

Annexe complémentaire 5 – Projets PV à proximité

Au vu du passé anthropique du site retenu (ancienne carrière puis décharge), de la superficie très réduite du projet (1,05 ha), de sa nature, des secteurs à enjeux écologiques globalement limités sur lesquels il s'implante et des mesures environnementales qui lui sont associées, ses incidences sur l'environnement seront limitées. Dès lors, le cumul d'incidences avec d'autres projets paraît lui aussi limité.

Deux centrales photovoltaïques en phase d'exploitation, portées par d'autres opérateurs que Solarhona, sont présentes dans un rayon de 5 km autour du site. Une sur la commune de Lagnieu (01), à environ 3,6 km au Sud-Est du projet de Saint-Denis-en-Bugey, et une autre sur la commune d'Ambronay (01) à environ 4,8 km au Nord-Est (Cf. diapositive suivante).

Le projet solaire de Lagnieu concerne un secteur de superficie moyenne (3,3 ha), les milieux concernés par les emprises de cette centrale étant fortement marqués par l'activité humaine. En effet, elle s'est implantée sur une ancienne carrière d'extraction. Une partie de cette carrière semble subsister au Nord du site, tandis que la déchetterie de la commune de Lagnieu est présente sur sa limite Est.

Le projet solaire d'Ambronay concerne un secteur de superficie importante (6,9 ha), les milieux concernés par les emprises de cette centrale étant intégralement marqués par l'activité humaine. En effet, il s'agit d'une centrale en ombrières, implantée sur un grand parking bitumé. Elle s'inscrit dans une vaste zone industrielle consacrée à l'automobile.

Les milieux ciblés par l'implantation de ces centrales étaient ainsi lourdement dégradés par les activités humaines. Au vu de ces éléments, l'existence d'incidences cumulées significatives sur le milieu naturel avec ces deux projets semble très peu probable.

En dehors des projets photovoltaïques évoqués ici, aucun autre projet, autorisé ou en exploitation, et susceptible de présenter des incidences cumulées avec le présent projet, n'est connu dans un rayon de 5 km autour du site. Ainsi, si l'on considère les incidences environnementales limitées du projet solaire de Saint-Denis-en-Bugey, le passé anthropique et sans enjeux écologiques importants du site sur lequel il s'implante, et les nombreuses mesures environnementales qui seront mises en œuvre, **aucune incidence cumulée significative n'est attendue sur le milieu naturel.**

Examen au cas par cas – Projet photovoltaïque au sol de Saint-Denis-en-Bugey (01)

Annexe complémentaire 5 – Projets PV à proximité



Centrale PV de Lagnieu



Centrale PV d'Ambronay



Annexe complémentaire 5 – Historique du site



Site en 1986 @Géoportail



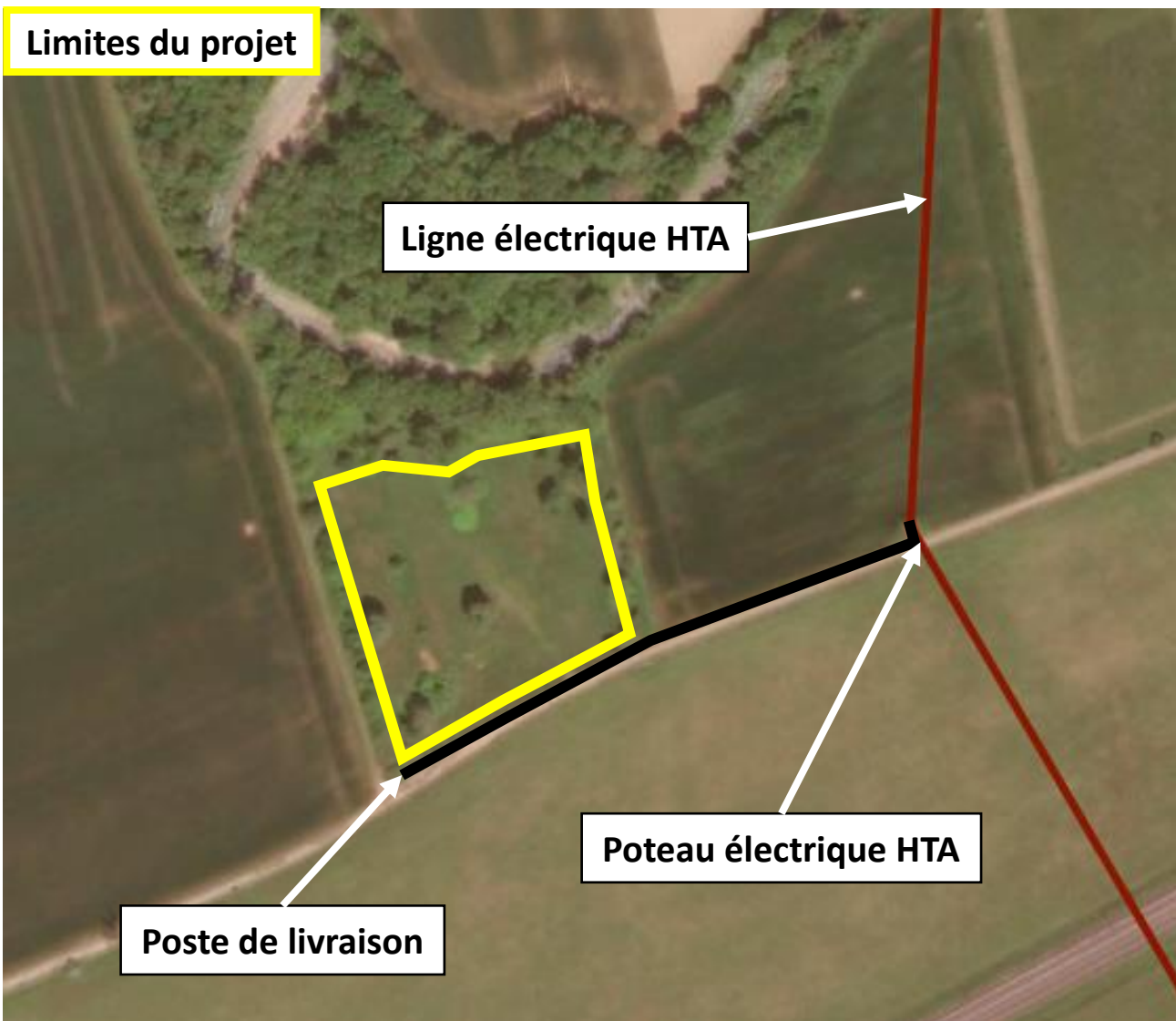
Site en 2000 @Géoportail



Site en 2012 @Géoportail

Site à l'étude (1,05 ha) étant une ancienne carrière d'extraction, utilisé ensuite comme décharge, puis laissé sans usage.

Annexe complémentaire 5 – Hypothèse du tracé de raccordement





La solution de raccordement définitive sera proposée par Enedis, après l'obtention de la Déclaration Préalable. Ce tracé est un exemple, et n'est donc pas définitif.

Au vu de la puissance installée sur site, il est probable que le projet soit raccordé sur la ligne HTA la plus proche. Selon la cartographie des capacités Enedis au 12/11/24, la ligne passant à l'Est du site a une capacité de 10,1 MW, qui s'avère donc à priori largement suffisante.

La distance entre le poste de livraison du projet et le plus proche poteau de la ligne HTA est de 225 m en suivant les voiries.

Le raccordement se fait par enfouissement de câbles souterrains le long des routes et des voiries existantes, sans création de nouvelles lignes aériennes, afin de limiter les incidences sur l'environnement.

-  Lignes aériennes
-  Tracé de raccordement potentiel

Source : Enedis