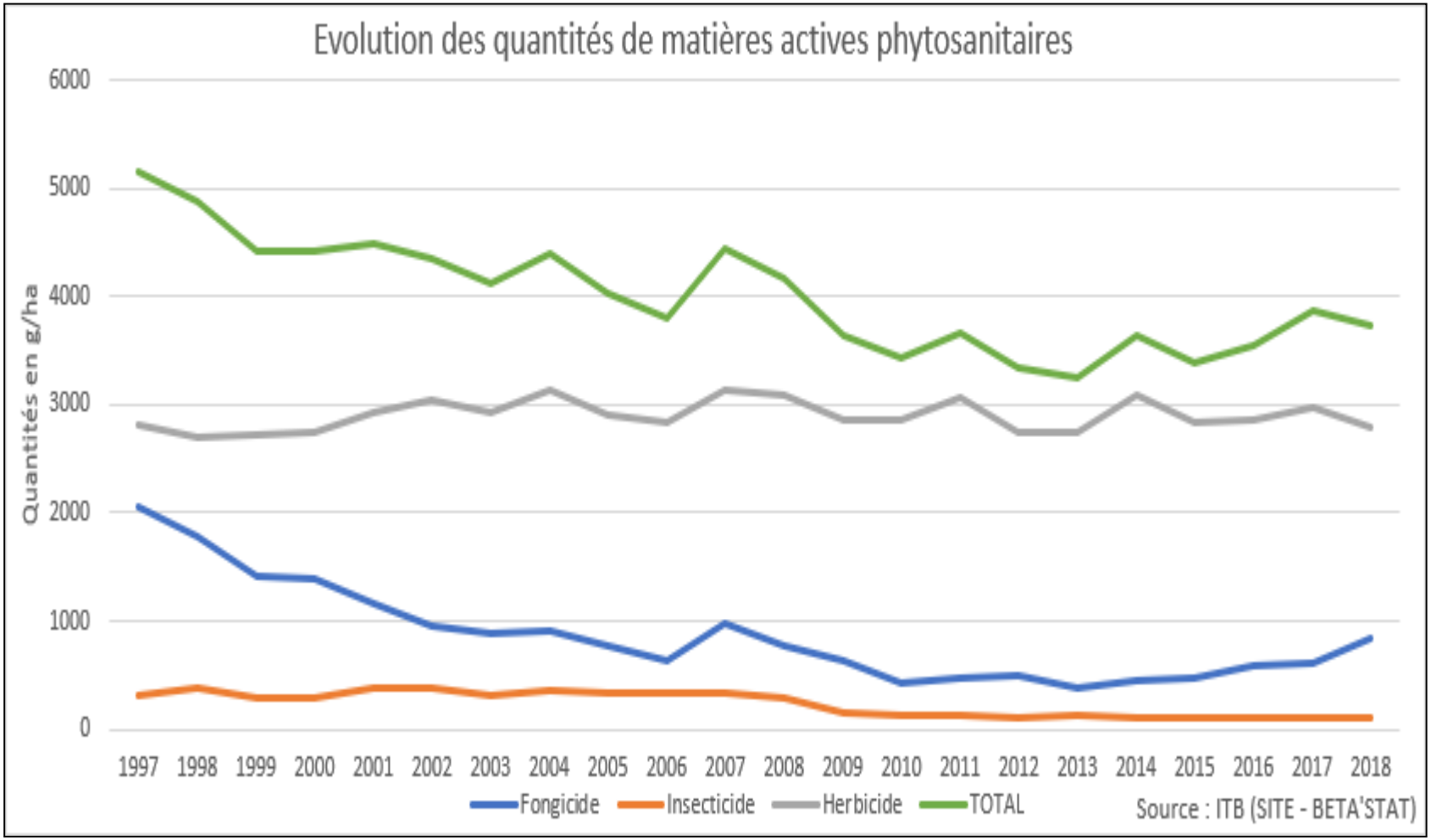
Production française de betterave à sucre
Evolution de la consommation des produits phytopharmaceutiques (1997-2018)



Source : Institut Technique de la Betterave

ACADÉMIE d'AGRICULTURE de FRANCE
AGRICULTURE ■ ALIMENTATION ■ ENVIRONNEMENT

Opinion répandue…

« *La betterave est une culture industrielle exigeante qui nécessite de fortes quantités de produits phytopharmaceutiques.* »

Notre analyse

« *Entre 1997 et 2018, la quantité globale des produits de protection des plantes employés sur la betterave sucrière a été réduite d'environ 30%.*

L'évolution la plus spectaculaire concerne les fongicides avec une diminution de l'ordre de 75% de la quantité des substances actives utilisées, devant les insecticides réduits de plus de 60% sur la période. Entre 2012 et 2015, la quantité moyenne de ces insecticides est proche de 100 g/ha/an seulement.

En revanche, la quantité moyenne des herbicides par ha n'a guère évolué. La plupart sont des substances actives relativement anciennes et pondéreuses dont les doses d'emploi ont été optimisées de longue date par la filière betteravière. »