



### 2010 : production francilienne en baisse pour les céréales et les oléoprotéagineux

En 2010, la production francilienne de céréales et d'oléoprotéagineux a baissé de 9 %. Ce niveau de production ainsi que les rendements sont cependant très proches des moyennes quinquennales 2005-2009. Le printemps très sec, avec des périodes froides, a fortement pénalisé la féverole et l'orge de printemps. La production de blé tendre a reculé de 9 %, elle est cependant de très bonne qualité. La récolte de blé dur a augmenté de 4 %. La production d'orge a chuté de 28 %. Celle des protéagineux n'a progressé que de 4 %, malgré une explosion des surfaces. La collecte est soutenue depuis juillet 2010, en raison des prix très attractifs des grains.

En 2010, la production francilienne de céréales, oléagineux et protéagineux a baissé de 9 % par rapport à celle de 2009, année exceptionnelle. Avec 3,2 millions de tonnes, la récolte 2010 est proche de la moyenne quinquennale 2005-2009. La Seine-et-Marne est le premier département agricole avec 60 % de la récolte régionale. L'Île-de-France produit 4,4 % du total national. Les céréales y restent prépondérantes avec 2,8 millions de tonnes, soit 86 % du volume régional. La production d'oléagineux (280 000 tonnes) représente 8,5 % de la récolte et les protéagineux 5 %. L'Île-de-France est la deuxième région productrice de protéagineux avec 167 000 tonnes, soit 10 % du total national. La production de protéagineux a légèrement progressé entre 2009 et 2010 tandis que la récolte des céréales et des oléagineux a fortement baissé, en raison notamment d'une diminution des rendements.

#### Des rendements proches des moyennes quinquennales

En 2010, les rendements de toutes les cultures sont inférieurs à ceux de 2009, année historique, avec en particulier des rendements records pour l'orge et le colza. Les rendements 2010, proches des moyennes quinquennales, sont corrects et meilleurs que ceux qu'on prévoyait début juin. Ils sont toutefois très hétérogènes, selon la nature des sols et surtout la pluviométrie. C'est la féverole qui a le plus souffert des conditions climatiques : son rendement est le plus faible depuis 20 ans.

Forte baisse de la production de céréales et d'oléagineux en Île-de-France en 2010

Cultures	2010		Poids de la Seine-et-Marne dans la production régionale (%)	Évol. production régionale 2010/2009 (%)	Évol. production régionale 2010/moyenne quinquennale (%)
	Superficies (ha)	Productions (t)			
CÉRÉALES	347 353	2 801 452	60%	- 10,0	- 0,4
OLÉAGINEUX	76 592	277 837	55%	- 9,5	+ 8,3
PROTÉAGINEUX	42 420	167 351	65%	+ 2,6	+ 2,0
TOTAL COP	466 365	3 246 640	60%	- 9,4	+ 0,4

Source : Agreste Île-de-France, résultats provisoires au 1er novembre 2010

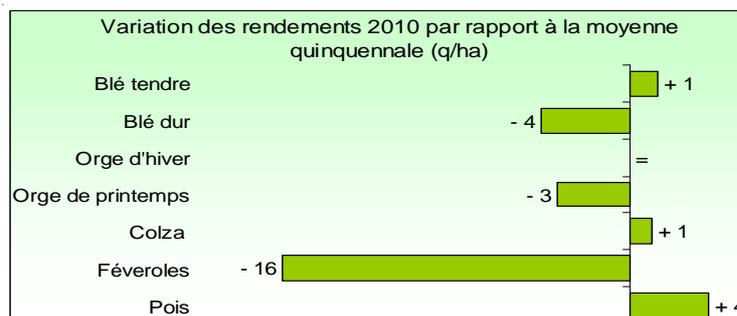
#### Un printemps sec et froid

La campagne agricole 2009/2010 s'est caractérisée par un hiver long et très froid, suivi d'un printemps très sec et d'un été humide. L'implantation des céréales d'automne s'est faite dans des conditions correctes. Dès la mi-décembre, une première vague de froid a annoncé l'arrivée d'un hiver rude qui aura persisté jusqu'à la mi-mars. La mise en place des cultures de printemps s'est effectuée dans de bonnes conditions. Les cultures d'hiver ont redémarré avec un peu de retard. La faible pluviométrie

a retardé la valorisation des apports d'azote.

A partir d'avril, les plantes ont commencé à subir un stress hydrique. Début mai, des températures fraîches ont ralenti l'avancement des cultures. L'arrivée de pluies localisées à partir de fin mai a permis aux cultures d'exprimer leur potentiel. Les fortes chaleurs de juin ont pénalisé certaines cultures à des stades sensibles, comme celui de la formation des grains pour les féveroles. Les températures élevées de juillet ont perturbé, mais de manière limitée, le remplissage des grains. .../...

#### Des rendements franciliens proches des moyennes quinquennales en 2010, hormis celui des féveroles



Source : Agreste Île-de-France, résultats provisoires au 1er novembre 2010

.../...

L'été chaud et émaillé d'épisodes orageux a permis de compenser une partie du déficit hydrique. Le bilan hydrique est resté toutefois largement déficitaire. Les récoltes se sont déroulées avec près d'une semaine de retard. Le bilan sanitaire est relativement bon, le froid hivernal et le printemps sec ayant limité la pression de la plupart des maladies et ravageurs.

## Recul de la production de blé tendre

En Île-de-France, le blé tendre est la première culture avec plus de 1,9 millions de tonnes, soit 58 % du tonnage total de grains. Il couvre 230 500 hectares, soit 66 % des surfaces en céréales et 41 % de la SAU régionale. Dans le sud-est de l'Île-de-France, la part du blé tendre dans la SAU est plus faible qu'ailleurs, avec moins de 38 % de la SAU (cf. Annexe 8). Il y est concurrencé par l'orge.

En 2010, la production de blé tendre a reculé de 9 %. Cette baisse s'explique par une diminution conjointe du rendement, (- 6 q/ha) et des surfaces (- 4 800 hectares). Le rendement moyen régional, de 81 q/ha, est toutefois correct et très proche de la moyenne quinquennale. Les rendements sont cependant très disparates selon les régions agricoles. Il est supérieur à 85 q/ha dans la partie centre et nord-est de la région et est inférieur à 80 q/ha dans le sud et l'ouest (cf. Annexe 5).

## Bonne qualité du blé tendre

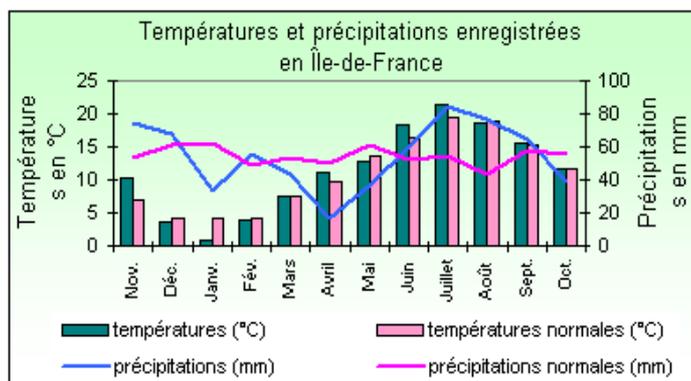
En 2010, le blé tendre francilien est de bonne qualité. Tous ses indicateurs sont supérieurs à la moyenne nationale (cf. Annexe 3). Il se distingue par une excellente qualité boulangère ; il se classe au premier rang pour le temps de chute de Hagberg, avec une valeur de 383 secondes, très au-dessus de la moyenne française (336). Pour la force boulangère, il est au second rang des grandes régions céréalières, avec une valeur de 222, juste derrière la Bourgogne (225).

Cette bonne qualité du blé francilien s'explique en partie par le type de variétés semées. En effet, les huit premières variétés de blé cultivées en Île-de-France sont toutes des variétés panifiables, dont 7 qualifiées de blés panifiables supérieurs. En tête, deux variétés assez récentes, Bermude et Premio, couvrent chacune environ 10 % des surfaces en 2010. Elles ont fortement progressé depuis 2009. En revanche, Caphorn et Apache, variétés plus anciennes qui avaient été les deux premières variétés en 2009, sont moins semées. Les agriculteurs franciliens utilisent au total près de cent variétés de blé tendre différentes.

## Augmentation de la production de blé dur

Malgré l'explosion de 30 % des surfaces du blé dur, la production francilienne n'a augmenté que de 4 %, en raison de la chute de 15 q/ha du rendement. A 60 q/ha, il est inférieur à la moyenne quinquennale de 4 q/ha. La forte baisse de rendement s'explique notamment par la sensibilité du blé dur au stress hydrique, plus forte que celle du blé tendre. De plus,

## Campagne agricole 2009-2010 : automne doux, hiver froid et printemps sec



Sources : Agreste Île-de-France, Météo-France, Diren Île-de-France

## Dix variétés de blé tendre panifiable couvrent les deux-tiers des surfaces de cette culture en Île-de-France en 2010

Les 10 premières variétés de blé tendre	en % des surfaces enquêtées
BERMUDE	11,4%
PREMIO	9,7%
APACHE	8,7%
ALTIGO	7,6%
ALIXAN	7,6%
CAPHORN	7,5%
CAMPERO	4,4%
MERCATO	3,6%
TOISONDOR	2,4%
KORELI	2,3%
<b>Total</b>	<b>65,3%</b>

Source : FranceAgriMer, enquête Répartition variétale 2010

## Le blé tendre francilien est de meilleure qualité que la moyenne nationale en 2010

	Poids spécifique (kg/hl)	Taux de protéines (% MS)	Taux d'humidité (%)	Indice de chute de Hagberg (s)	Force boulangère (W)
Île-de-France	79,2	11,9	13,8	383	222
Rang de l'Île-de-France	11 <sup>e</sup>	6 <sup>e</sup>	5 <sup>e</sup>	1 <sup>e</sup>	4 <sup>e</sup>
France	78,8	11,6	13,6	336	198

Sources : FranceAgriMer, Arvalis

cette culture est essentiellement localisée dans le sud de l'Essonne, zone qui a connu un important déficit hydrique au printemps 2010.

En 2010, la qualité du blé dur est satisfaisante, avec un bon taux de protéines et un indice de chute de Hagberg très élevé.

## Chute de la production d'orge

En 2010, la production totale d'orge est de 456 000 tonnes. Elle a chuté de 28 % en raison d'une baisse simultanée des surfaces (- 14 500 hectares) et des rendements (- 9 q/ha). Après le record historique de production de 2009, la production retrouve son niveau des années 2006 et 2007.

La chute de la production de l'orge de printemps (- 34 %) est plus marquée que celle de l'orge d'hiver (- 21 %) en raison d'un rendement plus faible. L'orge de printemps a davantage souffert du stress hydrique. Son rendement a chuté de 14 q/ha par rapport à 2009. Avec 63 q/ha, il est très moyen et se situe à 3 q/ha en-dessous de la moyenne quinquennale. Il est aussi très hétérogène selon les régions agricoles. Il est inférieur à 58 q/ha dans le nord des Yvelines et le sud-ouest de la Seine-et-Marne.

Le rendement de l'orge d'hiver, à 74 q/ha, est correct et correspond à la moyenne quinquennale. Il varie de 59 à 92 q/ha selon les petites régions agricoles. Les rendements sont élevés (supérieurs à 80 q/ha) principalement en Beauce et dans la moitié nord de la Seine-et-Marne (cf. Annexe 6).

## Diminution de la production de colza

A 260 000 tonnes, la récolte de colza régresse de 11 % par rapport à 2009, en raison du repli de 5 q/ha de son rendement (37 q/ha), les surfaces étant restées quasiment stables. Par rapport à la moyenne quinquennale, la production reste toutefois supérieure de 6 %, tout comme les surfaces et le rendement (+ 3 %).

## Hausse de la production de protéagineux

A 167 000 tonnes, la récolte des protéagineux n'augmente que de 2 % par rapport à 2009. Cette hausse modeste résulte du bond de 29 % de la récolte de pois et de la chute de 16 % de celle des féveroles. A 32 q/ha, le rendement des féveroles est catastrophique alors que celui des pois, à 50 q/ha, est supérieur de 4 q/ha à la moyenne quinquennale. Les rendements ont été très hétérogènes selon les régions agricoles (cf. Annexe 7). Les coups de chaleur de juin-juillet ont fortement pénalisé le rendement des féveroles. Quant aux surfaces, elles ont explosé de près de 40 % pour ces deux cultures, grâce à de nouvelles aides pour les protéagineux en 2010.

## Un rythme de collecte soutenu

La collecte totale de la campagne de commercialisation 2010/2011 est estimée à 2,8 millions de tonnes pour l'Île-de-France. Elle baisse de 12 % par rapport à la campagne précédente. Les céréales dominent largement, avec 86 % de la collecte régionale. Le blé tendre, première culture francilienne, en représente 59 %.

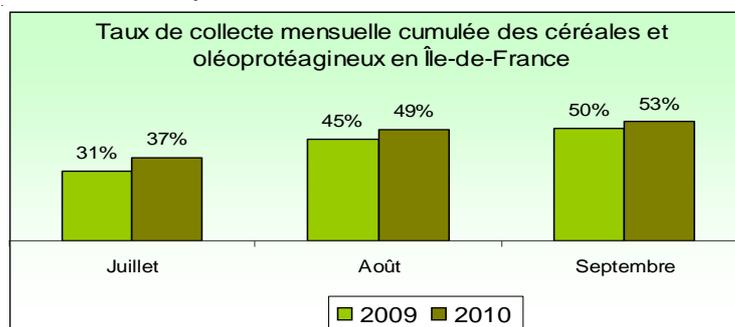
Au 30 septembre 2010, le taux de collecte cumulée est de 53 %, légèrement supérieur à celui de la campagne précédente. Ce taux atteint près de 80 % pour les orges et les oléoprotéagineux, alors qu'il était de 74 % pour la campagne 2009-2010 (cf. Annexe 4). Ce taux élevé pour 2010-2011 s'explique par un rythme de collecte plus rapide, lié aux prix très attractifs.

## Les principales cultures en Île-de-France en 2010

Cultures	2010			Poids de la Seine-et-Marne dans la production régionale (%)	Évol. production régionale 2010/2009 (%)	Évol. production régionale 2010/moy. quinqu. (%)
	Superficie (ha)	Rendement (q/ha)	Production (t)			
Blé tendre	230 525	81	1 868 471	60%	- 9,1	- 3,1
Blé dur	6 105	60	36 745	19%	+ 4,0	+ 52,0
Orges	66 425	69	455 969	61%	- 27,5	- 10,7
dont orge d'hiver	33 475	74	249 198	58%	- 21,2	- 0,4
dont orge de printemps	32 950	63	206 771	65%	- 34,0	- 20,5
Colza	70 863	37	260 911	54%	- 11,4	+ 6,4
Féveroles	24 885	32	79 888	80%	- 16,4	+ 7,1
Pois	17 450	50	87 250	52%	+ 29,3	- 1,8

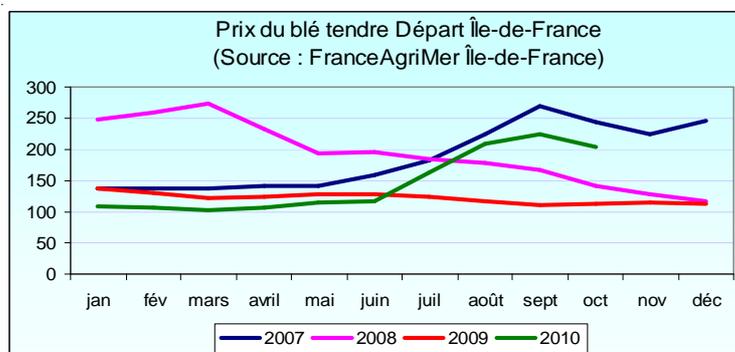
Source : Agreste Île-de-France, résultats provisoires au 1er novembre 2010

## Un rythme de collecte soutenu en 2010



Sources : Agreste Île-de-France, FranceAgriMer Île-de-France

## Des cours élevés depuis juillet 2010 pour le blé tendre



Sources : Agreste Île-de-France, FranceAgriMer Île-de-France

## Des cours élevés

En juillet et août 2010, les cours des céréales se sont envolés suite à une récolte mondiale assez faible. Depuis septembre 2010, ils sont restés à des niveaux élevés. Ils sont cependant inférieurs à ceux de la récolte 2007. Sur le premier trimestre de la campagne de commercialisation 2010/2011, les prix moyens mensuels du blé tendre départ Île-de-France ont augmenté de 68 % par rapport au premier trimestre de la campagne précédente. Pour l'orge de brasserie et l'orge de mouture, les prix ont progressé de 75 %. Pour les oléoprotéagineux, les cours sont aussi élevés mais leur hausse est plus modérée : 40 % pour le colza et 25 % pour le pois.

## Surfaces, rendements, productions des grandes cultures en Île-de-France,

Données brutes 2010, évolutions par rapport à l'année précédente  
et par rapport à la moyenne quinquennale 2005-2009

CULTURE	ÎLE-DE-France								
	2010			Evolution 2010 / 2009 (%)			Evolution 2010 / moyenne quinquennale 2005-2009 (%)		
	Superficie (ha)	Rendement (q/ha)	Production (t)	Superficie	Rendement	Production	Superficie	Rendement	Production
<b>TOTAL CÉRÉALES</b>	<b>347 353</b>	<b>81</b>	<b>2 801 452</b>	<b>- 4,6</b>	<b>- 5,7</b>	<b>- 10,0</b>	<b>- 2,7</b>	<b>+ 2,3</b>	<b>- 0,4</b>
dont blé tendre	230 525	81	1 868 471	- 2,0	- 7,2	- 9,1	- 4,7	+ 1,7	- 3,1
dont blé dur	6 105	60	36 745	+ 29,5	- 19,7	+ 4,0	+ 62,7	- 6,6	+ 52,0
dont seigle	653	70	4 571	+ 40,7	- 13,6	+ 21,6	+ 15,9	+ 5,5	+ 22,3
dont orge d'hiver	33 475	74	249 198	- 17,0	- 5,0	- 21,2	- 0,4	- 0,0	- 0,4
dont orge de printemps	32 950	63	206 771	- 18,8	- 18,7	- 34,0	- 16,2	- 5,2	- 20,5
dont orges (h + p)	66 425	69	455 969	- 17,9	- 11,7	- 27,5	- 8,9	- 1,9	- 10,7
dont avoine	2 562	60	15 361	- 9,0	- 16,7	- 24,2	+ 4,0	- 6,7	- 3,0
dont maïs	38 907	105	407 109	+ 1,5	+ 11,9	+ 13,6	+ 15,4	+ 9,9	+ 26,9
dont triticales	1 450	65	9 372	+ 37,6	- 10,2	+ 23,5	+ 38,1	- 1,3	+ 36,3
<b>TOTAL OLÉAGINEUX</b>	<b>76 592</b>	<b>36</b>	<b>277 837</b>	<b>+ 3,4</b>	<b>- 12,5</b>	<b>- 9,5</b>	<b>+ 5,6</b>	<b>+ 2,6</b>	<b>+ 8,3</b>
dont colza	70 863	37	260 911	+ 1,1	- 12,3	- 11,4	+ 3,4	+ 2,9	+ 6,4
dont tournesol	4 678	32	14 970	+ 37,4	- 5,9	+ 29,3	+ 35,8	+ 9,3	+ 48,5
<b>TOTAL PROTÉAGINEUX</b>	<b>42 420</b>	<b>39</b>	<b>167 351</b>	<b>+ 39,2</b>	<b>- 26,3</b>	<b>+ 2,6</b>	<b>+ 22,0</b>	<b>- 16,4</b>	<b>+ 2,0</b>
dont féveroles	24 885	32	79 888	+ 39,7	- 40,2	- 16,4	+ 62,1	- 33,9	+ 7,1
dont pois	17 450	50	87 250	+ 37,9	- 6,2	+ 29,3	- 9,1	+ 8,1	- 1,8
<b>TOTAL COP</b>	<b>466 365</b>	<b>70</b>	<b>3 246 640</b>	<b>- 0,5</b>	<b>- 8,9</b>	<b>- 9,4</b>	<b>+ 0,5</b>	<b>- 0,1</b>	<b>+ 0,4</b>

Source : Agreste Île-de-France, résultats provisoires au 1er novembre 2010

### Sources

Les surfaces, rendements et productions de 2010 sont issus de la GCMENS, conjoncture mensuelle grandes cultures élaborée par le SRISE Île-de-France, reflétant la situation connue au 1er novembre 2010. Ces chiffres sont encore provisoires.

\* **Les surfaces 2010** proviennent de l'ASP (Agence de services et de paiement) et datent de novembre 2010. Elles correspondent aux surfaces déclarées par les exploitants agricoles de la région Île-de-France.

\* **Les rendements 2010** sont issus principalement de l'enquête Terres labourables faite par le SRISE Île-de-France. Cette enquête nationale a concerné près de 400 exploitants en Île-de-France. Les autres sources utilisées sont :

- l'enquête faite par FranceAgriMer Île-de-France auprès des opérateurs (coopératives agricoles et négociants) ;
- l'enquête de conjoncture grandes cultures faite par le réseau d'enquêteurs du SRISE Île-de-France.

**Ces données provisoires 2010 seront consolidées à l'issue du recensement agricole 2010** qui se déroule actuellement sur le terrain. La diffusion des premiers résultats interviendra fin juin 2011.



Direction régionale et interdépartementale  
de l'alimentation, de l'agriculture et de la forêt (Driaaf)  
Adresse : 18, Avenue Carnot F - 94234 Cachan  
Service régional de l'information statistique et économique  
(Srise)  
Tel : 01 41 24 17 00  
Site internet :  
<http://driaaf.ile-de-france.agriculture.gouv.fr>  
Courriel : [srise-cachan.draaf-ile-de-france@agriculture.gouv.fr](mailto:srise-cachan.draaf-ile-de-france@agriculture.gouv.fr)

Directeur de la publication : Yves GUY  
Rédactrice en chef : Rose-Marie MOLITOR  
Rédaction : Annie KIRTHICHANDRA  
Composition : Annie KIRTHICHANDRA  
Dépôt légal : à parution ISSN : En cours

### Surfaces, rendements, productions des grandes cultures en Île-de-France, par département

Données brutes 2010, évolutions par rapport à l'année précédente et par rapport à la moyenne quinquennale 2005-2009

CULTURE	SEINE-ET-MARNE								
	2010			Evolution 2010 / 2009 (%)			Evolution 2010 / moyenne quinquennale 2005-2009 (%)		
	Superficie (ha)	Rendement (q/ha)	Production (t)	Superficie	Rendement	Production	Superficie	Rendement	Production
<b>TOTAL CÉRÉALES</b>	<b>203 925</b>	<b>83</b>	<b>1 687 593</b>	<b>- 4,9</b>	<b>- 5,1</b>	<b>- 9,7</b>	<b>- 2,8</b>	<b>+ 3,5</b>	<b>+ 0,6</b>
dont blé tendre	135 118	83	1 121 479	- 2,4	- 6,7	- 9,0	- 4,1	+ 2,5	- 1,7
dont blé dur	1 146	61	6 991	+ 7,5	- 18,7	- 12,6	+ 8,3	- 5,9	+ 1,9
dont seigle	362	70	2 534	+ 43,1	- 13,6	+ 23,7	+ 4,3	+ 6,0	+ 10,6
dont orge d'hiver	19 286	75	144 645	- 15,4	- 5,1	- 19,7	- 0,9	+ 1,3	+ 0,4
dont orge de printemps	21 174	63	133 396	- 18,6	- 19,2	- 34,3	- 15,0	- 5,1	- 19,3
dont orges (h + p)	40 460	69	278 041	- 17,1	- 12,4	- 27,4	- 8,8	- 1,5	- 10,1
dont avoine	1 835	64	11 744	- 7,0	- 11,1	- 17,4	+ 10,0	- 1,2	+ 8,6
dont maïs	24 103	108	260 794	+ 3,3	+ 11,5	+ 15,3	+ 16,0	+ 10,8	+ 28,5
dont triticale	585	74	4 329	+ 61,6	+ 2,8	+ 66,1	+ 53,4	+ 12,2	+ 72,1
<b>TOTAL OLÉAGINEUX</b>	<b>42 095</b>	<b>36</b>	<b>152 769</b>	<b>+ 4,0</b>	<b>- 12,0</b>	<b>- 8,4</b>	<b>+ 7,3</b>	<b>+ 2,8</b>	<b>+ 10,2</b>
dont colza	37 937	37	140 367	+ 1,8	- 11,9	- 10,3	+ 5,4	+ 2,9	+ 8,5
dont tournesol	3 482	32	11 142	+ 24,7	- 5,9	+ 17,4	+ 20,1	+ 9,3	+ 31,3
<b>TOTAL PROTÉAGINEUX</b>	<b>28 990</b>	<b>38</b>	<b>109 027</b>	<b>+ 30,2</b>	<b>- 29,9</b>	<b>- 8,8</b>	<b>+ 18,7</b>	<b>- 20,9</b>	<b>- 6,1</b>
dont féveroles	19 895	32	63 664	+ 32,0	- 40,7	- 21,8	+ 50,7	- 34,4	- 1,2
dont pois	9 050	50	45 250	+ 25,9	- 5,7	+ 18,8	- 17,9	+ 7,7	- 11,5
<b>TOTAL COP</b>	<b>275 010</b>	<b>70</b>	<b>1 949 389</b>	<b>- 0,8</b>	<b>- 8,9</b>	<b>- 9,6</b>	<b>+ 0,6</b>	<b>+ 0,3</b>	<b>+ 0,9</b>

CULTURE	YVELINES								
	2010			Evolution 2010 / 2009 (%)			Evolution 2010 / moyenne quinquennale 2005-2009 (%)		
	Superficie (ha)	Rendement (q/ha)	Production (t)	Superficie	Rendement	Production	Superficie	Rendement	Production
<b>TOTAL CÉRÉALES</b>	<b>55 155</b>	<b>76</b>	<b>420 114</b>	<b>- 3,6</b>	<b>- 7,8</b>	<b>- 11,1</b>	<b>- 1,2</b>	<b>- 2,3</b>	<b>- 3,4</b>
dont blé tendre	37 075	76	281 770	- 0,9	- 9,5	- 10,3	- 4,0	- 2,5	- 6,4
dont blé dur	1 644	60	9 864	+ 35,4	- 20,0	+ 8,3	+ 105,3	- 7,7	+ 89,5
dont seigle	125	70	875	- 4,6	- 13,6	- 17,5	+ 4,0	+ 4,1	+ 8,3
dont orge d'hiver	6 993	73	51 049	- 14,9	- 5,2	- 19,3	+ 0,9	- 3,1	- 2,2
dont orge de printemps	2 552	63	16 078	- 16,2	- 16,0	- 29,6	- 12,0	- 3,3	- 14,9
dont orges (h + p)	9 545	70	67 127	- 15,3	- 8,0	- 22,1	- 2,9	- 2,7	- 5,6
dont avoine	355	45	1 598	- 12,6	- 37,5	- 45,3	- 2,8	- 28,6	- 30,6
dont maïs	5 901	95	55 823	- 8,3	+ 7,5	- 1,4	+ 3,4	+ 3,5	+ 7,1
dont triticale	483	60	2 898	+ 36,8	- 16,7	+ 14,0	+ 37,0	- 7,7	+ 26,5
<b>TOTAL OLÉAGINEUX</b>	<b>14 542</b>	<b>37</b>	<b>53 372</b>	<b>- 0,1</b>	<b>- 12,2</b>	<b>- 12,3</b>	<b>+ 0,8</b>	<b>+ 3,9</b>	<b>+ 4,8</b>
dont colza	13 990	37	51 763	- 1,9	- 11,9	- 13,6	- 0,5	+ 4,1	+ 3,6
dont tournesol	432	32	1 382	+ 81,5	- 5,9	+ 70,8	+ 71,7	+ 12,2	+ 92,7
<b>TOTAL PROTÉAGINEUX</b>	<b>4 630</b>	<b>41</b>	<b>18 795</b>	<b>+ 75,4</b>	<b>- 21,1</b>	<b>+ 38,4</b>	<b>+ 45,8</b>	<b>- 12,9</b>	<b>+ 26,9</b>
dont féveroles	2 550	33	8 415	+ 67,8	- 35,3	+ 8,6	+ 129,3	- 31,3	+ 57,4
dont pois	2 072	50	10 360	+ 85,0	- 3,8	+ 77,9	+ 0,4	+ 9,1	+ 9,5
<b>TOTAL COP</b>	<b>74 327</b>	<b>70</b>	<b>492 281</b>	<b>- 0,1</b>	<b>- 9,9</b>	<b>- 10,0</b>	<b>+ 1,2</b>	<b>- 2,9</b>	<b>- 1,7</b>

Source : Agreste Île-de-France, résultats provisoires au 1er novembre 2010

## ANNEXE 2

### Surfaces, rendements, productions des grandes cultures en Île-de-France, par département

Données brutes 2010, évolutions par rapport à l'année précédente et par rapport à la moyenne quinquennale 2005-2009

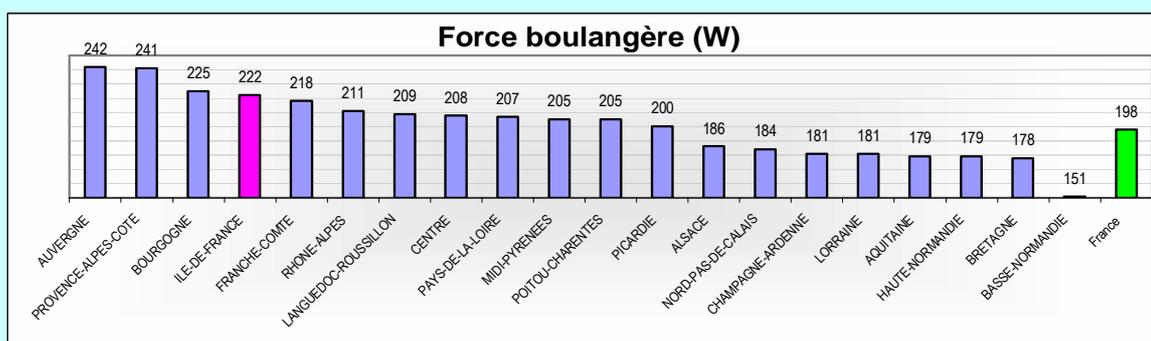
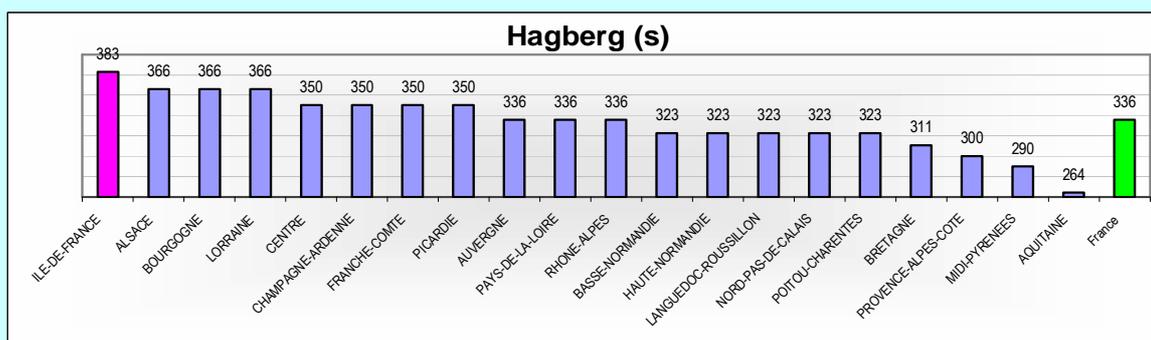
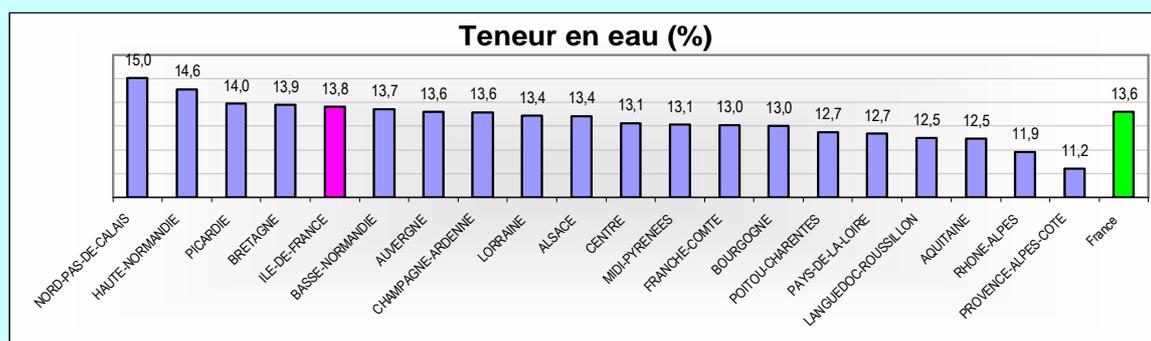
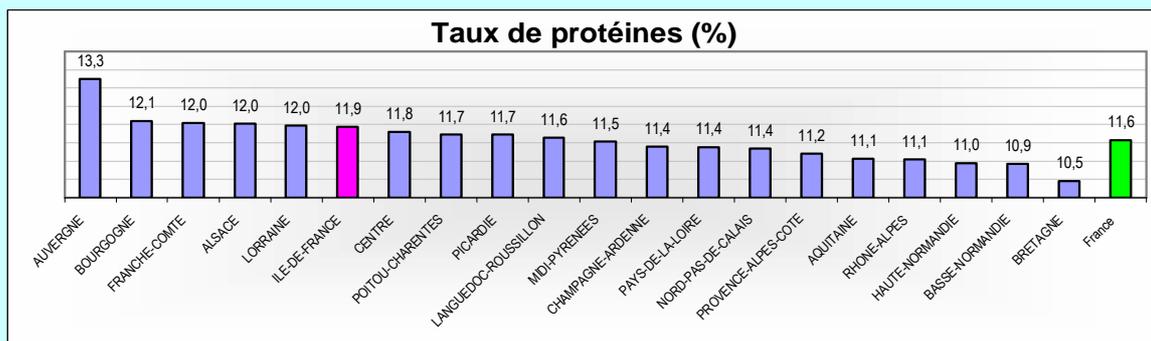
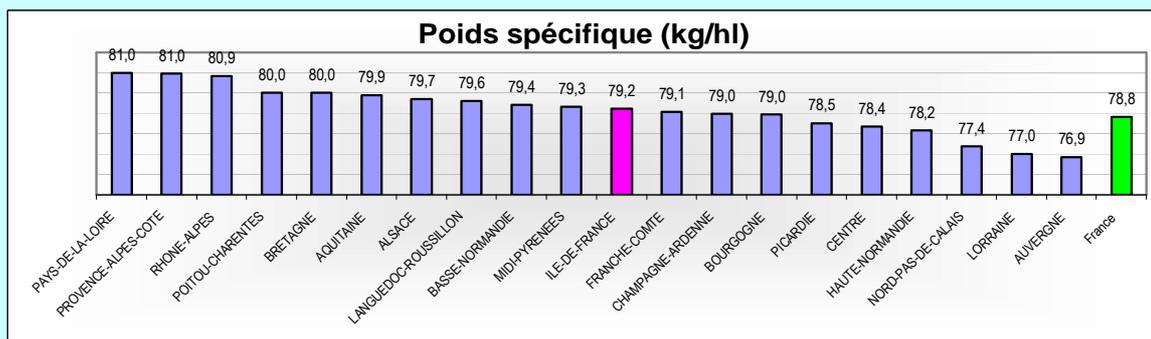
CULTURE	ESSONNE								
	2010			Evolution 2010 / 2009 (%)			Evolution 2010 / moyenne quinquennale 2005-2009 (%)		
	Superficie (ha)	Rendement (q/ha)	Production (t)	Superficie	Rendement	Production	Superficie	Rendement	Production
<b>TOTAL CÉRÉALES</b>	<b>53 222</b>	<b>74</b>	<b>394 089</b>	<b>- 3,6</b>	<b>- 8,5</b>	<b>- 11,9</b>	<b>- 4,4</b>	<b>- 0,2</b>	<b>- 4,6</b>
dont blé tendre	33 530	76	254 828	- 0,6	- 8,4	- 9,0	- 7,9	+ 0,1	- 7,8
dont blé dur	3 290	60	19 740	+ 38,0	- 20,0	+ 10,4	+ 76,0	- 6,1	+ 65,4
dont seigle	162	70	1 134	+ 121,9	- 13,6	+ 91,9	+ 96,1	+ 5,1	+ 106,2
dont orge d'hiver	4 601	74	34 047	- 23,2	- 5,1	- 27,2	+ 4,8	- 1,2	+ 3,6
dont orge de printemps	8 072	62	50 046	- 17,9	- 18,4	- 33,0	- 18,5	- 5,7	- 23,1
dont orges (h + p)	12 673	66	84 094	- 19,9	- 13,6	- 30,8	- 11,3	- 3,2	- 14,2
dont avoine	138	45	621	- 31,3	- 37,5	- 57,1	- 29,3	- 29,8	- 50,4
dont maïs	2 975	105	31 208	+ 13,4	+ 19,2	+ 35,2	+ 17,8	+ 15,4	+ 35,9
dont triticales	338	55	1 859	+ 8,3	- 23,6	- 17,2	+ 31,8	- 16,3	+ 10,3
<b>TOTAL OLÉAGINEUX</b>	<b>13 462</b>	<b>36</b>	<b>47 973</b>	<b>+ 2,7</b>	<b>- 14,3</b>	<b>- 12,0</b>	<b>+ 5,4</b>	<b>+ 0,4</b>	<b>+ 5,9</b>
dont colza	12 725	36	45 810	+ 0,3	- 14,3	- 14,0	+ 2,1	+ 0,9	+ 3,0
dont tournesol	587	32	1 878	+ 96,3	- 5,9	+ 84,7	+ 148,9	+ 7,3	+ 167,1
<b>TOTAL PROTÉAGINEUX</b>	<b>5 292</b>	<b>47</b>	<b>24 818</b>	<b>+ 50,2</b>	<b>- 14,1</b>	<b>+ 29,0</b>	<b>+ 19,4</b>	<b>+ 2,2</b>	<b>+ 22,0</b>
dont féveroles	806	30	2 418	+ 137,8	- 41,2	+ 39,8	+ 108,9	- 27,7	+ 50,9
dont pois	4 474	50	22 370	+ 40,5	- 9,1	+ 27,7	+ 10,8	+ 7,9	+ 19,5
<b>TOTAL COP</b>	<b>71 976</b>	<b>70</b>	<b>466 880</b>	<b>+ 0,2</b>	<b>- 10,5</b>	<b>- 10,4</b>	<b>- 1,2</b>	<b>- 1,2</b>	<b>- 2,5</b>

CULTURE	VAL-D'OISE								
	2010			Evolution 2010 / 2009 (%)			Evolution 2010 / moyenne quinquennale 2005-2009 (%)		
	Superficie (ha)	Rendement (q/ha)	Production (t)	Superficie	Rendement	Production	Superficie	Rendement	Production
<b>TOTAL CÉRÉALES</b>	<b>33 962</b>	<b>86</b>	<b>291 043</b>	<b>- 5,8</b>	<b>- 1,6</b>	<b>- 7,3</b>	<b>- 1,8</b>	<b>+ 6,1</b>	<b>+ 4,1</b>
dont blé tendre	23 995	85	203 958	- 3,6	- 4,5	- 7,9	- 5,2	+ 5,5	- 0,0
dont blé dur	25	60	150	- 49,0	- 20,0	- 59,2	+ 28,9	- 13,6	+ 11,1
dont seigle									
dont orge d'hiver	2 540	75	19 050	- 22,5	- 3,8	- 25,4	- 7,5	+ 0,5	- 7,0
dont orge de printemps	1 037	63	6 533	- 34,3	- 17,1	- 45,6	- 31,6	- 7,0	- 36,4
dont orges (h + p)	3 577	72	25 583	- 26,3	- 7,5	- 31,9	- 16,1	- 0,9	- 16,8
dont avoine	221	60	1 326	- 2,2	- 16,7	- 18,5	- 3,6	- 4,1	- 7,5
dont maïs	5 833	100	58 330	- 1,6	+ 13,6	+ 11,9	+ 25,6	+ 9,4	+ 37,4
dont triticales	44	65	286	+ 63,0	- 9,7	+ 47,4	- 25,7	+ 0,6	- 25,3
<b>TOTAL OLÉAGINEUX</b>	<b>6 333</b>	<b>37</b>	<b>23 141</b>	<b>+ 10,0</b>	<b>- 12,6</b>	<b>- 3,9</b>	<b>+ 6,5</b>	<b>+ 2,9</b>	<b>+ 9,7</b>
dont colza	6 051	37	22 389	+ 6,8	- 11,9	- 5,9	+ 3,6	+ 3,7	+ 7,4
dont tournesol	177	32	566	+ 136,0	- 5,9	+ 122,0	+ 201,0	+ 7,2	+ 221,6
<b>TOTAL PROTÉAGINEUX</b>	<b>3 401</b>	<b>42</b>	<b>14 320</b>	<b>+ 73,0</b>	<b>- 20,3</b>	<b>+ 38,0</b>	<b>+ 26,6</b>	<b>- 9,5</b>	<b>+ 14,6</b>
dont féveroles	1 550	33	5 115	+ 87,7	- 38,9	+ 14,7	+ 152,0	- 33,2	+ 68,3
dont pois	1 831	50	9 155	+ 61,0	- 3,8	+ 54,9	- 11,3	+ 9,4	- 3,0
<b>TOTAL COP</b>	<b>43 696</b>	<b>70</b>	<b>328 504</b>	<b>- 0,2</b>	<b>- 5,5</b>	<b>- 5,7</b>	<b>+ 1,1</b>	<b>+ 3,8</b>	<b>+ 4,9</b>

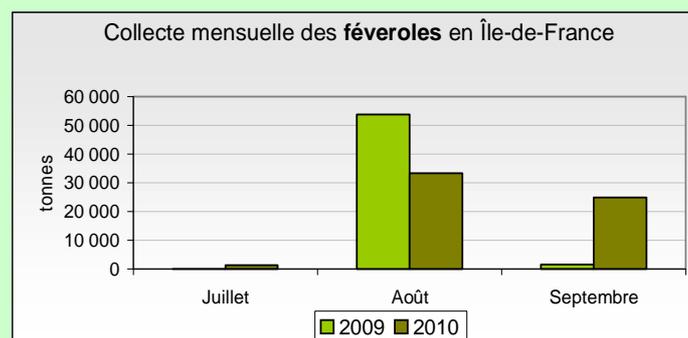
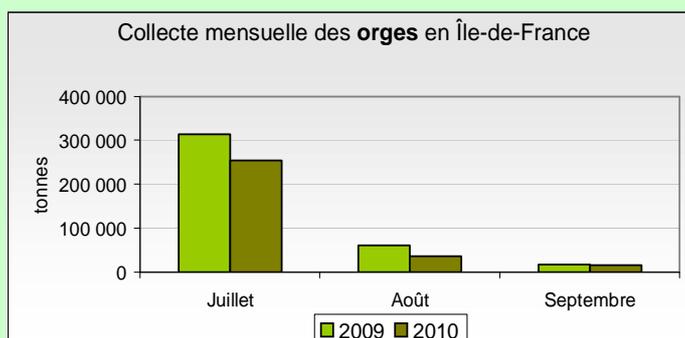
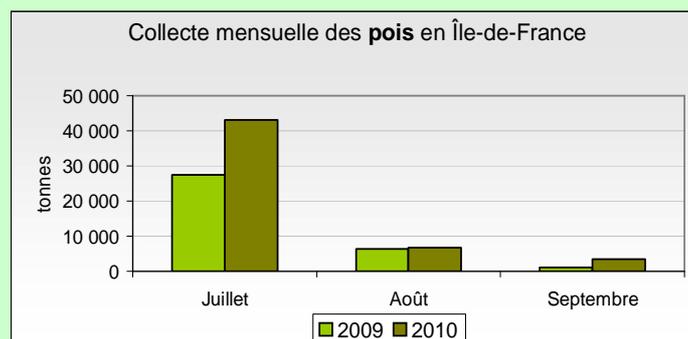
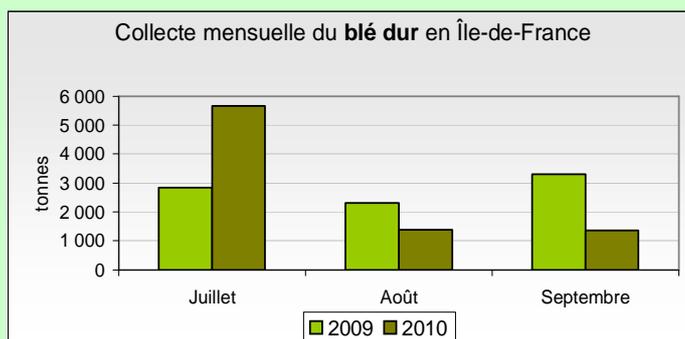
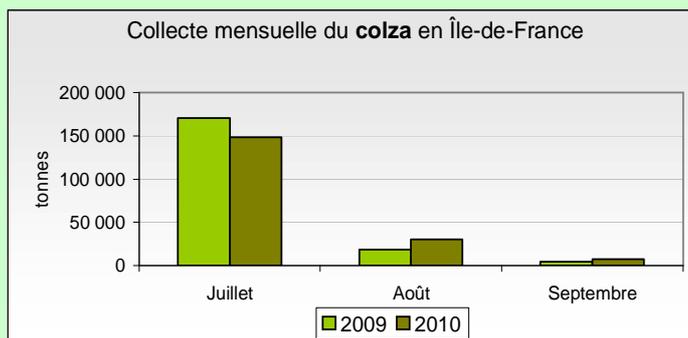
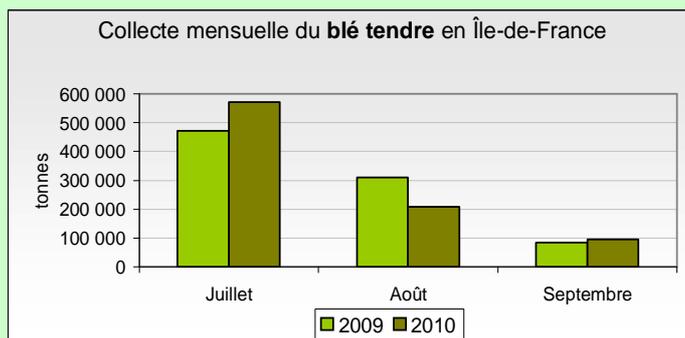
Source : Agreste Île-de-France, résultats provisoires au 1er novembre 2010

## ANNEXE 3

### Qualité du blé tendre en 2010



### Collecte mensuelle des cultures en Île-de-France



Sources : Agreste Île-de-France, FranceAgriMer Île-de-France

### Collecte cumulée des cultures en Île-de-France, au 30 septembre 2010

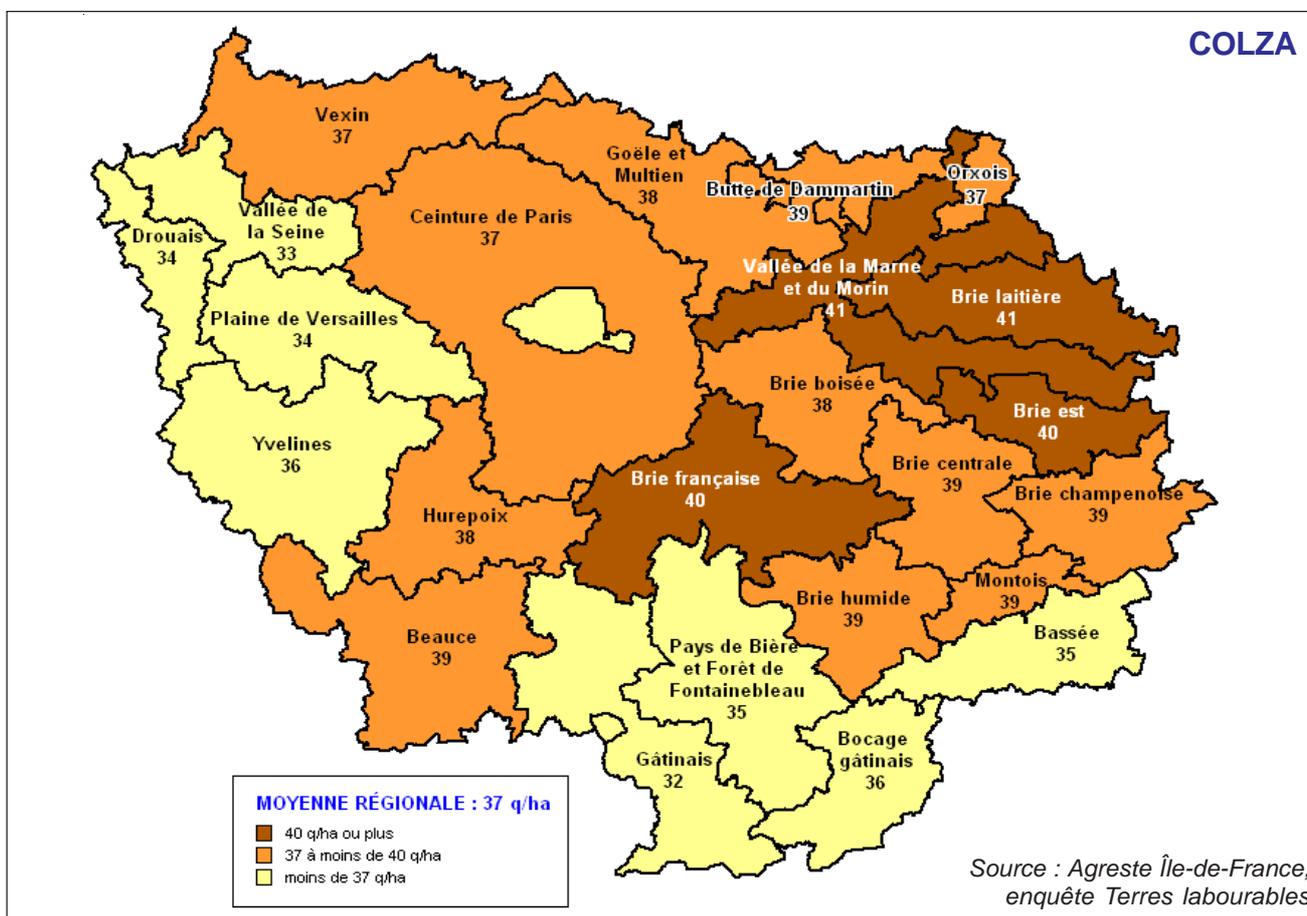
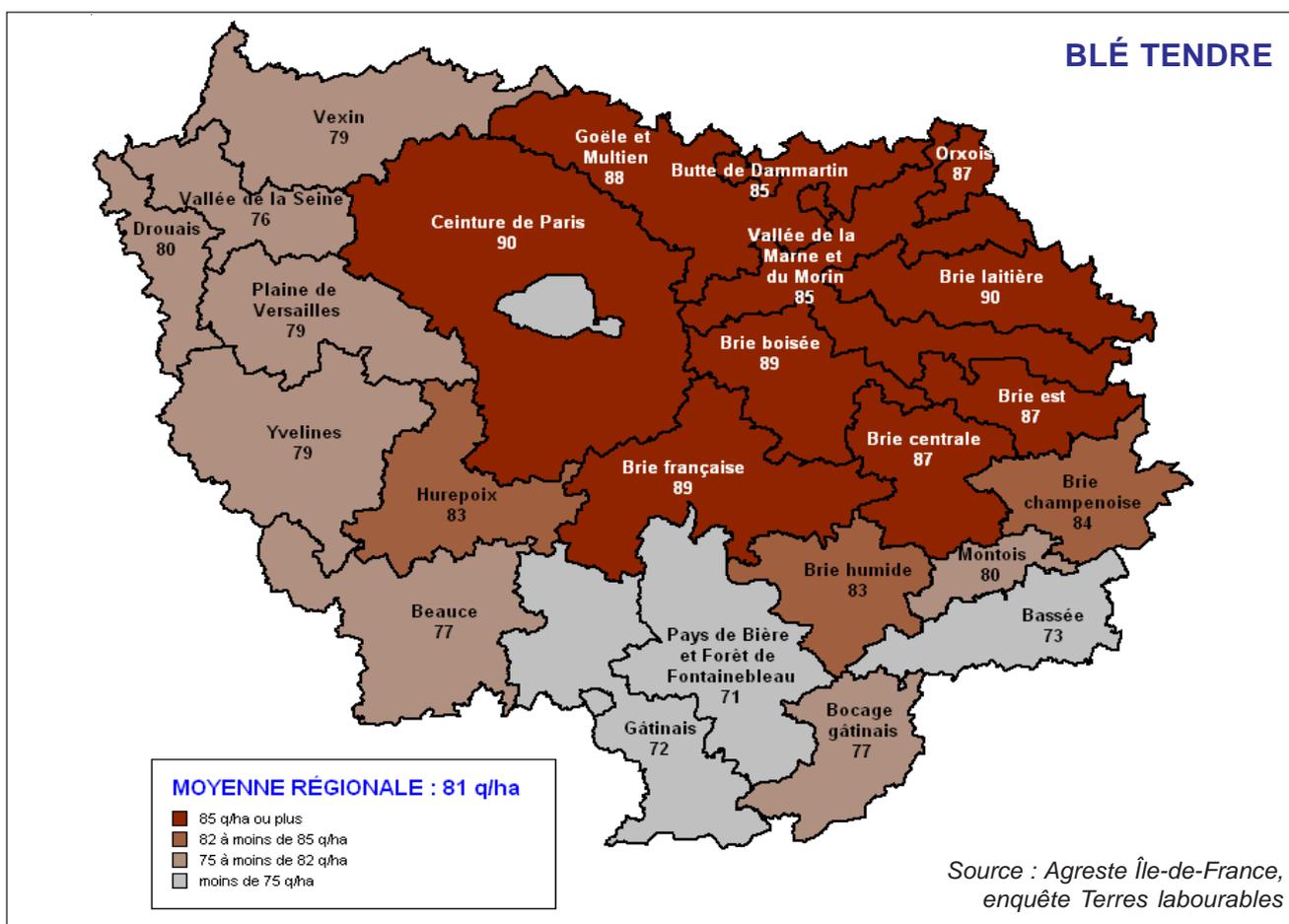
unité : tonne

Cultures	SEINE-ET-MARNE	YVELINES	ESSONNE	VAL-D'OISE	ÎLE-DE-FRANCE	Taux de collecte cumulée au 30 septembre 2010 (%)	Taux de collecte cumulée au 30 septembre 2009 (%)
Blé tendre	510 370	120 000	157 635	86 110	874 115	52%	45%
Blé dur	1 440	2 220	4 720	0	8 380	16%	17%
Orges	191 800	42 610	58 690	12 825	305 925	80%	74%
Maïs	2 450	73	1 540	740	4 803	1%	11%
Avoine	7 105	630	400	335	8 470	74%	78%
Seigle	2 110	2	870	0	2 982	81%	51%
Triticale	1 420	710	1 040	0	3 170	69%	59%
<b>Total des céréales</b>	<b>716 695</b>	<b>166 245</b>	<b>224 895</b>	<b>100 010</b>	<b>1 207 845</b>	<b>49%</b>	<b>47%</b>
Colza	115 730	22 020	33 560	14 530	185 840	79%	76%
Tournesol	4 285	475	885	0	5 645	51%	72%
<b>Total des oléagineux</b>	<b>120 015</b>	<b>22 495</b>	<b>34 445</b>	<b>14 530</b>	<b>191 485</b>	<b>78%</b>	<b>76%</b>
Pois	27 375	5 770	15 075	4 965	53 185	75%	65%
Fèves et féveroles	50 800	4 105	780	4 070	59 755	88%	68%
<b>Total des protéagineux</b>	<b>78 175</b>	<b>9 875</b>	<b>15 855</b>	<b>9 035</b>	<b>112 940</b>	<b>81%</b>	<b>67%</b>
<b>Total des cultures</b>	<b>914 885</b>	<b>198 615</b>	<b>275 195</b>	<b>123 575</b>	<b>1 512 270</b>	<b>53%</b>	<b>50%</b>

Sources : Agreste Île-de-France, FranceAgriMer Île-de-France

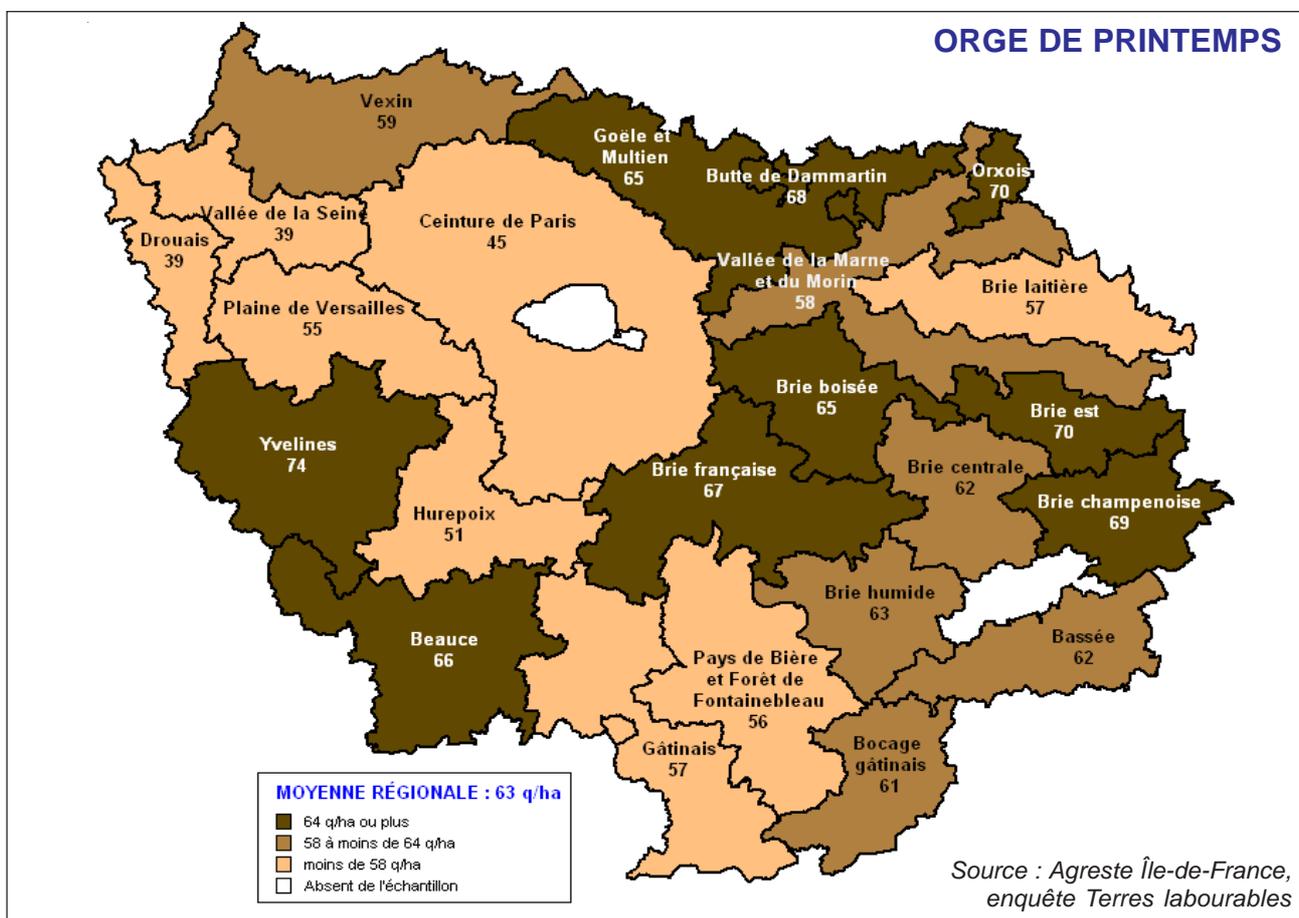
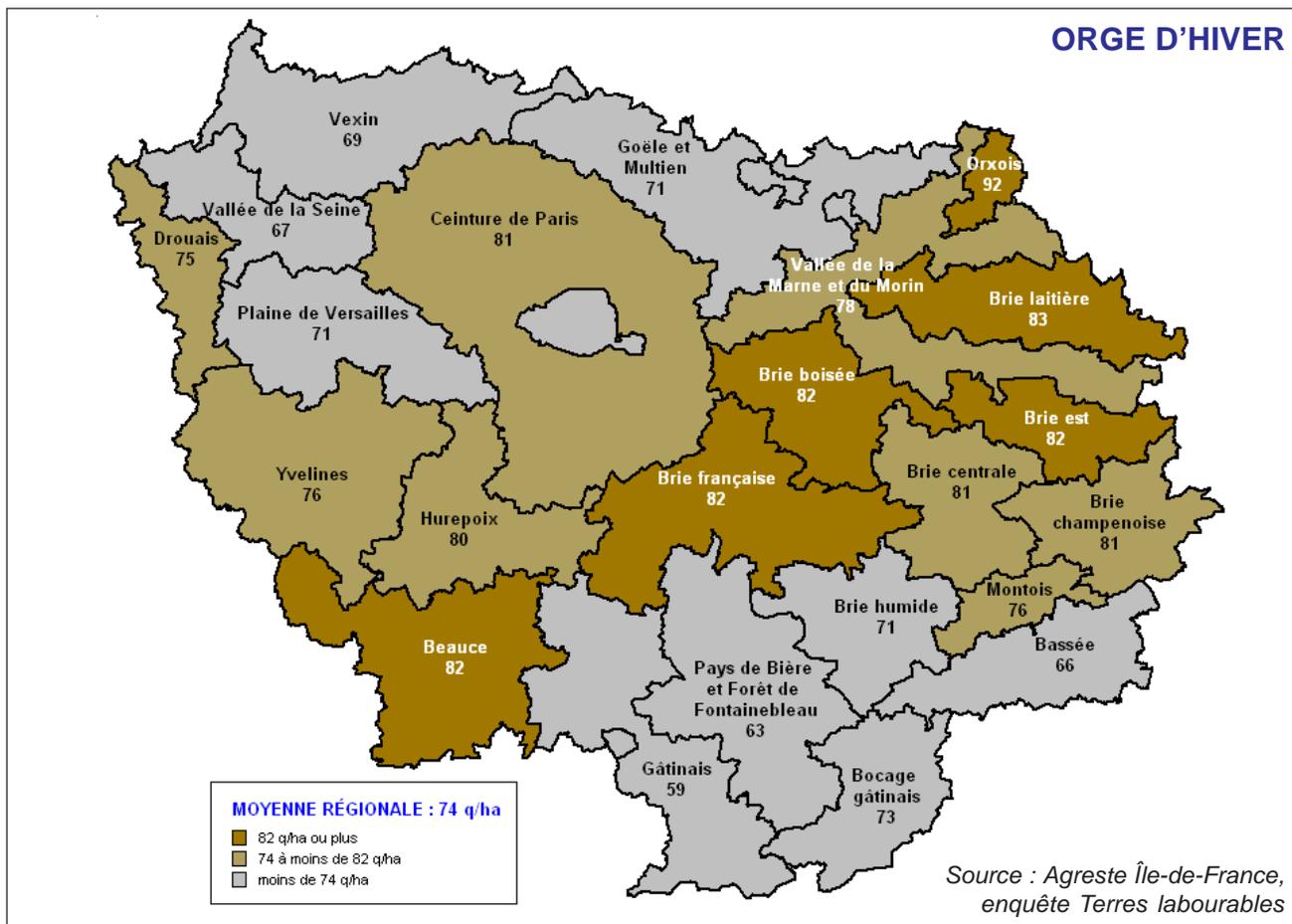
## ANNEXE 5

### Rendements 2010, par région agricole en Île-de-France



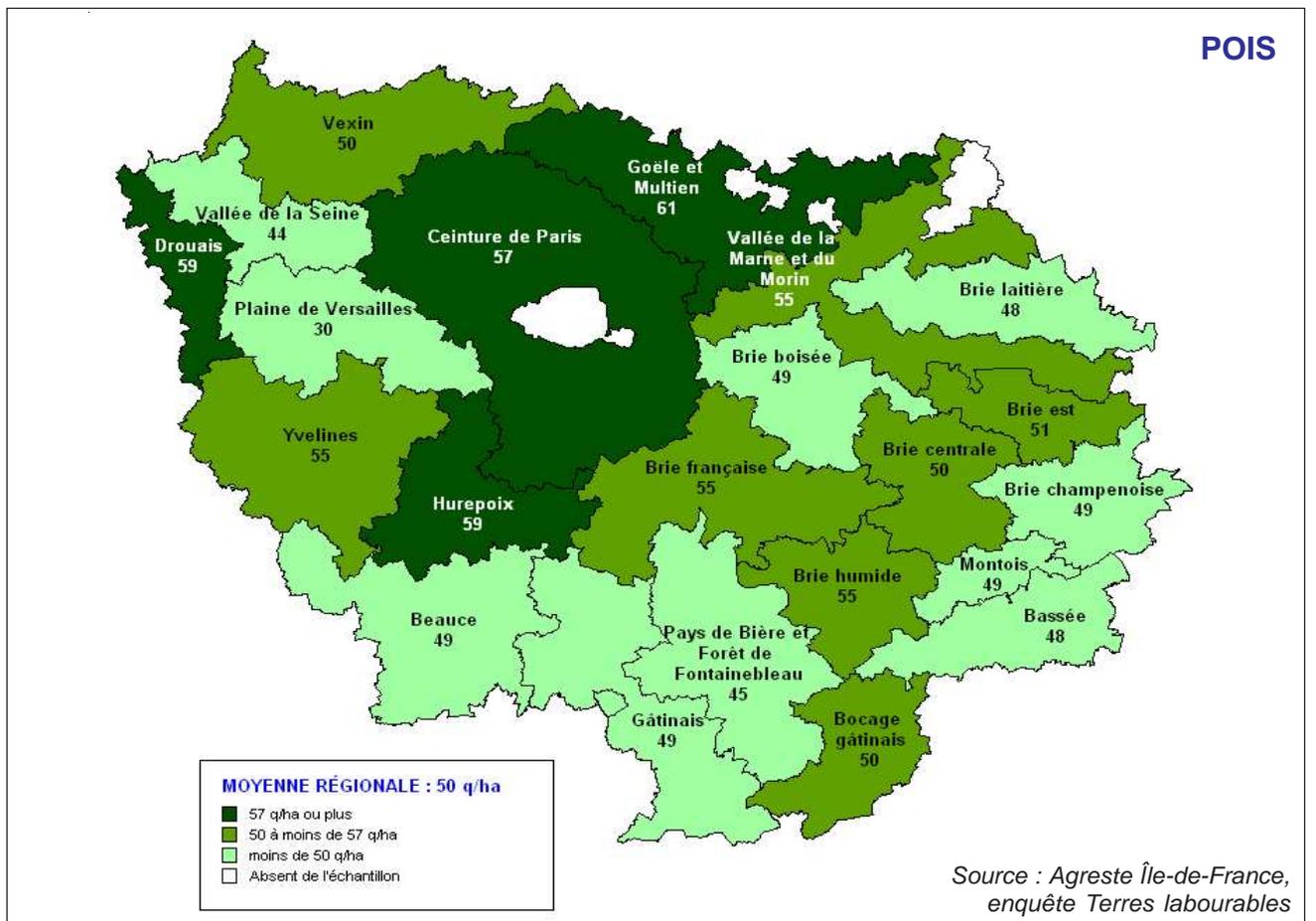
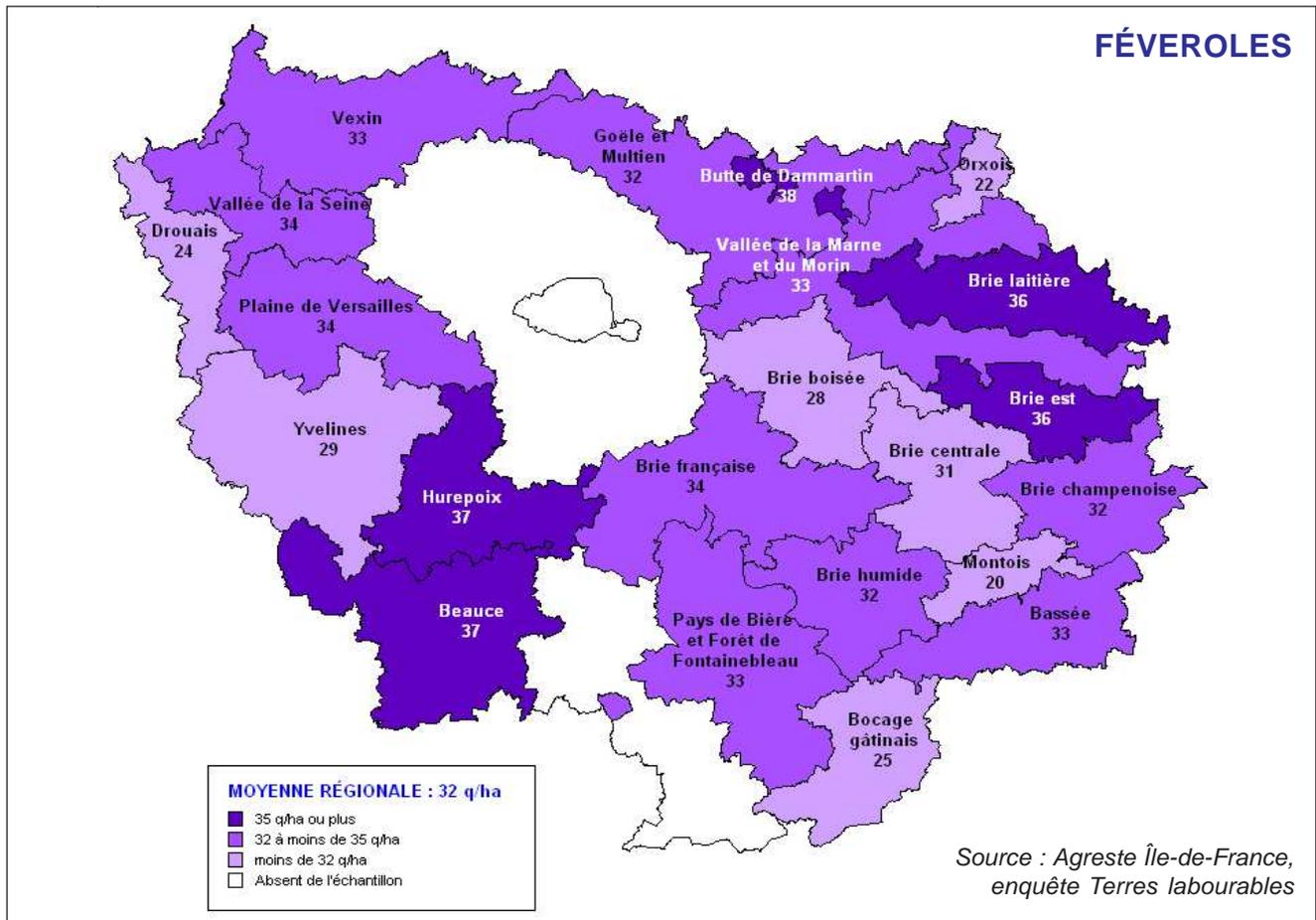
## ANNEXE 6

### Rendements 2010, par région agricole en Île-de-France



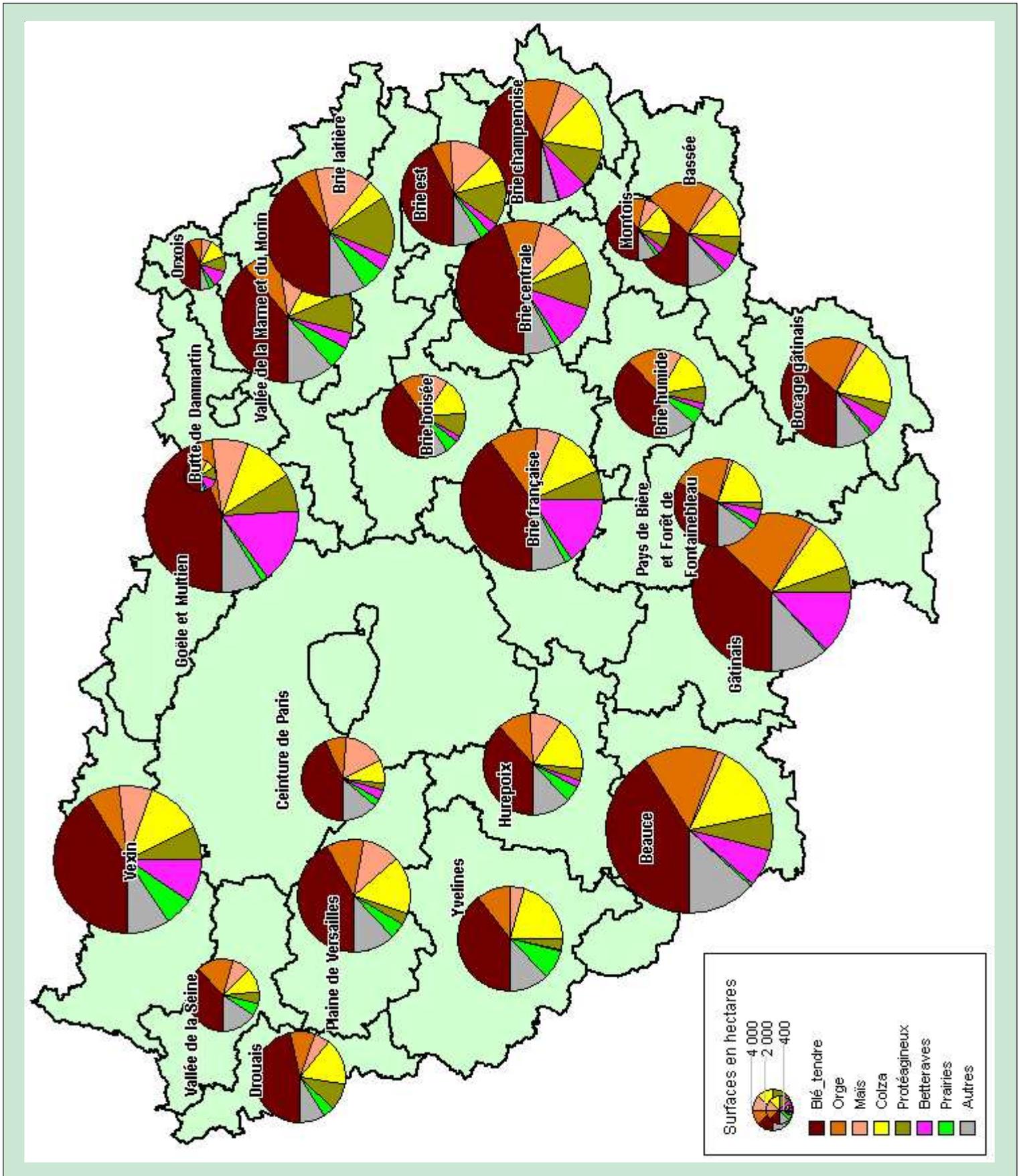
## ANNEXE 7

### Rendements 2010, par région agricole en Île-de-France



## ANNEXE 8

### Assolement 2010 par région agricole en Île-de-France



Sources : Agreste Île-de-France, ASP