

Descriptif du projet

Le parc éolien de Le Ployron, sur la commune éponyme, dans l'Oise (60), se compose de 4 éoliennes de 165 m en bout de pales maximum et d'un poste de livraison.

La puissance unitaire des éoliennes est de 4.5 MW, permettant la production d'environ 46 500 MWh par an, soit l'équivalent de la consommation d'environ 10 000 foyers. Elles sont implantées à plus de 550 m des habitations, soit au-delà de la distance imposée par la réglementation ICPE.

Les transformateurs sont intégrés dans les mâts et des câbles souterrains orienteront l'énergie produite vers les postes de livraison. Ces derniers sont raccordés au réseau national via un poste source.

A son échelle, ce projet participera à l'atteinte des objectifs en matière de production d'énergie renouvelable et de lutte contre le réchauffement climatique. Il générera également des retombées économiques d'envergure pour le territoire.

*798 caractères
(espaces non compris)*