



Agreste Champagne-Ardenne

Les productions végétales en Champagne-Ardenne en 2011

Avec 5,2 millions de tonnes la production céréalière régionale de l'année 2011 recule de 5 % par rapport à l'année précédente, les surfaces progressant de 2 %. Le rendement du blé tendre se situe à 78 q/ha, soit 2 quintaux de moins qu'en 2010, les surfaces restant stables. Les orges d'hiver perdent 7 000 hectares et les orges de printemps en gagnent près de 26 000. Les rendements, avec 66 q/ha et 52 q/ha, sont nettement en retrait, de 5 quintaux et 17 quintaux de moins qu'en 2010. Les surfaces en colza augmentent de 4 % en 2011, avec un rendement moyen de 37 q/ha. La sécheresse du début de l'année n'a pas pénalisé la culture. Les surfaces de protéagineux baissent de 35 % (32 % pour les pois, 44 % pour les féveroles). Avec 86 700 hectares, les superficies en betteraves dépassent de 4 % celles de 2010. Le rendement atteint 100 t/ha, supérieur de 18 tonnes à celui de 2010. La richesse en sucre, avec 19,1°, progresse de 1,9°. La production de pommes de terre globale progresse de 13 %, du fait de rendements nettement plus élevés qu'en 2010. Les surfaces évoluent peu. La vendange 2011 a été satisfaisante et s'est déroulée dans de bonnes conditions. La production du vignoble devrait dépasser de 22 % celle de l'année précédente.

Une campagne correcte en blé et en colza, médiocre en orge de printemps exceptionnelle en betteraves

Céréales : hausse des surfaces, baisse des rendements

Avec 732 000 hectares pour l'ensemble de la région en 2011, les surfaces en céréales gagnent 12 900 hectares par rapport à la campagne précédente, soit 2 %. Cette évolution globale est due à la hausse importante de l'orge de printemps (+ 19 %), malgré la baisse des surfaces en orges d'hiver. Les cours très attractifs pendant le deuxième semestre 2010 (+ 56 % pour la variété Sebastian) expliquent en partie la décision des producteurs d'augmenter les surfaces consacrées à cette culture en 2011.

La production régionale de céréales atteint 5 203 000 tonnes. Elle recule de 273 600 tonnes par rapport à 2010, soit de 5 %.

Les surfaces en blé restent stables

Avec 406 200 hectares, la sole régionale de blé évolue peu par rapport à la campagne précédente. Le rendement régional moyen demeure correct mal-

gré les conditions météorologiques. Il s'établit à 78 q/ha, soit 2 quintaux de moins qu'en 2010. Il est comparable à la moyenne des cinq années précédentes. Les pluies de l'été ont permis de compenser en partie le déficit hydrique du début de l'année et du printemps.

En Champagne Crayeuse, le rendement s'établit à 86 q/ha. Il est de 81 q/ha en Champagne Humide et de 80 q/ha en Brie Champenoise. Il se situe à 72 q/ha dans les Crêtes Pré-Ardennaises, 70 q/ha dans le Bassigny et seulement à 62 q/ha dans le Barrois. Il atteint 84 q/ha dans la Marne, 80 q/ha dans les Ardennes, 74 q/ha dans l'Aube et 64 q/ha en Haute-Marne. La production champardennaise de blé atteint 3 160 000 tonnes, soit 2 % de moins que l'année précédente.

Le choix des producteurs en matière de variétés évolue. Expert fait une percée. Il se place en tête avec 11 % des surfaces. Apache passe à la seconde place (9 %) suivi de Koreli (8 %) et Bermude (6 %). Glasgow et Premio représentent chacun 5 % des surfaces. Caphorn, dominant en 2009, se classe désormais très loin derrière.

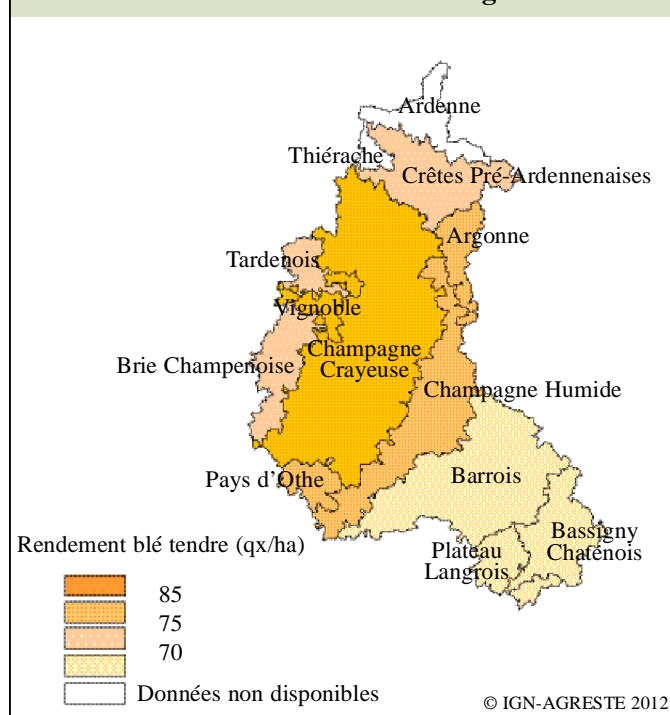


MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE,
DE L'ALIMENTATION,
DE LA PÊCHE,
DE LA RURALITÉ
ET DE L'AMÉNAGEMENT
DU TERRITOIRE

DRAAF Champagne-Ardenne

Direction régionale de l'alimentation, de l'agriculture et de la forêt

Blé : des rendements hétérogènes



Source : Agreste, Enquête terres labourables 2011, retraitement Srise

La teneur en protéines dépend des variétés : 10,8 % pour Expert, 11,3 % pour Apache, 12,1 % pour Koreli et 10,9 % pour Bermude. Avec une moyenne de 79 kg/hl, comparable à la moyenne nationale, les poids spécifiques s'échelonnent entre 78 kg/hl et 82 kg/hl. Les blés panifiables supérieurs occupent 57 % des surfaces, contre 62 % en 2010. En 2011, l'ensemble des blés panifiables représente en tout 81 % des surfaces.

Orge d'hiver : baisse des surfaces et des rendements

Avec 107 200 hectares, les emblavements en orges et escourgeons d'hiver diminuent pour la deuxième année consécutive. Ils régressent de 6 % par rapport à la campagne précédente. Le rendement régional moyen, inférieur de 5 quintaux à la moyenne quinquennale, s'établit à 66 q/ha. C'est 5 quintaux de moins qu'en 2010.

Le rendement atteint 73 q/ha dans la Marne, 71 q/ha dans les Ardennes et 67 q/ha dans l'Aube. Il plafonne à 57 q/ha en Haute-Marne.

On observe les rendements les plus élevés en Champagne Crayeuse avec 77 q/ha. La Champagne humide enregistre un rendement de 71 q/ha et la Brie Champenoise 70 q/ha. Le rendement se situe à un niveau inférieur dans les Crêtes Pré-Ardennaises et le Bassigny (respectivement 64 q/ha et 61 q/ha). Le Barrois s'établit à 56 q/ha.

La production se situe à 710 300 tonnes, soit 13 % de moins qu'en 2010.

L'aptitude brassicole des orges d'hiver est satisfaisante. Cervoise, Esterel et Arturio sont toujours les variétés préférées des producteurs champardennais, avec respectivement 33 %, 28 % et 13 % des surfaces. En 2011, Gigga, une nouvelle variété, se place en quatrième position, presque au même rang qu'Arturio. Elle supplante Cartel.

Orge de printemps : surfaces en hausse mais rendements décevants et problèmes qualitatifs

Les surfaces en orge de printemps atteignent 164 600 hectares en 2011, soit 25 700 hectares et 19 % de plus que l'année précédente. La culture a beaucoup souffert de la sécheresse des cinq premiers mois de l'année. Le rendement moyen s'élève à

Les cours du blé sont affectés par la situation de la zone « euro »

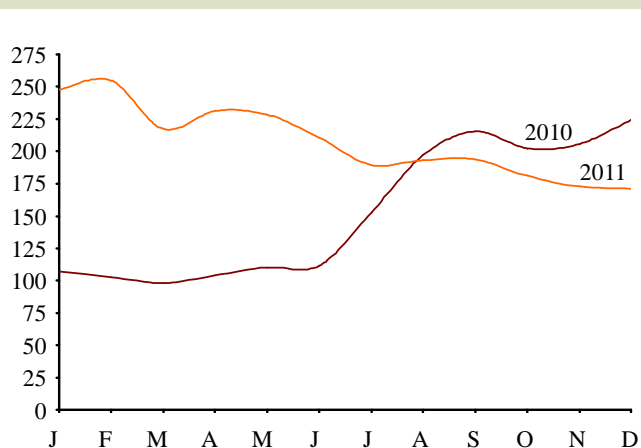
En début d'année, la parité euro-dollar est favorable et dynamise les exportations. Malgré l'évolution des cours du pétrole qui fait craindre une récession mondiale, la catastro-

phe de Fukushima et les conditions climatiques de l'hémisphère sud entretiennent la demande mondiale et soutiennent les cours. La sécheresse du printemps provoque des dégâts et les pluies de juin font craindre pour la qualité et les rendements. La moisson est contrariée par les pluies d'été. L'activité à l'exportation reste soutenue, mais à partir du mois d'août, la concurrence des origines « Mer Noire » devient de plus en plus pressante. Dès septembre, le repli des bourses affecte les marchés financiers, qui dicteront désormais l'évolution des cours. Ceux-ci baissent malgré le plan d'aide à la Grèce. Sans orientation dominante guidant l'évolution des prix, l'activité est liée à la situation économique dans la zone euro. Elle se ralentit à l'approche des fêtes.

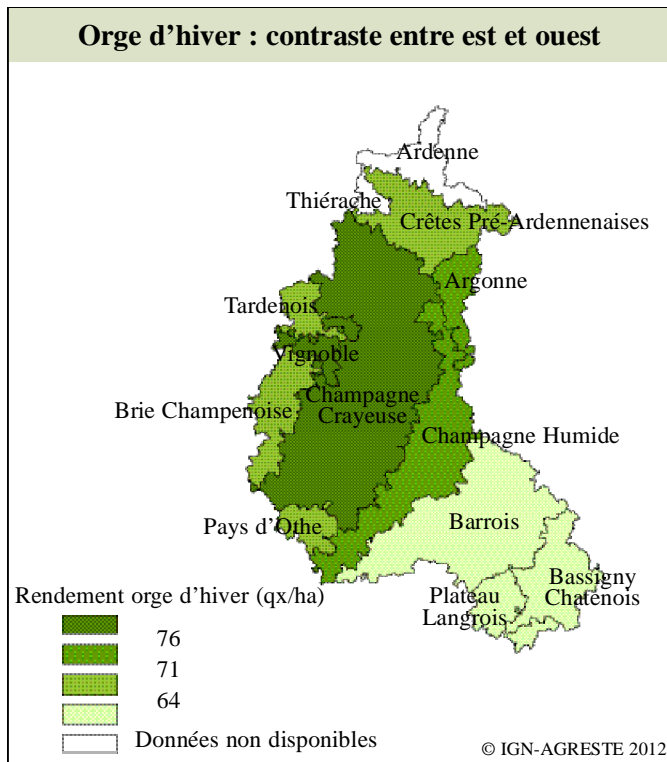
Le marché du blé débute l'année 2011 en force. Les cours se situent en moyenne à 248 €/t en janvier. Ils baissent ensuite jusqu'en juillet (moyenne mensuelle 189 €/t) avec un soubresaut en avril. Ils diminuent ensuite lentement jusqu'à la fin de l'année. La moyenne mensuelle de décembre s'établit à 171 €. En moyenne annuelle, le prix du blé meunier départ Marne atteint 208 €, contre 153 € en 2010, soit une hausse de 36 %.

Blé Meunier - Départ Marne

Cours en euro/tonne en 2010 et 2011



Orge d'hiver : contraste entre est et ouest



Source : Agreste, Enquête terres labourables 2011, retraitement Srise

52 q/ha, inférieur de 16 q/ha à celui de 2010 et de 15 q/ha à la moyenne quinquennale. Il atteint 54 q/ha dans l'Aube, 53 q/ha dans les Ardennes et 50 q/ha dans la Marne. Il est de 48 q/ha en Haute-Marne.

Le rendement le plus élevé s'observe en Champagne Humide avec 60 q/ha. Il est de 54 q/ha dans les Crêtes Pré-Ardenennaises et 50 q/ha en Champagne Crayeuse. La Brie Champenoise, le Bassigny et le Barrois ont un rendement de 48 q/ha.

La production champardennaise s'établit à 848 500 tonnes soit 11 % de moins qu'en 2010.

En 2011, la variété dominante reste Sebastian (47 % des surfaces). NFC Tipple occupe toujours la deuxième position. Ces deux variétés représentent ensemble près des trois quarts des surfaces d'orge de printemps.

Le calibrage des orges de printemps est médiocre en 2011. Leur état sanitaire laisse souvent à désirer et leur teneur en protéine, en général trop élevée, compromet les aptitudes brassicoles. L'exécution des contrats pose parfois de sérieux problèmes.

Le maïs grain tire son épingle du jeu

Avec 44 800 hectares, la sole de maïs grain régresse de 8 % par rapport à 2010. Le rendement régional moyen atteint 97 q/ha, soit 10 q/ha de plus que celui de la campagne précédente. La production s'élève à 434 400 tonnes, en hausse de 3 % par rapport à l'année précédente. Le rendement atteint 100 q/ha dans l'Aube, 99 q/ha dans les Ardennes, 96 q/ha en Haute-Marne et 95q/ha dans la Marne.

Colza : rendements corrects malgré un printemps sec

Les surfaces en colza progressent de 4 % en 2011. Elles atteignent 195 100 hectares. Le rendement régional s'établit à 37 q/ha, soit 2 q/ha de plus qu'en 2010 et 3 q/ha de plus que la moyenne des cinq dernières années. Les conditions climatiques des cinq premiers mois de l'année n'ont pas eu les conséquences néfastes que l'on pouvait prévoir.

La Champagne Crayeuse enregistre le rendement le plus élevé avec 43 q/ha. Dans les autres petites régions agricoles les rendements varient entre 34 q/ha (Bassigny), 38 q/ha (les Crêtes Pré-Ardenennaises) et 40 q/ha (Champagne humide et Brie Champenoise). Enfin le Barrois affiche un rendement de 31 q/ha.

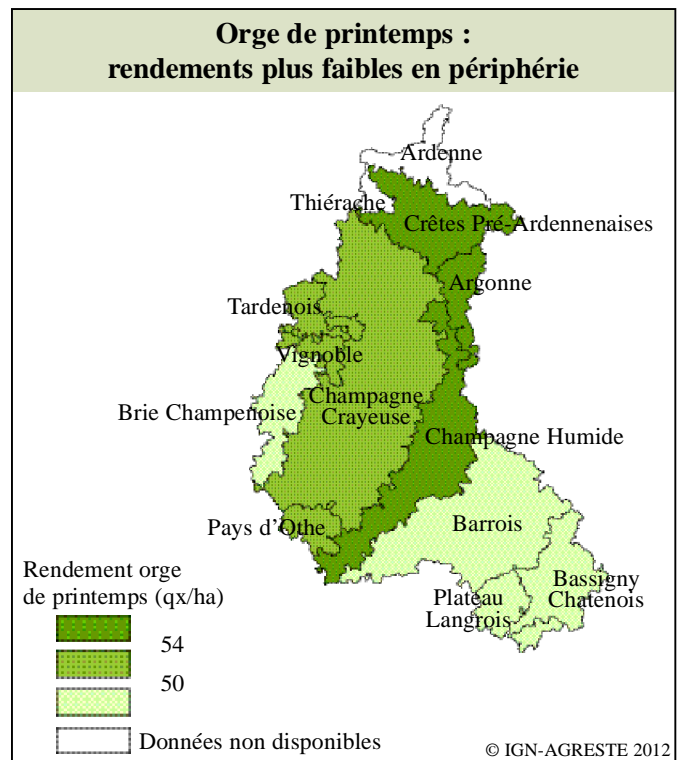
Le rendement s'établit à 33 q/ha en Haute-Marne, 36 q/ha dans l'Aube, à 39 q/ha dans les Ardennes et à 41 q/ha dans la Marne. La production régionale totale de colza (alimentaire et non alimentaire) s'élève à 729 000 tonnes, soit 11 % de plus qu'en 2010.

Les surfaces en tournesol régressent de 26 % en 2011 et s'établissent à 12 600 hectares. Les rendements médiocres de l'année précédente expliquent cette évolution. Avec 31 q/ha, le rendement régional moyen dépasse de 4 q/ha celui de 2010, et de 2 q/ha la moyenne quinquennale 2006-2010. Les rendements sont quasiment équivalents dans les quatre départements. La production régionale de tournesol baisse de 15 % (38 600 tonnes en 2011).

Protéagineux : régression des surfaces et rendements médiocres en 2011

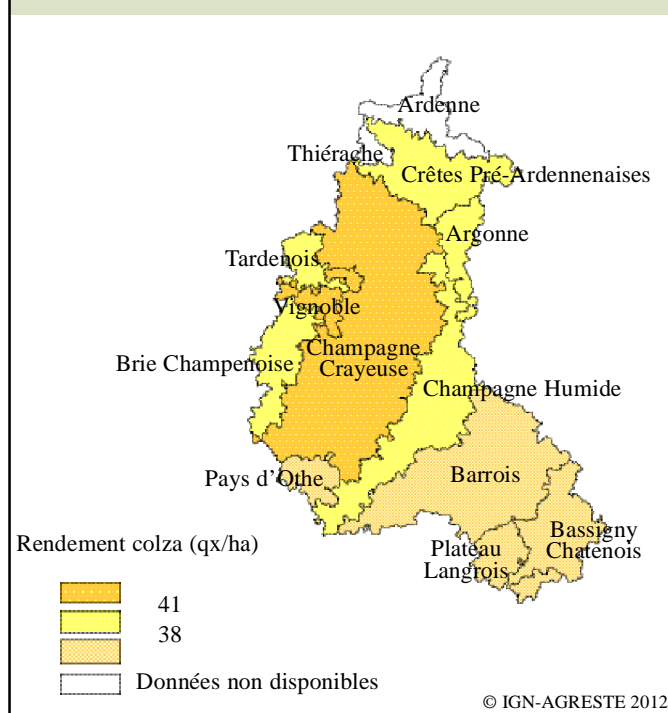
Les surfaces en pois protéagineux reculent de 32 % par rapport à l'année précédente. Elles n'atteignent plus que 22 100 hecta-

Orge de printemps : rendements plus faibles en périphérie



Source : Agreste, Enquête terres labourables 2011, retraitement Srise

Colza : meilleurs rendements à l'ouest



Source : Agreste, Enquête terres labourables 2011, retraitement Srise

res. Le niveau élevé des cours des céréales et du colza en 2010 a sans doute amené les producteurs à privilégier ces cultures au détriment des protéagineux. Malgré l'intérêt agronomique que ceux-ci présentent comme tête de rotation, leur rentabilité sur le long terme est jugée trop aléatoire. Le rendement régional moyen en 2011 s'élève à 35 q/ha, soit 13 q/ha de moins qu'en 2010 et 10 q/ha de moins que la moyenne quinquennale. Il s'échelonne entre 26 q/ha en Haute-Marne et 38 q/ha dans les Ardennes.

Avec 76 700 tonnes, la production régionale de pois chute de moitié en 2011.

Les surfaces en féverole se montent à 6 800 hectares, en repli de 44 % par rapport à 2010. Les rendements catastrophiques de l'année précédente expliquent en partie ce constat. Avec 42 q/ha, le rendement régional dépasse de 9 q/ha son niveau de 2010. La production régionale totale régresse de 29 % (28 400 tonnes en 2011).

Betteraves : une campagne exceptionnelle avec des surfaces et un rendement en hausse

En 2011, les producteurs champardennais ont planté 86 700 hectares de betteraves, soit 4 % de plus qu'en 2010. Le rendement régional moyen à 16° de sucre se situe à 100 t/ha, supérieur de 18 t/ha à celui de la campagne précédente. Ce rendement dépasse de 10 t/ha la moyenne quinquennale. Il atteint le record de 2009, malgré les conditions climatiques du printemps. La récolte s'est effectuée dans de bonnes conditions avec une tare-terre de l'ordre de 8,5 %.

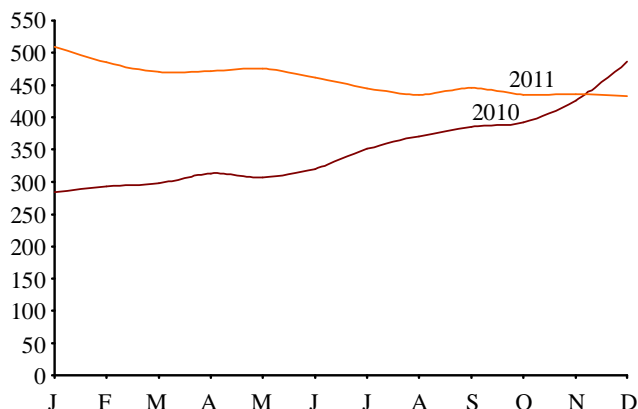
La production régionale totale augmente de 27 %. La richesse réelle moyenne en sucre s'élève à 19,1°, en hausse de 1,9 % par rapport à 2010. La campagne 2011-2012 s'annonce exceptionnelle.

Pommes de terre : maintien des surfaces, hausse des rendements

Avec 4 700 hectares, les surfaces en pommes de terre de féculé restent stables. Le rendement régional moyen à 17 % s'établit à 54 t/ha, soit 7,5 t/ha de plus que la campagne précédente. Il est comparable à la moyenne quinquennale. Avec 21,5 %, la teneur en féculé dépasse de 2,5 points celle de l'année 2010.

Le prix du colza reste élevé malgré un contexte plutôt baissier

Colza - FOB Moselle
Cours en euro/tonne en 2010 et 2011



L'année débute avec une faible disponibilité en colza face à une demande importante. L'évolution des cours du pétrole, la menace de sécheresse en Europe, les conditions climatiques de l'hémisphère sud qui retardent la moisson maintiennent les cours à un niveau élevé. Le pessimisme sur la récolte perdure jusqu'à la moisson. Si contre toute attente les rendements sont satisfaisants, il n'en va pas de même de la qualité et dès juin, la tendance globale est à la baisse. L'évolution des prix suit celle des cours du pétrole et du marché des oléagineux, lui-même dépendant de la situation économique mondiale. Les cours restent élevés malgré une évolution erratique, sans orientation dominante. En fin d'année, les disponibilités face à la demande sont toujours aussi faibles, et le bilan du colza européen toujours aussi tendu. Les cours atteignent des niveaux record en début d'année. La moyenne de janvier se situe à 509 €/t avec un pic à 520 €. Le prix du colza observe ensuite une tendance à la baisse pendant toute l'année. La moyenne mensuelle de décembre s'établit à 433 €/t. La moyenne annuelle des cours du colza se situe à 459 €/t, contre 352 € en 2010, soit 30 % de plus.

Une vendange satisfaisante, des rendements en baisse en céréales, en hausse en colza et en pommes de terre

	Surfaces (ha)			Rendements (qx/ha)				
	2010	2011	2011/2010 (%)	2010	2011	2011/2010	Moyenne 2006-2010	2010/moy 2006-2010
Blé tendre	406 610	406 225	0	80	78	- 2	78	0
Orge d'hiver	114 410	107 160	- 6	71	66	- 5	71	- 5
Orge de printemps	138 900	164 575	+ 18	68	52	- 16	67	- 15
Maïs grain	48 420	44 760	- 8	87	97	+ 10	88	+ 9
Avoine	4 050	3 015	- 26	44	43	- 1	48	- 5
Total céréales	709 060	731 980	+ 3	76	71	- 5	75	- 4
Colza	186 780	195 210	+ 5	35	37	+ 2	34	+ 3
Tournesol	16 980	12 240	- 28	27	31	+ 4	29	+ 2
Total Oléagineux	204 930	208 465	+ 2	34	37	+ 3	34	+ 3
Pois protéagineux	32 350	22 150	- 32	47	35	- 12	45	- 10
Féveroles	12 040	6 680	- 45	33	42	+ 9	47	- 5
Total Protéagineux	44 415	28 845	- 35	44	36	- 8	46	- 10
Betteraves industrielles	83 385	86 680	+ 4	823	1 004	+ 181	896	+ 108
Pommes de terre féculerie	4 700	4 670	- 1	465	540	+ 75	517	+ 23
Pommes de terre consommation	10 500	10 550	0	460	515	+ 55	487	+ 28
Total Pommes de terre	15 430	15 760	+ 2	463	515	+ 52	494	+ 21
Chanvre - Fibres				71	67	- 4	79	- 12
Chanvre - Graines	2 980	2 327	- 22	10	11	+ 1	11	0
Raisin de Champagne	31 700	31 871	+ 1	116	142	26	137	+ 5

Les emblavements en pommes de terre de conservation se situent à 10 600 hectares. Ils évoluent peu. Le rendement atteint 51,5 t/ha, soit 5,5 t/ha de plus qu'en 2010, et 3 t/ha de plus que la moyenne quinquennale.

Les productions de pommes de terre de féculerie (252 200 tonnes en 2011) et de conservation (547 000 tonnes en 2011) augmentent respectivement de 15 % et de 12 % par rapport à 2010.

Vignoble : une vendange satisfaisante dans de bonnes conditions

L'année 2011 s'est déroulée sans problèmes sanitaires particuliers. Les conditions sèches des cinq premiers mois de l'année ont réduit les attaques de champignons. Même si les précipitations de l'été ont parfois retardé la maturation, le grossissement des grains s'est effectué de façon satisfaisante et les vendanges ont pu avoir lieu dans de bonnes conditions. Le rendement régional moyen en Champagne-Ardenne se situe à 14 200 kg/ha dont 13 300 kg/ha en appellation. La production totale du vignoble devrait se situer à 2,8 millions d'hectolitres en 2011 pour la région. C'est 22 % de plus qu'en 2010.

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 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, 812 exploitations ont été enquêtées en 2011. L'enquête porte sur l'ensemble des terres labourables de l'exploitation,

Agreste Champagne-Ardenne n° 3 - Mars 2012



Direction régionale de l'alimentation,
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.draaf-champagne-ardenne@agriculture.gouv.fr

Directeur de publication : Y. Lobjoit
Rédacteur en chef : S. Skrabo
Rédaction : M. Tison
Composition : M. Lallement
Dépôt légal : à parution
ISSN : 1249-5891

Prix : 3 euros