

# LUMIÈRE SUR LE PROJET SOLAIRE DE BAUDRES

LETTRE D'INFORMATION AUX RIVERAINS • FÉVRIER 2022

Un parc de panneaux photovoltaïques est à l'étude sur des terrains situés le long de la RD956, à proximité de l'étang des Princes. **La commune de Baudres, propriétaire du foncier, souhaite valoriser ces terrains**, majoritairement en friche et au faible potentiel agronomique, pour y produire de l'énergie verte destinée au réseau d'électricité public.

À l'issue d'une consultation lancée en décembre 2020, elle a confié le projet à EDF Renouvelables, spécialiste français des énergies renouvelables. Aujourd'hui engagées aux côtés des acteurs locaux, les équipes d'EDF Renouvelables élaborent un projet répondant aux besoins énergétiques des habitants dans le respect des enjeux environnementaux du territoire. Pour construire un projet cohérent, **plusieurs zones sensibles sont évitées et la végétation par un éco-pâturage ovin est privilégiée**, permettant également de maintenir une activité agricole sur le terrain.

Après une phase d'études approfondies, l'équipe projet se tient à votre disposition pour vous présenter les résultats et recueillir votre avis sur le projet !

## ZONE D'ÉTUDE DU PROJET



## UNE PARFAITE INTÉGRATION DANS LE CADRE EXISTANT

L'implantation et la conception du projet assurent sa bonne intégration paysagère. Situé à distance de la majorité des habitations, le parc solaire aura une visibilité limitée pour les habitants. **Des haies arbustives plantées le long de la route départementale** formeront un masque paysager pour les automobilistes.

Et pour faire de ce parc solaire un point d'intérêt de la commune, **des aménagements touristiques et pédagogiques** seront réalisés en partenariat avec la Mairie : aire de repos pour les cyclotouristes derrière l'étang des Princes, espace de pique-nique, parcours d'information sur la centrale, promontoire d'observation...

## EN CHIFFRES

### Côté production énergétique

 **35 ha** utilisés, après avoir étudié 62,8 ha initialement

 Une puissance électrique d'environ **50 MégaWatts-crêtes (MWc)**, permettant de produire 56 GWh par an, l'équivalent de la consommation électrique annuelle moyenne de 25 000 habitants



**31 700 tonnes de CO<sub>2</sub>** évitées chaque année



Une mise en service **fin 2025**



Une durée de vie des panneaux de **30 ans**



### Côté production agricole

**3 troupeaux présents sur le site**, représentant une soixantaine de moutons au total

**3 éleveurs locaux** avec une surface de terrain équivalente pour le pâturage