

Les échanges de Fruits et légumes en Méditerranée dans les échanges mondiaux

Charlotte EMLINGER - avril 2005

Partie I. Panorama global des échanges de fruits et légumes

1. Les grandes tendances du marché mondial de fruits et légumes

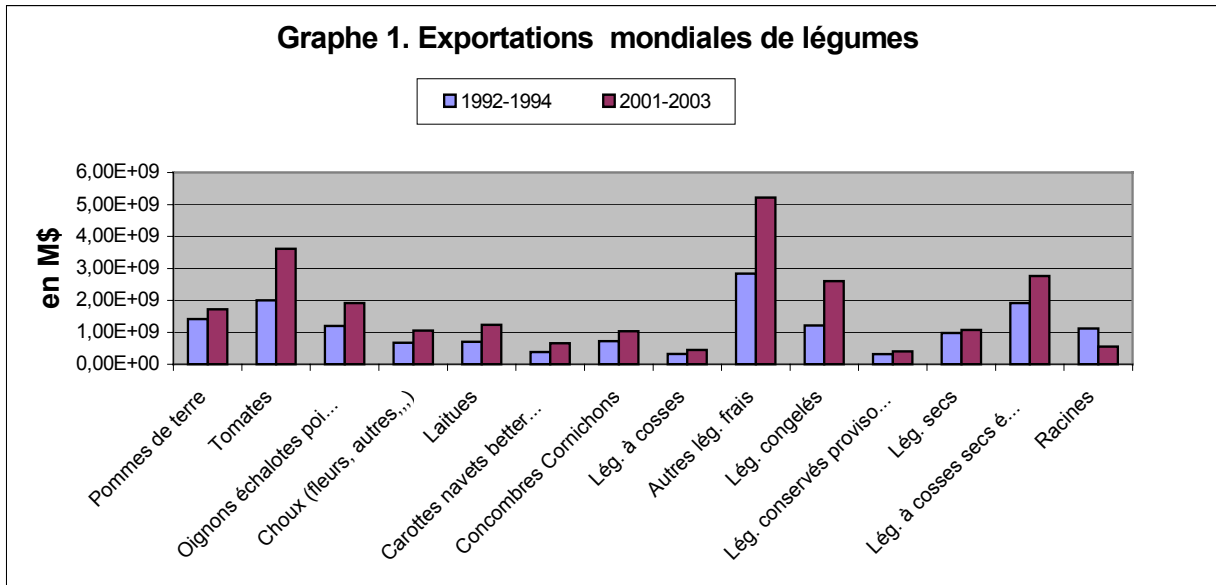
1. Part dans le commerce mondial

L'ensemble des fruits et légumes (frais et transformés) représente **15,7 % des exportations** agricoles et agro-alimentaires mondiales (moyennes 2001-2003, COMTRADE). Les fruits frais constituent la majeure partie de ces exportations (6,4%) suivis par les légumes frais (4,8%). Les produits transformés représentent quant à eux 4,5% de l'ensemble des exportations agricoles et agro-alimentaires. Cet ensemble de produit constitue donc une part importante de ce commerce. A titre de comparaison, les céréales correspondent à 7,3 % du commerce mondial de denrées agricoles et agro-alimentaires, la viande 8,7% et le sucre 3,5%.

Les taux d'accroissement des exportations du secteur des fruits et légumes entre les périodes 1992-1994 et 2001-2003 (51%) est supérieur à celui de l'ensemble des exportations agricoles et agro-alimentaires qui est de 42%. Il s'agit d'un secteur dont le commerce international est légèrement plus dynamique que l'ensemble du secteur agricole. A titre de comparaison, le secteur des céréales a connu une croissance de ses exportations mondiales de 88%, celui de la viande de 36% et celui du sucre 44%.

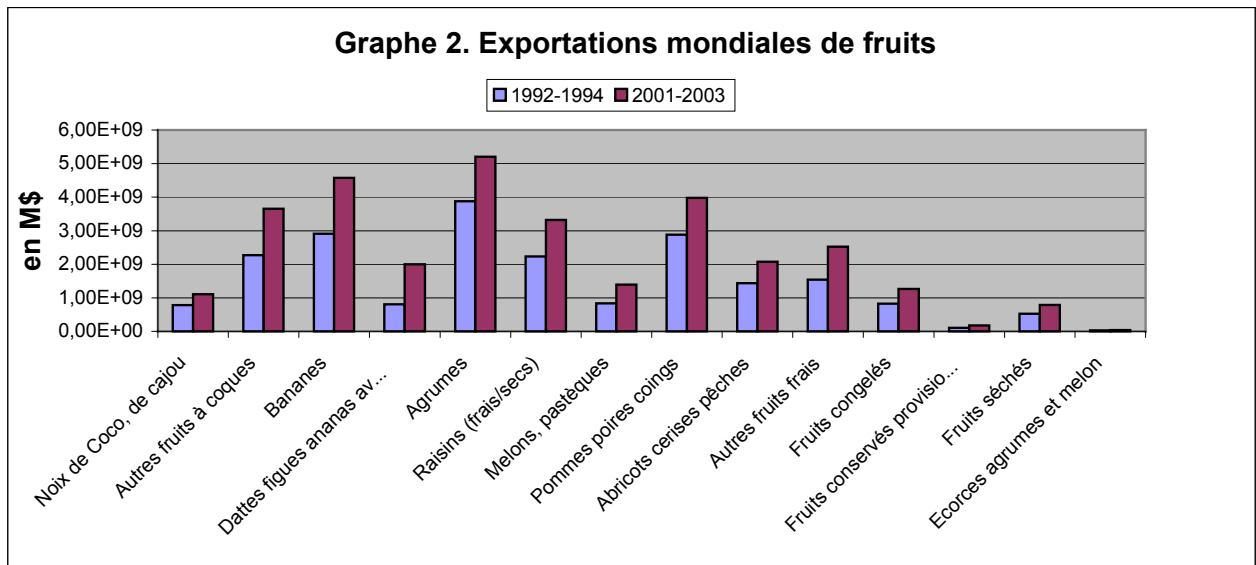
2. Les principaux produits échangés

La **tomate** est le premier légume exporté et représente 14,9% du commerce mondial de légumes. Les « **autres produits frais** », soit les courgettes, aubergines, poivrons et champignons frais, constituent le groupe de produits les plus exportés (21,5%), suivi par les **légumes à cosses secs écosés** (11,4%) et les **légumes congelés** (10,73%). Entre 1992-1994 et 2001-2003, nous assistons à une augmentation de la part des tomates, des autres légumes frais et des légumes congelés dans l'ensemble des échanges de légumes. Ces produits ont en effet des taux de croissance sur la période plus importants que les autres produits, en particulier les produits congelés (115%). Malgré une augmentation de leurs exportations, les légumes à cosses secs écosés voient en revanche leur part dans les échanges totaux de légumes diminuer, tout comme la pomme de terre, les légumes à cosses, les légumes secs et les racines (ces dernières connaissent même une diminution de leurs exportations entre 92-94 et 01-03, voir tableau 1 en annexe).



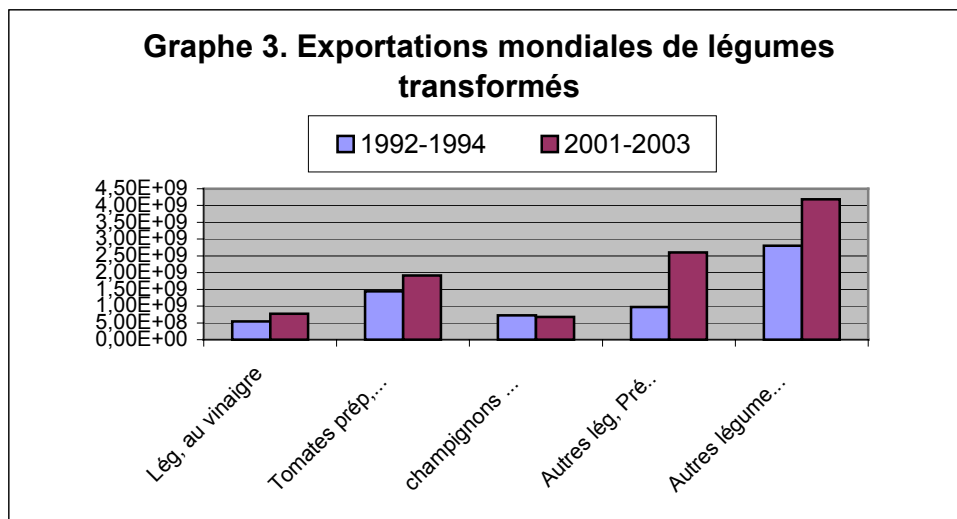
D'après COMTRADE

Les **agrumes** (principalement les oranges et les mandarines) et la **banane** représentent une part importante des échanges de fruits au niveau mondial (14,25% et 16,22%). Les **pommes, poires et coings** ainsi que les **fruits à coques** (en grande partie amandes, puis pistaches et noisettes) et les **raisins** représentent par ailleurs chacun plus de 10% des échanges de fruits. Nous observons différentes tendances d'évolution pour ces produits entre 92-94 et 01-03. En effet, si tous les produits voient leurs exportations augmenter, la valeur relative de cette augmentation dans les échanges totaux de fruits varie selon le produit. Les bananes, les fruits à coques voient leur part augmenter pendant la période, du à un taux d'accroissement supérieur à la moyenne (57% et 61%). En revanche, les agrumes, les pommes poires et coings et les raisins voient leur part diminuer en 10 ans (voir tableau 2 en annexe). Le groupe « dattes, ananas, figues, goyaves, mangue » (surtout composé d'**ananas**) est celui qui connaît le plus fort taux de croissance, (148%), ainsi que les melons et pastèques (67%) et les autres fruits frais, (composé à 71% de fraises), 64%. Ceci met en évidence une certaine **diversification de l'offre**, qui n'est plus réduite à quelques produits, mais à de nombreux produits, en particulier exotiques.



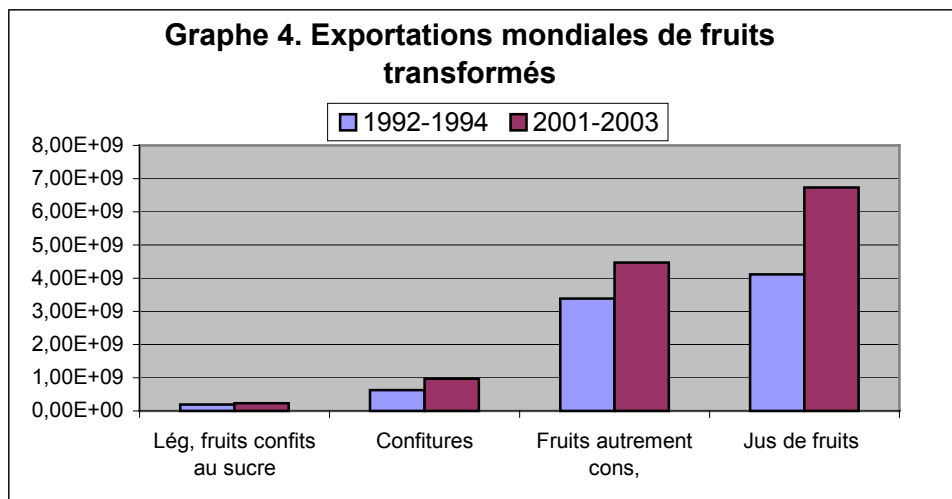
D'après COMTRADE

Au niveau des légumes transformés, la désagrégation ne permet pas de distinguer de produits précis, qui sont très nombreux. Les « **légumes préparés autrement qu'au vinaigre** » et les **légumes congelés** représentent une part importante de ces échanges (41,25% et 25,60%). En termes de dynamique, nous pouvons surtout noter **l'important taux de croissance des légumes congelés** (168%), qui entraîne une grande augmentation de la part qu'ils représentent dans les échanges de légumes transformés entre les deux périodes considérées.



D'après COMTRADE

Les **jus de fruits** (dont 44% d'agrumes) ont une place prépondérante dans les échanges de produits transformés de fruits et légumes car représentent 54,27% de ces derniers. Entre 1992-1994 et 2001-2003, ils présentent par ailleurs un certain dynamisme avec un taux de croissance de 66%. Les **fruits conservés** autrement que au sucre (en grande partie en boîte) ont également une place importante dans le commerce de fruits transformés (36,05%), mais un plus faible taux de croissance.



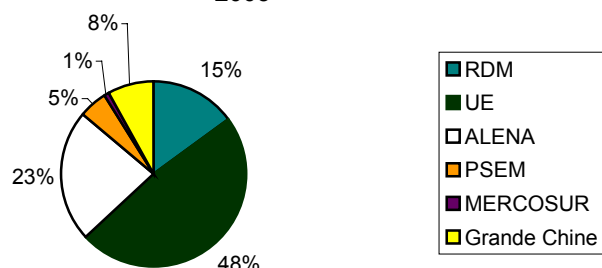
D'après COMTRADE

2. Les flux commerciaux de fruits et légumes

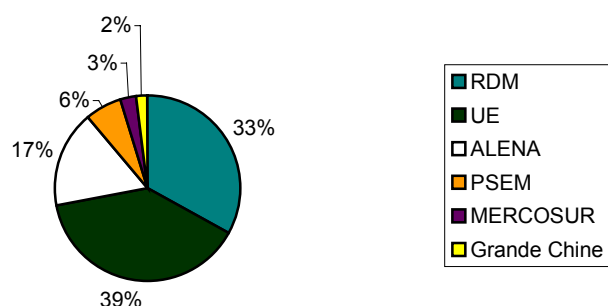
1. Les grandes zones exportatrices

L'**Union Européenne** est la première zone exportatrice de fruits et légumes, frais et transformés, et sa part dans les exportations mondiales de ces produits oscille entre 39% pour les fruits et 49% pour les produits transformés. L'**ALENA** est la deuxième zone exportatrice, surtout en légumes où elle représente 23% des exportations mondiales. Cette zone a par ailleurs connu une assez forte croissance de ses exportations pour ces produits depuis la période 92-94 (taux de croissance de 78%), alors que l'Union Européenne n'a connu qu'une augmentation de 53,8% de ses exportations de légumes. Le **MERCOSUR**, quant à lui, correspond à une part assez faible des exportations mondiales de fruits et légumes, et exporte plutôt des produits transformés (6% du commerce mondial). Nous pouvons par ailleurs noter que ses exportations de légumes ont même diminué entre 92-94 et 01-03 (-7%). La part des **PSEM** dans le commerce mondial est à peu près similaire qu'il s'agisse des fruits, des légumes ou des produits transformés (entre 4 et 6%). Leurs exportations de légumes ont connu une croissance sur 10 ans non négligeable (68%). La « grande Chine » (Chine, Hong Kong et Taiwan) est surtout présente sur le marché mondial des légumes et des produits transformés (8%). A ce propos, nous pouvons tout particulièrement remarquer le **dynamisme de la « Grande Chine »** dans le commerce de ce dernier secteur, puisque entre les années 92-94 et 2001-2003, les exportations de fruits et légumes transformés de cette zone ont connu une croissance de 145%. Enfin, le « Reste du monde » a surtout une place importante en tant qu'exportateur dans le commerce des fruits (33%), en partie à cause des pays du Sud exportateurs de fruits exotiques (Afrique, Asie...).

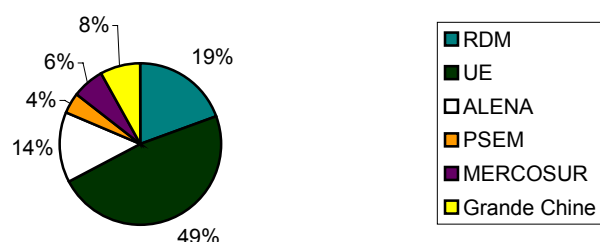
Graphe 5. Répartition des exportations de légumes 2001-2003



Graphe 6. Répartitions des exportations de fruits 2001-2003



Graphe 7. Répartition des exportations de produits transformés à base de fruits et légumes 2001-2003



D'après COMTRADE

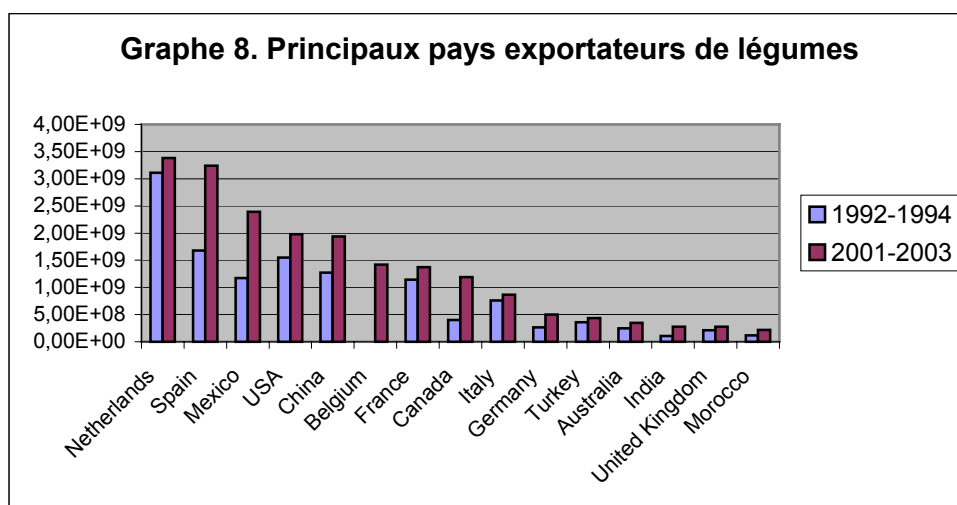
Les échanges « intrablocs » de fruits et légumes sont très importants pour l'UE et l'ALENA. En effet, 84,9% des exportations des pays de l'UE sont à destination d'un pays de l'UE, et 76,9% dans le cas de l'ALENA. De même, l'Union Européenne reste de loin le premier fournisseur de fruits et légumes des pays de l'UE, avec 81,6% des importations. Il est intéressant de voir la **faiblesse des échanges de fruits et légumes à l'intérieur du groupe des Pays du Sud et de l'Est de la Méditerranée**. En effet, seulement 6,3% des exportations de ces pays sont destinées à d'autres pays de la zone, et seules 16% de leurs importations en proviennent.

Tableau 1. Part des échanges de fruits et légumes « intra-blocs » moyenne 2001-2003

	Part dans les exportations	Part dans les importations
UE	84,94%	81,58%
ALENA	76,93%	83,75%
PSEM	6,31%	16,03%
MERCOSUR	41,88%	59,73%
Océanie	7,84%	39,71%

2. Les principaux pays exportateurs

Sur la moyenne des années 2001-2003, les **Pays Bas** et l'**Espagne** sont les premiers pays exportateurs mondiaux de légumes (14% et 13,5%), ce qui explique la position de l'UE dans ce commerce. De même, nous pouvons noter les positions du **Mexique** (9,9%) et des **USA** (8,2%) dans le classement. L'analyse des taux d'accroissement entre 1992-1994 et 2001-2003 met en évidence des performances très variables selon les pays (voir tableau 5 en annexe). Ainsi, les Pays Bas, les Etats Unis, la France et l'Italie ont connu une augmentation de leurs exportations inférieure à celle de l'ensemble des pays (52%), ce qui entraîne une diminution de leur part dans le commerce mondial. C'est particulièrement le cas des Pays Bas qui ont un taux de croissance de 9%, même si ce pays reste leader sur le marché. En revanche, le Mexique (104,3%), l'Inde (159%), le Canada (198,2%) et dans une moindre mesure l'Espagne (92,7%), présentent des taux de croissance importants, preuve d'un important dynamisme dans leurs exportations de légumes.



D'après COMTRADE

L'analyse de la spécialisation de ces principaux exportateurs pour le commerce de légumes (part des légumes dans les exportations agricoles totales) montre surtout une forte spécialisation de la part des pays du sud (Mexique, Maroc, Chine, Turquie). Le Mexique est surtout spécialisé dans le commerce de tomates (27,4%) et des «autres légumes frais» (35,6%), tout comme le Maroc (voir tableaux 8 en annexe). La Chine exporte surtout des oignons et des poireaux (19,5% des ses exportations de légumes), des légumes secs (20%) et de légumes congelés (16,2%). La Turquie exporte une assez grande variété de produits : légumes à cosse écosés (47%), « autres légumes frais » (8,7%), tomates (15,8%). L'Espagne a également une forte spécialisation car plus de 15 % de ses exportations agricoles sont des légumes. En revanche, les Pays Bas ou les Etats Unis ont un très faible taux de spécialisation. Si les Pays Bas exportent, comme l'Espagne, plutôt des tomates (25,4% de leurs exportations) et des autres

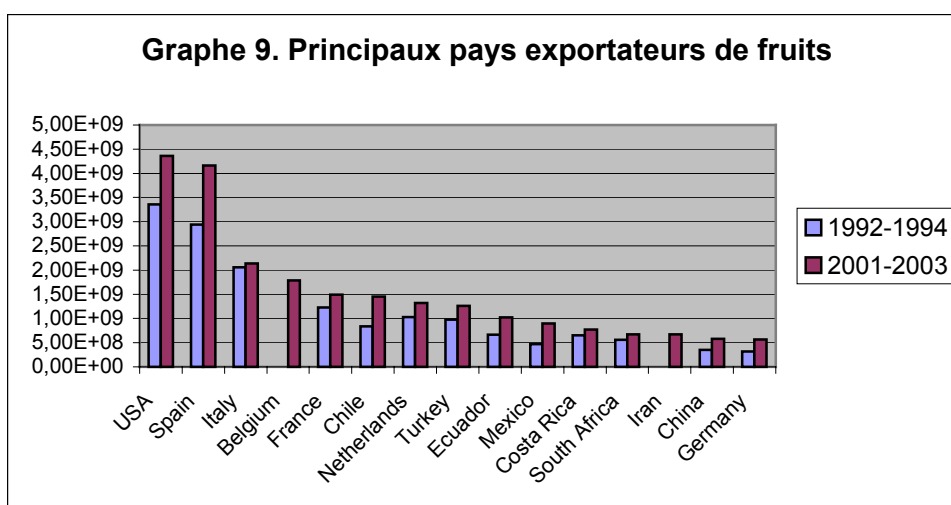
produits frais, les Etats Unis exportent une plus large gamme de produits : choux, laitues, légumes à cosse écosés, tomates...

Tableau 2. Spécialisation des principaux pays exportateurs de légumes 2001-2003

Exportateur	Part des légumes dans les exportations agricoles et agro-alimentaires totales
Netherlands	8,89%
Spain	15,88%
Mexico	27,82%
USA	3,44%
China	10,78%
Belgium	6,76%
France	3,66%
Canada	5,95%
Italy	4,72%
Germany	1,64%
Turkey	9,77%
Australia	2,63%
India	3,94%
United Kingdom	1,68%
Morocco	12,07%

D'après COMTRADE

Les **Etats Unis** sont les premiers exportateurs de fruits sur les deux périodes et représentent 17% des exportations mondiales de ce groupe de produit. L'**Espagne**, l'**Italie**, la **Belgique** et la **France** sont parmi les premiers exportateurs mondiaux de fruits, ce qui explique la place prépondérante de l'UE dans ce commerce. Nous devons cependant prendre en compte le rôle de re-expédition de certains pays d'Europe pour analyser ces données. En effet, si la Belgique figure dans cette liste des 15 premiers pays exportateurs de fruits, c'est principalement à cause de son rôle en tant que plate-forme redistributrice de fruits pour l'Europe et il en est de même pour les Pays Bas. La comparaison des données de production à celle des échanges permettrait de mettre en évidence ce phénomène. L'évolution depuis les années 1992-1994 ne montre pas de grande différence de dynamique entre ces pays. Nous pouvons cependant noter les forts taux de croissance du Mexique (92%) et le très faible taux de croissance des exportations d'Italie (4%).



D'après COMTRADE

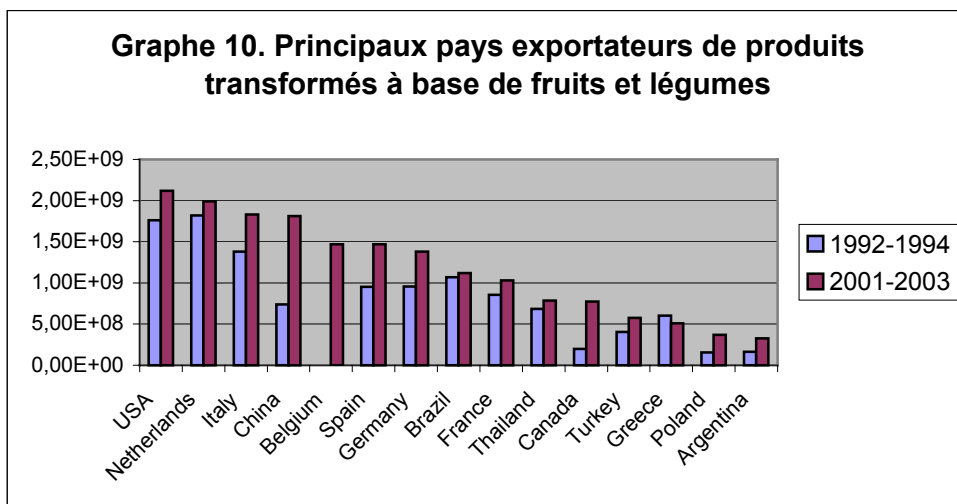
En terme de spécialisation, nous notons le même phénomène que pour les légumes, à savoir une **assez forte spécialisation dans le commerce des fruits pour les pays du Sud** : Turquie (28,4% de ses exportations agricoles), Equateur (40,80%), Costa Rica (42,89%), Iran (56,25%). Si les exportations de l'Equateur et du Costa Rica sont surtout composées de bananes et d'autres fruits exotiques, la Turquie est plutôt spécialisée dans les fruits secs et les fruits à coque qui constituent 36,7% des exportations de fruits du pays. Le Chili est un important exportateur de raisins et de pommes, qui constituent une grande majorité de ses exportations. En Europe, nous pouvons remarquer la relative spécialisation de l'Italie et de l'Espagne (qui sont en baisse depuis 1992-1994, voir tableau 6 en annexe), qui sont les principaux exportateurs de la zone (surtout agrumes pour l'Espagne avec une part de 50,9% des exportations de fruits du pays et surtout raisins et pommes pour l'Italie). Les Etats Unis exportent quant à eux beaucoup de fruits à coques, d'agrumes, de raisins et de pommes (voir tableau 9 en annexe).

Tableau 3. Spécialisation des principaux pays exportateurs de fruit 2001-2003

Exportateur	Part des fruits dans les exportations agricoles et agro-alimentaires totales
USA	7,57%
Spain	20,39%
Italy	11,63%
Belgium	8,52%
France	3,98%
Chile	27,26%
Netherlands	3,47%
Turkey	28,38%
Ecuador	40,80%
Mexico	10,47%
Costa Rica	42,89%
South Africa	23,80%
Iran	56,25%
China	3,23%
Germany	1,86%

D'après COMTRADE

Au niveau des produits transformés à base de fruits et légumes, nous pouvons observer une **plus grande diversité des origines**, comparé au commerce des fruits ou des légumes frais. En effet, les deux pays premiers exportateurs, les Etats Unis et les Pays Bas représentent chacun à peine 10 % des exportations mondiales. Comparé aux observations réalisées au niveau des fruits et légumes, nous pouvons remarquer la place moindre de l'Espagne dans ce classement, ce qui montre que ce pays est faiblement positionné dans la transformation de sa production. En revanche, la **place de la Chine** dans le commerce de ces produits est remarquable, d'autant plus quand on observe le taux de croissance de ce commerce, qui est de 145% depuis 1992-1994. Le Canada présente aussi un important dynamisme, avec un taux de croissance de 290% sur cette période. En revanche, les Etats Unis et les Pays Bas présentent d'assez faibles taux de croissance comparés à la moyenne des pays (20% et 9 % contre 52%).



D'après COMTRADE

En terme de spécialisation, nous pouvons noter l'importante spécialisation du commerce agricole et agro-alimentaire de la Chine, de la Turquie, de la Grèce et de l'Italie, pour les produits transformés à base de fruits et légumes. Les Etats Unis et les Pays Bas sont plutôt spécialisés dans l'exportation de légumes congelés, de légumes préparés et de jus de fruits (34,6 et 25,4% de leurs exportations). L'Italie exporte en grande majorité des tomates préparées (49,4%) tandis que la Chine exporte plutôt des champignons et des légumes préparés, et des fruits préparés (principalement en boîte). Les exportations de la Turquie sont plutôt orientées vers les légumes au vinaigre, les tomates en boîte et les légumes préparés (voir tableau 10 en annexe).

Tableau 4. Spécialisation des principaux pays exportateurs de fruits et légumes transformés 2001-2003

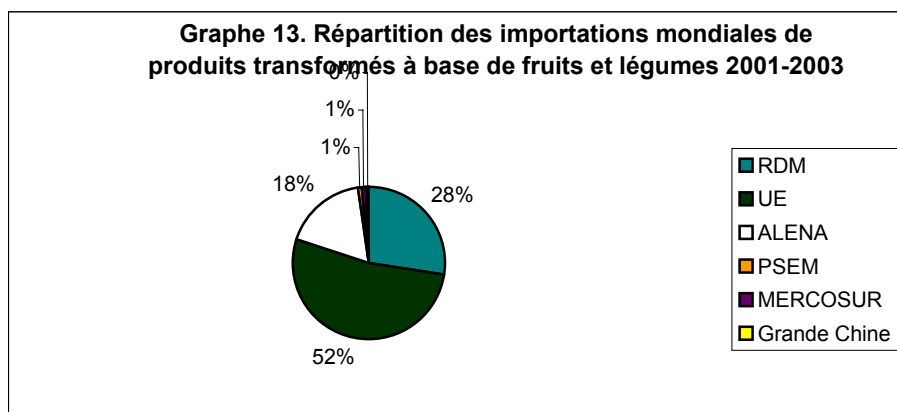
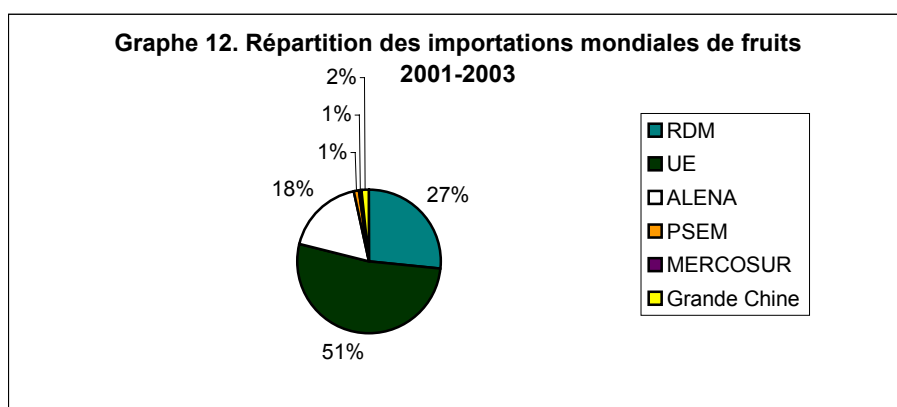
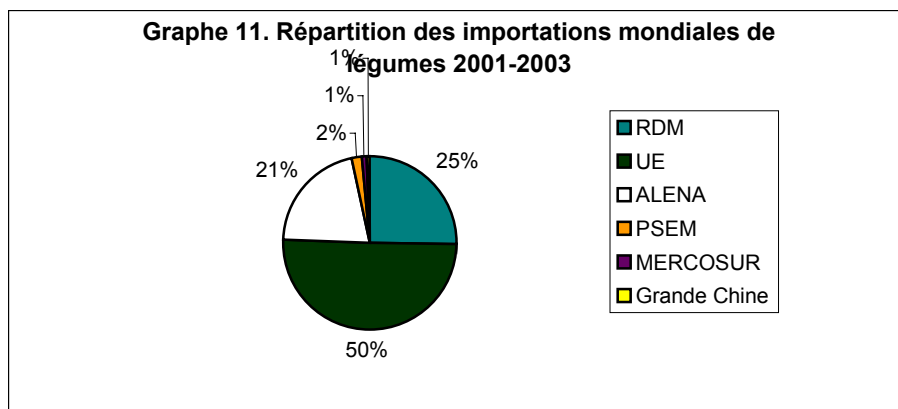
Exportateur	Part des fruits et légumes transformés dans les exportations agricoles et agro-alimentaire totales
USA	3,68%
Netherlands	5,24%
Italy	9,95%
China	10,06%
Belgium	7,00%
Spain	7,21%
Germany	4,54%
Brazil	6,09%
France	2,75%
Thailand	7,08%
Canada	3,86%
Turkey	12,95%
Greece	18,54%
Poland	10,11%
Argentina	2,50%

D'après COMTRADE

3. Principales zones importatrices

Nous avons vu que l'Union Européenne était la première zone exportatrice de fruits et légumes du monde, nous voyons à présent qu'il s'agit également du premier marché pour ces

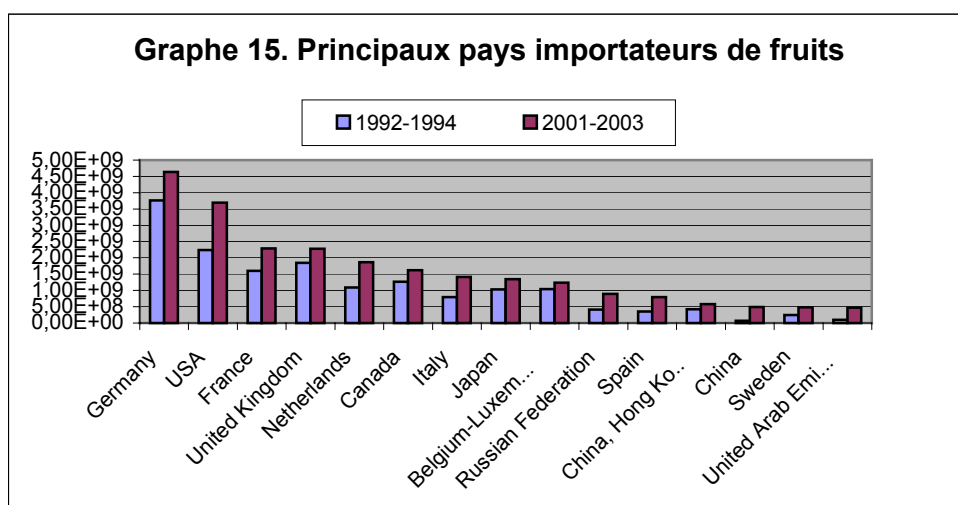
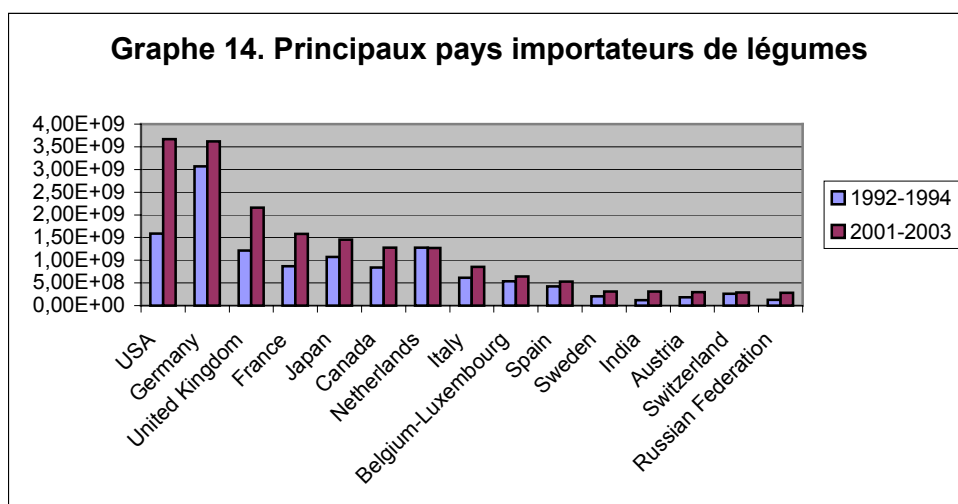
produits. L'ALENA est la troisième zone importatrice, après le Reste du Monde. Il est intéressant de noter que l'UE et l'ALENA correspondent à eux deux à près des trois quarts des importations dans le monde que ce soit pour les fruits, les légumes ou les produits transformés. Nous pouvons remarquer la très faible part du MERCOSUR et de la Grande Chine, ce qui montre que les importations de fruits et légumes ne sont pas forcément corrélées avec le nombre d'habitants des zones, mais dépendent d'autres facteurs, comme la production, mais aussi le PIB ou les facteurs culturels.

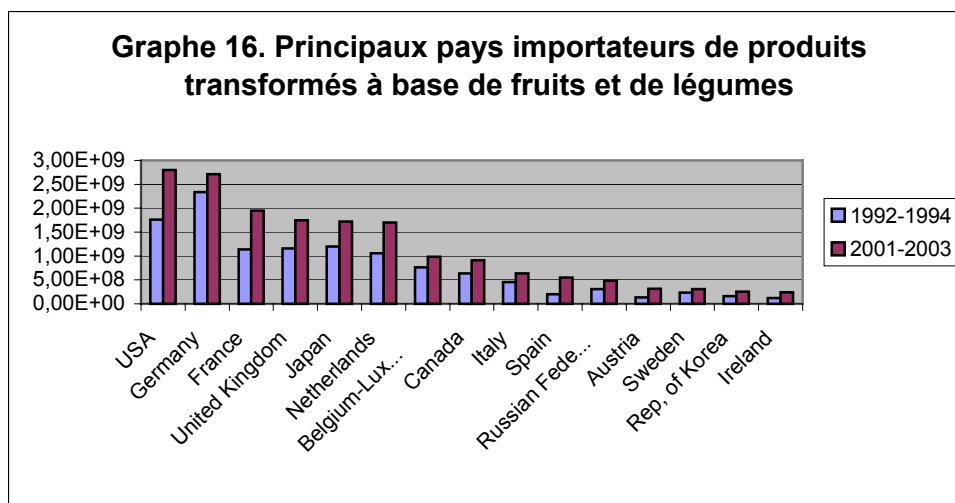


D'après COMTRADE

4. Principaux pays importateurs

Il est intéressant de noter que la grande majorité des premiers importateurs de fruits et légumes du monde font partie des pays développés et ne sont pas forcément les pays les plus peuplés. En effet, les **Etats unis**, l'**Allemagne**, le **Royaume Uni**, le **Japon** et la **France** sont les premiers pays importateurs de fruits et légumes, frais et transformés, du monde, ce qui explique la place de l'UE et de l'ALENA dans la répartition des importations de ces produits dans le monde. Les taux de croissance de ces importations sont assez variables selon les pays. Ainsi, nous pouvons noter **l'importante augmentation des importations des Etats Unis**, surtout en légumes (taux de croissance de 131%), mais le faible accroissement de celles de l'Allemagne (+18%).



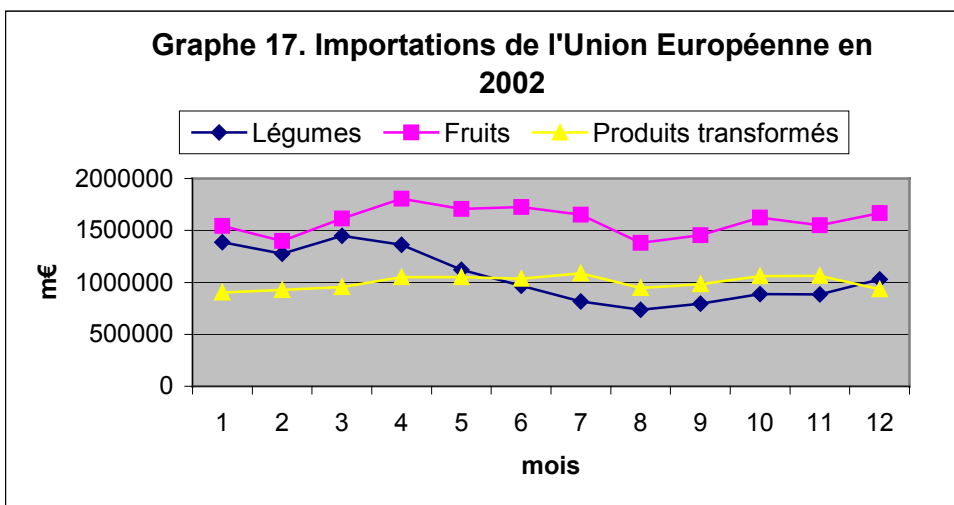


D'après COMTRADE

5. Les déterminants des échanges

Les différences de **climat** entre les pays et leur **proximité géographique** sont les principaux facteurs pouvant expliquer les échanges mondiaux de fruits et légumes (Wu Huang 2004). En effet, compte tenu du caractère périssable de ces produits, la distance géographique a un effet plus important sur ces échanges que pour d'autres produits agricoles, comme les céréales, par exemple. Par conséquent, et malgré la baisse significative des coûts de transport depuis une vingtaine d'année, il semble que ces derniers constituent encore un frein non négligeable pour les échanges de fruits et légumes, ce qui explique que ces flux se fassent majoritairement entre pays voisins. Par ailleurs, les ressources des pays exportateurs en terres, en main d'œuvre et en infrastructure figurent également parmi les principaux déterminants de ces échanges.

La **saisonnalité** de la production conjuguée au fait que la plupart des fruits et légumes ne se conserve pas est à l'origine d'une caractéristique importante des échanges mondiaux de ces produits qui est les échanges de contre saison. Les pays de l'hémisphère sud, se trouvant en été durant l'hiver des pays de l'hémisphère Nord, peuvent produire et exporter des fruits et des légumes à contre saison de ces derniers. Les importations des pays de l'hémisphère Nord permettent ainsi à ces pays d'avoir à disposition des fruits et des légumes tout au long de l'année, indépendamment de leur période de production. L'observation de la répartition des importations de fruits et légumes de l'UE le long de l'année (voir graphe suivant) met en effet en évidence la saisonnalité de ses importations, étant plus importantes en hiver et plus faibles en hiver, particulièrement pour les légumes.



D'après COMEXT

Au niveau des consommateurs, il semble que la demande soit assez fortement corrélée au revenu, au niveau d'éducation et d'information, et à l'urbanisation (Wu Huang 2004). Nous avons en effet vu que les principaux pays importateurs de fruits et légumes n'étaient pas les plus grands pays, et que certains étaient eux même exportateurs de fruits et légumes.

Partie II. Le commerce euro-méditerranéen de fruits et légumes

1. Importance du commerce euro-méditerranéen de fruits et légumes

1. Des intensités de flux importants

L'Union Européenne est la principale destination des exportations de fruits et légumes des PSEM, puisque 49% de leurs exportations sont destinées à ce marché en 2001-2003. En revanche, les PSEM ne représentent pas une part très importante dans les importations de fruits et légumes de l'Union Européenne (6%, moyenne 2001-2003, COMTRADE). Les échanges de fruits et légumes en Méditerranée semblent donc être marqués par une **certaine asymétrie**, l'Union Européenne représentant un débouché important pour les Pays du Sud et de l'Est de la Méditerranée, mais ceux-ci ne correspondant globalement qu'à une faible part des échanges de l'UE pour ces produits.

Les **intensités relatives de flux bilatéraux** permettent d'appréhender les liens commerciaux entre les régions et les blocs de manière plus fine qu'en considérant simplement la part dans les échanges des deux partenaires. Nous avons calculé ces indicateurs d'après les travaux du CEPPI (Freudenberg, Gaulier et al.). Ce calcul compare les échanges ayant réellement lieu entre deux partenaires à ceux qui devraient avoir lieu en théorie, en ne considérant que les parts des différents partenaires commerciaux dans le commerce mondial.

Nous calculons dans un premier temps le **flux théorique bilatéral** entre les pays i et j V'_{ij} . Nous considérons pour ce faire que les échanges entre les deux pays partenaires considérés sont uniquement déterminés par leur taille respective dans le commerce mondial. La part de chaque pays dans le commerce mondial est calculée et correspond, pour le pays i , à :

$$(M_i + X_i) / (M_{mond} + X_{mond}) = (V_i) / V_{..}$$

$$\text{avec } V_i = M_i + X_i$$

$$V_{..} = M_{mond} + X_{mond}$$

Le flux théorique entre les deux pays i et j est égal au produit de la part du pays i et de celle du pays j dans le commerce mondial. Nous avons donc $v'_{ij} = (V_i V_j) / V_{..}^2$, flux théorique bilatéral.

Le **flux réellement observé** $v_{ij} = V_{ij} / V_{..}$ (avec $V_{ij} = M_{ij} + X_{ij}$) est alors comparé à ce flux théorique pour obtenir **l'indicateur d'intensité relative bilatéral** :

$$IR_{ij} = v_{ij} / v'_{ij} = (V_{ij} / V_{..}) / ((V_i V_j) / V_{..}^2)$$

Un indicateur d'intensité relative supérieur à 1 indique que les deux pays considérés ont des liens commerciaux plus importants que leurs tailles respectives dans le commerce mondial le laisserait penser. Ainsi, si la géographie, l'histoire ou des facteurs socio-économiques n'influençaient pas l'orientation des échanges bilatéraux, cet indicateur devrait être égal à l'unité. Cet indicateur est particulièrement intéressant car montre que l'importance relative des flux bilatéraux ne correspond pas forcément à leur poids dans l'économie mondiale. Ainsi, deux pays pouvant tous deux avoir une place privilégiée dans le commerce mondial peuvent avoir des liens commerciaux entre eux relativement faible, ce que met en évidence l'indicateur que nous venons de présenter.

Les indicateurs d'intensité relative de flux de l'Union Européenne ont été calculés pour les produits agricoles et agro-alimentaires et pour les fruits et légumes (frais et transformés). Nous pouvons voir que pour les échanges de produits agricoles, l'Union Européenne et les Pays du Sud et de l'Est de la Méditerranée ont des liens importants : les deux zones échangent 1,6 fois plus que ce leur place dans le commerce mondial n'indiquerait. Parmi les autres zones considérées, les PSEM sont ceux dont les liens avec l'UE sont les plus forts. En effet, l'ALENA ou le MERCOSUR, s'ils échangent eux aussi davantage que ce qu'indique leur poids dans le commerce agricole et agro-alimentaire mondial, ont cependant un indicateur d'intensité relative plus faible que celui des PSEM. Ceci est d'autant plus vrai pour les fruits et légumes, puisque nous observons un indicateur supérieur à 2 pour les PSEM. Les échanges de fruits et légumes entre l'UE et les PSEM sont donc deux fois plus importants qu'ils ne devraient l'être étant donné le poids de ces deux zones dans le commerce mondial de fruits et légumes. La proximité géographique et l'existence de liens historiques (colonisation) pourraient être à l'origine des liens intenses que nous venons de mettre en évidence entre les PSEM et l'UE, tout particulièrement dans le secteur des fruits et légumes.

Tableau 5. Intensités relatives d'échange avec l'Union Européenne, calculé à partir de la moyenne des échanges 2001-2003

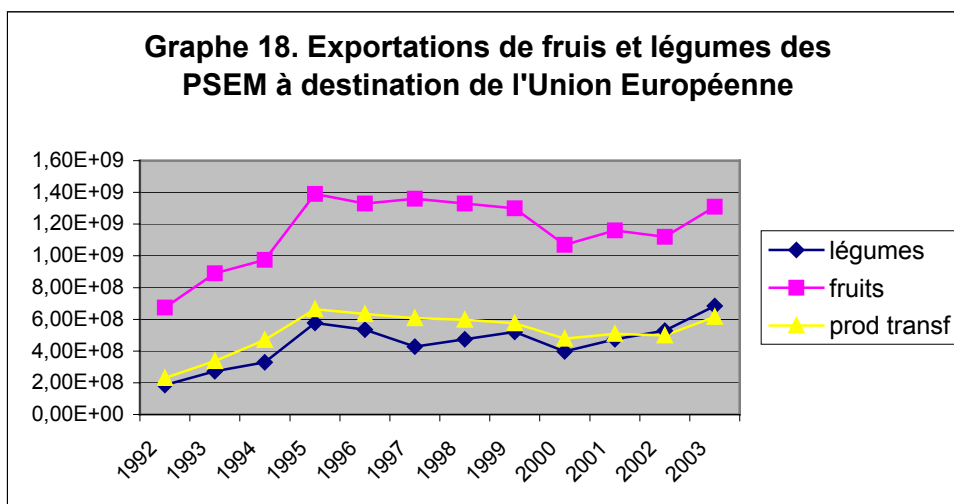
	Produits agricoles	Fruits et légumes
PSEM	1,60	2,05
ALENA	1,02	0,84
MERCOSUR	1,52	2,07
Grande Chine	0,32	0,49
Reste du Monde	1,67	1,62

Nos calculs d'après COMTRADE

Au niveau plus détaillé qu'est celui des pays, des liens encore plus forts peuvent être mis en évidence, avec des indicateurs plus élevés comme entre le Maroc et la France (2,71 pour les fruits et légumes).

2. Dynamique de ces échanges

Les exportations de fruits et légumes des PSEM à destination de l'Union Européenne ont connu une croissance de 43,2% entre 1992-1994 et 2001-2003. Comme nous pouvons le voir dans le graphe suivant, ces exportations ont surtout augmenté entre 1992 et 1995 et n'ont pas eu de grandes évolutions depuis. Les légumes sont les produits qui ont connu la plus forte augmentation de leurs exportations (68,7%), tandis que les exportations de fruits et de produits transformés présentent des taux de croissance de 45 et 49%. En comparant avec le taux de croissance de l'ensemble des exportations agricoles et agro-alimentaires des PSEM vers l'UE (61,6%), nous observons que le secteur des légumes des PSEM a globalement été plus dynamique pour ses exportations vers l'UE que les autres secteurs pendant la période considérée, tandis qu'au contraire, celui des fruits et des produits transformés a été légèrement moins dynamique.



D'après COMTRADE

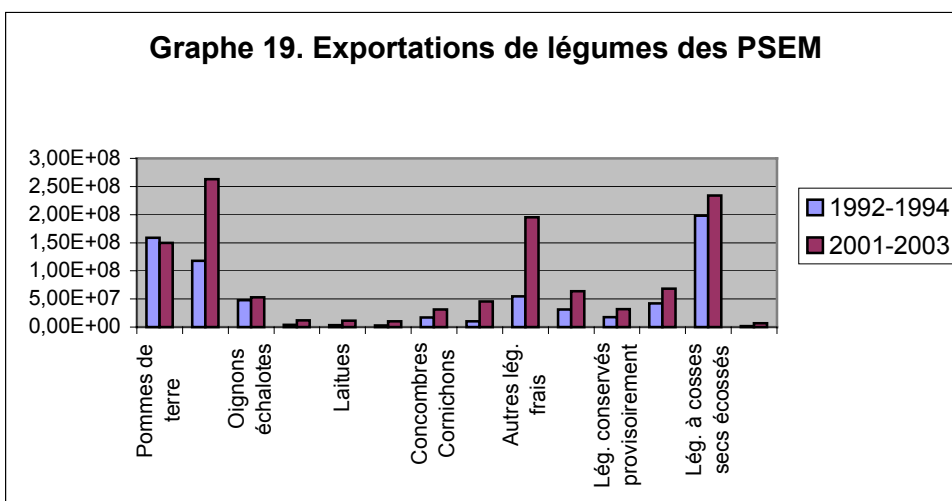
2. Les exportations de fruits et légumes des PSEM

Les fruits et légumes, frais et transformés, correspondent à 52,3% des importations agricoles de l'Union Européenne en provenance des PSEM. Ces produits ont donc une place relative considérable dans les échanges agricoles de part et d'autre de la Méditerranée (moyenne 2001-2003).

1. Les produits exportés

Les exportations de légumes des Pays du Sud et de l'Est de la Méditerranée (PSEM) sont en grande majorité composées de **tomate** (22,4%), de **légumes à cosse secs écosés** (19,9%), de **Pommes de terre** (12,76%) et de **d'autres légumes frais** (16,6%), que sont les courgettes, les poivrons, les aubergines, les champignons. Ces pays exportent cependant également des légumes secs (8%), des légumes congelés (5,4%) et des oignons (4,5%). Nous pouvons considérer que si ces pays sont relativement spécialisés pour quelques produits importants, ils présentent également une assez grande variété de produits d'exportation pour les légumes. Nous devons toutefois ajouter que cette répartition est assez variable selon les pays (voir tableau 14 en annexe). Ainsi, les exportations de tomates en 2001-2003 constituent plus de 47% des exportations de légumes du Maroc en 01-03, les « autres légumes frais » 47,1% des exportations d'Israël, les légumes à cosses écosés 47,6% des exportations de la Turquie et les pommes de terre 32,4% des exportations de l'Égypte. Certains pays parmi les PSEM semblent donc être assez spécialisés pour certains produits en particulier.

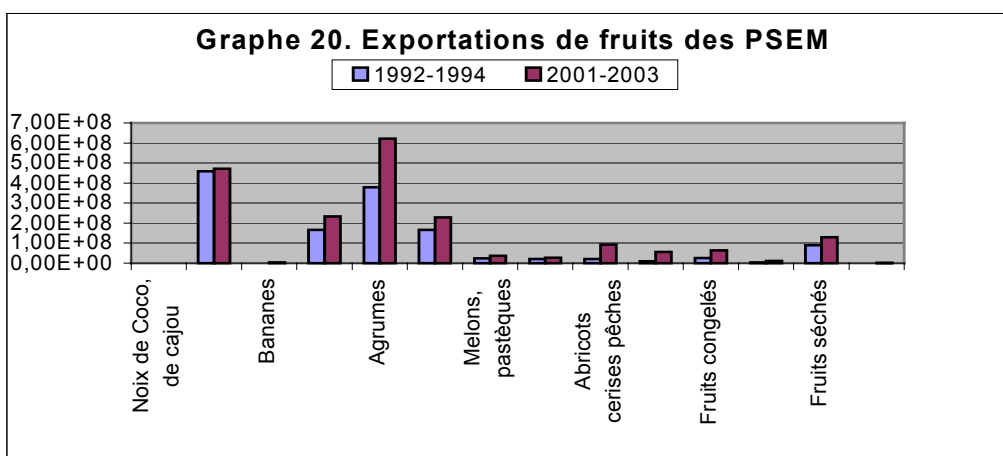
En terme de dynamique, nous pouvons remarquer les **importants taux de croissance de la tomate** (122,9% entre 92-94 et 01-03), des **autres légumes frais** (256,5%), des légumes à cosses (344,7%) et des légumes congelés (103,8%). En revanche, les légumes à cosses secs écosés, qui représentent comme nous l'avons vu une part importante des échanges, ont fait l'objet d'un assez faible taux de croissance (18,2%), tandis que les pommes de terres, elles, ont même vu leurs exportations diminuer, ce qui a entraîné une baisse importante de leur part dans les échanges (elles sont passées de 22,5 à 12,8% de l'ensemble des échanges de légumes durant la période considérée).



D'après COMTRADE

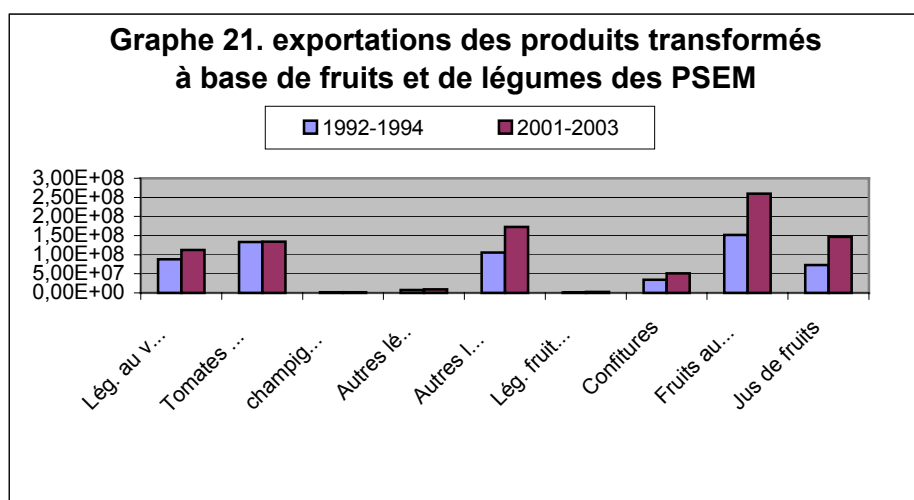
Au niveau des exportations de fruits des PSEM, les **agrumes** dominent, avec 31,4% des exportations. Les **fruits à coques** autre que la noix de coco sont également importants, avec 23,85% des exportations (essentiellement des noisettes). Les **raisins** (surtout secs) et les « dattes, figues, ananas avocats » (surtout les **dates**), font également partie des produits les plus exportés, avec plus de 11% des exportations pour chacun. Comme au niveau des légumes, on observe des parts très variables selon les pays, faisant l'état de spécialisations importantes (voir tableau 15 en annexe). Ainsi, les agrumes représentent 75,4% des exportations de fruits du Maroc, tandis que la Tunisie semble plus spécialisée dans les exportations de dates (83,07%). La Turquie exporte une plus grande variété de produits : des fruits à coques (36,7%), des agrumes (19%), des raisins (surtout secs), 16,4%, des fruits secs (9,9%).

En terme de dynamique, nous pouvons surtout remarquer le **relativement fort taux de croissance des agrumes** (64,5%), et la **quasi-stagnation des exportations de fruits à coques** entre les deux périodes. Par ailleurs, certains groupes de produits, comme les « abricots cerises pêches » et les autres fruits frais (fraises...), dont la part dans les exportations est encore relativement faible, ont des taux de croissance très importants entre les deux périodes (350% et 538%).



D'après COMTRADE

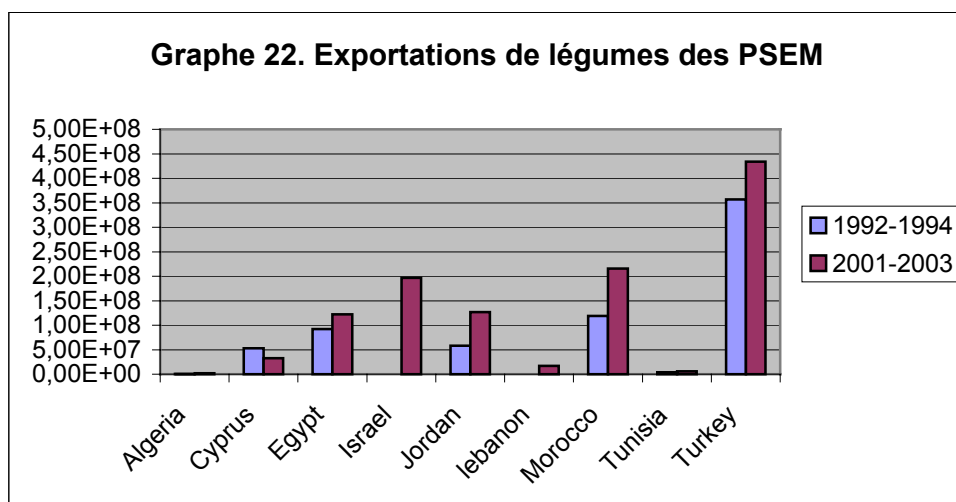
Les « **fruits autrement conservés** », qui se séparent en préparations de fruits à coques et en fruits en boîte sont les premières exportations de produits transformés des PSEM (29%). Nous pouvons également citer les préparations de légumes (19,4%), les jus de fruits (principalement d'agrumes) (16,5%) et les tomates préparées (15,1%). Les **jus de fruits** et les fruits autrement conservés sont ceux qui présentent les plus forts taux de croissance, de 102,8% et 71,05%.



D'après COMTRADE

2. Les Pays exportateurs

La **Turquie**, le **Maroc** et **Israël** sont les premiers exportateurs de légumes parmi les PSEM et représentent à eux trois plus de 73% des exportations de ces produits dans la zone (dont 37,6% pour la Turquie et 18,7% pour le Maroc). Il faut également noter la place de l'**Egypte**, de la **Jordanie** et de **Chypre** qui représentent des parts moindres mais non négligeables de ce commerce (10,6, 11 et 2,9%). En terme d'évolution, ce dernier pays a vu ses exportations de légumes diminuer de manière importante, puisqu'on peut observer un taux de croissance de -37,4%. La Turquie, malgré sa place de leader, a vu sa part dans les échanges diminuer de manière notable depuis 92-94, du à un taux de croissance bien inférieur à la moyenne, (21,6% contre 68,7%). Le Maroc a quant à lui vu ses exportations de légumes augmenter entre 92-94 et 01-03 avec un taux de croissance de 81,5% (voir tableau 17 en annexe).



D'après COMTRADE

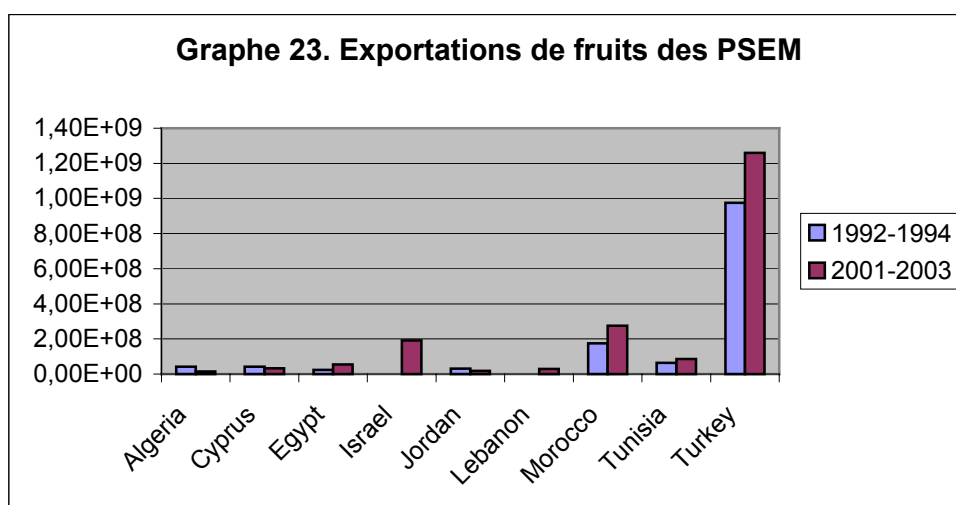
En terme de spécialisation, il semble que les exportations de l'Egypte et la Jordanie soient particulièrement orientées vers les légumes (part de 23,5 et 31,7%). Les autres PSEM exportateurs de légumes présentent également des taux de spécialisation importants, entre 9,8% pour la Turquie et 13,1% pour Israël. Comme nous l'avons vu, les exportations de légumes du Maroc sont surtout composées de tomates (47%), de légumes à cosses (15,7%) et de « autres légumes frais » (12,6%). Israël, quant à lui, est davantage spécialisé dans l'exportation d'Autres légumes frais (47,1%, et de pommes de terre (17,8%). La Turquie, nous l'avons vu, exporte surtout des légumes à cosses secs écosés (47,6%), des légumes congelés (7,2%), des tomates (15,8%) et des « autres légumes frais » (7,2%). Enfin, l'Egypte exporte principalement des pommes de terre (32,4%), des oignons (21,9%), des légumes secs (13,5%), des légumes congelés (12,6%) et des légumes à cosses secs écosés (12%).

Tableau 6. Part des légumes dans les exportations agricoles totales de chaque PSEM

	Part des légumes dans les exportations agricoles et agro-alimentaires totales
Algeria	4,33%
Cyprus	10,34%
Egypt	23,51%
Israel	13,13%
Jordan	31,67%
Lebanon	8,48%
Morocco	12,07%
Tunisia	1,00%
Turkey	9,77%

D'après COMTRADE

La prépondérance de la **Turquie** dans les échanges des PSEM est encore plus marquée pour les fruits que pour les légumes, car ce pays représente 64,1% des exportations de fruits de la zone, suivie par le **Maroc** (14%) et **Israël** (9,8%). Le Maroc, qui exporte principalement des agrumes (75%) est dans les pays exportateurs celui qui présente le plus fort taux de croissance de ses exportations (57,1%), alors que celui de la Turquie, est inférieur à celui de l'ensemble des PSEM (45%).



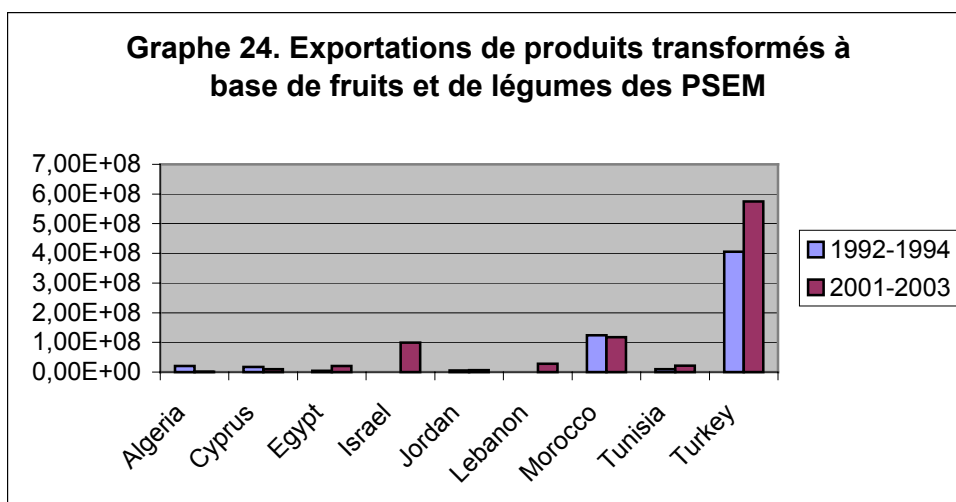
D'après COMTRADE

Tableau 7. Part des fruits dans les exportations agricoles totales de chaque PSEM

	Part des fruits dans les exportations agricoles et agro-alimentaires totales
Algeria	30,83%
Cyprus	10,41%
Egypt	10,48%
Israel	12,80%
Jordan	4,59%
Lebanon	14,66%
Morocco	15,36%
Tunisia	15,27%
Turkey	28,38%

D'après COMTRADE

Les exportations des PSEM de produits transformés à base de fruits et de légumes sont également surtout le fait de la **Turquie** (65,4%), puis, dans une moindre mesure, d'**Israël** et du **Maroc**, dont les exportations ont baissé entre 92-94 et 01-03. La Turquie exporte principalement des fruits autrement conservés (surtout fruits à coques) et des légumes au vinaigre, tandis que Israël est plus spécialisé pour les jus de fruits (60% des exportations de fruits et légumes transformés). Les exportations du Maroc dans ce groupe de produits sont surtout constituées de légumes préparés (67,54%).



D'après COMTRADE

Tableau 8. Part des produits transformés à base de fruits et de légumes dans les exportations agricoles totales de chaque PSEM

	Part des produits transformés à base de fruits et légumes dans les exportations agricoles et agro-alimentaires totales
Algeria	1,24%
Cyprus	3,04%
Egypt	4,03%
Israel	6,59%
Jordan	1,57%
Lebanon	13,92%
Morocco	6,59%
Tunisia	3,82%
Turkey	12,95%

D'après COMTRADE

3. Zones d'exportations des PSEM

L'**Union Européenne** est globalement la première zone de destination des exportations de légumes des PSEM (55,7%). Toutefois, la part qu'elle représente dans les exportations varie selon les pays. Ainsi, nous pouvons distinguer des pays dont les exportations de légumes sont particulièrement orientées vers l'UE : le Maroc (82,8%), Israël (74,7%), des pays pour lesquels l'UE constitue un débouché important, mais représente moins de la moitié des exportations totales, la Turquie (30,7%), et des pays pour lesquels l'UE ne représentent qu'une faible part des zones de destinations : la Jordanie (1,85%).

L'ALENA (principalement les Etats Unis) n'est une destination importante que pour Israël (16,7%). Les PSEM ne représente un débouché pour les légumes que de quelques pays exportateurs, comme la Turquie (9,35%), la Jordanie (9,4%) ou l'Egypte (11,5%). Il est intéressant de voir que pour un pays exportateur de légumes comme le Maroc, les PSEM sont pratiquement absents en tant que débouché (1%), ce qui s'explique par la grande spécialisation des exportations de ce pays à destination de l'Union Européenne.

Tableau 9. Zones de destination des légumes en provenance des PSEM en 2001-2003

	RDM	UE	ALENA	PSEM	MERCOSUR	Chine	TOTAL
Algeria	11,42%	80,55%	0,00%	8,03%	0,00%		100,00%
Cyprus	8,79%	90,19%	0,18%	0,81%	0,00%		100,00%
Egypt	37,66%	49,13%	1,47%	11,54%	0,08%	0,01%	100,00%
Israel	7,36%	74,66%	16,66%	0,62%	0,04%	0,01%	100,00%
Jordan	88,69%	1,85%	0,04%	9,42%	0,00%		100,00%
Lebanon	82,73%	3,36%	0,19%	13,45%	0,07%	0,04%	100,00%
Morocco	12,40%	82,81%	3,50%	0,99%	0,18%		100,00%
Tunisia	10,78%	87,94%	1,10%	0,15%	0,00%		100,00%
Turkey	56,57%	30,71%	2,59%	9,35%	0,06%	0,01%	100,00%
PSEM	35,16%	55,69%	2,86%	6,04%	0,05%	0,02%	100,00%

D'après COMTRADE

La répartition par grandes zones de destination des exportations de fruits des PSEM est assez semblable que pour les légumes, avec toujours une **prépondérance de l'UE** qui représente le débouché de près de 50 % des exportations. Nous pouvons cependant voir que les exportations de fruits de la Turquie sont plus orientées vers l'UE que celles des légumes (61%), contrairement au cas du Maroc qui exporte toujours majoritairement vers l'UE, mais dans une proportion légèrement plus faible (60%). Les exportations de fruits d'Israël sont sinon moins orientées vers l'ALENA (4,2%) que celles de légumes.

Tableau 10. Zones de destination des fruits en provenance des PSEM en 2001-2003

Reporter	RDM	UE	ALENA	PSEM	MERCOSUR	Grande Chine
Algeria	2,95%	86,87%	4,25%	5,92%	0,00%	0,01%
Cyprus	26,79%	71,34%	1,02%	0,85%	0,00%	
Egypt	83,16%	14,45%	0,38%	1,84%	0,00%	0,16%
Israel	14,78%	80,56%	4,20%	0,07%	0,39%	
Jordan	79,66%	2,20%	0,06%	18,08%	0,00%	
Lebanon	79,20%	0,97%	0,30%	19,37%	0,16%	
Morocco	31,09%	59,98%	7,45%	0,05%	0,00%	1,43%
Tunisia	11,44%	75,89%	1,26%	11,02%	0,38%	
Turkey	31,18%	60,97%	4,15%	2,83%	0,68%	0,18%
PSEM	40,03%	50,36%	2,56%	6,67%	0,18%	0,45%

D'après COMTRADE

La part de l'UE dans les exportations de fruits et légumes transformés des PSEM est légèrement plus faible que pour les produits frais, tandis que la part de l'ALENA est plus importante (9,4%), ce qui se retrouve au niveau de la plupart des pays.

Tableau 11. Zones de destination des produits transformés à base de fruits et légumes en provenance des PSEM en 2001-2003

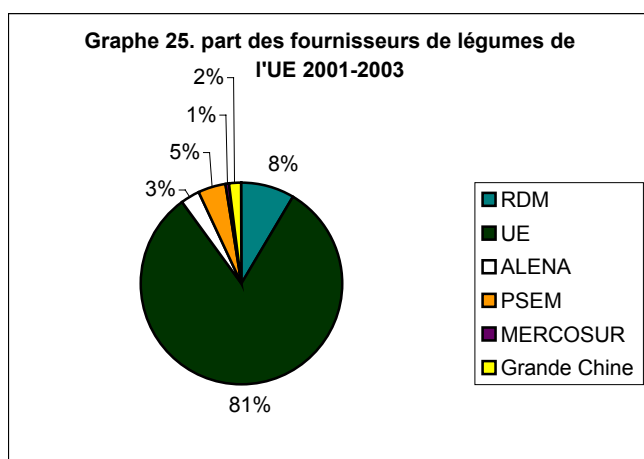
	RDM	UE	ALENA	PSEM	MERCOSUR	Grande Chine	TOTAL
Algeria	17,69%	72,83%	2,84%	6,65%	0,00%		100,00%
Cyprus	34,08%	52,86%	2,41%	10,65%	0,00%		100,00%
Egypt	68,79%	13,94%	13,14%	3,96%	0,17%		100,00%
Israel	22,61%	63,05%	13,56%	0,57%	0,12%	0,09%	100,00%
Jordan	73,80%	6,49%	3,71%	15,90%	0,00%	0,10%	100,00%
Lebanon	51,42%	18,58%	22,59%	6,64%	0,78%		100,00%
Morocco	7,29%	70,81%	20,63%	0,85%	0,25%	0,18%	100,00%
Tunisia	90,92%	5,63%	0,45%	3,00%	0,00%		100,00%
Turkey	25,69%	65,90%	5,27%	2,73%	0,24%	0,17%	100,00%
PSEM	43,59%	41,12%	9,40%	5,66%	0,17%	0,13%	100,00%

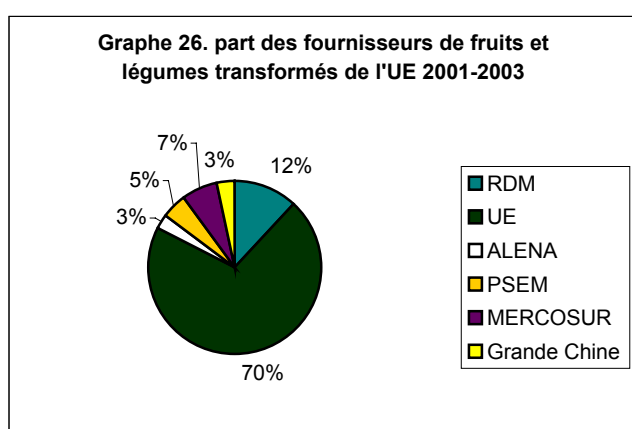
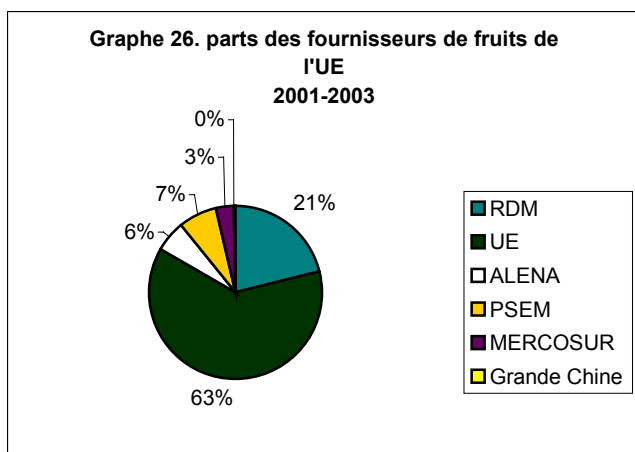
D'après COMTRADE

3. Les importations de fruits et légumes de l'UE

1. Fournisseurs de l'UE en fruits et légumes

La majeure partie des importations de fruits et légumes de l'UE proviennent de l'Union Européenne elle-même. En effet, les **échanges intra blocs** sont particulièrement importants pour ce qui est des légumes (81% des importations) et des produits transformés (70%). Au niveau des fruits, cette part est légèrement plus faible (63%), ce qui est essentiellement dû à l'importation de fruits exotiques (bananes, ananas) qui ne sont pas produits dans l'Union Européenne. Les PSEM représentent une part assez faible des importations de fruits et légumes de l'UE (5% des légumes, 7% des fruits et 5% des produits transformés), mais font cependant partie des principaux fournisseurs de l'UE. L'ALENA et le MERCOSUR correspondent à des parts très faibles des importations de l'UE, excepté pour les produits transformés où le MERCOSUR correspond à 7% des importations (principalement des jus de fruits).





D'après COMTRADE

La part des PSEM comme fournisseur des importations de l'UE est cependant non négligeable pour certains produits. Au niveau des légumes, nous pouvons citer les **tomates**, et les « **autres légumes frais** » (courgettes, poivrons). En effet, pour ces produits, les PSEM correspondent à 22,8% et 24,9% des importations de l'UE. Au niveau des fruits, les PSEM fournissent 29,5% des importations de l'UE en **fruits à coques**, 18,6% des agrumes, 14,4% des **raisins** et 15% des « dattes figues, ananas » (surtout des **dattes**). Enfin, l'UE importe aussi 36,5% de ses « **fruits autrement conservés** » en provenance des PSEM. Il semble donc exister une certaine spécialisation des PSEM pour quelques produits pour lesquels ils semblent être une origine essentielle des importations européennes (voir tableaux 20, 21 et 22 en annexe).

Parmi les PSEM, la **Turquie**, le **Maroc**, **Israël** et dans une moindre mesure l'**Egypte** sont les principaux fournisseurs de l'UE. Le Maroc est le principal fournisseur de légumes (32% des importations de l'UE en provenance des PSEM) tandis que la Turquie est le principal exportateur de fruit vers l'Union Européenne (64 %).

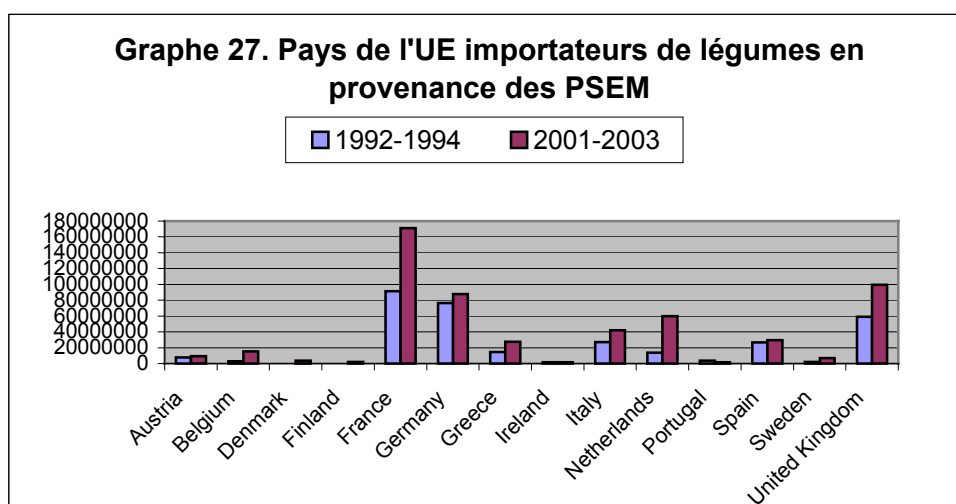
Tableau 12. Part des différents PSEM dans les importations de l'UE en provenance des PSEM, moyenne 2001-2003

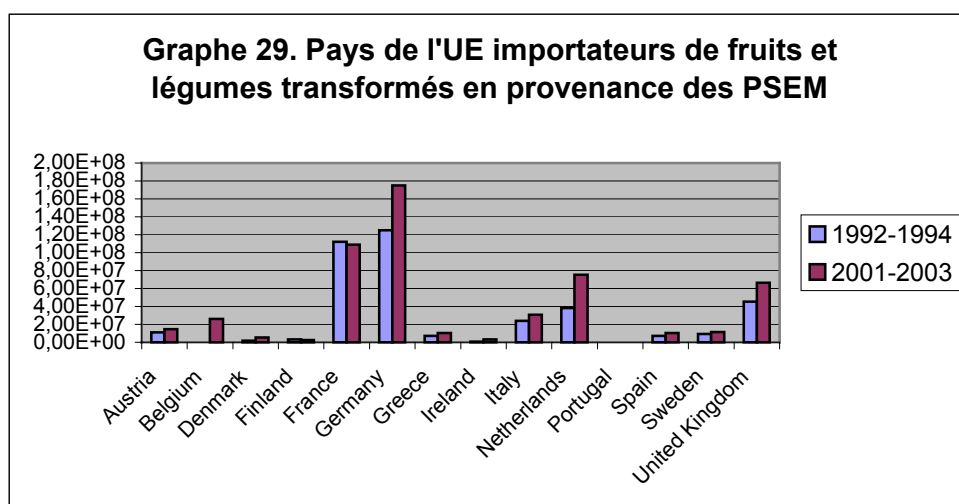
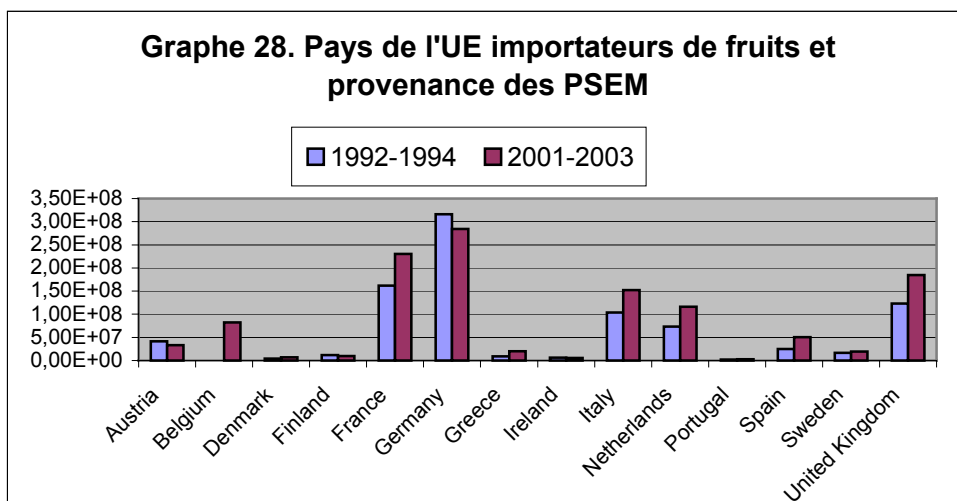
Exportateur	légumes	Fruits	Produits transformés
Algeria	0,3	1,08	0,08
Cyprus	5,33	1,98	0,95
Egypt	10,75	0,66	0,54
Israel	26,35	12,95	11,53
Jordan	0,42	0,03	0,08
Lebanon	0,1	0,02	0,98
Morocco	31,99	13,75	15,43
Tunisia	0,89	5,48	0,23
Turkey	23,87	64,05	70,19
Total	100	100	100

D'après COMTRADE

2. Principaux pays importateurs de fruits et légumes de l'UE

La **France** est le premier importateur de légumes en provenance des PSEM (30,7% des importations de l'UE) alors que ce pays n'est pas le premier pays importateur de légumes de l'UE. Il semble donc que la France ait des liens particuliers avec les PSEM et soit leur partenaire privilégié pour les légumes. Par ailleurs, ces importations ont un taux de croissance assez important (89,7%). L'**Allemagne** et le **Royaume Uni** représentent également une part importante des importations de légumes (15,7 et 17,9%), mais leurs importations en provenance des PSEM ont un taux de croissance moins important. Il faut noter également les places de l'Espagne, des Pays Bas (en forte progression) et de l'Italie parmi les importateurs en provenance des PSEM, alors que ces pays, nous l'avons vu, sont parmi les premiers pays exportateurs de l'UE et même du monde. Nous retrouvons à peu de choses près les même observations au niveau des fruits et des pays transformés, à la différence que c'est pour ces produits l'Allemagne le premier pays importateur de fruits en provenance des PSEM (mais avec un faible taux de croissance, voire même négatif pour les fruits), et non plus la France.





D'après COMTRADE

Il existe des spécialisations « exportateurs - importateurs » fortes entre certains pays de l'UE et certains PSEM. Ainsi, le **Maroc** fournit plus de 80% des importations de légumes de la **France** en provenance des PSEM, et 77% de celles de l'**Espagne** (alors qu'il ne correspond qu'à 2,1% des importations de l'Allemagne en provenance des PSEM). Il existe également des liens forts entre l'**Allemagne** et la **Turquie**, qui fournit 48,9% des importations de légumes en provenance des PSEM de ce pays, et 88,1% de celles de fruits.

Bibliographie

- Freudenberg, Gaulier, et al. La régionalisation du commerce international : une évaluation par les intensités relatives bilatérales. Paris, CEPII: 103.
 Wu Huang, S. (2004). Global Trade Patterns in fruits and vegetables. Washington, USDA: 75.

Annexes

Tableau 1. Exportations mondiales de légumes, part des différents groupes de produits

	En Pourcentage		En Valeur		Taux d'accroissement sur la période
	1992-1994	2001-2003	1992-1994	2001-2003	
Pommes de terre	8,94	7,10	1,41E+09	1,72E+09	21,99%
Tomates	12,68	14,89	2,00E+09	3,61E+09	80,50%
Oignons échalotes poireaux	7,55	7,88	1,19E+09	1,91E+09	60,50%
Choux (fleurs, autres...)	4,28	4,33	6,75E+08	1,05E+09	55,56%
Laitues	4,48	5,07	7,06E+08	1,23E+09	74,22%
Carottes navets betteraves	2,43	2,69	3,83E+08	6,52E+08	70,23%
Concombres Cornichons	4,59	4,25	7,24E+08	1,03E+09	42,27%
Lég, à cosses	2,05	1,85	3,24E+08	4,48E+08	38,27%
Autres lég, frais	17,95	21,49	2,83E+09	5,21E+09	84,10%
Lég, congelés	7,67	10,73	1,21E+09	2,60E+09	114,88%
Lég, conservés provisoirement	1,96	1,65	3,09E+08	3,99E+08	29,13%
Lég, secs	6,20	4,41	9,77E+08	1,07E+09	9,52%
Lég, à cosses secs écosés	12,11	11,39	1,91E+09	2,76E+09	44,50%
Racines	7,10	2,27	1,12E+09	5,51E+08	-50,80%
TOTAL	100,00	100,00	1,58E+10	2,42E+10	53,73%

D'après COMTRADE

Tableau 2. Exportations mondiales de fruits, part des différents groupes de produits

	En Pourcentage		En Valeur		Taux d'accroissement sur la période
	1992-1994	2001-2003	1992-1994	2001-2003	
Noix de Coco, de cajou	3,71	3,43	7,80E+08	1,10E+09	41,03%
Autres fruits à coques	10,78	11,39	2,27E+09	3,65E+09	60,79%
Bananes	13,82	14,25	2,91E+09	4,57E+09	57,04%
Dattes figues ananas avocats goyaves mangues	3,83	6,24	8,06E+08	2,00E+09	148,14%
Agrumes	18,43	16,22	3,88E+09	5,20E+09	34,02%
Raisins (frais/secs)	10,59	10,36	2,23E+09	3,32E+09	48,88%
Melons, pastèques	3,96	4,34	8,34E+08	1,39E+09	66,67%
Pommes poires coings	13,68	12,41	2,88E+09	3,98E+09	38,19%
Abricots cerises pêches	6,84	6,49	1,44E+09	2,08E+09	44,44%
Autres fruits frais	7,32	7,86	1,54E+09	2,52E+09	63,64%
Fruits congelés	3,90	3,93	8,20E+08	1,26E+09	53,66%
Fruits conservés provisoirement	0,50	0,53	1,05E+08	1,71E+08	62,86%
Fruits séchés	2,49	2,45	5,25E+08	7,85E+08	49,52%
Ecorces agrumes et melon	0,14	0,10	3,00E+07	3,35E+07	11,67%
TOTAL	100,00	100,00	2,11E+10	3,21E+10	52,30%

D'après COMTRADE

Tableau 3. Exportations mondiales de légumes transformés, part des différents groupes de produits

	En Pourcentage		En Valeur		Taux d'accroissement sur la période
	1992-1994	2001-2003	1992-1994	2001-2003	
Lég, au vinaigre	8,40%	7,62%	5,44E+08	7,74E+08	42,28%
Tomates prép, cons,	22,24%	18,90%	1,44E+09	1,92E+09	33,33%
champignons prép,	11,14%	6,63%	7,21E+08	6,73E+08	-6,66%
Autres lég, Prép, Congelés	14,97%	25,60%	9,69E+08	2,60E+09	168,32%
Autres légumes prép	43,25%	41,25%	2,80E+09	4,19E+09	49,64%
TOTAL	100,00%	100,00%	6,47E+09	1,02E+10	56,89%

D'après COMTRADE

Tableau 4. Exportations mondiales de fruits transformés, part des différents groupes de produits

	En Pourcentage		En Valeur		Taux d'accroissement sur la période
	1992-1994	2001-2003	1992-1994	2001-2003	
Lég, fruits confits au sucre	2,29%	1,86%	1,90E+08	2,31E+08	21,58%
Confitures	7,52%	7,81%	6,25E+08	9,69E+08	55,04%
Fruits autrement cons,	40,65%	36,05%	3,38E+09	4,47E+09	32,25%
Jus de fruits	49,55%	54,27%	4,12E+09	6,73E+09	63,35%
TOTAL	100,00%	100,00%	8,32E+09	1,24E+10	49,13%

D'après COMTRADE

Tableau 5. Les 20 premiers pays exportateurs de légumes (classement sur la moyenne 2001-2003)

	En Pourcentage		En Valeur		Tx d'ac. sur la période
	1992-1994	2001-2003	1992-1994	2001-2003	
Netherlands	19,62	14,06	3,11E+09	3,38E+09	8,68%
Spain	10,60	13,47	1,68E+09	3,24E+09	92,86%
Mexico	7,38	9,94	1,17E+09	2,39E+09	104,27%
USA	9,78	8,23	1,55E+09	1,98E+09	27,74%
China	8,01	8,07	1,27E+09	1,94E+09	52,76%
Belgium	0,00	5,91		1,42E+09	
France	7,19	5,70	1,14E+09	1,37E+09	20,18%
Canada	2,52	4,95	3,99E+08	1,19E+09	198,25%
Italy	4,78	3,61	7,57E+08	8,68E+08	14,66%
Germany	1,68	2,08	2,66E+08	4,99E+08	87,59%
Turkey	2,25	1,80	3,57E+08	4,34E+08	21,57%
Australia	1,55	1,46	2,46E+08	3,50E+08	42,28%
India	0,67	1,14	1,06E+08	2,75E+08	159,43%
United Kingdom	1,33	1,14	2,10E+08	2,74E+08	30,48%
Morocco	0,75	0,90	1,19E+08	2,16E+08	81,51%
New Zealand	0,99	0,88	1,57E+08	2,12E+08	35,03%
Argentina	1,44	0,86	2,29E+08	2,06E+08	-10,04%
Israel	0,00	0,82		1,97E+08	
Ireland	0,53	0,56	8,38E+07	1,35E+08	61,10%
Jordan	0,37	0,53	5,84E+07	1,27E+08	117,47%
TOTAL	81,45	86,09	1,58E+10	2,40E+10	51,74%

D'après COMTRADE

Tableau 6. Les 20 premiers pays exportateurs de fruits (classement sur la moyenne 2001-2003)

	En Pourcentage		En Valeur		Tx d'ac. sur la période
	1992-1994	2001-2003	1992-1994	2001-2003	
USA	15,88	13,69	3,36E+09	4,36E+09	29,76%
Spain	13,90	13,06	2,94E+09	4,16E+09	41,50%
Italy	9,74	6,72	2,06E+09	2,14E+09	3,88%
Belgium	0,00	5,62		1,79E+09	
France	5,81	4,68	1,23E+09	1,49E+09	21,14%
Chile	3,95	4,55	8,35E+08	1,45E+09	73,65%
Netherlands	4,87	4,14	1,03E+09	1,32E+09	28,16%
Turkey	4,61	3,95	9,75E+08	1,26E+09	29,23%
Ecuador	3,14	3,20	6,64E+08	1,02E+09	53,61%
Mexico	2,22	2,82	4,69E+08	8,99E+08	91,68%
Costa Rica	3,09	2,42	6,53E+08	7,72E+08	18,22%
South Africa	2,65	2,12	5,60E+08	6,76E+08	20,71%
Iran	0,00	2,12		6,75E+08	
China	1,65	1,82	3,49E+08	5,81E+08	66,48%
Germany	1,51	1,77	3,19E+08	5,65E+08	77,12%
India	2,02	1,74	4,27E+08	5,55E+08	29,98%
New Zealand	2,10	1,59	4,44E+08	5,05E+08	13,74%
Argentina	1,21	1,58	2,57E+08	5,02E+08	95,33%
Philippines	0,00	1,49		4,76E+08	
Greece	2,34	1,43	4,96E+08	4,56E+08	-8,06%
TOTAL	80,68	80,52	2,12E+10	3,19E+10	50,60%

D'après COMTRADE

Tableau 7. Les 20 premiers pays exportateurs de Produits transformés à base de fruits et légumes (classement sur la moyenne 2001-2003)

	En Pourcentage		En Valeur		Tx d'ac. sur la période
	1992-1994	2001-2003	1992-1994	2001-2003	
USA	11,87	9,46	1,76E+09	2,12E+09	20,45%
Netherlands	12,27	8,88	1,82E+09	1,99E+09	9,34%
Italy	9,31	8,17	1,38E+09	1,83E+09	32,61%
China	4,99	8,08	7,40E+08	1,81E+09	144,59%
Belgium	0,00	6,56		1,47E+09	
Spain	6,43	6,56	9,53E+08	1,47E+09	54,25%
Germany	6,44	6,16	9,55E+08	1,38E+09	44,50%
Brazil	7,22	5,00	1,07E+09	1,12E+09	4,67%
France	5,77	4,60	8,55E+08	1,03E+09	20,47%
Thailand	4,62	3,51	6,85E+08	7,86E+08	14,74%
Canada	1,34	3,45	1,98E+08	7,72E+08	289,90%
Turkey	2,74	2,57	4,06E+08	5,75E+08	41,63%
Greece	4,07	2,27	6,04E+08	5,08E+08	-15,89%
Poland	1,04	1,64	1,54E+08	3,68E+08	138,96%
Argentina	1,11	1,46	1,64E+08	3,28E+08	100,00%
Mexico	1,24	1,45	1,84E+08	3,24E+08	76,09%
Austria	1,08	1,42	1,60E+08	3,17E+08	98,13%
Hungary	1,83	1,41	2,71E+08	3,16E+08	16,61%
United Kingdom	1,45	1,25	2,15E+08	2,79E+08	29,77%
Chile	1,31	1,07	1,94E+08	2,40E+08	23,71%
TOTAL	86,11	84,97	1,48E+10	2,24E+10	51,07%

D'après COMTRADE

Tableau 8. Répartition des exportations de légumes de quelques pays (moyenne 2001-2003)

cod	Belgium	China	France	Mexico	Netherlands	Spain	Turkey	USA
Pommes de terre	7,73%	0,79%	19,47%	0,00%	11,62%	2,22%	3,97%	5,08%
Tomates	15,17%	0,41%	7,14%	27,36%	25,31%	23,91%	15,79%	9,05%
Oignons échalotes poireaux	5,64%	19,50%	6,10%	8,66%	7,22%	5,09%	4,54%	6,64%
Choux (fleurs, autres,...)	1,00%	1,43%	8,65%	2,47%	2,87%	7,81%	0,26%	10,31%
Laitues	8,01%	0,12%	6,45%	0,97%	3,43%	13,54%	0,21%	11,77%
Carottes navets betteraves	3,43%	3,45%	2,87%	1,07%	2,96%	1,77%	1,17%	4,85%
Concombres Cornichons	1,12%	0,14%	0,87%	8,91%	8,96%	8,27%	1,98%	1,36%
Lég. à cosses	0,93%	0,75%	2,86%	1,69%	0,89%	2,12%	0,23%	1,85%
Autres lég. frais	7,09%	9,11%	17,09%	35,60%	28,60%	27,55%	8,64%	18,76%
Lég. congelés	44,95%	16,20%	12,40%	7,61%	4,76%	5,46%	7,23%	6,34%
Lég. conservés provisoirement	0,72%	8,18%	0,28%	0,37%	0,53%	0,99%	2,63%	0,43%
Lég. secs	1,03%	20,06%	3,96%	0,36%	0,99%	0,81%	5,67%	6,89%
Lég. à cosses secs écossés	1,81%	16,62%	11,54%	4,64%	1,43%	0,40%	47,63%	15,64%
Racines	1,36%	3,24%	0,33%	0,30%	0,43%	0,06%	0,06%	1,00%
TOTAL	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

D'après COMTRADE

Tableau 9. Répartition des exportations de fruits de quelques pays (moyenne 2001-2003)

	Belgium	Chile	France	Italy	Netherlands	Spain	Turkey	USA
Noix de Coco, de cajou	1,36%	0,00%	0,14%	0,20%	4,04%	0,03%	0,00%	0,32%
Autres fruits à coques	3,22%	2,41%	5,63%	7,04%	3,97%	5,69%	36,74%	27,95%
Bananes	39,78%	0,02%	8,20%	4,42%	3,06%	0,75%	0,02%	4,08%
Dattes figues ananas avocats goyaves mangues	7,14%	4,80%	9,34%	0,77%	8,86%	2,05%	6,43%	2,08%
Agrumes	6,86%	1,77%	4,75%	5,13%	18,40%	50,93%	19,20%	14,94%
Raisins (frais/secs)	6,19%	41,99%	1,66%	23,91%	13,02%	2,91%	16,43%	14,96%
Melons, pastèques	1,18%	0,02%	3,98%	2,01%	5,45%	9,15%	0,48%	3,34%
Pommes poires coings	20,70%	21,03%	37,61%	22,37%	25,90%	3,07%	1,45%	11,34%
Abricots cerises pêches	2,12%	12,16%	13,87%	16,17%	4,29%	12,30%	6,44%	8,29%
Autres fruits frais	6,81%	7,42%	8,74%	14,73%	10,37%	11,55%	0,40%	5,68%
Fruits congelés	3,98%	4,52%	1,68%	1,30%	1,72%	0,82%	2,06%	2,02%
Fruits conservés prov	0,20%	0,12%	0,05%	0,65%	0,03%	0,31%	0,41%	0,15%
Fruits séchés	0,45%	3,70%	4,27%	1,17%	0,86%	0,27%	9,92%	4,74%
Ecorces agrumes et melon	0,01%	0,03%	0,06%	0,14%	0,03%	0,15%	0,02%	0,11%
TOTAL	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

*D'après COMTRADE***Tableau 10. Répartition des exportations de produits transformés de quelques pays (moyenne 2001-2003)**

	Belgium	China	France	Italy	Netherlands	Spain	USA
Lég, au vinaigre	2,19%	0,83%	1,85%	1,13%	2,88%	2,92%	1,04%
Tomates prép, cons,	0,54%	9,59%	1,73%	49,38%	0,26%	9,47%	5,18%
champignons prép,	0,19%	13,56%	4,70%	0,97%	8,86%	3,79%	0,16%
Autres lég, Prép, Congelés	24,80%	3,86%	12,93%	0,92%	35,94%	1,42%	18,88%
Autres légumes prép	20,44%	21,88%	39,27%	11,37%	14,76%	39,32%	19,73%
Lég, fruits confits au sucre	0,04%	4,27%	2,77%	1,20%	0,48%	0,28%	0,21%
Confitures	5,52%	1,21%	13,12%	3,49%	2,23%	2,31%	2,14%
Fruits autrement cons,	6,57%	32,57%	9,74%	13,56%	9,21%	17,53%	18,08%
Jus de fruits	39,72%	12,23%	13,89%	17,99%	25,38%	22,94%	34,57%
TOTAL	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

D'après COMTRADE

Tableau 11. Les 20 premiers pays importateurs de légumes (classement sur la moyenne 2001-2003)

	En Pourcentage		En Valeur		Taux d'accroissement
	1992-1994	2001-2003	1992-1994	2001-2003	
USA	12,23	18,84	1,59E+09	3,67E+09	130,82%
Germany	23,62	18,58	3,07E+09	3,62E+09	17,92%
United Kingdom	9,31	11,09	1,21E+09	2,16E+09	78,51%
France	6,67	8,11	8,67E+08	1,58E+09	82,24%
Japan	8,23	7,44	1,07E+09	1,45E+09	35,51%
Canada	6,43	6,57	8,36E+08	1,28E+09	
Netherlands	9,85	6,52	1,28E+09	1,27E+09	-0,78%
Italy	4,72	4,37	6,13E+08	8,52E+08	38,99%
Belgium-Luxembourg	4,12	3,31	5,35E+08	6,44E+08	20,37%
Spain	3,25	2,70	4,23E+08	5,26E+08	24,35%
Sweden	1,56	1,60	2,03E+08	3,12E+08	53,69%
India	0,93	1,59	1,21E+08	3,10E+08	156,20%
Austria	1,42	1,52	1,85E+08	2,96E+08	60,00%
Switzerland	2,03	1,47	2,64E+08	2,86E+08	8,33%
Russian Federation	0,95	1,45	1,24E+08	2,83E+08	128,23%
Portugal	1,20	1,12	1,56E+08	2,19E+08	40,38%
Ireland	0,71	0,96	9,19E+07	1,87E+08	103,48%
Denmark	0,93	0,94	1,21E+08	1,84E+08	
Malaysia	1,11	0,91	1,44E+08	1,78E+08	23,61%
United Arab Emirates	0,71	0,91	9,25E+07	1,77E+08	91,35%
TOTAL	100,00	100,00	1,30E+10	1,95E+10	49,92%

D'après COMTRADE

Tableau 12. Les 20 premiers pays importateurs de fruits (classement sur la moyenne 2001-2003)

	En Pourcentage		En Valeur		Taux d'accroissement
	1992-1994	2001-2003	1992-1994	2001-2003	
Germany	21,37	17,84	3,76E+09	4,64E+09	23,40%
USA	12,73	14,19	2,24E+09	3,69E+09	64,73%
France	9,09	8,80	1,60E+09	2,29E+09	43,13%
United Kingdom	10,52	8,77	1,85E+09	2,28E+09	
Netherlands	6,20	7,19	1,09E+09	1,87E+09	71,56%
Canada	7,22	6,23	1,27E+09	1,62E+09	27,56%
Italy	4,53	5,42	7,97E+08	1,41E+09	76,91%
Japan	5,85	5,19	1,03E+09	1,35E+09	31,07%
Belgium-Luxembourg	5,91	4,77	1,04E+09	1,24E+09	19,23%
Russian Federation	2,32	3,44	4,08E+08	8,95E+08	119,36%
Spain	2,02	3,05	3,56E+08	7,94E+08	123,03%
China, Hong Kong SAR	2,41	2,25	4,24E+08	5,84E+08	37,74%
China	0,41	1,88	7,16E+07	4,89E+08	
Sweden	1,39	1,85	2,45E+08	4,81E+08	96,33%
United Arab Emirates	0,56	1,81	9,82E+07	4,70E+08	378,62%
Austria	1,86	1,61	3,27E+08	4,18E+08	27,83%
Mexico	1,09	1,48	1,91E+08	3,84E+08	101,05%
Switzerland	2,15	1,46	3,78E+08	3,80E+08	0,53%
Poland	0,98	1,41	1,73E+08	3,66E+08	
Other Asia, nes	1,39	1,38	2,45E+08	3,60E+08	46,94%
TOTAL	100,00	100,00	1,76E+10	2,60E+10	47,84%

D'après COMTRADE

Tableau 13. Les 20 premiers pays importateurs de produits transformés à base de fruits et légumes (classement sur la moyenne 2001-2003)

	En Pourcentage		En Valeur		Taux
	1992-1994	2001-2003	1992-1994	2001-2003	d'accroissement
USA	14,12	15,27	1,76E+09	2,80E+09	59,09%
Germany	18,77	14,78	2,34E+09	2,71E+09	15,81%
France	9,14	10,63	1,14E+09	1,95E+09	71,05%
United Kingdom	9,30	9,54	1,16E+09	1,75E+09	50,86%
Japan	9,62	9,38	1,20E+09	1,72E+09	
Netherlands	8,50	9,27	1,06E+09	1,70E+09	60,38%
Belgium-Luxembourg	6,13	5,38	7,64E+08	9,86E+08	29,06%
Canada	5,09	4,96	6,35E+08	9,09E+08	43,15%
Italy	3,65	3,46	4,55E+08	6,35E+08	39,56%
Spain	1,61	2,98	2,01E+08	5,47E+08	172,14%
Russian Federation	2,45	2,61	3,05E+08	4,79E+08	57,05%
Austria	1,08	1,73	1,35E+08	3,18E+08	135,56%
Sweden	1,86	1,66	2,32E+08	3,05E+08	31,47%
Rep. of Korea	1,29	1,38	1,61E+08	2,53E+08	57,14%
Ireland	0,95	1,30	1,18E+08	2,38E+08	101,69%
Mexico	0,87	1,30	1,09E+08	2,38E+08	118,35%
Australia	1,34	1,24	1,67E+08	2,28E+08	36,53%
China, Hong Kong SAR	1,66	1,09	2,07E+08	2,00E+08	-3,38%
Denmark	1,23	1,04	1,53E+08	1,90E+08	24,18%
Switzerland	1,34	0,99	1,67E+08	1,81E+08	8,38%
TOTAL	100,00	100,00	1,25E+10	1,83E+10	47,06%

D'après COMTRADE

Tableau 14. Répartition des exportations de légumes de quelques pays (moy 2001-2003)

	Algeria	Cyprus	Egypt	Israel	Jordan	Lebanon	Morocco	Tunisia	Turkey
Pommes de terre	10,06%	74,61%	32,39%	17,83%	3,49%	63,14%	5,99%	8,76%	3,97%
Tomates	0,33%	0,46%	0,80%	16,22%	42,78%	4,41%	47,02%	34,72%	15,79%
Oignons échalotes poireaux	3,79%	0,01%	21,87%	0,18%	1,10%	3,38%	0,68%	4,25%	4,54%
Choux (fleurs, autres,,)	0,02%	0,01%	0,06%	0,22%	7,55%	3,37%	0,01%	0,04%	0,26%
Laitues	0,01%	0,02%	0,20%	0,41%	6,05%	7,32%	0,13%	0,35%	0,21%
Carottes navets betteraves	0,04%	0,59%	0,11%	2,11%	0,02%	0,11%	0,17%	0,38%	1,17%
Concombres Cornichons	0,08%	0,52%	0,03%	0,29%	16,20%	0,38%	0,43%	0,06%	1,98%
Lég. à cosses	0,65%	0,17%	2,74%	0,00%	5,50%	0,47%	15,67%	0,05%	0,23%
Autres lég. frais	81,28%	22,42%	2,82%	47,13%	16,74%	5,23%	12,63%	8,21%	8,64%
Lég. congelés	0,00%	0,03%	12,59%	4,53%	0,20%	1,27%	2,56%	9,58%	7,23%
Lég. conservés provisoirement	2,46%	0,21%	0,16%	0,02%	0,00%	1,18%	8,90%	2,10%	2,63%
Lég. secs	0,66%	0,03%	13,51%	8,23%	0,02%	0,95%	3,46%	25,39%	5,67%
Lég. à cosses secs écosés	0,10%	0,63%	12,05%	0,22%	0,34%	8,74%	2,31%	6,10%	47,63%
Racines	0,53%	0,31%	0,68%	2,61%	0,01%	0,04%	0,03%	0,00%	0,06%
	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

D'après COMTRADE

Tableau 15. Répartition des exportations de fruits de quelques pays (moy 2001-2003)

	Algeria	Cyprus	Egypt	Israel	Jordan	Lebanon	Morocco	Tunisia	Turkey
Noix de Coco, de cajou	0,00%	0,01%	0,02%	0,07%	1,00%	0,56%	0,00%	0,01%	0,00%
Autres fruits à coques	0,93%	1,94%	0,15%	0,24%	7,70%	2,71%	1,56%	0,68%	36,74%
Bananes	0,01%	0,00%	0,05%	0,00%	10,87%	3,94%	0,00%	0,00%	0,02%
Dattes figues ananas ...	98,69%	0,10%	3,66%	31,42%	4,91%	0,62%	0,38%	83,07%	6,43%
Agrumes	0,01%	89,77%	81,49%	34,11%	24,05%	43,78%	75,41%	10,36%	19,20%
Raisins (frais/secs)	0,02%	6,05%	4,13%	4,80%	4,29%	12,32%	1,24%	0,13%	16,43%
Melons, pastèques	0,08%	2,00%	1,63%	5,07%	26,20%	1,29%	4,80%	0,12%	0,48%
Pommes poires coings	0,01%	0,01%	0,26%	0,00%	6,26%	21,66%	0,09%	0,80%	1,45%
Abricots cerises pêches	0,01%	0,00%	0,64%	1,35%	11,89%	4,97%	1,09%	0,66%	6,44%
Autres fruits frais	0,22%	0,01%	3,55%	12,77%	2,78%	7,07%	7,47%	0,58%	0,40%
Fruits congelés	0,02%	0,00%	2,85%	7,20%	0,00%	0,21%	7,69%	0,52%	2,06%
Fruits conservés provisoirement	0,00%	0,00%	1,39%	2,22%	0,00%	0,06%	0,04%	0,00%	0,41%
Fruits séchés	0,00%	0,11%	0,11%	0,61%	0,05%	0,81%	0,16%	2,93%	9,92%
Ecorces	0,00%	0,00%	0,05%	0,15%	0,00%	0,00%	0,09%	0,13%	0,02%
	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

*D'après COMTRADE***Tableau 16. Répartition des exportations de produits transformés à base de fruits et légumes de quelques pays (moy 2001-2003)**

	Algeria	Cyprus	Egypt	Israel	Jordan	Lebanon	Morocco	Tunisia	Turkey
Lég. au vinaigre	8,25%	0,65%	8,01%	1,40%	3,15%	15,08%	8,67%	1,19%	16,10%
Tomates prép. cons.	0,54%	0,25%	1,25%	6,85%	30,17%	0,79%	4,06%	84,89%	17,31%
champignons prép.	0,03%	0,09%	0,00%	0,00%	2,55%	0,27%	0,37%	0,03%	0,12%
Autres lég. Prép. Congelés	6,13%	0,14%	13,00%	3,78%	1,54%	0,63%	0,12%	0,07%	0,29%
Autres légumes prép	50,70%	1,21%	32,43%	9,77%	29,83%	33,05%	67,54%	5,96%	10,71%
Lég. fruits confits au sucre	0,00%	0,24%	0,06%	0,71%	0,13%	0,02%	0,05%	0,12%	0,26%
Confitures	1,25%	1,28%	3,32%	0,62%	6,31%	6,35%	0,06%	0,87%	8,17%
Fruits autrement cons.	0,00%	13,76%	0,34%	16,72%	4,10%	19,24%	13,47%	4,47%	37,91%
Jus de fruits	33,11%	82,39%	41,58%	60,17%	22,23%	24,58%	5,66%	2,39%	9,12%
	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

D'après COMTRADE

Tableau 17. Exportations de légumes des PSEM par pays

	En Pourcentage		En Valeur		Tx d'ac, sur la période
	1992-1994	2001-2003	1992-1994	2001-2003	
Algeria	0,14%	0,18%	967107	2077408	114,81%
Cyprus	7,70%	2,86%	5,27E+07	3,30E+07	-37,38%
Egypt	13,43%	10,57%	9,19E+07	1,22E+08	32,75%
Israel	0,00%	17,07%		1,97E+08	
Jordan	8,54%	11,01%	5,84E+07	1,27E+08	117,47%
lebanon	0,00%	1,50%		1,73E+07	
Morocco	17,40%	18,72%	1,19E+08	2,16E+08	81,51%
Tunisia	0,60%	0,49%	4074781	5638728	38,38%
Turkey	52,19%	37,61%	3,57E+08	4,34E+08	21,57%
Total	100,00%	100,00%	684041888	1154016136	68,71%

*D'après COMTRADE***Tableau 18. Exportations de fruits des PSEM par pays**

	En Pourcentage		En Valeur		Tx d'ac, sur la période
	1992-1994	2001-2003	1992-1994	2001-2003	
Algeria	3,15%	0,75%	4,26E+07	1,48E+07	-65,26%
Cyprus	3,09%	1,69%	4,18E+07	3,32E+07	-20,57%
Egypt	1,75%	2,77%	2,37E+07	5,44E+07	129,54%
Israel	0,00%	9,78%		1,92E+08	
Jordan	2,33%	0,94%	3,16E+07	1,84E+07	-41,77%
Lebanon	0,00%	1,52%		2,99E+07	
Morocco	12,92%	14,00%	1,75E+08	2,75E+08	57,14%
Tunisia	4,78%	4,40%	6,47E+07	8,64E+07	33,54%
Turkey	71,99%	64,15%	9,75E+08	1,26E+09	29,23%
Total	100,00%	100,00%	1,354E+09	1964100000	45,02%

*D'après COMTRADE***Tableau 19. Exportations de produits transformés à base de fruits et de légumes des PSEM par pays**

	En Pourcentage		En Valeur		Tx d'ac, sur la période
	1992-1994	2001-2003	1992-1994	2001-2003	
Algeria	3,46%	0,07%	2,03E+07	595396	-97,07%
Cyprus	2,91%	1,10%	1,71E+07	9698706	-43,28%
Egypt	0,77%	2,38%	4550317	2,09E+07	359,31%
Israel	0,00%	11,24%		9,88E+07	
Jordan	1,00%	0,72%	5892785	6303481	6,97%
Lebanon	0,00%	3,23%		2,84E+07	
Morocco	21,12%	13,42%	1,24E+08	1,18E+08	-4,84%
Tunisia	1,58%	2,46%	9303659	2,16E+07	132,17%
Turkey	69,15%	65,39%	4,06E+08	5,75E+08	41,63%
Total	100,00%	100,00%	587146761	879297583	49,76%

D'après COMTRADE

Tableau 20. Part des différentes origines des importations de légumes de l'UE moy 2001-2003

	RDM	UE	ALENA	PSEM	MERCOSUR	Grande Chine
Pommes de terre	0,62%	9,30%	0,23%	17,15%	0,00%	0,00%
Tomates	1,52%	19,27%	2,74%	22,80%	0,00%	
Oignons échalotes poireaux	7,05%	5,49%	3,06%	1,92%	28,36%	13,71%
Choux (fleurs, autres,,)	1,73%	5,45%	0,07%	0,22%	0,03%	0,13%
Laitues	0,31%	8,37%	0,87%	0,32%	0,00%	0,00%
Carottes navets betteraves	0,50%	3,15%	0,63%	0,72%	0,01%	0,05%
Concombres Cornichons	1,11%	5,98%	0,01%	1,27%	0,00%	
Lég. à cosses	6,35%	1,72%	0,34%	6,29%	0,05%	0,06%
Autres lég. frais	28,47%	23,12%	2,74%	24,93%	1,36%	4,03%
Lég. congelés	18,85%	12,78%	2,01%	7,68%	0,41%	20,97%
Lég. conservés provisoirement	4,52%	0,71%	0,42%	4,22%	1,89%	13,75%
Lég. secs	7,89%	2,10%	9,79%	6,27%	1,63%	26,01%
Lég. à cosses secs écosés	6,98%	2,15%	75,59%	5,18%	63,65%	20,79%
Racines	14,09%	0,42%	1,49%	1,03%	2,60%	0,51%
TOTAL	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

D'après COMTRADE

Tableau 21. Part des différentes origines des importations de fruits de l'UE moy 2001-2003

	RDM	UE	ALENA	PSEM	MERCOSUR	Grande Chine
Noix de Coco, de cajou	5,51%	0,70%	0,21%	0,01%	2,91%	0,48%
Autres fruits à coques	7,75%	5,69%	62,16%	29,50%	0,06%	36,38%
Bananes	36,80%	11,71%	0,16%	0,00%	2,15%	
Dattes figues ananas avocats goyaves mangues	6,40%	4,81%	2,79%	15,29%	7,18%	0,00%
Agrumes	4,38%	21,67%	6,89%	18,61%	32,21%	0,10%
Raisins (frais/secs)	7,87%	8,82%	8,91%	14,38%	12,04%	0,93%
Melons, pastèques	1,80%	5,32%	0,12%	2,17%	11,26%	0,01%
Pommes poires coings	7,92%	16,25%	3,37%	0,52%	26,51%	25,76%
Abricots cerises pêches	2,49%	10,35%	2,26%	6,03%	2,17%	0,00%
Autres fruits frais	5,65%	10,35%	1,39%	3,23%	0,52%	0,27%
Fruits congelés	11,29%	2,66%	3,00%	4,37%	0,87%	32,89%
Fruits conservés provisoirement	0,80%	0,24%	0,03%	0,67%	0,11%	0,05%
Fruits séchés	1,22%	1,33%	8,39%	5,14%	1,66%	3,07%
Ecorces agrumes et melon	0,12%	0,10%	0,33%	0,07%	0,34%	0,07%
TOTAL	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

D'après COMTRADE

Tableau 22. Part des différentes origines des importations de produits transformés à base de fruits et de légumes de l'UE moy 2001-2003

	RDM	UE	ALENA	PSEM	MERCOSUR	Grande Chine
Lég. au vinaigre	4,15%	2,63%	1,28%	15,67%	0,03%	1,18%
Tomates prép. cons.	0,96%	9,65%	4,02%	3,78%	1,32%	19,71%
champignons prép.	2,28%	3,24%	0,07%	0,16%	0,00%	10,63%
Autres lég. Prép. Congelés	0,87%	15,26%	2,24%	0,81%	0,03%	0,81%
Autres légumes prép	14,77%	18,62%	9,70%	17,59%	0,14%	27,82%
Lég. fruits confits au sucre	0,99%	0,61%	0,18%	0,11%	0,02%	2,94%
Confitures	3,31%	4,93%	2,18%	7,31%	0,49%	0,37%
Fruits autrement cons.	31,89%	15,86%	34,20%	36,47%	5,83%	23,88%
Jus de fruits	40,77%	29,20%	46,13%	18,10%	92,16%	12,65%
TOTAL	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

D'après COMTRADE