



FranceAgriMer

> ÉDITION février 2013

Marché du blé dur

Monde, Europe, France



LES ÉTUDES DE FranceAgriMer

Marché du blé dur

Analyses et perspectives

Sommaire

Le marché du blé dur	1
Statistiques	5
France.....	6
Union européenne.....	19
Monde.....	35
Semoules et pâtes.....	37



Récolte 2013 :

Mutation du marché du blé dur

La campagne 2012/13 de commercialisation du blé dur a mis en pleine lumière la forte concurrence à laquelle cette culture est soumise. Son attractivité en termes de prix par rapport au maïs, aux oléagineux et au blé tendre s'est réduite.

Dans cet article, nous allons, de manière quelque peu inhabituelle, commencer par dresser un tableau général des grandes cultures avant de nous tourner spécifiquement vers le blé dur. Car la clef de la compréhension des évolutions du marché du blé dur vient cette année de facteurs externes, qui plus est structurels.

LE MAÏS GAGNE LA GUERRE, LA STRUCTURE DES MARCHÉS CHANGE

En dépit de la récession qui a frappé les principales économies avancées de la planète en 2009, les cours des céréales et des oléagineux restent depuis la campagne 2007/08 à des niveaux historiquement élevés.

La croissance de la demande alimentaire mondiale ne se dément pas. Elle se traduit, en particulier, par la fabuleuse croissance des importations chinoises de soja, qui ont été multipliées par 20 en 15 ans.

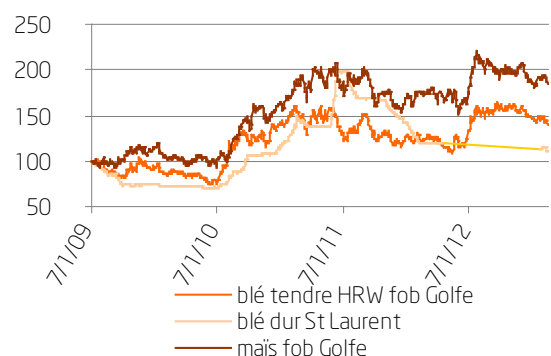
La demande énergétique de céréales, malgré son fort recul en 2012/13, reste à des niveaux impressionnants. La demande d'éthanol de maïs aux États-Unis a été multipliée par 10 en 15 ans.

Le poids de cette demande implique pour les producteurs des choix cornéliens, particulièrement dans les zones de production où la concurrence entre cultures est forte. La région mondiale où la compétition est la plus forte est le continent nord-américain. Car les différents climats qui y existent permettent tout à la fois la culture du blé (tendre ou dur), du maïs et des oléagineux (soja comme colza/canola). Mais cette rivalité entre cultures existe aussi très fortement dans le cône sud entre maïs, soja et blé. Il en va de même dans d'autres régions de la planète comme la CEI, où maïs, colza, soja et tournesol se développent aux dépens des orges et du seigle.

Les cours des différentes grandes cultures sont les indicateurs les plus flagrants de ce conflit entre cultures.

Le graphique ci dessous montre l'évolution (base 100 au 07/01/09) entre 2009 et 2013 des cours des trois céréales qui nous intéressent ici. On voit bien qui perd : le blé dur ; et qui gagne : le maïs. En 4 ans, les cours du maïs ont progressé de quelque 80 % et ceux du blé dur de 20 %.

Évolutions des cours des grandes cultures



Source : Conseil International des Céréales

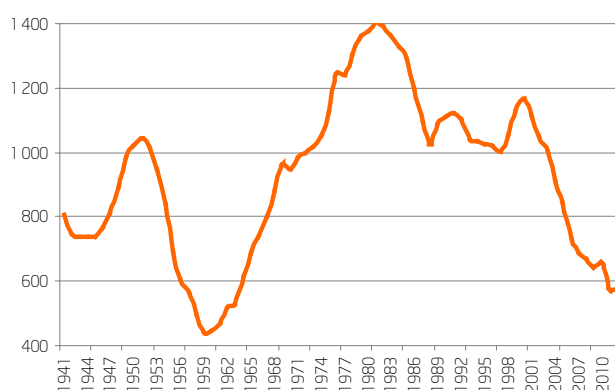
Désamour pour le blé dur aux États-Unis

Ces évolutions de prix se sont répercutées sur les surfaces dédiées au blé dur en Amérique du Nord, principale zone exportatrice de la planète. Aux États-Unis, dans le Dakota du Nord, premier État producteur de blé dur, les superficies dédiées au blé dur déclinent fortement.



Superficies dédiées au blé dur dans le Dakota du Nord

en 1000 ha



Source : NASS-USDA

Une raison essentielle explique ce déclin de la culture du blé dur : l'accroissement de la sole dédiée au maïs et au soja. On cultivait 186 000 ha de maïs grain en 1980 dans le Dakota du Nord, 1 400 000 ha en 2012. En ce qui concerne le soja, les chiffres sont les suivants : 85 000 ha en 1980, 1 922 000 ha en 2012. Toutes les autres cultures ont dû laisser de la place aux deux nouveaux venus. À titre d'exemple, les surfaces d'orge, d'avoine et de blé tendre ont perdu au total 1,3 Mha en passant, au cours de la même période, de 4,1 Mha à 2,8 Mha.

Le désamour particulier qui frappe le blé dur a aussi pour cause la concurrence du blé dur canadien en provenance de la province de la Saskatchewan.

Le sud de cette province est la principale zone de production du blé dur canadien. Or les surfaces dédiées au blé dur, bien qu'en réduction, y résistent mieux aux autres cultures et en particulier au canola, oléagineux de prédilection du Canada. Le sud de la Saskatchewan est réputé pour être une zone semi-aride où peu de cultures peuvent réellement entrer en compétition avec le blé dur dans les assolements.

Zone semi-aride de la Saskatchewan : quelques données météo

Tugaske	Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jun	Jul	Août	Sept	Oct	Nov	Dec
Températures												
Moyenne journalière (°C)	-15,2	-11,1	-4,4	4,6	11,6	16,2	18,5	17,9	11,7	5,1	-4,9	-12,3
Ecart Type	4,9	4,9	3,6	2,4	1,7	1,6	1,3	2	1,9	1,3	3,5	4,6
Maximum quotidien en °C	-9,9	-6,1	0,8	11	18,5	22,9	25,5	25,2	18,6	11,5	-0,1	-7,2
Minimum quotidien en °C	-20,4	-16,1	-9,5	-1,8	4,5	9,4	11,4	10,5	4,7	-1,3	-9,8	-17,4
Record de chaud en °C	12,8	15	21,7	32,8	38	41,5	41,1	42,2	39,4	32,2	23,9	18
Record de froid en °C	-46,7	-45	-41,7	-26,1	-11,1	-5	0	-2,8	-13,9	-23,9	-32,8	-42
Precipitations												
Pluies (mm)	0,4	0,7	2,9	15,9	48,8	67,6	63,6	44,1	30,4	14,6	2,4	0,7
Neige (cm) (1)	17,4	13,9	16,8	7	3	0,2	0	0	1,6	5,3	12,2	18,2
Precipitation (mm)	17,8	14,6	19,8	22,9	51,8	67,9	63,6	44,1	31,9	19,9	14,6	18,9
Couche de neige en fin de mois en cm	20	12	2	0	0	0	0	0	1	1	5	14
Précipitations journalières records (mm)	12,7	10,9	13,2	29,7	71,4	94	77	59	43,7	47,2	23,4	15,5

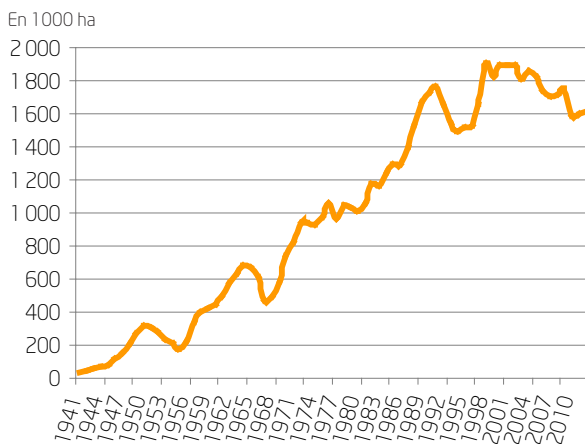
Source : Archives nationales d'information et de données climatologiques du Canada

Données relevées à la station de Tugaske

(1) Selon une méthode empirique utilisée par les stations météo canadiennes, 10 cm de neige = 1 mm de pluie.

Les évolutions de surfaces y seront donc probablement, dans l'avenir, moins dictées par les évolutions des marchés qu'ailleurs.

Surfaces dédiées au blé dur dans la Saskatchewan



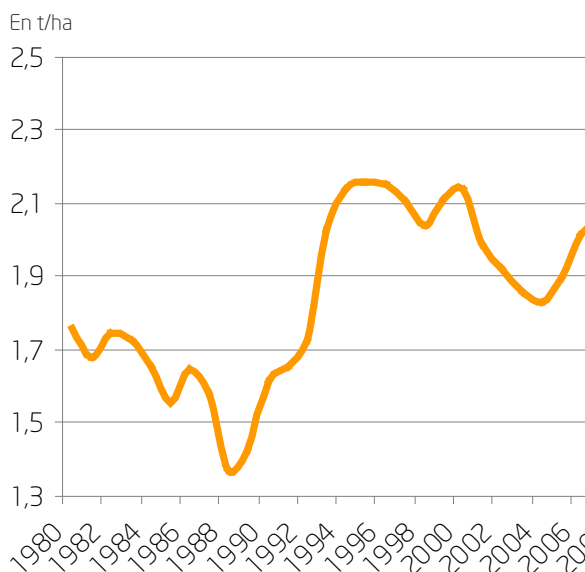
Source : StatCan. Moyenne quinquennale glissante.

Les surfaces dédiées au blé dur dans la Saskatchewan représentent plus du double de celles dédiées au blé dur dans le Dakota du Nord.

En dépit d'un recul des surfaces cultivées, la production de blé dur se maintient en Saskatchewan du fait d'une hausse des rendements (que l'on retrouve également au Dakota du Nord aux États-Unis). Ceci tend à démontrer le savoir-faire des producteurs de blé dur nord-américains, véritables spécialistes de cette culture, qui leur a permis de faire face avec succès aux aléas climatiques des dernières années.

Malgré la mise en concurrence croissante du blé dur aux États-Unis et au Canada, les moissons y ont été plus volumineuses en 2012 qu'en 2011.

Rendement du blé dur dans la Saskatchewan



Source : gouvernement de la Saskatchewan et StatCan

Aux États-Unis, en 2011, on avait enregistré une contraction des surfaces de plus de 50 % en raison d'une pluviométrie considérable, qui avait empêché les producteurs de mener à bien leurs semis. En 2012, les conditions climatiques du printemps ont été normales. Les ensemencements se sont déroulés convenablement, d'où une forte reprise des surfaces. Celles-ci sont toutefois moins étendues qu'en 2010. La tendance au déclin n'est pas démentie.

En outre, les rendements enregistrés en 2012 sont excellents aux États-Unis (comme d'ailleurs au Canada). Il en résulte une forte augmentation des volumes produits, à 2,3 Mt contre 1,4 Mt en 2011 (et 2,9 Mt en 2010). Au Canada, les mêmes causes produisent les mêmes effets. Les surfaces remontent et, bien que les rendements se tassent quelque peu par rapport à 2011, les volumes récoltés sont plus importants, à 4,6 Mt contre 4,2 Mt.

Évolutions contrastées pour le blé dur dans les autres régions de la planète

La production de blé dur continue de décliner dans les pays producteurs du sud de l'UE.

Les productions grecque et espagnole diminuent et passent au total de 1,8 Mt à 1,1 Mt. En Espagne, en dépit d'une hausse de plus de 17% des surfaces, les rendements ont chuté à cause de la sécheresse qui a frappé le pays et, en particulier, l'Andalousie. En Grèce, surfaces et rendements se contractent dans un même mouvement.

En Italie, les superficies sont en hausse de quelque 13 % et les rendements de 3,5 %. En France, en dépit d'une réduction des surfaces, la production est en hausse grâce à des rendements sensiblement plus forts qu'en 2011 (54,1 q/ha contre 48,5 q/ha, soit + 11,5 %).

Au total, la production de l'UE peut être estimée à quelque 8 Mt, soit 0,2 Mt de moins qu'en 2011.

Au Maghreb, la production décline d'environ 100 000 t, à 5,3 Mt. Le Maroc a connu, au cours de l'hiver 2011/12, une sécheresse sévère (une de plus !) qui a induit un recul considérable des rendements des céréales et du blé dur en particulier. Le rendement du blé dur s'établit à 1,08 t/ha contre 1,83 t/ha, soit - 41 %.

En Algérie, le chiffre de production est très controversé. En juin 2012, les autorités céréalières algériennes ont annoncé que le pays n'importerait pas de blé dur avant janvier 2013. Or, selon les données du Conseil International des Céréales, à fin novembre 2012 l'Algérie avait d'ores et déjà importé 545 000 t de blé dur contre 527 000 t au cours de la précédente campagne à la même date, soit une hausse de plus de 3 %.

Dans les pays de la CEI, la production de blé dur baisse sensiblement en passant de 5,1 Mt à 3,2 Mt, soit un recul de quelque 40 %. Le phénomène est essentiellement dû au Kazakhstan, et dans une moindre mesure à la Russie. Dans les deux cas, la cause du recul du rendement et des surfaces est la conséquence de la sécheresse de l'été.

Au total, à l'échelle mondiale, la production se contracte de 1,4 Mt, soit un recul inférieur à celui enregistré dans la seule CEI.



Si on raisonne hors CEI -le trou noir des statistiques mondiales, tant la définition même de blé dur y est problématique - la production mondiale 2012 est équivalente, voire supérieure à celle de 2011.

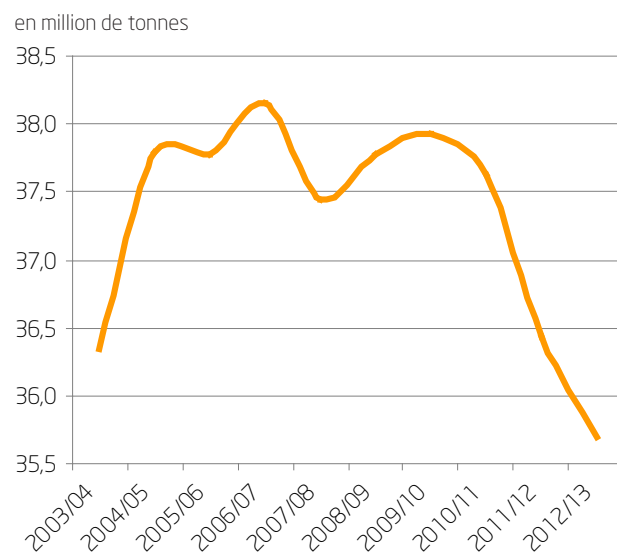
C'est l'un des paradoxes de la campagne. Les compteurs statistiques semblent « cassés », l'évolution des prix ne relève pas de l'évidence.

Baisse de la consommation

Le haut niveau des cours du blé dur a engendré une baisse de l'utilisation de blé dur dans le monde.

Selon le Conseil International des céréales la consommation mondiale de blé dur a fléchi de 2,5 Mt, soit un recul de 6,5 % depuis 2006/07 et l'envolée généralisée des cours des céréales et des oléagineux.

Consommation mondiale de blé dur



Source : Conseil International des Céréales

Cette donnée est contradictoire avec celles dont nous disposons quant à la production et la consommation mondiale de pâtes. Selon des sources commerciales, la consommation mondiale de pâtes et de couscous continue de croître. En Europe, il n'y a pas non plus de régression de la consommation. En France, on estime que la croissance de la consommation annuelle est supérieure à 2 %.

On assiste donc à un phénomène de substitution. Si en France et en Italie, la loi réserve depuis respectivement 1934 et 1967 l'appellation « pâtes » aux seuls produits à base de blé dur, il n'en va pas de même dans le reste du monde et de l'Europe. Dans la plupart des pays de la planète, il est possible de produire des pâtes à partir de blé tendre. C'est le cas en Chine où les « nouilles » sont faites à partir de blé tendre. Mais il existe aussi beaucoup de pays où l'on peut mélanger semoule de blé dur et semoule de blé tendre pour fabriquer des pâtes, en particulier dans le nord de l'Europe.

On peut donc estimer que le blé dur est victime de ses cours élevés. Dans certaines régions du monde et dans certains pays européens, le différentiel de prix entre blé tendre et blé dur a conduit certains pastiers à utiliser des mélanges pour lisser leurs coûts de production.

Perspectives pour la campagne 2013/14

La campagne 2012/13 a été marquée par la disparition du monopole que détenait le Canadian Wheat Board sur la commercialisation du blé dur des Prairies canadiennes.

La campagne 2013/14 sera la première « vraie » campagne où les producteurs canadiens pourront commercialiser leur blé dur à leur guise, donc la première également où ils décideront de leurs assolements selon leur seul point de vue.

Selon les premières prévisions du ministère de l'Agriculture du Canada, les surfaces dédiées au blé dur devraient s'étendre de 3 % en 2013. En revanche les surfaces dédiées au blé dur devraient se rétracter de quelque 10 % aux États-Unis.

On estime que la production kazakhe devrait retrouver un niveau plus habituel.

Au Maroc, la production devrait se rétablir en conséquence d'une pluviométrie plus abondante qu'en 2012.

En Europe, les surfaces devraient être moins étendues qu'en 2012. Au nord de l'Italie, la sole blé dur serait pénalisée par le faible écart de prix entre blé tendre et blé dur. En Andalousie, première région de production espagnole, les surfaces devraient se stabiliser au niveau atteint en 2012.

En France, FranceAgriMer, prévoit des surfaces en forte baisse : - 10 % par rapport à 2012, soit la sole la plus réduite depuis 2003/04.

Au total, on peut envisager une production mondiale d'un volume semblable à celui de 2012, soit quelque 8 millions de tonnes.

À l'importation, les besoins du Maghreb devraient être semblables à ceux de 2012/13, compte tenu du faible taux de commercialisation de la production.

La demande sur le marché mondial resterait donc appréciable

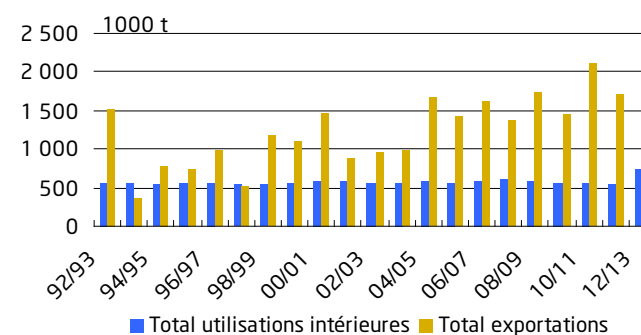
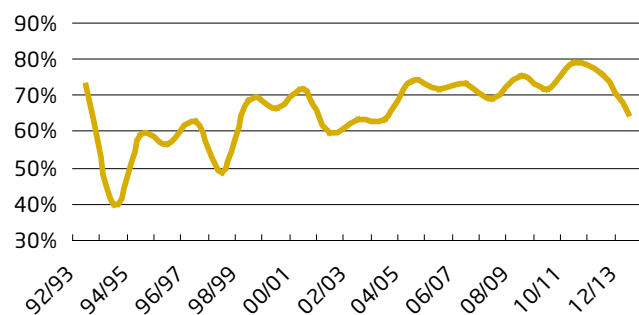
Bilan blé dur français.....	6
Répartition régionale des surfaces	7
Répartition régionale des productions.....	8
Évolution des rendements par région	9
Exportations	10
Importations.....	11
Répartition variétale en zone Sud-Ouest.....	12
Répartition variétale en zone Sud-Est	13
Répartition variétale en zone Centre.....	14
Répartition variétale en zone Ouest-Océan.....	15
Évolution de la qualité.....	16
Évolution des prix.....	17

Bilan blé dur français

en milliers de tonnes sauf mention contraire	92/93	93/94	94/95	95/96	96/97	97/98	98/99	99/00	00/01	01/02	02/03	03/04	04/05	05/06	06/07	07/08	08/09	09/10	10/11	11/12	12/13
Production																					
Surfaces (1000 ha)	426	222	233	229	270	264	296	327	338	306	335	353	407	423	451	456	428	414	504	417	438
Rendement (qx/ha)	44,4	40,0	44,3	45,3	46,5	32,2	52,2	47,2	49,6	43,8	48,2	40,5	51,3	48,3	46,8	43,7	49,7	50,7	50,3	48,5	54,1
Production	1 891	888	1 032	1 037	1 255	851	1 545	1 542	1 676	1 339	1 614	1 427	2 086	2 042	2 110	1 991	2 106	2 101	2 535	2 022	2 365
Ressources pour le marché																					
Stock de Report	353	77	215	104	47	67	109	103	121	106	105	135	142	91	161	120	242	144	326	305	154
Collecte	1 836	791	993	977	1 212	794	1 498	1 426	1 587	1 259	1 531	1 356	2 049	1 933	2 105	1 921	2 033	1 993	2 534	1 893	2 081
Importation	9	258	108	142	133	205	43	88	257	223	76	133	70	94	59	104	124	75	121	94	60
Ajustement	-47	15	121	133	212	104	150	153	187	2	-54	70	103	44	8	60	73	120	-7	130	
Total des ressources	2 151	1 141	1 437	1 356	1 604	1 170	1 800	1 770	2 151	1 589	1 658	1 693	2 364	2 162	2 333	2 206	2 473	2 332	2 974	2 422	2 295
Utilisations intérieures																					
Semoulerie	515	532	510	529	527	504	496	483	497	528	487	498	518	488	512	526	504	490	493	477	475
Total utilisations intérieures	561	557	547	570	567	542	541	552	578	595	555	567	600	567	587	602	579	569	565	545	746
Exportations																					
Grains vers Union européenne	992	283	517	572	795	388	1 025	867	1 199	701	663	527	593	470	711	745	1 050	718	793	698	750
Grains vers pays tiers	432	6	146	64	55	11	33	75	81	14	92	264	881	738	688	415	532	571	1 141	860	500
Total exportations grains	1 424	289	663	636	850	399	1 058	942	1 280	715	755	791	1 474	1 208	1 399	1 159	1 582	1 289	1 934	1 558	1 250
Produit semoule	89	80	124	102	120	120	121	156	187	174	212	193	199	225	227	203	168	148	168	165	150
Total exportations	1 513	369	787	738	970	519	1 179	1 098	1 467	889	967	984	1 673	1 433	1 626	1 362	1 750	1 437	2 102	1 723	1 400
Total des utilisations	2 074	926	1 334	1 308	1 537	1 061	1 720	1 650	2 045	1 484	1 522	1 551	2 273	2 000	2 212	1 964	2 329	2 004	2 667	2 268	2 146
Stocks fin de campagne																					
Marché libre	34	209	104	48	67	109	80	121	105	106	135	142	91	162	120	242	144	326	308	154	149
Intervention	43	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	77	215	104	48	67	109	80	121	106	106	135	142	91	161	120	242	144	326	308	154	149
	73 %	40 %	59 %	56 %	63 %	49 %	69 %	67 %	72 %	60 %	64 %	63 %	74 %	72 %	74 %	69 %	75 %	72 %	79 %	76 %	65 %

* prévisions décembre 2011/12

Source : FranceAgriMer

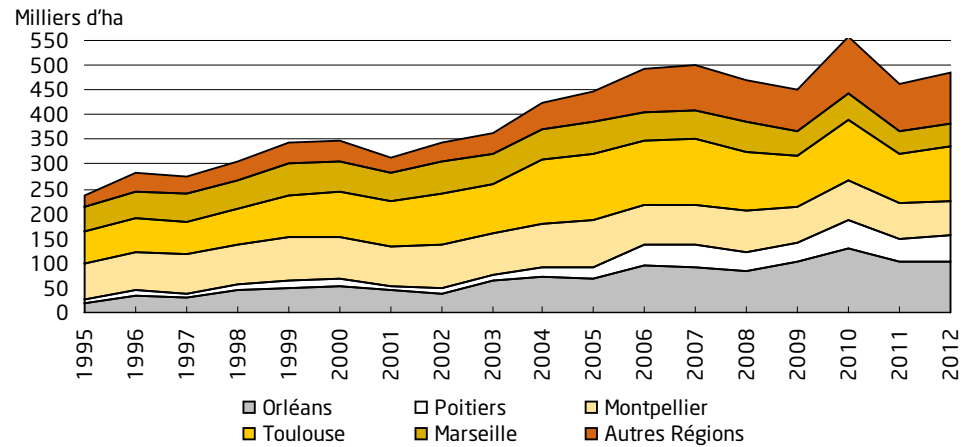


Répartition régionale des surfaces

hectares	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10*	2010/11	2011/12	2012/13*
Marseille	68 217	62 502	64 145	68 500	59 610	56 000	60 500	48 300	55 200	47 500	46 100
Montpellier	86 700	83 300	87 500	94 700	78 000	80 400	87 550	73 700	80 300	72 800	71 600
Toulouse	101 310	98 200	130 090	134 550	129 010	132 310	118 380	103 240	122 414	100 150	110 431
Orléans	39 900	65 200	72 000	67 000	96 600	93 400	82 600	103 000	129 000	102 400	103 500
Lyon	8 400	7 100	8 600	9 400	9 250	9 250	9 500	7 300	10 200	9 900	8 880
Poitiers	10 900	12 100	18 500	22 300	42 500	45 200	37 750	38 080	57 200	45 700	51 315
Nantes	16 670	18 890	21 330	23 042	30 360	31 460	28 350	30 970	36 830	28 740	31 975
Paris	1 350	1 850	2 350	2 300	2 500	3 800	3 415	4 800	6 979	4 625	4 460
Amiens	300	410	300	150	230	200	0	150	150	150	150
Bordeaux	50	50	50	150	400	900	1 300	1 000	1 825	1 550	2 385
Rouen + Caen	300	450	330	290	300	420	1 500	770	1 150	1 200	2 243
Dijon	100	100	180	200	600	1 000	1 200	1 245	1 800	1 950	1 950
Chalons	325	450	546	420	370	650	500	1 090	1 040	340	595
Total	334 522	350 602	405 921	423 002	449 730	454 990	432 545	413 645	504 088	417 005	435 584

* estimations au 12/12/2012

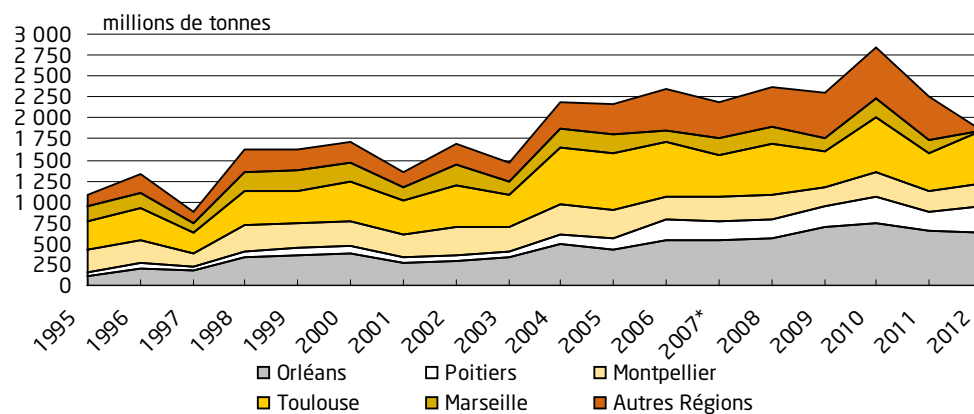
Source : FranceAgriMer



Répartition régionale des productions

tonnes	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10*	2010/11	2011/12	2012/13*
Marseille	168 150	236 814	160 450	209 352	214 400	155 000	192 906	215 000	154 500	203 900	164 700	160 000
Montpellier	269 719	343 860	291 360	363 580	335 650	267 000	283 250	309 210	233 735	301 200	262 380	260 600
Toulouse	405 050	502 765	390 465	682 405	676 917	644 369	514 422	588 258	436 938	661 951	446 125	637 187
Orléans	279 048	286 610	335 500	499 060	435 500	550 200	531 600	562 300	704 500	748 500	646 300	629 000
Lyon	24 240	40 000	20 800	36 300	43 500	39 700	38 950	40 500	28 100	51 750	38 000	44 670
Poitiers	56 000	69 110	63 900	109 930	137 090	244 930	235 920	222 095	233 809	303 890	226 430	326 725
Nantes	77 000	123 970	122 765	147 810	158 990	184 000	153 500	160 750	214 230	186 665	183 915	227 365
Paris	8 775	9 450	11 100	15 745	13 800	13 920	0	23 905	36 480	42 075	27 750	28 544
Amiens	3 890	1 800	2 620	2 040	825	1 311	0	0	900	900	900	900
Bordeaux	250	300	250	300	1 000	2 500	4 100	6 500	4 990	10 090	6 515	13 470
Rouen +Caen	2 620	1 875	2 715	2 040	1 780	1 850	2 240	10 500	4 770	7 175	6 650	11 824
Dijon	300	550	400	1 116	1 000	2 400	0	6 000	8 342	10 440	10 530	11 310
Chalons	2 338	2 118	2 770	3 850	2 730	2 405	0	2 695	6 385	6 760	1 675	3 629
Total	1 297 380	1 619 222	1 405 095	2 073 528	2 023 182	2 109 585	1 956 888	2 147 713	2 067 679	2 535 296	2 021 870	2 355 224

Source : FranceAgriMer

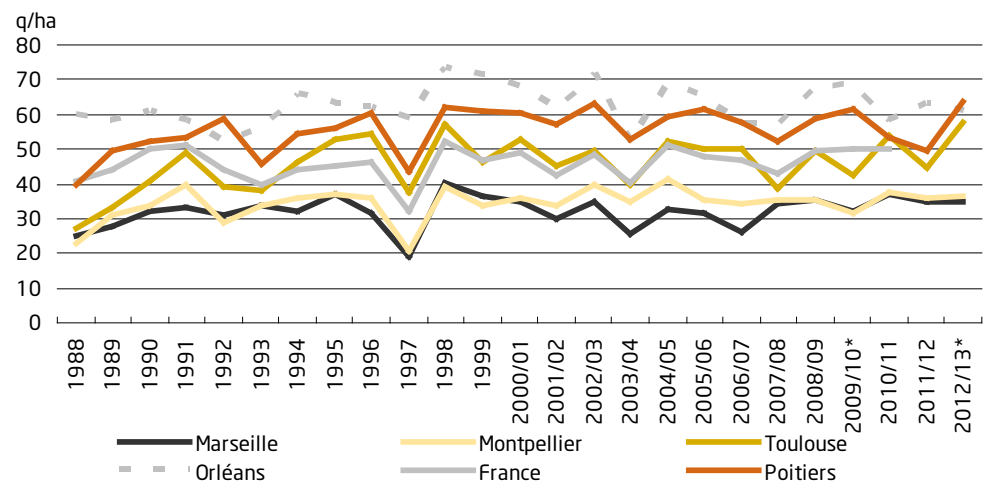


Évolution des rendements par région

q/ha	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10*	2010/11	2011/12	2012/13*
Marseille	35	30	35	26	33	31	26	34	36	32	37	35	35
Montpellier	36	34	40	35	42	35	34	35	35	32	38	36	36
Toulouse	53	45	50	40	52	50	50	39	50	42	54	45	58
Poitiers	60	57	63	53	59	61	58	52	59	61	53	50	64
Orléans	68	62	72	51	69	65	57	57	68	68	58	63	61
France	49	43	48	40	51	48	47	43	50	50	50	48	54

* estimations au 12/12/2012

Source : FranceAgriMer



Exportations

tonnes	01/02	02/03	03/04	04/05	05/06	06/07	07/08	08/09	09/10	10/11	11/12
UEBL	88 494	76 935	53 156	128 533	89 765	100 984	93 039	98 406	137 785	149 824	115 976
Pays-Bas	40 519	15 787	10 692	6 740	1 892	9 921	4 557	18 734	23 901	7 784	19 062
Allemagne	200 742	130 941	107 929	135 950	71 203	79 328	98 575	124 116	97 578	129 593	93 661
Italie	322 709	372 158	239 298	250 888	224 780	395 700	440 336	534 094	249 185	311 193	250 322
Royaume-Uni	10 404	32 617	20 615	21 841	17 116	16 019	6 164	31 747	26 555	37 826	43 777
Irlande	0	0	0	364	0	0	0	2 743	4	0	0
Danemark	0	30	8	0	3	217	285	111	1 875	225	298
Grèce	3 646	6 478	64 341	3 092	10 096	43 293	36 323	16 563	21 719	40 859	44 023
Portugal	3 994	3 301	4 289	6 581	2 943	4 676	11 074	88 827	61 984	30 006	21 156
Espagne	29 197	21 633	20 342	31 287	43 464	26 861	38 670	114 909	53 875	26 222	70 911
UE à 12	699 705	659 881	520 670	584 717	461 262	676 998	729 022	1 030 250	674 462	733 531	659 186
Suède	123	0	1 500	0	4 568	3 221	0	2 698	4 947	16 484	9 230
Finlande									1 531	3 300	3 200
Autriche	1 317	1 212	2 279	0	1 175	2 392	49	0	708	1 329	75
UE à 15	701 145	661 093	524 449	584 717	467 004	682 611	729 071	1 032 948	681 648	754 644	671 691
Malte										2 600	1 650
Pologne	2 640	5 250	7 398	4 895	2	0	0	11	2 860	15 314	7 624
République tchèque		4	5	0			27	21	3 299	0	0
Hongrie			240	0			10	0	0	6	4
Slovaquie				0	0	0	270	2	0	3	0
Chypre				3 158	2 984	28 280	15 270	17 098	29 444	19 479	11 619
UE + Pays non membres avant 2004	703 785	666 346									
UE à 25			532 091	592 769	469 989	710 890	744 648	1 050 079	717 252	789 446	690 938
Roumanie					10	0	15	0	9	20	5 292
Bulgarie								22	49	3	0
UE + Pays non membres avant 2007			532 091	592 769	469 999	710 890	744 663	1 050 101	717 311	792 069	697 905
UE à 27						710 890	744 663	1 050 101	717 311	792 069	697 905
Suisse	4	2 668	2 353	8 400	5 597	3 521	1 300	21 844	14 959	20 047	18 062
Norvège					9 500	8 880	0	0		1 500	1 621
Turquie	3 500	0	5 200	0		54 319	0	10 770	0	0	0
Ex-URSS	0	0	0	0							
Maroc	44	56 134	64 390	209 380	30 365	41 357	55	12 310	45	118 331	255 624
Algérie	4 400	27 456	186 992	646 111	682 908	558 011	409 704	471 315	431 228	873 841	438 150
Tunisie	0	0	0	1	3 220	15 200	0	0	9 331	0	5 507
Libye	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Égypte	3 523	0	0	18 629	6 104	6 300	0	0	15 949	27 849	20 890
Mauritanie								6 150	20 410	16 620	18 686
Burkina-Faso										2	1
Côte d'Ivoire								5 330	71 072	78 672	95 572
Éthiopie	0	0	0	0			0	0	0	0	0
Amérique du Sud	0	0	0	0			0	0			
Autres	67	552	34	8	15,6	6,6	3 513	15 759	7 609	4 517	6 054
Pays tiers	11 538	86 810	258 969	882 529	737 709	687 595	414 572	531 997	570 603	1 141 379	860 166
Total	715 324	753 156	791 060	1 475 298	1 207 699	1 398 485	1 159 235	1 582 099	1 287 913	1 933 448	1 558 071

Source : Douanes

Importations

tonnes	98/99	99/00	00/01	01/02	02/03	03/04	04/05	05/06	06/07	07/08	08/09	09/10	10/11	11/12
UEBL	4 397	8 070	16 387	13 958	7 850	1 716	22 501	7 027	8 916	10 921	31 291	16 034	32 626	7 652
Pays-Bas	25	264	75	1 065	49	55	36	3 105	5	8 548	79	84	26	3 695
Allemagne	12 682	12 603	22 363	24 615	10 088	61 171	22 999	22 599	20 526	44 886	9 613	20 905	7 391	23 370
Italie	870	8 715	16 730	36 105	3 231	2 796	2 734	33 118	3 588	4 334	4 534	7 383	12 833	9 096
Royaume-Uni	231	40	39	4	716	792	1 372	12	7	82	3 227	15	3 312	4 861
Irlande	0	0	0	0	2	0	0	0	4	4	0	0	0	0
Danemark	0	0	25	0	9	26	0	0	0	10	0	0	13 266	5
Grèce	0	38 770	36 773	24 899	7 531	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Portugal	283	28	0	0	0	0	3	1	0	2	0	0	0	0
Espagne	24 530	11 322	161 015	95 214	45 204	38 044	9 439	5 438	25 169	33 160	75 041	16 811	25 501	30 249
Suède								2	0	0	0	0	0	0
Autriche			46	126	402	120	5	7	0	0	8	1	0	25
Estonie													5 519	0
République tchèque								21	0	0	0	0	0	5
Pologne								24	0	0	2	0	4 422	49
Bulgarie											0	0	0	3 947
Union européenne	43 035	79 971	253 451	195 984	75 081	104 720	59 087	71 354	58 214	104 305	123 891	61 275	104 900	82 958
Canada	0	621	474	26 328	652	20 619	9 794	22 224	80	109	212	13 771	16 547	10 492
États-Unis	284	2 552	319	0	0	690	25	0	0	6	51	1	0	21
Autres tiers	35	120	2 482	742	128	5 551	14	8	134	9	10	8	42	42
Total pays tiers	319	3 294	3 286	27 070	780	26 860	9 833	22 233	214	124	273	13 780	16 589	10 555
Total	43 353	83 265	256 736	223 054	75 861	131 581	68 920	93 587	58 428	104 429	124 164	75 055	121 489	93 513

Source : Douanes

Répartition variétale en zone Sud-Ouest

en % *	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
SUD-OUEST													
Néodur	22	18	19	8					1				
Ixos		2											
Acalou	20	20	15	11	5								
Brindur	8	7											
Duriac	6	5											
Excalibur		3											
Nefer	22	19	19	27	21	19	14	12	12	9	6		
Orjaune	11	16	18	17	9								
Biensur			6	10	11	15	19	25	25	21	13	5	
Sachem			5	6	5	6	5		5				
Joyau					17	21	15	12	13	26	8	6	
Karur					8	13	11		6				
Provenzal						5							
Pescadou							12	14	18	18	20	17	12
Miradoux										7	29	38	43
Isildur									6	6	13	10	9
Libredur										3			
Dakter									14	10	2		
Sculptur											9	9	11
Babylone													6

RÉGION CENTRE : Eure-et-Loir, Loiret, Indre, Loir-et-Cher et Ile-de-France (de 1985 à 2002).

OUEST-OCÉAN : Vendée et Vienne.

Surligné : variétés dominantes

* répartition annuelle des principales variétés

Source : FranceAgriMer

Répartition variétale en zone Sud-Est

en % *	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
SUD-EST													
Ardente	15	11	6										
Aramon	5												
Grazia	12	11	13	11	8		5			6	6		
Arstar	6												
Exeldur		5											
Excalibur		3											
Acalou		2		6	5								
Duriac	5	4											
Arcalis	7	7	6	5									
Nefer	14	19	17	16	13	10	7		5		3		
Orjaune	7	9	8	7	3								
Artimon	7	6	5	8	8	5							
Argeles				6	11	9	10						
Sachem					8	7	6	7		9			
Claudio					5	9	10	12	15	17	23	14	18
Biensur					4	6	6		8				
Orlu					10	12		7	13	7			
Joyaux							6	7	5	9			
Miradoux										6	17	22	22
Pharaon										5	14	6	4
Isildur									4	6	6	10	
Argeles									8	4	3		
Liberdur										4	9	7	4
Orobel									5				
Dakter							3	21	41	30	23	12	9
Byblos											2		
Clovis											5	4	
Fabulis													5

RÉGION CENTRE : Eure-et-Loir, Loiret, Indre, Loir-et-Cher et Ile-de-France (de 1985 à 2002). / OUEST-OCÉAN : Vendée et Vienne /
Surligné : variétés dominantes / * répartition annuelle des principales variétés

Source : FranceAgriMer

Répartition variétale en zone Centre

% *	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
CENTRE															
Ambral															
Néodur						3									
Agridur															
Exodur															
Lloyd	89	90	96	97	89	86	83	54	25						
Orjaune					2	6	3								
Biensur							8	12	14	8	12	-			
Karur							3	24	47	58	46	47	29	24	23
Silur							2				-	-	-		
Pescadou								5	11	21	39	37	26	22	11
Cultur											3	14	20	14	7
Sculptur													13	21	30
Miradoux											-	2	11	16	20

RÉGION CENTRE : Eure-et-Loir, Loiret, Indre, Loir-et-Cher et Ile-de-France (de 1985 à 2002).

OUEST-OCÉAN : Vendée et Vienne.

Surligné : variétés dominantes

* répartition annuelle des principales variétés

Source : FranceAgriMer

Répartition variétale en zone Ouest-Océan

% *	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
OUEST- OCEAN															
Ambral															
Néodur															
Agri dur															
Exodur	4														
Lloyd	71	60	59	71	55	58	26	18	6						
Excalibur	4	5													
Tetradur	2	4		1											
Galadur	2	5		7		2									
Auroc	6	13	26	13	19	11	7								
Nefer	7		6	7	16	5									
Sachem					4	6									
Biensur						12	41	45	51	60	68	36	25	12	6
Joyau							7	6			-	-			
Silur							7	6			-	-			
Karur							6	17	23	30	27	17	25	10	9
Miradoux											-	17	31	53	54
Cultur											-	14	15	9	9
Sculptur														9	10
Dakter											5	-			
Pescadou									5		-	16	4		

RÉGION CENTRE : Eure-et-Loir, Loiret, Indre, Loir-et-Cher et Ile-de-France (de 1985 à 2002).

OUEST-OCÉAN : Vendée et Vienne.

Surligné : variétés dominantes

* répartition annuelle des principales variétés

Source : FranceAgriMer

Évolution de la qualité

	Grains vitreux (en %)			
	Centre	Ouest-Océan	Sud-Ouest	Sud-Est
1996	95	92	82	72
1997	92	-	87	86
1998	82	77	76	90
1999	78	74	87	90
2000	74	77	79	85
2001	79	83	72	80
2002	85	80	80	73
2003	91	92	93	87
2004	94	93	85	83
2005	93	98	96	93
2006	96	94	90	84
2007	79	93	87	81
2008		88		79
2009	76	93	84	87
2010	88	83	82	75
2011	95	94	89	85
2012	86	76	60	75
	Taux de protéines (N*5,7) %MS			
	Centre	Ouest-Océan	Sud-Ouest	Sud-Est
1996	14,6	14,3	13,9	13,0
1997	14,0	-	15,7	15,5
1998	13,0	12,3	13,8	14,1
1999	12,5	12,4	13,9	14,4
2000	12,9	12,9	13,7	13,3
2001	13,6	13,2	13,7	12,8
2002	14,0	13,9	14,9	13,5
2003	15,4	15,3	15,2	13,6
2004	13,6	13,5	13,8	13,3
2005	14,7	14,6	14,9	15,0
2006	15,1	15,0	14,2	14,1
2007	14,7	14,9	15,2	13,9
2008	13,9	13,6	14,0	13,8
2009	14,5	13,9	14,6	14,4
2010	15,5	14,4	13,3	13,1
2011	14,1	13,2	14,1	13,5
2012	13,9	13,2	13,3	14,0

CENTRE : Eure-et-Loir, Loiret, Loir-et-Cher, Indre-et-Loire, Ile-de-France
 OUEST-OCÉAN : Vendée, Vienne.

	Grains mouchetés (en %)			
	Centre	Ouest-Océan	Sud-Ouest	Sud-Est
1996	1,5	0,4	3,0	1,0
1997	12,7	-	7,3	2,6
1998	0,9	0,9	2,7	2,0
1999	4,4	3,7	6,3	2,0
2000	6,9	9,5	10,4	3,3
2001	7,4	3,1	11,8	3,3
2002	5,3	4,2	7,4	1,8
2003	3,2	3,7	4,1	0,6
2004	1,1	0,8	1,4	0,8
2005	2,5	1,1	1,0	1,2
2006	0,8	1,7	0,8	0,5
2007	7,7	14,1	18,6	3,1
2008		11,9		5,1
2009	4,8	2,9	5,2	1,9
2010	2,5	4,6	7,0	1,9
2011	2	1	2	2
2012	8	3	4	3
	Indice de jaune			
	Centre	Ouest-Océan	Sud-Ouest	Sud-Est
1996	34,7	34,6	35,8	31,9
1997	31,7	-	30,3	29,0
1998	32,5	34,0	34,0	31,6
1999	33,5	34,4	34,4	33,6
2000	35,6	36,3	34,9	34,0
2001	35,1	36,7	32,5	34,2
2002	34,0	34,3	33,2	36,0
2003	38,5	37,0	36,1	38,6
2004	38,7	39,9	38,5	38,6
2005	39,2	37,9	38,7	37,7
2006	39,8	38,6	39,2	37,5
2007	34,3	35,9	37,0	38,3
2008		37,6	37,2	37,3
2009	37,0	39,7	38,4	38,3
2010	39,0	38,7	39,0	39,3
2011	38,0	41,2	40,9	37,5
2012	35,8	35,0	39,6	37,9

SUD-OUEST : Gers, Haute-Garonne, Aude.
 SUD-EST : Gard, Hérault 2007, Bouches-du-Rhône, Alpes-de-Haute-Provence, Vaucluse.

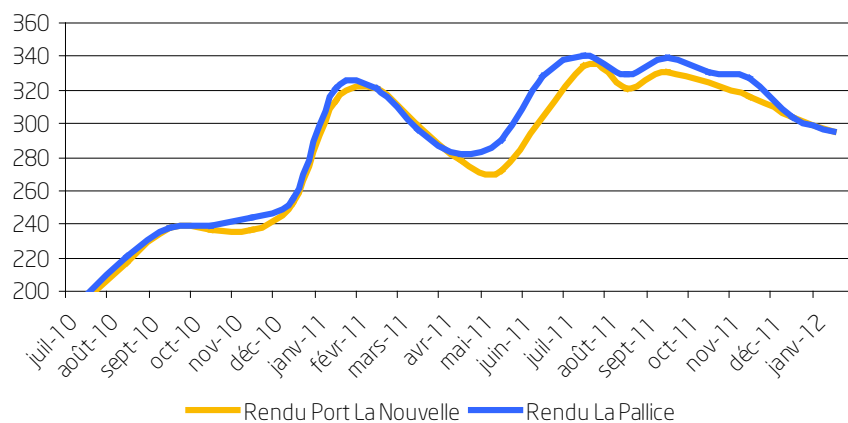
Évolution des prix

€/T	Départ Sud-Est				Départ Sud-Ouest				Départ Beauce			
	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
Jul.	346,25	254,00	185,00	336,67	500,58	#N/A!	n.c.	n.c.	325,00	236,00	185,00	n.c.
Août	311,95	235,70	214,12	320,93	496,65	#N/A!	n.c.	n.c.	311,22	220,62	214,12	n.c.
Sep.	293,38	221,22	237,38	329,17	491,98	#N/A!	n.c.	n.c.	#N/A!	188,75	237,38	n.c.
Oct.	276,31	176,48	235,10	321,31		165,97	n.c.	n.c.	252,79	165,50	235,10	n.c.
Nov.	226,90	169,74	233,49	312,24		153,61	n.c.	n.c.	239,97	163,49	233,49	n.c.
Dec.	234,19	164,42	246,78	296,69	175,90	156,67	n.c.	n.c.	#N/A!	154,34	242,61	n.c.
Jan.	#N/A!	152,09	310,35	290,35	320,00	n.c.	n.c.	n.c.	225,58	152,09	n.c.	n.c.
Feb.	230,26	140,28	308,28		195,47	n.c.	n.c.	n.c.	244,01	140,28	n.c.	n.c.
Mar.	#N/A!	139,71	303,23		236,86	n.c.	n.c.	n.c.	232,94	139,71	n.c.	n.c.
Avr.	218,37	143,06	273,18		237,33	n.c.	n.c.	n.c.	237,01	143,06	n.c.	n.c.
Mai	#N/A!	148,84	270,94		#N/A!	n.c.	n.c.	n.c.	229,15	148,84	n.c.	n.c.
Juin.	277,73	174,75			#N/A!	n.c.	n.c.	n.c.	241,59	174,75	n.c.	n.c.

Évolution des prix

€:t	Rendu Marseille				Rendu Port La Nouvelle				Rendu La Pallice			
	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
Jul.	320,00	232,50	195,00		335,00	230,00	195,50	333,75	320,00	233,00	197,00	340,63
Aug.	320,47				280,58	225,47	217,47	321,45	319,22	208,95	221,29	328,95
Sep.	301,40	181,86	246,04	338,71	302,54	195,15	237,50	331,07	301,86	196,55	238,25	339,37
Oct.	262,79	179,15		327,81	272,33	172,00	237,17	#N/A!	277,33	181,20	239,10	330,68
Nov.		169,74	243,90	303,72	173,72	165,24	237,24	315,99	233,72	169,74	243,99	326,74
Dec.	220,19	167,51	247,19	304,19	174,34	164,34	251,95	304,19	194,65	165,34	255,45	304,19
Jan.	195,46	168,08	302,85	297,85	176,84	162,85	313,60	295,35	193,41	163,22	320,97	295,35
Feb.	229,55	166,05			196,53	152,78	320,65		220,65	155,78	321,28	
Mar.	209,96				180,21	154,71	298,80		208,12	157,21	296,58	
Apr.	213,26	158,37			186,01	159,98	277,98		211,18	161,98	282,08	
May.	238,84				206,57	179,44	272,59		216,57	177,32	290,32	
Jun.		180,23			221,02	184,24			240,23	185,08	328,12	

Source : La Dépêche



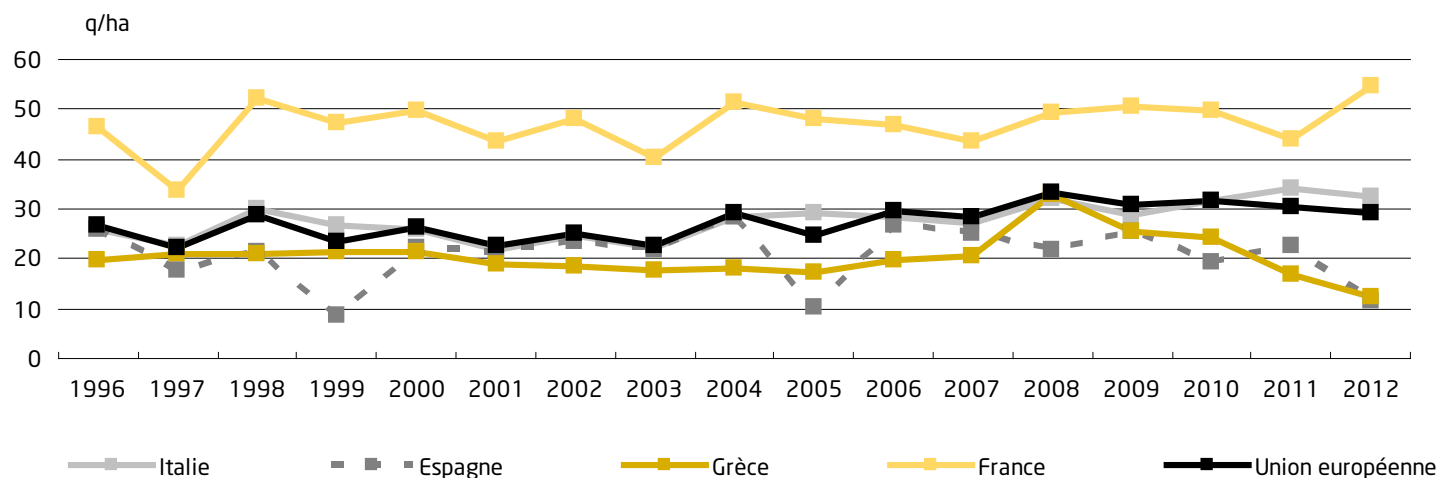
Évolution des rendements par pays.....	20
Évolution de la production par pays.....	21
Évolution des surfaces en blé dur par pays	22
Bilan italien	23
Bilan espagnol.....	24
Bilan grec	25
Exportations	26
Importations.....	27
Évolution du prix du blé dur en Italie.....	28

La Commission européenne ne publie plus de bilan communautaire. Les bilans répertoriés sont ceux élaborés par le bureau des marchés céréaliers de FranceAgriMer. Les bilans européens prévisionnels de ce document proviennent de la consolidation de bilans nationaux établis pour chaque État membre à partir de sources nationales et d'avis d'experts. Toutefois, compte tenu de la difficulté d'un exercice de prévision à l'échelle européenne et en raison de la disparité des statistiques disponibles, ces informations restent des ordres de grandeur. Pour le blé dur spécifiquement, le poste "semoulerie" comprend la consommation intérieure de blé dur, mais aussi les échanges de produits (semoule autres).

Évolution des rendements par pays

q/ha	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Italie	22,6	30,0	26,7	25,9	21,8	24,6	22,0	28,6	29,2	28,2	27,2	32,2	28,9	31,7	33,9	32,3
Espagne	17,8	21,4	8,8	22,4	21,5	23,2	21,8	28,5	10,3	26,8	24,9	21,7	25,4	19,3	22,7	11,7
Grèce	21,0	21,1	21,2	21,5	18,8	18,4	17,7	18,0	17,2	19,7	20,4	33,0	25,3	24,2	17,0	12,5
France	33,9	52,0	47,2	49,6	43,8	48,2	40,4	51,2	48,3	46,8	43,7	49,2	50,5	49,6	44,0	54,8
Union européenne	22,3	28,6	23,4	26,1	22,5	24,9	22,5	29,2	24,8	29,7	28,4	33,1	30,9	31,5	30,6	29,0

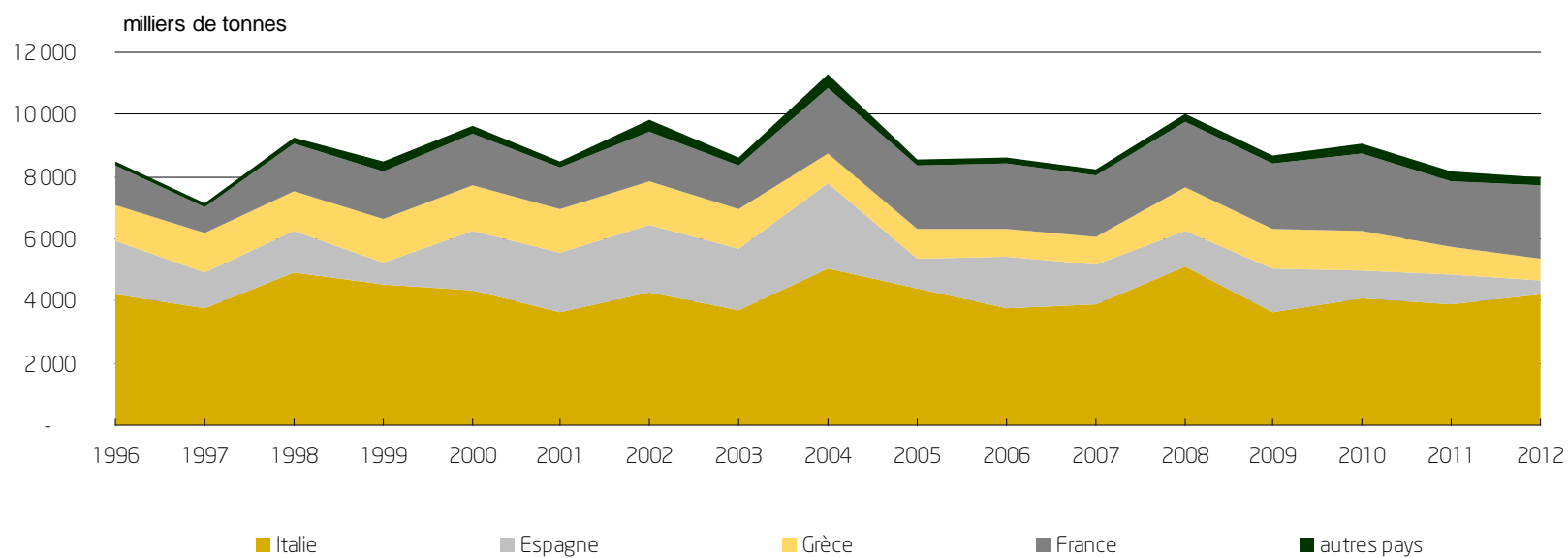
Source : FranceAgriMer et Commission européenne



Évolution de la production par pays

	UE a 15					UE a 25					UE a 27						
1 000 t	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Italie	4 205	3 757	4 891	4 514	4 313	3 624	4 268	3 717	5 060	4 431	3 789	3 909	5 107	3 648	4 072	3 900	4 200
Espagne	1 702	1 153	1 337	727	1 939	1 899	2 153	1 989	2 708	935	1 643	1 233	1 146	1 368	913	940	480
Grèce	1 183	1 260	1 300	1 400	1 450	1 429	1 402	1 230	983	945	890	928	1 414	1 330	1 280	935	650
France	1 255	875	1 540	1 542	1 676	1 339	1 614	1 427	2 086	2 042	2 110	1 991	2 106	2 091	2 469	2 070	2 400
Union européenne	8 484	7 167	9 227	8 467	9 642	8 470	9 858	8 596	11 329	8 551	8 638	8 221	10 021	8 711	9 053	8 155	8 009

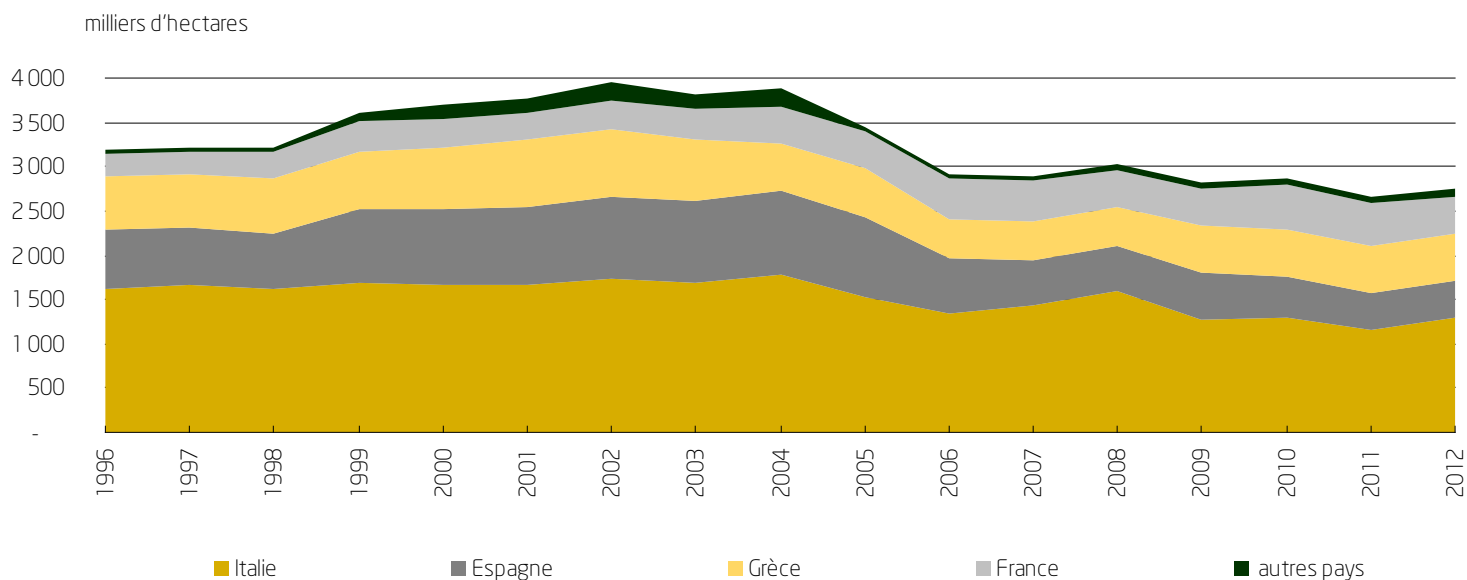
Source : FranceAgriMer et Commission européenne



Évolution des surfaces en blé dur par pays

1000 ha	UE à 15					UE à 25					UE à 27						
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Italie	1 628	1 665	1 630	1 691	1 664	1 664	1 733	1 690	1 772	1 520	1 343	1 437	1 586	1 262	1 286	1 150	1 300
Espagne	655	647	624	827	867	885	926	913	949	910	614	496	529	539	473	415	412
Grèce	600	600	615	660	673	761	760	695	546	550	451	456	428	525	530	550	520
France	270	258	296	327	338	306	335	353	407	423	451	456	428	414	498	470	438
Union européenne	3 200	3 219	3 222	3 613	3 688	3 768	3 961	3 820	3 876	3 452	2 908	2 895	3 027	2 817	2 874	2 665	2 757

Source : FranceAgriMer et Commission européenne



Bilan italien

en milliers de tonnes sauf mention contraire	95/96	96/97	97/98	98/99	99/00	00/01	01/02	02/03	03/04	04/05	05/06	06/07	07/08	08/09	09/10	10/11
Stock de report	420	460	440	450	452	500	436	399	180	235	643	1 035	1 051	900	1 224	842
Surfaces (1 000 ha)	1 619	1 628	1 665	1 630	1 691	1 664	1 664	1 733	1 690	1 772	1 520	1 343	1 437	1 586	1 262	1 286
Rendement (q/ha)	25,3	25,8	22,6	30,0	26,7	25,9	21,8	24,6	22,0	28,6	29,2	28,2	27,2	32,2	28,9	31,1
Production	4 093	4 205	3 757	4 891	4 514	4 313	3 624	4 268	3 717	5 060	4 431	3 789	3 909	5 113	3 648	3 996
Importations	1 175	1 324	1 752	1 059	1 360	1 557	2 337	1 182	2 155	1 468	1 888	2 141	2 121	1 822	2 320	2 178
Intra-communautaires	613	728	500	478	458	755	757	613	634	287	473	835	772	791	600	855
En provenance des pays tiers	562	596	1 252	581	902	802	1 580	569	1 521	1 181	1 415	1 306	1 349	1 031	1 720	1 323
Total ressources	5 688	5 989	5 949	6 400	6 326	6 370	6 397	5 849	6 052	6 763	6 962	6 964	7 081	7 835	7 192	7 016
Utilisations																
Animales	312	265	352	351	236	143	169	20	30	320	160	120	115	30	30	30
Semoulerie	4 482	4 840	4 743	5 242	5 157	5 263	5 372	5 209	5 209	5 303	5 314	5 405	5 501	5 900	5 800	5 850
Semences et pertes	388	359	325	330	338	333	349	310	394	330	396	325	390	350	350	350
Utilisations intérieures	5 182	5 464	5 420	5 923	5 731	5 739	5 890	5 539	5 633	5 953	5 870	5 850	6 006	6 280	6 180	6 230
Exportations	46	85	79	25	95	195	108	130	184	167	58	63	175	331	170	130
Intra-communautaires	30	75	63	23	74	65	62	20	34	11	33	29	37	35	50	20
Vers les pays tiers	16	10	16	2	21	130	46	110	150	156	24	34	138	296	120	110
Stock fin de campagne	460	440	450	452	500	436	399	180	235	643	1 035	1 051	900	1 224	842	656

Source : FranceAgriMer et Commission européenne

Bilan espagnol

en milliers de tonnes sauf mention contraire	95/96	96/97	97/98	98/99	99/00	00/01	01/02	02/03	03/04	04/05	05/06	06/07	07/08	08/09	09/10	10/11
Stock de report	134	60	125	124	155	135	142	204	261	190	387	427	405	262	330	875
Surfaces (1 000 ha)	634	655	647	624	827	867	885	926	913	949	910	614	496	529	539	473
Rendement (q/ha)	6,7	26,0	17,8	21,4	8,8	22,4	21,5	23,2	21,8	28,5	10,3	26,8	24,9	21,7	25,4	19,3
Production	423	1 702	1 153	1 337	727	1 939	1 899	2 153	1 989	2 708	935	1 643	1 233	1 146	1 368	913
Importations	239	54	82	183	237	159	73	82	80	120	142	192	145	383	495	147
Intra-communautaires	122	54	48	140	170	124	63	79	50	42	48	192	107	332	458	132
En provenance des pays tiers	117	0	34	43	67	35	10	3	30	78	94	0	38	51	37	15
Total ressources	796	1 681	1 260	1 594	1 050	2 111	1 970	2 135	2 342	3 025	1 464	2 262	1 784	1 790	2 193	1 935
Utilisations																
Animales	88	270	111	585	97	660	350	300	700	1 650	85	490	301	280	335	402
Semoulerie	484	638	561	537	499	486	483	483	483	485	528	488	488	480	510	520
Semences et pertes	128	142	157	149	199	220	219	221	223	234	179	212	200	160	170	165
Utilisations intérieures	700	1 050	829	1 271	795	1 366	1 052	1 004	1 406	2 369	792	1 190	989	920	1 015	1 087
Exportations	36	506	307	168	120	603	714	870	746	269	245	667	533	541	303	230
Intra-communautaires	26	453	302	126	114	503	525	470	496	109	169	432	413	283	267	160
Vers les pays tiers	10	53	5	42	6	100	189	400	250	160	75	234	120	257	36	70
Stock fin de campagne	60	125	124	155	135	142	204	261	190	387	427	405	262	330	875	618

Source : FranceAgriMer et Commission européenne

Bilan grec

en milliers de tonnes sauf mention contraire	95/96	96/97	97/98	98/99	99/00	00/01	01/02	02/03	03/04	04/05	05/06	06/07	07/08	08/09	09/10	10/11
Stock de report	446	374	347	382	475	475	441	417	384	512	431	362	257	40	105	200
Surfaces (1 000 ha)	605	600	600	615	660	673	761	760	695	546	550	541	442	483	525	530
Rendement (q/ha)	20,2	19,7	21,0	21,1	21,2	21,5	18,8	18,4	17,7	18,0	17,2	16,5	21,0	24,4	21,0	16,2
Production	1 222	1 183	1 260	1 300	1 400	1 450	1 429	1 402	1 230	983	945	890	928	1 180	1 100	860
Importations	83	41	17	40	31	44	11	9	131	87	12	55	78	67	65	50
Intra-communautaires	5	34	17	38	47	66	38	1	63	7	19	53	63	53	65	50
En provenance des pays tiers	78	7	0	2	6	0	5	1	57	81	0	3	15	13	0	0
Total ressources	1 751	1 598	1 624	1 722	1 906	1 969	1 881	1 826	1 745	1 582	1 389	1 307	1 263	1 287	1 270	1 110
Utilisations																
Animales	370	360	140	250	360	335	220	220	260	145	120	110	80	105	172	160
Semoulerie et meunerie	543	523	529	697	721	701	701	701	711	711	687	684	684	450	470	485
Semences et pertes	120	120	120	137	137	187	187	187	187	187	109	145	115	40	40	40
Utilisations intérieures	1 033	1 003	789	1 084	1 218	1 223	1 108	1 108	1 158	1 043	916	939	879	595	682	685
Exportations	344	248	453	163	213	305	356	334	75	107	111	110	134	587	388	300
Intra-communautaires	325	229	415	150	157	107	269	123	21	77	173	95	131	173	266	200
Vers les pays tiers	19	19	38	13	2	136	97	219	18	20	33	15	3	414	123	100
Stock fin de campagne	374	347	382	475	475	441	417	384	512	431	362	257	250	105	200	125

Source : FranceAgriMer et Commission européenne

Exportations

en tonnes	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
Algérie	2 240	41 811	295 363	121 424	624 434	557 532	914 385	790 275	733 592	486 974	725 430	502 635	873 841	438 150
Tunisie	5 700		37 104	7 987	322 412	39 020	38 807	27 893	74 561	166 955	481 505	165 828		5 507
Maroc	3 002	201	18 080	3 244	77 814	64 570	212 876	30 522	41 577	2 295	37 138	125	118 331	255 624
Turquie	11 734	6 876	9	11 896		22 912	271	26	84 484	6 471	192 725	11 234		
Égypte			10 796	18 916	3 410	3 587	24 929	6 104	6 300			15 949	27 849	20 890
Iran														
Libye			3 239							13	8 992			
Mauritanie	3 014							1 500	16 374	16 243	6 150	20 410	16 620	18 686
Côte d'Ivoire											5 330	71 072	78 672	89 272
Yemen														
Érythrée			11 174											
Éthiopie	4 000													
Suisse	371		27 952			3 750	19 006		10 326	7 244	32 937	30 261	20 047	18 062
Norvege	4 982		6 160				5 143	9 501	10 447	1	218	206	1 500	1 621
Chypre			6 080			50								
États-Unis			85	64	8	2		19	3	12	4 557	2		
Canada			1		12			1		14	18	14		
Cuba	13 000	4 700	8 018							3 342				
Autres pays	31 306	60 935	10 731	8 073	11 847	13 161	12 715	30 898	18 782	4 457	25 035	45 957	4 387	6 054
Total Union européenne	79 349	114 523	434 792	171 604	1 039 937	704 584	1 228 132	896 739	996 446	694 021	1 520 035	863 693	1 141 247	853 866

*UE 15.

**UE 25

***UE 27

La composition différente des agrégats explique que les « totaux » soient légèrement différents de ceux qui figurent dans d'autres tableaux de la brochure.

Source : DG Agri - Comext - Eurostat

Importations

hors TPA (en tonnes)	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05*	2005/06*	2006/07	2007/08**	2008/09	2009/10	2010/11
				y compris TPA	y compris TPA	y compris TPA	y compris TPA	y compris TPA	y compris TPA				
États-Unis	134 484	238 706	312 212	683 429	298 922	297 250	193 235	370 060	231 701	514 754	278 492	378 310	521 475
Canada	171 984	199 634	131 632	367 368	187 892	1 398 540	1 025 925	1 138 600	1 089 800	705 154	604 771	976 384	944 779
Mexique	15 422						25 421	55 571	132 950	219 407	207 048	332 273	316 303
Argentine	116												
Australie	20 296	152 683	242 374		104 405	201 255	362 855	192 793	94 811	44 936	189 218	125 019	181 286
Turquie	26 649	176 929	125 975	138 613	23 583	26	54 779	90 722	12 320	9 950	60	291 125	35 448
Syrie				36 750	29 850	98 939	58 137	120 780	98 317	158 483	0	0	
Kazakhstan	3 677				4 955	3 800	23 698	24 722	47 552	263 888	36 223	57 506	35 827
Russie	2 725			7 100	15 869		2 758		35	44 018	0	0	
Autres pays	10	20 802	44 726	23 393	1 605	76 949	3 400	2 237	1 509	11 629	56 861	29 198	4 134
Total Union européenne	375 363	788 754	856 919	1 256 653	667 081	2 076 759	1 750 208	1 995 485	1 708 995	1 972 219	1 372 673	2 189 815	2 039 251

Source : DG Agri - Comext - Eurostat

*UE à 25

**UE à 27

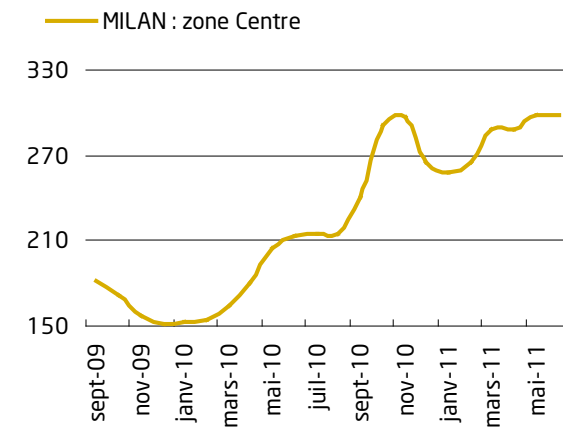
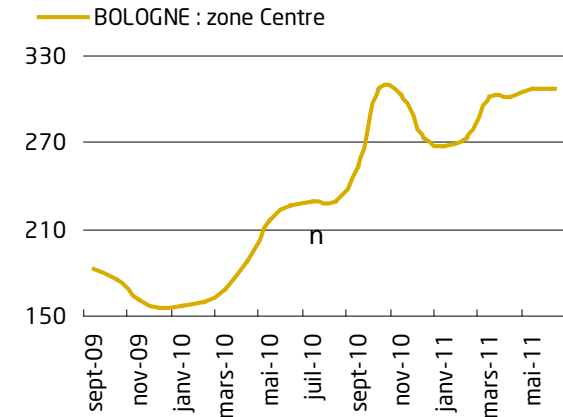
"avec TPA (en tonnes)"	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01
États-Unis	5 300	255 539	154 990	92 361
Australie			23 564	165
Canada	800	220 617	21 210	
Argentine	49 760	116		
Autres pays	4 178	201 410	148 343	3 765
Total Union européenne	60 038	677 682	348 107	96 291

TPA : régime du perfectionnement actif

Évolution du prix du blé dur en Italie

BOLOGNE : zone Nord							BOLOGNE : zone Centre					
€/t	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11
juil.	146,25	161,63	259,17	333,90	242,50	179,63	156,25	169,50	261,50	338,70	243,50	188,25
août	148,00	163,00	291,50	297,50	230,50	204,17	157,50	170,25	303,50	301,50	234,50	216,67
sept.	154,80	172,00	338,75	294,50	204,00	212,70	161,30	178,00	349,50	299,00	206,50	226,00
oct.	155,88	183,25	454,50	260,10	186,70	214,50	162,25	189,25	463,50	265,50	188,70	229,00
nov.	154,38	187,80	461,90	232,25	181,00	214,50	159,50	193,80	469,90	241,75	183,00	229,00
déc.	161,10	189,50	466,50	197,50	181,00	240,90	166,10	195,00	474,50	208,50	181,00	253,30
janv.	173,75	191,00	492,50	192,25	172,00	290,50	179,50	195,50	500,70	203,25	175,50	308,00
fév.	173,88	191,00	521,00	219,50	157,00	296,25	179,38	195,50	529,00	237,75	161,25	303,00
mars	171,20	190,60	522,00	201,25	152,00	264,50	174,90	194,60	530,50	219,75	156,00	273,00
avril	170,00	185,50	478,30	193,10	152,20	258,50	173,50	190,00	486,30	208,50	156,80	268,25
mai	166,25	189,60	401,75	222,00	155,00	264,50	170,13	194,20	409,75	237,00	160,00	273,00
juin	162,00	223,75	372,50	230,50	164,00	288,25	166,50	228,25	378,50	243,50	168,00	301,63

MILAN : zone Nord						MILAN : zone Centre						
€/t	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11
juil.	157,50		267,88	341,25	250,88	#N/A!	159,80		263,70	344,75	252,00	189,83
août	161,00	171,00	300,83	#N/A!	246,00	#N/A!	162,00	174,50	300,83	#DIV/0!	247,75	220,00
sept.	167,25	177,50	336,50	306,70	220,30	225,25	168,75	181,00	337,75	308,70	221,60	227,00
oct.	168,25	190,20	457,30	272,75	198,50	226,50	169,25	193,70	457,30	275,13	199,00	228,50
nov.	166,50	195,50	464,75	245,50	191,13	228,30	167,50	199,00	465,25	253,25	192,00	228,90
déc.	172,50	197,00	318,00	205,20	#N/A!	257,50	173,50	200,50	478,00	225,70	191,00	255,00
janv.	184,50	197,80	502,25	201,50	184,00	300,75	185,50	201,30	503,25	219,83	184,50	302,75
fév.	184,00	198,50	529,00	231,25	170,75	307,00	185,50	202,00	530,00	245,75	171,25	309,25
mars	180,50	197,50	532,50	217,40	161,50	288,30		201,00	533,50	228,50	162,20	293,30
avril	178,83	196,00	499,80	204,50	162,75	280,50		198,75	501,10	210,00	163,25	285,50
mai	175,30	198,80	425,25	226,00	167,50	277,90	171,50	200,60	426,25	237,50	168,00	281,10
juin	171,50		379,00	#N/A!	#N/A!	305,17	170,00	211,50	363,33	#DIV/0!	174,00	310,00



Source : AGER - La Dépêche

Évolution des échanges mondiaux.....	30
Évolution de la production mondiale	31
Stocks de blé dur.....	32
Bilan blé dur : Canada.....	33
Bilan blé dur : Etats-Unis / Mexique	34
Evolution des prix du blé dur / Bilan	35
Évolution des prix.....	36

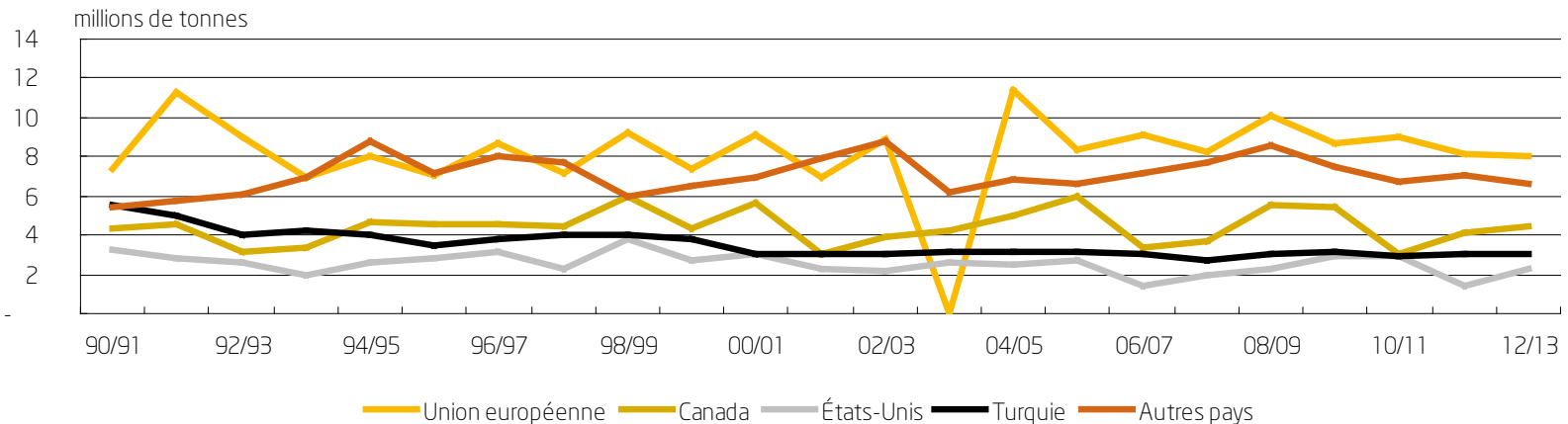
Évolution de la production mondiale

millions de tonnes	94/95	95/96	96/97	97/98	98/99	99/00	00/01	01/02	02/03	03/04	04/05	05/06	06/07	07/08	08/09	09/10	10/11	11/12	12/13
Union européenne	8,0	7,1	8,7	7,2	9,2	7,4	9,1	6,9	8,9	0,0	11,4	8,4	9,1	8,2	10,1	8,7	9,1	8,2	8,0
Canada	4,7	4,6	4,6	4,4	6,0	4,3	5,6	3,0	3,9	4,3	5,0	5,9	3,3	3,7	5,5	5,4	3,0	4,2	4,4
Mexique										0,9	1,1	1,3	1,9	1,8	2,0	2,2	2,2	2,2	2,1
États-Unis	2,6	2,8	3,2	2,3	3,8	2,7	3,0	2,3	2,2	2,6	2,5	2,8	1,5	2,0	2,3	3,0	2,9	1,4	2,2
Turquie	4,0	3,5	3,8	4,0	4,0	3,8	3,0	3,0	3,0	3,2	3,2	3,2	3,0	2,7	3,0	3,1	2,9	3,0	3,0
Algérie	0,7	1,3	1,6	0,5	1,5	0,9	0,5	1,2	1,0	1,8	2,0	1,6	1,8	1,8	0,9	2,9	2,2	2,5	3,0
Maroc	2,4	0,4	2,3	0,9	1,5	0,8	0,4	1,0	1,0	1,8	2,0	0,9	2,1	0,5	1,0	1,9	1,6	1,7	1,0
Tunisie	0,4	0,5	1,6	0,7	1,1	0,7	0,7	0,9	0,4	1,6	1,4	1,3	1,1	1,4	1,4	1,4	0,6	1,2	1,3
Syrie					2,6	2,0	2,1	3,1	2,8	3,0	2,5	2,5	2,0	1,8	1,2	1,8	1,6	1,7	1,5
Kazakhstan		2,3	2,5	2,5	1,0	3,0	2,2	2,5	2,6	2,6	2,2	2,4	2,6	3,0	2,5	2,6	1,7	3,0	1,6
Australie										0,6	0,5	0,6	0,2	0,3	0,5	0,5	0,5	0,6	0,5
Autres pays	8,8	7,2	8,0	7,7	6,0	6,5	6,9	7,9	8,8	6,2	6,8	6,7	7,2	7,7	8,5	7,5	6,7	7,1	6,6
Total	31,6	29,7	36,3	30,2	36,7	32,1	33,5	31,8	34,6	36,8	40,6	37,5	35,7	34,9	38,9	40,9	34,9	36,7	35,1

Prévisions au 25/11/2010

* Union européenne à 15 à partir de 1994/95, Union européenne à 25 à partir de 2003/04, Union européenne à 27 à partir de 2007/08

Source : CIC



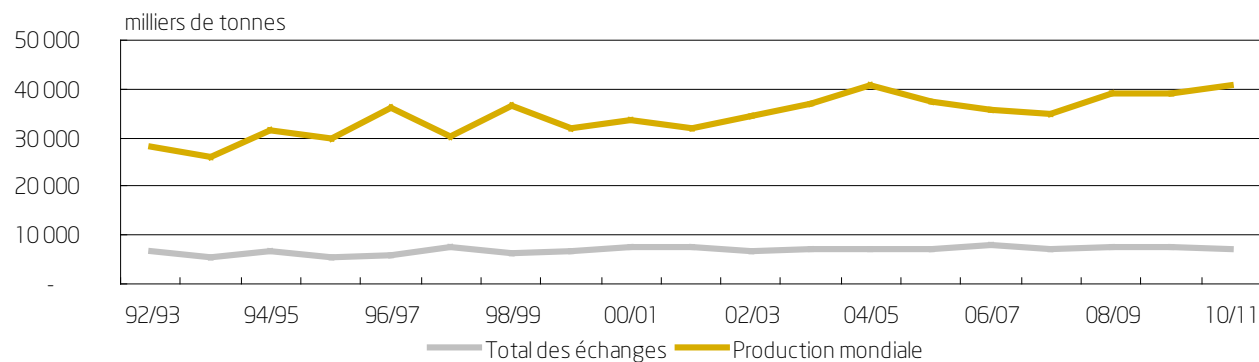
Évolution des échanges mondiaux

en milliers de tonnes	96/97	97/98	98/99	99/00	00/01	01/02	02/03	03/04	04/05	05/06	06/07	07/08	08/09	09/10	10/11	11/12	12/13
Importations																	
Union européenne *	863	1 490	816	1 100	816	1 657	848	2 103	1 753	1 995	1 709	1 909	1 585	2 159	1 928	1 860	1 900
États-Unis	408	468	542	481	381	589	350	234	446	508	697	633	643	534	474	620	650
Algérie	1 758	2 658	1 935	2 018	2 560	1 841	2 150	1 692	2 029	1 962	1 580	1 979	2 131	1 534	1 335	1 800	1 300
Maroc	353	520	477	529	685	536	483	629	619	665	739	724	563	548	773	700	900
Tunisie	123	551	225	248	519	470	830	70	89	229	221	444	728	476	687	500	500
Libye	247	217	113	223	159	281	103	104	129	33	180	28	105	25	10	21	10
Vénézuela	368	287	315	369	354	345	271	462	453	500	473	315	332	349	403	410	420
Exportations																	
Canada	3 882	4 412	3 572	3 786	3 386	3 608	2 912	3 376	3 408	3 871	4 377	3 364	3 516	3 675	3 117	3 850	4 000
Union européenne *	402	285	287	293	674	591	1 304	907	1 436	1 181	1 209	880	1 726	1 054	2 060	1 350	900
États-Unis	1 051	1 507	1 427	1 264	1 581	1 251	977	1 220	739	1 095	1 036	1 400	510	1 045	1 051	550	940
Turquie		112	225	645	395	204	33	61	167	104	12	10	0	428	20	5	5
Syrie	400	770	431	50	50	345	450	600	250	350	300	158	0	0			
Mexique	201	277	96	353	651	495	466	357	595	456	522	1 127	1 130	892	770	920	800
Australie		183	116	276	318	583	220	261	475	222	115	31	296	246	233	400	230
Autres	114	158	51	95	312	345	406	298	224	45	250	248	233	213	87	525	225
Total des échanges	6 050	7 704	6 205	6 762	7 367	7 422	6 768	7 080	7 294	7 324	7 821	7 218	7 411	7 553	7 338	7 600	7 100

prévisions au 29/11/2012

Source : CIC

* Union européenne à 15 à partir de 1994/95, à 25 à partir de 2003/04 et à 27 à partir de 2007/08



Stocks de blé dur

en millions de tonnes	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13
Stocks fin de campagne													
Algérie			0,3	0,5	0,5	0,4	0,2	0,2	0,1	0,6	0,7	0,9	0,9
Australie			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
Canada	2,9	1,5	1,7	1,7	2,5	3,3	1,4	0,9	1,9	2,7	1,6	1,4	1,1
Chine			0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
États-Unis	1,2	0,9	0,8	0,7	1,0	1,1	0,6	0,2	0,7	1,0	1,0	0,7	1,0
Kazakhstan			0,7	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,6	0,5	0,4	1,1	0,8
Maroc			0,5	0,7	1,1	0,5	1,0	0,3	0,1	0,4	0,6	0,6	0,5
Mexique			0,0	0,0	0,2	0,3	0,4	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Russie			0,1	0,2	0,3	0,3	0,2	0,1	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2
Tunisie			0,5	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,9	0,8	0,5	0,6	0,6
Turquie			0,2	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4
Union européenne	0,9	0,4	0,3	0,2	1,8	1,5	1,2	1,0	1,2	1,2	0,6	0,3	0,4
Total	5	2,8	7,9	8,4	11,3	11,0	8,5	6,0	7,1	10,1	7,5	7,6	7,2

* Union européenne à 15 à partir de 1994/95, Union européenne à 25 à partir de 2003/04, Union européenne à 27 à partir de 2007/08

Source : CIC

Bilan blé dur : Canada

en milliers de tonnes sauf mention contraire	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13p
Ressources														
Surfaces (1 000 ha)	1 769	2 614	2 036	2 246	2 483	2 230	2 278	1 518	1 926	2 416	2 230	1 244	1 625	1 882
Rendement (q/ha)	24,5	21,6	14,7	17,3	17,4	23,2	25,8	22,1	19,1	22,8	24,2	24,3	26,2	24,0
Production	4 341	5 647	2 987	3 877	4 280	4 962	5 915	3 346	3 681	5 519	5 400	3 025	4 172	4 398
Stock début	1 938	1 775	2 873	1 544	1 619	1 789	2 486	3 274	1 233	819	1 903	2 708	1 583	1 438
Importations	9	10	12	6	1	1	4	1	3	2	2	37	17	20
Disponibilités totales	6 288	7 432	5 872	5 427	5 900	6 752	8 405	6 621	4 941	6 340	7 305	5 769	5 573	5 856
Utilisations														
Consommation	937	1 074	700	841	683	1 047	877	909	948	797	778	882	750	806
Exportations *	3 575	3 487	3 628	2 968	3 427	3 218	4 273	4 479	3 175	3 640	3 820	3 304	3 584	3 950
Total utilisations	4 512	4 561	4 328	3 809	4 110	4 265	5 150	5 388	4 123	4 437	4 598	4 186	4 334	4 756
Stock fin de campagne	1 776	2 871	1 544	1 618	1 790	2 487	3 256	1 233	819	1 903	2 708	1 583	1 438	1 100

* comprend les semences / Source: Agriculture et Agroalimentaire Canada (AAC) / p : prévisions d'Agriculture et Agroalimentaire Canada au 19/12/2012

* *Union européenne à 15 à partir de 1994/95*

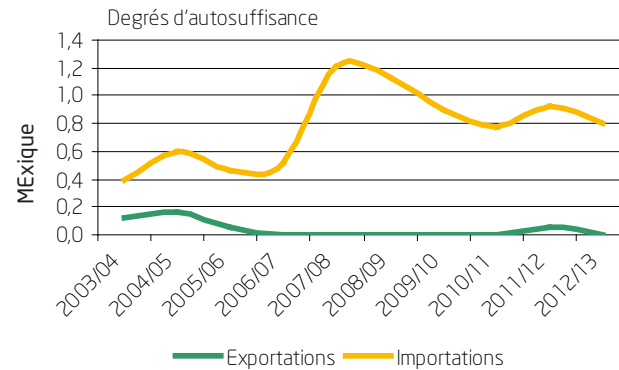
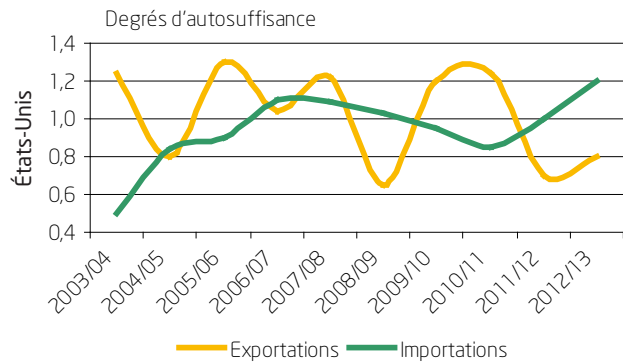
Union européenne à 25 à partir de 2003/04

Union européenne à 27 à partir de 2007/08

Bilan blé dur : États-Unis / Mexique

Juin/mai	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13
Stocks départs	0,8	0,7	1,0	1,1	0,6	0,2	0,7	1,0	1,0	0,7
Production	2,6	2,5	2,8	1,5	2,0	2,3	3,0	2,9	1,4	2,2
Importations	0,5	0,8	0,9	1,1	1,1	1,0	1,0	0,9	1,0	1,2
Disponibilités totales	3,9	3,9	4,7	3,7	3,6	3,6	4,6	4,7	3,3	4,2
Consommation humaine	1,7	1,8	2,0	1,8	2,0	2,1	2,2	2,4	1,8	2,2
Consommation industrielle	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alimentation animale	-	-	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	-	-	-
Semences	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Autres	-	-	-	-	-	-	0,1	T	-	-
Consommation totale	2,0	2,1	2,3	2,1	2,2	2,2	2,4	2,5	1,9	2,3
Exportations	1,2	0,8	1,3	1,0	1,2	0,7	1,2	1,2	0,7	0,8
Stocks finaux	0,7	1,0	1,1	0,6	0,2	0,7	1,0	1,0	0,7	1,0

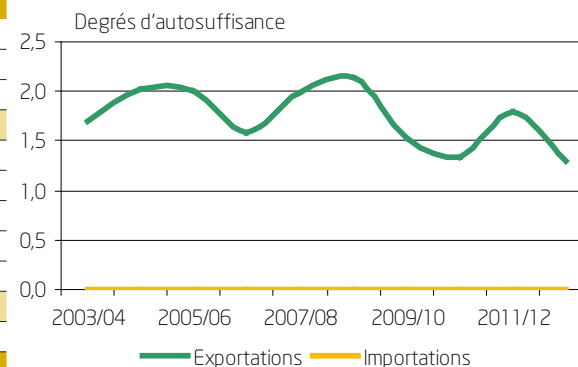
Juin/mai	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13
Stocks départs	T	T	0,2	0,3	0,4	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3
Production	0,9	1,1	1,3	1,9	1,8	2,0	2,2	2,2	2,2	2,1
Importations	0,1	0,2	0,1	T	T	T	-	T	0,1	T
Disponibilités totales	1,0	1,3	1,5	2,2	2,2	2,2	2,5	2,5	2,6	2,4
Consommation humaine	0,3	0,3	0,4	0,4	0,6	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5
Consommation industrielle	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alimentation animale	0,2	0,1	0,3	0,7	0,2	0,2	0,8	0,9	0,6	0,6
Semences	T	T	0,1	0,1	T	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Autres	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Consommation totale	0,6	0,5	0,8	1,3	0,8	0,7	1,3	1,4	1,3	1,3
Exportations	0,4	0,6	0,5	0,5	1,2	1,1	0,9	0,8	0,9	0,8
Stocks finaux	T	0,2	0,3	0,4	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3



Évolution des prix du blé dur / bilan

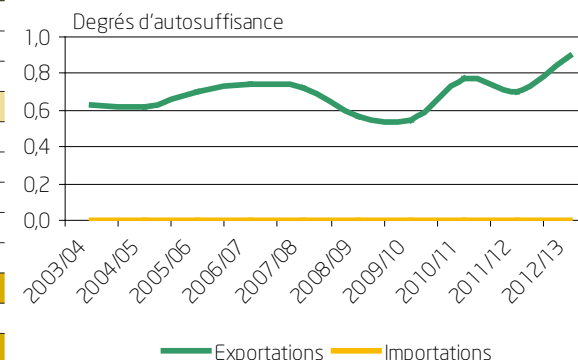
Algérie

Juin/mai	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13p
Stocks départs	0,3	0,5	0,5	0,4	0,2	0,2	0,1	0,6	0,7	0,9
Production	1,8	2,0	1,6	1,8	1,8	0,9	2,9	2,2	2,5	3,0
Importations	1,7	2,0	2,0	1,6	2,0	2,1	1,5	1,3	1,8	1,3
Disponibilités totales	3,8	4,5	4,1	3,7	4,0	3,3	4,5	4,1	5,0	5,2
Consommation humaine	3,1	3,5	3,4	3,2	3,5	2,8	3,5	3,3	3,8	4,0
Consommation industrielle	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alimentation animale	T	0,1	T	T	T	-	-	-	0,1	0,1
Semences	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2
Autres	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	T	0,1	0,1
Consommation totale	3,4	4,0	3,7	3,5	3,8	3,2	3,9	3,5	4,1	4,3
Exportations	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Stocks finaux	0,5	0,5	0,4	0,2	0,2	0,1	0,6	0,7	0,9	0,9



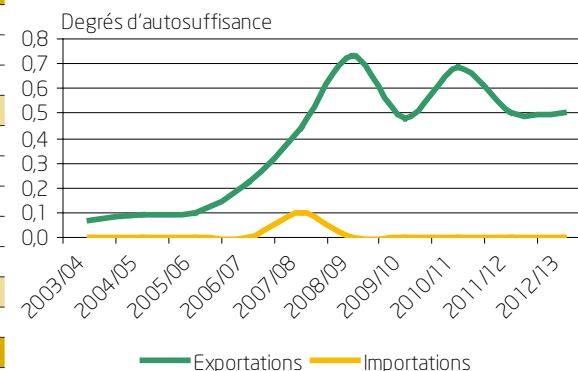
Maroc

Juin/mai	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13p
Stocks départs	0,5	0,7	1,1	0,5	1,0	0,3	0,1	0,4	0,5	0,6
Production	1,8	2,0	0,9	2,1	0,5	1,0	1,9	1,6	1,7	1,0
Importations	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,6	0,5	0,8	0,7	0,9
Disponibilités totales	2,9	3,3	2,7	3,3	2,3	1,9	2,6	2,7	2,9	2,5
Consommation humaine	1,9	1,9	1,8	2,0	1,7	1,4	1,7	1,8	1,9	1,6
Consommation industrielle	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alimentation animale	0,1	0,1	0,1	0,1	-	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1
Semences	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
Autres	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2
Consommation totale	2,2	2,3	2,2	2,3	2,0	1,8	2,1	2,2	2,3	2,0
Exportations	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Stocks finaux	0,7	1,1	0,5	1,0	0,3	0,1	0,4	0,5	0,6	0,5



Tunisie

Juil/juin	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13p
Stocks départs	0,5	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,9	0,8	0,5	0,6
Production	1,6	1,4	1,3	1,1	1,4	1,4	1,4	0,6	1,2	1,3
Importations	0,1	0,1	0,1	0,2	0,4	0,7	0,5	0,7	0,5	0,5
Disponibilités totales	2,2	2,2	2,1	2,0	2,4	2,7	2,7	2,1	2,2	2,3
Consommation humaine	1,2	1,2	1,2	1,1	1,5	1,6	1,7	1,5	1,4	1,5
Consommation industrielle	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alimentation animale	-	-	-	-	-	0,1	0,1	-	0,1	0,1
Semences	T	T	T	T	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Autres	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	T	0,1	0,1
Consommation totale	1,5	1,5	1,4	1,4	1,7	1,9	1,9	1,6	1,6	1,7
Exportations	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-
Stocks finaux	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,9	0,8	0,5	0,6	0,6



p. prévisions 2012/13

Activité de la semoulerie dans l'Union européenne	38
Historique des quantités de blé dur trituré.....	38
Industrie pastière dans l'Union européenne.....	39
Estimation de la production et de la consommation mondiales de pâtes	40
Activité de la semoulerie en France : origine du blé dur.....	41
Origine du blé dur utilisé par les semouliers français	42

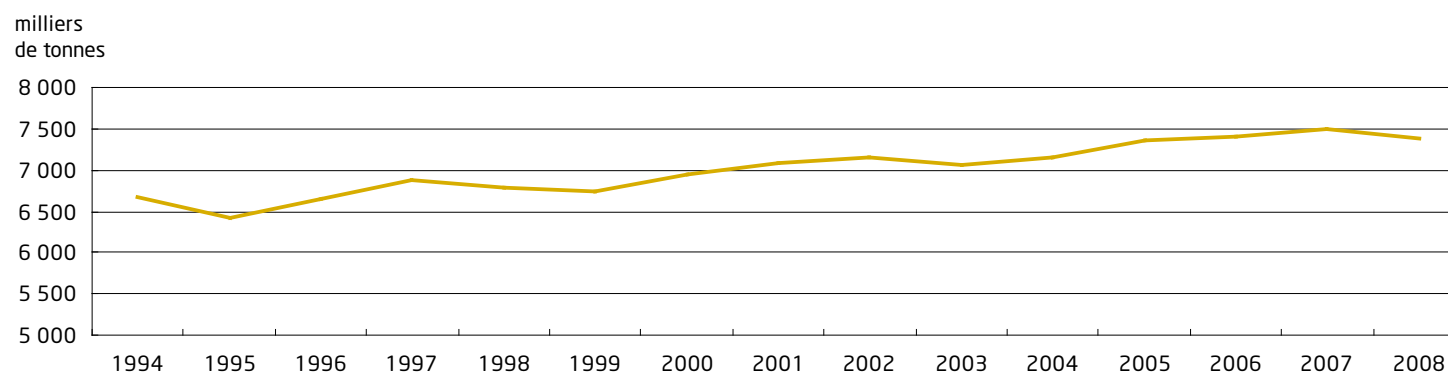
Activité de la semoulerie dans l'Union européenne

en milliers de tonnes	France		Allemagne		Grèce		Italie		Espagne		Portugal		Royaume-Uni		Benelux	
	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
Quantités de blé dur transformées par les semouliers																
Blé dur communautaire	646	618	228	nc	nc	nc	4 090	3 550	533	549	nc	nc	15	15	95	95
Blé dur pays tiers	25	29	193	nc	nc	nc	940	1 570	0	0	nc	nc	30	30	5	5
Total	671	647	421	nc	nc	nc	5 030	5 120	533	549	nc	nc	45	45	100	100
Semoule produite	505	501	307	273	nc	330	3 400	3 460	333	343	63	74	35	35	67	67
Quantités de semoules (y compris graux et farines de blé dur) exportées																
vers les pays de l'UE	27	28	25	28	nc	nc	53	84	30	33	nc	nc	nc	nc	nc	nc
vers les pays tiers	76	79	26	2	nc	nc	12	22	14	28	nc	nc	nc	nc	nc	nc
Semoule exportée	103	108	50	30	0	0	65	106	44	61	0	0	2	2	0	0

nd : non communiqué

Source : Union des semouliers européens et Commission européennes (Eurostat - Comext)

Historique des quantités de blé dur trituré



Chiffres à prendre avec prudence compte tenu de manquant dans les réponses de certains États membres ou d'incohérences dans les chiffres selon les années.

Source : Union des Semouliers européens et Comité Français de la Semoulerie Industrielle

Industrie pastière dans l'Union européenne

en tonnes	France		Allemagne		Grèce		Italie		Espagne		Portugal		Suède	
	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
Production	nc	236 141	nc	301 000	nc	149 000	nc	3 056 197	nc	245 547	nc	76 000	nc	20 200
Exportations de pâtes (sans préparations à base de pâtes)														
Pays tiers	10 593	11 095	6 202	7 000	16 672	7 003	567 584	513 819	5 827	6 796	3 300	5 870	425	1 162
UE à 25	15 809	13 090	20 205	28 000	27 106	34 877	985 627	1 144 672	23 600	26 982	5 157	8 921	1 089	918
Total des exportations	26 402	24 185	26 407	35 000	43 778	41 880	1 553 211	1 658 491	29 427	33 778	8 457	14 791	1 514	2 080
Importations de pâtes (sans préparations à base de pâtes)														
Pays tiers	2 587	7 514	8 170	14 500	148	361	2 065	3 858	1 371	1 083	383	505	712	1 589
UE à 25	250 567	291 842	334 688	351 000	9 061	14 439	24 611	31 107	22 518	15 842	13 583	20 185	45 722	50 983
Total des importations	253 154	299 356	342 858	365 500	9 209	14 800	26 676	34 965	23 889	16 925	13 966	20 690	46 434	52 572
Consommation	nc	508 225	nc	630 000	nc	122 000	nc	1 397 706	nc	228 694	nc	70 000	nc	81 000

Sources : UNAFPA et Commission européenne (Eurostat - Comext)

Estimation de la production et de la consommation mondiales des pâtes

Production

tonnes	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Italie	3 046 619	3 191 505	3 225 000	n.c.	n.c.	3 194 152
Argentine		291 300	291 300	n.c.	n.c.	2 913 000
États-Unis	1 165 000	2 000 000	2 000 000	n.c.	n.c.	2 532 809
Brésil	1 000 000	1 000 000	1 000 000	n.c.	n.c.	1 300 000
Russie	858 400	858 400	858 400	n.c.	n.c.	858 400
Turquie	436 000	566 303	614 434	n.c.	n.c.	606 620
Égypte	400 000	400 000	400 000	n.c.	n.c.	400 000
Mexique	257 744	285 000	285 000	n.c.	n.c.	325 000
Venezuela	325 000	325 239	335 000	n.c.	n.c.	324 261
Allemagne	259 000	265 000	285 000	n.c.	n.c.	301 000
Pérou	226 931	231 926	230 329	n.c.	n.c.	252 841
France	242 500	241 121	239 219	n.c.	n.c.	236 141
Espagne	204 649	224 000	227 500	n.c.	n.c.	234 643
Tunisie	110 000	110 000	110 000	n.c.	n.c.	183 000
Canada	170 000	170 000	170 000	n.c.	n.c.	170 000
Pologne	150 000	150 000	150 000	n.c.	n.c.	157 000
Chili	129 426	130 430	139 410	n.c.	n.c.	155 000
Grèce	148 000	151 000	145 000	n.c.	n.c.	149 000
Japon	144 500	144 500	144 500	n.c.	n.c.	144 500
Colombie	115 000	130 568	130 568	n.c.	n.c.	131 270
Inde	100 000	100 000	100 000	n.c.	n.c.	100 000
Portugal	69 000	69 700	71 000	n.c.	n.c.	76 000
Rep. tchèque	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	70 000
Hongrie	70 000	65 000	70 000	n.c.	n.c.	66 000
République Dominicaine	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	65 000
Australie	50 000	50 000	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.
Roumanie	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	52 600
Suisse	72 240	50 942	47 275	n.c.	n.c.	48 338
Bolivie	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	43 000
Guatemala	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	38 000
Autriche	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	37 803
Royaume Uni	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	35 000
Équateur	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	32 000
Slovaquie	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	22 000
Costa-Rica	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	21 500
Suède	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	20 200
Jordanie	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	20 000
Estonie	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	14 000
Salvador	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	13 000
Syrie	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	9 005
Slovénie	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	7 353
Lituanie	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	5 976
Panama	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	4 364
Lettonie	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	1 845

Source : UNIFI

surligné : principaux producteurs

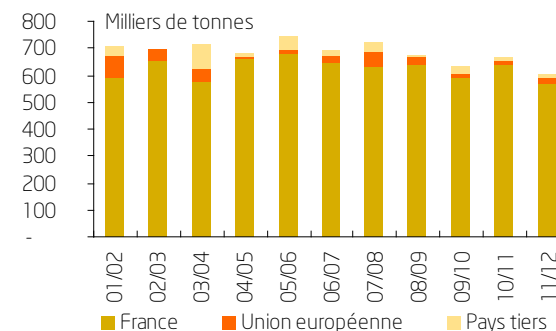
Consommation

kg/per/capita/year	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Italie	28,0	28,0	28,0	26,0	26,0	26,0
Venezuela	13,0	12,6	13,0	12,9	13,0	12,0
Tunisie	11,7	11,7	11,7	11,7	11,7	11,7
Grèce	8,7	9,6	10,0	10,4	10,4	10,4
Suisse	10,1	9,8	9,4	9,7	9,7	9,7
Suède	7,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0
États-Unis	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
Pérou	8,4	8,4	8,5	8,5	8,5	8,3
Chili	8,3	8,3	8,1	8,2	8,1	8,3
France	7,4	9,0	7,5	8,3	8,3	8,1
Allemagne	6,0	6,8	7,1	7,4	7,4	7,7
Slovénie	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	7,5
Hongrie	6,5	6,5	7,0	6,5	6,5	7,4
Argentine	6,0	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2
Portugal	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7	6,7
Canada	6,3	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
Brésil	5,7	5,7	5,7	5,7	5,7	6,4
Turquie	5,2	5,6	5,8	6,0	6,0	6,0
Russie	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
République Tchèque	n.c.	n.c.	n.c.	6,0	6,0	6,0
Autriche	n.c.	n.c.	n.c.	5,6	5,6	5,6
UEBL	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
Estonie	n.c.	n.c.	n.c.	5,3	5,3	5,3
République Slovaque	n.c.	n.c.	n.c.	5,0	5,0	5,0
Espagne	5,1	4,7	n.c.	5,0	5,0	5,0
Bolivie	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	4,8
Pays-Bas	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	4,4
Lituanie	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	4,4
Pologne	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,2
Lettonie	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	4,1
République Dominicaine	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	4,0
Israël	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	4,0
Australie	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Panama	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	3,8
Costa-Rica	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	3,7
Finlande	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	3,2
Mexique	2,6	2,7	2,7	2,7	2,7	3,0
Colombie	2,8	3,2	3,2	3,0	3,0	3,0
Roumanie	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	2,7
Équateur	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	2,6
Royaume-Uni	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	2,5
Libye	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	2,0
Guatemala	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	2,0
Danemark	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	2,0
Japon	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Égypte	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Irlande	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	1,0
El Salvador	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	1,0

Activité de la semoulerie en France : origine du blé dur

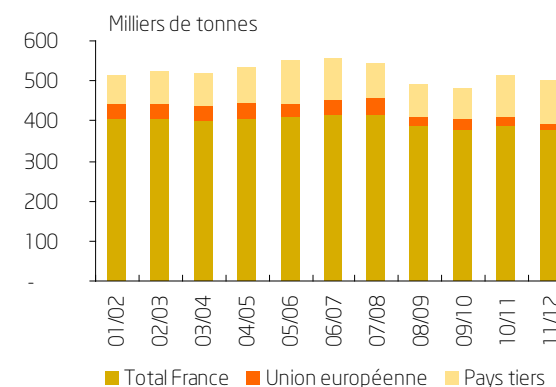
Provenance des blés durs

milliers de tonnes	01/02	02/03	03/04	04/05	05/06	06/07	07/08	08/09	09/10	10/11	11/12
France	589	651	573	661	679	646	635	636	593	636	566
Union européenne	84	44	55	2	14	28	54	30	11	14	26
Pays tiers	33	-	88	20	51	23	31	6	30	17	13
Total des entrées	707	695	716	684	745	697	720	673	633	666	604
Blé dur mis en oeuvre	699	699	691	695	713	720	722	658	638	661	628



Destination des semoules françaises

milliers de tonnes	01/02	02/03	03/04	04/05	05/06	06/07	07/08	08/09	09/10	10/11	11/12
Semoule produite	516	526	521	535	554	556	535	498	493	515	500
Semoule vendue France											
Pastiers	345	351	349	360	364	369	372	344	338	346	344
Conditionneurs	47	48	47	44	44	42	41	38	38	38	34
Autres	12	9	4	4	4	4	4	5	4	2	1
DOM	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0
Total France	404	408	400	408	412	415	417	386	380	386	379
Union européenne	40	38	37	34	33	40	40	26	28	28	14
Pays tiers	70	80	81	90	107	101	84	79	75	100	107
Total des ventes toutes destinations	514	525	519	532	552	556	542	491	483	513	501



Origine du blé dur utilisé par les semouliers français

tonnes	2000/01	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12
Origine française												
Montpellier	218 290	197 165	227 001	215 952	211 710	191 171	201 291	193 882	216 881	138 335	131 065	100 821
Marseille	118 828	92 420	128 707	108 605	118 737	120 952	96 567	111 648	167 384	126 426	179 803	139 602
Toulouse	66 146	90 041	74 707	80 040	70 162	61 900	39 507	36 446	37 521	86 936	49 592	82 987
Orléans	102 214	104 241	111 914	89 147	166 216	212 517	213 046	131 526	146 391	196 516	209 711	188 264
Nantes	49 882	27 458	43 486	36 106	37 149	37 656	21 624	33 722	4 909	12 835	2 012	776
Poitiers	38 729	23 545	36 571	18 273	19 399	18 372	34 721	88 019	13 463	3 408	2 241	1 365
Paris	6 920	24 318	13 976	6 585	14 885	11 555	11 504	13 805	16 138	8 396	29 502	23 428
Lyon	13 161	28 315	12 759	11 696	18 168	23 360	21 801	19 639	27 300	19 164	29 751	26 045
Autres	3 757	1 809	2 007	6 413	4 751	1 250	5 526	6 102	6 125	594	1 858	2 334
Total France	617 927	589 312	651 128	572 816	661 176	678 732	645 588	634 789	636 112	592 609	635 535	565 621
Origine UE												
Espagne	79 825	55 716	34 502	50 528	399	4 170	25 402	52 264	26 912	7 542	10 173	22 262
Grèce		26 245	7 531	51	-	-	-	-	-	-	-	-
Italie	2 219	2 510	2 106	1 793	1 843	10 273	2 943	1 892	3 314	3 039	3 607	3 344
Total UE	82 044	84 471	44 140	55 231	2 242	14 443	28 345	54 155	30 226	10 581	13 780	25 607
Origine Pays tiers												
Canada		26 170		82 080	20 274	51 480	23 101	31 045	5 056	29 511	16 500	10 385
Autres		6 658		5 582	-	-	-	-	1 290	-	-	2 760
Total pays tiers	-	32 828	-	87 662	20 274	51 480	23 101	31 045	6 346	29 511	16 500	13 144

Source : FranceAgriMer

Sources et unités employées

CIC	Conseil international des céréales	€	euro
USDA	United States Department of Agriculture	MEuros	million d'euros
EUROSTAT	Ministère de l'Agriculture des États-Unis	MdEuros	milliard d'euros
CWB	Canadian Wheat Board		
STATCAN	Office statistique canadien	\$	dollar américain
SSP	Service de la statistiques et de la prospective	ha	hectare
AGER	Associazione Granaria de Emilia Romagna	Mha	million d'hectares
ISTAT	Istituto Nazionale di Statistica	q	quintal
UN AFFPA	Union des associations de fabricants de pâtes alimentaires de l'Union européenne	t	tonne
UNIFI	Unioni Industriali Pastai Italiani		
DGDDI	Direction générale des Douanes et des Droits indirects	Mt	million de tonnes

Source les plus fréquemment utilisées

Les informations synthétiques relatives aux marchés mondiaux sont issues des analyses du Conseil international des céréales

Les informations relatives au marché français sont majoritairement issues des statistiques et des analyses de FranceAgriMer. En ce qui concerne les données européennes, les sources nationales ainsi qu'Eurostat et la DG Agri ont également été utilisées.

