

## **Annexe complémentaire 5 – Projets PV à proximité**

**Au vu de la superficie réduite du projet (1 ha), de sa nature, des secteurs à enjeux écologiques réduits sur lesquels il s'implante et des mesures environnementales associées, ses incidences sur l'environnement seront très limitées. Dès lors, le cumul d'incidences avec d'autres projets paraît lui aussi limité.**

Bien que les projets solaires encore cours de développement amont par Solarhona dans le secteur ne sont pas assurés d'aboutir un jour et ne sont réglementairement pas concernés par le calcul des incidences cumulées au regard du droit de l'Environnement, les projets de Belley Sonod, de Belley Enclos et de Cressin-Rochefort sont tout de même présentés ici par souci de transparence. Ainsi, 5 projets photovoltaïques en développement, ou centrales solaires en exploitation, sont connus à proximité du site de Magnieu / Massignieu-de-Rives (Cf. diapositive suivante). Il s'agit des projets de Belley Enclos (à 1,8 km à l'Ouest), de Belley Sonod (à 2,7 km à l'Ouest), de Parves-et-Nattages (à 3,1 km au Sud), de Cressin-Rochefort (à 3,6 km au Nord-Est) et de Virignin (à 4,9 km au Sud-Ouest).

Ces différents projets concernent des secteurs de superficies réduites (1,1 ha pour Belley Enclos et 1,9 ha pour Belley Sonod) à moyennes (5,3 ha pour Parves-et-Nattages, 5,2 ha pour Cressin-Rochefort et 4,5 ha pour Virignin). Les milieux concernés par ces 5 projets sont tous profondément marqués par l'activité humaine. En effet, le projet de Parves-et-Nattages s'est implanté au sein d'une ancienne carrière d'extraction, tandis que les 4 autres projets sont localisés sur des délaisés fluviaux, sites fortement remaniés lors des travaux d'aménagement du Rhône dans les années 1980, à la végétation très rase et entretenus par pastoralisme (Belley Sonod), par fauche mécanique régulière (Belley Enclos et Virignin), ou via ces deux techniques (Cressin-Rochefort).

Les milieux ciblés par l'implantation des projets sur ces 5 secteurs sont très ouverts (milieux minéraux, friches rases et prairies) et présentent des enjeux écologiques globalement limités, grâce notamment aux évitements surfaciques faits (par exemple, les boisements humides d'intérêt sur Belley Sonod et Belley Enclos, et tout le secteur humide Nord sur Cressin-Rochefort, ont été évités). De plus, de nombreuses mesures environnementales sont et seront mises en œuvre sur ces différents projets afin de limiter leurs incidences sur le milieu naturel et de maximiser leur intégration environnementale.

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 très limitées du projet solaire de Magnieu / Massignieu-de-Rives et globalement limitées des 5 projets photovoltaïques évoqués précédemment, la nature dégradée et sans enjeux écologiques importants des sites sur lesquels ils s'implantent et les mesures environnementales mises en œuvre, **aucune incidence cumulée significative n'est attendue sur le milieu naturel.**

Examen au cas par cas – Projet photovoltaïque au sol de Magnieu / Massignieu-de-Rives (01)

## Annexe complémentaire 5 – Projets PV à proximité



Projet PV de Belley Sonod



Centrale PV de Virignin



Projet PV de Cressin-Rochefort



Projet PV de Belley Enclos



Centrale PV de Parves-et-Nattages



## **Annexe complémentaire 5 – Historique du site**



Site en 1981 @Géoportail



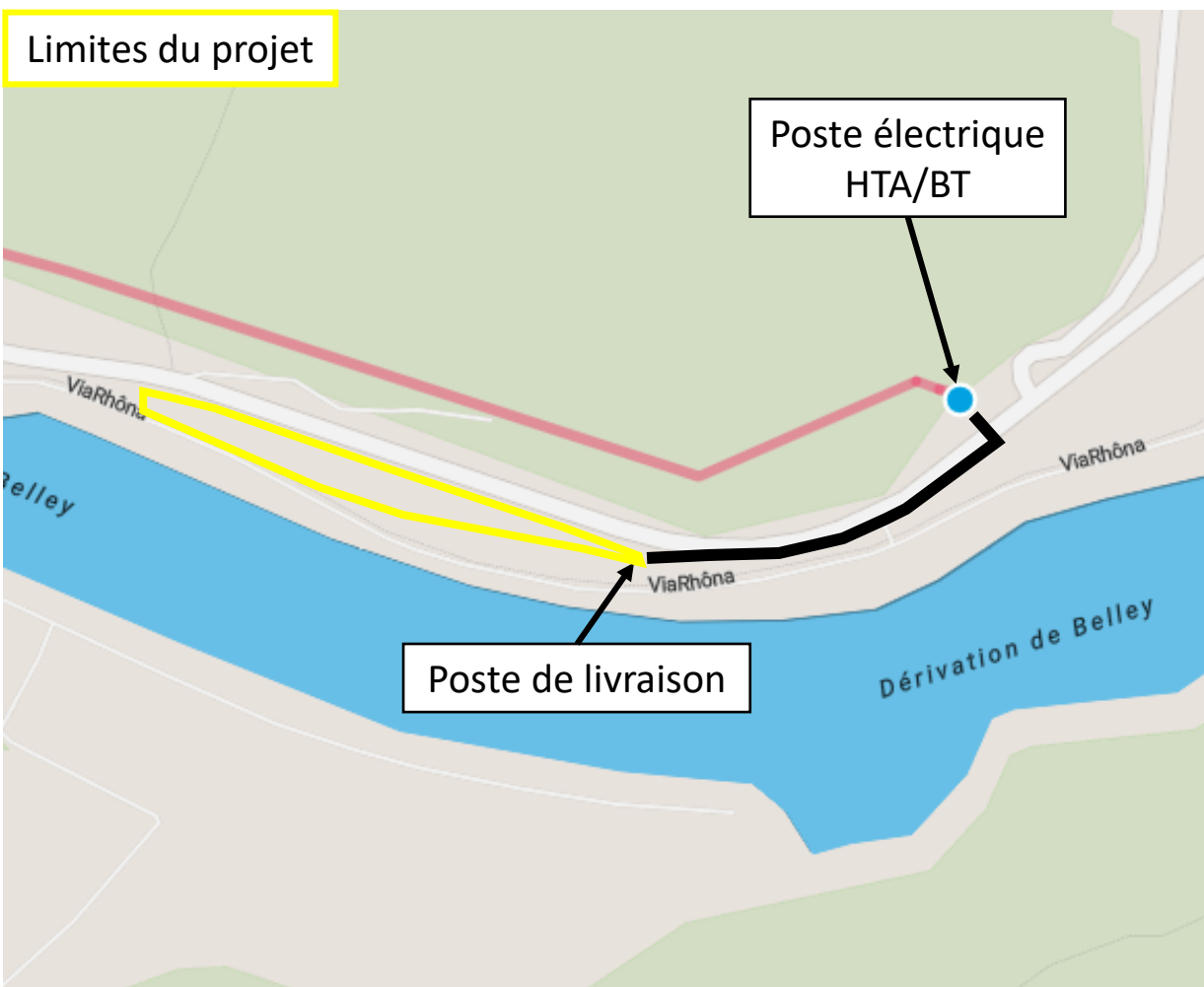
Site en 1996 @Géoportail



Site en 2010 @Géoportail

**Site à l'étude (1 ha) impacté par les travaux de création du canal de dérivation du Rhône au début des années 1980 puis entretenu en milieu très ouvert jusqu'à ce jour.**

## Annexe complémentaire 5 – Exemple 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 au poste HTA / BT le plus proche.

La distance entre le poste de livraison du projet et le poste HTA / BT le plus proche est de 300 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
-  Postes HTA / BT

Source : Open Street Map / Enedis