

<b>Xavier FONTANET</b>	<b>COURS DE STRATEGIE</b>	version : 1 date : 7/2019 page : 1 / 1 auteur : gg
<b>BFM TV</b>	<b>Les piliers de la stratégie d'entreprise</b>	<b>Cours 43</b>

**(1 mn) Courbe d'expérience : vieux papiers**

Le prix des vieux papiers est divisé par 10

Lorsque les quantités sont multipliées par 40.

Les vieux papiers	1948	1978
Prix / kg en F	100	10
Collecte en MMT	0.3	12

**(2 mn) Courbe d'expérience : le cochon**

Le prix du cochon baisse de 40 %

Lorsque les quantités sont multipliées par 4.

le cochon	1969	1978
Prix / kg en F	10	6
Consommation cumulée	10	40

**(3 mn) Positionnons le point sur la courbe**

En abscisse : Consommation cumulée

40 ans à 2 millions de tonnes  $37 + (40 \times 2) = 117$  L'expérience cumulée est à 117.

Calculons le prix 2018 en francs de 1977 (ordonnée) avec passage à l'Euro et inflation de 2 %

$(1,27 \times 6) / (1,02 \text{ puissance } 40) = 3.50$

La courbe d'expérience donne le même chiffre !

En 1978, nous étions capables de prévoir le prix du cochon en 2018.

La courbe d'expérience permet de prévoir les prix tels qu'ils seront dans 40 ans !

**(5 mn) Les sources du progrès**

1945                      1960                      1980                      2000                      2020

Spécialisation et école d'agriculture

Invention de l'aliment : progrès de l'alimentation

Densification des régions                      Confort de l'animal

Génétique

Méthanisation et

Economie circulaire

1945 Les fermes sont généralistes (cochons, vache, poulet, maïs, etc...) Les bretons inventent la porcherie.

1960 Glon et Sanders inventent l'aliment du bétail

La génétique : une truie met bas 6 petits cochons en 1945, 17 cochons en 1980, 30 cochons en 2018.

Le cochon bien traité se nourrit mieux : les investissements en confort des porcheries sont considérables.

La plus forte source de progrès est la densification dans toutes les régions qui se sont spécialisées en Europe.

**(8 mn) En Europe : plus la densité de porc au KM<sup>2</sup> est forte, plus la croissance est forte.****(10 mn) Les gains de l'économie circulaire en millions d'Euros (300 truies)**

La méthanisation augmente le CA de 40 %

Mais le besoin en capital est 3 fois le CA.

Et le bénéfice est considérable.

Gains	Porc	Méthanisation	Total
Chiffre d'affaire	1	0.4	1.4
Capital	1,5	1.4	2.9

D'autres produits sont développés : vers de terre, algues.

L'économie circulaire peut permettre de doubler le chiffre d'affaire, alors que nous ne sommes qu'à +40 %.

La prochaine source de progrès viendra de l'économie circulaire.

Pour écouter ce cours aller sur le site <https://strathena.fr/>

Ou <https://bfmbusiness.bfmtv.com/>

Replay

BFM Stratégie