



Livraisons d'engrais : reprise sur la campagne culturale 2007-2008

La hausse du prix du pétrole a entraîné dans son sillage celle des prix du fioul domestique et du gaz naturel. Les prix des engrais répercutent la hausse des matières premières nécessaires à leur fabrication. Dans une conjoncture favorable de hausse des prix des produits agricoles et des résultats des exploitations sur la campagne, la tendance s'inverse pour les livraisons d'engrais qui repartent à la hausse sur la campagne 2007-2008. Les importations d'engrais s'amplifient également sur cette campagne.

En 2008, hausse des prix de l'énergie et des engrais

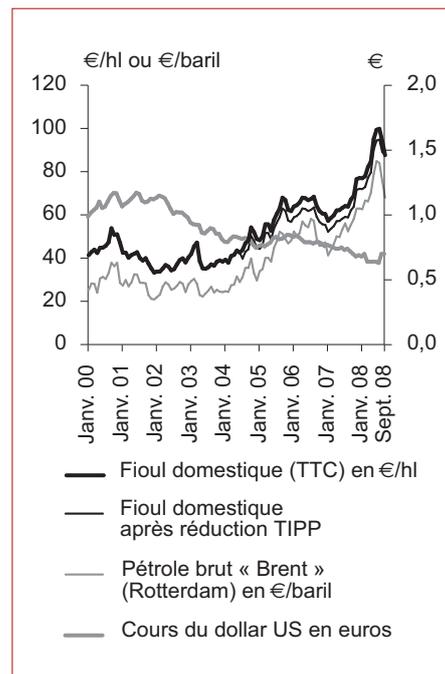
Le prix du pétrole a plus que doublé entre janvier 2007 et juillet 2008. Son prix libellé en euro a augmenté de 47 % sur les neuf premiers mois de 2008 comparés à la même période de 2007. Après avoir atteint 133 €/baril en juillet 2008, son prix est retombé et se situe à 98 €/baril en septembre. Dans son sillage, le prix du fioul domestique, principal produit pétrolier utilisé par les agriculteurs, a augmenté de 43 % sur la même période. Il a frôlé 100 €/hl (TTC) en août et se replie à 87,6 €/hl en septembre.

Le prix du gaz naturel répercute en les lissant et avec retard les évolutions du prix du pétrole. Il a progressé de près de 40 % sur les neuf premiers mois de 2008. Son prix, stable depuis trois mois, n'intègre pas encore le recul du prix du pétrole amorcé en août. Le prix du gaz naturel, matière première pour la fabri-

cation des engrais azotés, conditionne leurs prix. Au niveau de la production, retracée par les indices des prix à la production (IPP), les prix des engrais simples – dont les engrais azotés représentent la principale composante – ont augmenté de 20 % sur la campagne 2007-2008 (juin 2007-mai 2008). Dans l'Ipampa, qui retrace le prix des engrais au niveau de la distribution aux agriculteurs, la hausse est du même ordre de grandeur. La hausse atteint 25 % pour l'ensemble des engrais simples et 22 % pour les engrais azotés.

Les prix des autres engrais simples, dont le prix est indépendant de l'azote, connaissent une augmentation encore plus forte. Dans l'Ipampa, sur la campagne 2007-2008, les prix des phosphates progressent de 48 % et ceux de la potasse de 28 %. Ces engrais sont essentiellement issus de l'extraction minière, concentrée dans un nombre réduit de pays et leurs prix flambent à partir du début de l'année 2008. Ces

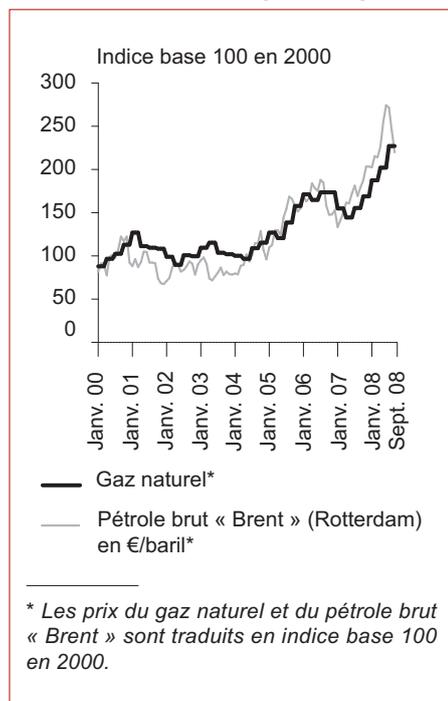
Depuis juillet, la hausse du prix du pétrole exprimé en euro commence à fléchir



Source : Insee, Ministère de l'Économie, de l'Industrie et de l'emploi

hausse de prix s'accroissent en 2008 et atteignent, en cumul sur les neuf premiers mois de l'année, 42 % pour les engrais simples azotés et plus de 70 % pour la potasse et les phosphates.

Le prix du gaz naturel intègre avec retard la hausse du prix du pétrole



Source : Insee, base pégase, SSP

En 2008, malgré le contexte de forte hausse des prix, les livraisons d'engrais augmentent au-delà des remises en culture

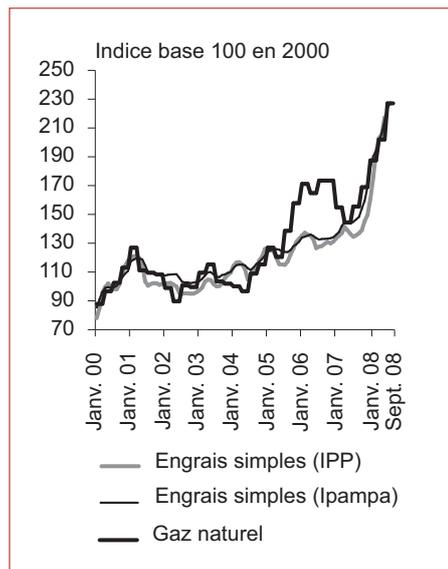
Les livraisons d'engrais en France (en quantités d'éléments fertilisants) de la campagne culturale 2007-2008 ont marqué une nette reprise. Cette reprise va au-delà de la remise en culture des 400 000 hectares de jachères. Si on les rapporte à la surface fertilisable, calculée à partir de la surface agricole utilisée (SAU) à laquelle il a été retiré la surface toujours en herbe peu productives (STH peu productives) et la jachère agronomique totale, la hausse reste nette.

La notion de surface fertilisable habituellement utilisée est toutefois un indicateur qui doit être affiné. Les années où le taux de jachère augmente, les remises en jachère concernent des terres en grandes cultures, plus fertilisées que l'ensemble des autres terres fertilisables qui incluent également la majeure partie des prairies. Au contraire, comme c'est le cas cette année, lorsque le taux de jachère obligatoire diminue, les surfaces remises en culture sont des surfaces plus fertilisées que la moyenne des surfaces

fertilisables. C'est ainsi que la dose moyenne apportée par hectare de surface fertilisable diminue fortement sur la campagne 1992-1993, quand le taux de jachère obligatoire est porté à 15 %. En sens contraire, elle augmente sur la campagne 1995-1996 quand le taux de jachère se réduit à 5 %.

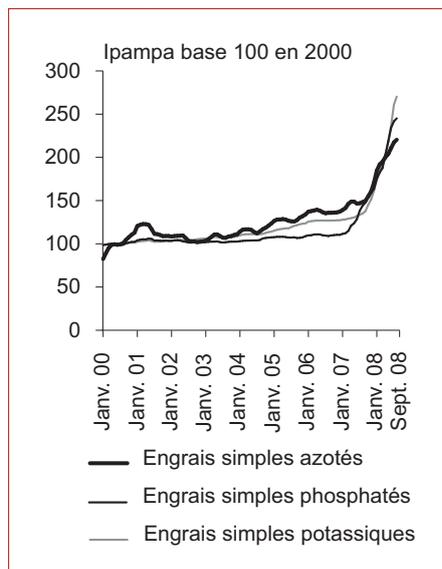
De fait, les doses d'azote par hectare des grandes cultures seraient relativement stables depuis une quinzaine d'années et celles de phosphore et de potasse en constante diminution. Sur la campagne 2007-2008, la tendance à la baisse du phosphore et du potassium et à la stabilisation de l'azote s'inverse avec une augmentation des livraisons d'engrais à l'agriculture, malgré la forte hausse des prix. Cette hausse peut être reliée à plusieurs éléments : la conjoncture de prix élevés des produits agricoles encourageant la production, des potentiels de rendements élevés, l'anticipation d'achats face à l'escalade des prix des engrais. Toutes les catégories d'engrais sont concernées, les trois éléments connaissant des augmentations sensiblement similaires. Sur l'ensemble de la campagne, les livraisons d'azote progressent de 9 % comme celles de potasse. Celles de phosphates augmentent plus

Les prix des engrais simples amortissent les variations de prix du gaz naturel aux deux stades de la production et de la distribution



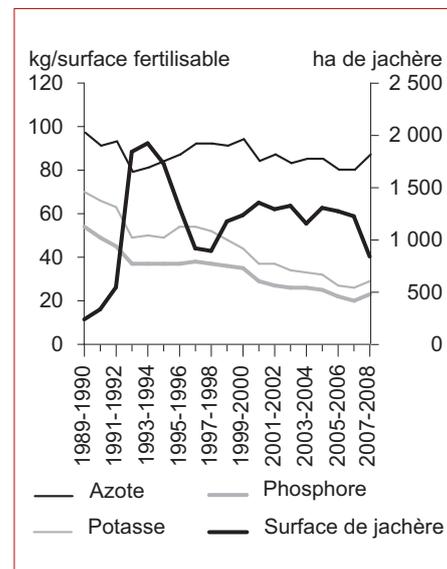
Source : Insee, Base pégase

Les prix des phosphates et de la potasse progressent plus fortement que celui de l'azote



Source : Insee

Haussa des livraisons d'engrais supérieure à celle des surfaces



Source : Unifa, SSP

fortement, traduisant vraisemblablement une anticipation et un stockage en raison de la flambée des prix.

En 2008, la diminution de 400 000 hectares de jachère a engendré de fait un accroissement équivalent de la surface en grandes cultures. Cela correspond à 1,4 % de la surface fertilisable et 3,6 % de la surface en grandes cultures. Les livraisons d'azote ont augmenté de 9 %, bien au-dessus de ces taux.

Importations d'engrais en forte hausse sur la campagne 2007-2008

La France est fortement dépendante de l'extérieur pour sa consommation d'engrais. Sur la campagne 2007-2008, les volumes importés sont en nette augmentation. Concernant les engrais simples, les importations d'azote, qui représentent plus de 50 % des approvisionnements français, ont progressé de 5 % en quantités d'élé-

ments fertilisants, après une hausse de 16 % sur la campagne précédente. En raison d'une forte hausse des prix, elles augmentent de 16 % pour la potasse et explosent pour les phosphates (+ 90 % après un recul de 30 % lors de la campagne 2006-2007). Pour les engrais composés, les tonnages progressent (+ 7 %), mais moins fortement que sur la campagne 2006-2007 (+ 21 %).

Sources et définitions

Sources :

- Indice des prix d'achat des moyens de production (Ipampa), base 100 en 2000 : Insee, Agreste
- Indice des prix des produits agricoles à la production (Ippap), base 100 en 2000 : Insee
- Prix du gaz naturel : base Pégase
- Livraisons d'engrais à l'agriculture : Unifa
- Surfaces fertilisables et surfaces en jachère : Agreste
- Importations d'engrais : Douanes

Définitions :

- La surface fertilisable est égale à la surface agricole utilisée (SAU) moins la surface toujours en herbe peu productives (STH peu productives) moins la jachère agronomique totale.

Pour en savoir plus

- Toutes les séries conjoncturelles sur les moyens de production sont disponibles dans l'espace « Données en ligne » du site Internet de la statistique agricole : www.agreste.agriculture.gouv.fr dans la rubrique Conjoncture agricole/ Moyens de production
- Et aussi les publications Agreste Conjoncture :
« La hausse des intrants tend à se réduire en août 2008 », Infos rapides Moyens de production n° 9/10, octobre 2008
- Le Centre de documentation et d'information Agreste (CDIA) : ouverture le lundi, mardi et jeudi de 14 h à 17 h - Tél. : 01 49 55 85 85, Mél. : scees-cdia@agriculture.gouv.fr



Agreste : la statistique agricole

Ministère de l'Agriculture et de la Pêche
Secrétariat Général

SERVICE DE LA STATISTIQUE ET DE LA PROSPECTIVE

12 rue Henri Rol-Tanguy - TSA 70007 - 93555 MONTREUIL SOUS BOIS Cedex
Tél. : 01 49 55 85 05 - Site Internet : www.agreste.agriculture.gouv.fr

Directrice de la publication : Fabienne Rosenwald
Rédacteur : Jacqueline Paris
Composition : SSP Beauvais
Dépôt légal : À parution
ISSN : 1274-1086
© Agreste 2008

Cette publication est disponible à parution sur le site Internet de la statistique agricole
www.agreste.agriculture.gouv.fr