



Obiective legate de Zona Snagov (lac+padure) comunele: Snagov, Gruiu, Ciolpani:
A) **creștere/dezvoltare sustenabilă/durabilă** și o bună utilizare/administrare a resurselor (formulare de strategii, implementarea acestora/transparență și informare publică) **Forum**
B) dezvoltarea/promovare: **eco-turism** și inițiativa privată (IMM) * infrastructură + oferte Centru de Informare Eco-Turistică + ghizi-însoțitori+Circuite: <http://Turism.Snagov.ro>
C) **ecologie / mediu / biodiversitate**: protecție și conservare, monitorizare, proiecte arii naturale protejate "Lacul Snagov" și "Pădurea Snagov" * Patrimoniu Natural 10 ani experiență = **Custode „Aria Naturala Protejata Lacul Snagov” (ANPLS) Cod 2560**
D) **cultură, educație, învățământ, pregătire profesională**: colecții, monumente, muzee, obiective turistice și culturale locale etc (istorie locală, etnografie, cultură orală, faună-flora- ecosisteme) * Patrimoniu Cultural > „**Colectiile Muzeale Snagov**” (7 teme)

Tel: (+4) 0722 601830, (+4) 0720 762468 * office@FundatiaSnagov.ro
Șoseaua Snagov nr. 78, Snagov Sat, Snagov, 077165, Județul Ilfov, ROMÂNIA
Adresa de corespondență (in Bucuresti): Str. Matei Voievod nr 128, bl. 231. Ap. 21, S2
Nr. de înregistrare în Registrul Special al Fundațiilor și Asociațiilor: 52/14-dec-2007 * Cod Fiscal: 22911517
Nr de înregistrare – Ministerul Justiției: 7724/94/2007
Cont: RO69 OTPV 0000 0000 0205 0402, Banca: OTP Romania - Agenția Buzești, București, Nr.85
Mai multe detalii: www.FundatiaSnagov.ro * www.facebook.com/FundatiaSnagov

Zona Snagov: ≈ **4200** de specii de FAUNĂ și FLORĂ / **4 habitate principale** / **311 specii protejate, rare, amenințate** **49** prin Directiva Păsări / **114** „Red List – IUCN, **69** Lista Roșie națională / **23** prin OUG 57-2007 respectiv L49–2011
Diferența (de evidență) de la 5 specii protejate la 311 este datorată (demersului) Fundației Snagov

REF : Mini-proiect propus (în parteneriat – colaborare)	
* Re – Educație prin Informare (pre-condiție pt. conservare biodiversitate (păduri) din Zona Snagov)	
Set de trasee tematice prin pădure	
DATA : 27.08.2021 * Pagini: 4 * Anexa 0	Nr iesire: 1281E
CĂTRE: Ocolul Silvic Snagov Str. Lunca Garlitei, nr. 16 , sat Gruiu, Gruiu	Tel: 0213 508 043 Fax: 0213 508 044 ossnagov@yahoo.com
DE LA: Fundația SNAGOV – Custode ANPLS Turmac Constantin – Președinte www.FundatiaSnagov.ro	Tel: 0720 762 468 0722 601 830 office@fundatiasnagov.ro

FISA: Mini-proiect propus (în parteneriat – colaborare)

* Re – Educație prin Informare (pre-condiție pentru conservare biodiversitate (păduri) din Zona Snagov)

Set de trasee tematice prin pădure

CONCRET: dorim sa facem **3** trasee tematice (specii / habitate / recomandari) cu rol informativ + educativ (prioritar pentru elevi si familii cu copii). Adica sa punem pt. fiecare astfel de traseu tematic:
1) (pe o lungime de circa 500 – 1000m) intre 20 si 30 de etichete de circa 7x7 cm (plastificate si prinse cu elastic de trunchiurile unor copaci pe la 3 m intaltime). Informatiile sunt despre specii si habitate – accesate (interactiv - smartphone) – corelat cu numerele de pe etichetele color prinse (nedistructiv) pe copaci

2) un panou A3 sau A2 (la intrarea pe traseu) cu denumire / detalii – scurta descriere / durata / link-uri la site pt. detalii / mentionarea partenerilor (si deci si OS Snagov)

Note:

a) iata un link (ca exemplu) pentru un astfel de traseu (tot cu specii – dar amplasat in localitate):

<https://izi.travel/en/fdd6-zona-snagov-prezentare/ro>

b) deci cei care (de regula in margine de padure) fac o plimbare (..) – ar fi mai bine sa poata primi si detalii suplimentare despre speciile pe care le pot intalni. Si sa foloseasca si SmartPhone-ul (pt info multimedia) si astfel sa multiplicam informarea + educatia + conservarea (biodiversitatii) + civism (si in timp si reducere suplimentara a deseurilor etc.)

c) pe panoul A3 (sau A2) vom mentiona (referitor la OS Snagov / Romsilva) cel puțin: Sigla / denumire (si daca doriti si un element de contact: telefon ori email). Vom valida impreuna forma / continutul acestui panou (unde trebuie sa mentionam si alti 2-4 parteneri si deci si Fundatia Snagov)

Subscrisa / Calitate: Fundația Snagov (cu 10+ ani de experiență legată de biodiversitatea Zonei Snagov – în calitate de custode Aria Naturală Protejată “Lacul Snagov”) și cu 14 ani de preocupări / proiecte / activități legate de biodiversitatea Zonei Snagov.

Nota: încă din 2016, Fundația Snagov a realizat trasee tematice (ex: patrimoniu cultural – prin localitatea Snagov și pe lac) cât și legate de patrimoniu natural (ex: la sediul Fundației Snagov etc.). Acestea se bazează pe utilizarea smartphone-ului cu care poți accesa informație multimedia (texte explicative, imagini și diferite alte link-uri) corelat cu anumite puncte sau zone (identificate prin coordonate GPS).

CONTEXT:

0) Scolile și Liceul Snagov au o tradiție de cel puțin 70 de ani de a merge cu elevii prin pădurile învecinate (cel puțin la orele de biologie). De exemplu: pădurea Fundul Sacului era vizitată anual de toate clasele de cel puțin 2-3 ori (în contexte diferite - dar cu profesori însoțitori)

1) pădurile au multiple funcțiuni (..) inclusiv sociale, mai ales în vecinătatea zonelor locuite

2) comunitățile învecinate pădurilor au avut și au roluri benefice/daunatoare - corelat cu valorile, tradițiile, educația și coerența și modul de implementare (respectare) a unor norme sociale (inclusiv legi etc.).

Concret la Snagov, cel puțin în dreptul Snagov sat dar și Ghermanesti, primele 3 linii de pădure au fost tăiate cu ajutorul satenilor (la “cererea” rușilor și în contul datoriei de război și apoi încărcate în trenuri, pe linia ferată construită special).

Dar apoi la sfârșitul anilor 195x, re-plantările au fost făcute tot “voluntar” de aceiași locuitori.

Astfel ca în mentalul comunității - cel puțin primele 3 linii de pădure sunt plantate de bunicii generației adulte existente și care se considera îndreptățită să poată merge - intra în pădure (“pușă de familiile lor”) - chiar dacă cu “de-a sila” = obligați de sistemul comunist care le naționalizaseră și bunurile, au făcut CAP cu forță și pe lideri i-au și trimis la Canal ori prin puscării etc.

3) satenii (“bastinașii”) obișnuiesc să meargă (cel puțin) primăvara după flori - prin pădure. Noii veniți (după 1989) obișnuiesc să se plimbe (cu câinii) prin pădure. Ca peste tot în lume (și chiar și în România / jurul Bucureștiului) - oamenii încearcă să se re-conecteze cu natura

4) cercetătorii au identificat sute de specii în zona Snagov în perioada 2011-2013 (acum există 1400 specii identificate dintr-un total de circa 4200, aflate în 4 habitate principale). Facultățile de Biologie (UB) și altele - au ieșiri anuale (tematice / recurente) în pădurile din jurul Bucureștiului - inclusiv la Snagov

5) diferența între Grădina Botanică (din București) și orice pădure (habitat natural) din România (și lume) constă în existența (sau nu a) unor etichete cu precizarea speciilor în cauză. Totuși, aplicații de pe telefoanele smart (ex: Plant Snap etc.) îți permit să identifici și singurele plante (cu numai 2-5 poze ale unor elemente morfologice)

6) concluzii: există un set de tendințe (așteptări / comportamente) la nivel global - european - România (legat de păduri - interacțiuni - utilizări - percepții). Reglementările (..) se pot face preventiv (și mai ales cu rol de informare - conștientizare - educare) sau reactiv și ulterior (cu rol punitiv și coercitiv, când nu ai educația adecvată etc.)

7) în ultimii 12 ani, Fundația Snagov a inițiat (și participat) cu peste 225 de tineri la plantări de copaci (via OSS) și (cu peste 800 de corporatiști și elevi) la scoaterea a circa 13 camioane de deseuri din pădurile din Zona Snagov (2011-2014) via Let's Do It Romania dar și cu numeroase grupuri (multe dorind să rămână anonime: Coca Cola / Ericson / Bricostore / etc.)

8) de regulă (cu grupurile de adulți) - pe drumul de întoarcere (ieșire) din pădure > adunăm deseuri (plastic în special dar și unele elemente ceramice - din gunoaiele duse în special de la santierul construcțiilor din localități)

Obiective:

1) (contribuții la:) informare - educare - (formare) a unor așteptări / comportamente - legate de păduri (funcții, beneficii furnizate de acestea / nevoi / conservare etc.). Prin mix de articole (online) și (funcție de acorduri ale partilor) chiar și unele panouri amplasate la principalele intrări în pădure

2) (refacerea) realizarea a 3 trasee (pietonale pe poteci deja existente) cu lungimi de 500 - 1000 m, în pădurile din jurul comunităților. Fiecare cu circa 20 - 40 de etichete (numere colorate de circa 7x7cm) montate cu elastice de calitate pe copaci la circa 3,5 - 3 m înălțime (cu ajutorul unor scări). Plus 2 foi A4 (poate A3) color și laminate (la începutul / sfârșitul traseului) - cu detalii despre trasee (în principiu un

link la o pagina cu detalii despre ce poti vedea pe acel traseu in cursul anului si mai ales in apropierea numerelor in cauza). Cu enumerari de denumiri de specii (cu link-uri la detaliile stiintifice / Wikipedia). Si mai ales cu un set de link-uri la recomandari / comportamente / ce sa faci si ce sa nu faci in padure / detalii despre specii protejate si orice alte elemente care se pot adauga in timp in mediile online cu implicarea partilor interesate)

3) utilitatea seriei de numere este ca asigura o ghidare (dus-intors), previne ratacirea, asigura un suport - context de informare - educare / poate fi asociata cu anumite responsabilitati (comunicate in scris si in prealabil)

Detalii tehnice:

a) Nu se afecteaza direct nimic - in padure. Materialele aduse (hartie laminata sub forma de etichete de 7x7cm + 2 A4 ori A3 si snurul negru de elastic) se stie (deja) ca "tin" circa 3+ ani inainte de a fi necesara inlocuirea acestora (de fapt circa 60% pot tine si 5 ani)

b) se monteaza (cu scara) la 2,5-3m inaltime, pentru a nu se vandaliza

Montare: Vor fi prinse (nedistructiv) cu elastic de trunchiuri. La 3+ metri de sol. Folosind scari usoare - modulare din aluminiu. De Fundatia Snagov (echipa de 3 persoane)

Trasee/Amplasare: (3 in 2021 - dintre urmatoarele locuri considerate):

1) padurea Fundul Sacului (de-a lungul malului apei - pe partea dreapta cand intri in padure) / circa 1 km (pana la canton) * Acesta este cel mai cunoscut loc (pentru 3 generatii de elevi de la Liceul Snagov si deci pentru 60 de ani si cu circa 1000 de elevi, pentru poate 20.000+ de oameni)

2) padurea de la Astoria (in partea stanga de la iesirea din Astoria spre gara) / circa 500m

3) padurea de la Snagov Sat (fata de intrarea pe la "linia lui Badalau") circa 500 - 1000m (in partea stanga / ori dreapta - doar in prima linie)

4) de-a lungul paraului Ilfov (in dreptul satului Ghermanesti ori Snagov sat)

5) de-a lungul malului impadurit al lacului Snagov (intre Navasart si Palatul Snagov) / ceva zone de 500m (unde tot erau chiar si locuri amenajate pentru pescuit de AVPS intre 195x - 197x)

Nevoi de la OS Snagov:

1) acord (de principiu - cu detalii despre diferite alte criterii si conditii - de care este posibil sa nu stim: ex: padure privata etc.)

2) (optional) asistenta / recomandari - la amplasarea concreta (desi avem in vedere - drumuri/poteci deja existente)

* Ideal ar fi sa se extinda parteneriatul existent (pe acest proiect - punctual) si cu OS Snagov

Utilizarea traseelor:

1) prezentare / promovare: prin site-ul www.FundatiaSnagov.ro (pagina dedicata) + Facebook si Instagram

2) speram sa putem ajunge sa schimbam (per sezon – deci cam de 3 ori pe an) – continuturi diferite (pentru aceleasi etichete / pozitii din padure). Ex: plantele - florile de primavara / flora si insectele din timpul verii / muschi si licheni si specii de copaci - iarna

Alte detalii:

1) aferent acestui demers / proiect - va exista si (cel putin) o pagina in internet (site-ul www.FundatiaSnagov.ro)

2) credem ca sunt necesare actualizari (intretinere) cam la 3 ani (pe parte materiala) si cam de 3 ori pe an (pe parte de continut – ca imbunatatiri cu crestere a gradului de detaliere si interactivitate)

SPERAM ca astfel sa putem incepe / crea o prima referinta si despre alte subiecte decat despre (covarsitorul subiect mediatizat): taierile de padure (care nu poate fi abordat / solutionat de principalii parteneri ai acestei colaborari punctuale: OSS si Fundatia Snagov)

Cu stimă,

Constantin Turmac, CMC*, Canadian MBA, ing Computers Software
Management consultant / Certified Trainer / Profesor universitar asociat
Professional profile/presentation: <http://ro.linkedin.com/in/turmac>
Președinte - Fundația SNAGOV * www.FundatiaSnagov.ro



Biolog – Master Taxonomie și Biodiversitate (COR 2131) * Manager al sistemelor de
management de mediu (COR 3257) * Responsabil de mediu (COR 325710) * Inspector protecția
mediului (COR 242318) * Specialist în managementul deșeurilor (COD 325713)
* 10+ ani de experiență (2007-2018) în calitate de Custode al Ariei Naturale Protejate Lacul
Snagov