



**BOURGOGNE
PELLETS**





Bourgogne Pellets

- SICA Coopérative (anciennement Sécopulpe de Bourgogne)
 - Environ 350 agriculteurs adhérents
 - Implantés sur Côte d'Or, Jura, Saône et Loire
- Outil de production situé à Aiserey
 - Déshydratation
 - Agglomération
 - Stockage
- Un savoir faire dans le domaine des granulés
- Une volonté de se diversifier dans des nouvelles activités

BOURGOGNE
PELLETS

Miscanthus





Switchgrass



Localisation par commune



Agro-pellets pour le chauffage



Béton léger fibré



- Isolation thermique
- Isolation phonique

Agromatériaux



Entièrement biodégradable et compostable



Litière



- 3 fois plus absorbant que la paille de blé
- Peu de poussière

Absorbant



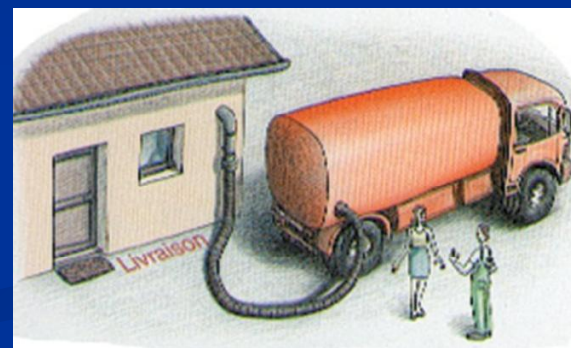
1 Kg de poudre de
Miscanthus peut solidifier
4 Kg d'huile

Le paillage



Pourquoi se chauffer aux granulés ?

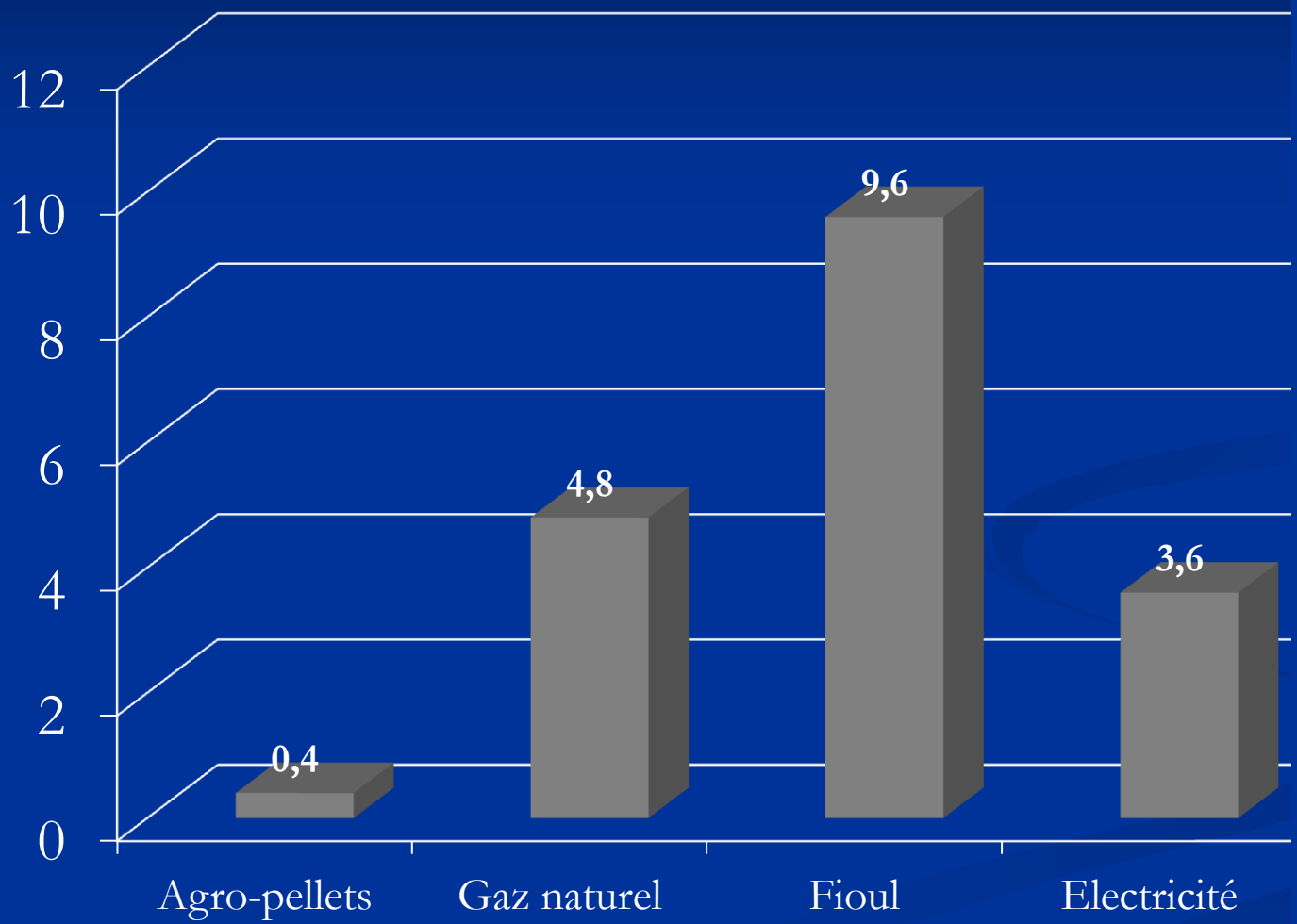
- C'est une énergie du développement durable
 - 100 % Renouvelable
 - Créer des emplois
 - Renforcer l'économie locale
- C'est une énergie propre
 - Pour la planète
 - Pour la maison
- C'est une énergie facile et moderne
 - Automatisé, programmable à distance
- C'est une énergie performante
 - Rendement jusqu'à 95 %
- C'est une énergie économique
 - Moins cher que toutes les énergies fossiles



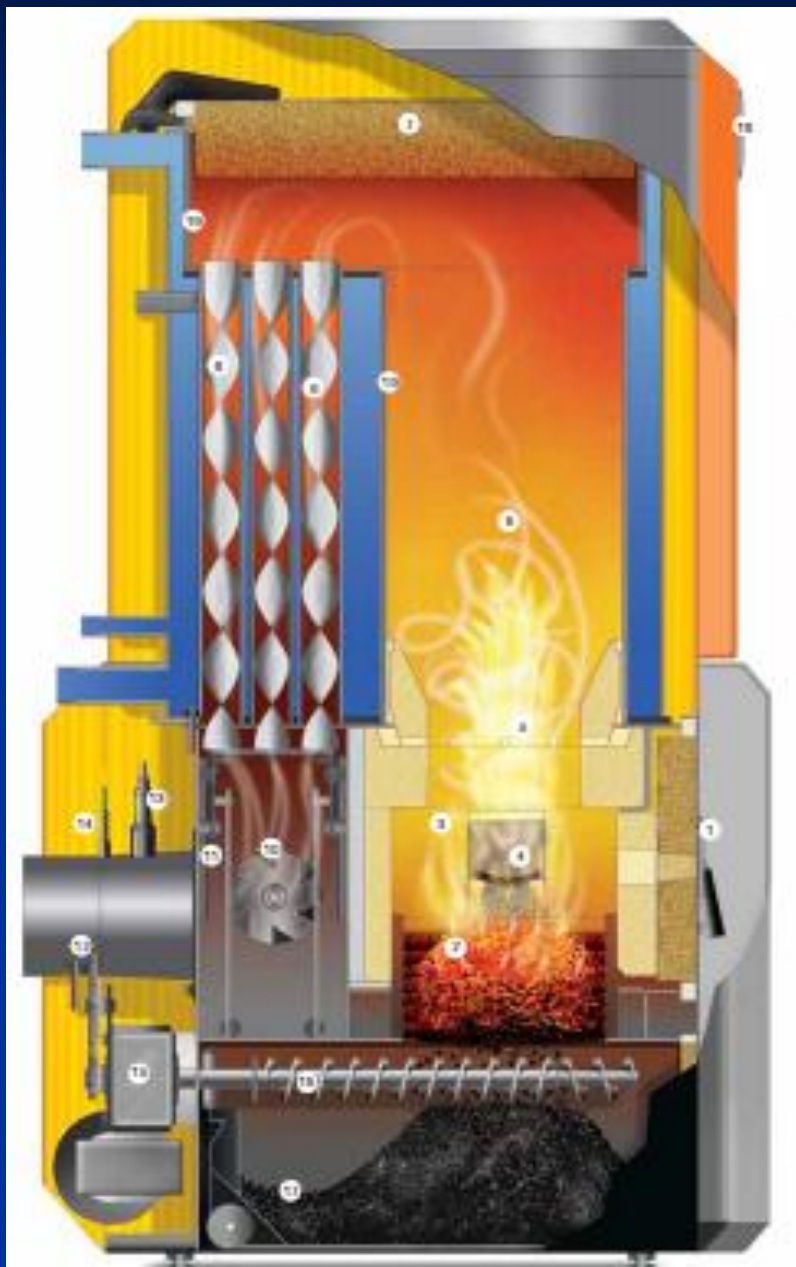


Emission de CO² pour une maison de 100 m²

T de CO₂ pour 20 000 Kwh



Les Chaudières Polycombustible



Rendement jusqu' à 95 %

Température du foyer
régulée à 650 °C

Conduit de cheminée
émaillé ou gainé céramique

Entre 100 et 150 Kg de cendres
/ an pour 5 T de granulés

Equivalence énergétique et volumique pour 10 000 KWh

1 000 litres Fuel



781 kg Propane



3,4 tonnes - 8 stères Bois Bûches



3,4 tonnes - 13m³
Bois déchiqueté



2 tonnes - 2,7 m³
Granulés



Nos objectifs



**Mettre en place une filière durable
pour une diversification des exploitations agricoles.**

**Planter des cultures environnementales
et énergétiques.**

Valoriser localement les produits issus de ces cultures.

Créer une dynamique économique et des emplois.