Les activités pouvant avoir lieu sur l'extension ne viendront donc pas perturber le volume sonore global. Le trafic interne à la zone d'activité n'aura pas d'impact non plus.**

Aucune voie existante hors du projet ne sera élargie. Le trafic ajouté sera très modéré. *Il ne peut également pas être oublié que le remplacement rapide des véhicules thermiques par les véhicules électriques à partir de l'interdiction des véhicules électriques fera même baisser le volume sonore global. D'autant plus que les POOL entreprises disposent généralement de voitures plus récentes que les particuliers.*

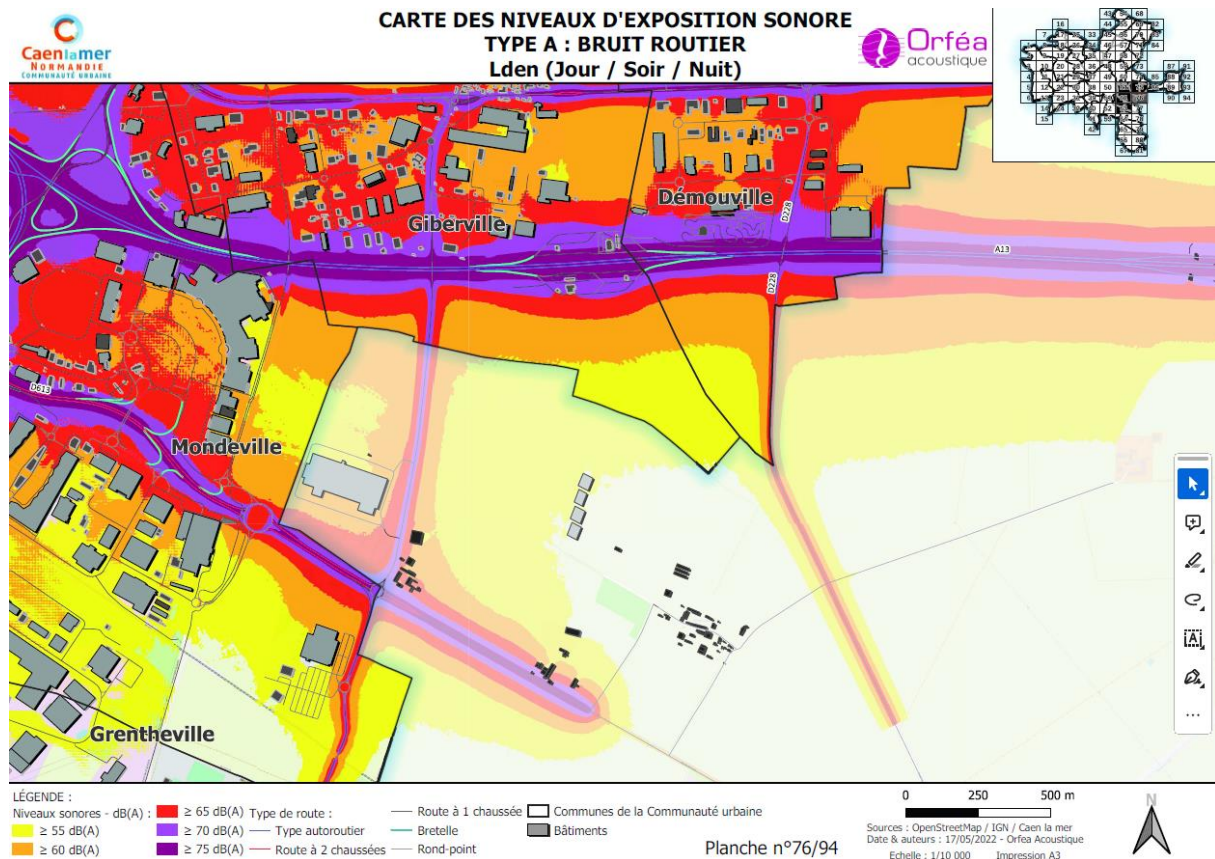
### Impact de l'existant sur le projet

L'opération étant bordée au Nord par la route départementale 675 et au Sud par l'autoroute A13. Le trafic sur ces deux axes apportera donc des nuisances sonores, tout particulièrement le long de l'A13, bien qu'étant écartée par la topographie et l'aire de service de Giberville.



Un plan d'exposition au bruit a été défini sur Caen la mer. Les cartes du bruit routier de la zone sont définies en annexes.

## Extension de la zone d'activité du MARTRAY à Giberville



### Impact du projet sur l'existant

L'installation des preneurs sur l'extension de la zone du MARTRAY se fera de manière progressive. L'évolution du trafic sur les différents axes qui est déjà très modérée sera également progressive. Il est très réaliste de considérer en ce sens ; étant donné l'arrivée massive de véhicules électrique sur le parc automobile français ; que le volume acoustique sur les différentes voiries ira donc en diminuant. **L'impact sur l'existant est donc négligeable.**

### Mesures prises dans le cadre du projet pour gérer l'aspect acoustique

Le PEB ne peut limiter que les constructions nouvelles à usage d'habitation, pas les autres types de locaux.

**Afin d'assurer le confort acoustique des travailleurs, le règlement de lotissement comprendra des clauses concernant les protections acoustiques pour les lots au Sud de la zone d'aménagement.**