

QUEL EST L'INVESTISSEMENT QUI RAPPORTE AUTANT ?

€/Ha
1 800

+ 1 000 %

Récolte



La semence de maïs : un inv

Producteurs de grain



Producteurs de grain, vous investissez chaque année dans les semences de maïs. Savez-vous que c'est un investissement des plus performants ?

1 euro investi en semences vous rapporte plus de 10 fois la mise*. Et ce, bien entendu grâce à votre savoir-faire et d'autres outils de production performants et raisonnés.

En choisissant des variétés récentes, vous misez sur le progrès génétique et améliorez encore fortement vos marges. En effet, avec des semences haut de gamme, bien adaptées à vos parcelles et à vos débouchés, **le progrès génétique vous rapportera plus de 400 € de marge supplémentaire à l'hectare.**

	Ancienne variété	Variété récente	Bénéfice progrès génétique***
Prix du maïs grain en €/q	20	20	
Produit brut en €/ha (hors PAC) Rendement en q/ha	1760 88	2200 110	440€
Coût de la semence en €/ha	150	170	
Marge nette en €/ha	1610	2030	
1 € investi en semences rapporte	11,7 €	12,9 €	1,2 € supplémentaire

La semence de maïs est un investissement rentable. En investissant dans le progrès génétique, vous stimulez cette rentabilité.

Source : SEPROMA

* : Calcul effectué sur la moyenne des cinq dernières campagnes en terme de rendement.

** : Donnée calculée avec un maïs à 20 € du quintal

*** : (Variété récente) – (ancienne variété)

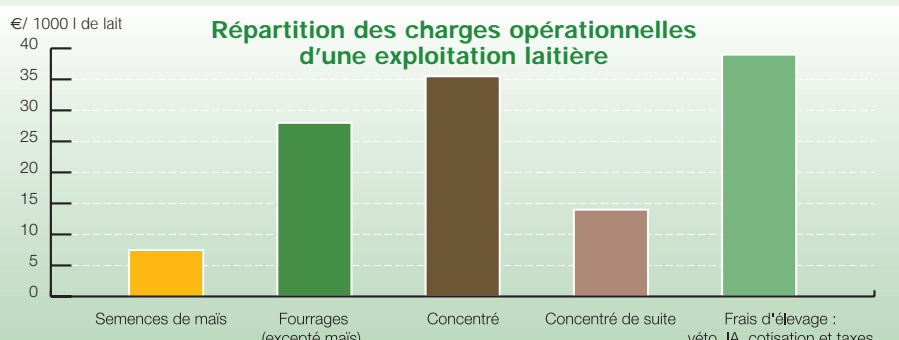
Eleveurs

En maïs fourrage, investir dans la semence de maïs, c'est assurer sa ration hivernale avec une ressource alimentaire riche en énergie et de qualité. En investissant dans les meilleures variétés, adaptées aux conditions de l'exploitation, on optimise les performances des animaux et ce pour une somme modique :

la semence de maïs c'est moins de 0,75 centime d'euro par litre de lait.



La semence de maïs : une très faible incidence sur les charges de l'exploitation laitière



Index des prix et normes agricoles de 2004/2005, Daniel Teyssier

Plus de lait avec les variétés récentes

Chaque année le progrès génétique apporte en moyenne **100 litres* de lait supplémentaire par hectare et par an**. Et quand le prix du lait augmente, le progrès génétique apporte encore plus de revenu.

*Calcul effectué à partir de l'évolution du rendement en UFL/ha des variétés de maïs fourrage dans les essais (source GEVES).

Investissement sûr et rentable

Grain ou fourrage, des rendements en constante progression !

Le progrès génétique, c'est plus de rentabilité grâce à des variétés plus rustiques, plus productives et, pour le maïs fourrage, d'une meilleure valeur alimentaire.

+ 1 quintal par hectare et par an en grain et + 150 kg de MS par hectare et par an en fourrage

Tel est le poids du progrès génétique qui ne se dément pas depuis plusieurs décennies. Cette progression est observée quel que soit le potentiel du milieu.

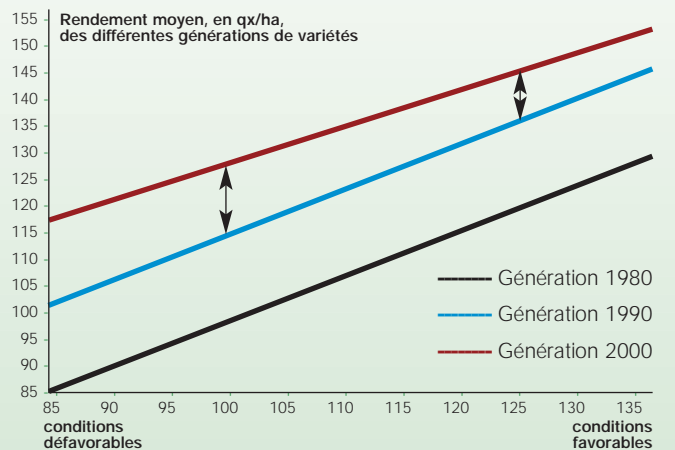
Le progrès génétique se constate année après année dans les champs. En dépit des aléas climatiques, le rendement du maïs augmente grâce au progrès génétique et au progrès des techniques culturales.

Evolution des rendements en maïs



Source : Agreste

Rendement des variétés en q/ha



Source : Arvalis - Institut du végétal Rendement SABRINA en q/ha, inscription 1983

Des plantes de plus en plus rustiques

L'écart de rendement entre les variétés des années 2000 et celles des années 80 est plus marqué en conditions de culture défavorables. Les progrès en matière de valorisation de l'eau, tolérance aux stress thermiques et la persistance du feuillage vert en fin de cycle expliquent cette amélioration de la rusticité du maïs.



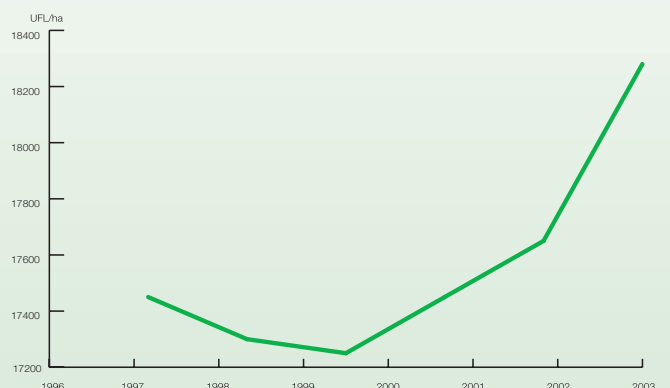
Plus d'aliments sur moins d'hectares

Le progrès génétique apporte année après année, plus d'UFL par hectare.



Les nouvelles variétés apportent plus d'UFL à l'hectare

Moyenne des nouvelles variétés inscrites de l'année



Source : Geves - Essais CTPS Zones S0, S1 et S2

Un concentré de technologie



Pourcentage moyen du chiffre d'affaire investi en recherche et développement par secteur d'activité



Source : LIR



SEPROMA

17 rue du Louvre 75001 Paris
Tel. 33(0)1 53 00 99 48
Fax. 33(0)1 53 40 74 15



groupement
national
interprofessionnel
des semenciers et planteurs

44 rue du Louvre 75001 Paris
Tel. 33(0)1 42 33 51 12