



## DE LA BIOMASSE À L'ÉNERGIE VERTE

Les chaudières et les centrales d'AET sont conçues pour:

- Haute disponibilité
- Rendement élevé
- Flexibilité de combustible
- Faible coûts de maintenance

[Retour](#)

### La centrale biomasse de Novillars relance la papeterie Gemdoub

Mise en service le 1 janvier 2019 dans le Doubs, la centrale de cogénération biomasse de Novillars (CBN) est la troisième centrale fonctionnant au bois construite par le producteur indépendant français d'énergie Akuo Energy, et le cinquième d'Aalborg Energie Technik a/s en France.

Ce projet est né de l'association d'Akuo Biomasse avec un acteur historique de la production de papier. CBN vend ainsi de l'électricité à EDF, et de la vapeur d'eau à la société Gemdoub afin de couvrir la totalité de ses besoins industriels. Le projet s'est inscrit dans la procédure d'appels d'offres de production d'électricité biomasse CRE4, lancée par le gouvernement français en 2011.

Merci à Bioenergie et à Frédéric Douard pour l'article descriptif.

[En lire plus en français.](#)



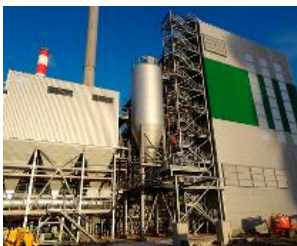
La centrale biomasse de Novillars relance la papeterie Gemdoub



Vue sur le lac d'Akuo Energy - CBN.

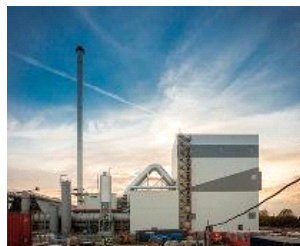
### PROJETS MISES EN MARCHÉ DERNIÈREMENT

[> ALLER À TOUS LES PROJETS À BIOMASSE](#)



Le projet Biolacq 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 Biolacq.](#)



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](#)



Akuo 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 Akuo Energy - CBN](#)

[> Lire Full Focus](#)[> Accès aux Archives](#)

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](http://aet-biomass.fr)

---

[> 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](mailto:aet@aet-biomass.com)