



Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020

**“Management eficient în siturile Natura 2000 ROSCI0276
Albești, ROSCI0417 Manoleasa, ROSCI0317 Cordăreni-
Vorniceni, ROSCI0234 Stâncă Ștefănești”**

**STUDIU PENTRU EVALUAREA FINALĂ A
IMPACTULUI CAMPANIEI DECONȘTIENȚIZARE**

STÂNCA ȘTEFĂNEȘTI

DECEMBRIE 2019

CUPRINS

INTRODUCERE	4
Obiectivul studiului	4
Obiectivele specifice ale studiului.....	4
Aria geografică.....	4
Obiectivul cercetării	4
Populația de investigat.....	4
Metoda de cercetare utilizată.....	5
ANALIZA ȘI INTERPRETAREA DATELOR	5
Analiza impactului campaniei de informare și conștientizare al copiilor și tinerilor cu privire la Situl Natura 2000 ROSCI0234 Stâncă Ștefănești.....	5
Întrebarea 1	6
Întrebarea 2	6
Întrebarea 3	7
Întrebarea 4	8
Întrebarea 5	8
Întrebarea 6	9
Întrebarea 7	10
Întrebarea 8	11
Întrebarea 9	11
Analiza nivelului de informare și conștientizare al adulților cu privire la Situl Natura 2000 ROSCI0234 Stâncă Ștefănești.....	12
Întrebarea 1	12
Întrebarea 2	13
Întrebarea 3	14
Întrebarea 5	15
Întrebarea 6	16
Întrebarea 7	16
Întrebarea 8	17
Întrebarea 9	18

ANEXA 1.....	19
ANEXA 2.....	20

INTRODUCERE

Obiectivul studiului

Sprijinirea protecției și îmbunătățirii stării de conservare a speciilor din cadrul sitului Natura2000 - **ROSCI0234 STÂNCA ȘTEFĂNEȘTI**, asigurând un management corespunzător cu nivelul acestora.

Obiectivele specifice ale studiului

1. Asigurarea unui management durabil al speciilor sitului Natura 2000 ROSCI0234 Stânca Ștefănești.
2. Creșterea cu 20% a nivelului de informare/conștientizare a copiilor și tinerilor, adulților din zonele învecinate sitului ROSCI0234 Stânca Ștefănești și a comunităților de impact, asupra importanței protejării obiectivelor de conservare prezente în sit.

Aria geografică

Acest studiu vizează situl Natura 2000 ROSCI0234 Stânca Ștefănești din regiunea de dezvoltare N-E, județul Botoșani.

ROSCI0234 Stânca Ștefănești a fost declarat sit de importanță comunitară, prin Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, modificat și completat cu Ordinul nr. 2387/2011.

Situl ROSCI0234 Stânca Ștefănești este situat pe teritoriul administrativ al județului Botoșani, în partea nord-nord-estică a orașului Ștefănești, ocupând o suprafață de 0,3 ha.

Obiectivul cercetării

Se va realiza evaluarea grupurilor țintă vizate pentru a determina evoluția gradului de conștientizare față de starea de referință, nivelul de implicare a factorilor interesați, propagarea unor modificări comportamentale, participarea la evenimentele organizate, nivelul de reflectare în mijloacele de informare.

Pentru evaluarea gradului de informare/conștientizare la nivelul comunităților limitrofe sitului Natura 2000 ROSCI0234 Stânca Ștefănești cu privire la necesitatea conservării biodiversității (specii și habitate de importanță comunitară) în general și în special în cadrul sitului, se va derula un studiu sociologic, care va avea la baza ancheta sociologică.

Populația de investigat

Eșantioanele de populație vizate pentru evaluarea inițială a gradului de informare/conștientizare sunt reprezentative pentru grupul evaluat, urmărind în acest caz o reprezentativitate mare sub aspect numeric al beneficiarilor direcți ai campaniei.

Astfel, eșantioanele au fost stratificate pe distribuția geografică și pe vârstă, și au fost dimensionate la 211 persoane din categoria copii și tineri și 199 de persoane din categoria adulți, obținând un eșantion total de 410 de subiecți chestionați.

Metoda de cercetare utilizată

– Chestionarul sociologic

Grup țintă

- Grup țintă copii/tineri din orașul Ștefănești – 211 copii și tineri
- Grup țintă din orașul Ștefănești – 199 adulți

Au fost elaborate **2 instrumente distincte de cercetare: 1 chestionar sociologic pentru adulți și 1 chestionar sociologic pentru copii și tineri**, adaptat zonei unde se desfășoară proiectul.

Pentru instrumentul de cercetare – **chestionar sociologic aplicat populației de copii și tineri**, s-a urmărit dacă există tipologii comportamentale prietenoase față de biodiversitate în general și față de speciile și habitatele protejate în situl Natura 2000 ROSCI0234 Stânca Ștefănești - în special; și comportamentul acestora vis-a-vis de speciile protejate, precum și gradul de cunoaștere al speciilor protejate aflate pe teritoriul comunelor unde locuiesc.

Pentru instrumentul de cercetare – **chestionar sociologic aplicat populației adulte**, s-a urmărit modul în care publicul țintă cunoaște problemele existente în situl Natura 2000 ROSCI0234 Stânca Ștefănești - și concomitent, și gradul de conștientizare și cointeresare a acestuia prin prisma beneficiilor pe care siturile Natura 2000 le pot aduce comunităților. De asemenea, s-a urmărit dacă există o atitudine sau comportament favorabil protejării biodiversității de către publicul țintă.

A fost înaintat către cei 410 de beneficiari incluși în cercetare, **un chestionar de culegere a datelor**.

Chestionarele au avut o dimensiune cantitativă pronunțată, pe cât posibil cu întrebări închise pentru ușurarea muncii respondenților și pentru facilitarea centralizării și cuantificării rezultatelor.

Chestionarele au fost administrate direct, prin intermediul operatorilor de teren.

Populație - Eșantionare

Populația cercetării a fost abordată pornind de la principalele instituții cu rol de informare din comunitățile rurale, respectiv școală și bibliotecă comunală. Populația de copii și tineri a fost selectată din rândul populației școlare, atât din ciclul gimnazial (clasele V-VIII), cât și din cel liceal (clasele IX-X). Populația adultă a fost selectată din cercul familial al populației școlare, pentru a avea posibilitatea de a măsura nivelul inițial de informare și conștientizare, și a putea măsura în timp efectul campaniei asupra aceluiași grup țintă.

Pentru atingerea obiectivelor studiului, s-a avut în vedere toată populația de anchetă.

Toate cele 410 de persoane au fost chestionate prin aplicarea instrumentului de anchetă.

ANALIZA ȘI INTERPRETAREA DATELOR

În acest capitol au fost inserate informații cu privire la rezultatele descriptive ale anchetei de teren urmărind succesiunea variabilelor studiate în proiect.

Rezultatele analizei datelor sunt prezentate grafic și interpretate.

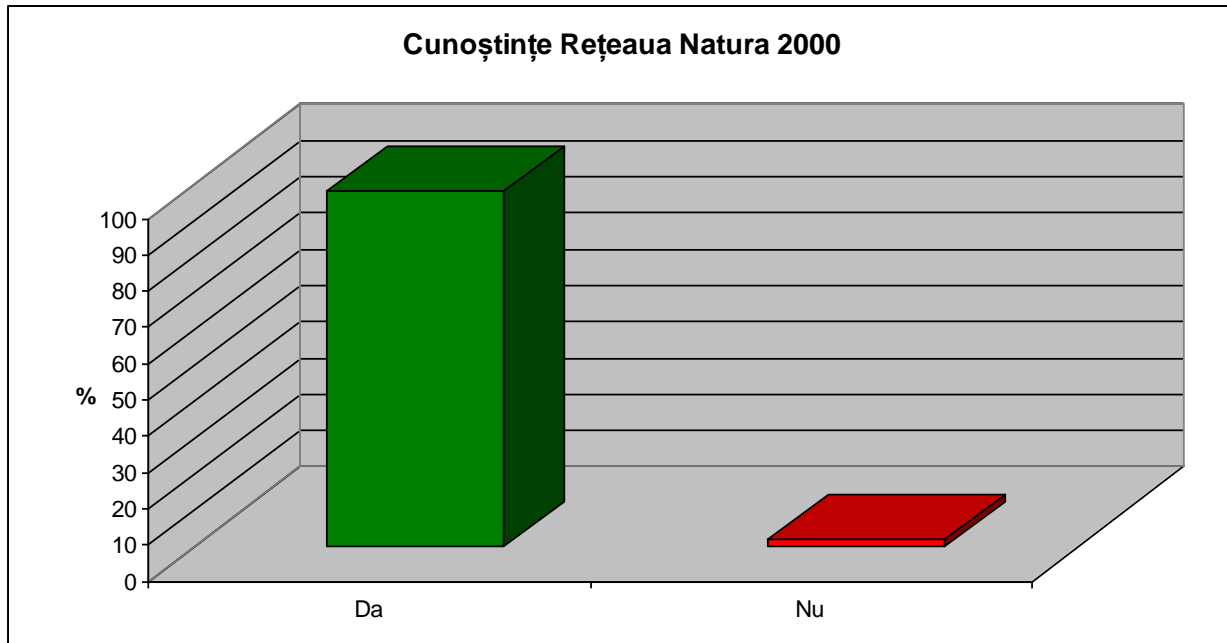
Pentru fiecare indicator rezultat în urma operaționalizării conceptelor s-au elaborat grafice acolo unde informațiile culese permit acest lucru.

Analiza impactului campaniei de informare și conștientizare al copiilor și tinerilor cu privire la Situl Natura 2000 ROSCI0234 Stânca Ștefănești

Întrebarea 1

Acum știi ce înseamnă rețeaua Natura 2000 ?

- a. DA
- b. NU

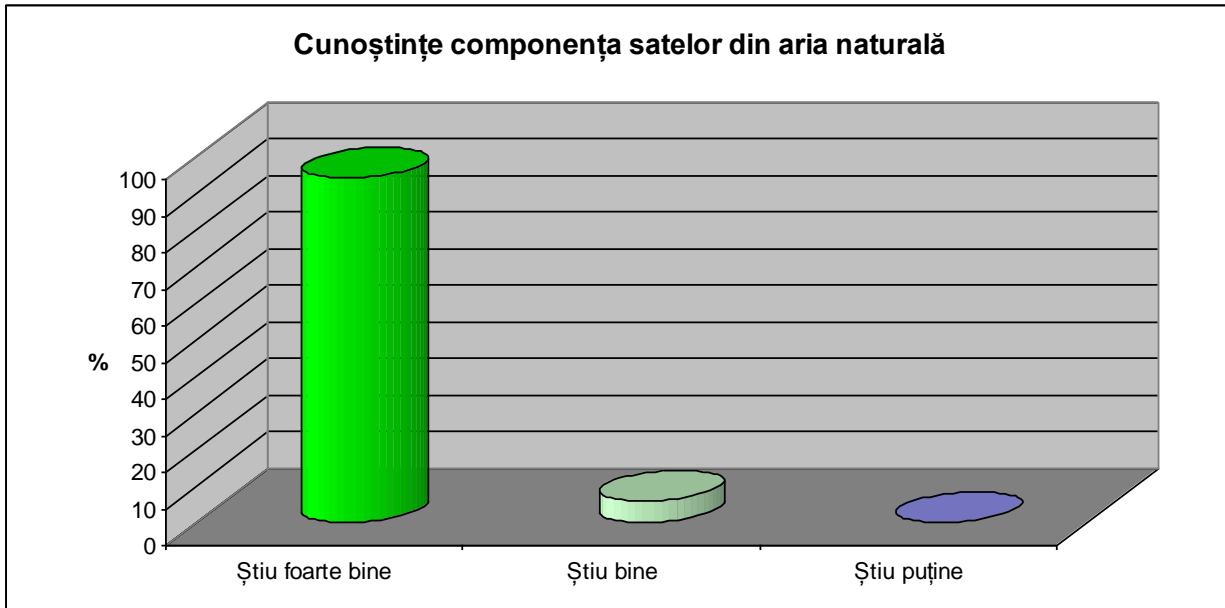


În urma campaniei de informare și conștientizare, 98% dintre copiii chestionați au răspuns că au cunoștințe și știu ce înseamnă rețeaua Natura 2000, față de cei 91% din studiu inițial care nu știau nimic despre această rețea.

Întrebarea 2

Acum știi ce sate/comune/orașe cuprinde aria naturală Stânca Ștefănești ?

- a. Știu foarte bine
- b. Știu bine
- c. Știu puțin

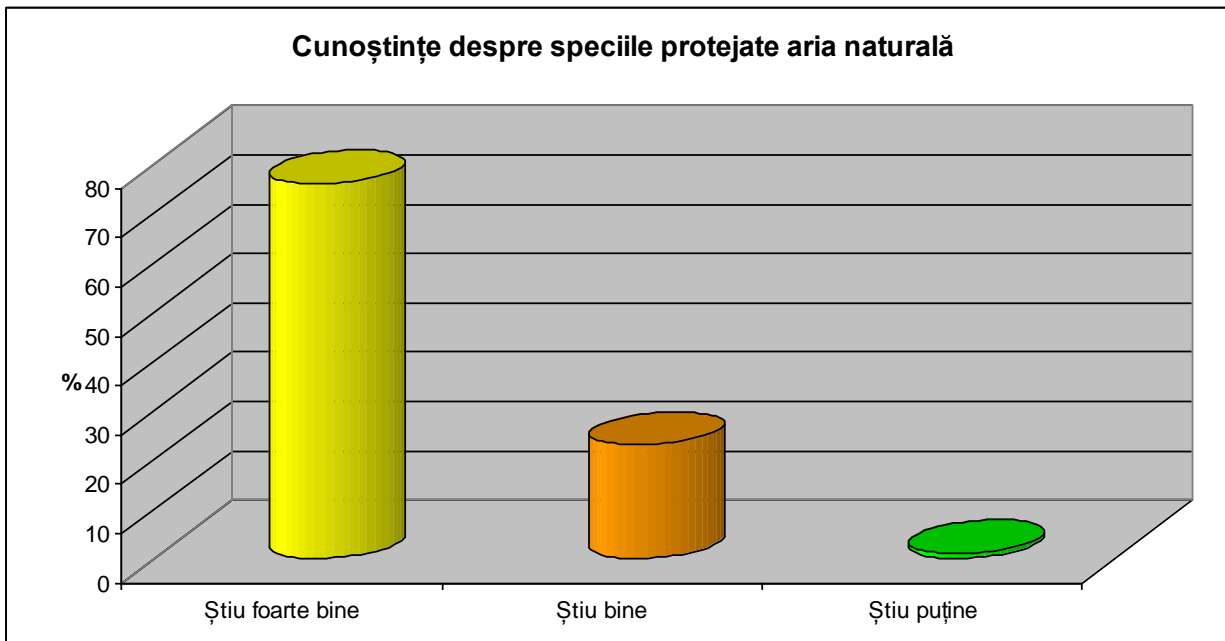


În urma răspunsurilor primite, putem concludiona că 94% dintre repondenți au cunoștințe solide despre componența satelor/comunelor din aria naturală protejată Manoleasa și 6% sunt bine informați.

Întrebarea 3

Acum știi mai mult despre speciile protejate de plante care trăiesc în aria naturală Stâncă Ștefănești ?

- a. Știu foarte bine
- b. Știu bine
- c. Știu puțin



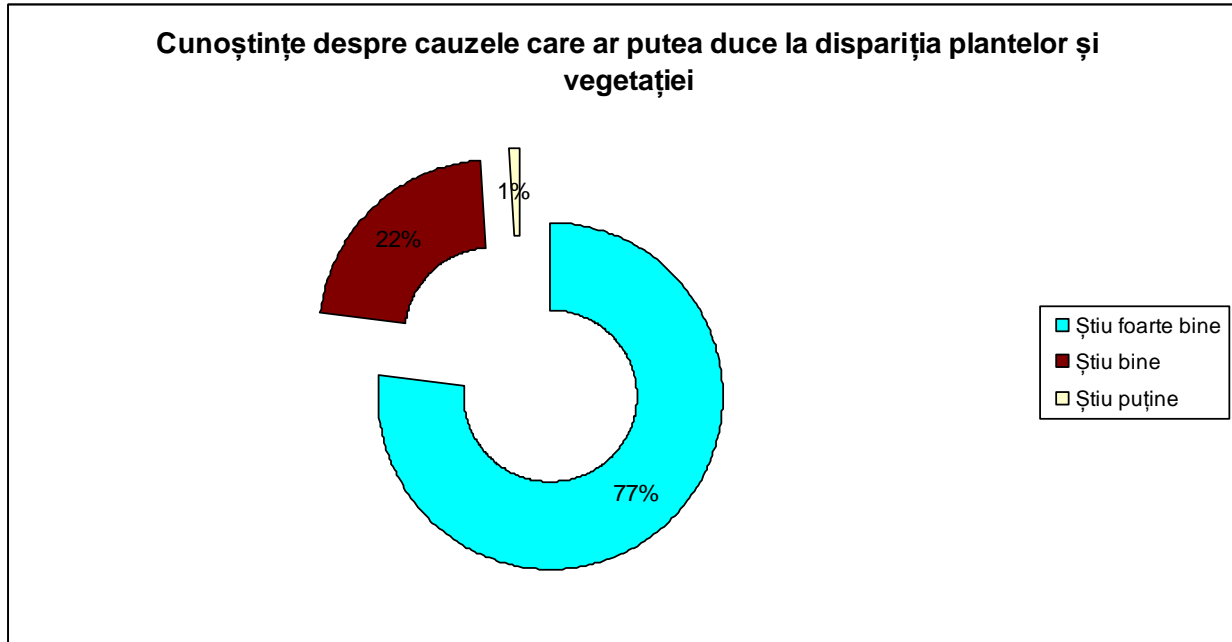
Percepția copiilor despre speciile protejate de plante care cresc în aria naturală s-a schimbat foarte mult în urma campaniei de conștientizare și informare. Dacă inițial aceasta nu era una foarte bună, acum

toți au cunoștințe solide despre specia protejată în această arie naturală protejată (76% știu foarte bine, 23% știu bine).

Întrebarea 4

Acum știi mai mult despre acțiunile omului care ar putea duce la distrugerea plantelor, vegetației din aria Stânca-Ștefănești ?

- Știu foarte bine
- Știu bine
- Știu puțin

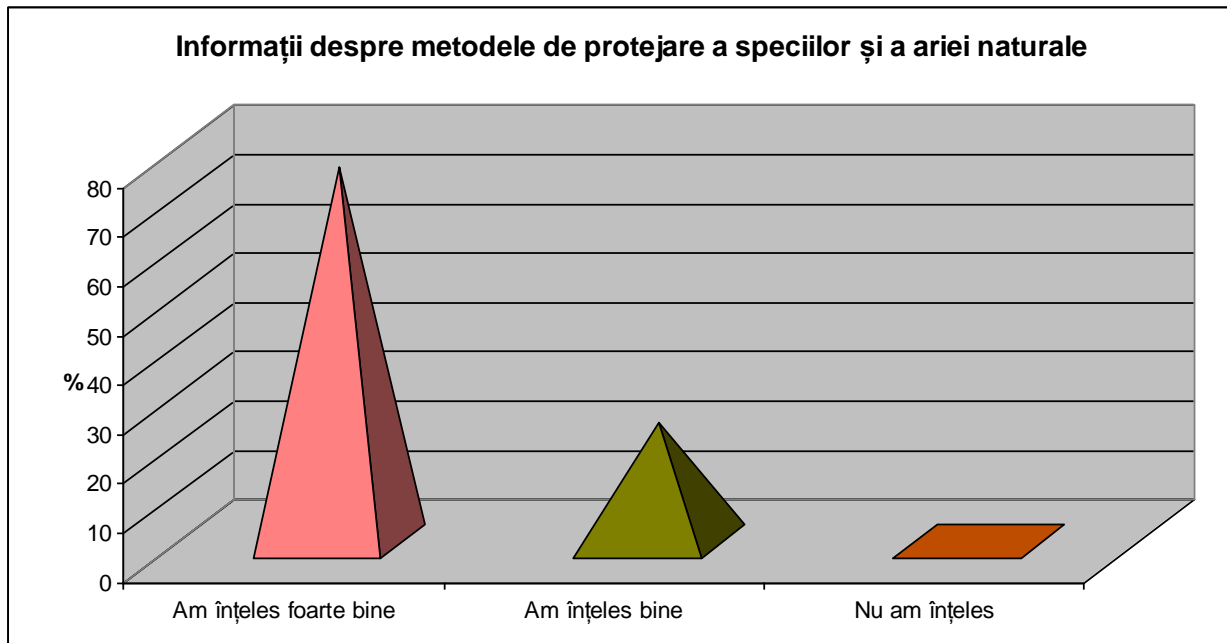


Răspunsurile anterioare campaniei de informare și conștientizare ne arătau că majoritatea copiilor nu sunt deloc informați sau sunt foarte puțin informați. După campanie procentajul s-a schimbat, adică majoritatea copiilor au cunoștințe despre acțiunile omului care ar putea duce la dispariția speciilor de plante și vegetației în aria naturală (77% știu foarte bine, 22% știu bine).

Întrebarea 5

Ai înțeles cum putem proteja speciile deosebite de plante din aria Stânca-Ștefănești ?

- Am înțeles foarte bine
- Am înțeles bine
- Nu am înțeles



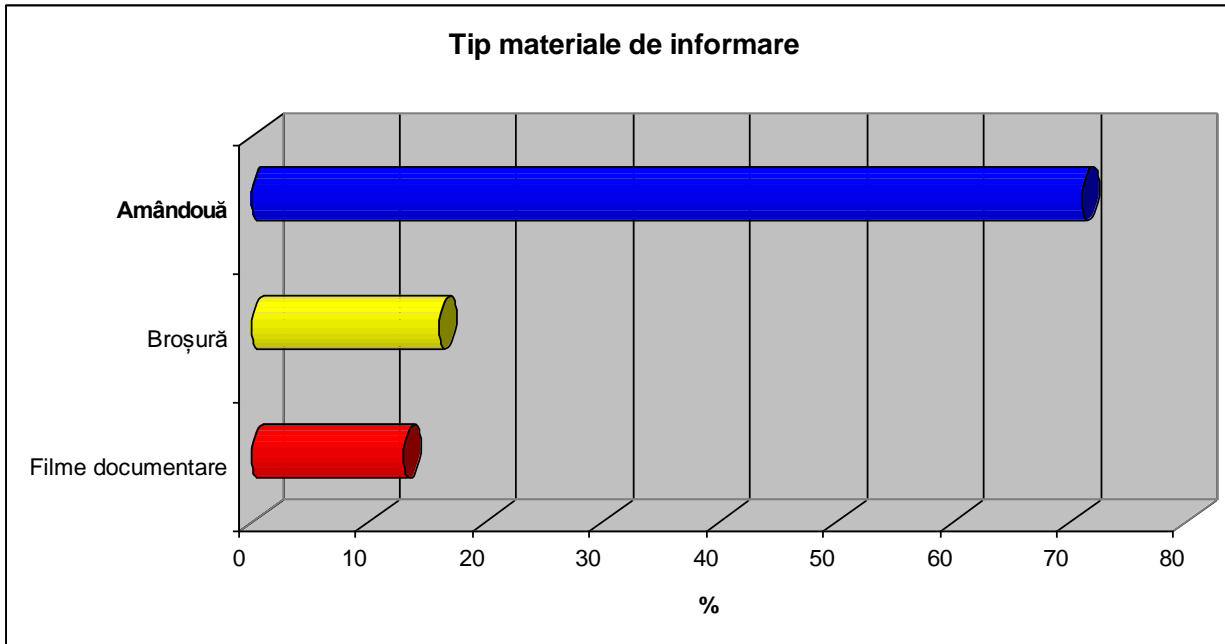
În ceea ce privește implicarea în protejarea speciilor deosebite de plante, în studiul inițial, copiii au răspuns că doresc foarte mult să se implice. După ce au fost informați cum pot face acest lucru, observăm că dintre aceștia au înțeles foarte bine 76%, iar 24% au înțeles bine care sunt metodele de protejare a speciilor.

Întrebarea 6

Ce material de informare ți-a plăcut cel mai mult?

- a. Filme documentare
- b. Broșura
- c. Amândouă

Răspunsurile colectate de la repondenți ne arată că 71% dintre copii au preferat ambele materiale de documentare, 16% doar broșura și 13% doar filmul documentar.

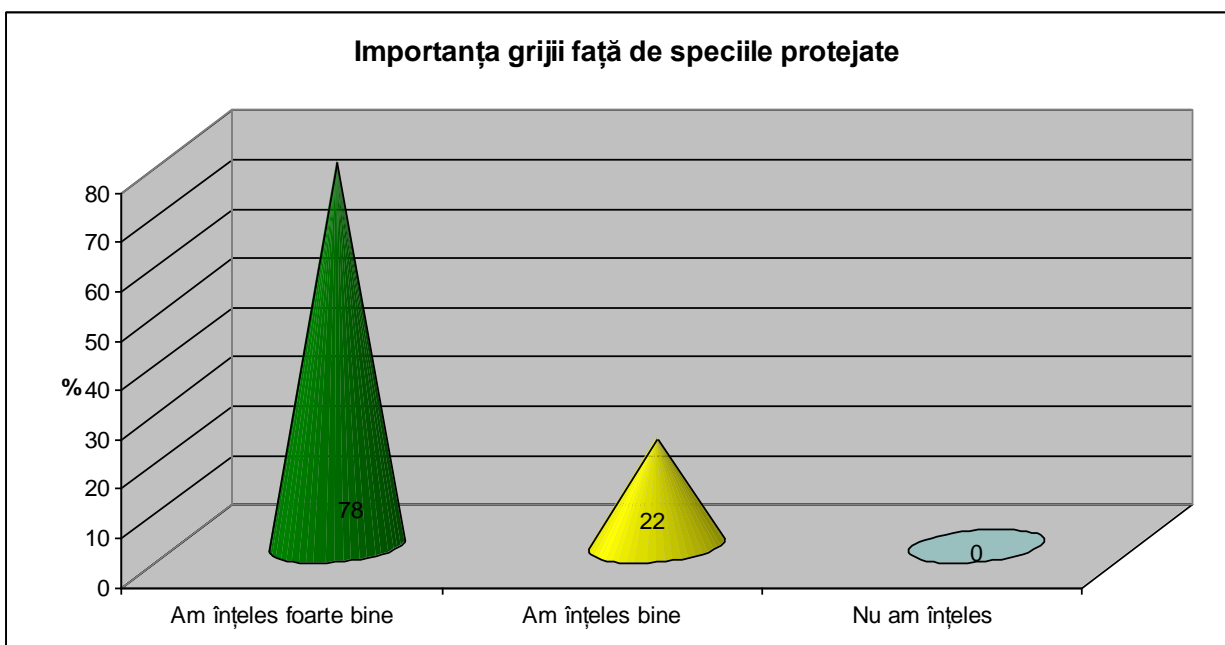


Întrebarea 7

Ai înțeles de ce este important să avem grijă de speciile protejate ?

- a. Am înțeles foarte bine
- b. Am înțeles bine
- c. Nu am înțeles

Făcând comparație cu rezultatele chestionarului inițial în care peste 90% dintre copii nu știau cauzele care ar putea pune în pericol supraviețuirea speciilor protejate, în urma campaniei de informare și conștientizare observăm că majoritatea au înțeles de ce este important să avem grijă de speciile protejate existente în aria naturală Stâncă Ștefănești.

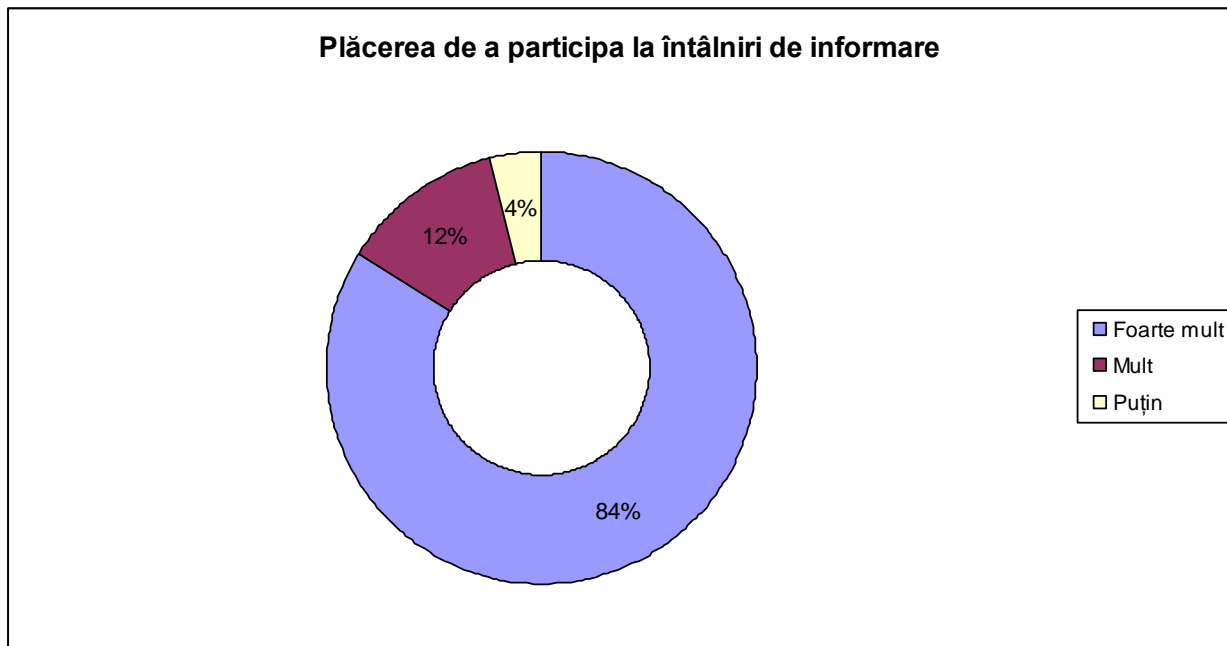


Întrebarea 8

Ți-a plăcut să participi la aceste întâlniri de informare despre animale și plante protejate care trăiesc în zona în care locuiești ?

- a. Foarte mult
- b. Mult
- c. Deloc

Participarea copiilor la acțiunile sau evenimentele legate de plante sau animalele protejate din zona în care locuiesc era foarte mică la începutul derulării proiectului, dar după întâlnirile de informare, copii au primit pozitiv acest lucru și le-a plăcut să participe la astfel de activități (peste 90%).

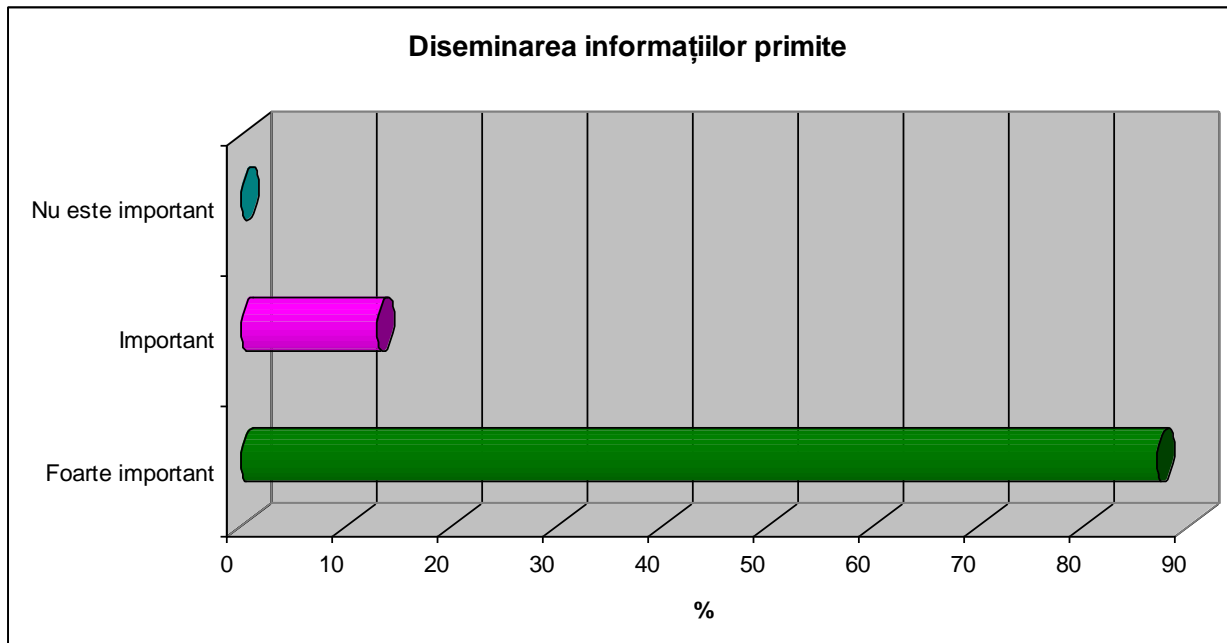


Întrebarea 9

Crezi că este important să povestești prietenilor, familiei despre tot ce ai aflat despre arii și specii protejate ?

- a. Foarte important
- b. Important
- c. Nu este important

Participarea copiilor la acțiunile sau evenimentele legate de aria protejată și speciile de plantele sau animalele protejate din zona în care locuiesc s-au arătat benefice. Putem observa astfel, că aproape toți își doresc să disemineze informațiile primite, prietenilor și familiilor.



**Analiza nivelului de informare și conștientizare al adulților cu privire la Situl Natura 2000
ROSCI0234 Stâncă Ștefănești**

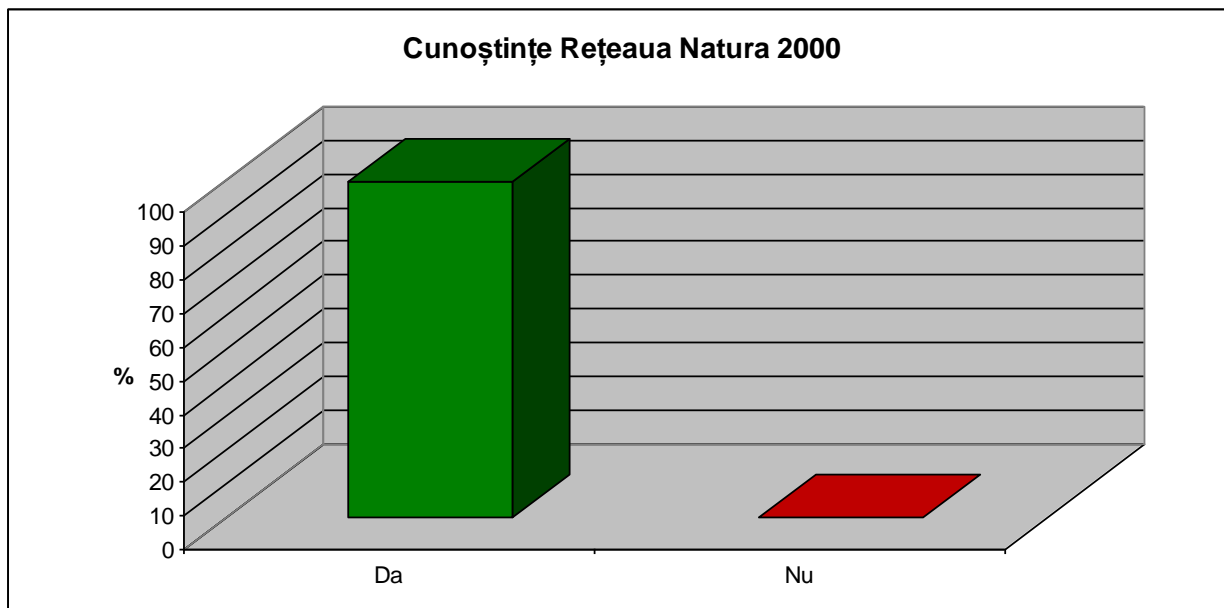
Întrebarea 1

Acum știi ce înseamnă rețeaua Natura 2000 ?

- a. DA
- b. NU

DA	NU	Total
100%	-	100%

În urma campaniei de informare și conștientizare, repondenții au spus în procentaj de 100% că au cunoștințe și știu ce înseamnă rețeaua Natura 2000 față de studiu inițial.

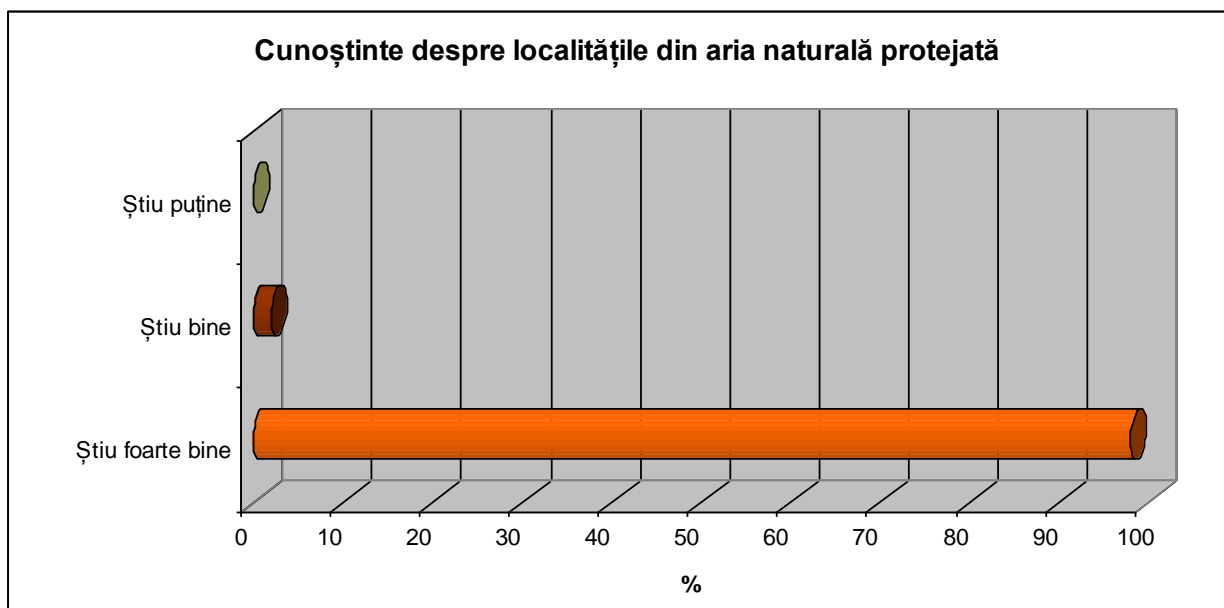


Întrebarea 2

Acum știți pe teritoriul căror localități se întinde aria naturală Stâncă Ștefănești ?

- a. Știu foarte bine
- b. Știu bine
- c. Știu puțin

Știu foarte bine	Știu bine	Știu puțin	Total
98%	2%	-	100%



Populația luată în studiu și-a însușit foarte bine informațiile referitoare la localitățile pe care se întinde aria naturală Stâncă Ștefănești.

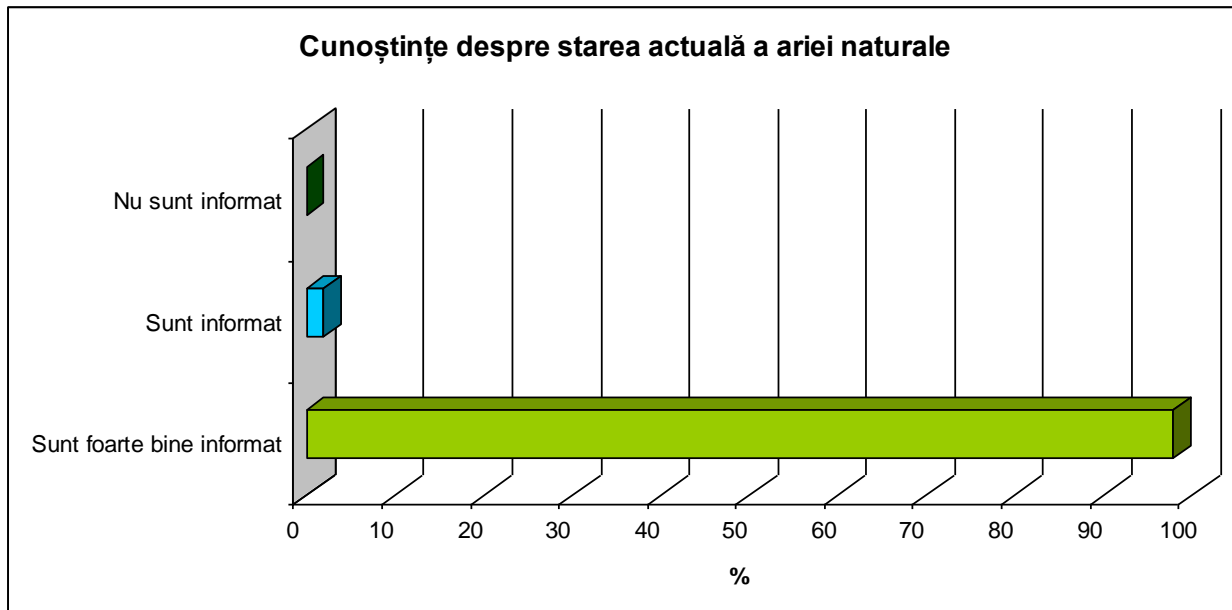
Întrebarea 3

Acum aveți informații, cunoștințe despre starea actuală a ariei naturale Stâncă Ștefănești ?

- Sunt foarte bine informat
- Sunt informat
- Nu sunt informat

Sunt foarte bine informat	Sunt informat	Nu sunt informat	Total
98%	2%	-	100%

Informațiile primite în cadrul campaniei de informare și conștientizare, despre starea actuală a ariei naturale, au fost bine însușite de repondenți.



Întrebarea 4

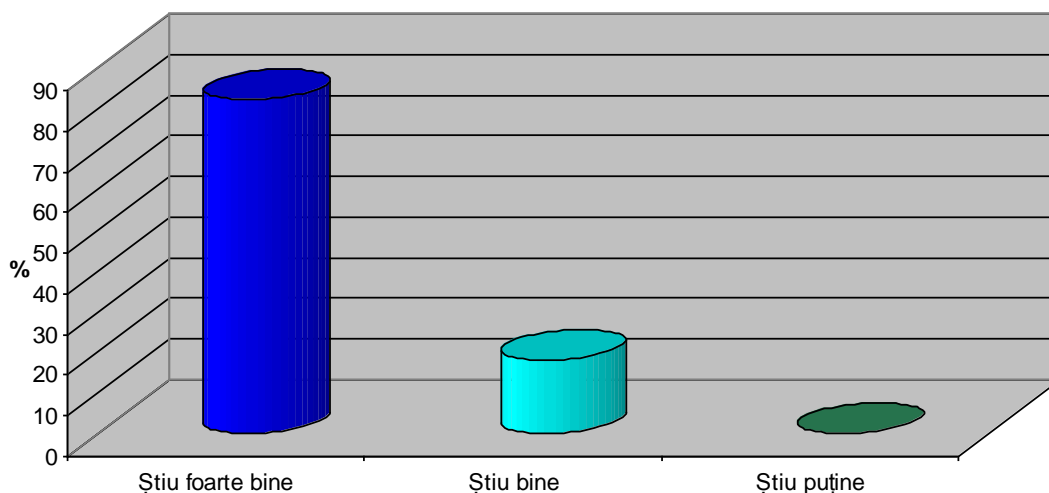
Acum știți mai mult despre specia protejată de plante din aria naturală Stâncă Ștefănești ?

- Știu foarte bine
- Știu bine
- Știu puțin

Știu foarte bine	Știu bine	Știu puțin	Total
82%	18%	-	100%

Răspunsurile primite din partea populației adulte, ne arată că în urma campaniei de informare, repondenții au acum mai multe cunoștințe despre speciile de plante care trăiesc în aria naturală Stâncă Ștefănești.

Cunoștințe despre speciile de plante protejate din aria naturală



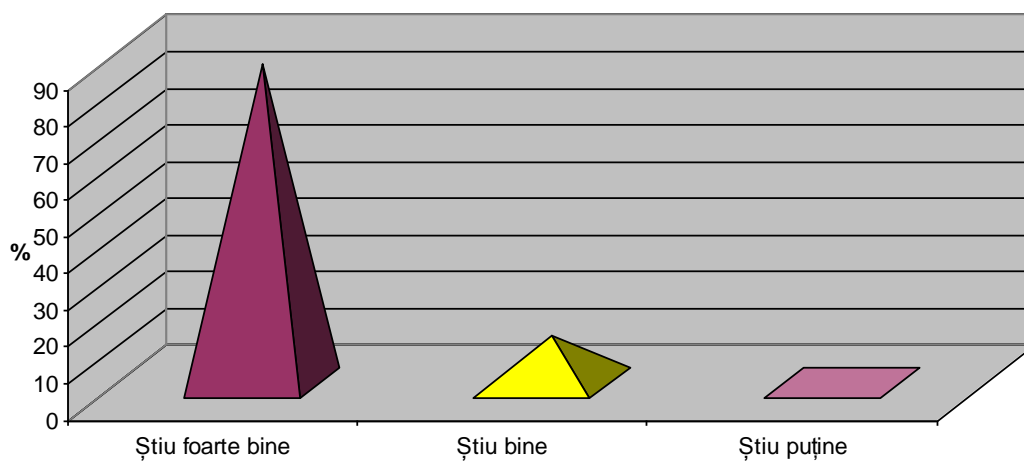
Întrebarea 5

Acum știți mai mult despre acțiunile și activitățile pe care le desfășurați care ar putea duce la dispariția speciilor de plante, a vegetației din aria naturală Stânca-Ștefănești ?

- Știu foarte bine
- Știu bine
- Știu puțin

Știu foarte bine	Știu bine	Știu puțin	Total
87%	13%	-	100%

Cunoștințe despre acțiunile și activitățile ce duc la dispariția speciilor de plante



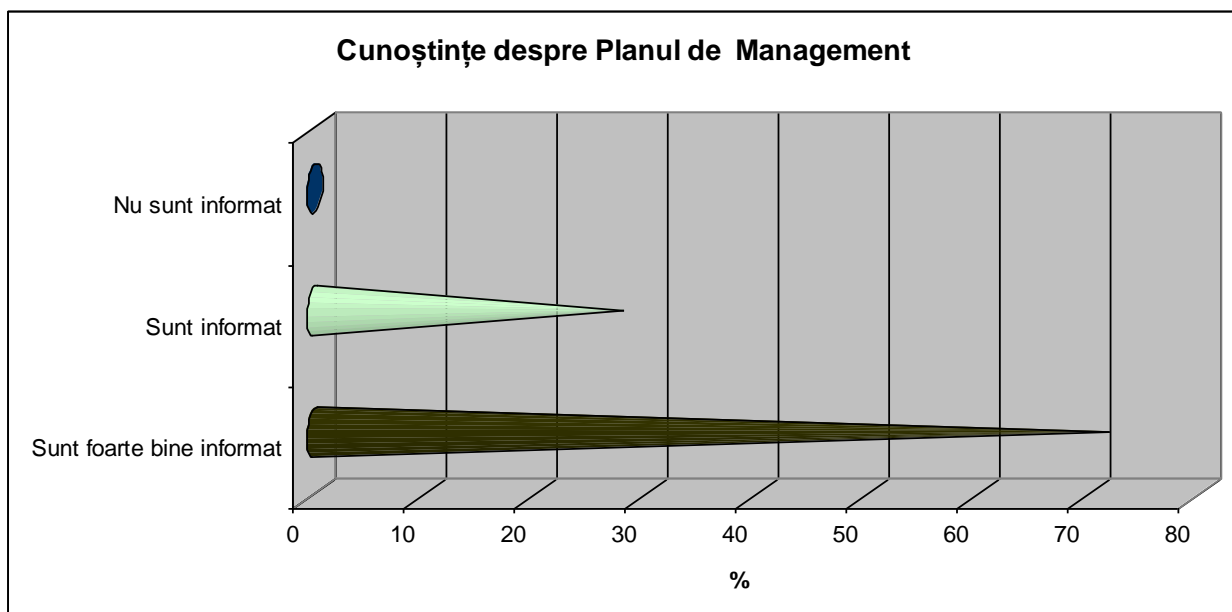
Din analiza rezultatelor obținute putem observa că toți repondenții au înțeles efectul acțiunilor și activităților pe care le desfășoară și care ar putea duce la dispariția speciilor de plante și a vegetației din aria naturală.

Întrebarea 6

Acum aveți informații, cunoștințe despre ce înseamnă un Plan de management pentru aria protejată Stâncă Ștefănești ?

- Sunt foarte bine informat
- Sunt informat
- Nu sunt informat

Sunt foarte bine informat	Sunt informat	Nu sunt informat	Total
72%	28%	-	100%



În urma campaniei de informare și conștientizare a comunităților locale, putem observa că dintre repondenți 72% sunt foarte bine informați și 28% bine informați asupra noțiunilor de Plan de management a ariei naturale protejate.

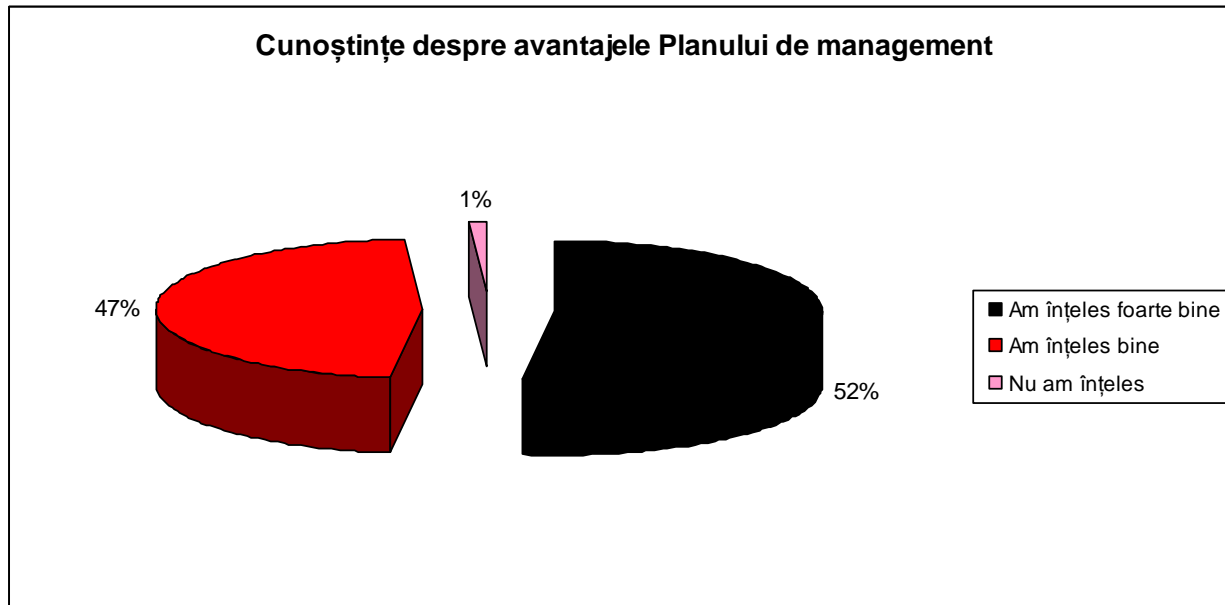
Întrebarea 7

Acum ați înțeles care sunt avantajele pe care le puteți avea dacă locuiți în apropierea unei arii protejate care are un Plan de management ?

- Am înțeles foarte bine
- Am înțeles bine
- Nu am înțeles

Am înțeles foarte bine	Am înțeles bine	Nu am înțeles	Total
52%	47%	1%	100%

Majoritatea răspunsurilor primite ne arată că majoritatea repondenților au înțeles bine și foarte bine care sunt avantajele Planului de management asupra activităților pe care ei le desfășoară în aria naturală protejată.



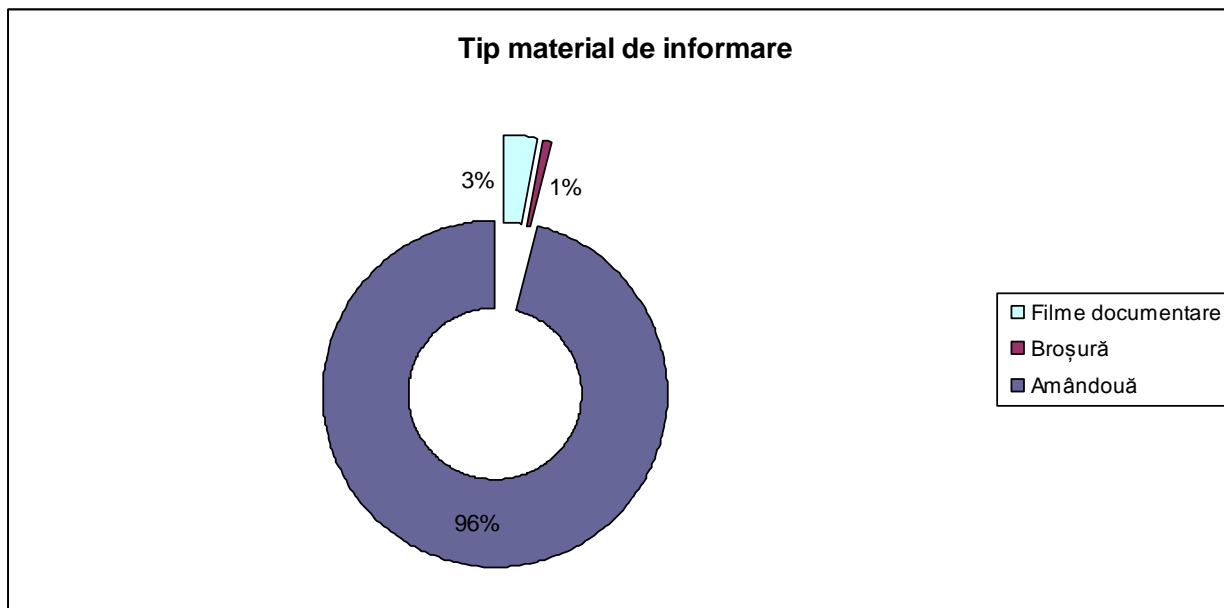
Întrebarea 8

Ce material de informare v-a plăcut cel mai mult ?

- a. Filme documentare
- b. Broșura
- c. Amândouă

Filme documentare	Broșura	Amândouă	Total
3%	1%	96%	100%

Răspunsurile colectate de la adulți ne arată că 96% dintre repondenți au preferat ambele materiale de documentare, și doar 4% broșura sau filmul documentar.



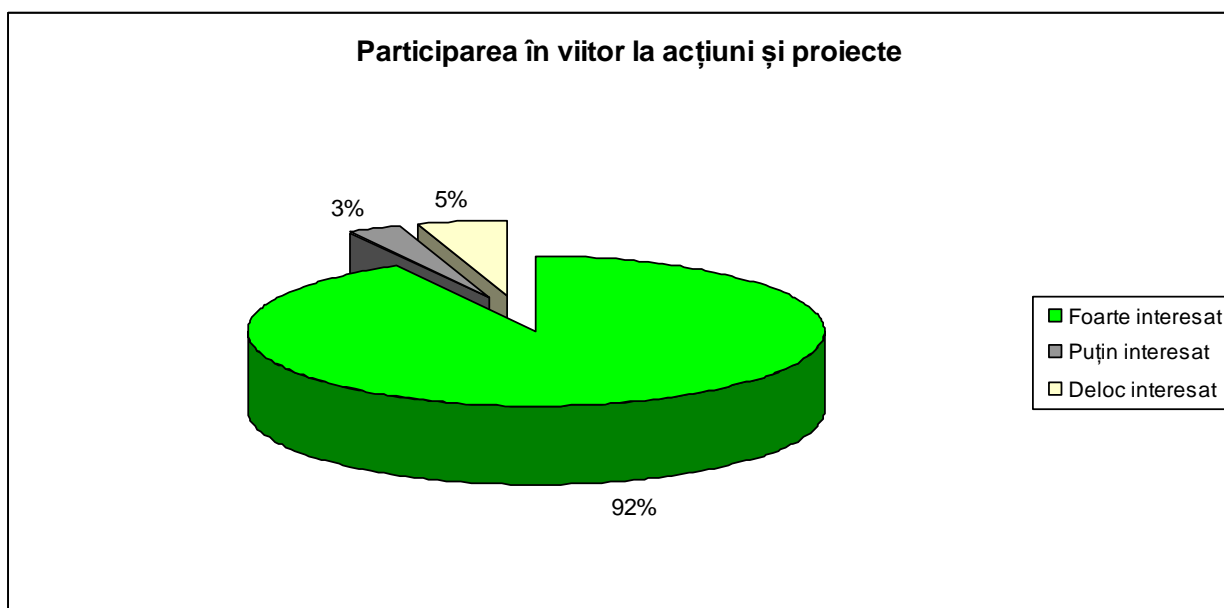
Întrebarea 9

La momentul actual sunteți interesat să participați în viitor la acțiuni și proiecte care au ca scop protejarea mediului și folosirea chibzuită a resurselor ?

- a. Foarte interesat
- b. Puțin interesat
- c. Deloc interesat

Foarte interesat	Puțin interesat	Deloc interesat	Total
92%	3%	5%	100%

Populația adultă este foarte interesată să participe în viitor la acțiuni și proiecte care au ca scop protejarea mediului și folosirea optimă a resurselor în proporție de 92%. Sunt și persoane puțin interesate (3%) sau chiar deloc interesate (5%).





Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin Programul Operațional
Infrastructura Mare 2014-2020

**CHESTIONAR DE EVALUARE A GRADULUI FINAL DE INFORMARE
COPII SI TINERI**

*Va rugam sa alegeti un singur raspuns prin incercuirea literei corespunzatoare raspunsului.

- 1.Acum stii ce inseamna reseaua Natura 2000 ?
 - a. DA
 - b. NU

- 2.Acum stii ce sate/comune/orase cuprinde aria naturala Stanca-Stefanesti ?
 - a. Stiu foarte bine
 - b. Stiu bine
 - c. Stiu putin

- 3.Acum stii mai mult despre speciile protejate de plante care traiesc in aria naturala Stanca-Stefanesti ?
 - a. Stiu foarte bine
 - b. Stiu bine
 - c. Stiu putin

- 4.Acum stii mai mult despre actiunile omului care ar putea duce la distrugerea plantelor, vegetatiei din aria Stanca-Stefanesti ?
 - a. Stiu foarte bine
 - b. Stiu bine
 - c. Stiu putin

- 5.Ai inteles cum putem proteja speciile deosebite de plante din aria Stanca-Stefanesti?
 - a. Am inteles foarte bine
 - b. Am inteles bine
 - c. Nu am inteles

- 6.Ce material de informare ti-a placut cel mai mult ?
 - a. Filme documentare
 - b. Brosura
 - c. Amandoua

- 7.Ai inteles de ce este important sa avem grija de speciile protejate ?
 - a. Am inteles foarte bine
 - b. Am inteles bine

c. Nu am inteles

8.Ti-a placut sa participi la aceste intalniri de informare despre animale si plante protejate care traiesc in zona in care locuiesti ?

- a. Foarte mult
- b. Mult
- c. Putin

9.Crezi ca este important sa povestesti prietenilor, familiei despre tot ce ai aflat despre arii si specii protejate ?

- a. Foarte important
- b. Important
- c. Nu este important

Detalii demografice :

Sex : () M () F

Localitatea : _____

Varsta : _____

Clasa : _____

ANEXA 2



Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin Programul Operațional
Infrastructura Mare 2014-2020

CHESTIONAR DE EVALUARE A GRADULUI FINAL DE INFORMARE
ADULTI

*Va rugam sa alegeti un singur raspuns prin incercuirea literei corespunzatoare raspunsului.

- 1.Acum stiti ce inseamna reseaua Natura 2000 ?
 - a. DA
 - b. NU

- 2.Acum stiti pe teritoriul caror localitati se intinde aria naturala Stanca-Stefanesti ?
 - a. Stiu foarte bine
 - b. Stiu bine
 - c. Stiu putin

- 3.Acum aveti informatii, cunostinte despre starea actuala a ariei naturale Stanca-Stefanesti ?
 - a. Sunt foarte bine informat
 - b. Sunt informat
 - c. Nu sunt informat

- 4.Acum stiti mai mult despre speciile protejate de plante din aria naturala Stanca-Stefanesti ?
 - a. Stiu foarte bine
 - b. Stiu bine
 - c. Stiu putin

- 5.Acum stiti mai mult despre actiunile si activitatile pe care le desfasurati care ar putea duce la disparitia speciilor de plante, a vegetatiei din aria naturala Stanca-Stefanesti ?
 - a. Stiu foarte bine
 - b. Stiu bine
 - c. Stiu putin

- 6.Acum aveti informatii, cunostinte despre ce inseamna un Plan de management pentru aria protejata Stanca-Stefanesti ?
 - a. Sunt foarte bine informat
 - b. Sunt informat
 - c. Nu sunt informat

- 7.Acum ati inteles care sunt avantajele pe care le puteti avea daca locuiti in apropierea unei arii protejate care are un Plan de management ?
 - a. Am inteles foarte bine
 - b. Am inteles bine
 - c. Nu am inteles

- 8.Ce material de informare v-a placut cel mai mult ?
 - a. Filme documentare

- b. Brosura
- c. Amandoua

9. La momentul actual sunteti interesat sa participati in viitor la actiuni si proiecte care au ca scop protejarea mediului si folosirea chibzuita a resurselor ?

- a. Foarte interesat
- b. Putin interesat
- c. Deloc interesat

Detalii demografice :

Sex : () M () F

Localitatea : _____

Varsta : _____

Studii finalizate :

- a. 4 clase
- b. 8 clase
- c. 10 clase
- d. Scoala profesionala sau Scoala de Ucenici
- e. Liceu
- f. Superioare