

Principala arteră rutieră care străbate comuna este șoseaua județeană DJ281, care o leagă de comunele Scobinți, Ceplenița, Cotnari, Belcești și Erbiceni, respectiv orașul Podu Iloaiei (de unde se face legătura cu șoseaua națională DN28 și calea ferată Pașcani-Iași).

Fondul funciar

După întindere, comuna Sirețel se situează în grupa comunelor de dimensiune medie din județul Iași. Teritoriul administrativ al comunei Sirețel ocupă o suprafață de 5.590 ha, din care 2.800 ha (50%) teren agricol.

Tabel nr. 1. Suprafața fondului funciar după modul de folosință

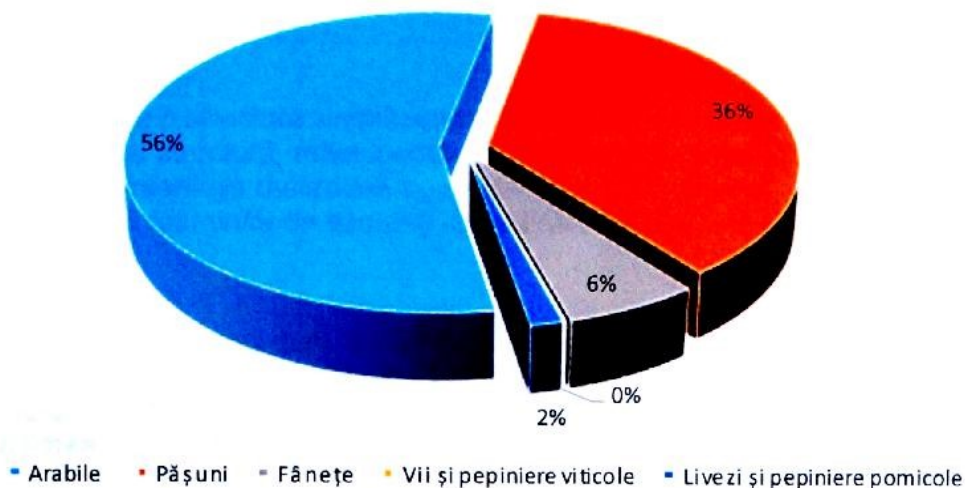
- ha -	
Modul de folosință pentru suprafața agricolă	2014
<i>Total</i>	5.590
Terenuri agricole total:	2.800
- Arabile	1.560
- Pășuni	1.019
- Fânețe	176
- Vii și pepiniere viticole	2
- Livezi și pepiniere pomicele	43
Terenuri neagricole total:	2.790
- Păduri și altă vegetație forestieră	2.464
- Ocupate cu ape, bălți	23
- Ocupate cu construcții	75
- Căi de comunicații și căi ferate	78
- Terenuri degradate și neproductive	150

Sursa: Institutul Național de Statistică, Fișa localității - comuna Sirețel, Iași



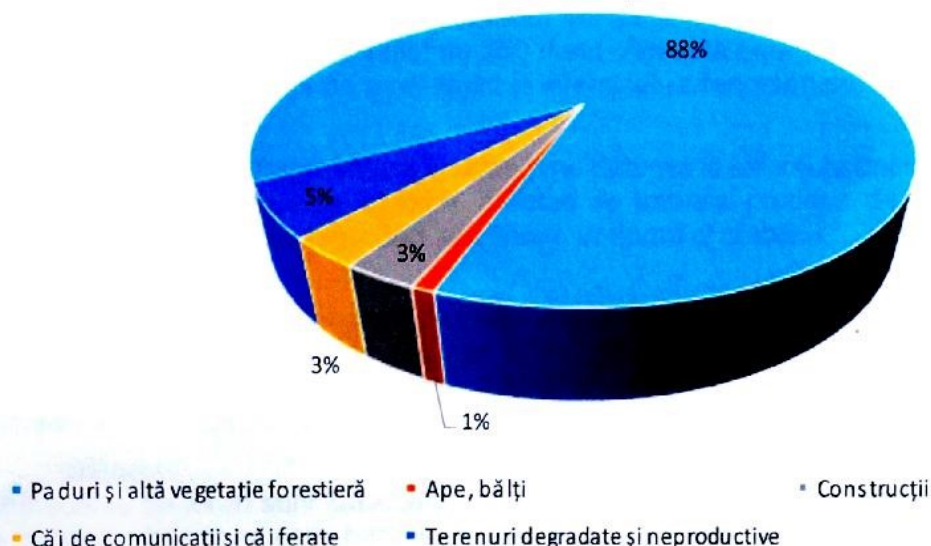
Datele statistice indică faptul că 56% din suprafața terenurilor agricole ale comunei este arabilă, în timp ce 36% este ocupată de pășuni. Acest fapt conturează astfel profilul agricol al comunei.

Grafic nr. 1 - Suprafața terenurilor agricole după modul de folosință



În ceea ce privește terenurile neagricole, cea mai mare parte a acestora este ocupată de păduri și vegetația forestieră - 88%, reprezentând o importantă resursă pentru dezvoltarea economică a comunității locale.

Grafic nr. 2 - Suprafața terenurilor neagricole după modul de folosință



Geologia

Substratul geologic aparține ca vârstă sarmațianului inferior și mediu, fiind constituit dintr-o alternanță de roci detritice: conglomerate, gresii, nisipuri, argile și marne.



localitatea cu același nume, zona versantului stâng al pârâului Corni la confluența cu pârâul Sirețel.

Trebuie menționate ravenele adânci ce fragmentează versantul drept al pârâului Sirețel în zona satului Sirețel, ravenele de confluență ale pârâurilor Corni - Sirețel, care brăzdează un versant mai puțin accentuat și care aduc prejudicii atât terenului agricol, cât și așezării Sirețel.

Pentru limitarea și oprirea acțiunii de eroziune torențială, atât în vetrele de sate afectate, cât și în restul teritoriului sunt necesare o serie de lucrări de consolidare prin plantare și împădurire, taluzări și terasări de maluri și versanți, cleionaje, benzi înierbate, baraje - praguri de torenți.

Pentru stagnarea și preîntâmpinarea alunecărilor sunt necesare lucrări de captare și drenare a apelor subterane, precum și lucrări de stabilizare.

Existența formelor de eroziune torențială și alunecărilor, care brăzdează sau afectează zonele vetrelor de sate limitează mult posibilitățile lor de dezvoltare ca localități cu forme și structuri adunate și compacte.

Clima

Climatul teritoriului avut în vedere are un caracter temperat-continental, cu puternice influențe de pădure. Temperatura medie anuală este de 8,3°C, luna cea mai rece fiind ianuarie (-3°C în medie), iar luna cea mai caldă, iulie (24°C în medie).

Valoarea medie anuală a precipitațiilor care cad în zonă este cuprinsă între 300-550 mm, repartizate neuniform în timpul anului. Luna cu cele mai multe precipitații este luna iunie. Vânturile cele mai frecvente, conform mișcării generale a maselor de aer sunt cele din nord, nord-vest și sud, sud-est, înregistrându-se însă și direcții locale generate de orientarea formelor de relief.

Hidrografia

Conform evidenței cadastrale, în comună există 23 ha luciu de apă, din care o pondere ridicată o constituie apele curgătoare, ce au o valoare economică redusă. Rețeaua hidrografică ce străbate teritoriul comunei este formată din pârâul Sirețel - afluent al Siretului și din afluenții săi torențiali (pârâul Humosu, pârâul Corni, pârâul Slobozia), cu un regim hidrologic ce se caracterizează printr-o alimentare nivală mai mică de 40%.

Apele subterane sunt legate direct de structura geologică, fiind cantonate în formațiunile permeabile, nisipoase susținute de argile sau marne, la adâncimi cuprinse între 2 și 15 metri. Uneori eroziunea a interceptat aceste pânze, iar apa a ieșit la zi sub formă de izvoare, facilitând declansarea alunecărilor. De aceea, captarea și drenarea acestor izvoare este o problemă deosebit de importantă pentru preîntâmpinarea acestor fenomene de degradare.

Solurile

În comuna Sirețel se întâlnesc mai multe tipuri de soluri, repartizate astfel:

- cernoziomul levigat (cu un puternic grad de levigare) ocupă platourile, terasele și versanții cu pante mici;
- solurile cenusii de pădure ocupă suprafețe mari în zonele ocupate cu păduri și precipitații mai bogate
- solurile coluviale și solurile aluviale ocupă suprafețe mai mici din văile cursurilor de apă.

Solurile de pe versanți sunt afectate de un proces accentuat de eroziune și, pe alocuri, de alunecări. În zonă, predomină solurile acide, ce pot fi ameliorate prin administrarea de amendamente calcaroase. În general, solurile sunt mijlociu aprovizionate cu fosfor și bine aprovizionate cu potasiu. Pentru ridicarea fertilității acestor terenuri sunt necesare mari cantități de Îngrășăminte organice și chimice.

După studiile efectuate de Oficiul pentru Studii Pedologice și Agrochimice (OSPA) - Iași, teritoriul comunei Siretel se încadrează în următoarele stări calitative:

- zone de fertilitate: arabil IV, grădini de legume și zarzavat IV;
- zone de favorabilitate: vii V, livezi IV, pășuni IV, fânețe IV.

De asemenea, aproximativ 50% din suprafața agricolă a comunei este afectată de unul sau mai mulți factori degenerativi ai solului. Gradul de compactitate al solului este de 3,9%.

Vegetația

Vegetația naturală aparține silvostepii, cu puternice influențe stepice. Pajiștile au o vegetație dominată de prezența unor asociații de păiuș (*Festuca vallesiaca*, *Festuca pseudovina*, *Festuca sulcata*), colilie și negară (*Stipa joannis*, *Stipa capillata*) și alte ierburi xeromezofite.

Vegetația naturală este completată cu zonele masive de pădure, în care predomină gorunul (*Quercus petraea*) și stejarul (*Quercus robur*), în amestec cu alte foioase: fagul, carpenul, teiul, jugastrul, frasinul. În văi, întâlnim o vegetație specifică higrofilă și higrohalofilă.



Fauna

Distribuția animalelor este determinată de tipul de vegetație. Cea mai mare răspândire o are biotopul de stepă-silvostepă, reprezentat de o serie de mamifere specifice: popândăul, șoarecele de câmp, iepurele, vulpea, care sunt completate de unele animale comune pentru zona de pădure. Dintre păsări, întâlnim ciocârliia de câmp, pitpalacul, graurul și multe altele.

Din biotopul de pădure sunt răspândite mamifere caracteristice: veverița, căprioara, mistrețul și păsări: sturzul, mierla, cucul, turturica, cinteza, etc. Reptilele sunt reprezentate de șarpele de pădure, gușterul, iar insectele și multe alte specii de nevertebrate sunt prezente prin acele specii ce au ca hrană frunzele, lăstarii, fructele și semințele arborilor.

Existența unor suprafețe împădurite care se extind mult înafara teritoriului comunei face posibilă prezența unui fond cinegetic important.

În concluzie, analiza elementelor cadrului geografic natural al comunei Sirețel arată că acesta oferă condiții prielnice dezvoltării principalei activități economice - agricultura, cu unele măsuri de prevenire, evitare și ameliorare a unor elemente și fenomene mai puțin favorabile. Cadrul geografic natural oferă resurse importante de materiale de construcții (piatră, nisip, lemn), un climat continental moderat cu influențe microclimatice de pădure, ape subterane ușor exploatabile în vetrele de sat, terenuri bune pentru agricultură și construcții de locuințe în sate, un fond forestier și cinegetic important. Se impune valorificarea rațională a resurselor de piatră, nisip, lemn (fără a prejudicia terenul), a apelor de suprafață și subterane, a solului și vegetației forestiere.

Puternica fragmentare a reliefului a generat versanți abrupti și fenomene de degradare a terenului sub formă de eroziune torențială (râpe, ravene) și alunecări în vetrele satelor componente ale comunei, prin urmare sunt necesare măsuri de prevenire și ameliorare.

În concluzie, teritoriul comunei Sirețel (aflat în cea mai mare parte în proprietate privată - 89% conform tabelului de mai jos) prezintă condiții hidro-geotehnice favorabile pentru construcții, dezvoltare gospodărească și economico-socială. Combinate împreună, relieful, clima și fauna zonei reprezintă resurse economice și turistice importante pentru dezvoltarea durabilă a localității, cu condiția asigurării condițiilor de protecția mediului înconjurător.

Tabel nr. 2. Suprafața fondului funciar după forma de proprietate

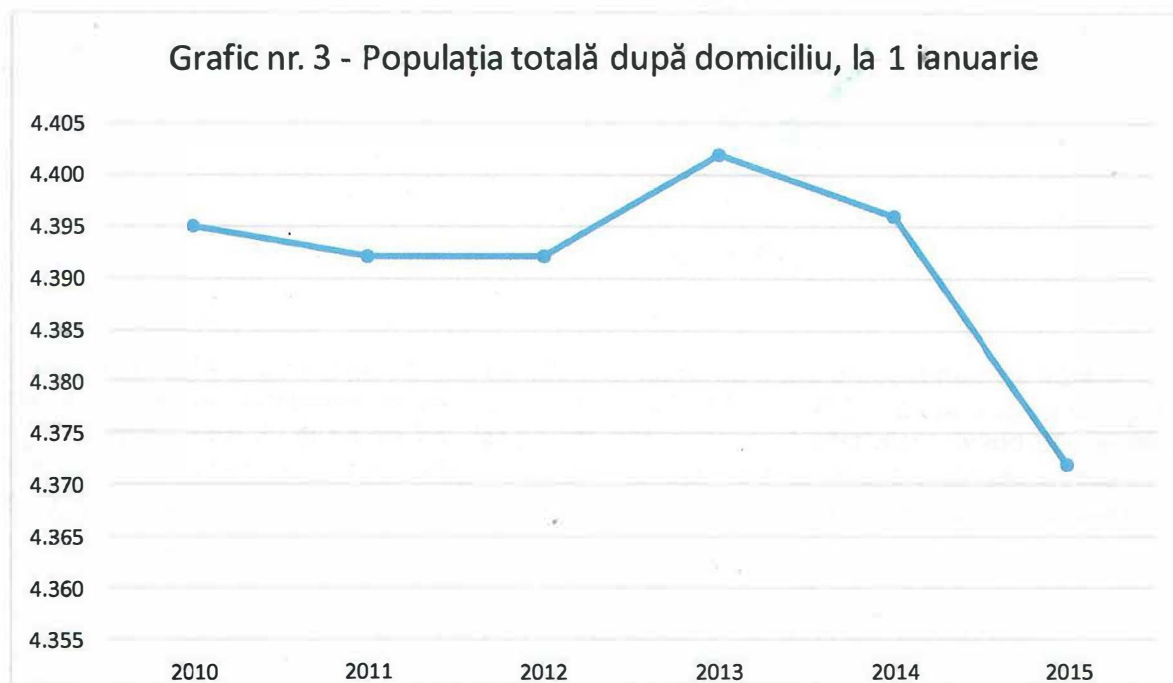
- ha -	
Suprafata fondului funciar - forma de proprietate	2014
Total, din care:	5.590
- proprietate privata	4.960

Sursa: Institutul Național de Statistică, Fișa localității - comuna Sirețel, Iași



1.2. Demografie și forță de muncă

Transformările survenite după anul 1990 în sistemul politic, în economie, în viața socială și în mentalitatea oamenilor au influențat puternic configurația demografică. Comuna Sirețel a rămas constantă ca număr al populației, trecerea anilor aducând o scădere neesențială în acest sens. Astfel, populația totală cu domiciliul stabil în comună înregistra 4.381 locuitori în anul 1992, 4.320 locuitori în 2002 și 4.372 locuitori la începutul anului 2015. La această tendință descrescătoare au contribuit schimbarea comportamentului cuplurilor, creșterea mortalității, precum și migrația externă.



Înrăutățirea condițiilor social-economice și creșterea negativă a soldului migrației mențin constant trendul demografic descrescător, deși raportat la anul 2002, populația orașului a crescut în 2015 cu aproximativ 1,20%.

Tabel nr. 3. Populația totală după domiciliu, la 1 ianuarie, pe genuri

Populația totală la 1 ianuarie	- număr -					
	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Total, din care:	4.395	4.392	4.392	4.402	4.396	4.372
- gen masculin	2.284	2.293	2.278	2.284	2.276	2.262
- gen feminin	2.111	2.099	2.114	2.118	2.120	2.110

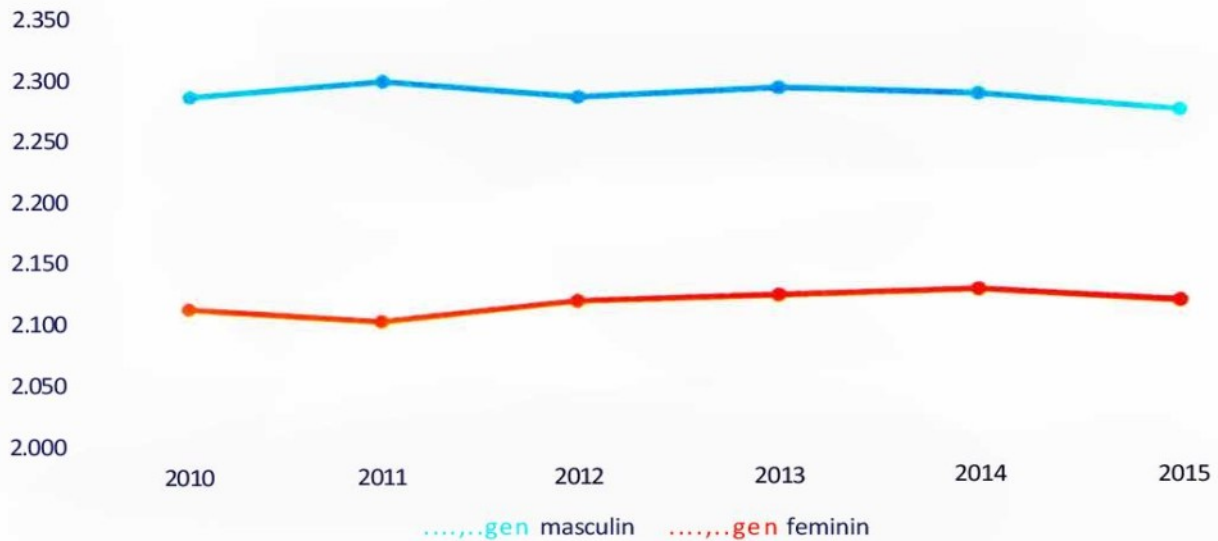
Sursa: Institutul Național de Statistică, Baze de date statistice Tempo online

În ceea ce privește evoluția numărului populației după gen, se remarcă tendințe relativ similare, cu o preponderență a populației masculine, 51,7% din locuitorii comunei fiind de gen masculin.

Raportul de masculinitate este de 107,2%, ceea ce înseamnă la 107 persoane de gen masculin revin 100 de persoane de gen feminin, la 1 ianuarie 2014. Așadar, avem o structură pe genuri a populației destul de echilibrată la nivel de comună.

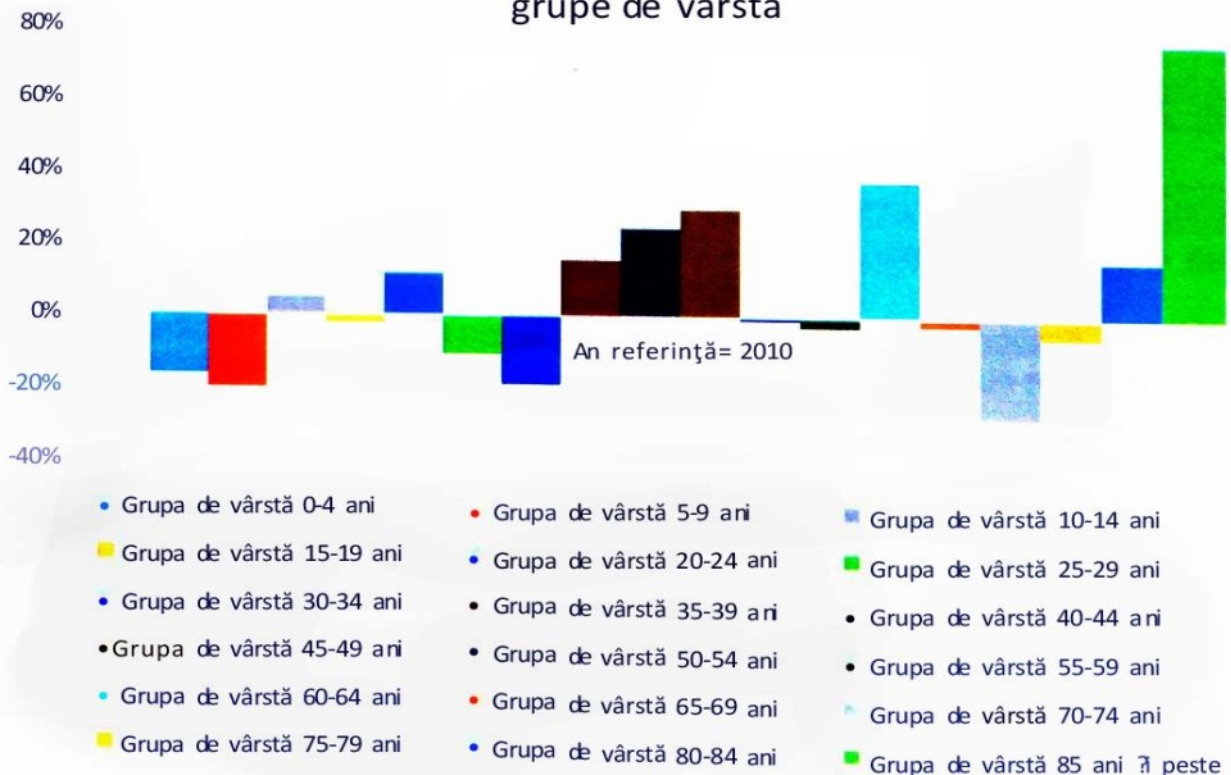


Grafic nr. 4 - Populația totală după domiciliu, pe genuri



În ceea ce privește structura pe vârste, se observă faptul că după grupele mari de vârstă, 33,1% persoane reprezintă persoane tinere, cu vârsta până în 19 ani, 55,3% persoane sunt adulte, cu vârsta cuprinsă între 20 și 64 de ani, iar 11,7% persoane sunt vârstnice, având 65 de ani sau peste, conform datelor statistice înregistrate la 1 ianuarie 2015. Această structură reliefează o populație îmbătrânită din punct de vedere demografic, fapt subliniat și de graficul de mai jos.

Grafic nr. 5 - Variația populației total între 2010-2015, pe grupe de vârstă





Cele mai importante creșteri în perioada 2010-2015, pe grupe de vârstă, sunt înregistrate în grupele de vârstă "85 ani și peste" (creștere de 74%), " 60-64 ani" (creștere de 37%) și " 45-49 ani" (creștere de 29%).

Evoluția populației pe fiecare grupă de vârstă este prezentată în tabelul de mai jos.

Tabel nr. 4. Populația totală după domiciliu, la 1 ianuarie, pe grupe de vârstă

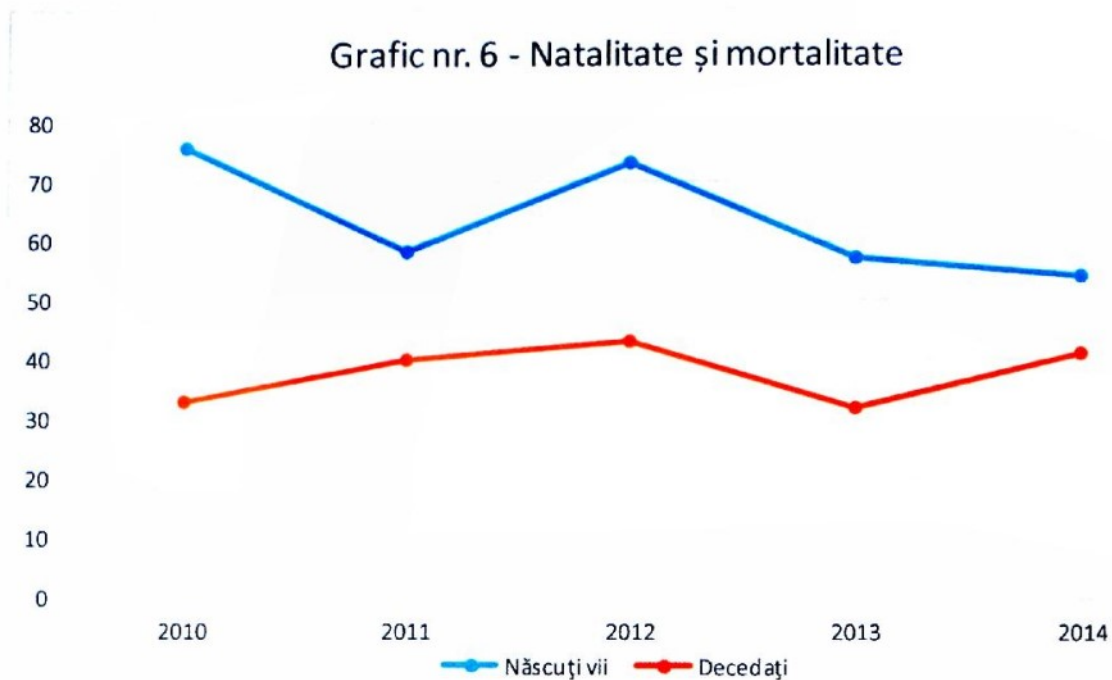
Denumire indicator	2010	2015	2010-2015 procent
- Grupa de vârstă 0-4 ani	363	302	-17%
- Grupa de vârstă 5-9 ani	437	349	-20%
- Grupa de vârstă 10-14 ani	405	427	+5%
- Grupa de vârstă 15-19 ani	375	368	-2%
- Grupa de vârstă 20-24 ani	319	353	+11%
- Grupa de vârstă 25-29 ani	333	296	-11%
- Grupa de vârstă 30-34 ani	383	309	-19%
- Grupa de vârstă 35-39 ani	323	373	+15%
- Grupa de vârstă 40-44 ani	244	303	+24%
- Grupa de vârstă 45-49 ani	189	244	+29%
- Grupa de vârstă 50-54 ani	183	182	-1%
- Grupa de vârstă 55-59 ani	183	177	-3%
- Grupa de vârstă 60-64 ani	131	179	+37%
- Grupa de vârstă 65-69 ani	127	124	-2%
- Grupa de vârstă 70-74 ani	159	116	-27%
- Grupa de vârstă 75-79 ani	128	122	-5%
- Grupa de vârstă 80-84 ani	82	94	+15%
- Grupa de vârstă 85 ani și peste	31	54	+74%

Sursa: *Institutul Național de Statistică, Baze de date statistice Tempo online*

Deși datele statistice confirmă existența unui spor natural pozitiv la nivelul comunei, evoluția indicatorilor natalitate și mortalitate ne arată o tendință îngrijorătoare de reducere a celui dintâi simultană cu creșterea celui de al doilea.



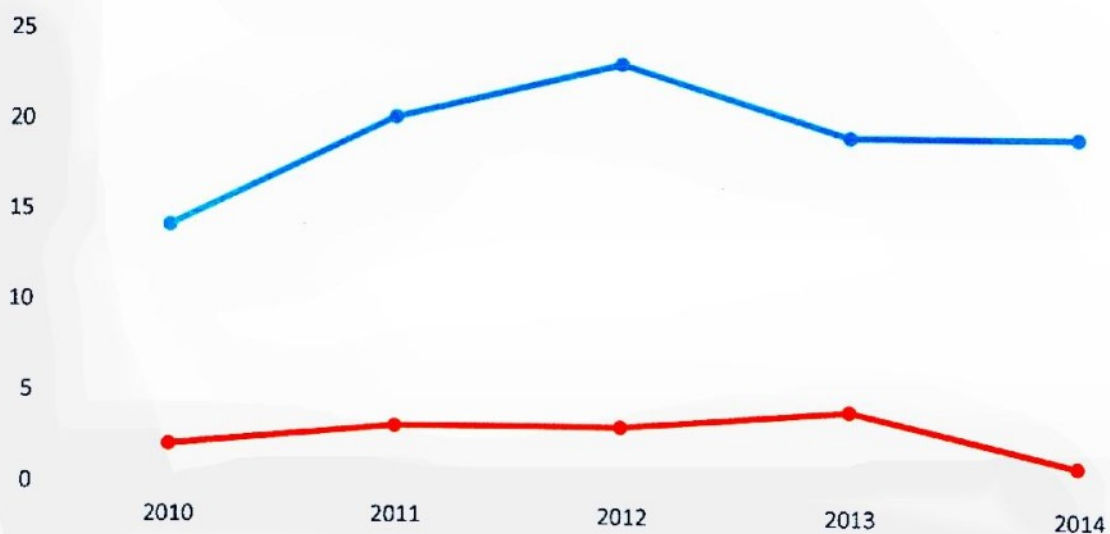
Grafic nr. 6 - Natalitate și mortalitate



Cu alte cuvinte, pe termen scurt comuna Sirețel se va bucura în continuare de un potențial solid de creștere demografică, însă pe termen lung este așteptată o reducere constantă a acestuia și intrarea pe un spor natural negativ.

În ceea ce privește rata de nupțialitate și cea de divorțialitate, se remarcă o tendință pozitivă a numărului de căsătorii, chiar dacă anul 2013 a adus o stagnare a acestora. Divorțialitatea se menține la un nivel redus, consolidând astfel potențialul de creștere demografică al comunei.

Grafic nr. 7 - Nupțialitate și divorțialitate





Datele statistice aferente indicatorilor amintiți sunt menționate în detaliu în tabelul de mai jos:

Tabel nr. 5. Mișcarea naturală a populației 2010 - 2014

Denumire indicator	- număr -				
	2010	2011	2012	2013	2014
- Născuți vii	76	58	73	57	54
- Născuți morți	0	0	1	0	1
- Decedați	33	40	43	32	41
- Decedați sub 1 an	0	0	0	0	1
- Căsătorii	14	20	23	19	19
- Divorțuri	2	3	3	4	1

Sursa: Institutul Național de Statistică, Fișa localității - comuna Sirețel, Iași

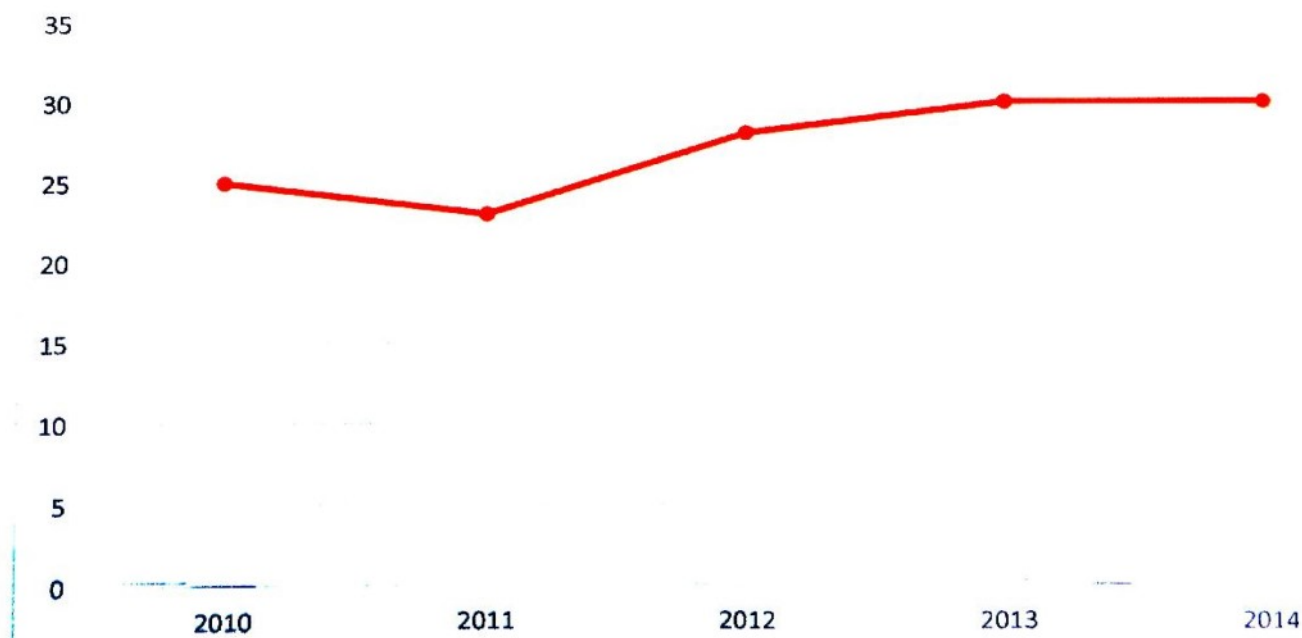
Un fenomen socio-demografic nou apărut după anul 1990 și manifestat cu tendințe ascendente după anul 2007 îl reprezintă plecările periodice ale populației în afara granițelor țării pentru a căuta și a realiza activități mai bine plătite. Mișcarea populației este însă un fenomen complex, ce s-a realizat și pe plan local, la nivel de județ, dinspre mediul rural spre cel urban.

În fapt, fenomenul de migrațiune are o cauză dublă:

- pe de o parte, vorbim de atracția exercitată de centrele urbane și regiunile mai bine dezvoltate din restul țării și țările occidentale. Acest fenomen prezintă o tendință crescătoare, mai ales începând cu anii 2000 - 2002.

- pe de altă parte, în fiecare an o parte din locuitori se stabilesc sau își desfășoară activitatea în localitățile urbane adiacente. Fenomenul de mișcare a populației din mediul rural spre cel urban este consecința directă a degradării calității vieții în mediul rural, a opțiunii pentru un nivel de trai decent și a oportunităților oferite de piața forței de muncă din oraș.

Grafic nr. 8 - Plecări cu reședința din comuna Sirețel





Acest fenomen, cunoscut și sub denumirea de navetism, se manifestă cu o amplitudine crescută de la an la an în comuna Sirețel, și a dobândit un caracter complex, determinat de:

- atracția exercitată oraș asupra mediului rural
- reorientarea agenților economici în ceea ce privește eficiența activităților realizate, productivitatea muncii și numărul de angajați
- reorientarea amplasării unor obiective noi, cu caracter industrial
- retrocedarea terenurilor agricole foștilor proprietari.

Tabel nr. 6. Mișcarea migratorie a populației 2010 - 2014

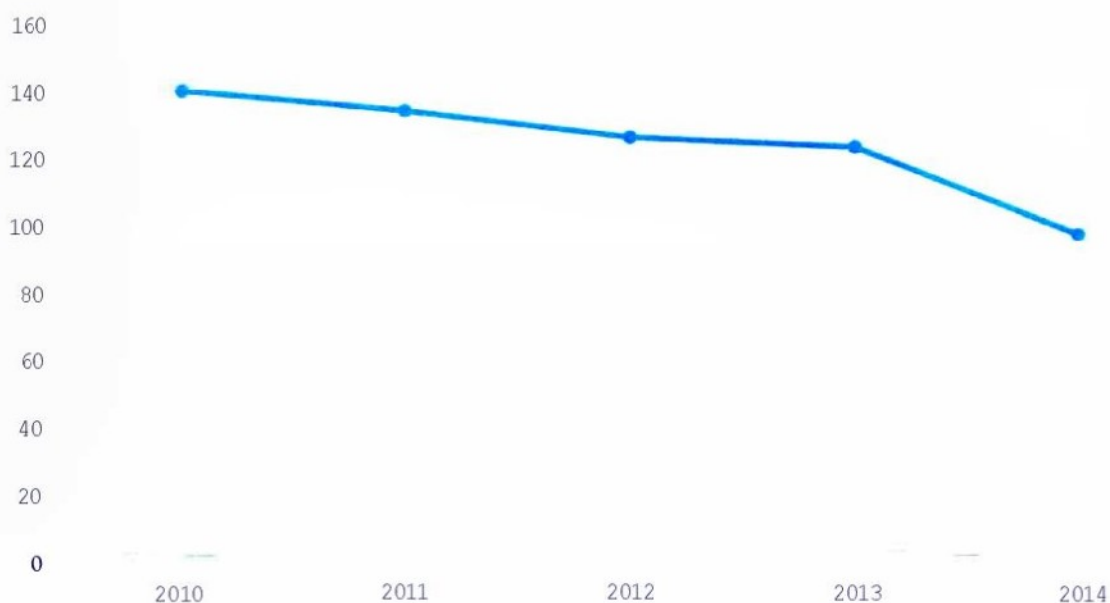
Denumire Indicator	2010	2011	2012	2013	2014
- Stabiliri de reședință	1	1	2	2	5
- Plecări cu reședința	25	23	28	30	30

Sursa: *Institutul Național de Statistic . Fișa /localități - comuna Sirețel, Iași*

În anul 2014, în comuna Sirețel erau înregistrați doar 97 de salariați, ceea ce reprezintă o scădere cu aproximativ 31 % față de efectivul salariaților din anul 2010, când în comună activau 140 de salariați. Gradul de ocupare pe piața locală de forță de muncă este extrem de redus, majoritatea populației dedicându-se activităților agricole, preponderent cu caracter de agricultură de subzistență și semi subzistență.

În consecință, populația comunei se confruntă cu o realitate practică dură, respectiv fie acceptarea efectuării unei munci în general dificile și negeneratoare de un venit suficient, cu consecința directă a existenței unei situații financiare precare, fie migrarea către mediul urban sau peste hotare.

Grafic nr. 9 - Evoluția numărului mediu de salariați





Datele statistice privind șomajul sunt prezentate detaliat în tabelul de mai jos:

Tabel nr. 8. Șomeri înregistrați la sfârșitul anului, pe gen

Denumire Indicator	- număr -				
	2010	2011	2012	2013	2014
Șomeri - total, din care:	331	258	230	232	239
- gen masculin	207	157	152	147	143
- gen feminin	124	101	78	85	96

Sursa: Institutul Național de Statistică, Fișa localității - comuna Sirețel, Iași

Structura etnică a comunei este alcătuită în totalitate din români, conform datelor de la Recensământul Populației și al Locuințelor din anul 2011.

Tabel nr. 9. Populația stabilă după etnie

Etnia declarată la recensământ	- număr persoane -	
	2011	
Total	4.128	
Română	4.017	
Informație nedisponibilă	111	

Sursa: Recensământul populației și al locuințelor din 2011

Conform aceleiași surse de date statistice, religia majoritară este cea creștin ortodoxă.

Tabel nr. 10. Populația stabilă după religie

Religia declarată la recensământ	- număr persoane -	
	2011	
Total	4.128	
Ortodoxă	4.008	
Martorii lui Iehova	9	
Informație nedisponibilă	111	

Sursa: Recensământul populației și al locuințelor din 2011

Locuitorii comunei Sirețel sunt cunoscuți pentru prietenia și ospitalitatea lor. Localitatea înregistrează în mod constant o rată redusă a infracționalității, oferind un model de conviețuire umană și organizare comunitară foarte util de cunoscut și de urmat.



Datele statistice privind șomajul sunt prezentate detaliat în tabelul de mai jos:

Tabel nr. 8. Șomeri înregistrați la sfârșitul anului, pe gen

- număr -

Denumire Indicator	2010	2011	2012	2013	2014
Șomeri - total, din care:	331	258	230	232	239
- gen masculin	207	157	152	147	143
- gen feminin	124	101	78	85	96

Sursa: *Institutul Național de Statistică, Fișa localității - comuna Sirețel, Iași*

Structura etnică a comunei este alcătuită în totalitate din români, conform datelor de la Recensământul Populației și al Locuințelor din anul 2011.

Tabel nr. 9. Populația stabilă după etnie

- număr persoane -

Etnia declarată la recensământ	2011
Total	4.128
Romană	4.017
Informație nedisponibilă	111

Sursa: *Recensământul populației și al locuințelor din 2011*

Conform aceleiași surse de date statistice, religia majoritară este cea creștin ortodoxă.

Tabel nr. 10. Populația stabilă după religie

- număr persoane -

Religia declarată la recensământ	2011
Total	4.128
Ortodoxă	4.008
Martorii lui Iehova	9
Informație nedisponibilă	111

Sursa: *Recensământul populației și al locuințelor din 2011*

Locuitorii comunei Sirețel sunt cunoscuți pentru prietenia și ospitalitatea lor. Localitatea înregistrează în mod constant o rată redusă a infracționalității, oferind un model de conviețuire umană și organizare comunitară foarte util de cunoscut și de urmat.



1.3. Infrastructură și echipare edilitară

Accesul rutier al comunei Sirețel este asigurat de șoseaua județeană DJ281, ce străbate teritoriul comunei pe direcția est-vest. Această șosea leagă comuna Sirețel de comuna vecină Lespezi, dar și de comunele Scobinți, Ceplenița, Cotnari, Belcești și Erbiceni, respectiv orașul Podu Iloaiei (de unde se face legătura cu șoseaua națională DN28 și calea ferată Pașcani-Iași).

Rețeaua de drumuri din comună se prezintă într-o stare relativ bună, conform datelor prezentate în tabelul de mai jos:

Tabel nr. 11. Starea drumurilor din comuna Sirețel

Sat	Modalitate de acces	Tip drum	Stare drum
Sirețel	din E 58 Targu Frumos - Botoșani	DJ 281 - asfaltat	foarte bună
Slobozia	din E 58 Targu Frumos - Botoșani	DJ 281 - asfaltat	foarte bună
Humosu	din DJ 281	drum comunal 16 km	bună
Berezlogi	din DJ 281	drum comunal 9 km	bună
Satu Nou	din DJ 281	drum comunal 10km	bună

Sursa: GAL Microregiunea Belcești-Focuri - Planul de Dezvoltare Locală, 2015



Rețeaua de alimentare cu apă potabilă însumează o lungime de aproximativ 4,2 km și deservește aproximativ 150 de gospodării.

Tabel nr. 12. Lungimea totală a rețelei simple de distribuție a apei potabile

- kilometri -

Denumire indicator	2014
Lungimea totală a rețelei simple de distribuție a apei potabile	4,2

Sursa: Institutul Național de Statistică, Fișa localității - comuna Sirețel, Iași

Infrastructura de alimentare cu apă potabilă existentă la momentul actual are capacitatea de a furniza locuitorilor apă potabilă într-un volum de 389 metri cubi pe zi.

Tabel nr. 13. Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile

- metri cubi pe zi -

Denumire indicator	2014
Capacitatea instalațiilor de producere a apei potabile	389

Sursa: Institutul Național de Statistică, Fișa localității - comuna Sirețel, Iași

Cantitatea de apă potabilă distribuită consumatorilor în anul 2014 a fost de 3 mii de metri cubi.

Tabel nr. 14. Cantitatea de apă potabilă distribuită consumatorilor

- mii metri cubi -

Cantitatea de apă potabilă distribuită consumatorilor	2014
Total, din care:	3
- pentru uz casnic	2

Sursa: Institutul Național de Statistică, Fișa localității - comuna Sirețel, Iași

În ceea ce privește infrastructura de energie electrică, cea mai mare parte a comunei Sirețel este electrificată în prezent. Comuna dispune de o infrastructură pentru iluminatul public a satelor componente.

Existența și lungimea rețelei de iluminat public este în strânsă corelație cu disponerea gospodăriilor în cadrul comunei, impusă de formele de relief. Distanțele nepopulate dintre satele componente sunt de cele mai multe ori neluminate de rețeaua publică existentă.

Evoluția fondului locativ pe ultimii cinci ani este prezentată în tabelele de mai jos.

Tabel nr. 15. Locuințe existente la sfârșitul anului, pe forme de proprietate

- număr -

Locuințe existente la sfârșitul anului, pe forme de proprietate	2010	2011	2012	2013	2014
Total, din care:	1.235	1.349	1.356	1.362	1.367
- Proprietate publică	12	11	11	11	11
- Proprietate privată	1.223	1.338	1.345	1.351	1.356

Sursa: Institutul Național de Statistică, Fișa localității - comuna Sirețel, Iași



Tabel nr. 18. Fondul locativ - suprafețe

Denumire indicator	2010	2011	2012	2013	2014
- Autorizații de construire eliberate pentru cladiri rezidentiale (exclusiv cele pentru colectivități)	1.039	887	620	626	792

Sursa: *Institutul Național de Statistică, Fișa localității - comuna Sirețel, Iași*

În ceea ce privește dotarea cu instalații și dependențe a locuințelor, se constată că peste 90% dintre ele beneficiază de o instalație electrică. De asemenea, majoritatea sunt prevăzute cu o bucătărie în locuință. Rămân deficitare capitolele alimentare cu apă și canalizare, de care beneficiază un procent restrâns de gospodării (aproximativ 11%).

Tabel nr. 19. Locuințe convenționale după dotarea cu instalații și dependențe

Denumire indicator	suprafață și procent 2011	
	număr	% față de total
Numărul locuințelor convenționale	1.295	100%
Alimentare cu apă în locuință	150	11,6%
Instalație de canalizare în locuință	149	11,5%
Instalație electrică	1.182	91,3%
Încălzire centrală	14	1,1%
Bucătărie în locuință	777	60,0%
Baie în locuință	129	10,0%

Sursa: *Recensământul populației și al locuințelor din 2011*

1.4. Dezvoltare economică

Activitatea economică a comunei Sirețel este destul de restrânsă comparativ cu localitățile învecinate și cu restul județului Iași. Acest lucru se datorează în primul rând condițiilor naturale (relief, distanța mare până la principalele rute regionale de transport), dar și evenimentelor istorice, care și-au pus amprenta asupra comunei.

Conform datelor statistice, la nivelul anului 2013 în comuna Sirețel erau active 17 întreprinderi, repartizate pe activități CAEN după cum urmează:

- Agricultură, vânătoare și servicii anexe (1 întreprindere);
- Fabricarea de mobilă (1 întreprindere);
- Comerț cu ridicata cu excepția comerțului cu autovehicule și motociclete (6 întreprinderi);
- Comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor (6 întreprinderi);
- Transporturi terestre și transporturi prin conducte (2 întreprinderi);
- Telecomunicații (1 întreprindere);



Tabel nr. 20. Numărul întreprinderilor active pe clase CAEN

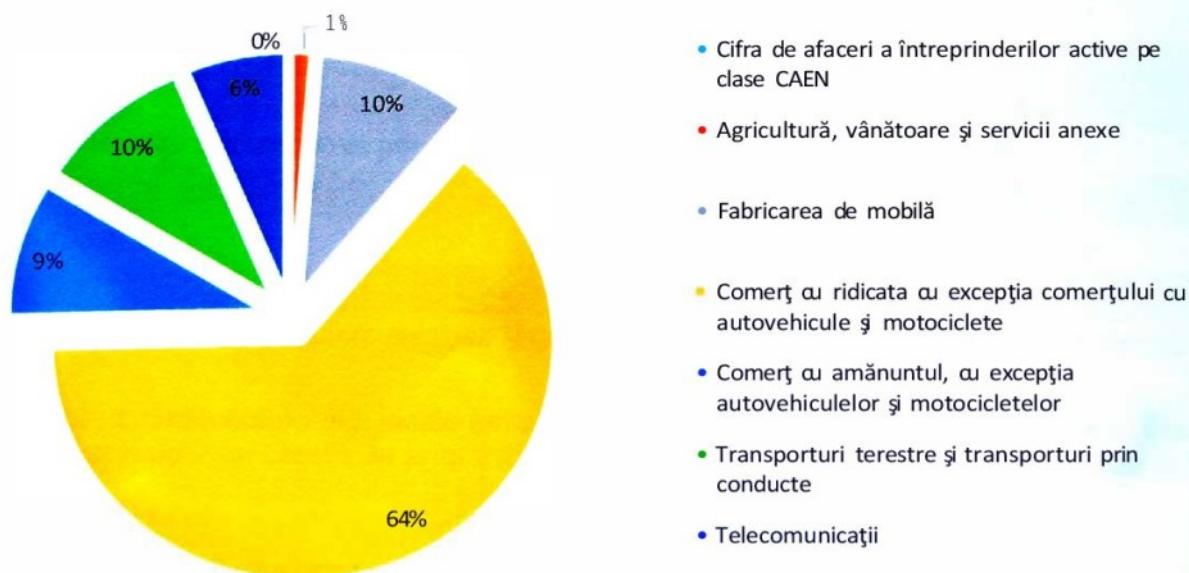
Nomenclator CAEN	- număr -			
	2010	2011	2012	2013
- Agricultură, vânătoare și servicii anexe	0	0	0	1
- Fabricarea de mobilă	0	1	1	1
- Comerț cu ridicata cu excepția comerțului cu autovehicule și motociclete	5	6	7	6
- Comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor	11	6	6	6
- Transporturi terestre și transporturi prin conducte	2	2	2	2
- Restaurante și alte activități de servicii de alimentație	1	0	0	0
- Telecomunicații	1	1	1	1

Sursa: Institutul Național de Statistică, Fișa localității - comuna Sirețel, Iași

Pentru a evalua importanța fiecărui domeniu în economia locală, vom avea în vedere cifra de afaceri pe care aceste întreprinderi au înregistrat-o în anul 2013. Acest indicator ne oferă și un indiciu asupra succesului de care se bucură întreprinderile vizate.

Astfel, o poziție prosperă o au întreprinderile din domeniul comerțului cu ridicata, urmate de întreprinderile din domeniile producției de mobilă și transporturilor.

Grafic nr. 12 - Cifra de afaceri a întreprinderilor active pe clase CAEN



Tabel nr. 21. Cifra de afaceri a întreprinderilor active pe clase CAEN

Nomenclator CAEN	- mii lei -			
	2010	2011	2012	2013
- Agricultură, vânătoare și servicii anexe	0	0	0	111.190
- Fabricarea de mobilă	0	933.821	1.006.706	907.348
- Comerț cu ridicata cu excepția comerțului cu autovehicule și motociclete	1.326.834	3.132.280	8.868.678	5.912.714
- Comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor	1.920.869	835.886	913.168	838.182
- Transporturi terestre și transporturi prin conducte	734.793	1.061.160	1.076.907	920.212
- Restaurante și alte activități de servicii de alimentație	65.037	0	0	0
- Telecomunicații	137.562	165.058	385.958	585.214

Sursa: Institutul Național de Statistică, Fișa localității - comuna Sirețel, Iași

Antreprenoriatul nu pare a fi popular în rândul locuitorilor comunei Sirețel, în anul 2013 fiind create doar 3 noi întreprinderi, din care 2 în domeniul comerțului.

Tabel nr. 22. Numărul întreprinderilor nou create, pe clase CAEN

Nomenclator CAEN	- număr -			
	2010	2011	2012	2013
- Agricultură, vânătoare și servicii anexe	0	0	4	1
- Fabricarea de mobilă	0	0	0	0
- Comerț cu ridicata cu excepția comerțului cu autovehicule și motociclete	1	2	2	1
- Comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor	3	1	2	1
- Transporturi terestre și transporturi prin conducte	0	0	0	0
- Restaurante și alte activități de servicii de alimentație	0	0	0	0
- Telecomunicații	0	0	0	0
- Activități de peisagistică și servicii pentru clădiri	0	0	1	0

Sursa: Institutul Național de Statistică, Fișa localității - comuna Sirețel, Iași

Sugestiv pentru situația economiei locale este faptul că numărul întreprinderilor închise în fiecare an este superior celor nou create. În anul 2013, în comună au fost închise 10 întreprinderi și nou create doar 3!

Tabel nr. 23. Numărul întreprinderilor închise (decedate), pe clase CAEN

Nomenclator CAEN	- număr -			
	2010	2011	2012	2013
- Agricultură, vânătoare și servicii anexe	0	0	0	2
- Fabricarea de mobilă	0	0	0	0
- Comerț cu ridicata cu excepția comerțului cu autovehicule și motociclete	0	0	1	1