Date: 16/11/20 Classe: 1stmg

## DEVOIR Economie – Ch3 et 4

## A partir de l'annexe 1 et de vos connaissances, répondez aux questions suivantes :

- **1.** Que produit Trioplast ?
- **2.** Quels sont les facteurs de production utilisés par l'entreprise Trioplast ? (Citez le texte pour appuyer votre réponse)
- **3.** De quoi profite Trioplast au niveau de son environnement technologique ? Que permet l'investissement au niveau de l'efficacité de la production ? Expliquez.
- **4.** Phrase en gras : Quel impact peut avoir le progrès technologique sur la production ? Grâce à quel facteur le progrès technique se développe-t-il ?
- **5.** Après avoir rappelé la définition de la valeur ajoutée, vous expliquerez en quoi l'investissement de l'entreprise Trioplast va avoir un impact sur sa valeur ajoutée.
- **6.** Quels peuvent être les freins à l'investissement des entreprises ? D'où vient l'argent qui permet l'investissement d'une entreprise ?
- **7.** Faire une phrase avec les mots suivants : Valeur ajoutée, chiffre d'affaires, consommations intermédiaires, profit, rémunérer ceux qui ont participé à la production.
- **8.** Que doit prendre en compte une entreprise au niveau du choix des facteurs qu'elle va combiner pour produire ?
- 9. Qui est le plus efficace?

Salarié 1 250 films plastiques en 1h25

Salarié 2 350 films plastiques en 2h15

Salarié 3 580 films plastiques en 3h

 Rappeler les trois rôles de la monnaie et les différents flux intervenant à l'occasion d'un échange

## Annexe 1 : Maine-et-Loire. A Pouancé, Trioplast voit son développement en vert

Dans le Maine-et-Loire, l'entreprise Trioplast, spécialisée dans la production de films plastiques agricoles, s'est dotée de deux nouvelles lignes de recyclage. Le tout a été inauguré, hier, en grandes pompes.

Refrain connu : le plastique, c'est fantastique. C'est vrai : c'est fou ce qu'on peut faire avec. Et quand, en plus, on le recycle, on se dit qu'il y a matière... à refaire plein de choses.

À Trioplast SMS, filiale de Trioplast, un des leaders européens en matière d'extrusion\* de films plastiques en polyéthylène, on l'a bien compris. D'ailleurs, on s'en est fait une spécialité: le film plastique agricole (ou film extrudé, pour les initiés) pour l'enrubannage de fourrage, pour l'horticulture. Et même pour en faire des sacs poubelles.

Le site de Pouancé, dans la zone de la Pidaie, produit 27 000 tonnes de films extrudés. Deux mille tonnes de plus qu'en 2011. Grâce, notamment, à un investissement d'avenir. Un avenir en vert.

Fin août, deux nouvelles lignes de recyclage sont venues remplacer le matériel existant, devenu obsolète. Un matériel tout nouveau, tout beau, qui permet de transformer du film polyéthylène usager en film plastique. Les avancés technologiques n'ont jamais été aussi fortes dans le domaine du plastique et du recyclage.

Le tout a été inauguré, hier matin. En grandes pompes et avec du beau monde. Des élus et chefs d'entreprise locaux, mais aussi le représentant de l'ambassade de Suède, Martin Rahm, et Martin Peterson, le PDG du groupe Trioplast. L'occasion, pour ce dernier, de rappeler que l'investissement sur le site de Pouancé, de 2,2 millions d'euros, vient compléter une stratégie globale. « Notre utilisation de plastiques recyclés est en constante augmentation, car elle est essentielle pour la réalisation de nos objectifs ambitieux de réduction des émissions de CO2. »

Un développement en vert, donc. Qui s'accompagne, cerise sur le gâteau, d'un gain de performances et de productivité sur le site pouancéen. « Grâce à ces deux nouvelles lignes, précise Patrick Fournier, directeur des opérations, notre consommation d'électricité a diminué de 25 %, les arrêts de production ont chuté de 60 % et la qualité a augmenté. » La production, quant à elle, passera, à terme, de 7 000 tonnes à 12 000 tonnes.

Bref, que du bonheur. Surtout quand on sait qu'à l'investissement, s'est ajoutée une dizaine d'embauches, faisant passer l'effectif de 96 salariés, fin 2011, à 107 actuellement. De quoi donner le sourire aux élus, présents lors de l'inauguration. Pour Marie-Jo Hamard, c'est, tout bonnement, « un projet, créateur d'emplois, exemplaire en matière de développement durable ».

Les années sombres, de 2007 à 2009, semblent donc loin derrière l'entreprise pouancéenne. En 2012, elle a réalisé un chiffre d'affaires de 51 millions d'euros, contre 48 millions en 2011. Et plus que doublé son résultat avant impôt (3 millions d'euros contre 1,3 l'exercice précédent). C'est un refrain connu, mais, pour Trioplast, le plastique, c'est fantastique. Surtout quand il est recyclé!

Source: Site entreprises.ouest-France.fr -12 octobre 2012

<sup>\*</sup>L'extrusion est un procédé de fabrication. À partir d'un matériau sous forme de granulés ou de poudre, le plus souvent thermoplastique comme le polyéthylène, on produit en continu des pièces de grande longueur (ex : film plastique).