



**REPUBLICA MOLDOVA
MUNICIPIUL CHIȘINĂU
PRIMĂRIA COMUNEI BĂCIOI**

MD-6812, Republica Moldova municipiul Chișinău,
comuna Băcioi str. Independenței 125, tel: 022 383-525; fax: 022 381-846

D I S P O Z I T I E

Nr: 02/1-7/131

Din: 27.09.2024

„Cu privire la organizarea consultărilor publice
privind schimbarea categoriei de destinație a terenurilor
agricole în terenuri cu destinație „pentru construcții” ”

Examinînd cererea înregistrată cu nr. 02/1-36/1265 din 26.09.2024, depusă de către d-nul Paiu Grigore, a.n. 21.06.1992, c/p 2003043041230, referitor la schimbarea categoriei de destinație a terenurilor cu destinație „agricolă” cu nr. cadastrale 5511105.501, 5511105.502, 5511105.503, 5511105.504, 5511105.003, în terenuri cu destinația „pentru construcții”, ținând cont de prevederile Legii 835 din 17.05.1996, „privind principiile urbanismului și amenajării teritoriului”, în temeiul art. 22, 32 din Legea nr. 436-XVI din 28.12.2006, „privind administrația publică locală”, **Primarul comunei Băcioi**, -

DISPUNE:

1. Se pune în sarcina arhitectului-șef al Primăriei com. Băcioi (dl Gologan Eugeniu) să organizeze, în încinta Primăriei, consultări publice referitor la schimbarea categoriei de destinație a terenurilor cu destinație „agricolă” cu nr. cadastrale 5511105.501, 5511105.502, 5511105.503, 5511105.504, 5511105.0003, în terenuri cu destinație „pentru construcții”.
2. Primăria com. Băcioi va stabili și va face publice data și ora desfășurării consultărilor publice menționate. Anunțul și proiectul nominalizat în pct. 1 al prezentei dispoziții va fi făcut public cu cel puțin 15 zile înainte de ziua desfășurării consultărilor publice.
3. Primarul com. Băcioi va organiza în mod stabilit, participarea persoanelor interesate la consultările publice și va face publică prezenta dispoziție în termen de 5 zile, pe pagina web a Primăriei com. Băcioi cât și pe panourile de publicitate autorizate din localitate.
4. Controlul executării prevederilor prezentei dispoziții mi-l asum.

Primarul comunei Băcioi

Ilie LEAHU



Către Primarul com. Băcioi

Domnul LEAHU Ilie

de la Pădure Mărgăre

Domiciliat în com. Băcioi
Clujdia

str. Alecu Russo 18/1 ap. 121

nr tel. 068341313.

Cerere

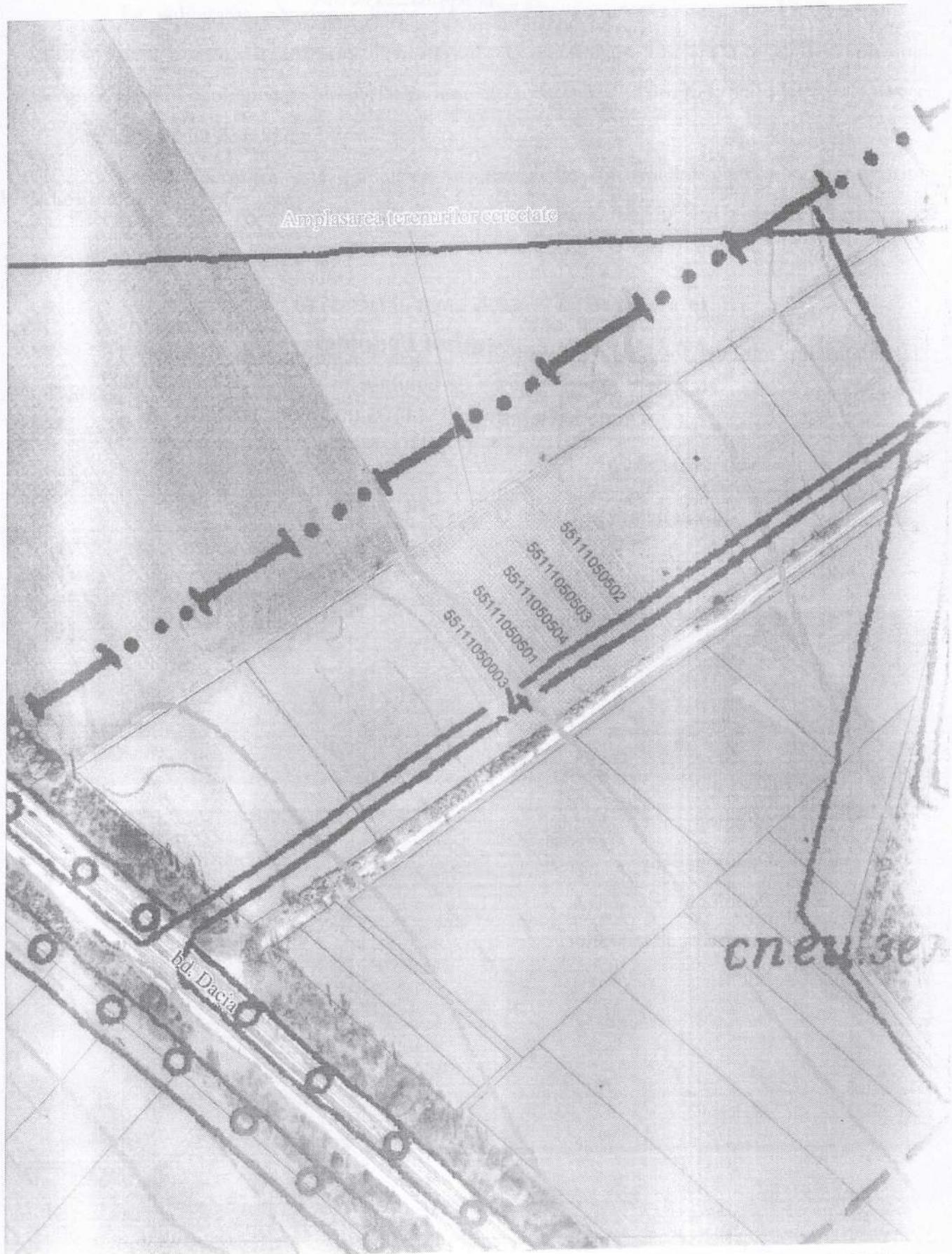
Eu, subsemnatul/a, Pădure Mărgăre solicit
schimbarea destinației terenurilor cu
m. cadastrale: 5511105.501; 5511105.502;
5511105.503; 5511105.504;
5511105.0003 din teren agricol în
teren pentru construcții.

Data: 26.09.2024

Semnătura



Extras din planul cadastral
mun. Chișinău, com. Băcioi
zona cadastrala 5511



Scara 1/25000

Agenția Proprietății Publice a Republicii Moldova

Întreprinderea de Stat
„Institutul de Proiectări pentru Organizarea Teritoriului”

Contractul: 5-93/24

Studiul Pedologic

în scopul aprecierii notei de bonitate a solurilor pe terenurile
cu numerele cadastrale 5511105.003; 5511105.501-504,
amplasate în UAT Băcioi mun. Chișinău

Beneficiar: p. f. Paiu Grigore

Administratoare interimată

Stoianov Cristina

Verificat:

Ceban Ghenadii

Pedolog principal

Dubceac Vitali

Şef sector “IPL”

Executat:

Urecheanu Victor

Pedolog cat.I

Sava Eduard

Pedolog cat.I

Pedologă

Petrovici Angela

(încercări de laborator)

Pedologă

Urecheanu Lidia

(încercări de laborator)

Chișinău 2024

Introducere

La solicitarea persoanei fizice Paiu Grigore de către specialiștii Î.S."Institutul de Proiectări pentru Organizarea Teritoriului" (în continuare Î.S."IPOT") au fost efectuate investigații pedologice pe terenurile cu num. cadastrale 5511105.003; 5511105.501-504, cu suprafață totală de 0.98 ha.

Scopul lucrărilor este aprecierea învelișului de sol, notelor de bonitate și grosime straturilor: fertil H₁ cu conținutul de humus mai mult de 2.0% și potențial fertil H₂ cu conținutul de humus 2.0-1.0%.

Cercetări în teren și încercări de laborator

Terenurile cercetate sunt amplasat în extravilanul UAT Băcioi, la 200m spre est de bl.Dacia. Amplasarea terenurilor este prezentată pe planul pedologic și vizualizată în următoarele poze:



Cercetările pedologice au fost efectuate la scara 1:1000 în conformitate cu „Instrucțiunea privind cercetările pedologice la atribuirea terenurilor pentru necesități de stat și obștești” aprobată în anul 1991.

Pe parcursul lucrărilor pedologice în teren au fost săpate 5 profile, din două au fost prelevate 10 mostre pentru analize de laborator.

Pozitionarea spațială a profilelor de sol (locul prelevării mostrelor de sol) a fost determinată prin observațiile GNSS în regimul RTK, utilizând receptorul «South» G7/H6 nr. S914CA148652438PKA/SN12CC0D0371065E1 pe baza stațiilor permanente MOLDPOS, în sistemul național de coordonate Moldref 99.

Caracteristica generală a profilului de sol

Nr. profil	Coordonatele (Moldref99)		Destinația profilului	Adâncimea prelevării mostrelor (cm)	Numărul de mostre	Data de cercetare
	N(m)	E(m)				
1	202 628.436	238 290.502	studiere vizuală	-	-	18/09/2024
2	202 599.620	238 248.236	analize de laborator	0-100	5	18/09/2024
3	202 572.744	238 293.990	analize de laborator	0-100	5	18/09/2024
4	202 527.326	238 273.224	studiere vizuală	-	-	18/09/2024
5	202 556.764	238 319.938	studiere vizuală	-	-	18/09/2024

Analizele fizico-chimice de laborator au fost efectuate în laboratorul I.S.”IPOT”, confirmat prin Certificatul de Atestare nr. LÎ 158 din 16.05.24 și corespund cerințelor reglementate în DG-05 pentru efectuarea lucrărilor în domeniul dat. Încercările de laborator îndeplinite și metodele determinării pe parcursul efectuării lucrărilor sunt prezentate în formă de tabel.

Lista încercărilor de laborator

Nr. d/o	Denumirea încercărilor	Unități de măsură	Metode de încercări
1	Apa higroscopică	%	Prin cîntărire cu uscare la t 105°C
2	Compoziția granulometrică	%	Metoda pipetării cu pirofosfat de sodiu. Clasificarea după Kacinschi.
3	Cationii de schimb	mg ech/ 100g de sol	Metoda complexonometrică cu trilon „B”
4	Humusul	%	După I.V. Tiurin prin ardere (analiza cantitativă)
5	Carbonații	%	Metoda gazovolumetrică
6	pH		Metoda potențiometrică

Lista solurilor a fost sistematizată și notele de bonitate au fost calculate conform „Regulamentului cu privire la conținutul documentației cadastrului funciar” aprobat prin Hotărîrea Guvernului RM nr. 940 din 29.11.2023.

Ca bază cartografică au fost utilizate planul ortofoto (situația an.2020) și planurile terenurilor cu curbele de nivel.

Învelișul de sol

În baza investigațiilor pedologice de câmp, lucrărilor de laborator și camerele pe terenurile cercetate au fost determinate cernoziomuri obișnuite și carbonatice cu profil întreg și cernoziomuri carbonatice erodate slab, lutoase (tabelul nr.1), caracteristica succintă a acestora este prezentată mai jos:

Lista solurilor

Tabelul 1

Nr. sol	Codul solului	Denumirea solului	Suprafața (ha)					Nota de bonitate (punkte)	Grosimea straturilor humifere cu conținutul de humus (cm)	
			nr.cadastral 5511105.003	nr.cadastral 5511105.501	nr.cadastral 5511105.502	nr.cadastral 5511105.503	nr.cadastral 5511105.504		H ₁	H ₂
1	9.0.0.5	Cernoziomuri obișnuite, lutoase	-	-	0.0539	0.0275	-	73.8	40	45
2	10.0.0.5	Cernoziomuri carbonatice, lutoase	0.0526	0.0522	-	0.0283	0.0541	63.9	40	60
3	10.8.0.5	Cernoziomuri carbonatice erodate slab, lutoase	0.1434	0.1438	0.1421	0.1402	0.1419	51.1	40	30
Suprafața pe fiecare teren în parte			0.1960	0.1960	0.1960	0.1960	0.1960			
Nota de bonitate medie ponderată totală și pe fiecare teren în parte			54.5	54.5	57.3	56.1	54.6	55.4*		

*- Nota de bonitate medie ponderată pe tot sectorul cercetat

Bazîndu-se pe datele din tabelul nr.1, au fost determinați indicii și calculele auxiliare la schimbarea destinației terenurilor cercetate (tabelul nr.3).

Cernoziomurile obișnuite puternic profunde (1)

Cernoziomurile obișnuite cu profil întreg s-au format în partea centrală a terenurilor cercetate și se caracterizează cu profil de tipul: Aha-Ah-Bk-BCk-Ck.

Orizontul Aha (0-20cm) – humuso-acumulativ, carbonatic, arabil, culoarea cenușie închisă, structura glomerulară-pulverulentă, slab compact, conține rădăcini și rămășițe organice, trecere lentă în următorul orizont.

Orizontul Ah (20-45cm) – continuarea orizontului de acumulare a humusului, culoare cenușie, structura glomerulară nestabilă, conține rădăcini, coprolite, trecere clară în următorul orizont.

Orizontul Bk (45-85cm) – orizontul de tranziție. continuarea profilului humifer, brun-închis, structură glomerulară nestabilă, compact, conține coprolite și carbonați în formă de miceliu și mucegai, trecere lentă în or., „BCk”.

Orizontul BCk (85-113cm) – materialul parental foarte slab humifer, brun-gălbui, slab compact, conține biologlască, astructurat.

Ck – roca parentală, galben-deschisă, astructurată.

Grosimea stratului humifer (A+B) a solului constituie 85cm.

Cernoziomurile carbonatice cu profil întreg (2)

Criteriul diagnostic ale acestor soluri este apariția efervescenței (de la HCl – 10%) la suprafață. Cernoziomurile carbonatice cu profil întreg se caracterizează cu profil de tipul Ahka-Ahk₂-Bk-BCk-Ck.

Orizontul Ahka (0-20cm) – orizontul humuso-acumulativ, carbonatic, culoarea cenușiu-brună, structura glomerulară-pulverulentă, slab compact, conține rădăcini și rămășițe organice, trecere lentă în următorul orizont.

Orizontul Ahk (20-45cm) – orizontul humuso-acumulativ, carbonatic, culoarea este mai închisă, structura glomerulară, slab compact, trecere clară în următorul orizont.

Orizontul B₁k (45-80cm) – orizontul de tranziție, continuarea profilului humifer, brun închis, structura glomerulară, poros fin, conține carbonați în formă de mucegai.

Orizontul B₂k (80-100cm) – culoare brună, structura glomerulară nestabilă, conține carbonați în formă de miceliu, trecere lentă în „BCk”.

Orizontul BCk (100-126cm) – materialul parental foarte slab humifer, brun-gălbui afinat, bieloglască, astructurat.

Ck – roca parentală, galbenă, astructurată.

Grosimea stratului humifer constituie 100cm.

Se caracterizează cu următoarele date fizico-chimice (tabelul 2, profilul 3).

Conținutul de humus în stratul 0-60cm variază în limitele 2.85%, ce atribuie aceste soluri către cele submoderat humifere, cu adîncimea conținutul de humus scade treptat pînă la 1.10% în stratul 90-100cm.

Carbonații apar de la suprafață în cantitate de 2.6%.

Reacția soluției solului este alcalină (pH 8.1-8.3).

Compoziția granulometrică este lutoasă (34.84% argilă fizică).

Cernoziomurile carbonatice erodate slab (3) au pierdut în rezultatul eroziunii pînă la jumătate din orizontul „Ah”. Grosimea stratului humificat rămas constituie 70cm.

Se caracterizează cu profil de tipul Ahka-Bk-BCk-Ck.

Orizontul Ahka (0-20cm) – orizontul humuso-acumulativ, carbonatic, culoarea cenușiu, structura glomerulară-pulverulentă, afinat, conține rădăcini și rămășițe organice, trecere lentă în următorul orizont.

Orizontul Bk (20-70cm) – orizontul de tranziție, continuarea profilului humifer, brun închis. Structura glomerulară nestabilă, poros fin, conține coprolite și carbonați în formă de micelii și bieloglască în partea inferioară, trecere lentă în orizontul BCk.

Orizontul BCk (70-96cm) – materialul parental foarte slab humifer, brun-gălbui, afinat, bieloglască, astructurat.

Ck – roca parentală, galbenă, astructurată.

Se caracterizează cu următoarele date fizico-chimice (tabelul 2, profilul 2).

Conținutul de humus în stratul 0-20cm constituie 2.57%, ce atribuie aceste soluri către cele submoderat humifere, cu adâncimea conținutul lui se micșorează treptat pînă la 0.96% în stratul 70-80cm.

Suma cationilor de schimb constituie 23.6mg.ech/100g sol, din care conținutul cationilor de Ca^{2+} constituie 21.3mg. ech/100g sol și conținutul cationilor de Mg^{2+} constituie 2.3mg. ech/100g sol.

Carbonații apar de la suprafață în cantitate de 2.2%.

Reacția soluției solului în straturile superioare este slab alcalină (pH 7.8-8.0).

Compoziția granulometrică a solurilor este lutoasă (37.49% argilă fizică).

Concluzii

1. În rezultatul investigațiilor pedologice de câmp, lucrărilor de laborator și camerale pe terenurile cercetate au fost evidențiate cernoziomuri obișnuite și carbonatice cu profil întreg și cernoziomuri carbontice erodate slab, lutoase (tabelul 1).
2. Până a începe lucrările de construcție a obiectivului pe terenurile cercetate va fi necesară decopertarea straturilor: fertil (H_1) și potențial fertil (H_2) la adâncimea indicată în tabelul nr.1 și pe planul pedologic.
3. În conformitate cu prevederile art. 33 din Codul Funciar, titularii obiectelor de investiții de producție amplasate pe terenuri agricole și silvice sunt obligați să ia măsuri prealabile executării construcției obiectelor, de descoperare a stratului de sol fertil de pe suprafețele amplasamentelor aprobate, pe care să-l depoziteze și să-l niveleze pe terenuri neproductive sau slab productive, indicate de organele agricole sau silvice, în vederea punerii în valoare sau ameliorării acestor terenuri.
4. Nota de bonitate medie ponderată pe fiecare teren cercetat în parte constituie:
 nr. cadastral 5511105.003 – 54.5 (cincizeci și patru întreg și cinci zecimi) puncte;
 nr. cadastral 5511105.501 – 54.5 (cincizeci și patru întreg și cinci zecimi) puncte;
 nr. cadastral 5511105.502 – 57.3 (cincizeci și șapte întreg și trei zecimi) puncte;
 nr. cadastral 5511105.503 – 56.1 (cincizeci și șase întreg și o zecime) puncte;
 nr. cadastral 5511105.504 – 54.6 (cincizeci și patru întreg și șase zecimi) puncte;
5. Nota de bonitate medie ponderată pe tot sectorul cercetat constituie – 55.4 (cincizeci și cinci întreg și patru zecimi) puncte.

Pedologii



V.Urecheanu
E. Sava



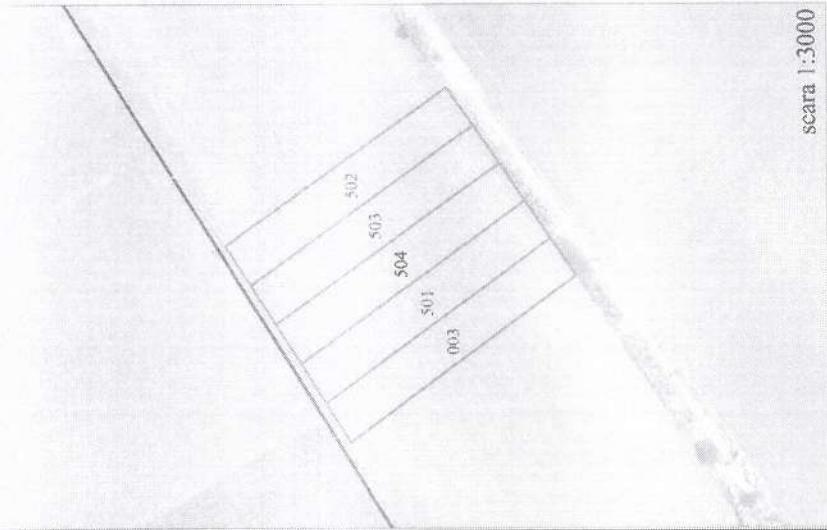
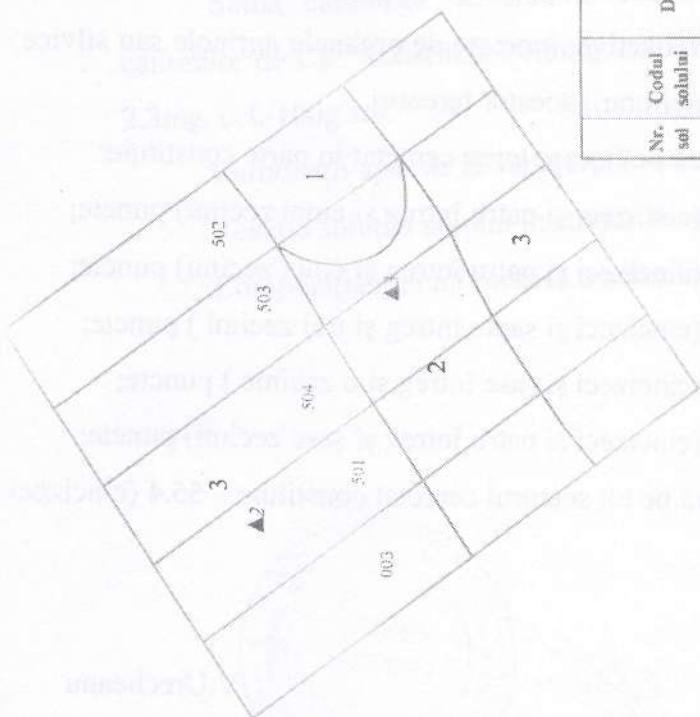
Tabelul I

Lista solurilor

Nr. seq	Codul solului	Denumirea solului	Suprafață (ha)	Grosimea straturilor humifere cu conținut de humus (cm)	Nota de bonitate (pancă)
	5511105.003 nr.cadastral	5511105.501 nr.cadastral	5511105.502 nr.cadastral	5511105.503 nr.cadastral	5511105.504 nr.cadastral
1	9.0.0.5	Ceroziomuri obișnuite, lutoase	-	0.0539	0.0275
2	10.0.0.5	Ceroziomuri carbonatice, lutoase	0.0526	0.0522	-
3	10.8.0.5	Ceroziomuri carbonatice erodate slab, lutoase	0.1434	0.1438	0.1421
Suprafață pe fiecare teren în parte			0.1960	0.1960	0.1960
Nota de bonitate medie ponderată totală și pe fiecare teren în parte			54.5	54.5	57.3
				56.1	54.6
				55.4*	

*= Nota de bonitate medie ponderată pe tot sectorul cercetat

Agenția Proprietății Publice a Republicii Moldova		Investigații pedologice	
Intreprinderea de Stat Institutul de protecție și Organizarea Teritoriului	Hirofilat	p.f. Pătrău Gheorghe	
Administrator interinară Stănița Crisina	Amplasamentul obiectului	UAT Bacău num. Chisinau nr. cadr. 5511105.003 și 5511105.501...504	
Verificat:		Fonă Foi Scara	
Pedolog principal Sef sector IPL Experțul pedolog: Ceban Gheorghe Dobrescu Vasilii Sava Eduard Urecheanu Victor	1	1	1:1000



Profil cu date analitice

- 1 Numărul solului pe plan
- Conținutul unității taxonomicice de sol
- Hotarul sectorului cercetat



Semne convenționale

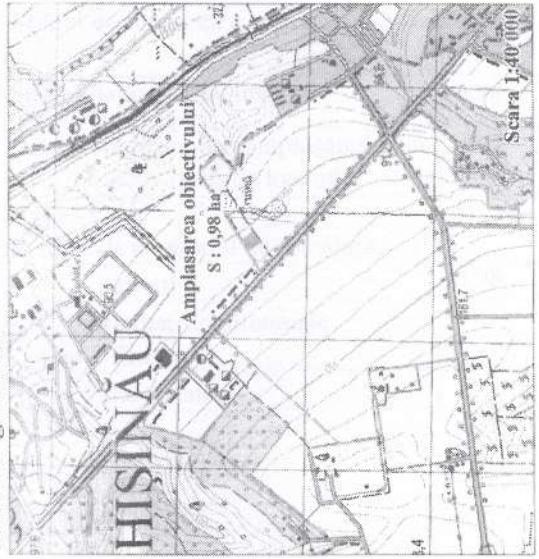


▲ 1

1

Terenurile com. Băcioi

Schemă generală



EXPLICATIA TERENURILOR

Demarest, L.A. (2001). Using Classification

Partea I
Pau Gingore
Dragomir Georghe
Mîșteală Vladislav

Categorie de destinație suprafață totală	Nr. cadastrală și supralata	55111050502	55111050503	55111050504	55111050505	Destinație agricolă	Categoria de destinație
0,98		0,196	0,196	0,196	0,196	0,196	
0,98		0,196	0,196	0,196	0,196	0,196	
0,98		0,196	0,196	0,196	0,196	0,196	
0,98		0,196	0,196	0,196	0,196	0,196	
0,98		0,196	0,196	0,196	0,196	0,196	

Informații despre teren

denumirea obiectului
Modul de folosință a terenului
suprafață totală: inclusiv
Pentru proiecțarea și construc-
tunii obiectiv destinaț locuin-

Terenurile cu modul de filosimă:	
- agricol	0,98
- plantări multianuale	0,196
- grădini	0,196
- alte terenuri	0,196

Scara 1 : 1500

COORDONĂRIE COMISIEI

Președintele comisiei: primarul com. Băcioi

Inginer cadastral al primării Bacoi

Paini Grigore
Proprietarii terenurilor:

Dragomir Gheorghe

Muistekirja Viitaidelle

Central States edition

卷之三

Executor ingerine cadastral certificat
nr. 2002/6 Contabil: CI 37

Sesiunea săptămânală înscrise în cadrul unei activități de instruire și dezvoltare profesională a personalului în cadrul unei organizații.

PROCES – VERBAL
privind schimbarea destinației terenului

com. Băcioi, mun. Chișinău

(sat, comună, raion, municipiu, UTA Găgăuzia)

În conformitate cu demersul Paiu Gigore, Musteață Vladislav

(denumirea beneficiarului interesat în modificarea destinației)

persoana fizica

terenului (terenurilor) proprietate publică sau privată)

Președintele comisiei:

Primarul unității administrativ-teritoriale Ilie Leahu

(Numele, Prenumele)

Membrii comisiei - reprezentanții:

Proprietarul, gestionarul terenului pentru care se modifică categoria de destinație Paiu Grigore,
(nume, prenume)

Specialistul în reglementarea proprietății funciare al com. Băcioi, Dumitru Stanilă
(funcția, nume, prenume)

Agenția mediului

(funcția, nume, prenume)

Centrul Sănătate Publică

(funcția, nume, prenume)

Arhitectul comunei Băcioi Eugen Gologan

(funcția, nume, prenume)

După caz, alți reprezentanți autoritați administrative de specialitate

Specialistul în reglementarea proprietății funciare al com. Băcioi, Dumitru Stanilă
Au efectuat cercetarea pe teren privind modificarea categoriei de destinație a terenului(-rilor) proprietății
privată a persoanelor fizice Paiu Grigore, Dragomir Gheorghe, Musteață Vladislav din teren agricol ca
în terenuri pentru construcții, cat. II terenuri din intravilanul localității cu modul de folosință afer
obiectivului destinat locuinței, pentru construcția unui cartier locativ

I. Explicația terenurilor

Informație despre teren	Denumirea UAT: com. Băcioi, mun. Chișinău						
	Proprietari: Paiu Grigore, Dragomir Gheorghe, Musteață Vladislav						
Suprafața totală	Categoriile de destinație, inclusiv:						
		destinație agricolă		Nr. cadastral al b/i / suprafață			
Denumirea obiectivului, Modul de folosință a terenului		55111050501	55111050502	55111050503	55111050504	55111050505	
Suprafața totală, inclusiv:	0.98	0.196	0.196	0.196	0.196	0.196	
Pentru construcția și amplasarea unui obiectiv destinat locuinței	0.98	0.196	0.196	0.196	0.196	0.196	
Terenurile cu modul de folosință:							
- agricol	0.98	0.196	0.196	0.196	0.196	0.196	
- plantații multianuale							
- pășuni, finețe							
- alte terenuri							

II. Calculele suplimentare

Informații despre teren (terenuri)	Indici
Nota medie ponderată de bonitate a solurilor (puncte)	
55111050501	54,5 puncte
55111050502	57,3 puncte
55111050503	56,1 puncte
55111050504	54,6 puncte
55111050003	54,5 puncte
Pierderile producției agricole (Conform Legii nr. 1308-XIII din 25 iunie 1997) privind prețul-normativ și modul de vînzare-cumpărare a pămîntului:	
55111050501 (0,196 ha x 54,5 bal x 36169,48 lei)	386 362 lei
55111050502 (0,196 ha x 57,3 bal x 36169,48 lei)	406 212 lei
55111050503 (0,196 ha x 56,1 bal x 36169,48 lei)	397 705 lei
55111050504 (0,196 ha x 54,6 bal x 36169,48 lei)	387 071 lei
55111050003 (0,196 ha x 54,5 bal x 36169,48 lei)	386 362 lei
Total:	1 963 712 lei
Suprafața de pe care urmează să fie decopertat stratul de sol fertil (ha)	0,98 ha
Grosimea stratului de sol fertil (m)	Conform studiului pedologic
Volumul stratului de sol fertil decopertat (m ³)	

Concluzia comisiei

Comisia este de acord cu poziționarea de facto terenurilor, și coordonează actul dat

Prezentul proces-verbal este întocmit în 3 exemplare, care vor fi prezentate:

La procesul verbal se anexează planul selectării terenului (terenurilor) semnat de membrii comisiei.

Membrii Comisiei

Președintele comisiei:

Primarul UAT com. Băcioi

Reprezentanții:

Inginerul RRPF al primăriei com. Băcioi

Proprietarii terenurilor

Agenția de Mediu

Centru Sănătate Publică

Arhitectul com. Băcioi

Executor: ingineră cadasrală certificată
Certificat nr. CI nr. 227

Semnătura

Stampila



Ilie Leahu

Dumitru Stanilă

Paiu Grigore

Dragomir Gheorghe

Musteață Vladislav

Eugen Gologan

Ana Mindov

