

Le choix de la machine n'est pas encore arrêté. La hauteur en bout de pale n'excèdera pas 150 mètres.

**Vous souhaitez des informations complémentaires, contactez-nous :**

Blandine BOYEAU, Chef de projets

07 83 21 69 39

[blandinemboyreau@groupevaleco.com](mailto:blandinemboyreau@groupevaleco.com)

188 Rue Maurice Béjart - 34184 Montpellier

[www.groupevaleco.com](http://www.groupevaleco.com)



## Rappel du projet

Initié durant l'été 2014, le projet éolien de Semide se localise à l'ouest de la commune. La zone d'étude s'étend sur 568 Ha à l'ouest de la D977 reliant le carrefour de Mazagran à la commune de Sommepy-Tahure.

Ce secteur a été retenu car il présente des caractéristiques favorables : éloignement aux habitations (la réglementation impose 500m minimum), absence de servitude réglementaire (militaire, aviation civile, périmètre de protection autour d'un captage d'eau ou d'un monument historique) ...

Ainsi, le conseil municipal de Semide a délibéré en décembre 2014 en faveur de l'étude et du développement d'un projet éolien et autorisé la société VALECO à mener des études sur la zone identifiée en vue de la construction d'un parc éolien. L'ensemble des expertises (écologique, acoustique, paysage, vent...) a ensuite démarré à l'été 2015.

Les résultats des expertises paysagère et écologique ont permis d'identifier les zones les plus sensibles. L'impact acoustique sera éliminé après la mise en place d'un plan de bridage sur les éoliennes en fonction de certaines vitesses et directions de vent.



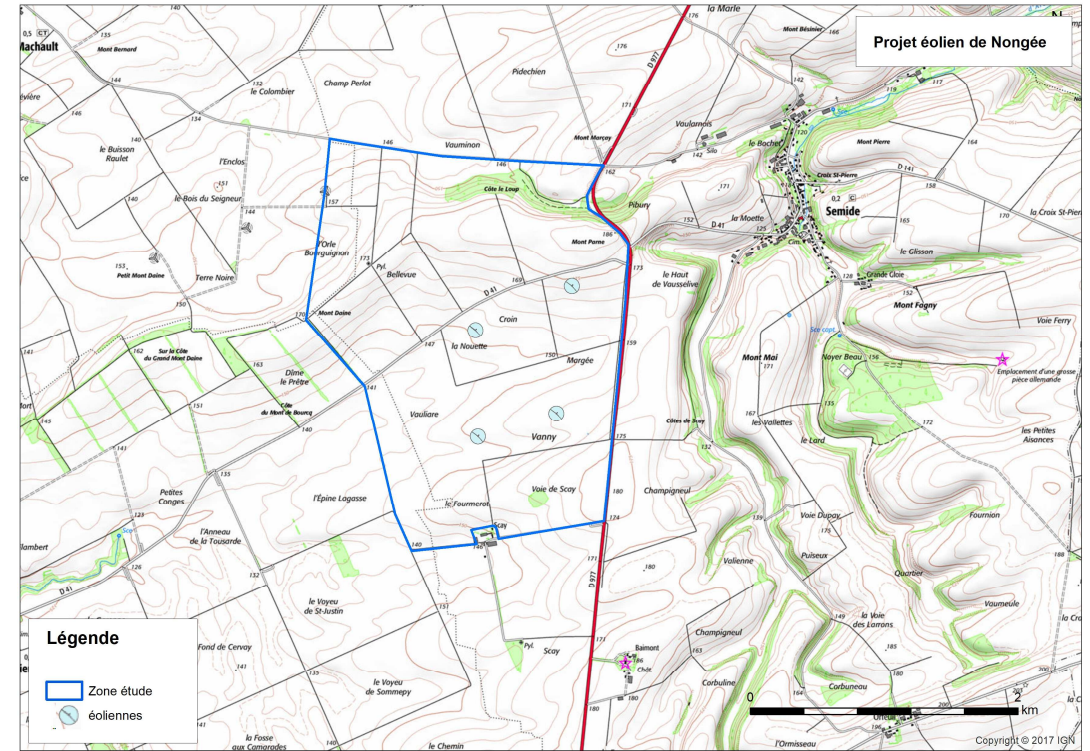


A l'issue de cette année complète d'étude, le projet de moindre impact sur l'environnement a été retenu.

Celui-ci est le compromis de nombreux critères :

- Le **paysage** et le respect d'une implantation cohérente avec les parcs éoliens voisins
- L'**habitat** et le respect de distances minimales de 500m aux habitations
- L'**usage des sols** et la minimisation des surfaces occupées par les éoliennes et les pistes
- La **biodiversité** et une implantation en dehors de tout enjeu écologique important et éloignement de 200m des lisières
- Le **vent**, et le choix d'une implantation parallèle aux éoliennes existantes

Le photomontage ci-dessous permet d'apprécier l'intégration du projet dans l'environnement :



Lieu : Photomontage depuis les abords de la ferme isolée de Scay