

## Comparaison du cout de production betteravier de différents pays européens

La présente étude a été réalisée à partir des données de l'Observatoire des couts de production ARTB en partenariat avec Pluriagri. Les pays inclus dans le périmètre de l'étude sont : Angleterre, Pays-Bas, Belgique, Danemark, Pologne, Allemagne et France. Pour chacun de ces pays, l'observatoire fournit le détail des charges variables betteraves ainsi

que le détail des charges fixes – i.e. sans affectation à une production particulière - pour une exploitation moyenne standard.

La période couverte par l'observatoire dépend des régions, les données 2009 à 2018 sont renseignées pour l'ensemble des pays.

### 1. Charges variables

Les charges variables concernent les postes engrais, semences, traitements.

L'évolution de ces charges est la suivante :

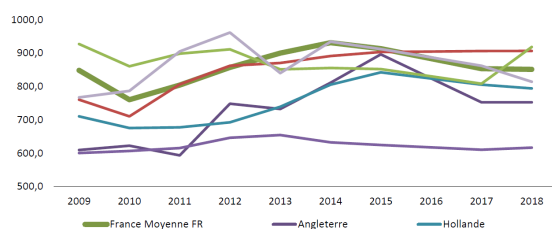


Figure 1 : Evolution des charges variables (€/ha)

Dans l'ensemble des pays d'Europe de l'Ouest on constate une relative stabilité de ces charges variables depuis 2015.

### 2. Charges fixes

Les charges fixes sont celles de l'exploitation moyenne du pays considéré sans affectation à une production particulière. Elles sont fortement impactées par les productions réalisées dans le pays considéré notamment dans le cas des pommes de terre qui alourdissent fortement les charges fixes et complexifient donc les comparaisons inter-pays pour la betterave dont les charges sont surestimées dans les zones concernées.

La France et la Belgique restent les pays d'Europe où le poste de charge semences à l'hectare est le plus élevé.

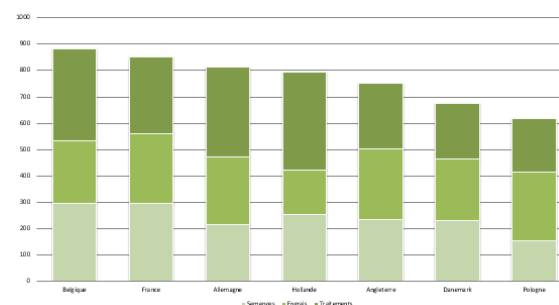


Figure 2 : Charges variables 2018 (€/ha)

L'évolution de ces charges est la suivante :

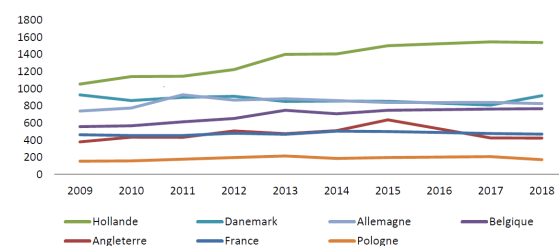


Figure 3 : Evolution des charges fixes (€/ha)

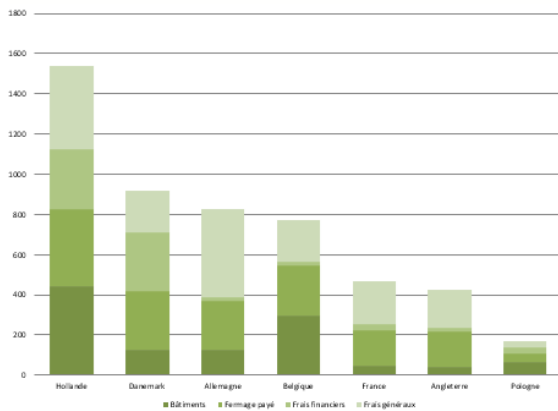


Figure 4 : Charges fixes 2018 (€/ha)

### 3. Itinéraire technique (ITK)

Il regroupe les charges de main d'œuvre, de mécanisation et d'entretien/réparation des matériels relatifs à la culture de betteraves. L'itinéraire technique français retenu dans l'étude est l'itinéraire technique moyen national estimé par l'ITB en 2018 et à partir duquel les charges sont évaluées en fonction du barème d'entraide 2018 Aisne. Pour calculer l'itinéraire technique des autres pays nous avons réalisé une extrapolation de l'ITK français en intégrant le coût de la main d'œuvre et le niveau de mécanisation dans le pays.

En termes de coûts financiers, la France dispose d'un avantage comparatif par rapport à ses concurrents d'Europe de l'Ouest qui s'explique notamment par le faible coût du foncier. Les charges de bâtiment doivent être relativisées car elles sont parfois en lien avec d'autres cultures que la betterave (oignons, pommes de terre notamment).

Nous constatons que l'ITK du Pays-Bas et Belgique est supérieur de 60 à 120 € à l'ITK Français et Allemand. L'ITK Polonais est lui minimal et environ 170 € inférieur aux autres pays en raison du faible coût de la main d'œuvre et des charges de mécanisations.

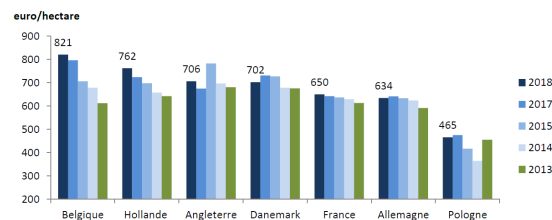


Figure 5 : Evolution des itinéraires techniques

### 4. Coût complet betteravier

Sur la base des données actuellement disponibles, il n'est pas possible de déterminer précisément le niveau des charges fixes « betteraves » pour chacun des pays. Par conséquent le coût complet s'entend comme la

somme des charges variables betteraves, l'itinéraire technique et des charges fixes moyennes de l'exploitation.

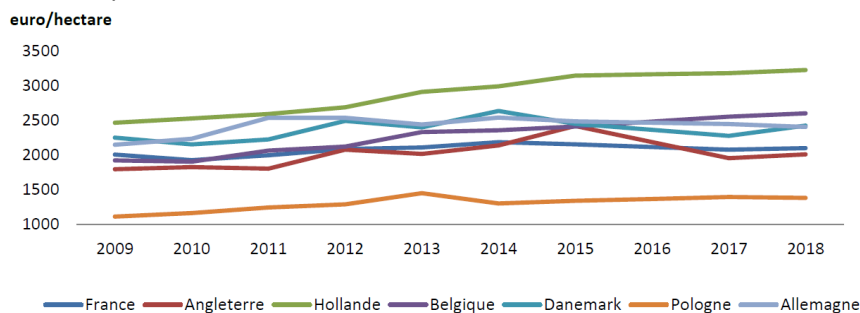


Figure 6 : Coût de production (€/ha)

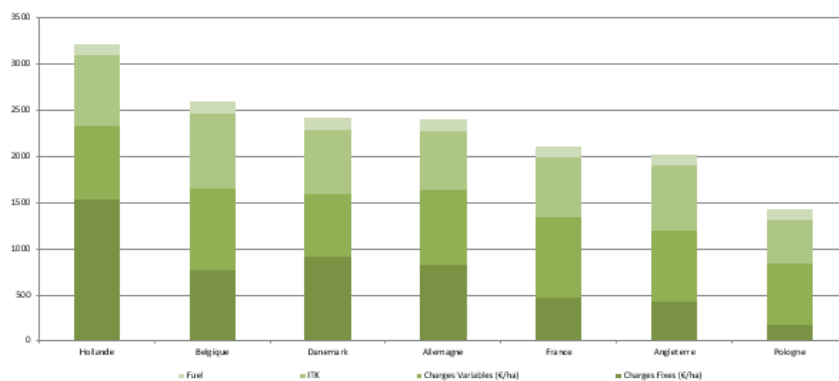


Figure 7 : Coût complet 2018

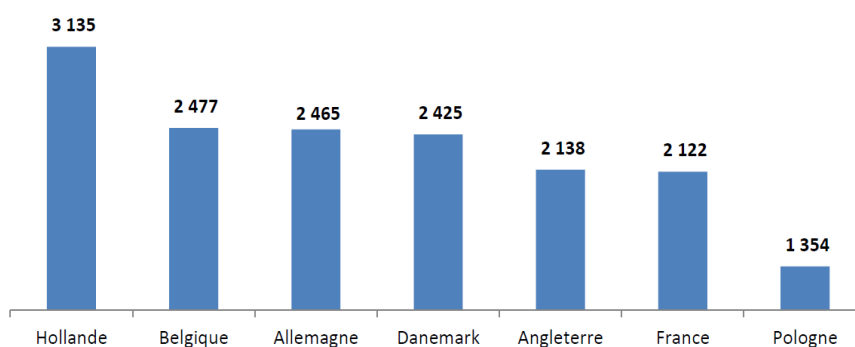


Figure 8 : Coût complet : moyenne 5 ans

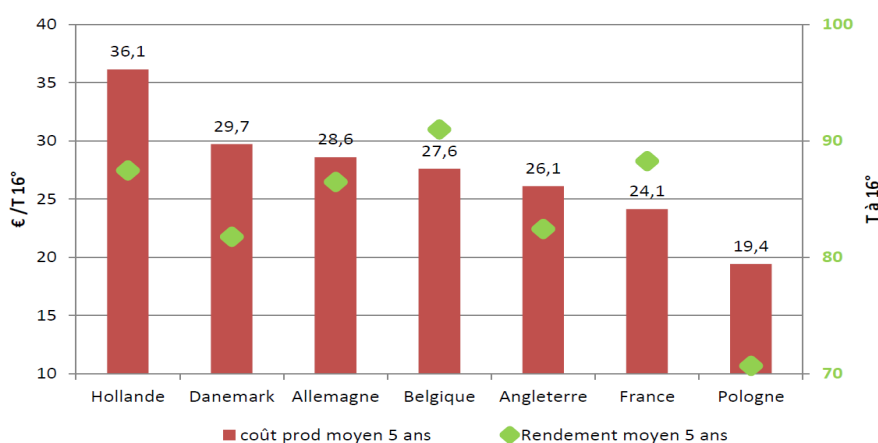


Figure 9 : En euro / tonne de betteraves

Le coût complet ramené à la tonne de betteraves à 16° varie d'environ 35€/t à 19€/t. Les écarts sont importants et donnent un net avantage de compétitivité à la Pologne. Ce coût complet de production est toutefois à mettre en lien avec les prix payés aux producteurs.

Avec un coût global au minimum inférieur de 750 € / ha par rapport aux autres pays et en intégrant les aides couplées de la PAC, la Pologne est aujourd'hui hors d'atteinte en matière de compétitivité agricole betteravière.