



Agenția pentru Protecția Mediului Mureș

Nr. 6300 / 10.03.2015

Către: **PRIMĂRIA COMUNEI LIVEZENI**

loc. Livezeni nr. 76, județul Mureș

În atenția: D-lui primar Vasile TĂTAR

Referitor la: Decizia de emitere a avizului de mediu

Prin prezenta vă transmitem decizia de emitere a avizului de mediu pentru **Actualizare Plan Urbanistic General Livezeni, cu Livezeni – localitate reședință, Ivănești, Poienița, Sânișor, județul Mureș** titular de plan **PRIMĂRIA COMUNEI LIVEZENI**, decizie luată în urma discuțiilor din cadrul Comitetului special constituit pentru plan din data de **03.03.2015** întrunit la Agenția pentru Protecția Mediului Mureș.

DECIZIE DE EMITERE A AVIZULUI DE MEDIU

pentru

Actualizare Plan Urbanistic General Livezeni, cu Livezeni – localitate reședință, Ivănești, Poienița, Sânișor, județul Mureș
promovat de **PRIMĂRIA COMUNEI LIVEZENI**

Având în vedere:

- H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- O.M. 117/2006 pentru aprobarea Manualului privind aplicarea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- O.M. 995/2006 pentru aprobarea listei planurilor și programelor care intră sub incidența H.G. 1076/2004;
- Concluziile consultărilor din ședințele Comitetului special constituit;

Agenția pentru Protecția Mediului Mureș decide:

Emiterea avizului de mediu pentru **Actualizare Plan Urbanistic General Livezeni, cu Livezeni – localitate reședință, Ivănești, Poienița, Sânișor, județul Mureș** titular de plan **PRIMĂRIA COMUNEI LIVEZENI**

Decizia de emitere a avizului de mediu a fost luată ca urmare a analizării documentelor depuse, a parcurgerii etapelor procedurale prevăzute în H.G. 1076/2004, a informării și consultării publicului, a examinării punctelor de vedere transmise de autoritățile membre ale comitetului special constituit pentru plan la nivelul județului Mureș.

Decizia de emitere a avizului de mediu se bazează pe respectarea cerințelor legislative privind integrarea în plan a considerațiilor de mediu, identificarea problemelor de mediu rezultate ca efect a implementării planului, consultarea autorităților și a publicului interesat posibil a fi afectat de implementarea acestuia.

Considerații de mediu relevante ce au stat la baza luării deciziei:

Capitol apă

Alimentarea cu apă:

În prezent, comuna Livezeni cu localitățile aparținătoare: Livezeni, Ivănești, Poienița și Sânișor, județul Mureș nu deține un sistem centralizat de alimentare cu apă, apa potabilă fiind asigurată din fântâni individuale.

În comuna Livezeni în prezent sunt demarate lucrările de investiții privind alimentarea centralizată cu apă, investiții reglementate prin avizul de gospodărire a apelor nr. 135/24.04.2007 emis de Direcția Apelor Mureș - Tg. Mureș pentru investiția: "Alimentare cu apă comuna Livezeni, județul Mureș".

În comuna Livezeni există un sistem centralizat care alimentează cartierul Orizont, sistem aflat în administrarea unui operator privat. Sunt demarate procedurile de predare a acestui sistem de alimentare cu apă către Consiliul Local al comunei Livezeni, urmând a fi predat către operatorul sistemului hidroedilitar al municipiului Tg. Mureș.

Canalizarea și epurarea apelor uzate:

În prezent, comuna Livezeni cu localitățile aparținătoare: Livezeni, Ivănești, Poienița și Sânișor, județul Mureș nu deține un sistem centralizat de canalizare.

Evacuarea apelor uzate fecaloid-menajere rezultate din gospodăria se face în fose septice și bazine vidanjabile, existând riscul infestării pânzei freatice.



În urma prezentării documentației tehnice elaborată la faza de studiu de fezabilitate, pentru investiția: “Realizarea rețelei de canalizare menajeră în comuna Livezeni, județul Mureș”, Administrația Bazinală de Apă Mureș a emis Avizul de gospodărire a apelor nr. 388/14.10.2010.

În comuna Livezeni există un sistem centralizat care colectează apele uzate din cartierul Orizont, sistem aflat în administrarea unui operator privat. Apele uzate colectate sunt evacuate în canalizarea / stația de epurare a municipiului Tg. Mureș.

Se vor respecta prevederile Avizului de Gospodărire a Apelor nr. 434 din 11.12.2013 emis de Administrația Națională “Apele Române” – Administrația Bazinală de Apă Mureș și ale reglementărilor legale în vigoare, specifice lucrărilor de gospodărire a apelor;

- Se vor prevedea lucrări de apărare împotriva inundațiilor care vor consta în: consolidări de maluri, regularizări cursuri de apă, praguri pentru stabilizarea patului albice și apărări de maluri;
- Se vor impune restricții de construire a locuințelor, obiectivelor social-culturale și economice în zonele inundabile și în zonele de bălțiri identificate;
- Se interzice bransarea consumatorilor la sistemul de alimentare cu apă potabilă înaintea execuției și punerii în funcțiune a rețelei de canalizare, a stațiilor de pompare și a stației de epurare;
- Lucrările hidroedilitare de traversare a albice cursurilor de apă, de apărare împotriva inundațiilor și a traversărilor cu poduri, podețe, conducte, etc. se vor realiza numai în condițiile obținerii avizului de gospodărire a apelor pentru aceste categorii de lucrări;
- Definitivarea necesarului și cerinței de apă potabilă și industrială, corespunzător capacităților efective ale dotărilor și activităților desfășurate ;
- Corelarea strictă a capacităților de alimentare cu apă cu cele de canalizare și de epurare a apelor uzate;
- Analiza detaliată a eventualelor măsuri de apărare împotriva inundațiilor și zonarea corespunzătoare a teritoriului prin instituirea zonelor cu interdicții de construire;
- Corelarea cotelor de amplasare a gurilor de evacuare, atât pentru canalizarea menajeră, cât și pentru cea pluvială, cu cota corespunzătoare debitului maxim de calcul la clasa normată de apărare a receptorului;
- Identificarea zonelor inundabile la asigurarea conform STAS 4273-83 și STAS 4068/2-87 și interzicerea amplasării de lucrări sau construcții, inclusiv cele de locuit, în albiile majore inundabile ale cursurilor de apă, sau numai pe baza avizelor de amplasament eliberat de autoritățile de gospodărire a apelor, conform competențelor acordate,
- Lucrări de traversare a albice cursului de apă (poduri, podețe, conducte, linii electrice, etc) se vor realiza numai cu asigurarea condițiilor normale de scurgere a apelor mari;

Atât aducțiunile de apă potabilă cât și colectorul de evacuare a apelor uzate epurate vor fi prevăzute cu aparate sau instalații pentru măsurarea debitelor sau a volumelor de apă prelevate sau evacuate

Capitol aer

Pentru limitarea emisiilor de poluanți în aerul atmosferic se vor lua următoarele măsuri:

- modernizarea drumurilor;
- modernizarea instalațiilor de ardere în scopul creșterii randamentului acestora;
- încurajarea unor practici agricole moderne și verificarea acestui lucru în teren de către autoritățile cu prerogative în acest sens;
- reglementarea pe linie de protecție a mediului a tuturor noilor unități agricole sau de mică industrie, precum și din alte domenii posibil a-și demara activitatea în viitor;

Capitol sol

Se vor respecta următoarele măsuri:

- reducerea suprafețelor afectate de eroziunea de suprafață și alunecări de teren;
- 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;
- reabilitarea și crearea de suprafețe împădurite, în special pentru zonele în care au fost semnalate alunecări de teren;
- realizarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare centralizată și tratarea apelor uzate în stații de epurare care să asigure evacuarea efluenților epurați în emisari, în condițiile de calitate prevăzute de NTPA 001/2005;
- interzicerea evacuărilor necontrolate de ape uzate din gospodării și de către agenții economici;
- extinderea rețelelor de canalizare centralizată și epurare a apelor uzate în comuna Sânpaul, executarea lucrărilor de infrastructură edilitară în conformitate cu specificațiile proiectantului, astfel încât să fie evitate defecțiunile sau manevrele eronate ce pot conduce la exfiltrații și infiltrații în sol și subsol;
- interzicerea prin autorizația de mediu / funcționare la nivel de fiecare agent economic de pe raza localității, a depozitărilor de orice natură (materii prime, materiale, deșeuri, ambalaje, rumeguș etc.), pe suprafețe de sol neprotejat;
- încurajarea unor practici agricole moderne, monitorizarea modului de utilizare a fertilizatorilor și a substanțelor fito-sanitare în practicile agricole;
- respectarea procedurilor legale de reglementare pe linie de protecția mediului pentru fiecare nou obiectiv industrial, agricol, de comerț, turism, prestări servicii etc. ce se dorește a fi înființat pe teritoriul administrativ al comunei;
- modernizarea drumurilor și optimizarea circulației prin semnalizări și marcaje corespunzătoare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Str. Podeni, nr.10, Târgu-Mureș, județul Mureș, Cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265. 314984; 0365. 404925 Fax 0265.314985

- 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;
- se vor respecta prevederile OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare, 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;
- pentru fiecare zonă, subzonă și parcelă se va stabili obligatoriu un POT maxim și un CUT maxim;
- apele pluviale colectate de pe drumuri, platforme și parcări vor fi trecute prin separatoare de hidrocarburi anterior deversării;
- pentru diminuarea efectelor cauzate de concentrațiile de poluanți proveniți din traficul auto se va crește procentul de spații verzi amenajate;
- pentru reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră și a creșterii eficienței energetice se vor utiliza și resursele regenerabile;
- se vor utiliza utilaje corespunzătoare din punct de vedere tehnic pentru limitarea emisiilor provenite din gazele de eșapament;
- realizarea și pozarea tuturor rețelelor de canalizare a apelor uzate conform specificațiilor proiectantului (conforme cu legislația în vigoare), astfel încât să fie evitate neetanșeități care să producă poluarea solului și subsolului prin exfiltrarea unor ape uzate încărcate cu predilecție organic;
- refacerea stratului vegetal și plantarea acestuia cât mai curând posibil după fiecare construcție realizată pentru împiedicarea apariției fenomenului de eroziune.

Capitol zgomot și transport

- pentru reducerea la minim a impactului temporar cauzat de zgomotul generat cu prilejul executării lucrărilor de construcție, se va utiliza o gamă de utilaje cu caracteristici cât mai bune în ceea ce privește emisia de zgomot, se va evita lucrul în suprasarcină cu ridicarea nivelului de zgomot generat;

Capitol biodiversitate, populația, sănătatea umană, patrimoniul cultural, inclusiv cel arhitectonic și arheologic

Pe teritoriul administrativ al comunei Livezeni nu sunt arii protejate sau zone care să fie cuprinse în rețeaua Natura 2000.

- delimitarea exactă a zonelor de protecție sanitară din jurul obiectivelor ce compun sistemul de alimentare cu apă și cel de canalizare și epurare a apelor uzate, captări de apă, stația de epurare, cimitire și urmărirea respectării acestora;
- respectarea condițiilor de izolație fonică în cazul clădirilor unde se amplasează în viitor eventualele unități de mică industrie;
- se vor respecta normele de însorire la construcții, distanța dintre clădirile de locuit, dotarea tehnico-edilitară, asigurarea spațiilor de joacă pentru copii, zone verzi de folosință generală, amplasarea unităților de mică industrie, comerciale și prestări servicii la distanțe minime admise;
- instituirea zonelor de protecție la monumentele istorice, ansambluri valoroase din punct de vedere arhitectural-urbanistic;
- interzicerea realizării de construcții care prin amplasament, funcțiune și aspect arhitectural depreciază valoarea peisajului;
- realizarea de plantații și/sau perdele de protecție între zonele de locuit și cele industriale sau unitățile agricole;
- valorificarea zonelor cu potențial turistic, prin promovarea și dezvoltarea activității de turism și servicii, prin punerea în valoare a cadrului natural fără afectarea acestuia;
- încurajarea practicării turismului ecologic și a turismului durabil în scopul consolidării economiei locale și a pieței locale a forței de muncă;

Capitol deșeuri

- implementarea unui sistem de management al deșeurilor fără risc pentru mediu și populație;
- sistarea oricăror depozități necontrolate de deșeuri, implementarea unui sistem de colectare, transport și stocare a deșeurilor fără riscuri pentru populație și mediu, colectarea deșeurilor din localități în mod selectiv și depozitarea pe depozitul de deșeuri autorizat;
- colectarea, depozitarea și eliminarea în condițiile legislației specifice în cazul deșeurilor industriale, medicale, toxice, a ambalajelor, uleiurilor uzate, bateriilor și acumulatorilor, deșeurilor de aparatură electrică și electronică, a deșeurilor metalice, din construcții și demolări, în măsura în care acestea pot rezulta.

Raportul de mediu respectă conținutul-cadru, prevăzut în anexa nr. 2 a H.G. 1076/2004.

Autoritatea competentă pentru protecția mediului a asigurat și garantat accesul liber la informație a publicului și participarea acestuia la luarea deciziei în etapa de definitivare și avizare din punct de vedere al protecției mediului a planului. Astfel au fost mediatizate prin anunțuri în presa locală: elaborarea planului, încadrarea planului în categoria celor ce necesită efectuarea evaluării de mediu, finalizarea raportului de mediu și organizarea dezbaterii publice. Documentația a fost accesibilă publicului pe toată durata derulării procedurii la sediul APM Mureș și la sediul titularului de proiect.

Publicul nu a formulat observații pe tot parcursul procedurii de evaluare de mediu.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Str. Podeni, nr.10, Târgu-Mureș, județul Mureș, Cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265. 314984; 0365. 404925 Fax 0265.314985

Prezenta decizie se va afișa pe site-ul Agenția pentru Protecția Mediului Mureș <http://apmms.anpm.ro>, se va publica în mass-media și pe propria pagină de internet de către titularul planului și se va afișa la sediul APM Mureș.

Decizia de emitere a avizului de mediu poate face obiectul unei acțiuni în justiție conform Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările ulterioare.

În conformitate cu prevederile HG nr. 1076/2004, titularul planului are obligația de a face publică această decizie în termen de 5 zile de la publicarea ei de către APM Mureș pe internet, printr-un anunț cu următorul conținut, în mass-media și afișare pe pagina proprie de internet, urmând a transmite către APM Mureș documente doveditoare privind mediatizarea anunțului:

“Agenția pentru Protecția Mediului Mureș anunță publicul interesat asupra deciziei de emitere a avizului de mediu pentru Actualizare Plan Urbanistic General Livezeni, cu Livezeni – localitate reședință, Ivănești, Poințița, Sânișor, județul Mureș titular de plan PRIMĂRIA COMUNEI LIVEZENI”.

Decizia de emitere a avizului de mediu se va afișa pe pagina de internet a APM Mureș <http://apmms.anpm.ro>, la sediul titularului de plan și la sediul APM Mureș.“

Ziarul cu anunțul se va transmite către A.P.M. Mureș.

DIRECTOR EXECUTIV,

ing. Dănuț ȘTEFĂNESCU

ȘEF SERVICIU

Avize, Acorduri, Autorizații,

biol. Viorica NISTOR

ÎNTOCMIT,

consilier Marcela TUDOR



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Str. Podeni, nr.10, Târgu-Mureș, județul Mureș, Cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265. 314984; 0365. 404925 Fax 0265.314985