



RTE consolide et optimise le réseau électrique

Pour accompagner le dynamisme économique et démographique du bassin de vie situé entre Toulouse et Montauban, RTE renforce son réseau par la création d'une nouvelle liaison souterraine à 63 000 volts entre les postes électriques d'Ondes et de Villemur-sur-Tarn.

Le réseau électrique qui connecte les postes à haute tension de Villemur et d'Ondes est stratégique pour l'alimentation en électricité, non seulement des communes traversées, mais aussi d'une trentaine de communes riveraines réparties sur 3 départements.

Ces dernières années, la consommation électrique a fortement augmenté sur ce territoire très attractif démographiquement. Dans ce contexte, des risques de coupure peuvent survenir en périodes de surconsommation, d'où la nécessité de renforcer le réseau.

Le projet vise à consolider et optimiser le réseau électrique du territoire, pour garantir la fiabilité de l'alimentation électrique quotidienne et pour accompagner le développement local d'aujourd'hui et de demain.

Le projet en quelques mots

RTE déposera la liaison qui connecte les postes à haute tension de Mirolette (Montauban), Dieupentale, Ondes et Saint-Jory mise en service en 1926.

Cette dépose libérera une section de ligne aérienne récente, de 5 kilomètres, allant du poste d'Ondes jusqu'à Castelnau d'Estrétefonds. Cette section sera réutilisée par la nouvelle liaison Ondes-Villemur, qui sera ensuite souterraine jusqu'au poste de Villemur.

Le projet a été optimisé pour créer le moins d'ouvrages possibles et limiter les impacts sur l'environnement.

De nombreuses communes bénéficieront ainsi de la sécurisation de leur alimentation électrique.

La technique retenue pour la création de la nouvelle liaison est celle du souterrain avec comme principe de préserver les activités viticoles et agricoles du territoire en s'insérant sous les voiries publiques et sous les chemins d'exploitation agricoles.

**29 communes desservies
dans 3 départements**

14 millions d'euros investis

**17 kilomètres de ligne
souterraine créés
dont 3,7 à Fronton**

**33 kilomètres de ligne aérienne
déposés
dont 2,5 à Fronton**

**226 pylônes supprimés
dont 7 à Fronton**

Le réseau électrique consolidé et optimisé

LES ÉQUIPEMENTS CONCERNÉS

Lignes électriques aériennes



LE PROJET

Section de ligne aérienne réutilisée

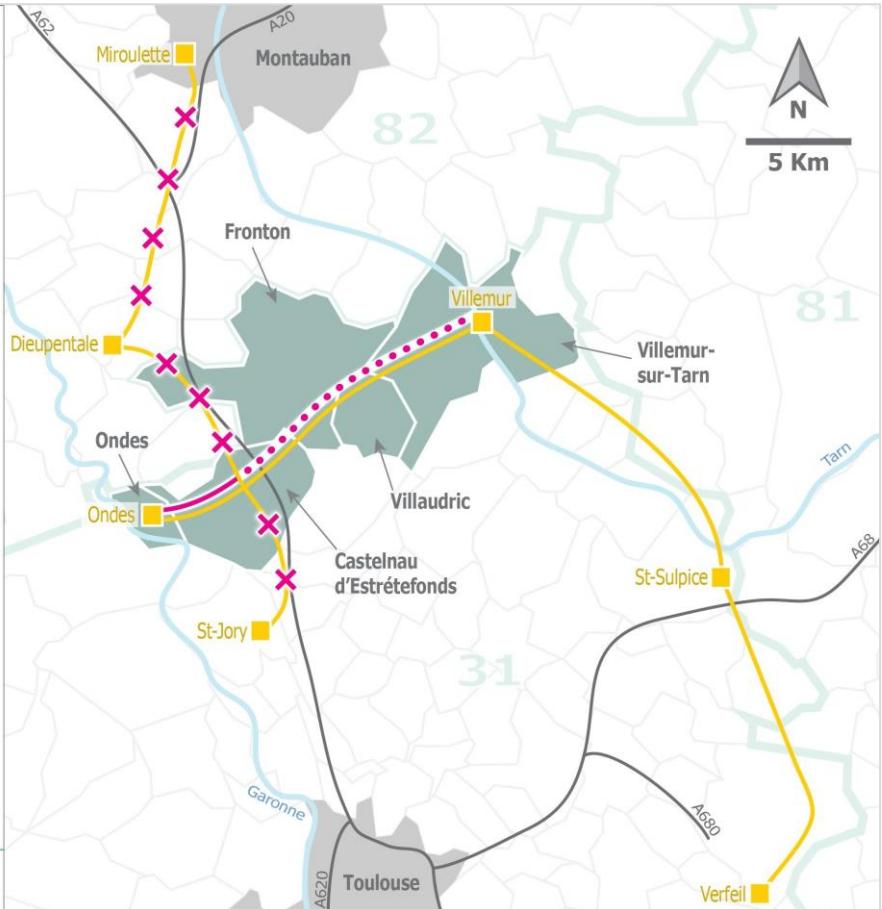


Ligne électrique souterraine à créer (tracé de principe)



Ligne électrique à démonter

Yannick Prats (2017)



Les grandes dates du projet

Septembre 2018 → *Information du public et procédures administratives*

Novembre 2018 → *Début des travaux*

Novembre 2019 → *Fin des travaux*

RTE en quelques lignes

RTE, maître d'ouvrage du projet, est l'opérateur du réseau de transport d'électricité français. Entreprise de service public, il a pour mission l'exploitation, la maintenance et le développement du réseau haute et très haute tension. Il est garant du bon fonctionnement et de la sûreté du système électrique. RTE achemine l'électricité entre les fournisseurs et les distributeurs d'électricité.

L'équipe du projet est à votre disposition pour toute information complémentaire :
mail : rte-cdi-tou-ondesvillemur@rte-france.com

Sécuriser l'alimentation électrique d'une trentaine de communes (30 000 habitants)

