


WWEP - Port Talbot
WWEP, Port Talbot, Pays de Galles, UK
Un contrat de 6 ans de maintenance

La Centrale énergétique de Western Wood (WWEP) est une centrale à biomasse avec un apport annuel de combustible de 160.000 tonnes de bois forestier ou propre, résidus non-contaminés résultant du traitement du bois.

L'exploitation et maintenance de toute la centrale a été menée à travers une entreprise d'exploitation et de maintenance enregistrée en Grande Bretagne détenue partiellement par AET et avec le soutien de l'équipe d'Aalborg.

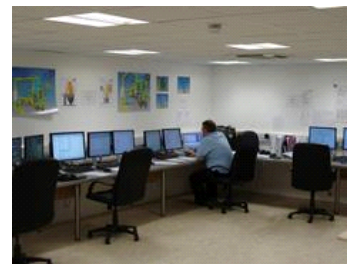
Le contrat d'exploitation et de maintenance a eu une durée de 5 ans après laquelle les parties peuvent renégocier.

Domaines d'activités et de services

- Direction
- Personnel qualifié
- Planification des activités d'exploitation et de maintenance
- Exploitation de la centrale
- Pièces de rechange
- Consommables
- Maintenance de routine
- Maintenance non-planifiée
- Garantie de la disponibilité
- Garantie de la performance.

Plus d'informations

- La centrale de Western Wood dans le Pays des Galles, Grande Bretagne, avec le dernier système de combustion d'AET, est en service depuis 2008 après une période réussie de deux ans de construction. Avec un facteur de charge haut, la centrale est parmi les meilleures centrales à biomasse en matière de performance en Grande Bretagne. La centrale a remporté le prix dans la catégorie Durabilité lors des Prix LABC Construire l'Excellence.
- Pour obtenir plus d'informations sur cette centrale à la biomasse et en général sur AET : [Contactez le service ventes d'AET ici.](#)



La chambre de contrôle de la centrale de Western Wood Energy Plant.



La disponibilité de la centrale de Western Wood Energy Plant est l'une des plus élevées en Grande Bretagne.

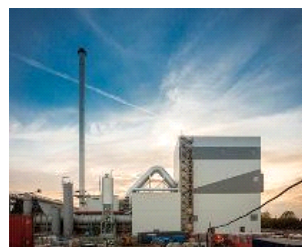


Toujours de bons services de la part d'AET

PROJETS MISES EN MARCHÉ DERNIÈREMENT
> ALLER À TOUS LES PROJETS À BIOMASSE


Le projet Biocacq Energies, à Lacq, est une centrale de cogénération à biomasse d'une puissance thermique de 54 MW, alimentée avec du bois forestier et des résidus propres et non contaminés provenant de l'usinage du bois.

[En lire plus sur le projet Biocacq.](#)



Tilbury Green Power est une centrale de 125 MW utilisant des déchets de bois comme combustible. Elle a été mise en service en 2017.

[En lire plus sur la projet Tilbury Green Power](#)



JG Pears, Newark, est une centrale de cogénération de 42 MW alimentée par des MBM. Elle a été mise en service en 2018.

[En lire plus sur la projet JG Pears - Newark](#)



Akvo Energy, CBN, est une centrale de cogénération de 63 MW alimentée au bois. Elle a été mise en service au début de l'année 2019.

[En lire plus sur la projet Akvo Energy - CBN](#)

FOCUS

[> Lire Full Focus](#)

[> Accès aux Archives](#)

Le succès de Zignago - créer de l'énergie verte en Italie

Le succès de Zignago - créer de l'énergie verte en Italie La centrale électrique à la biomasse Zignago en Italie, ayant une capacité de 49 MW, détenue et gérée par Zignago Power et appartenant à la famille Marzotto, a été exploitée avec succès depuis l'installation et a une très haute disponibilité (98,8 %). La centrale électrique à la biomasse fonctionne à base de déchets de bois et agricoles (par exemple paille, miscanthus, maïs). [>Read more](#)



[aet-biomass.fr](#) // [Accueil](#) // [Références](#) // [Exploitation & Entretien](#) // [WWEF - Port Talbot](#)

[> Confidentialité et relative aux Cookies](#) // [> Plan du site](#) // [> Mentions légales](#) // © AET

Aalborg Energie Technik a/s Alfred Nobels Vej 21 F 9220 Aalborg East, Denmark Tel +45 96 32 86 00 aet@aet-biomass.com