

Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 19250 / dd. 09.2016

Referitor dosar 14551/21.08.2015

AVIZ DE MEDIU

Nr. 03 din 22.09.2016

Ca urmare a notificării adresate de Primaria Tilișca , cu sediul în Str. Scolii , Nr. 531, Tilișca, Județul Sibiu, înregistrată la APM Sibiu cu nr. 14551/21.08.2015,

- în urma analizării documentelor transmise și a verificării,
- în urma informării și consultării publicului în conformitate cu prevederile H.G. nr.1076/2004 și a O.M. nr. 117/2006:
 - anunțuri repetitive în mass-media locală și afișare pe pagina de internet a A.P.M. Sibiu și la sediul Primăriei comunei Tilișca;
 - punerea la dispoziția publicului interesat spre consultare la sediul Primăriei comunei Tilișca, a documentației de solicitare a proiectului de plan și a raportului de mediu;
 - ședința de dezbatere publică a proiectului de plan și a raportului de mediu care a avut loc în data de 28.07.2016 la sediul Primăriei comunei Tilișca, organizată în conformitate cu art. 23 din H.G. 1076/2004;
 - publicul interesat a avut posibilitatea transmiterii observațiilor pe tot parcursul procedurii de evaluare de mediu;
 - luând în considerare concluziile Raportului de Mediu;
- în urma analizării tuturor aspectelor apărute pe parcursul derulării procedurii, a rezolvării completărilor la documentație;
- în urma consultării punctelor de vedere și exprimării acordului privind proiectul de plan și a raportului de mediu de către autoritățile competente membre ale Comitetului Special Constituit din data de 10.08.2016 și 07.09.2016;
- în urma parcurgerii integrale a etapelor procedurale, prevăzute de H.G. nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizarea evaluării de mediu pentru planuri și programe,
Și în baza:
 - H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia,
 - H.G. nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor,
 - O.U.G. nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 cu modificările și completările ulterioare privind protecția mediului,

Se emite:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



AVIZ DE MEDIU
pentru
PLAN URBANISTIC GENERAL COMUNA TILIȘCA JUD. SIBIU

promovat de: Primaria Tilișca ,

în scopul adoptării : reabilitării, protejării și conservării mediului natural și antropic în cadrul comunei Tilișca, în concordanță cu aplicarea conceptului de dezvoltare durabilă a localităților. Planul este elaborat pentru sectorul de urbanism, și reprezintă faza finală a Planului Urbanistic General al comunei Tilișca, are caracter director și de reglementare operațională constituind baza legală pentru realizarea programelor și acțiunilor de dezvoltare viitoare ale comunei și transpune la nivelul unității teritorial administrative, strategiile, politicile și programele de dezvoltare durabilă în profil spațial.

Planul cuprinde prevederi pe termen lung cu privire la:

- stabilirea direcțiilor, priorităților și reglementărilor de amenajare a teritoriului și de dezvoltare urbanistică;
- utilizarea rațională și echilibrată a terenurilor pe diverse funcții urbanistice;
- gestionarea corespunzătoare a zonelor cu riscuri naturale (identificarea zonelor de risc și stabilirea măsurilor ce se impun pentru limitarea și controlul acestora);
- evidențierea imobilelor valoroase, conservarea și punerea lor în valoare;
- asigurarea suportului de reglementări pentru eliberarea certificatelor de urbanism și a autorizațiilor de construire.

Pe perioada de valabilitate a planului se au în vedere următoarele:

- stabilirea modului de ocupare a terenului;
- stabilirea cerințelor de conformare a construcțiilor;
- delimitarea zonelor funcționale;
- delimitarea zonelor construibile/neconstruibile;
- optimizarea căilor de comunicație și a relațiilor în teritoriu;
- valorificarea potențialului natural, uman, economic.

Comuna Tilișca are în componență satele Tilișca și Rod. Teritoriul administrativ al comunei este format din 3 zone: zona Tilișca I cuprinde trupul de bază 1 - satul Tilișca dezvoltat pe DJ 106E, trupul 11 – satul Rod, pe plai, dezvoltat pe DJ 106E, trupuri izolate dispuse în jurul satelor, trup 2-13; zona Tilișca II cuprinde zona împădurită din vecinătatea satului Poiana Sibiului; zona Tilișca III este situată pe Valea Frumoasa în vecinătatea vârfului Cindrel.

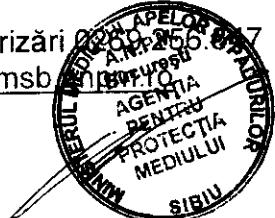
Suprafața teritoriului administrativ al comunei este de 5277 ha, din care suprafața teritoriului intravilan este de 137,53 ha. Prin plan se propune reducerea intravilanului cu 0,53 ha.

Bilanțul teritorial al suprafețelor cuprinse în limita intravilanului existent-propus:

TERITORIU ADMINISTRATIV AL UNITĂȚII DE BAZĂ	CATEGORII DE FOLOSINȚĂ (HA)									TOTAL	
	AGRICOL				NEAGRICOL						
	Arabil	Pășuni, fânețe	Vii	Livezi	Păduri și alte terenuri	Ape	Drumuri	Curți, construcții	Alte Neproducțiv		
EXTRAVILAN EXISTENT	142	3274,3	0,00	0,00	1470	22,77	39,4	2,71	191	5142,18	
INTRAVILAN EXISTENT din	5	79	0,00	0,00	0,00	4,23	12,6	33,99	0,00	134,82	

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.847
 Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



care										
Tilișca	2	34	0,00	0,00	0,00	3,6	7,6	22,94	0,00	70,14
Rod	3	45	0,00	0,00	0,00	0,63	5	11,05	0,00	64,68
TOTAL	147	3353,3	0,00	0,00	1470	27	52	36,7	191	5277
% DIN TOTAL			66,33%				33,67%			100%
EXTRAVILAN PROPUS	142	3274,3	0,00	0,00	1470	22,77	39,4	2,18	191	5142,18
INTRAVILAN PROPUS din care	3	45	0,00	0,00	0,00	4,23	12,6	69,99	0,00	134,82
Tilișca	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,6	7,6	58,94	0,00	70,14
Rod	3	45	0,00	0,00	0,00	0,63	5	11,05	0,00	64,68
TOTAL	145	1184	2135,3	0,00	0,00	1470,53	27	52	72,17	191
% DIN TOTAL			65,65				34,35			100%

Avizul se emite cu urmatoarele condiții:

1. Măsuri pentru protejarea factorului de mediu “AER”

- modernizarea rețelei de drumuri (recalibrare, sistem rutier modern, scurgerea apelor pluviale);
- amenajarea intersecțiilor, marcarea și semnalizarea străzilor;
- amenajarea trotuarelor și podețelor de acces în gospodăriile populației;
- realizarea infrastructurii de circulație în zona Lunca, înainte de începerea lucrărilor;
- execuția sistemului de iluminat stradal verde;
- asigurarea spațiilor necesare pentru amenajarea de parcuri, refugii, piste de bicicliști, trasee turistice pietonale;
- creșterea suprafețelor spațiilor plantate.

2. Măsuri pentru protejarea factorului de mediu “APA”

Se vor respecta prevederile Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 76/17.12.2015, emis de Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu.

2.1. Alimentarea cu apă

Localitatea Tilișca dispune de un sistem centralizat de alimentare cu apă care cuprinde: captare din sursa de apă de suprafață la pârâul Tilișca, stație de tratare amplasată la 800 m amonte de localitatea Tilișca, rezervor de înmagazinare apă, situat în incinta stației de tratare, cu capacitate de 164,57 mc, cameră de vane, cămin de pompare ape de drenaj și rețea stradală cu lungimea de 7154 m.

Localitatea Rod dispune de 3 surse de alimentare cu apă situate în Bazinul Hidrografic Mureş, și 2 rezervoare cu capacitate de 50 mc și 75 mc.

2.2. Evacuarea apelor uzate

Sistemul de canalizare menajeră al localității Tilișca este realizat în sistem separativ. Localitatea Rod nu dispune de sistem centralizat de canalizare.

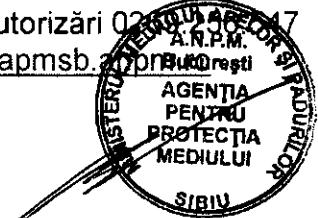
Măsurile propuse prin plan sunt:

- racordarea tuturor gospodăriilor care beneficiază de alimentare cu apă, la sistemul de canalizare în zona Lunca din Tilișca și în Rod;
- completarea infrastructurii rurale de bază cu rețea de canalizare menajeră în satul Rod, racordată la stația de epurare a orașului Săliște, care se va extinde;
- echiparea cu stații de epurare monobloc cu tratare mecano-biologică sau bazine vidanțabile a locuințelor care nu vor avea acces la sistemul centralizat de canalizare;
- elaborarea Planului de Prevenire și Combatere a Poluărilor Accidentale și a Regulamentului de Exploatare pentru toate lucrările noi care au legătură cu apele;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.444.147

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.apnmsb.ro>



- lucrări periodice de revizie/intreținere pentru rețelele hidro-edilitare conform Planului de Prevenire și Combatere a Poluărilor Accidentale;
- elementele privind echiparea hidro-edilitară vor fi corelate ca termen de realizare cu echiparea urbanistică prevăzută de PUG și RLU;
- toate lucrările care au legătură cu apa se vor realiza în baza unor proiecte tehnice de specialitate care vor fi supuse avizării pe linie de gospodărirea apelor și protecția mediului;
- la faza de proiectare, SF, în documentația pentru fundamentarea avizului de gospodărirea apelor aferentă fiecărui obiectiv de investiție, se vor avea în vedere următoarele:
 - definitivarea necesarului și a cerinței de apă potabilă și industrială corespunzător capacitatilor efective ale dotărilor și activitatilor desfășurate;
 - corelarea strictă a capacitatilor de alimentare cu apă cu cele de canalizare și de epurare a apelor uzate;
 - analiza de detaliu a măsurilor de apărare împotriva inundațiilor și zonarea corespunzătoare a teritoriului prin instituirea zonelor cu interdicții de construire;
 - în zonele inundabile se va interzice amplasarea lucrărilor de construcții, inclusiv cele de locuit; execuția acestor categorii de lucrări se va putea face numai în baza avizului de amplasament eliberat de autoritățile de gospodărire a apelor;
 - lucrările hidro-edilitare de traversare a albiilor cursurilor de apă, de apărare împotriva inundațiilor și a traversărilor cu poduri, podețe, conducte, precum și alte lucrări de construcții care au legătură cu apele, se vor realiza numai în condițiile obținerii avizului de gospodărire a apelor;
 - colectarea, depozitarea temporară și transportul deșeurilor de orice natură se va face numai cu respectarea legislației în domeniul protecției mediului;
 - atât aducțiunile de apă potabilă cât și colectoarele de evacuare a apelor uzate epurate vor fi prevăzute cu aparate cu instalații pentru măsurarea debitelor sau a volumelor de apă prelevate sau evacuate;
 - se interzice evacuarea apelor uzate neepurate în cursurile de apă.

2.3. Zone cu riscuri naturale

Riscul de inundații este reprezentat de pârâurile ce străbat localitățile comunei, respectiv pârâurile Săliște și Tilișca, care în perioadele bogate în precipitații își măresc debitele inundând zonele limitrofe din apropierea albiilor.

Zona cu alunecări active de teren de la începutul urcușului spre Cetatea dacică a fost consolidată cu gabioane de piatră spartă stabilizată și scoasă din intravilan.

Pe teritoriul comunei Tilișca fenomenul de eroziune a solului se prezintă izolat, mai ales în zona înaltă, păsuni și păduri montane, fără implicații majore.

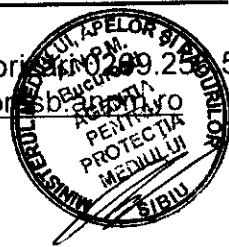
Măsurile de protecție propuse sunt:

- se vor executa lucrări de decolmatare a albiei, îndepărțarea vegetației și întreținerea albiilor minore pe raza localității;
- redimensionare poduri și podețe existente;
- realizarea de apărări de mal locale, îndiguiri și înălțarea zidurilor existente;
- reprofilare și recalibrare a albiilor minore pentru asigurarea de tranzitării debitului de calcul cu asigurarea de 1% sau construire a unor zone inundabile controlat;
- interdicții permanente de construire în zonele adiacente cursurilor de apă marcate pe planșa de reglementări ca zone cu riscuri naturale previzibile, inundații, până la realizarea de îndiguiri și refacere podețe;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizat ANPM: 0269.256.547

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.sibiu.ro>



- instituirea zonelor de protecție pentru albia minoră a cursurilor de apă, respectiv pentru cursurile de apă cu lățimea între 10-50 m, o zonă cu lățimea de 15 m începând de la limita albiei minore;
- pentru consolidarea terenurilor inundabile se vor executa terasări înierbate, fixarea cu plantații de specii arboricole repede crescătoare și împăduriri.

3. Măsuri pentru protejarea factorilor de mediu “SOL, SUBSOL, APE SUBTERANE, VEGETAȚIE, AŞEZĂRI UMANE, ZONE CU VALOARE PEISAGISTICĂ”

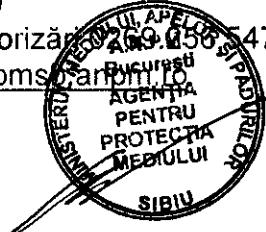
Se vor respecta următoarele măsuri:

- lucrări de combatere și prevenire a inundațiilor în zonele de risc, prin recalibrarea și regularizarea albiilor cursurilor de apă principale și prin lucrări specifice de apărare;
- finalizarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare centralizată și tratarea apelor uzate în stații de epurare care să asigure evacuarea efluentilor epurați în emisari, în condițiile de calitate prevăzute de NTPA 001/2005;
- delimitarea exactă a zonelor de protecție sanitată din jurul obiectivelor ce compun sistemul de alimentare cu apă și cel de canalizare și epurare a apelor uzate, stația de epurare, cimitire și urmărirea respectării acestora;
- interzicerea evacuărilor necontrolate de ape uzate din gospodării și de la agenții economici;
- sistarea oricărora depozitări de deșeuri necontrolate, implementarea unui sistem de colectare, transport și stocare al deșeurilor fără riscuri pentru populație și mediu, colectarea deșeurilor din localități în mod selectiv, cu eliminare la depozitul conform de la Cristian;
- igienizarea terenurilor afectate de eventuale depozitări necontrolate de deșeuri menajere și de construcții, pe văile care traversează localitatea;
- creșterea suprafețelor plantate;
- refacerea zonelor afectate de lucrările de implementare a obiectivelor propuse în plan și în alte proiecte tehnice, prin lucrări de ecologizare a zonelor afectate;
- reglementarea oricărei propunerii de dezvoltare economică din punct de vedere a protecției mediului de către instituțiile abilitate prin lege;
- interzicerea realizării de construcții care prin amplasament, funcțiune și aspect arhitectural depreciază valoarea peisajului, respectarea procentului de utilizare al terenului și a reglementărilor specifice propuse de PUG, cu evitarea dezvoltărilor neuniforme;
- respectarea regimului silvic impus de către autoritățile competente, conservarea fondului forestier atât pentru producția de biomasă, dar și pentru funcțiile de protecție a mediului înconjurător: funcția hidrologică, funcția de protecție a solului și de asigurare a stabilității terenurilor, funcția de ameliorare a factorilor climatici și funcția de purificare a atmosferei, menținerea actualelor suprafețe împădurite și completarea golurilor create prin tăieri;
- instituirea zonelor de protecție la monumentele istorice, ansambluri valoroase din punct de vedere arhitectural-urbanistic;
- realizarea de plantații și/sau perdele de protecție între zonele de locuit și cele industriale sau unitățile agricole;
- respectarea procentului de utilizare al terenului și a reglementărilor specifice propuse de PUG, în scopul realizării unei integrări peisagistice corespunzătoare a localităților componente, cu evitarea dezvoltărilor neuniforme;
- valorificarea zonelor cu potențial turistic, prin promovarea și dezvoltarea activității de turism și agroturism, prin punerea în valoare a cadrului natural fără afectarea acestuia, încurajarea practicării turismului ecologic și a turismului durabil;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări nr. 409.056.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.sibiu.ro>



- se vor respecta prevederile OUG nr. 114/2007 pentru modificarea și completarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, respectiv schimbarea destinației terenurilor amenajate ca spații verzi și/sau prevăzute ca atare în PUG, reducerea suprafețelor acestora ori strămutarea lor este interzisă, indiferent de regimul juridic al acestora; se vor amenaja/reabilita spațiile verzi pe terenurile prevăzute cu această utilizare în proiectul de plan;
- este interzisă micșorarea spațiilor verzi sau tăierea arborilor, exploatarea florei și vegetației plantate, care împiedică regenerarea și dezvoltarea lor normală și influențează în mod negativ echilibrul ecologic; autoritățile administrației publice locale au obligația de a asigura din terenul intravilan, o suprafață de spațiu verde de minim 26 m²/locuitor;
- autoritățile administrației publice locale vor respecta prevederile Legii nr. 24/2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților, modificată și completată de Legea nr. 313/2009, Legea nr. 47/2012 și OM nr. 1549/2008 privind aprobarea Normelor tehnice pentru elaborarea Registrului local al spațiilor verzi.

4. GESTIUNEA DEȘEURILOR

Colectarea și transportul deșeurilor menajere se face de către un operator autorizat. În satele apartinătoare comunei au fost amenajate puncte de colectare selectivă pentru hârtie-carton, plastic, metal și sticlă și au fost distribuite unități de compostare individuală pentru deșeurile biodegradabile. Comuna nu dispune de un punct de colectare a deșeurilor de echipamente electrice și electronice. Cadavrele de animale de pe raza comunei sunt depozitate temporar într-o cameră frigorifică amplasată lângă cimitirul din Tilișca, până la preluarea lor de către un operator autorizat.

Se impune respectarea următoarelor cerințe:

- se va implementa sistemul de colectare selectivă a deșeurilor de la populație și agenți economici, în vederea atingerii obiectivelor naționale privind gestiunea deșeurilor, respectiv: reducerea cantităților de deșeuri biodegradabile, colectarea selectivă a deșeurilor de ambalaje, reducerea cantităților de deșeuri de echipamente electrice, electronice prin reciclare și valorificare, gestiunea corespunzătoare a uleiurilor uzate, acumulatorilor și anvelopelor uzate, gestionarea altor tipuri de deșeuri conform prevederilor legale specifice;
- extinderea programului de colectare a deșeurilor de echipamente electrice și electronice în comună;
- este interzisă crearea unor noi depozite necontrolate de deșeuri pe teritoriul administrativ al comunei Tilișca, este interzisă depozitarea necontrolată a deșeurilor în alte locuri decât cele prevăzute și special amenajate acestui scop;

În domeniul gestiunii deșeurilor, autoritățile administrației publice locale au următoarele obligații:

- asigură implementarea la nivel local a obligațiilor privind gestionarea deșeurilor asumate de România în vederea integrării în Uniunea Europeană conform Tratatului de aderare ratificat prin Legea nr. 157/2005;
- urmăresc și asigură îndeplinirea prevederilor din planurile regionale și județene de gestionare a deșeurilor; respectă prevederile H.G. nr. 1470/2004 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor și Planului național de gestionare a deșeurilor; respectă prevederile O.M. nr. 2854/2011 pentru aprobarea Planului regional de gestionare a deșeurilor Regiunea 7 Centru, revizuit; respectă prevederile Planului Județean Sibiu de Gestionaare a Deșeurilor;
- hotărăsc asocierea cu alte autorități ale administrației publice locale, pentru realizarea unor lucrări de interes public privind gestiunea deșeurilor, în condițiile prevăzute de lege;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.545
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



- asigură colectarea selectivă, transportul, neutralizarea, valorificarea și eliminarea finală a deșeurilor, inclusiv a deșeurilor menajere periculoase, în conformitate cu prevederile legale în vigoare;
- asigură spațiile necesare pentru colectarea selectivă a deșeurilor, dotarea acestora cu containere specifice fiecărui tip de deșeu, precum și funcționalitatea acestora;
- asigură informarea prin mijloace adecvate a locuitorilor, asupra sistemului de gestionare a deșeurilor din cadrul localităților;
- acționează pentru refacerea și protecția mediului.

Măsuri propuse prin plan:

- asigurarea unor puncte de colectare a deșeurilor de echipamente electrice și electronice în toate localitățile comunei;
- informarea locuitorilor comunei cu privire la colectarea selectivă a deșeurilor, la punctele de colectare a deșeurilor de echipamente electrice și electronice și a colectării cadavrelor de animale;
- salubrizarea străzilor;
- alocarea de terenuri pentru spațiile destinate gospodăririi comunale, respectiv înhumarea cadavrelor umane.

5. Măsuri pentru protejarea ARIILOR NATURALE PROTEJATE

Teritoriul administrativ al comunei Tilișca se suprapune peste perimetrele siturilor natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa (15%), ROSPA0043 Frumoasa(15%), perimetru Parcului Natural Cindrel (Zona Tilișca III) și al Rezervației Naturale Iezerele Cindrelului (Zona Tilișca III).

Prin plan nu s-au propus trupuri noi de intravilan în interiorul siturilor.

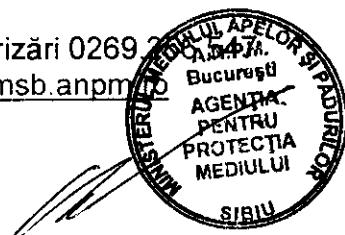
Pentru protejarea biodiversității zonei se impune respectarea următoarelor cerințe:

- se vor respecta cu strictețe prevederile OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbaticice, cu modificările și completările ulterioare, precum și prevederile OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 265/2006 – Capitolul VIII - Conservarea biodiversității și arii naturale protejate;
- orice plan sau proiect care nu are o legătură directă sau nu este necesar pentru managementul ariei naturale protejate de interes comunitar, dar care ar putea afecta în mod semnificativ aria, singur sau în combinație cu alte planuri ori proiecte, este supus unei evaluări adecvate a efectelor potențiale asupra ariei naturale protejate de interes comunitar, având în vedere obiectivele de conservare ale acestora;
- titularii de planuri, proiecte și/sau activități care pot afecta semnificativ ROSCI0085 Frumoasa, ROSPA0043 Frumoasa, vor solicita și vor respecta avizul administratorului ariilor protejate, respectiv Consiliul Județean Alba;
- după elaborare și avizare, este obligatorie respectarea planului de management și a regulamentului pentru administratorul ariilor naturale protejate, precum și pentru persoanele fizice și juridice care dețin sau administrează terenuri și alte bunuri și/sau care desfășoară activități în perimetru și în vecinătatea ariilor naturale protejate;
- se vor respecta toate restricțiile impuse prin actele de reglementare din domeniul protecției mediului și al apelor;
- se vor interzice cu desăvârșire depozitări neconforme de deșeuri și se va impune colectarea selectivă a acestora;
- se vor evita activități ce pot afecta semnificativ habitatele și speciile pentru care au fost desemnate ariile protejate, se vor lua măsuri pentru a menține sau a aduce speciile și

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.545

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



- habitatele într-o stare favorabilă de conservare: evitarea pierderilor ireversibile, asigurarea protecției, reducerea fragmentării;
- elaborarea și implementarea unor programe specifice pentru conștientizarea publicului asupra necesității protejării valorilor naturale, a pădurilor și a potențialului impact negativ al dezvoltării turismului asupra mediului;
 - promovarea practicilor care asigură gestionarea durabilă a pădurilor, asigurarea integrității fondului forestier și a permanenței pădurii, primordialitatea obiectivelor ecologice ale silviculturii, promovarea tipului natural fundamental de pădure și asigurarea diversității biologice a pădurii, prevenirea degradării ireversibile a pădurilor, ca urmare a acțiunilor umane și a factorilor de mediu destabilizatori.

6. Măsuri pentru protejarea monumentelor cu valoare istorică și de arhitectură

Conform Listei Monumentelor Istorice (2010), județul Sibiu, comuna Tilișca are următoarele obiective protejate, pentru care s-a reglementat zona de protecție:

Nr. crt.	Cod LMI 2010	Denumire	Locație
158	SB-I-s-A-12008	Sit arheologic	Tilișca, Dealul Catanas
159	SB-I-m-A-12008.01	Așezare	Tilișca, Dealul Catanas
160	SB-II-m-A-12008.02	Cetatea dacică	Tilișca, Dealul Catanas
161	SB-I-m-A-12008.03	Așezare	Tilișca, Dealul Catanas
162	SB-I-s-B-12009	Cetatea medievală	Tilișca, Dealul Cetate
840	SB-II-m-B-12524	Casă	Rod, nr.30
841	SB-II-m-B-12523	Casă de lemn	Rod, nr.287
842	SB-II-m-B-12525	Casă	Rod, nr.387
926	SB-II-m-A-12572	Biserica Sf. Arh. Mihail și Gavril	Tilișca, str. Vale, nr.544
1006	SB-IV-m-B-12632	Troită	Rod
1007	SB-IV-m-B-12633	Troită	Rod
1012	SB-IV-m-B-12638	Troită	Tilișca

În conformitate cu **Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de Amenajare a Teritoriului Național - Secțiunea III - Zone protejate**, valorile de patrimoniu natural și construit vor beneficia de distanțe minime de protecție, precum și de reglementări corespunzătoare zonei cu privire la felul investițiilor, activități permise, obligativități, servituri și restricții, evidențiate în Regulamentul Local de Urbanism întocmit pentru PUG comuna Tilișca.

Se vor respecta prevederile **Legii nr. 422/2001** privind protejarea monumentelor istorice, cu modificările și completările ulterioare.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



7. Măsuri pentru monitorizarea efectelor implementării planului asupra mediului

Monitorizarea implementării planului se face conform programului de monitorizare :

Nr. crt.	Obiectivul relevant pentru mediu	Indicator	Frecvența	Surse de informare
1	Menținerea și îmbunătățirea calității aerului în zonele care se încadrează în limitele prevăzute de normele în vigoare pentru indicatorii de calitate;	- km drum modernizat - km drum nou construit	- anual	colectarea informațiilor existente la nivelul documentațiilor pentru autorizații de construire P.V. la terminarea lucrărilor.
2	Dezvoltarea infrastructurii edilitare și managementul durabil al resurselor de apă; Asigurarea apei potabile de calitate pentru toți locuitorii orașului/localității; Creșterea calității vieții prin diminuarea pagubelor produse ca urmare a inundațiilor; Asigurarea sistemelor de canalizare în localitățile cu peste 2000 l.e., conform cerințelor Directivei 91/271/CEE, privind epurarea apelor uzate menajere;	- lungime rețea de alimentare cu apă și canalizare - suprafața de teren pe care se execută lucrări de combatere a inundațiilor sau lungime de râu parametrii de calitate a apelor uzate evacuate - clasa de calitate a receptorului natural	- anual - se va face monitorizare regulată conform autorizației de gospodărire a apelor.	PV de punere în funcțiune și PT cu autorizația de construire avize de gospodărire apelor emise rezultatele analizelor de laborator prin comparație cu prevederile Legii nr.458/2002 pentru apa potabilă și HG nr.352/2005 pentru apa epurată evacuate.
3	Reducerea și prevenirea poluării și degradării; Îmbunătățirea calității solurilor și utilizarea durabilă a resurselor de sol;	- numărul sancțiunilor contravenționale aplicate, legate de evacuări necontrolate în cursuri de suprafață, legate de depozitarea neconformă a deșeurilor sau legate de construirea unor imobile fără autorizații de construcție	anual	evidența zonelor sensibile sub aspectul lipsei rețelei de canalizare. evidența abonaților la serviciul de apă-canal procese verbale de aplicare a sancțiunilor
4	Îmbunătățirea calității vieții prin asigurarea unui mediu curat care să contribuie la creșterea nivelului de viață al populației	- parametri de calitate ai apei potabile - număr/ frecvență boli epidemiologice generate de consumul de apă.	conform legislației în domeniul sanitar se va face o monitorizare regulată.	- se vor compara rezultatele cu prevederile HG nr. 974/2004. - cabinețe medicale din comuna Tilișca
5	Dezvoltarea unui sistem de management integrat al deșeurilor, a unui sistem de colectare selectivă și promovarea reciclării deșeurilor, dezvoltarea de facilități conforme de tratare a deșeurilor	- numărul abonaților la serviciul de salubritate - cantitățile de deșeuri colectate selectiv și categoria acestor deșeuri - numărul sancțiunilor contravenționale legate de depozitarea neconformă a deșeurilor	anual	- SC MĂRGINIME SA - Primăria Tilișca - C.L. Tilișca

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



6	Protecția populației și bunurilor materiale prin diminuarea efectelor inundațiilor.	- imp teren neproductiv datorită proceselor geomorfologice de alunecare și inundații - imp teren stabilizat - măsurări de protecție maluri și regularizare pentru combatere inundații.	anual	- Primăria Tilișca - C.L. Tilișca
7	Conservarea biodiversității biologice, utilizarea durabilă a habitatelor naturale, a speciilor de floră și faună sălbatică și reconstrucția ecologică Gestionarea durabilă a pădurilor și susținerea rolului acestora în viața social-economică a țării	% din suprafața habitatului care este pierdut la nivelul sitului Natura 2000	anual	- Primăria Tilișca - C. L. Tilișca - custodele siturilor Natura 2000 - CJ Alba
8	Protecția patrimoniului și păstrarea valorilor culturale	evidența monumentelor istorice și a zonelor protective pe teritoriul comunei Păuca	anual	Primăria Tilișca C.L. Tilișca Direcția pentru Cultură și Patrimoniu Național Sibiu
9	Îmbunătățirea calității mediului și asigurarea unui nivel înalt al calității vieții în zonele urbane și rurale Reducerea poluării fonice	număr certificate de urbanism și autorizații de construire eliberate număr sesizări primite legate de funcții incompatibile în teritoriul administrativ sau legate de poluarea mediului și nivelul fonnic	anual	- registrul hotărâri ale Consiliului local - evidențe serviciul de urbanism - registru primărie - sesizări primite de la populație (Primărie, APM)
10	Dezvoltarea unei economii profitabile în toata zonele țării în vederea creșterii bunăstării populației	PIB comuna Tilișca	anual	- Primăria Tilișca - C.L. Tilișca

Îndeplinirea programului de monitorizare a efectelor asupra mediului este responsabilitatea titularului – Primăria comunei Tilișca.

Titularul planului este obligat să depună anual, până la sfârșitul primului trimestru al anului ulterior realizării monitorizării, rezultatele programului de monitorizare către Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Sibiu și Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu.

Emiterea avizului de mediu s-a făcut avându-se în vedere :

- raportul de mediu respectă conținutul cadru prevăzut în anexa nr. 2 a Hotărârii nr. 1076/2004;
- pe parcursul procedurii nu au existat observații din partea publicului.

Prezentul aviz este valabil de la data emiterii, pe toată perioada punerii în aplicare a planului/programului dacă nu intervin modificări ale acestuia.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A . Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.444.145

Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>



Titularul planului/programului are obligația de a notifica autoritatea competență pentru protecția mediului, dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii avizului de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acestuia, înainte de realizarea modificării. Titularul planului/programului are obligația de a supune procedurii de adoptare planul/programul, precum și orice modificare a acestuia, după caz, numai în forma avizată de autoritatea competentă pentru protecția mediului.

Nerespectarea condițiilor prezentului aviz constituie contravenție și se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului planului/programului, iar răspunderea pentru corectitudinea lucrarilor de evaluare revine autorului acestuia, conform O.U.G. nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare.

Prezentul aviz de mediu poate face obiectul unei acțiuni în justiție în baza Legii Contenciosului Administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezentul aviz de mediu conține 11 (unsprezece) pagini și a fost redactat în 3 (trei) exemplare.

- 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.

DIRECTOR EXECUTIV,
Ionel Stelian NAICU



ŞEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Ruxandra HAȘEGAN

Întocmit,
Ing. Rodica MANIUȚIU



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului nr. 2A , Tel: 0269.256.545; 0269.422.653; Serviciul Autorizări 0269.256.547
Fax : 0269. 444.145; e-mail : office@apmsb.anpm.ro; <http://apmsb.anpm.ro>