

Quel est l'intérêt pour la commune et les habitants du projet ?

Akuocoop: L'implication économique des citoyens proches de la centrale pourra notamment être encouragée en phase de financement de la centrale, au moyen du financement participatif. En concertation avec les communes, une partie des fonds propres nécessaires au projet pourra être obtenue via de **l'investissement citoyen**. Les particuliers pourront alors placer leur épargne à un taux préférentiel, sur un placement éligible au PEA .

Entretien des routes et chemins : Pour assurer l'installation des éoliennes effectuée par nos équipes et leurs maintenances, nous entretenons et réparons à nos frais les routes utilisées pour accéder aux éoliennes. **Les riverains et les exploitants agricoles bénéficient ainsi de routes en meilleur état.**

Redistribution et investissement de la mairie : les gains financiers de la mairie, de la communauté de communes et du département tirés des **taxes et redevances** sur le projet peuvent permettre de faire émerger des projets. Une éolienne permet de dégager plus de 50 000 euros **de taxes chaque année** à répartir entre les communes d'implantation, EPCI (communauté de communes), et département.

Emplois locaux durant la phase de construction : En moyenne, plus d'une dizaine d'entreprises locales peuvent être mobilisées pendant la phase de chantier. Pour garantir **l'entretien des chemins d'accès et la sécurité des sites**, nous passons aussi des contrats avec des entreprises locales à proximité immédiate. Pendant la construction, **l'économie locale est stimulée** à proximité de nos projets notamment **la restauration et l'hôtellerie** nécessaire aux employés.

Visites collectives sur nos autres parcs éoliens pendant le développement du projet : Nous proposerons au conseil, mais aussi aux habitants volontaires de visiter un parc éolien avec intervention d'agriculteurs locaux et maires pour discuter du projet.

Visites pour les écoles pendant l'exploitation : Akuo souhaite organiser des visites de site à destination des élèves des établissements voisins, afin de les sensibiliser dès le plus jeune âge à l'importance des énergies renouvelables. Ces journées de visite pourront être mises en place en accord avec la collectivité, et les différents établissements partenaires, sous surveillance d'ingénieurs Akuo en charge de l'exploitation de la centrale. Si cela est souhaité et possible, des visites pourront être organisées pendant la construction également, dans la mesure où elles permettent de respecter les exigences d'Akuo en matière de sécurité des biens et des personnes.

Diminution de l'empreinte carbone locale et consommation électrique :

Les données de vent qui seront affinées avec le mat de mesure permettent d'estimer qu'une éolienne de 4,2 MW produirait environ 10 GWh/an par éolienne, soit l'équivalent de la consommation électrique annuelle de plus de 4600 personnes par éolienne correspondant à la communauté de communes du bassin de pont à mousson pour 8 éoliennes.

Émissions carbone évitées : Un tel projet éviterait chaque année l'émission de 4150 tonnes de CO₂eq par éolienne. A titre indicatif, un voyage en avion Paris New York produit l'équivalent d'une tonne CO₂eq.