

Intensitatea tehnologică a exporturilor în anul 2012

Analiza evoluției în timp a comerțului exterior conform intensității tehnologice prezintă o importanță deosebită deoarece reflectă evoluția calitativă a comerțului exterior, în special a exporturilor, putând semnaliza zonele economiei care prezintă un potențial deosebit.

Structura exporturilor de bunuri pe ramuri de activitate (agricultură și activități industriale) este mai puțin utilizată în evaluarea calitativă a acestora, din cauza ritmicității mai scăzute de publicare statistică.

Pentru analiza structurii comerțului exterior în funcție de nivelul de tehnologie, a fost utilizată clasificarea standard Eurostat, care definește patru tipuri de ramuri industriale, conform nomenclatorului CAEN Rev. 2.

Datele privind comerțul internațional sunt prezentate de statistică conform Clasificării pe Activități (CPA 2008), reprezentând echivalența în statisticile românești a nomenclatorului CAEN Rev. 2 folosit de către EUROSTAT, iar agregarea comerțului exterior de produse ale industriei prelucrătoare după intensitatea tehnologică s-a realizat plecându-se de la aceasta.

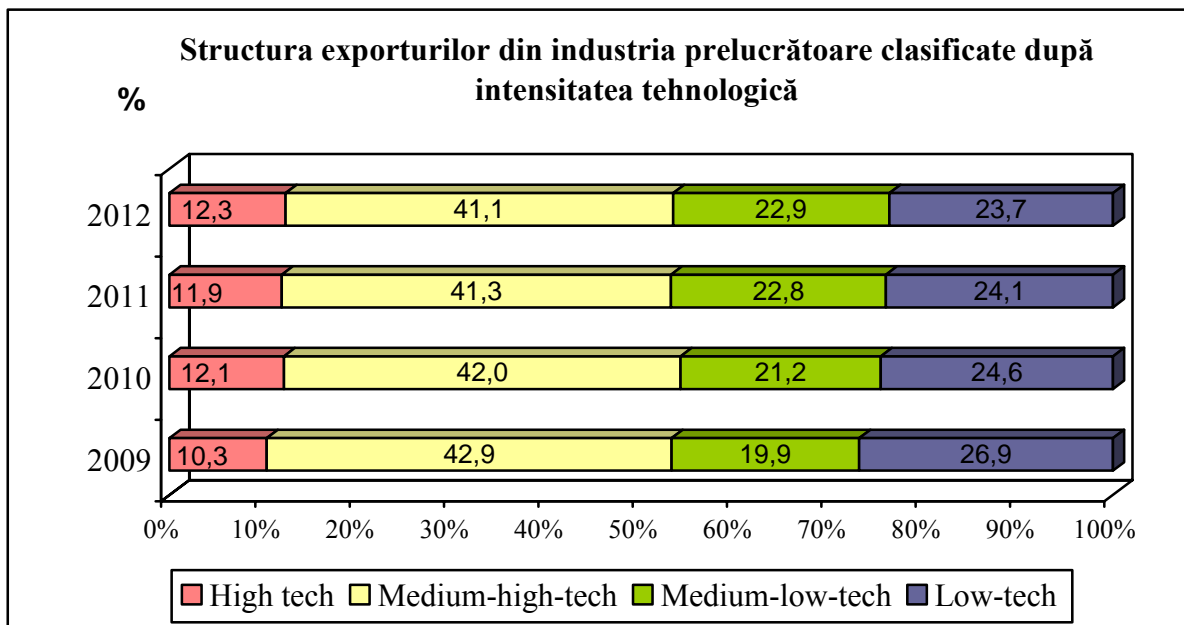
Grupele cuprinse în nomenclatorul CPA 2008 și încadrate pe criteriile de intensitate tehnologică sunt prezentate în cele ce urmează:

- grupa ramurilor „High-tech”, care cuprinde următoarele diviziuni și grupe: Produse farmaceutice de bază și preparate farmaceutice (21); Calculatoare și produse electronice și optice (26);
- grupa ramurilor „Medium-high-tech”, care include: Substanțe și produse chimice (20); Echipamente electrice (28); Mașini, utilaje și echipamente neclasificate în altă parte (28); Autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci (29); Alte mijloace de transport (30);
- grupa ramurilor „Medium-low-tech”, respectiv următoarele diviziuni și grupe: Produse de cocserie și produse obținute din prelucrarea țițeiului (19); Produse din cauciuc și mase plastice (22); Alte produse din minerale nemetalice (23); Produse ale industriei metalurgice (24); Produse ale industriei construcțiilor metalice și produse din metal (exclusiv mașini, utilaje și echipamente 25);
- grupa ramurilor „Low-tech”, care cuprinde: Produse alimentare (10); Băuturi (11) Produse din tutun (12); Produse ale industriei textile (13); Articole de îmbrăcăminte (14); Piele și produse din piele (15); Produse rezultate din prelucrarea lemnului (exclusiv mobilier), articole din paie și din alte materiale vegetale împletite (16); Hârtie și produse din hârtie (17); Mobilă (31) și alte produse industriale neclasificate în altă parte (32).

Comisia Națională de Prognoză realizează de câțiva ani și prognoze după aceste criterii.

În privința structurii exporturilor de produse ale industriei prelucrătoare conform clasificării după intensitatea tehnologică, în ultima perioadă de timp, se observă o evoluție pozitivă a acestora, concretizată prin majorarea ponderii exporturilor High-tech în total exporturi manufacturate de la 10,3% cât reprezentau în anul 2009, la 11,9% în 2011, pentru 2012 estimându-se să reprezinte 12,3%.

Astfel, se poate constata o îmbunătățire a structurii exporturilor ca urmare a creșterii ponderii exporturilor cu valoare adăugată mare, care sunt incluse în grupele High-tech și Medium-high-tech. În acest context putem spune că ceva mai mult de jumătate (cca. 53%-54%) din exporturile de produse ale industriei prelucrătoare sunt reprezentate de acestea.



Grupa „High-tech” este foarte dinamică înregistrând creșteri semnificative în ultimii ani. Totuși, este important de menționat faptul că dacă în 2010 creșterea acestora era de 49,5%, începând cu ultima parte a anul 2011 ritmul lor de creștere s-a încetinit, astfel că pentru anul 2012 se estimează că exporturile de produse High-tech se vor majora cu 15,6%. Acest fenomen este explicat, mai ales, prin plecarea firmei Nokia din România, unul dintre cei mai importanți exportatori.

**Evoluția exporturilor din industria prelucrătoare clasificate
după intensitatea tehnologică**

- modificare procentuală față de anul anterior-

	2010	2011	2012
Total produse ale industriei prelucrătoare	27,2	21,7	12,1
High tech	49,5	19,8	15,6
Medium-high-tech	24,7	19,4	11,5
Medium-low-tech	35,5	30,6	12,9
Low-tech	16,6	18,8	10,4

Sursa: 2010 – 2011 calcule pe baza datelor de la INS și 2012 calcule CNP

Creșterea înregistrată de grupa High-Tech este susținută de majorarea exporturilor de calculatoare și produse electronice și optice și a celor de produse farmaceutice de bază și preparate farmaceutice.

Pentru exporturile de calculatoare și produse electronice și optice se estimează o creștere în anul 2011 cu 20,1% și în 2012 cu 16,0%, în principal, datorită receptoarelor de televiziune (inclusiv monitoare video), părților lor și aparatelor electrice pentru telefonie sau telegrafie și mașinilor de prelucrare automată a datelor. Exporturile de circuite imprimate (componente ale calculatoarelor în principal) se vor majora cu 12,2%.

Pentru exporturile de produse farmaceutice de bază și preparate farmaceutice se estimează o creștere cu 13,0% în 2012, această majorare datorându-se, în principal, medicamentelor.

Evoluția exporturilor de produse High-tech

- modificare procentuală față de anul anterior -

	2010	2011	2012
High tech	49,5	19,8	15,6
Calculatoare și produse electronice și optice	48,1	20,1	16,0
Produse farmaceutice de bază și preparate farmaceutice	58,4	18,1	13,0

Sursa: 2010 – 2011 calcule pe baza datelor de la INS și 2012 calcule CNP

Exporturile de produse ale industriei prelucrătoare sunt dominate și în 2012 de produsele ce aparțin grupei Medium-high-tech, cu o pondere în total exporturi aferente industriei prelucrătoare de 41,1%. Totuși, ritmul de creștere al exporturilor aferente acestei grupe (11,5%) se situează sub ritmul de creștere al produselor exportate din industria prelucrătoare (12,1%).

Medium-high-tech-ul este susținut în anul 2012, în principal, de subsectorul „autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci” care are pondere de 42,4% în exporturile medium- hight-tech și o creștere estimată de 12,8%. În cadrul acestora, exporturile de mașini, utilaje și echipamente neclasificate în altă parte, cu o pondere de 20,3% vor înregistra o creștere de 14,8%.

Exporturile autoturismelor și altor autovehicule destinate transportului de persoane vor avea o creștere cu 13,2% și părți și accesorii de autovehicule cu 11,4%.

În același timp, se estimează că exporturile de substanțe și produse chimice, care reprezintă 12,2%, se vor majora cu 12,9%. Aceste exporturi vor avea o evoluție pozitivă, în principal datorită îngrășămintelor minerale sau chimice și sodei caustice, care se vor majora cu 12,9% respectiv 11,9%.

Exporturile de echipamente electrice și mașini, utilaje și echipamente neclasificate în altă parte se vor majora în acest an cu 9,3%, ajungând să reprezinte 18,9% din Medium-high-tech.

Evoluția exporturilor de produse Medium-high-tech

- modificare procentuală față de anul anterior -

	2010	2011	2012
Medium-high-tech	24,7	19,4	11,5
Substanțe și produse chimice	44,3	36,6	12,9
Mașini, utilaje și echipamente neclasificate în alta parte	22,1	27,7	14,8
Echipamente electrice	31,9	19,0	9,3
Autovehicule de transport rutier, remorci și semiremorci	29,3	17,8	12,8
Alte mijloace de transport	-10,6	-8,3	-1,1

Sursa: 2010 – 2011 calcule pe baza datelor de la INS și 2012 calcule CNP

Referitor la exporturile de produse Medium-low-tech, în anul 2012, se estimează o ușoară creștere a ponderii acestora în total exporturi cu 0,1 puncte procentuale până la 22,9%, pentru exporturile de astfel de produse estimându-se o creștere cu 12,9% față de anul precedent.

Această evoluție va fi susținută de majorarea exporturilor de: produse metalurgice cu 13,5%, de produse de cocserie; produse obținute din prelucrarea țițeiului cu 13,2% și de produse din cauciuc și mase plastice cu 14,6%.

Creșterea exporturilor de produse ale industriei metalurgice se va baza în principal pe exporturile de laminate plate, din fier sau din oțeluri care vor cunoaște o creștere cu 12,2% în 2012.

Evoluția exporturilor Medium-low-tech

- modificare procentuală față de anul anterior -

	2010	2011	2012
Medium-low-tech	35,5	30,6	12,9
Produse de cocserie; produse obținute din prelucrarea țițeiului	12,4	36,7	13,2
Produse din cauciuc și mase plastice	36,1	32,7	14,6
Alte produse din minerale nemetalice	24,3	17,5	15,9
Produse ale industriei metalurgice	61,5	29,0	13,5
Produse ale industriei construcțiilor metalice și produse din metal (exclusiv mașini, utilaje și echipamente)	32,1	23,9	7,8

Sursa: 2010 – 2011 calcule pe baza datelor de la INS și 2012 calcule CNP

În ultima perioadă de timp, exporturile de produse Low-tech și-au încetinit ritmul de creștere ajungând la 10,4% în anul 2012.

Această evoluție se datorează, în principal, reducerii dinamicii exporturilor de articole de îmbrăcăminte care reprezintă circa 27% din grupă.

Evoluția produselor alimentare care reprezintă cca. 13% din grupa low-tech va prezenta o încetinire a ritmului de creștere (17,0%) dar se va situa peste creșterea exporturilor naționale. Exporturile de piei și produse din piele care sunt cca. 14% din grupă, vor cunoaște, în 2012, o majorare cu 6,2%.

Exporturile de mobilă, cu o pondere în low-tech de 12,5%, vor cunoaște o majorare cu 8,4%, respectiv 2,6 puncte procentuale sub cea estimată pentru total exporturi românești.

În acest an, pentru produsele rezultate din prelucrarea lemnului (exclusiv mobilier), articole din paie și din alte materiale vegetale împletite se estimează o creștere a exporturilor cu 10,0%, acestea reprezentând 13,3% din grupă.

Evoluția exporturilor Low-tech

- modificare procentuală față de anul anterior -

	2010	2011	2012
Low-tech	16,6	18,8	10,4
Produse alimentare	61,3	38,2	17,0
Băuturi	21,1	15,9	13,8
Produse din tutun	4,7	22,3	26,8
Produse ale industriei textile	18,7	16,2	10,3
Articole de îmbrăcăminte	5,0	15,0	8,6
Piei și produse din piele	15,1	21,4	6,2
Produse rezultate din prelucrarea lemnului (exclusiv mobilier), articole din paie și din alte materiale vegetale împletite	30,5	11,4	10,0
Hârtie și produse din hârtie	38,6	9,3	11,2
Mobilă	7,5	19,9	8,4

Sursa: 2010 – 2011 calcule pe baza datelor de la INS și 2012 calcule CNP

Cea mai mare creștere în 2012 este prevăzută pentru exportul de produse din tutun (26,8%), ponderea lor în total grupă majorându-se de la 4,5% în 2010, la 5,4%.