

**PROIECTAREA POPULAȚIEI ROMÂNIEI
LA ORIZONTUL ANULUI 2060**

2013

CUPRINS

1. Introducere	5
2. Evoluția populației	7
3. Dinamica populației	13
3.1. Evoluția populației	14
3.2. Schimbări în structura pe grupe de vârstă a populației	15
3.2.1. Populația tânără (0-14 ani)	15
3.2.2. Populația adultă (15-64 ani)	16
3.2.3. Populația vârstnică (65 ani și peste)	17
3.2.4. Îmbătrânirea populației	18
3.3. Evoluția populației pe unele grupe funcționale de vârstă	21
3.3.1. Populația de vârstă preșcolară și școlară	21
3.3.2. Populația feminină de vârstă fertilă (15-49 ani)	22
Notă metodologică	23
Anexe	28

TABELE

1. Populația pe sexe și medii, la recensămintele din anii 1992, 2002 și 2011	7
2. Populația României în anii 2011, 2030 și 2060, în variantele de proiectare alese	13
3. Populația României pe sexe, în anii 2011, 2030 și 2060, varianta constantă.....	14
4. Populația României pe grupe mari de vârstă, în anii 2011, 2030 și 2060, varianta constantă.....	15
5. Populația tânără a României, pe sexe, în anii 2011, 2030 și 2060, varianta constantă	16
6. Populația adultă pe sexe, în anii 2011, 2030 și 2060, varianta constantă	17
7. Populația vârstnică pe sexe, în anii 2011, 2030 și 2060, varianta constantă.....	18
8. Populația de vârstă preșcolară și școlară, în anii 2011, 2030 și 2060, varianta constantă	21
9. Populația feminină de vârstă fertilă 15-49 ani, în anii 2011, 2030 și 2060, varianta constantă.....	22

GRAFICE

1. Piramida pe ani de vârstă și sexe, la recensămintele din anii 1992, 2002 și 2011	8
2. Ponderea populației pe grupe mari de vârstă la recensămintele din anii 1992, 2002 și 2011	8
3. Vârsta medie a populației pe sexe, la recensămintele din anii 1992, 2002 și 2011.....	9
4. Evoluția populației României până în anul 2060, în varianta cu migrație externă	13
5. Evoluția populației României până în anul 2060, în varianta fără migrație externă	14
6. Evoluția populației tinere pe sexe, până în anul 2060, varianta constantă	16
7. Evoluția populației adulte pe sexe, până în anul 2060, varianta constantă.....	17
8. Evoluția populației vârstnice pe sexe, până în anul 2060, varianta constantă	18
9. Piramida pe grupe de vârstă și sexe, la recensământul din anul 2011	19
10. Piramida pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2030	19
11. Piramida pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2060	20
12. Evoluția rapoartelor de dependență demografică până în anul 2060, varianta constantă	20

1. INTRODUCERE

Proiectarea populației oferă informații utile asupra viitoarei evoluții a numărului și structurii pe vârste a populației (grupe cinciinale și grupe funcționale - tânără, adultă, vârstnică, feminină de vârstă fertilă, școlară și preșcolară).

Din punct de vedere demografic, principalii factori care acționează asupra mărimii și structurii populației sunt fertilitatea, mortalitatea și migrația externă.

Evoluția fenomenelor demografice din ultimele două decenii, caracterizată de menținerea fertilității la un nivel redus, de creșterea ușoară a speranței de viață la naștere și de un sold negativ al migrației externe, a determinat scăderea populației țării.

Între cele două recensăminte - 2002 și 2011 - populația stabilă a României a scăzut cu 1,6 milioane locuitori. Dimensiunea neașteptată a scăderii și, mai ales, contribuția pe care a avut-o migrația externă - românii aflați în străinătate și care nu au fost înregistrați la recensământ - a scos în evidență un declin demografic bine instalat. Declinul demografic capătă astfel dimensiuni noi, amplificând deteriorarea în special din perspectiva structurii pe vârste a populației.

Proiectarea demografică își propune, ca, pe baza analizei fertilității, mortalității și migrației externe (persoanele care și-au schimbat domiciliul în altă țară) să se anticipeze evoluția probabilă a populației țării până în anul 2060.

În prima parte a lucrării sunt prezentate evoluțiile demografice actuale și caracteristicile componentelor care au produs și produc aceste evoluții și care prefigurează o continuare a scăderii populației României în deceniile următoare, dacă nu se intervine printr-o redresare de substanță a natalității și migrației externe.

În partea a doua a lucrării sunt prezentate și analizate rezultatele scenariilor asupra evoluției populației României în următorii 50 ani. Aceste scenarii ne arată, într-o viziune normativă, schimbările pe care ar putea să le cunoască fertilitatea (în direcția încurajării creșterii ei), mortalitatea (spre o continuă reducere, în special a celei infantile) și migrația externă (în măsura în care vom găsi metode statistice de determinare a fenomenului).

Nu trebuie însă neglijată creșterea calității capitalului uman, care nu se poate realiza fără o investiție continuă în educație și sănătate, prin politici coerente în domeniu.

Proiectarea de față a fost elaborată în mai multe scenarii de lucru luându-se în calcul soldul migrație externe - adică diferența dintre persoanele plecate și sosite din/în țară, prin schimbarea domiciliului, înregistrate de către Ministerul Administrației și Internelor - și scenariile în care a fost exclusă migrația externă.

Dintre aceste scenarii au fost reținute trei variante cu migrație externă și trei fără migrație externă, iar analiza de fond din cadrul lucrării va fi făcută pe baza variantelor constante.

În ultima parte a lucrării sunt prezentate pe larg premisele și ipotezele de lucru alese pentru actuala versiune de proiectare a populației.

Datele de pornire au fost: populația stabilă pe sexe și grupe de vârstă înregistrată în cadrul recensământului din octombrie 2011 și fenomenele demografice: fertilitatea, mortalitatea și migrația externă (pe sexe și grupe de vârstă) din statistica curentă.

2. EVOLUȚIA POPULAȚIEI

Populația stabilă înregistrată la recensământul din octombrie 2011 a fost de 20121,6 mii locuitori din care 9788,6 mii bărbați (48,6%) și 10333,0 mii femei (51,4%). În comparație cu recensământul din 2002, populația a scăzut cu aproximativ 1,6 milioane de persoane. Declinul demografic s-a produs într-un ritm mediu anual de 0,76%.

Tabelul 1

**Populația pe sexe
și medii, la
recensămintele
din anii 1992, 2002
și 2011**

Ani	Total	Masculin	Feminin	-mii persoane-	
				Urban	Rural
1992	22810,0	11213,7	11596,3	12391,8	10418,2
2002	21681,0	10568,8	11112,2	11435,1	10245,9
2011	20121,6	9788,6	10333,0	10858,8	9262,8

Comparând datele înregistrate la recensământul din 2011 cu datele obținute în cadrul recensămintelor din anii 2002 și 1992 se observă că populația României și structura ei demografică au înregistrat evoluții, tendințe și mutații noi, diferite de cele semnalate în deceniile anterioare. Schimbările care au avut loc în dinamica populației sunt rezultatul direct al tendințelor înregistrate la nivelul fenomenelor demografice: natalitatea, mortalitatea și migrația internă și externă.

În ceea ce privește structura populației pe sexe, populația feminină continuă să fie predominantă, ponderea ei în totalul populației crescând de la 50,8% (1992) la 51,4% (2011).

În octombrie 2011, raportul de masculinitate a fost de 947 persoane de sex masculin la 1000 persoane de sex feminin (față de 951 persoane de sex masculin în 2002 și 967 în 1992). Populația feminină se concentrează în mediul urban într-o proporție mai mare (54,9% din totalul populației feminine) decât cea masculină (53,0%).

Structura pe vârste a populației poartă amprenta caracteristică a unui proces de îmbătrânire demografică, datorat în principal scăderii natalității, care a determinat reducerea absolută și relativă a populației tinere (0-14 ani).

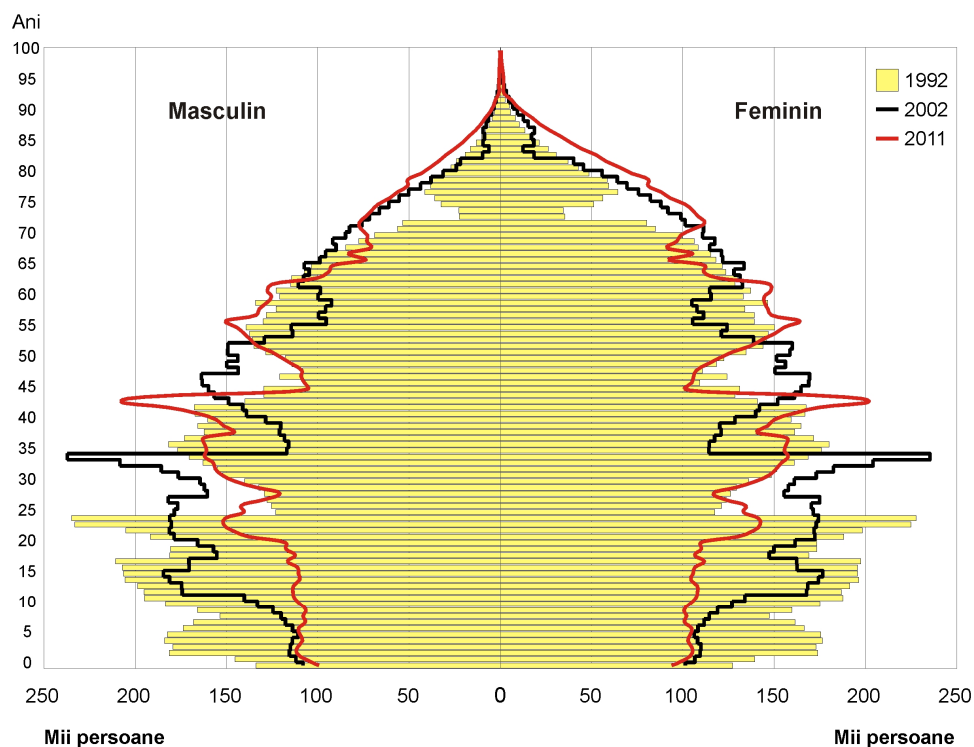
Creșterea speranței de viață a determinat creșterea numărului și ponderii populației vârstnice (de 65 ani și peste).

Piramida vârstelor este o „radiografie” a populației în care fiecare vârstă are propria sa istorie. Ea reflectă tendințele pe termen lung ale fertilității și

mortalității, dar și efectele de scurtă durată ale migrațiilor, politicilor demografice ori schimbărilor intervenite într-un secol de istorie demografică.

Figura 1

Piramida pe ani de vârstă și sexe, la recensămintele din anii 1992, 2002 și 2011

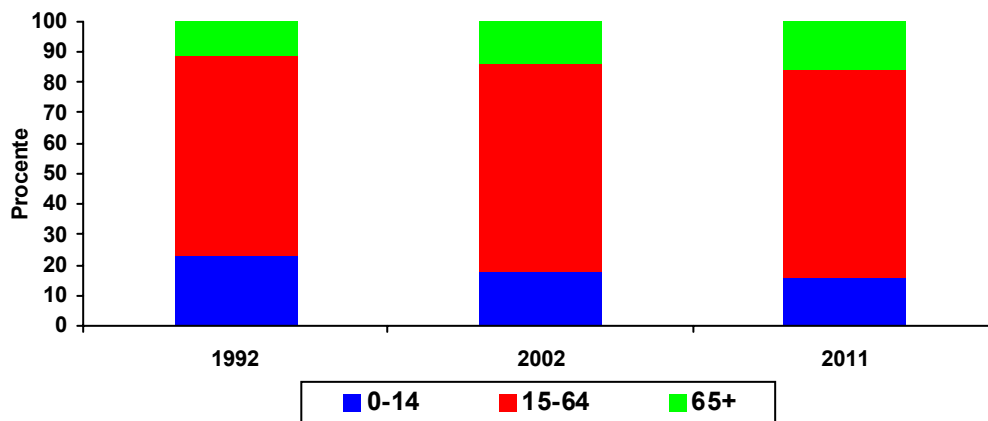


La recensământul din octombrie 2011, populația tânără (0-14 ani) deținea o pondere de 15,9%, iar persoanele în vârstă de 65 ani și peste reprezentau 16,1% din totalul populației stabile.

Populația tânără de 0-14 ani s-a redus cu aproape 631 mii persoane (de la 17,6% în 2002 la 15,9% în 2011) și a crescut populația vârstnică, de 65 ani și peste, cu 198 mii persoane (de la 14,1% în 2002 la 16,1% în 2011).

Figura 2

Ponderea populației pe grupe mari de vârstă la recensămintele din anii 1992, 2002 și 2011



Persoanele în vârstă de 85 ani și peste au reprezentat, în octombrie 2011, 1,3% în totalul populației stabile. La data recensământului s-au înregistrat în România 813 persoane centenare, din care 547 erau femei.

Populația adultă (15-64) a scăzut cu 1126,3 mii persoane față de 2002, procentual reducându-se de la 68,3% (2002) la 68,0% (2011).

Structura pe grupe de vârstă a populației pe medii rezidențiale confirmă faptul că procesul de îmbătrânire demografică este mai accentuat în mediul rural (de 19,4% față de numai 13,4% în urban).

Indicele de îmbătrânire demografică și raportul de dependență demografică au fost direct influențate de scăderea numărului de copii (în principal) și de creșterea populației vârstnice. Indicele de îmbătrânire care reprezintă numărul de vârstnici la 100 de copii a fost, în 2011, de 102, față de 80 în 2002.

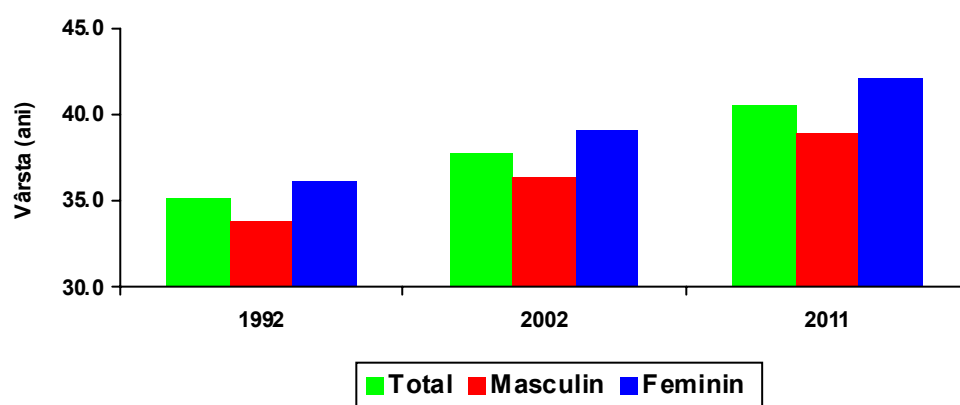
Efectele pe care procesul de îmbătrânire le are, atât asupra desfășurării vieții economice și sociale, cât și asupra perspectivelor evoluției demografice sunt evidențiate și prin raportul de dependență. Raportul de dependență demografică a fost, în 2011, de 51 persoane tinere și vârstnice la 100 persoane adulte, în creștere față de 2002 când raportul era de 46 persoane tinere și vârstnice la 100 persoane adulte.

Vârsta medie a populației țării a crescut de la 37,8 ani (2002) la 40,6 ani (2011), vârstă medie ce caracterizează țările cu o populație „adultă”.

Populația feminină, cu o vârstă medie de 42,1 ani a fost, în octombrie 2011, mai îmbătrânită decât cea masculină cu 3,1 ani.

Figura 3

Vârsta medie a populației pe sexe, la recensămintele din anii 1992, 2002 și 2011



Vârsta mediană, a fost în 2011, de 39,1 ani, și reprezintă vârsta în care populația este distribuită în două jumătăți egale. Creșterea vârstei mediane în comparație cu celelalte recensăminte (1992 de 32,5 ani, 2002 de 34,1 ani) demonstrează în plus accentuarea fenomenului de îmbătrânire.

Contingentul feminin fertil de 15-49 ani a fost de 4732,8 mii (46,0% din totalul populației feminine), în scădere cu aproape 823,4 mii persoane față de recensământul din 2002. Structura pe grupe de vârstă a populației feminine de 15-49 ani a evoluat diferit. Generațiile născute după decretul de interzicere a avorturilor din 1966 au determinat creșterea ponderii grupei de vârstă 35-44 ani. În schimb, populația din segmentul 45-49 ani a înregistrat o scădere semnificativă.

Datele recensământului din octombrie 2011 au evidențiat o scădere naturală a populației, în perioada 2002-2011, de 424,1 mii persoane și o migrație netă estimată de 1135,2 mii persoane.

Scăderea natalității și menținerea ei la valori scăzute o lungă perioadă de timp cumulată cu emigrația pentru muncă (care a afectat în special persoanele tinere) s-a reflectat în schimbările intervenite în structura pe vârste a populației, cu implicații atât pe plan demografic cât și social-economic.

Diminuarea populației, înregistrată în cadrul recensământului din octombrie 2011, a influențat valorile ratei natalității și ratei mortalității. Astfel rata natalității recalculată a fost, în 2011, de 9,8 nașcuți-vii la 1000 de locuitori.

Între fertilitate și natalitate există o legătură directă și anume intensitatea fertilității determină nivelul natalității. Evoluția fertilității este influențată, pe lângă factorii de comportament demografic și de unele modificări ale numărului și structurii contingentului feminin fertil. Rata totală a fertilității, adică numărul mediu de copii pe care i-ar aduce pe lume o femeie în condițiile fertilității pe vârste din anul 2011 este de 1,46 copii la o femeie, deci sub valoarea care ar asigura simpla înlocuire în timp a generațiilor (2,1 copii la o femeie). Tinerele cupluri doresc copii mai puțini (unul de preferință) și aduși pe lume la o vârstă mai ridicată. Acestea au devenit regulile care guvernează comportamentul reproductiv al tănărului cuplu.

Factorii de scădere ai natalității sunt multipli și evidențiați în parte de numeroși analiști în domeniu: emanciparea femeii și participarea crescândă a acesteia la activități economice în afara gospodăriei, creșterea duratei și nivelului educației, slăbirea influenței normelor culturale, mobilitate socială în creștere, costul ridicat al copilului, reducerea funcției economice a copilului și îndeosebi a rolului său în securitatea economică a persoanelor vârstnice, apariția mijloacelor contraceptive moderne, alți factori.

Rata mortalității, componentă a mișcării populației, recalculată pe baza populației stabile din octombrie 2011 s-a majorat la 12,5 decese la 1000 locuitori. Nivelul speranței de viață la naștere este condiționat de un complex de factori, o importanță deosebită revenind modului de viață, stării de sănătate, alimentației, nivelului educației sanitare, dar și condițiilor economico-sociale din societate. Speranța de viață la naștere înregistrată, în 2011, la bărbați a fost de 70,8 ani iar la femei de 78,2 ani.

Migrația externă este un fenomen demografic a cărui evoluție depinde direct de forța factorilor specifici mecanismului de „atracție/respingere”, și care sunt predominant economici. Atât timp cât va exista un decalaj economic între țara noastră și țările dezvoltate, propensiunea spre emigrare nu se va diminua. Însă, dimensiunea fluxurilor de emigranți va depinde tot mai mult de politicile de imigrare ale țărilor dezvoltate „primitoare”. Transformările profunde din sistemul legislativ, respectiv libera circulație a persoanelor, au constituit premisele accentuării creșterii nivelului migrației internaționale.

Se ajunge astfel la problema complexă a migrației temporare pentru muncă: euronavetiștii. Nu avem din păcate o statistică asupra numărului de români aflați la muncă în străinătate. După anul 2001, odată cu desființarea vizelor de intrare în aproape toate țările europene, sute de mii de români au plecat în țările din sudul și vestul Europei.

Perspectiva demografică îmbracă mai multe aspecte negative și se constituie într-un preț care trebuie plătit. Statistic vorbind, euronavetiștii, sunt persoane tinere.

Proporția celor necăsătoriți este de 90% în rândul celor cu vârste cuprinse între 15-24 de ani și de 25% în rândul celor cu vârste cuprinse între 25-39 de ani. Plecând în străinătate, mulți dintre ei își amână căsătoria și, implicit, aducerea pe lume a copiilor. O parte dintre cei plecați nu vor să se mai întoarcă, aceștia făcând tot posibilul să-și reglementeze șederea și să obțină documente de ședere nelimitată.

Populația stabilă (*usual resident population*) folosită la recensământul din octombrie 2011, conform recomandărilor Comisiei Europene și ale Parlamentului European pentru recensămintele din anii 2010-2011, reprezintă populația care la data recensământului avea reședința obișnuită într-o localitate din țară, această reședință fiind identică cu cea permanentă (domiciliul) în cele mai multe cazuri. Deci nu fac parte din populația stabilă a

țării, persoanele plecate în altă țară pentru cel puțin 12 luni, ele fiind recenzate ca populație stabilă în statele în care au reședința obișnuită. Având însă domiciliul în România, fac parte din populația legală a României.

La nivelul țării, în cadrul recensământului din octombrie 2011, s-au înregistrat 727,5 mii persoane plecate din țară pentru cel puțin 12 luni. Declinul demografic determinat de migrație este mult mai puternic pentru că odată cu plecarea populației tinere la muncă pleacă și copiii lor. Ei, obținând statutul de rezident, nu vor mai reveni și nu vor mai reveni nici copiii lor care îi însoțesc și nici copiii pe care îi vor aduce pe lume în țara de ședere.

Pe de altă parte, persoanele care și-au schimbat domiciliul în altă țară, au fost eliminate din populația stabilă și legală a țării atunci când au emigrat, potrivit standardelor internaționale și aplicate și de Institutul Național de Statistică. Astfel a fost luat în calcul soldul migrației externe - adică diferența dintre persoanele plecate și sosite din/în țară, prin schimbarea domiciliului, înregistrate de către Ministerul Administrației și Internelor - pe sexe și grupe de vârstă. În 2011 soldul migrației externe prin schimbarea domiciliului din/în altă țară a fost de -2769 persoane.

Evoluția în viitor a migrației externe este greu de prevăzut astăzi, fiind direct dependentă de evoluția economică și socială a țării, de politicile de imigrare ale țărilor dezvoltate (aflate și ele în legătură directă cu mersul economiilor și cu dezvoltările demografice din aceste țări).

Analistii în migrație apreciază că, mulți dintre românii care, în mod normal, pentru progresul lor, ar fi plecat de la sat către un oraș mare din vecinătate, aleg acum direct varianta plecării în străinătate în Spania, Germania sau Italia.

În aceste condiții nu se întrevide o diminuare a contribuției migrației externe la scăderea demografică pe termen mediu. Dimpotrivă, atât ipoteza unei creșteri a dimensiunii emigrației trebuie luată în considerare cât și a liberei circulații a forței de muncă. Ceea ce este mai puțin cunoscut și evaluat la valoarea adevărată este profunzimea deteriorării structurii pe vârste a populației și implicațiile acestei deteriorări astfel: scade continuu numărul și ponderea populației tinere, crește numărul și ponderea populației vârstnice, se accentuează fenomenul de îmbătrânire demografică, se diminuează populația aflată în vârstă de muncă.

3. DINAMICA POPULAȚIEI

Evoluția demografică recentă a constituit baza scenariilor de proiectare prin care s-a efectuat o anticipare a nivelului fertilității, speranței de viață la naștere și sporului migratoriu care va fi înregistrat la nivelul României până în anul 2060.

Evoluția viitoare a populației se prezintă astfel:

Tabelul 2

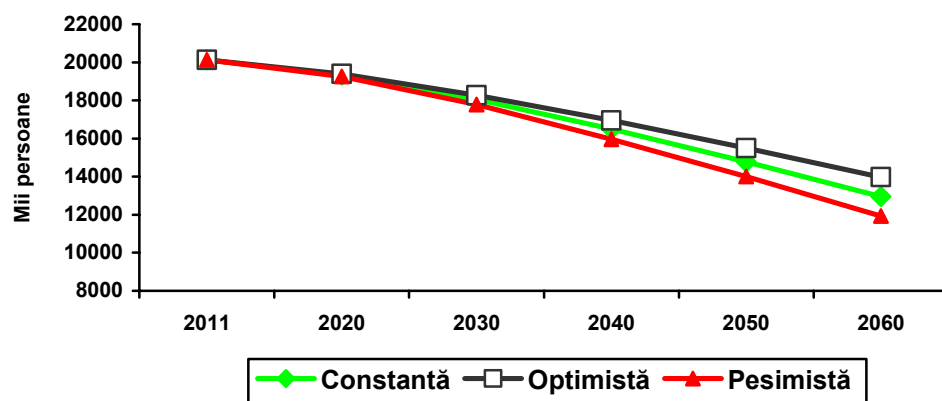
Populația României în anii 2011, 2030 și 2060, în variantele de proiectare alese

Varianta de proiectare	Mii persoane			Modif. 2060/2011	
	2011	2030	2060	Absolută (mii)	Relativă (%)
Cu migrație externă					
Constantă		18047,0	12946,7	-7174,9	-35,7
Optimistă	20121,6	18270,3	13966,8	-6154,8	-30,6
Pesimistă		17777,6	11926,4	-8195,2	-40,7
Fără migrație externă					
Constantă		18121,9	13232,7	-6889,0	-34,2
Optimistă	20121,6	18346,1	14270,5	-5851,2	-29,1
Pesimistă		17851,6	12195,8	-7925,8	-39,4

În toate variantele de proiectare, atât în variantele cu migrație externă cât și în variantele fără migrație externă, populația țării se va reduce cu valori între 5,9 milioane persoane și 8 milioane persoane.

Figura 4

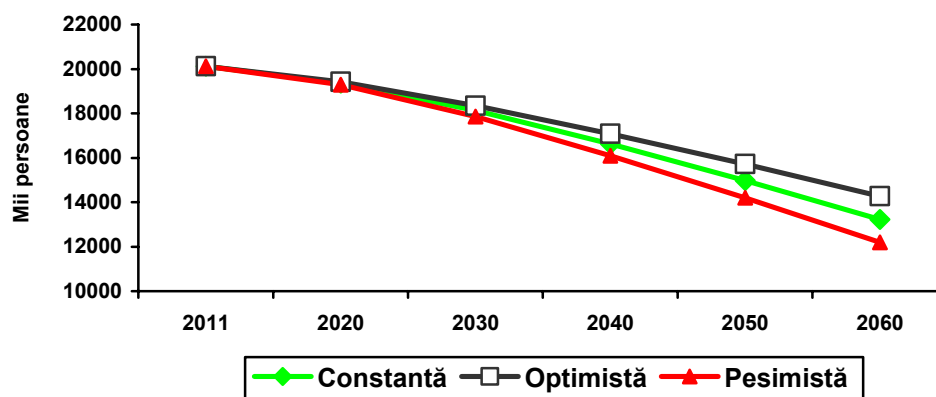
Evoluția populației României până în anul 2060, în varianta cu migrație externă



În ipoteza constantă de proiectare cu migrație externă, populația României va scădea cu aproximativ 7,2 milioane locuitori, iar în variantele fără migrație diminuarea populației va fi de 6,9 milioane locuitori.

Figura 5

Evoluția populației României până în anul 2060, în varianta fără migrație externă



În analiza de față ne vom concentra pe studierea posibilelor mutații care vor interveni în evoluția populației și a diferitelor segmente specifice de populație în varianta constantă, considerată de referință.

3.1. Evoluția populației

În ultimele decenii, ca urmare a evoluției oscilante a natalității, mortalității și migrației externe, populația a înregistrat tendințe diferite. Din 1990 populația țării a scăzut an de an, într-un ritm mediu anual negativ de -0,18%, scădere datorată atât sporului natural negativ, cât și soldului negativ al migrației externe.

În octombrie 2011 populația stabilă înregistrată la recensământ a fost de 20121,6 mii locuitori. Se anticipează că numărul populației României va continua să scadă până în anul 2060 cu aproximativ 7,2 milioane persoane (în varianta cu migrație externă) sau cu aproximativ 6,9 milioane persoane (în varianta fără migrație externă). Scăderea populației va fi moderată până în 2030 și ușor mai accentuată spre sfârșitul orizontului de proiectare, principalul factor al acestor evoluții fiind scăderea naturală.

Tabelul 3

Populația României pe sexe, în anii 2011, 2030 și 2060, varianta constantă

-mii persoane-								
<u>2011</u>			<u>2030</u>			<u>2060</u>		
Total	Masculin	Feminin	Total	Masculin	Feminin	Total	Masculin	Feminin
Cu migrație externă								
20121,6	9788,6	10333,0	18047,0	8766,9	9280,1	12946,7	6277,9	6668,8
Fără migrație externă								
20121,6	9788,6	10333,0	18121,9	8761,2	9360,7	13232,7	6328,6	6904,1

Diferența pe sexe se va diminua. Deși numeric vor fi în continuă scădere, în 2060 femeile vor reprezenta 51,5% (varianta constantă cu migrație externă) și respectiv 52,2% (varianta constantă fără migrație externă) din populația țării, în creștere față de ponderea care a fost înregistrată în 2011 (51,4%).

Pentru ambele sexe, scăderea cea mai semnificativă (însă cu valori mai mari la masculin) se va înregistra la grupele de vârstă 30-44 ani. Populația vârstnică de 60-74 ani va fi în ușoară scădere, iar la grupa de vârstă 80-85 ani și peste, se va înregistra, comparativ cu 2011, o creștere mai mare. Bărbații, deși numeric vor continua să fie mai puțini decât femeile la grupele de vârstă 55-85 ani și peste, vor înregistra, comparativ cu 2011, o creștere mai mare.

3.2. Schimbări în structura pe grupe de vârstă a populației

Pe fondul menținerii unor valori scăzute ale natalității și fertilității, precum și datorită înaintării în vârstă a generațiilor, diferite ca mărime, structura pe grupe mari de vârstă a populației va continua să se modifice, în sensul reducerii numărului și ponderii tinerilor și al creșterii numărului și ponderii populației adulte și vârstnice.

Tabelul 4

Populația României pe grupe mari de vârstă, în anii 2011, 2030 și 2060, varianta constantă

	2011		2030		2060	
	<i>Mii persoane</i>	<i>(%)</i>	<i>Mii persoane</i>	<i>(%)</i>	<i>Mii persoane</i>	<i>(%)</i>
Cu migrație externă						
Total	20121,6	100,0	18047,0	100,0	12946,7	100,0
0 - 14 ani	3189,6	15,9	2397,6	13,3	1567,8	12,1
15 - 64 ani	13684,3	68,0	12099,1	67,0	7921,9	61,2
65 ani și peste	3247,7	16,1	3550,3	19,7	3457,0	26,7
Fără migrație externă						
Total	20121,6	100,0	18121,9	100,0	13232,7	100,0
0 - 14 ani	3189,6	15,9	2441,0	13,5	1659,4	12,5
15 - 64 ani	13684,3	68,0	12131,5	66,9	8116,1	61,3
65 ani și peste	3247,7	16,1	3549,4	19,6	3457,2	26,2

3.2.1. Populația tânără (0-14 ani)

Generația anului 2011 este a 22-a generație (născută după 1989) intrată în populația țării după declanșarea scăderii natalității. Începând cu anul 2006, generațiile scăzute din punct de vedere numeric, născute după 1989, au început să intre în segmentul fertil al populației.

În aceste condiții (menținerea scăzută atât a segmentului fertil al populației cât și al fertilității, sub nivelul de înlocuire a generațiilor) populația tânără va cunoaște o scădere semnificativă în perioada 2011-2060, de aproape 1,6

milioane persoane în varianta cu migrație și de 1,5 milioane persoane în varianta fără migrație .

Tabelul 5

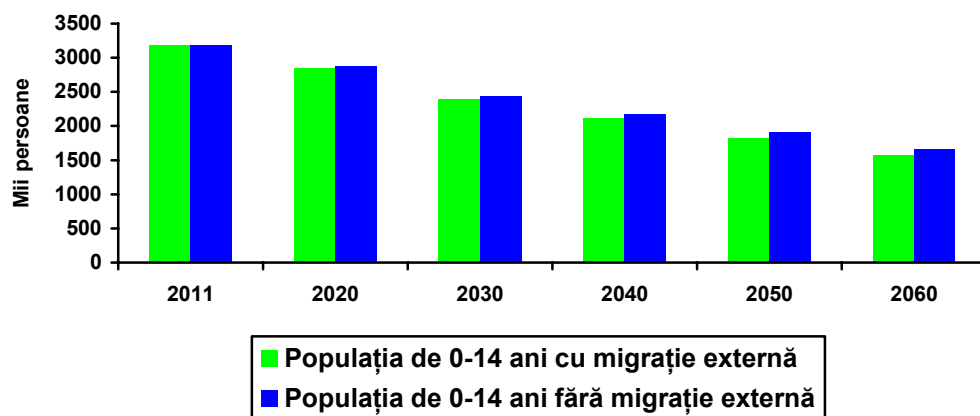
Populația tânără a României, pe sexe, în anii 2011, 2030 și 2060, varianta constantă

-mii persoane-								
<u>2011</u>			<u>2030</u>			<u>2060</u>		
Total	Masculin	Feminin	Total	Masculin	Feminin	Total	Masculin	Feminin
Cu migrație externă								
3189,6	1638,3	1551,3	2397,6	1231,8	1165,8	1567,8	805,5	762,3
Fără migrație externă								
3189,6	1638,3	1551,3	2441,0	1254,2	1186,8	1659,4	852,6	806,8

Corespunzător și ponderea tinerilor în totalul populației se va diminua de la 15,9% (2011) la 12,1%-12,5% (2060). Numărul băieților va continua să fie mai mare decât al fetelor, procentul lor în totalul populației tinere se va menține, la fel ca în 2011, la 51,4% (2060).

Figura 6

Evoluția populației tinere pe sexe, până în anul 2060, varianta constantă

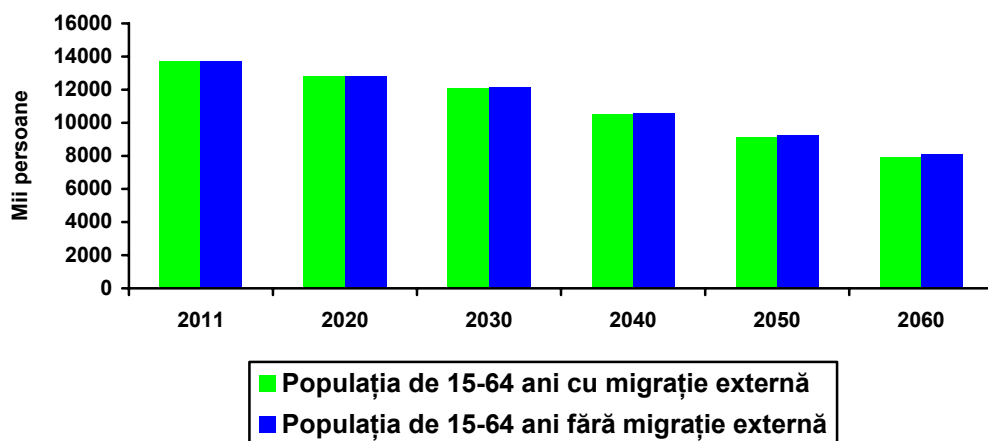


3.2.2. Populația adultă (15-64 ani)

Populația adultă cunoaște o ușoară scădere numerică până în 2060 cu aproape 5,8 milioane persoane în varianta cu migrație și cu 5,6 milioane persoane în varianta fără migrație. Aceasta se datorează, în principal, intrării în grupele de vârstă ale populației adulte, a generațiilor relativ numeroase născute pe parcursul ultimilor ani ai politicii nataliste și apoi, între 2010 și 2020 a generațiilor mai reduse numeric ale anilor '90, caracterizate de o fertilitate scăzută sub pragul de 2,1 copii la o femeie.

Figura 7

Evoluția populației adulte pe sexe, până în anul 2060, varianta constantă



În anul 2060, populația adultă din România poate ajunge la 7,9 milioane persoane în varianta cu migrație externă și la 8,1 milioane persoane în varianta fără migrație externă.

Tabelul 6

Populația adultă pe sexe, în anii 2011, 2030 și 2060, varianta constantă

-mii persoane-								
<u>2011</u>			<u>2030</u>			<u>2060</u>		
Total	Masculin	Feminin	Total	Masculin	Feminin	Total	Masculin	Feminin
Cu migrație externă								
13684,3	6843,4	6840,9	12099,1	6101,4	5997,7	7921,9	4040,2	3881,7
Fără migrație externă								
13684,3	6843,4	6840,9	12131,6	6074,6	6057,0	8116,1	4065,7	4050,4

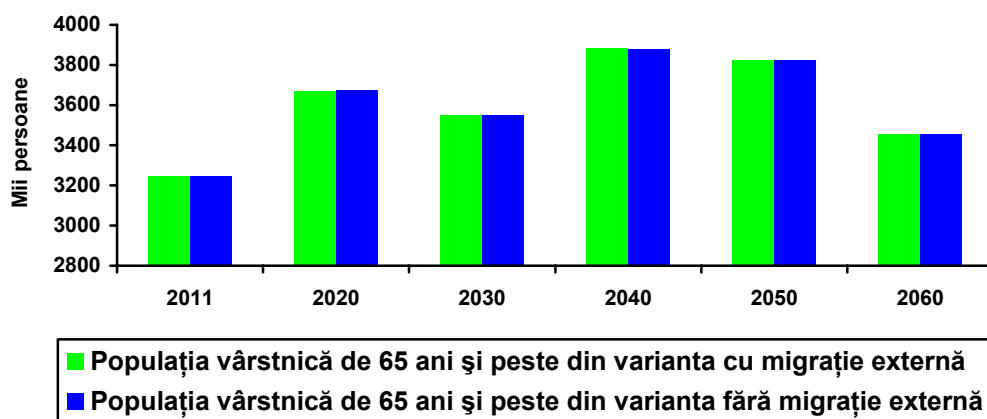
Pe fondul scăderii numărului de tineri, ponderea populației adulte în totalul populației va înregistra în prima parte a orizontului de timp proiectat o scădere ușoară (de la 68,0% în anul 2011 la 67,0% în 2030), după care va începe să scadă accentuat, ajungând în 2060 la 61,2%. Pe sexe, raportul va continua să fie în favoarea bărbaților până în 2060.

3.2.3. Populația vârstnică (65 ani și peste)

Populația vârstnică a crescut continuu din anul 2002, atât numeric cât și procentual, de la 14,1% în 2002, la 16,1% în 2011.

Figura 8

Evoluția populației vârstnice pe sexe, până în anul 2060, varianta constantă



În viitor procesul de îmbătrânire demografică va continua, însă cu intensități diferite. Pentru populația în vârstă de 65 ani și peste este anticipată o creștere numerică continuă. Astfel, numărul populației vârstnice va crește de la 3,2 milioane persoane, în anul 2011, la aproape 3,6 milioane persoane în ambele variante, în anul 2030, apoi populația vârstnică va cunoaște o diminuare în anul 2060, înregistrându-se 3,5 milioane persoane. Ponderea populației vârstnice în totalul populației se va reduce de la 68,0% (2011) la 61,2% (2060).

Va crește într-un ritm foarte intens populația de peste 80 ani, ponderea ei în totalul populației vârstnice, ajungând la 5,0%, în 2030 și în 2060 la aproape 8,0% (față de 3,6% în 2011).

Tabelul 7

Populația vârstnică pe sexe, în anii 2011, 2030 și 2060, varianta constantă

-mii persoane-								
2011			2030			2060		
Total	Masculin	Feminin	Total	Masculin	Feminin	Total	Masculin	Feminin
Cu migrație externă								
3247,7	1307,0	1940,7	3550,3	1433,6	2116,7	3457,0	1432,2	2024,8
Fără migrație externă								
3247,7	1307,0	1940,7	3549,4	1432,5	2116,9	3457,1	1410,4	2046,7

Ca și în 2011, atât în 2030, cât și în 2060, populația feminină va predomina în cadrul populației vârstnice (59,6% în 2030 și 58,6% în 2060). Femeile vor predomina și la populația de peste 80 ani, ponderea lor ajungând în 2060 la 64,4% (față de 64,5% în 2011).

3.2.4. Îmbătrânirea populației

Fenomenul de îmbătrânire demografică a populației, caracterizat prin reducerea numărului și ponderii tinerilor în cadrul populației, simultan cu creșterea numărului și ponderii persoanelor vârstnice, va continua, accentuându-se în timp. Ponderea populației vârstnice în total populație va crește în perioada

2011-2060 de la 16,1% la peste 26,0%, iar ponderea tinerilor se va reduce de la 15,9% la peste 12,0%, ceea ce va duce la accentuarea gradului de îmbătrânire demografică a populației României.

Figura 9

Piramida pe grupe de vârstă și sexe, la recensământul din anul 2011

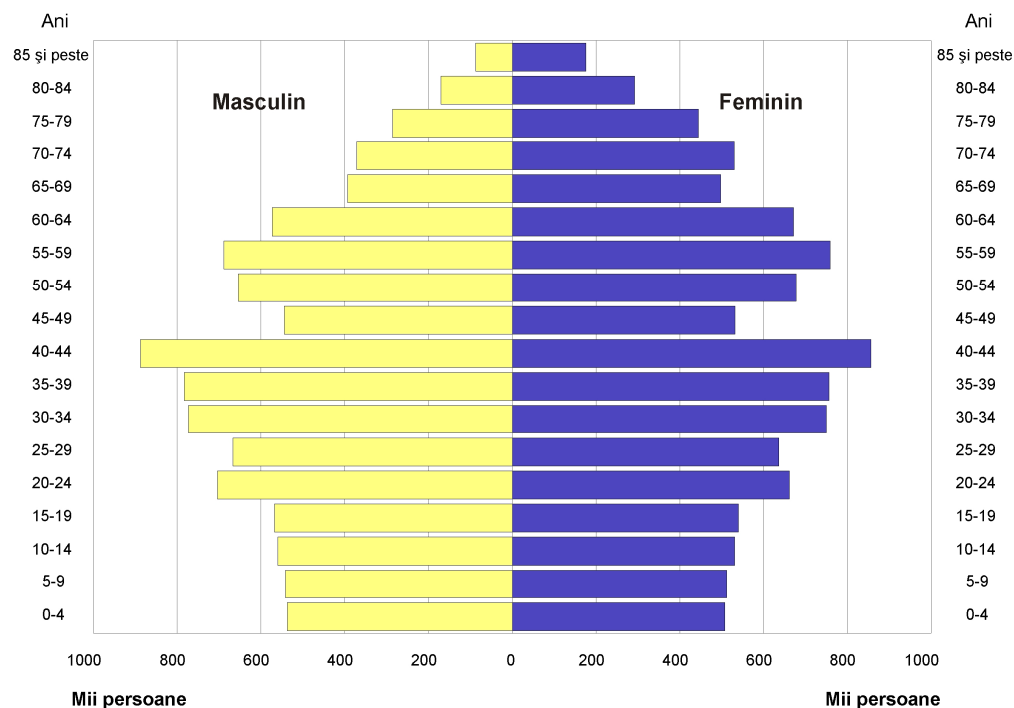


Figura 10

Piramida pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2030

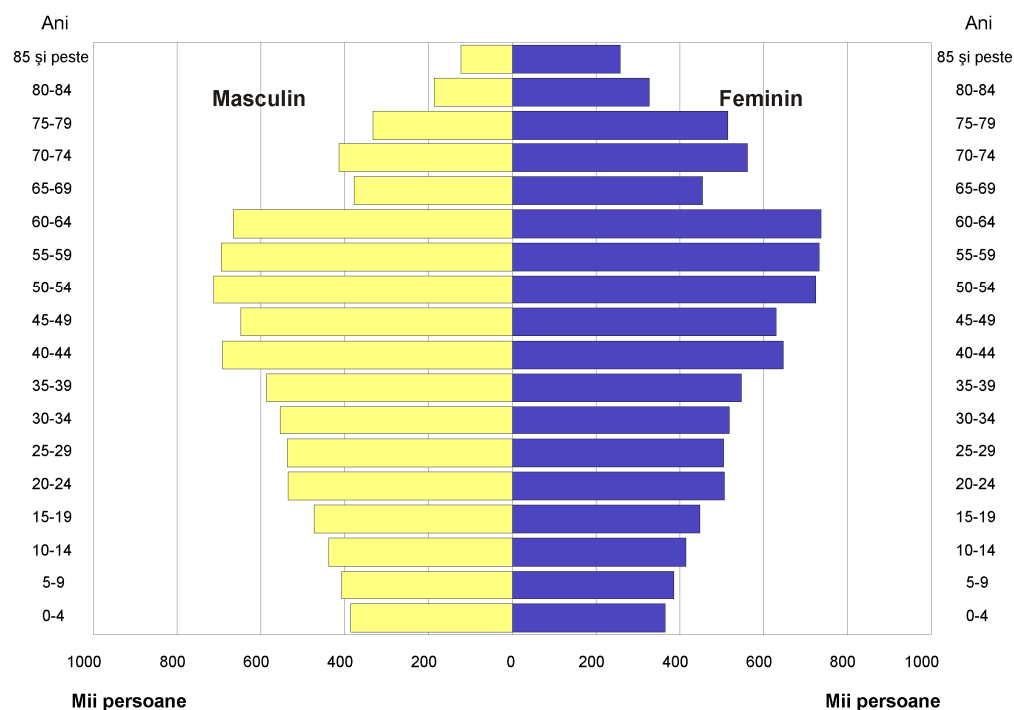
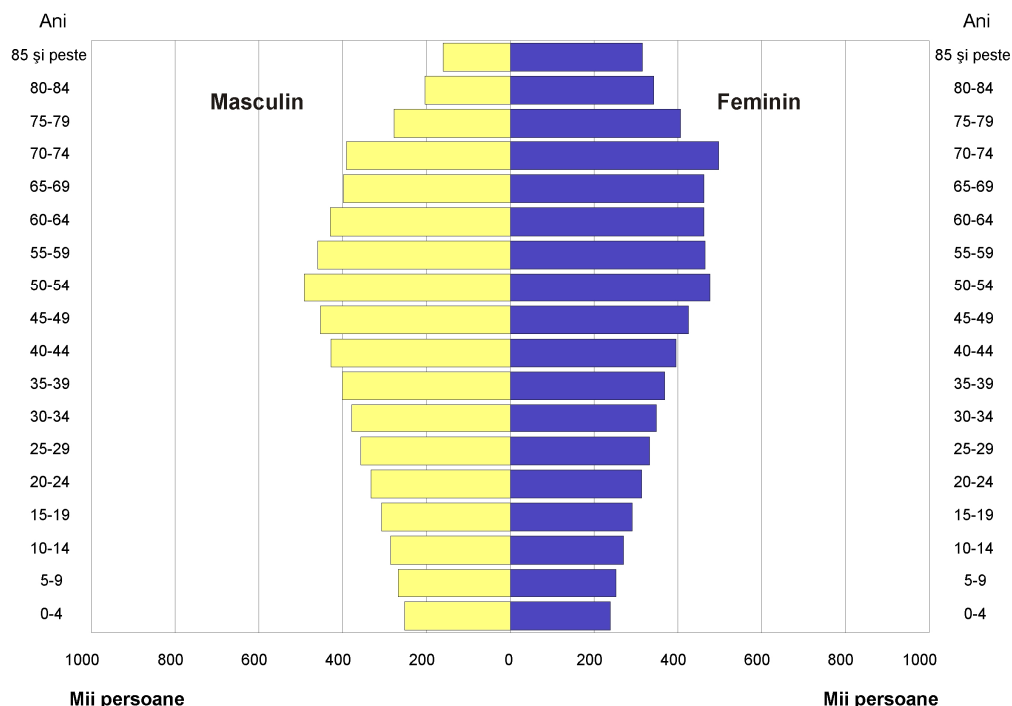


Figura 11

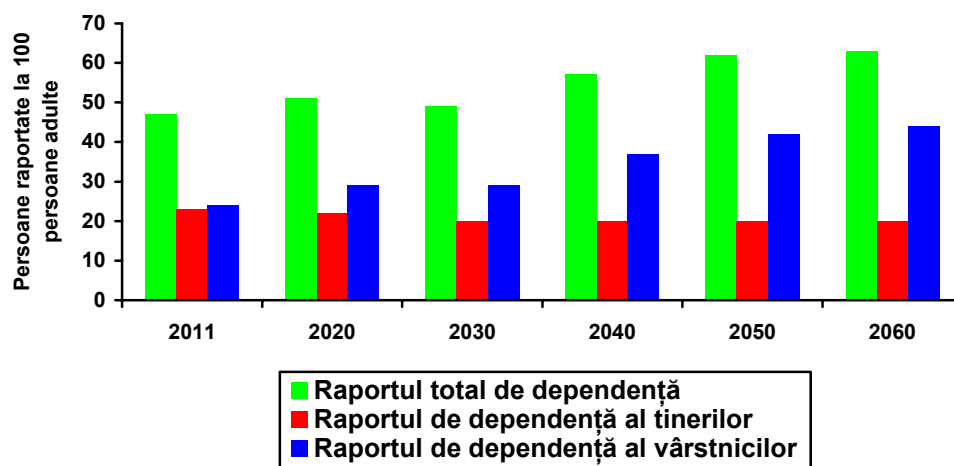
Piramida pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2060



Raportul total de dependență demografică va crește treptat de la 47 (2011) la 63 persoane tinere și vârstnice raportate la 100 persoane adulte (2060). Comparativ cu anul 2011 când erau de 2 ori mai multe persoane în vârstă de 15-64 ani decât persoane tinere și vârstnice la un loc, în anul 2060, proporția va scădea la 1,6 ori.

Figura 12

Evoluția rapoartelor de dependență demografică până în anul 2060, varianta constantă



Scăderea populației tinere va determina reducerea raportului de dependență al tinerilor¹ de la 23 (2011) la 20 tineri la 100 persoane adulte (2060).

¹ Reprezentat de numărul tinerilor ce revine la 100 persoane adulte

În schimb raportul de dependență al vârstnicilor² va crește constant. Dacă în anul 2011 la 100 persoane adulte reveneau 24 persoane vârstnice, în 2060 vor reveni 44 persoane vârstnice.

3.3. Evoluția populației pe unele grupe funcționale de vârstă

Datele prognozate evidențiază mutații importante care vor interveni în evoluția unor segmente specifice de populație: populația preșcolară (de 3-6 ani) și cea școlară (de 7-14 ani și 15-24 ani) și populația feminină în vârstă fertilă.

3.3.1. Populația de vârstă preșcolară și școlară

Sistemul de învățământ preșcolar va fi confruntat cu o scădere continuă a numărului populației în vârstă de 3-6 ani. Față de 2011, numărul copiilor de 3-6 ani va scădea cu aproximativ jumătate în 2060, numărul lor ajungând la puțin peste 403 mii persoane în varianta cu migrație externă și la 423 mii persoane în varianta fără migrație externă.

Tabelul 8

Populația de vârstă preșcolară și școlară, în anii 2011, 2030 și 2060, varianta constantă

	Mii persoane			Modif. 2060/2011	
	2011	2030	2060	Absolută (mii)	Relativă (%)
Cu migrație externă					
Populația de vârstă preșcolară (3-6 ani)	850,6	615,8	403,7	-446,9	-52,5
Populația de vârstă școlară (7-14 ani)	1723,4	1335,4	872,5	-850,9	-49,4
Populația de vârstă școlară (15-24 ani)	2700,7	2151,0	1366,8	-1333,9	-49,4
Fără migrație externă					
Populația de vârstă preșcolară (3-6 ani)	850,6	627,1	427,5	-423,1	-49,7
Populația de vârstă școlară (7-14 ani)	1723,4	1360,3	924,0	-799,4	-46,4
Populația de vârstă școlară (15-24 ani)	2700,7	2185,3	1441,9	-1258,8	-46,6

În perioada 2011-2060, populația de vârstă corespunzătoare învățământului obligatoriu (7-14 ani) se va reduce cu peste 850 mii persoane (-49,4%), ajungând în varianta cu migrație la 873 mii persoane iar în varianta fără migrație la 924 mii persoane. Aceeași tendință este anticipată și pentru populația de 15-24 ani, care poate continua procesul de învățământ în licee, școli profesionale, colegii și universități. Numărul tinerilor în vârstă de 15-24 ani va fi de 2,2 milioane persoane în 2030 (în ambele variante) și 1,4 milioane persoane în 2060.

² Reprezentat de numărul vârstnicilor ce revine la 100 persoane adulte

3.3.2.
Populația
feminină de
vârstă fertilă
(15-49 ani)

Potențialul reproductiv al populației este direct influențat de mărimea și structura efectivului de femei de vârstă fertilă (15-49 ani). La nivelul țării, numărul femeilor de vârstă fertilă se va diminua, în perioada 2011-2060, cu aproximativ 2,2 milioane persoane. Scăderea va fi mai lentă până în 2030, urmând ca apoi să se accentueze, ponderea contingentului feminin fertil în totalul populației feminine ajungând în 2060 la aproximativ 37,0% (45,5% în 2011).

Tabelul 9

Populația
feminină de vârstă
fertilă 15-49 ani, în
anii 2011, 2030 și
2060, varianta
constantă

	<i>Mii persoane</i>			<i>Modif. 2060/2011</i>	
	<i>2011</i>	<i>2030</i>	<i>2060</i>	<i>Absolută (mii)</i>	<i>Relativă (%)</i>
Cu migrație externă					
Femei în vârstă fertilă	4732,8	3802,9	2477,1	-2255,7	-47,7
- din care: 20-29 ani	1298,4	1011,6	646,2	-652,2	-50,2
Fără migrație externă					
Femei în vârstă fertilă	4732,8	3856,4	2605,5	-2127,3	-44,9
- din care: 20-29 ani	1298,4	1026,5	681,2	-617,2	-47,5

De asemenea, se va reduce și numărul și ponderea femeilor cu vârsta între 20-29 ani, care au contribuția cea mai însemnată în realizarea fertilității finale. În 2060, comparativ cu 2011, vor fi cu peste 600 mii mai puține femei cu vârsta de 20-29 ani, reprezentând o scădere de peste 47,0%.

NOTĂ METODOLOGICĂ

1. Ipotezele de lucru pentru scenariile de proiectare alese

Natalitatea, principala componentă a mișcării naturale a populației a înregistrat, în special după 1989, valori în continuă scădere. Deși reducerea ratei natalității din ultimii ani a fost mai moderată, țara noastră se situează printre țările cu natalitate scăzută.

1.1. Premise

Cu toate că numărul avorturilor a scăzut continuu în ultimii ani, acestea se mențin încă la un nivel foarte ridicat. Anul 1998 marchează începutul scăderii mai semnificative a numărului întreruperilor de sarcină, în 2011 la 100 născuți-vii revenind 53 întreruperi de sarcină (comparativ cu 315 în anul 1990).

La fel ca și în anii precedenți, fertilitatea feminină la grupa de vârstă 20-24 ani (grupa de vârstă cu cea mai ridicată fertilitate până în 1996) a fost în scădere, iar la grupele 25-29 ani și 30-34 ani în ușoară creștere. De altfel, femeile din grupele de vârstă 30-39 ani au contribuit într-o măsură mai mare la creșterea natalității față de anii anteriori.

Indicele conjunctural al fertilității (ICF) recalculat pe baza populației stabile înregistrată în cadrul recensământului din 2011 este de 1,46 copii la o femeie, sub cel înregistrat în 1990 (1,8 copii la o femeie). Tot mai multe cupluri își reduc dimensiunea familiei la unul, sau cel mult doi copii. În ultimii ani, tinerele cupluri au avut posibilitatea de a-și controla numărul nașterilor utilizând diferite măsuri contraceptive, ceea ce se reflectă în ponderea mare a copiilor născuți de rangul unu și doi. Din evoluția ratei totale de fertilitate, a ponderii diferitelor vârste la formarea ei și a structurii copiilor după rangul nașterii, rezultă că, în condițiile actuale economice și sociale în țara noastră, cuplurile practică un comportament demografic de reducere și nu unul de eșalonare în timp a numărului dorit de copii.

Dacă natalitatea este un fenomen extrem de sensibil la schimbările de mare amploare ale factorilor socio-economici și legislativi, mortalitatea populației are mecanisme cauzale mai complexe, impactul schimbărilor socio-economice asupra fenomenului fiind mai puțin evidențiat pe termen scurt. Evoluția mortalității se caracterizează printr-o mai mare inerție și stabilitate în timp, fiind influențată, între altele, și de eficiența serviciilor sanitare acordate populației.

Continuarea tendinței de amânare a nașterii copilului, corelată cu diminuarea treptată a populației feminine fertile, prin intrarea generațiilor scăzute numeric născute după 1989, vor face ca numărul copiilor să nu poată crește spectaculos în viitor. Schimbările structurale ale fertilității, începute la mijlocul anilor '90, sunt încă în plină desfășurare și experiența țărilor dezvoltate arată că acest proces nu se va termina curând.

Sub influența mutațiilor în structura pe vârste și a stării de sănătate a populației, mortalitatea generală a crescut în ultimul deceniu, însă cu o intensitate sporită în ultimii ani. Față de o rată medie de 9 decese la 1000 locuitori în anii '70 și de 10,2 în anii '80, în perioada ultimilor ani s-au înregistrat în medie 12,0 decese la 1000 locuitori. Creșterea sensibilă a numărului deceselor începută din anul 1991 a continuat până în 1996, după care a urmat o relativă tendință de scădere. Deși numărul deceselor în primul an de viață a scăzut continuu după 1990, nivelul înregistrat rămâne încă ridicat comparativ cu cel al țărilor dezvoltate.

Se menține o supramortalitate a populației masculine în special la grupele de vârstă cuprinse între 20-59 ani. Deși se constată o scădere a mortalității specifice a vârstnicilor, valorile rămân totuși sensibil mai ridicate față de cele ale femeilor vârstnice. Mortalitatea la grupa de vârstă 0-4 ani s-a menținut la același nivel, fiind însă afectată de valorile încă ridicate ale deceselor copiilor sub un an. Nivelul speranței de viață la naștere, în 2011, a fost de 74,36 ani, cu 7-8 ani mai mic decât în țările europene avansate. Probabilitățile reduse de supraviețuire la vârstele adulte se datorează acțiunii unor factori de risc care activează de-a lungul întregii vieți și care încep să se resimtă în jurul acestei vârste. Printre factorii de risc, deosebit de importanți sunt creșterea consumului de alcool și tutun, calitatea hranei și deprinderile alimentare, poluarea mediului, stresul. În ultimii ani însă, factorii de risc au acționat negativ, prin creșterea mortalității îndeosebi datorită maladiilor aparatului circulator, cancerului, maladiilor aparatului digestiv și deosebit de îngrijorător, creșterea mortalității prin maladii infecțioase și parazitare. S-a consemnat o scădere a mortalității prin bolile aparatului respirator.

Îmbătrânirea populației și creșterea bolilor cronice au determinat, la rândul lor, schimbarea mortalității pe cauze, contribuind la creșterea mortalității generale.

Mortalitatea este mult mai ridicată la vârstele avansate și o creștere a ponderii populației de la aceste vârste va duce automat la un număr mai mare de decese și la o rată a mortalității generale mai ridicată, fără însă ca durata medie a vieții să se diminueze. În cazul mortalității infantile însă mai este mult

de făcut. Indicatorul mortalității infantile are o semnificație socială deosebită și reducerea ei a reprezentat și va reprezenta un obiectiv important al politicilor sociale și al programelor sociale.

Datorită fluctuațiilor înregistrate de natalitate și a schimbării în structura pe vârste a populației, numărul de decese, în special la vârstele înaintate, urmează să crească până în jurul anului 2020, datorită intrării în grupele de vârstă de 60 ani și peste a generațiilor mari, din perioada 1945-1955. Apoi decesele vor fi în scădere, datorită intrării în aceste grupe de vârstă a generațiilor 1956-1966. În schimb, după anul 2025, când generațiile „decreștelor” născute după 1966 vor intra în grupa vârstnicilor, mortalitatea generală va crește din nou.

Transformările profunde petrecute după 1989 în sistemul politico-social din România au determinat apariția unor reglementări care au favorizat libera circulație a persoanelor. Acestea au determinat, la începutul acestui deceniu, creșterea fără precedent a nivelului migrației internaționale, în primul rând a emigrației, motivația din considerente politice fiind înlocuită cu cea de natură economică. În cadrul migrației externe a crescut proporția emigrării forței de muncă tinere calificate.

1.2. Ipoteze de lucru

Analizând actuala situație demografică caracterizată prin nivelul și tendințele înregistrate în ultimii ani de natalitate, mortalitate și migrație, scenariile de proiectare se prezintă în trei variante, prin care se apreciază că s-ar putea prefigura evoluția imediată și de perspectivă a fenomenelor demografice.

În varianta constantă (de referință) se presupune că se păstrează constante valorile principalelor fenomene demografice înregistrate în 2011.

În varianta optimistă, nivelul fertilității în viitor ar urma să înregistreze ușoare creșteri la nivelul de 1,7 copii la o femeie, la început mai ușor, pe seama nașterilor amânate a generațiilor de peste 25 ani, iar apoi, datorită creșterii fertilității generațiilor tinere, rata totală a fertilității ar evolua ascendent către nivelul de înlocuire a generațiilor, fără însă a-l atinge. În varianta pesimistă, nivelul fertilității ar urma să scadă ușor la 1,25 copii la o femeie.

Reducerea mortalității pe vârste se va produce treptat, în funcție de nivelul pe care îl înregistrează în prezent, astfel încât, la nivelul țării, durata medie a vieții să ajungă în 2060 la 73 ani pentru bărbați și aproape 81 ani pentru femei (varianta optimistă) și de numai 68 ani și 75,5 ani (în cea pesimistă).

Soldul migrației externe, prin schimbarea domiciliului din/în altă țară, se apreciază că se va menține la valorile actuale până în 2060, în variantele de lucru cu migrație externă.

2. Metoda de calcul

Pentru prognoza populației a fost utilizat programul 'RUP - Rural Urban Projections' dezvoltat de Biroul de recensăminte al Statelor Unite. Programul are la bază metoda componentelor.

Datele de intrare au fost:

- populația pe grupe de vârstă și sexe de la RPL 2011;
- ratele specifice de fertilitate și ratele totale de fertilitate proiectate recalculate pe baza populației RPL 2011;
- ratele de mortalitate pe grupe de vârstă recalculate pe baza populației RPL 2011 și speranța de viață la naștere proiectată;
- soldul migrației externe - diferența dintre persoanele plecate și sosite din/în țară, prin schimbarea domiciliului, înregistrate de către Ministerul Administrației și Internelor pe grupe de vârstă și sexe în anul de bază luat în calcul în variantele cu migrație externă.

Formula de calcul folosită este următoarea:

$$P_{x+1}(t+1) = (P_x(t) - 0,5D_x(t) + 0,5N(t) + 0,5M_x^i(t) - 0,5M_x^e(t)) / (1 + 0,5d_{x+1}(t+1) - 0,5f_{x+1}(t+1) - 0,5m_{x+1}^i(t+1) + 0,5m_{x+1}^e(t+1))$$

unde:

$P_x(t)$ - populația de vârstă x, la momentul t;

$D_x(t)$ - numărul decedaților de vârstă x, în cursul anului (care are ca punct central momentul t);

$N(t)$ - numărul nașcuților-vii, în cursul anului (care are ca punct central momentul t);

$M_x^{i,e}(t)$ - numărul imigranților și emigranților de vârstă x, în cursul anului (care are ca punct central momentul t);

$d_x(t)$ - rata de mortalitate pentru persoanele de vârstă x, în cursul anului (care are ca punct central momentul t);

$f_x(t)$ - rata de fertilitate pentru femeile de vârstă (15-49 ani) în cursul anului (care are ca punct central momentul t);

$m_x^{i,e}(t)$ - rata de migrație (emigranți sau imigranți) pentru persoanele de vârstă x, în cursul anului (care are ca punct central momentul t).

Numărul decedaților, nașcuților-vii și al migranților la momentul t+1 se calculează după formulele:

$$D_x(t+1) = P_x(t+1) * d_{x+1}(t+1)$$

$$N_x(t+1) = \sum f_x(t+1) * P_x(t+1)$$

$$M^{i,e}_x(t+1) = P_x(t+1) * m^{i,e}_{x+1}(t+1)$$

În general, pentru anii pentru care nu sunt introduse date, valorile ratelor specifice (mortalitate, fertilitate, migrație) sunt interpolate liniar, după următoarea regulă:

Dacă $x_1, x_2, \dots, x_n$ sunt valorile date pentru anii $t_1, t_2, \dots, t_n$ atunci valoarea x pentru anul t este determinată astfel:

1. $x = x_1$ dacă $t \leq t_1$
2. $x = (1-w)x_i + wx_{i+1}$ dacă $t_i \leq t \leq t_{i+1}$, unde $w = (t - t_i) / (t_{i+1} - t_i)$
3. $x = x_n$ dacă $t \geq t_n$

Pornind de la acestea, efectivele de la fiecare vârstă sunt expuse riscului de deces în funcție de nivelul mortalității proiectat pentru anul respectiv, determinându-se astfel numărul de supraviețuitori la o vârstă mai mare cu un an. La rândul lor, ratele de fertilitate proiectate, aplicate la numărul de femei de vârstă fertilă (15-49 ani), permit aflarea numărului de născuți din anul următor. Cohorta copiilor născuți-vii astfel obținută este, de asemenea, expusă riscului de deces în primul an de viață, caracteristic anului respectiv.

În final, programul ia în calcul numărul de persoane din fiecare grupă de vârstă, care intră sau pleacă (prin migrație), prin adăugarea, sau scăderea din efectivele de populație în cauză.

Întreaga procedură este repetată pentru fiecare an din orizontul de proiectare, evident cu 'îmbătrânirea' cu un an a populației de la fiecare vârstă.

ANEXE

Anexa nr. 1

**Populația României pe grupe de vârstă și sexe,
la recensământul din anul 2011**

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	20121641	9788577	10333064
0-4 ani	1045029	537080	507949
5-9 ani	1054391	541859	512532
10-14 ani	1090226	559372	530854
15-19 ani	1108453	568072	540381
20-24 ani	1366374	704352	662022
25-29 ani	1303077	666676	636401
30-34 ani	1522719	773012	749707
35-39 ani	1538897	782843	756054
40-44 ani	1743878	887569	856309
45-49 ani	1076258	544295	531963
50-54 ani	1332266	654741	677525
55-59 ani	1448043	688904	759139
60-64 ani	1244286	572848	671438
65-69 ani	890340	393019	497321
70-74 ani	901370	370916	530454
75-79 ani	729965	285382	444583
80-84 ani	462807	170574	292233
85 ani și peste	263262	87063	176199

Anexa nr. 2

**Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2020
-varianta constantă cu migrație externă-**

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	19330610	9396583	9934027
0-4 ani	864774	444468	420306
5-9 ani	932338	479109	453229
10-14 ani	1053084	540806	512278
15-19 ani	1048120	538062	510058
20-24 ani	1078744	553353	525391
25-29 ani	1146639	590612	556027
30-34 ani	1363014	705551	657463
35-39 ani	1315912	673366	642546
40-44 ani	1511108	764929	746179
45-49 ani	1546523	779894	766629
50-54 ani	1573498	785827	787671
55-59 ani	981052	477701	503351
60-64 ani	1243777	578547	665230
65-69 ani	1232285	545612	686673
70-74 ani	936974	393332	543642
75-79 ani	612177	237987	374190
80-84 ani	501189	178754	322435
85 ani și peste	389402	128673	260729

Anexa nr. 3**Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2030****-varianta constantă cu migrație externă-**

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	18046984	8766861	9280123
0-4 ani	750748	385868	364880
5-9 ani	793476	407700	385776
10-14 ani	853346	438256	415090
15-19 ani	921062	472878	448184
20-24 ani	1042425	535491	506934
25-29 ani	1041802	537175	504627
30-34 ani	1072759	554222	518537
35-39 ani	1134252	586678	547574
40-44 ani	1339131	691885	647246
45-49 ani	1278132	648371	629761
50-54 ani	1437551	713180	724371
55-59 ani	1427787	695094	732693
60-64 ani	1404239	666473	737766
65-69 ani	832264	378023	454241
70-74 ani	975527	413431	562096
75-79 ani	847570	332408	515162
80-84 ani	513844	186967	326877
85 ani și peste	381069	122761	258308

Anexa nr. 4**Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2040****-varianta constantă cu migrație externă-**

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	16490158	8004457	8485701
0-4 ani	665580	342097	323483
5-9 ani	703707	361580	342127
10-14 ani	739622	379839	359783
15-19 ani	782600	401741	380859
20-24 ani	843648	433630	410018
25-29 ani	915592	472612	442980
30-34 ani	1036729	536561	500168
35-39 ani	1030644	534116	496528
40-44 ani	1053719	544068	509651
45-49 ani	1101416	565083	536333
50-54 ani	1273716	645422	628294
55-59 ani	1180215	578286	601929
60-64 ani	1281640	603760	677880
65-69 ani	1210866	549729	661137
70-74 ani	1105165	479104	626061
75-79 ani	569496	229634	339862
80-84 ani	528520	194388	334132
85 ani și peste	467283	152807	314476

Anexa nr. 5**Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2050****-varianta constantă cu migrație externă-**

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	14774979	7159084	7615895
0-4 ani	567060	291465	275595
5-9 ani	609489	313170	296319
10-14 ani	654687	336213	318474
15-19 ani	693089	355792	337297
20-24 ani	730480	375615	354865
25-29 ani	778063	402157	375906
30-34 ani	839568	435857	403711
35-39 ani	905815	470535	435280
40-44 ani	1018249	526799	491450
45-49 ani	1001099	514882	486217
50-54 ani	1002551	507960	494591
55-59 ani	1016576	503985	512591
60-64 ani	1134624	546592	588032
65-69 ani	1000806	457586	543220
70-74 ani	1005709	432169	573540
75-79 ani	827882	333486	494396
80-84 ani	606430	228595	377835
85 ani și peste	382802	126226	256576

Anexa nr. 6**Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2060****-varianta constantă cu migrație externă-**

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	12946710	6277862	6668848
0-4 ani	491170	252463	238707
5-9 ani	520232	267311	252921
10-14 ani	556427	285741	270686
15-19 ani	599147	307566	291581
20-24 ani	645957	332285	313672
25-29 ani	689152	356645	332507
30-34 ani	727328	378506	348822
35-39 ani	769801	401162	368639
40-44 ani	824337	428424	395913
45-49 ani	879809	453843	425966
50-54 ani	968720	491835	476885
55-59 ani	924549	459714	464835
60-64 ani	893083	430207	462876
65-69 ani	861012	398541	462471
70-74 ani	889173	391489	497684
75-79 ani	684372	277934	406438
80-84 ani	546597	204051	342546
85 ani și peste	475844	160145	315699

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2020
-varianta optimistă cu migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	19387052	9424518	9962534
0-4 ani	883639	454120	429519
5-9 ani	937469	481726	455743
10-14 ani	1053230	540874	512356
15-19 ani	1048317	538165	510152
20-24 ani	1079069	553538	525531
25-29 ani	1147060	590858	556202
30-34 ani	1363635	705917	657718
35-39 ani	1316729	673861	642868
40-44 ani	1512414	765732	746682
45-49 ani	1548523	781147	767376
50-54 ani	1576382	787613	788769
55-59 ani	983312	479038	504274
60-64 ani	1247229	580411	666818
65-69 ani	1236460	547636	688824
70-74 ani	940965	395054	545911
75-79 ani	615599	239274	376325
80-84 ani	504225	179826	324399
85 ani și peste	392795	129728	263067

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2030
-varianta optimistă cu migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	18270252	8877931	9392321
0-4 ani	792915	407461	385454
5-9 ani	824845	423746	401099
10-14 ani	872642	448109	424533
15-19 ani	926697	475755	450942
20-24 ani	1043462	536070	507392
25-29 ani	1043183	537979	505204
30-34 ani	1074584	555296	519288
35-39 ani	1136796	588220	548576
40-44 ani	1343227	694436	648791
45-49 ani	1283867	651959	631908
50-54 ani	1446877	718947	727930
55-59 ani	1440103	702504	737599
60-64 ani	1419215	674992	744223
65-69 ani	843266	383711	459555
70-74 ani	991639	420749	570890
75-79 ani	865522	339498	526024
80-84 ani	526595	191572	335023
85 ani și peste	394817	126927	267890

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2040
-varianta optimistă cu migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	16943585	8229041	8714544
0-4 ani	731844	376025	355819
5-9 ani	757785	389248	368537
10-14 ani	782351	401691	380660
15-19 ani	814543	418066	396477
20-24 ani	863947	444038	419909
25-29 ani	922751	476377	446374
30-34 ani	1039933	538415	501518
35-39 ani	1034876	536637	498239
40-44 ani	1059602	547647	511955
45-49 ani	1110297	570569	539728
50-54 ani	1288475	654533	633942
55-59 ani	1198825	589402	609423
60-64 ani	1307615	618395	689220
65-69 ani	1241953	565945	676008
70-74 ani	1140537	495827	644710
75-79 ani	593140	239355	353785
80-84 ani	554774	203985	350789
85 ani și peste	500337	162886	337451

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2050
-varianta optimistă cu migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	15500164	7514311	7985853
0-4 ani	660162	339154	321008
5-9 ani	689270	353996	335274
10-14 ani	721543	370396	351147
15-19 ani	747769	383742	364027
20-24 ani	774211	397996	376215
25-29 ani	811496	419312	392184
30-34 ani	861935	447444	414491
35-39 ani	916043	476115	439928
40-44 ani	1026339	531619	494720
45-49 ani	1012460	521757	490703
50-54 ani	1018939	517846	501093
55-59 ani	1039426	517474	521952
60-64 ani	1167863	565346	602517
65-69 ani	1038632	477209	561423
70-74 ani	1054316	454792	599524
75-79 ani	880038	354879	525159
80-84 ani	652482	245753	406729
85 ani și peste	427240	139481	287759

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2060

-varianta optimistă cu migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	13966824	6775479	7191345
0-4 ani	612204	314491	297713
5-9 ani	627649	322314	305335
10-14 ani	650093	333662	316431
15-19 ani	679496	348646	330850
20-24 ani	713790	366963	346827
25-29 ani	745302	385394	359908
30-34 ani	773050	401997	371053
35-39 ani	806119	419981	386138
40-44 ani	851182	442685	408497
45-49 ani	897383	463866	433517
50-54 ani	988916	503852	485064
55-59 ani	951041	475159	475882
60-64 ani	926875	448990	477885
65-69 ani	903586	420572	483014
70-74 ani	945889	418203	527686
75-79 ani	741922	301534	440388
80-84 ani	603168	224752	378416
85 ani și peste	549159	182418	366741

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2020

-varianta pesimistă cu migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	19263824	9361227	9902597
0-4 ani	843084	433323	409761
5-9 ani	926423	476069	450354
10-14 ani	1052899	540707	512192
15-19 ani	1047859	537914	509945
20-24 ani	1078334	553100	525234
25-29 ani	1146086	590263	555823
30-34 ani	1362205	705039	657166
35-39 ani	1314852	672671	642181
40-44 ani	1509442	763812	745630
45-49 ani	1543977	778176	765801
50-54 ani	1569878	783393	786485
55-59 ani	978267	475902	502365
60-64 ani	1239593	576055	663538
65-69 ani	1227313	542915	684398
70-74 ani	932314	391047	541267
75-79 ani	608257	236287	371970
80-84 ani	497640	177311	320329
85 ani și peste	385401	127243	258158

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2030
-varianta pesimistă cu migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	17777572	8624008	9153564
0-4 ani	702079	360873	341206
5-9 ani	757215	389083	368132
10-14 ani	831026	426792	404234
15-19 ani	914398	469431	444967
20-24 ani	1040904	534594	506310
25-29 ani	1039789	535941	503848
30-34 ani	1070131	552578	517553
35-39 ani	1130581	584308	546273
40-44 ani	1333315	688021	645294
45-49 ani	1270220	643061	627159
50-54 ani	1425072	704873	720199
55-59 ani	1411750	684693	727057
60-64 ani	1385222	654731	730491
65-69 ani	818669	370302	448367
70-74 ani	956192	403621	552571
75-79 ani	826634	323003	503631
80-84 ani	499088	180860	318228
85 ani și peste	365287	117243	248044

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2040
-varianta pesimistă cu migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	15967784	7727664	8240120
0-4 ani	597484	307129	290355
5-9 ani	643948	330910	313038
10-14 ani	690102	354430	335672
15-19 ani	745503	382689	362814
20-24 ani	819860	421320	398540
25-29 ani	906649	467772	438877
30-34 ani	1031962	533650	498312
35-39 ani	1024423	530185	494238
40-44 ani	1045256	538557	506699
45-49 ani	1089092	556879	532213
50-54 ani	1254021	632265	621756
55-59 ani	1156282	562721	593561
60-64 ani	1249416	583831	665585
65-69 ani	1173644	528183	645461
70-74 ani	1064355	457345	607010
75-79 ani	543385	217262	326123
80-84 ani	499966	182260	317706
85 ani și peste	432436	140276	292160

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2050
-varianta pesimistă cu migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	13999564	6751214	7248350
0-4 ani	479743	246623	233120
5-9 ani	531436	273112	258324
10-14 ani	585763	300851	284912
15-19 ani	632551	324732	307819
20-24 ani	679651	349478	330173
25-29 ani	738959	381911	357048
30-34 ani	812913	421793	391120
35-39 ani	892579	462957	429622
40-44 ani	1006840	519499	487341
45-49 ani	985766	504828	480938
50-54 ani	981476	494056	487420
55-59 ani	988482	485708	502774
60-64 ani	1095395	521975	573420
65-69 ani	958104	432552	525552
70-74 ani	953458	404110	549348
75-79 ani	774719	307718	467001
80-84 ani	560668	208260	352408
85 ani și peste	341061	111051	230010

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2060
-varianta pesimistă cu migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	11926401	5745205	6181196
0-4 ani	386109	198507	187602
5-9 ani	423063	217435	205628
10-14 ani	468389	240569	227820
15-19 ani	520402	267177	253225
20-24 ani	575828	296277	279551
25-29 ani	626783	324527	302256
30-34 ani	673953	350841	323112
35-39 ani	726952	378555	348397
40-44 ani	791948	410591	381357
45-49 ani	857543	440211	417332
50-54 ani	943391	475295	468096
55-59 ani	893043	439367	453676
60-64 ani	854878	406388	448490
65-69 ani	815300	371544	443756
70-74 ani	831523	359809	471714
75-79 ani	629554	250910	378644
80-84 ani	494698	180877	313821
85 ani și peste	413044	136325	276719

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2020

-varianta constantă fără migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	19360508	9390581	9969927
0-4 ani	871668	447975	423693
5-9 ani	941189	483639	457550
10-14 ani	1061019	545001	516018
15-19 ani	1055939	542070	513869
20-24 ani	1083374	554509	528865
25-29 ani	1145213	586081	559132
30-34 ani	1360545	698984	661561
35-39 ani	1315914	669051	646863
40-44 ani	1512201	762601	749600
45-49 ani	1546111	777756	768355
50-54 ani	1571851	783792	788059
55-59 ani	979757	476490	503267
60-64 ani	1243446	578219	665227
65-69 ani	1232291	545559	686732
70-74 ani	937054	393359	543695
75-79 ani	612302	238070	374232
80-84 ani	501248	178784	322464
85 ani și peste	389386	128641	260745

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2030

-varianta constantă fără migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	18121937	8761173	9360764
0-4 ani	763470	392370	371100
5-9 ani	808141	415215	392926
10-14 ani	869340	446547	422793
15-19 ani	938467	481810	456657
20-24 ani	1055867	541292	514575
25-29 ani	1048844	536887	511957
30-34 ani	1074532	548186	526346
35-39 ani	1132544	577056	555488
40-44 ani	1337889	682688	655201
45-49 ani	1278043	641896	636147
50-54 ani	1437006	708745	728261
55-59 ani	1426037	691753	734284
60-64 ani	1402390	664288	738102
65-69 ani	831226	376995	454231
70-74 ani	975366	413215	562151
75-79 ani	847713	332459	515254
80-84 ani	513955	187015	326940
85 ani și peste	381107	122756	258351

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2040

-varianta constantă fără migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	16624001	8008054	8615947
0-4 ani	684337	351701	332636
5-9 ani	724410	372196	352214
10-14 ani	761427	391117	370310
15-19 ani	805808	413646	392162
20-24 ani	865104	443498	421606
25-29 ani	932161	477203	454958
30-34 ani	1047238	535116	512122
35-39 ani	1037312	528674	508638
40-44 ani	1056678	535396	521282
45-49 ani	1099779	553521	546258
50-54 ani	1271183	634598	636585
55-59 ani	1179059	571078	607981
60-64 ani	1281033	599541	681492
65-69 ani	1209663	547016	662647
70-74 ani	1103963	477553	626410
75-79 ani	568986	229085	339901
80-84 ani	528509	194316	334193
85 ani și peste	467351	152799	314552

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2050

-varianta constantă fără migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	14980534	7181738	7798796
0-4 ani	590823	303641	287182
5-9 ani	635823	326681	309142
10-14 ani	682508	350578	331930
15-19 ani	722318	370790	351528
20-24 ani	757722	388452	369270
25-29 ani	800395	409691	390704
30-34 ani	858022	438430	419592
35-39 ani	921906	469898	452008
40-44 ani	1029797	522606	507191
45-49 ani	1007602	507338	500264
50-54 ani	1004100	497643	506457
55-59 ani	1014285	492263	522022
60-64 ani	1132730	536967	595763
65-69 ani	1000555	451796	548759
70-74 ani	1005825	429158	576667
75-79 ani	827501	331910	495591
80-84 ani	605978	227892	378086
85 ani și peste	382644	126004	256640

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2060

-varianta constantă fără migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	13232673	6328645	6904028
0-4 ani	519157	266810	252347
5-9 ani	551038	283117	267921
10-14 ani	589244	302674	286570
15-19 ani	633983	325443	308540
20-24 ani	679186	348189	330997
25-29 ani	717465	367243	350222
30-34 ani	751527	384018	367509
35-39 ani	791586	403419	388167
40-44 ani	843705	428160	415545
45-49 ani	895458	450905	444553
50-54 ani	978425	485681	492744
55-59 ani	929777	451570	478207
60-64 ani	894987	421032	473955
65-69 ani	860262	389199	471063
70-74 ani	888893	384605	504288
75-79 ani	685124	274464	410660
80-84 ani	547119	202648	344471
85 ani și peste	475737	159468	316269

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2020

-varianta optimistă fără migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	19417042	9418552	9998490
0-4 ani	890620	457672	432948
5-9 ani	946333	486261	460072
10-14 ani	1061164	545070	516094
15-19 ani	1056138	542175	513963
20-24 ani	1083695	554692	529003
25-29 ani	1145635	586326	559309
30-34 ani	1361167	699348	661819
35-39 ani	1316733	669543	647190
40-44 ani	1513504	763404	750100
45-49 ani	1548109	779002	769107
50-54 ani	1574734	785576	789158
55-59 ani	982015	477826	504189
60-64 ani	1246896	580081	666815
65-69 ani	1236470	547584	688886
70-74 ani	941044	395082	545962
75-79 ani	615719	239356	376363
80-84 ani	504286	179856	324430
85 ani și peste	392780	129698	263082

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2030
-varianta optimistă fără migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	18346052	8872546	9473506
0-4 ani	806176	414240	391936
5-9 ani	839779	431397	408382
10-14 ani	888726	456444	432282
15-19 ani	944123	484698	459425
20-24 ani	1056917	541879	515038
25-29 ani	1050237	537698	512539
30-34 ani	1076356	549255	527101
35-39 ani	1135079	578580	556499
40-44 ani	1341975	685209	656766
45-49 ani	1283765	645451	638314
50-54 ani	1446320	714488	731832
55-59 ani	1438337	699131	739206
60-64 ani	1417346	672784	744562
65-69 ani	842212	382669	459543
70-74 ani	991471	420527	570944
75-79 ani	865669	339552	526117
80-84 ani	526710	191621	335089
85 ani și peste	394854	126923	267931

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2040
-varianta optimistă fără migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	17080594	8233755	8846839
0-4 ani	752056	386374	365682
5-9 ani	779431	400348	379083
10-14 ani	804711	413249	391462
15-19 ani	838031	430117	407914
20-24 ani	885521	453964	431557
25-29 ani	939370	480995	458375
30-34 ani	1050475	536979	513496
35-39 ani	1041565	531188	510377
40-44 ani	1062557	538934	523623
45-49 ani	1108617	558916	549701
50-54 ani	1285890	643581	642309
55-59 ani	1197616	582071	615545
60-64 ani	1306977	614090	692887
65-69 ani	1240714	563156	677558
70-74 ani	1139293	494226	645067
75-79 ani	592601	238780	353821
80-84 ani	554760	203908	350852
85 ani și peste	500409	162879	337530

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2050

-varianta optimistă fără migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	15713984	7539951	8174033
0-4 ani	686756	352780	333976
5-9 ani	717703	368577	349126
10-14 ani	750838	385516	365322
15-19 ani	777962	399235	378727
20-24 ani	802049	411132	390917
25-29 ani	834153	427019	407134
30-34 ani	880562	450094	430468
35-39 ani	932226	475506	456720
40-44 ani	1037954	527416	510538
45-49 ani	1019007	514148	504859
50-54 ani	1020467	507370	513097
55-59 ani	1037017	505479	531538
60-64 ani	1165860	555418	610442
65-69 ani	1038329	471189	567140
70-74 ani	1054416	451633	602783
75-79 ani	879630	353202	526428
80-84 ani	651992	244997	406995
85 ani și peste	427063	139240	287823

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2060

-varianta optimistă fără migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	14270482	6832965	7437517
0-4 ani	644940	331271	313669
5-9 ani	662182	340027	322155
10-14 ani	685770	352058	333712
15-19 ani	716464	367610	348854
20-24 ani	748549	383649	364900
25-29 ani	774646	396521	378125
30-34 ani	797917	407836	390081
35-39 ani	828306	422427	405879
40-44 ani	870801	442500	428301
45-49 ani	913230	460934	452296
50-54 ani	998772	497610	501162
55-59 ani	956357	466804	489553
60-64 ani	928767	439459	489308
65-69 ani	902709	410747	491962
70-74 ani	945564	410870	534694
75-79 ani	742723	297777	444946
80-84 ani	603746	223211	380535
85 ani și peste	549039	181654	367385

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2020
-varianta pesimistă fără migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	19293620	9355188	9938432
0-4 ani	849876	436776	413100
5-9 ani	935263	480593	454670
10-14 ani	1060833	544903	515930
15-19 ani	1055680	541924	513756
20-24 ani	1082958	554251	528707
25-29 ani	1144659	585735	558924
30-34 ani	1359743	698474	661269
35-39 ani	1314858	668364	646494
40-44 ani	1510528	761483	749045
45-49 ani	1543570	776038	767532
50-54 ani	1568237	781366	786871
55-59 ani	976975	474695	502280
60-64 ani	1239264	575728	663536
65-69 ani	1227322	542863	684459
70-74 ani	932391	391074	541317
75-79 ani	608378	236368	372010
80-84 ani	497698	177341	320357
85 ani și peste	385387	127212	258175

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2030
-varianta pesimistă fără migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	17851584	8618015	9233569
0-4 ani	714173	367053	347120
5-9 ani	771576	396440	375136
10-14 ani	846905	435022	411883
15-19 ani	931782	478352	453430
20-24 ani	1054329	540387	513942
25-29 ani	1046825	535653	511172
30-34 ani	1071896	546544	525352
35-39 ani	1128884	574715	554169
40-44 ani	1332105	678869	653236
45-49 ani	1270149	636629	633520
50-54 ani	1424536	700473	724063
55-59 ani	1410036	681392	728644
60-64 ani	1383405	652584	730821
65-69 ani	817655	369294	448361
70-74 ani	956033	403409	552624
75-79 ani	826774	323054	503720
80-84 ani	499197	180908	318289
85 ani și peste	365324	117237	248087

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2040

-varianta pesimistă fără migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	16098304	7730208	8368096
0-4 ani	614738	315962	298776
5-9 ani	663603	340987	322616
10-14 ani	711257	365373	345884
15-19 ani	768382	394425	373957
20-24 ani	841172	431109	410063
25-29 ani	923146	472330	450816
30-34 ani	1042428	532189	510239
35-39 ani	1031071	524761	506310
40-44 ani	1048221	529939	518282
45-49 ani	1087531	545459	542072
50-54 ani	1251604	621633	629971
55-59 ani	1155204	555675	599529
60-64 ani	1248860	579730	669130
65-69 ani	1172511	525568	646943
70-74 ani	1063216	455867	607349
75-79 ani	542901	216741	326160
80-84 ani	499962	182194	317768
85 ani și peste	432497	140266	292231

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2050

-varianta pesimistă fără migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	14196991	6771153	7425838
0-4 ani	500833	257428	243405
5-9 ani	555698	285557	270141
10-14 ani	612049	314429	297620
15-19 ani	660700	339176	321524
20-24 ani	706190	361948	344242
25-29 ani	760890	389241	371649
30-34 ani	831164	424265	406899
35-39 ani	908537	462281	446256
40-44 ani	1018313	515321	502992
45-49 ani	992244	497381	494863
50-54 ani	983086	483950	499136
55-59 ani	986400	474363	512037
60-64 ani	1093711	512746	580965
65-69 ani	957964	427049	530915
70-74 ani	953628	401283	552345
75-79 ani	774406	306267	468139
80-84 ani	560260	207617	352643
85 ani și peste	340918	110851	230067

Populația României pe grupe de vârstă și sexe, în anul 2060
-varianta pesimistă fără migrație externă-

Grupe de vârstă	Total	Masculin	Feminin
Total	12195805	5789954	6405851
0-4 ani	409890	210694	199196
5-9 ani	450450	231490	218960
10-14 ani	498488	256106	242382
15-19 ani	553121	283968	269153
20-24 ani	607451	311350	296101
25-29 ani	653924	334525	319399
30-34 ani	697353	355943	341410
35-39 ani	748244	380589	367655
40-44 ani	811007	410221	400786
45-49 ani	872967	437264	435703
50-54 ani	952969	469262	483707
55-59 ani	898260	431506	466754
60-64 ani	856887	397641	459246
65-69 ani	814816	362800	452016
70-74 ani	831435	353456	477979
75-79 ani	630351	247767	382584
80-84 ani	495221	179630	315591
85 ani și peste	412971	135742	277229