

Témoignage de la commune de Treilles sur son expérience de repowering



Gérard LUCIEN,
Maire de Treilles



Treilles : Une commune historiquement tournée vers la transition énergétique



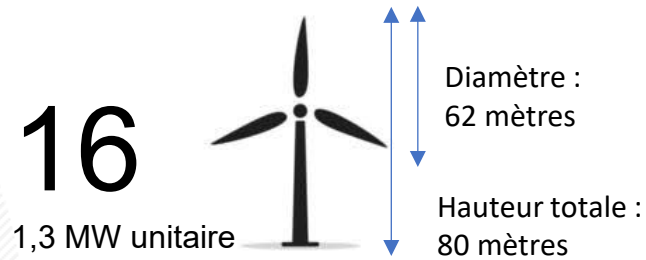
Une commune à **énergie positive** :

- 16 éoliennes
- Projets d'ombrières et de toitures solaires
- Eclairage public passé en LED en majorité
- Un véhicule électrique communal
- 1 écoquartier en projet
- Un projet photovoltaïque au sol (sollicitation du réseau « Les Générateurs »)
- ...

Treilles : Le projet éolien et son repowering

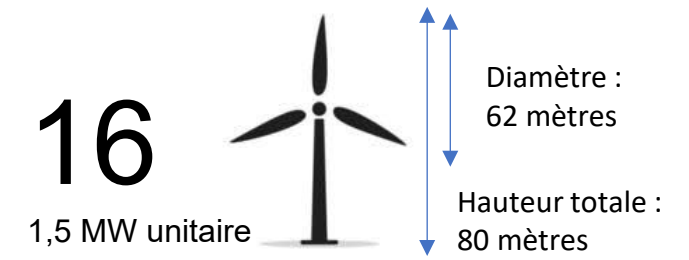
Porteur de projet et exploitant : **Qenergy**

Ancien projet :



- Mise en service : 2001
- Puissance installée : 20,8 MW
- Production annuelle : 60 GWh/an

Repowering :



- Mise en service : 2023
- Puissance installée : 24 MW
- Production annuelle : 71 GWh/an



+ 20 % production
+ 4750 personnes alimentées en électricité

Treilles : Le projet éolien et son repowering



Crédits photo :
- Commune de Treilles
- Qenegie
- La dépêche
- L'indépendant

Treilles : Quelles retombées pour la commune?

Loyer (foncier communal !) et fiscalité



- Création d'un lotissement communal
- Réfection de la voirie : la traversée du village, ainsi que les rues principales
- Rénovation des bâtiments communaux : école, mairie, foyer, Maison Villageoise, appartements, restaurant...
- Financement de 100 % du parcours sportif de TREILLES
- Extension du ST et création de la maison de la chasse

Mais aussi :

- **Participation dans un parc photovoltaïque au sol public sur site dégradé (en développement)**
- Création d'ombrières PV et panneaux en toiture
- 80 % de l'éclairage public en LED
- Véhicule électrique communal

Et bien d'autres actions en faveur de la transition énergétique permises en partie par les retombées économiques du parc éolien...