

Agreste Champagne-Ardenne

L'agriculture champardennaise en 2006

Avec 5,1 millions de tonnes, la production céréalière de l'année 2006 se situe en retrait de 4 % par rapport à la moyenne quinquennale 2001-2005. Les surfaces en céréales d'hiver s'accroissent de 8 000 ha pour atteindre 506 000 ha. Le blé tendre atteint un rendement de 76 qx/ha, inférieur de 4 % à 2005 et à la moyenne quinquennale. L'orge d'hiver, avec 70 qx/ha se situe dans cette moyenne. L'orge de printemps perd encore 5 000 ha, après la baisse de 11 000 ha observée en 2005.

Les surfaces en colza continuent leur ascension avec 24 000 ha de plus qu'en 2005, mais le rendement moyen régional de 32 qx/ha est décevant. Les protéagineux n'occupent plus que 32 000 ha. La production de pois régresse de plus de 40 %.

Avec 82 000 ha, les superficies en betteraves sont en augmentation de 8 000 ha par rapport à 2005, malgré la réforme sucrière. Le rendement 2006, avec 80,5 tonnes à l'hectare, reste supérieur de 6 % à la moyenne des 5 dernières années.

La récolte de pommes de terre chute de 17 %, sous l'effet conjugué d'une baisse des surfaces et des rendements.

La vendange 2006 est comparable à celle de 2005. Les viticulteurs s'attendent à un excellent millésime.



Une année médiocre en céréales et pommes de terre et catastrophique en oléagineux

Céréales : léger recul de la production de 4 %

Les semis d'automne se sont déroulés dans des conditions optimales. Les conditions climatiques de la campagne sont cependant marquées par une grande irrégularité de la pluviométrie et une alternance d'épisodes de fortes pluies et de canicule. Ces épisodes sont inégalement répartis sur le territoire champardennais, entraînant une forte variabilité des rendements selon les régions agricoles, les variétés et les espèces.

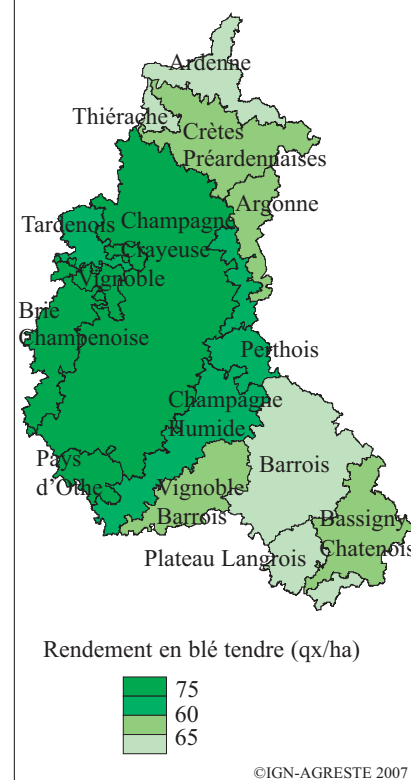
Sur l'ensemble de la région, les surfaces en céréales sont stables à 708 000 ha. La production, avec 5,1 millions de tonnes, est en repli de 4 % du fait d'une diminution du rendement de 5 % par rapport à 2005.

Année médiocre en blé

La sole de blé tendre continue son ascension après une hausse de 4 000 ha en 2005. En 2006, elle atteint 395 500 ha, soit 4 100 ha de plus qu'en 2005. Avec 76 qx/ha, le rendement moyen régional diminue de 4 %, à la fois par rapport à 2005 et à la moyenne des 5 dernières années. Cette campagne est marquée par une grande hétérogénéité des rendements selon les régions de production, du fait de l'irrégularité des pluies, tant en quantité qu'en répartition géogra-

phique. La canicule enregistrée en juillet a influé négativement sur le rendement en blé, surtout pour les variétés tardives comme Shango, pénalisées par un mauvais remplissage des grains.

Les rendements en blé tendre varient de 60 à 80 qx/ha



Source : Agreste, Enquête sur les terres labourables 2006

Les rendements les plus élevés sont observés en Champagne crayeuse et en Brie champenoise où ils atteignent 80 qx/ha. Le rendement moyen haut-marnais atteint 65 qx/ha, ce qui le place dans la moyenne des 5 dernières années. Celui des Ardennes, avec 74 qx/ha, est en repli de 3 qx par rapport à la moyenne quinquennale, du fait notamment d'une pluviométrie déficitaire.

La teneur en protéines varie selon les variétés : 12,9 % pour Apache, mais 11,5 % pour Charger et 12,5 % pour Caphorn et Sankara. Ces chiffres sont du même ordre qu'en 2005. La qualité boulangère est excellente pour les variétés panifiables comme Apache et Caphorn.

Augmentation des surfaces en orge d'hiver

Avec 111 000 ha, les surfaces en orge et escourgeon d'hiver s'accroissent de 4 %. En revanche la production, avec 775 500 tonnes, est stable par rapport à 2005. Le rendement moyen régional s'établit à 70 qx/ha, en repli de 4 % par rapport à 2005, mais dans la moyenne des cinq dernières années. Les rendements les plus élevés sont observés en Champagne crayeuse avec 77 qx/ha et dans la Brie champenoise avec 76 qx/ha. Ils s'avèrent décevants dans l'Aube avec un rendement moyen départemental de 70 qx/ha, en repli de 4 qx par rapport à 2005.

La variété Esterel, bien qu'en diminution, conserve sa 1^{ère} place. La qualité brassicole est bonne : le calibrage s'établit à 80 % et la teneur en protéines se situe entre 10 et 11,5 %. Elle est suffisamment basse pour éviter les déclassements.

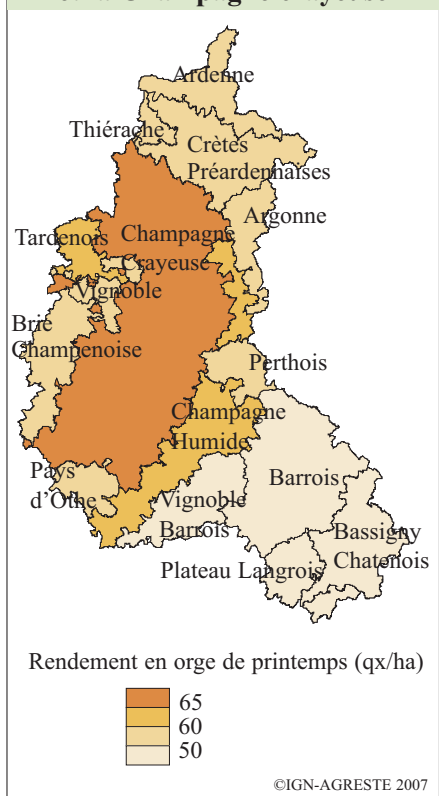
Baisse de la production d'orge de printemps

Les emblavements en orge de printemps se limitent à 147 000 ha en 2006, soit 5 000 ha de moins qu'en 2005. Pour la seconde année consécutive, le rendement baisse (-3 %) pour s'établir à 65 qx/ha. Il se situe en retrait de 2 % par rapport à la moyenne quinquennale. Cette culture a subi de plein fouet la canicule de juillet et le déficit hydrique du printemps. La Champagne crayeuse tire une fois encore son épingle du jeu, avec un rendement de 70 qx/ha, alors

que les régions périphériques (Brie champenoise, Tardenois, Perthois) atteignent difficilement les 60 qx/ha. La Champagne humide affiche des rendements intermédiaires. Avec 46 qx/ha, le rendement moyen haut marnais reste médiocre. Ainsi la production régionale, avec 960 000 tonnes, est en retrait de 5 %.

Malgré les défauts de remplissage, le calibrage des orges de printemps est bon et se situe autour de 85-90 %. La teneur en protéines se situe entre 10 et 11,5 %, ce qui permet une utilisation optimale en filière brassicole. Les variétés Prestige, Scarlett et Sebastian se maintiennent au même niveau qu'en 2005.

Orge de printemps : écart de plus de 20 qx/ha entre la Haute-Marne et la Champagne crayeuse



Source : Agreste, Enquête sur les terres labourables 2006

Maïs grain : la plus mauvaise année depuis 2003

Avec 43 100 ha, la sole de maïs grain est en régression de 4 000 ha. Une des explications se trouve dans un transfert probable de surfaces de maïs grain en maïs fourrage, du fait des mauvaises

conditions climatiques et par suite des pertes de rendement. Les conditions plus favorables de l'automne ont cependant permis de limiter les dégâts. Les rendements sont très hétérogènes selon les parcelles. Le rendement moyen régional s'établit à 77 qx/ha, en baisse de 14 % par rapport à 2005 et de 9 % par rapport à la moyenne des cinq dernières années. La production, avec 339 000 tonnes, est en recul de 20 % par rapport à 2005. En Champagne crayeuse, les rendements atteignent 86 qx/ha en moyenne, mais ils s'étagent entre 98 qx/ha dans les Ardennes, 83 qx dans la Marne et 77 qx dans l'Aube. Ils sont également élevés dans le nord des Ardennes et en Argonne (88 qx/ha), ils atteignent seulement 73 qx/ha en Champagne humide et 71 qx/ha dans le sud de la région.

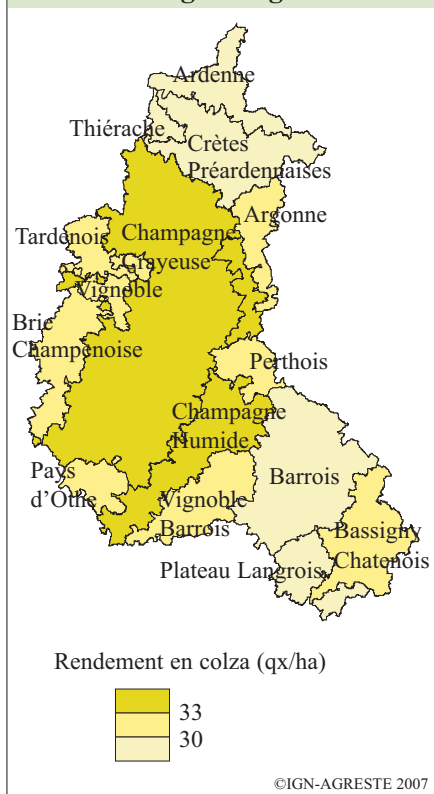
Forte hausse des surfaces de colza mais rendements en berne

Les surfaces en colza continuent leur inexorable ascension. Avec 171 300 ha, dont 112 700 ha en non alimentaire, elles sont en augmentation de 24 000 ha. Ce constat peut s'expliquer par la forte demande en colza non alimentaire destiné à alimenter les usines de fabrication de biodiesel, faisant suite aux agréments consentis depuis 2005. Cette croissance devrait perdurer dans les années à venir pour faire face aux besoins de l'industrie, sans doute au détriment des protéagineux, voire des jachères.

En 2006, cette culture a fortement souffert des aléas climatiques, conduisant à un rendement régional moyen de 32 qx/ha, inférieur de 18 % à celui de 2005. Ce faible rendement est comparable à celui de 2003, année de référence en matière de sécheresse. On observe d'ailleurs une grande homogénéité des rendements. Ceux-ci varient entre 28 et 34 qx/ha, la Haute-Marne étant la plus affectée par les chutes de production. L'effet conjugué de la hausse des surfaces et de la baisse des rendements entraîne finalement une légère baisse de la production qui est de 555 000 tonnes.

Les surfaces en tournesol augmentent de 4 200 ha. Ce succès peut s'expliquer par les bons rendements enregistrés lors des campagnes précédentes et par le fait que cette culture souffre moins du manque d'eau.

Colza : les médiocres rendements sont peu différents entre régions agricoles



Source : Agreste, Enquête sur les terres labourables 2006

Les protéagineux n'ont plus la côte

Les surfaces en pois diminuent pour la deuxième année consécutive. Seuls 25 100 ha ont été emblavés en 2006, soit une chute de 19 000 ha faisant suite à celle de 4 500 ha en 2005. Cette culture, sensible aux excès de température pendant la floraison, est de plus en plus considérée comme aléatoire quant à sa réussite. Le rendement régional a cependant été correct, puisqu'il atteint 44 qx/ha, en hausse de 5 % par rapport à 2005. Il est cependant en baisse de 6 points par rapport à la moyenne quinquennale. La production totale, qui s'élevait à 255 000 tonnes en 2004, puis 183 000 tonnes en 2005, n'atteint plus en 2006 que 111 000 tonnes.

Les surfaces en féveroles diminuent elles aussi de 3 600 ha. Le rendement moyen régional s'établit à 40 qx/ha. Il est supérieur de 11 % à celui, catastrophique, de 2005, mais inférieur de 11 % à celui des cinq dernières années.

Betteraves industrielles : surfaces en hausse, rendements moyens

En 2006, les planteurs champardennais

ont emblavé 82 000 ha en betteraves. C'est 8 000 ha de plus qu'en 2005, après plusieurs années de baisse continue.

Le rendement moyen régional se situe à 80,5 tonnes par hectare, en baisse de 7 % par rapport à la campagne 2005 qui fut exceptionnelle. Ce rendement reste supérieur de 6 % à la moyenne quinquennale. En Champagne crayeuse, le rendement moyen est de 82 t/ha. Pour le reste de la région Champagne-Ardenne, le rendement s'établit à 73 t/ha, avec une assez forte dispersion des résultats. La teneur moyenne en sucre est de 17,5 %, en baisse de 1 point par rapport à la campagne précédente.

Le contexte économique de la filière a changé. L'objectif de plus de 10 millions d'hectolitres d'éthanol carburant en 2008 a été annoncé par les pouvoirs publics. De même, avec deux ans d'avance, l'incorporation de 5,75 % de biocarburants en 2008 et même de 7 % en 2010 a été souhaitée.

Le règlement sucrier, étalé sur 4 ans, s'est appliqué pour la première fois en 2006. Il s'est traduit par un quota sucre unique et une diminution du prix de la betterave de 38 % (de 42,6 € à 26,3 €/t), compensée à 60 % par une aide intégrée dans les droits à paiement unique. Le déclassement préventif de 15 % du quota sucre en 2006 risque d'être majoré en 2007. Ainsi, les planteurs et les industriels vont devoir faire face à de nombreux défis en terme de stratégie de filière.

Résultats encore en baisse pour la pomme de terre

Les surfaces de pommes de terre destinées à la féculerie diminuent de 10 %. Ce sont 7 000 ha qui ont été emblavés en 2006. Le rendement régional s'établit à 41,9 t/ha, en retrait de 4 % par rapport à la campagne 2005 et de 7 % par rapport à la moyenne quinquennale. Le froid de mai, les fortes chaleurs de juillet, le froid et les pluies d'août ont occasionné de nombreuses repousses et l'apparition de pommes de terre vitreuses et expliquent ce rendement assez faible. La richesse en fécule de 18 % est également faible en comparaison avec les 20,3 % enregistrés en 2005. De graves problèmes de conservation ont été par ailleurs constatés.

Suite à la décision du groupe néerlandais Avebe de fermer la féculerie d'Haussimont dans la Marne, 340 pro-

ducteurs ont décidé de reprendre l'usine en créant la société AdventAgri et en s'associant avec le groupe Sphere, spécialisé dans les emballages biodégradables. L'avenir de la filière féculière est donc assuré en Champagne-Ardenne grâce à ce nouveau débouché.

Les emblavements en pommes de terre de conservation sont également en retrait de 12 %, pour la seconde année consécutive, soit 1 400 ha de moins qu'en 2005. Le rendement moyen régional se situe à 41,9 t/ha, soit 8 % de moins qu'en 2005 et 11 % par rapport à la moyenne quinquennale. Comme pour les pommes de terre de féculerie, les facteurs climatiques en sont en grande partie responsables. Par ailleurs, les petits calibres constatés n'ont pas été toujours favorables à la transformation en frites.

Vignoble : poursuite de l'embellie

Les vendanges ont débuté dans le Sézannais les 8 et 9 septembre 2006. La plus grande partie s'est cependant déroulée dans la dernière décennie de septembre. Les 1 000 ha complètement détruits par un orage de grêle le 4 juillet n'ont pas affecté la totalité de la vendange, les parcelles détruites étant compensées par d'autres à fort potentiel. Le temps chaud et ensoleillé de septembre a été très favorable à la qualité du raisin. Le tri qualitatif dans les vignes ou aux pressoirs a permis d'éliminer les grappes atteintes de botrytis dû à quelques foyers de pourriture grise qui s'étaient déclarés en août. Le rendement plafond de 13 000 kg a été facilement atteint, le rendement agronomique se situant au delà de 18 000 kg/ha.

Enfin, l'Institut National de l'Appellation d'Origine (INAO) a validé un projet de réserve individuel. Ce projet, intitulé Volume Complémentaire Individuel (VCI), doit permettre aux vignerons de pouvoir compter sur une assurance raisin en cas de mauvaises vendanges. Ainsi, le rendement butoir passe individuellement de 13 000 kg à 15 500 kg. Mais cette récolte supplémentaire sera bloquée en réserve et conservée en cuves. Elle ne pourra donc être ni mise en bouteilles ni vendue.

Des récoltes moyennes, voire médiocres

	Surface (ha)			Rendement (qx/ha)				
	2005	2006	2006/2005 (%)	2005	2006	2006/2005 (%)	Moyenne 2001-2005	2006/moy 2001-2005 (%)
Blé tendre	391 380	395 500	1	79	76	-3	79	-3
Orge d'hiver	106 566	110 825	3	73	70	-3	70	0
Orge de printemps	152 350	147 340	-3	67	65	-2	66	-1
Maïs grain	47 142	43 140	-8	90	77	-14	85	-9
Avoine	4 704	4 435	-5	48	44	-8	48	-8
Total céréales	707 913	707 750	0	76	72	-5	75	-4
Colza	147 135	171 260	16	39	32	-17	33	-3
Tournesol	10 765	14 490	34	35	26	-25	30	-13
Total Oléagineux	158 412	186 532	17	39	32	-17	33	-3
Pois protéagineux	44 095	25 096	-43	42	44	4	47	-6
Féveroles	10 720	7 083	-33	36	40	11	45	-11
Total Protéagineux	54 855	32 220	-41	41	43	4	47	-8
Betteraves industrielles	73 961	81 986	10	865	805	-6	760	5
Pommes de terre féculerie	7 810	7 028	-10	436	419	-3	451	-7
Pommes de terre conservation	12 200	10 796	-11	457	419	-8	473	-11
Total Pommes de terre	20 574	18 373	-10	443	414	-6	456	-9
Raisin de Champagne	31 001	31 314	1	148	150	1	128	17

Source : Statistique agricole annuelle 2001 à 2005 et statistique agricole provisoire 2006

Méthodologie

Les surfaces et les rendements départementaux présentés dans cette publication sont issus de la Statistique Agricole Annuelle. Cette statistique de synthèse est établie par chaque Service Régional de l'Information Statistique et Economique à partir de diverses enquêtes statistiques et sources administratives, de données chiffrées fournies par les organismes techniques professionnels et d'évaluations de correspondants et d'experts.

Les rendements par région agricole sont issus de l'enquête sur la production

des terres labourables. Cette enquête annuelle a pour finalité l'estimation des surfaces et des rendements des principales cultures. Elle se déroule en trois vagues : en août pour les rendements des céréales à paille et des oléoprotéagineux, en décembre pour les rendements des cultures de printemps (hors céréales à paille) et en avril pour les confirmations de semis. Pour la région Champagne-Ardenne, 783 exploitations ont été enquêtées en 2006. L'enquête porte sur l'ensemble des terres labourables de l'exploitation, soit 6 500 données recueillies.

Agreste Champagne-Ardenne n° 1 - Février 2007



Direction régionale de l'agriculture et de la forêt
 Service régional de l'information statistique
 et économique
 Complexe agricole Mont-Bernard - Rte de Suippes
 51037 Châlons-en-Champagne cedex
 Tél : 03 26 66 20 33 - Fax : 03 26 21 02 57
 E-mail : srise.draf-champagne-ardenne@agriculture.gouv.fr

Directeur de publication : J.P. Alloy
 Rédacteur en chef : O. Colin-Schoellen
 Rédaction : J.P. Alloy
 Composition : M. Lallement
 Dépôt légal : à parution
 ISSN : 1249-5891

Prix : 2,50 euros