

Présentation du projet Kiowatt au Roost

Conférence de presse du 25 juillet 2011

Ministère de l'économie

Structure de Kiowatt S.A.

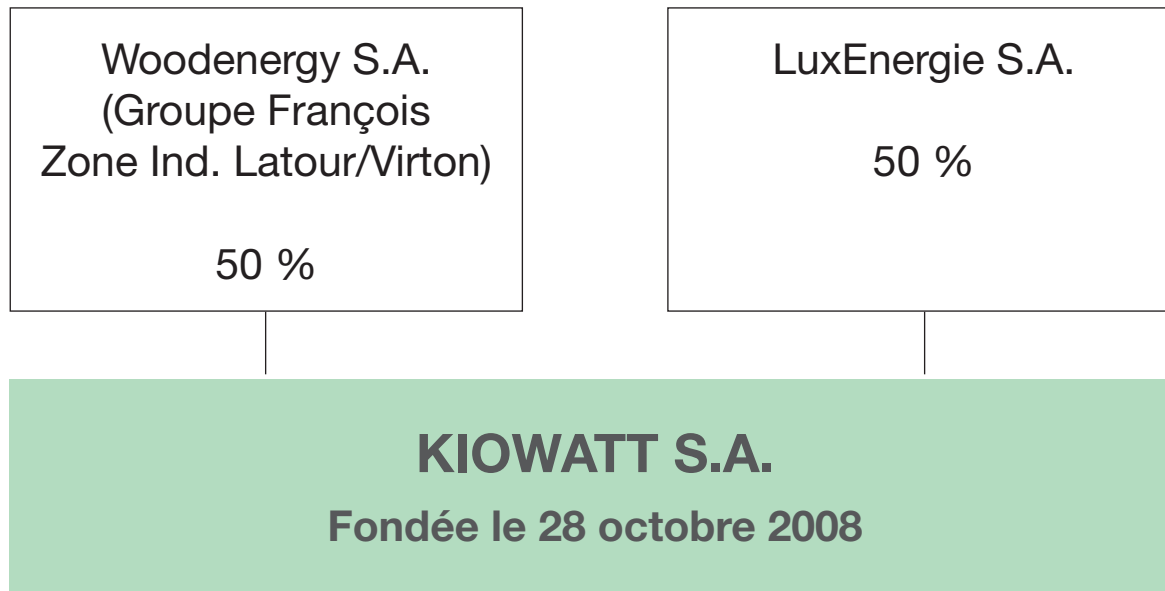
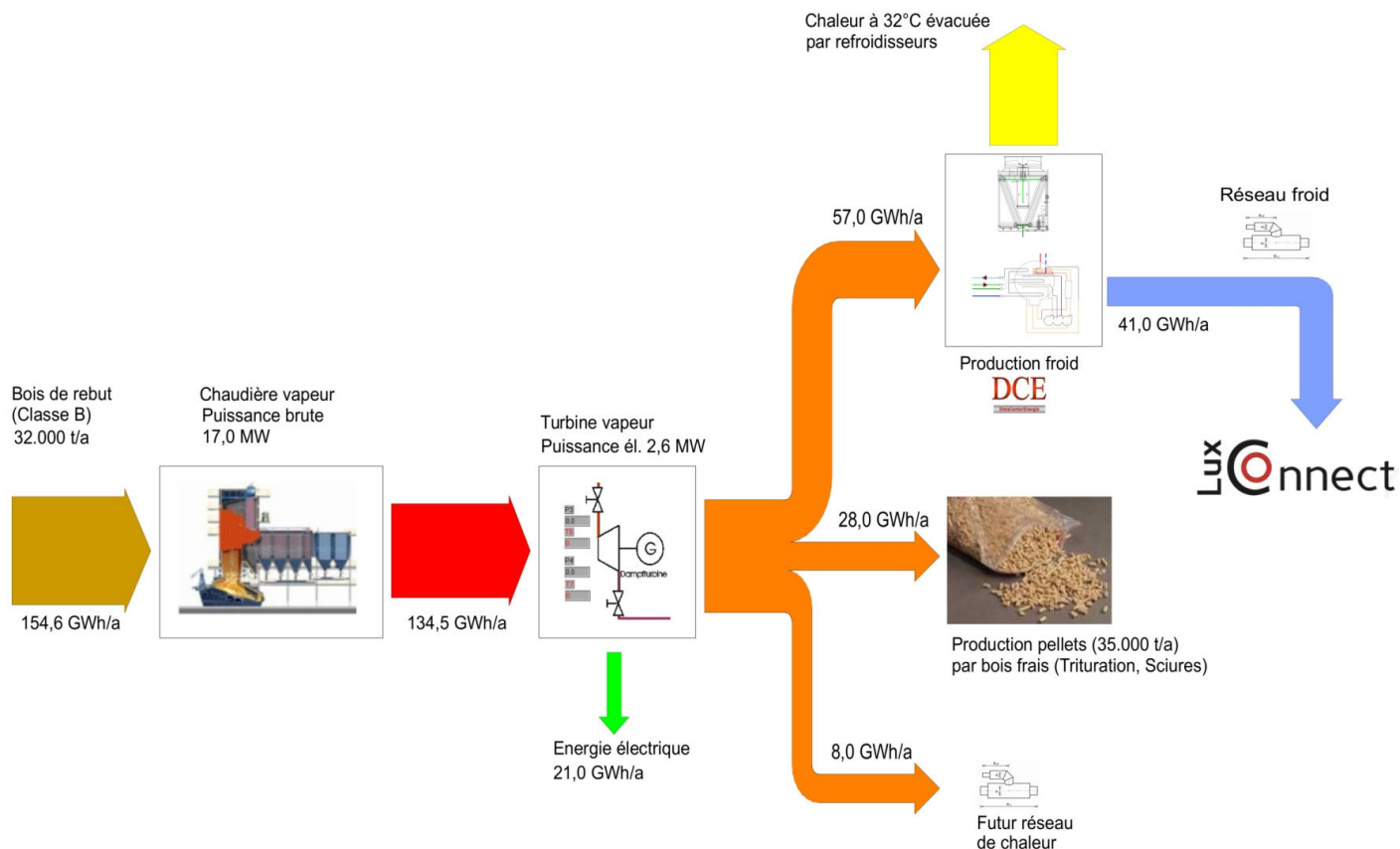


Diagramme des flux énergétiques



Implantation des usines sur site



Aspect visuel des usines



Réduction des émissions de CO₂

21 GWh: énergie électrique renouvelable

93 GWh: chaleur renouvelable

35.000 t: pellets de bois (17 000 maisons basse énergie)

En somme, une réduction des émissions de CO₂ de 55.300 t/a

Réduction des émissions suivant NREAP

Réduction CO₂ attendue avec NREAP jusqu'en 2020

pour énergie électrique: 1.302.000 t

pour chaleur: 1.021.000 t

2.331.000 t

Réduction attendue des émissions de gaz à effet de serre,
cumulés de 2011 à 2020 pour les nouvelles installations renouvelables (2011-2020).

Réduction Kiowatt à plein régime de 2015 à 2020: **331.800 t**

14,2% de la réduction totale attendue

KIOWATT

Timing

- Procédure de reclassement du terrain (PAG) ▶ Mars 2011
- Procédure EIE/commodo ▶ Février 2012
- Construction de l'installation KIWATT ▶ mi 2013
- Fourniture de la première chaleur ▶ mi/fin 2013

Investissements: 30.000.000 Euro

Création d'emplois prévue: 15 personnes