



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 19759 / 06.11.2023

Referitor dosar: 2760/882/15.02.2023

Către,

COMUNA BIERTAN

Biertan, str. 1 Decembrie 1918, nr. 19, jud. Sibiu

Ca urmare a analizei documentației depuse, a propunerilor formulate de evaluator privind aspectele ce vor fi dezvoltate în **Raportul privind impactul asupra mediului și în Studiul de evaluare adecvată (EA)**, în vederea obținerii acordului de mediu pentru proiectul **Înființare centru de colectare deșuri prin aport voluntar în comuna Biertan, județul Sibiu**, propus a fi amplasat în **Biertan, extravilan, CF nr. 100201 Biertan, nr. cad. 100201, județul Sibiu**, titular **COMUNA BIERTAN**, vă transmitem prin prezenta

Îndrumarul privind problemele de mediu care trebuie analizate în *raportul privind impactul asupra mediului și în studiul de evaluare adecvată*.

Proiectul se încadrează în prevederile Legii 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292 din 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa 2, pct. 10.a, **intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, amplasamentul acestuia fiind situat în situl NATURA 2000 ROSAC 0227 Sighișoara - Târnava Mare și se supune evaluării impactului asupra mediului, se supune evaluării adecvate și nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.**

În conformitate cu Decizia etapei de încadrare nr. SB 209 din 18.09.2023, emisă de A.P.M. Sibiu, cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, a punctelor de vedere exprimate în scris în C.A.T. de celelalte autorități și a propunerilor privind aspectele relevante pentru Raportul privind impactul asupra mediului, studiul de



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

evaluare adecvată, transmise prin adresa nr. 17655/04.10.2023, procedura continuă cu realizarea Raportului privind impactul asupra mediului și a Studiului de evaluare adecvată.

Raportul privind impactul asupra mediului și Studiul de evaluare adecvată, vor fi întocmite conform prevederilor:

- Directivei 2014/52/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 16 aprilie 2014 de modificare a Directivei 2011/92/UE privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului (inclusiv a anexelor);
- Directiva 2009/14 7/CE Păsări - privind conservarea păsărilor sălbatice;
- Directiva 92/43/EEC Habitatare - referitoare la conservarea habitatelor naturale și a florei și faunei sălbatice;
- Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- Ord. nr. 269/2020 privind aprobarea ghidului general aplicabil etapelor procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, a ghidului pentru evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră și a altor ghiduri specifice pentru diferite domenii și categorii de proiecte;
- Ordinul nr. 1679/2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic specific privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor/proiectelor din domeniile de interes
- Ordinului nr. 1682/2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar;
- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.

Îndrumar privind continuarea procedurii și definirea domeniului evaluării

Raportul privind Impactul asupra Mediului (RIM)

Raportul privind impactul asupra mediului va fi întocmit în conformitate cu prevederile anexei 4 a Legii nr. 292/2018 și Ord. nr. 269/2020 privind aprobarea ghidului general aplicabil etapelor procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, a ghidului pentru evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră și a altor ghiduri specifice pentru diferite domenii și categorii de proiecte. Informațiile care trebuie furnizate de titularul proiectului în cadrul raportului privind impactul asupra mediului includ cel puțin (și nu se rezumă la):

1. Descrierea proiectului, care să cuprindă, în special:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

a) amplasamentul proiectului – descrierea general a amplasamentului, a vecinătăților, precizarea distanțelor față de obiective de interes, așezări umane, zone de protecție, etc.

b) caracteristicile fizice ale întregului proiect, inclusiv, dacă este cazul, lucrările de demolare necesare, precum și cerințele privind utilizarea terenurilor în cursul fazelor de construire și funcționare;

c) principalele caracteristici ale etapei de funcționare a proiectului - în special, orice proces de producție - de exemplu, necesarul de energie și energia utilizată, natura și cantitatea materialelor și resursele naturale utilizate, inclusiv apa, terenurile, solul și biodiversitatea. Se vor descrie tipurile și cantitățile de deșeuri colectate, modul de gestionare, eliminare/valorificare. Codificarea deșeurilor se va face conform Deciziei Comisiei Europene 2014/955/ UE din 18 decembrie 2014, de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului European;

d) o estimare, în funcție de tip și cantitate, a deșeurilor și emisiilor preconizate - de exemplu, poluarea apei, aerului, solului și subsolului, zgomot, vibrații, lumină, căldură, radiații și altele, precum și cantitățile și tipurile de reziduuri produse pe parcursul etapelor de construire și funcționare.

2. Descrierea alternativelor realizabile - de exemplu, în termeni de concepție, tehnologie, amplasare, dimensiune și anvergură a proiectului - analizate de către titularul proiectului, relevante pentru proiectul propus, precum și caracteristicile specifice ale proiectului și indicarea principalelor motive care stau la baza alegerii făcute, inclusiv compararea efectelor acestora asupra mediului.

3. Descrierea aspectelor relevante ale stării actuale a mediului - scenariul de bază - și o descriere scurtă a evoluției sale probabile în cazul în care proiectul nu este implementat, în măsura în care schimbările naturale față de scenariul de bază pot fi evaluate prin depunerea de eforturi acceptabile, pe baza informațiilor privind mediul și a cunoștințelor științifice disponibile. Biodiversitatea terenului potențial afectată precum și habitatele de pe terenurile ce urmează a fi ocupate de proiect și împrejurimile acestuia.

4. Descrierea factorilor de mediu susceptibili de a fi afectați de proiect: populația, sănătatea umană, biodiversitatea - de exemplu, fauna și flora, terenurile - de exemplu, ocuparea terenurilor, solul - de exemplu, materia organică, eroziunea, tasarea, impermeabilizarea, apa - de exemplu, schimbările hidromorfologice, cantitatea și calitatea, aerul, clima - de exemplu, emisiile de gaze cu efect de seră, impacturile relevante pentru adaptare, bunurile materiale, patrimoniul cultural, inclusiv aspectele arhitecturale și cele arheologice, și peisajul, și interacțiunea dintre aceștia.

5. Descrierea efectelor semnificative pe care proiectul le poate avea asupra mediului și care rezultă, printre altele, din:

a) construirea și existența proiectului, inclusiv, dacă este cazul, lucrările de demolare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- b) utilizarea resurselor naturale, în special a terenurilor, a solului, a apei și a biodiversității, având în vedere, pe cât posibil, disponibilitatea durabilă a acestor resurse;
- c) emisiile de poluanți, zgomot, vibrații, lumină, căldură și radiații, crearea de efecte negative și eliminarea și valorificarea deșeurilor; descrierea efectelor posibile ca urmare a dezvoltării/implementării proiectului ținând cont de hărțile de zgomot și de planurile de acțiune aferente acestora elaborate, după caz, pentru arealul din zona de influență a proiectului;
- d) riscurile pentru sănătatea umană, pentru patrimoniul cultural sau pentru mediu - de exemplu, din cauza unor accidente sau dezastre;
- e) cumularea efectelor cu cele ale altor proiecte existente și/sau aprobate, ținând seama de orice probleme de mediu existente legate de zone cu o importanță deosebită din punctul de vedere al mediului, care ar putea fi afectate, sau de utilizarea resurselor naturale;
- f) impactul proiectului asupra climei - de exemplu, natura și amploarea emisiilor de gaze cu efect de seră - și vulnerabilitatea proiectului la schimbările climatice - tipurile de vulnerabilități identificate, cuantificarea tendințelor de amplificare a vulnerabilităților existente în contextul schimbărilor climatice;
- g) tehnologiile și substanțele folosite. Descrierea efectelor negative semnificative probabile asupra factorilor de mediu, efectele directe și eventualele efecte indirecte, secundare, cumulative, transfrontaliere, pe termen scurt, mediu și lung, permanente și temporare, pozitive și negative ale proiectului. Descrierea trebuie să țină seama de obiectivele de protecția mediului, stabilite la nivel național și la nivelul Uniunii Europene, care sunt relevante pentru proiect.
6. Descrierea sau dovezi ale metodelor de prognoză utilizate pentru identificarea și evaluarea efectelor semnificative asupra mediului, inclusiv detalii privind dificultățile - de exemplu, dificultățile de natură tehnică sau determinate de lipsa de cunoștințe - întâmpinate cu privire la colectarea informațiilor solicitate, precum și o prezentare a principalelor incertitudini existente.
7. Descrierea măsurilor avute în vedere pentru evitarea, prevenirea, reducerea sau, dacă este posibil, compensarea oricăror efecte negative semnificative asupra mediului identificate și, dacă este cazul, o descriere a oricăror măsuri de monitorizare propuse - de exemplu, pregătirea unei analize postproiect, program de monitorizare. Programul de monitorizare trebuie să conțină tipurile de parametri monitorizați și durata monitorizării proporționale cu natura, amplasarea și dimensiunea proiectului, precum și cu gravitatea efectelor sale asupra mediului. Descrierea respectivă trebuie să explice în ce măsură sunt evitate, prevenite, reduse sau compensate efectele negative semnificative asupra mediului și trebuie să se refere atât la etapa de construire, cât și la cea de funcționare.
8. Descrierea efectelor negative semnificative preconizate ale proiectului asupra mediului, determinate de vulnerabilitatea proiectului în fața riscurilor de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv dezastre naturale - cutremure, inundații, alunecări de teren. Dacă este cazul, această descriere ar trebui



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

să includă măsurile avute în vedere pentru prevenirea sau atenuarea efectelor negative semnificative asupra mediului ale acestor evenimente, precum și detalii privind gradul de pregătire și reacția propusă în astfel de situații de urgență.

9. Un rezumat netehnic al informațiilor furnizate la punctele precedente. Rezumatul netehnic al informațiilor furnizate în cadrul raportului privind impactul asupra mediului include și concluziile studiului de evaluare adecvată.

10. O listă de referință care să detalieze sursele utilizate pentru descrierile și evaluările incluse în raport. Se vor prezenta sursele de informații utilizate pentru descrierile și evaluările incluse în RIM, echipa de întocmire RIM.

Raportul privind impactul asupra mediului va cuprinde și dezvolta concluziile studiului de evaluare adecvată în forma acceptată de autoritatea de mediu.

Studiul de Evaluare Adecvată (EA)

În elaborarea studiului de evaluare adecvată se vor respecta cerințele Ordinului nr. 1679/2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic specific privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor/proiectelor din domeniile de interes și Ordinului nr. 1.682/2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar. Studiul de evaluare adecvată va avea în cuprins următoarele capitole:

I. a) Descrierea și analiza proiectului supus aprobării:

- a.1) Prezentarea proiectului
- a.2) Efecte generate de intervențiile proiectului
- a.3) Alte proiecte cu care proiectul analizat poate genera impact cumulate;
- b) Informații privind aria naturală protejată de interes comunitar afectată de implementarea proiectului:
 - b.1) Date privind aria naturală protejată de interes comunitar;
 - b.2) Date privind habitatele/ speciile din ANPIC posibil afectate de proiect;
 - b.3) Relațiile structurale și funcționale care creează și mențin integritatea ANPIC.
 - b.4) Obiectivele de conservare ale ANPIC;
 - b.5) Analiza măsurilor de conservare din planul de management/ regulamentul ANPIC care pot limita/ influența intervențiile și activitățile propuse de proiect;
 - b.6) Alte informații relevante privind conservarea ANPIC, inclusiv posibile schimbări în evoluția naturală a acesteia.
- c) Prezentarea rezultatelor activităților de teren
- d) Analiza presiunilor și amenințărilor
- e) Evaluarea impactului
 - e.1) Identificarea și cuantificarea impactului

În cadrul studiului de evaluare adecvată se identifică și evaluează toate formele de impact al proiectului susceptibil să afecteze semnificativ ANPIC, astfel:

1. direct, indirect, secundar;
2. cumulative;
2. pe termen scurt și lung;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

3. în faza de construcție, operare și dezafectare.

e.2) Evaluarea semnificației impacturilor

f) Măsurile de prevenire, evitare și reducere a impactului

g) Calendarul de implementare a măsurilor se realizează prin completarea tabelului
Tabelul nr. 21

h) Monitorizarea măsurilor de prevenire, evitare și reducere a impactului

i) Evaluarea impactului rezidual

II: Soluțiile alternative

Concluziile Studiului de evaluare adecvată se vor detalia în raportul privind impactul asupra mediului.

Se vor corela datele din studiul de evaluare adecvată/alte studii sau documentații relevante pentru proiect (respectiv concluziile din cadrul acestora) cu datele din textul raportului privind impactul asupra mediului, cu datele din avize, CU și datele din anexe (planșe, etc.).

Raportul privind impactul asupra mediului va fi realizat de persoane fizice sau juridice atestate, conform prevederilor Legii nr. 292/2018. Se vor atașa documentele de înregistrare/atestare ale persoanelor fizice sau juridice care vor realiza RIM.

Studiul de evaluare adecvată va fi însoțit de lista organizațiilor/instituțiilor/specialiștilor implicați în furnizarea informațiilor privind speciile și habitatele de interes comunitar afectate de implementarea proiectului, cu detalii despre aceștia (experiență, activitatea în domeniu, CV –urile persoanelor implicate, etc.).

Raportul privind impactul asupra mediului și Studiul de evaluare adecvată vor fi însușite de către titularul proiectului și vor fi depuse pe suport de hârtie și în format electronic.

La depunerea Raportului privind impactul asupra mediului se va face dovada achitării tarifului de 2.000 RON pentru etapa de analiză a calității raportului privind impactul asupra mediului, stabilit în conformitate cu prevederile Ord. nr. 1108/2007 cu modificările și completările ulterioare. Tariful se poate achita la sediul Agenției pentru Protecția Mediului Sibiu sau prin virament bancar în contul RO 07 TREZ 5765032XXX000362, Trezoreria Sibiu, beneficiar Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu, cod fiscal 5798567. Copia ordinului de plată va fi transmisă către APM Sibiu.

Transmiterea, de către autoritatea competentă pentru protecția mediului, a îndrumarului nu exclude posibilitatea solicitării ulterioare de informații suplimentare de la titularul proiectului conform prevederilor art.10, alin.(4) din Legea 292/2018.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

De asemenea vă informăm că, în conformitate cu art. 12, alin. (8) din Legea 292/2018, responsabilitatea privind corectitudinea informațiilor furnizate în cadrul procedurii de evaluare a impactului asupra mediului aparține titularului proiectului, iar responsabilitatea privind calitatea informațiilor/studiilor/rapoartelor aparține experților atestați. Conform art. 12 alin (9), experții atestați declară în scris că nu au un interes personal în implementarea/dezvoltarea proiectului de investiții aflat în procedura de evaluare a impactului asupra mediului.

Prezentul Îndrumar va fi pus la dispoziția publicului pe pagina de internet a Agenției pentru Protecția Mediului Sibiu.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Ciprian SIMULESCU**



**ȘEF SERVICIU AVIZE,
ACORDURI, AUTORIZAȚII,
Ruxanda Maria FLORIAN**

**ȘEF SERVICIU CALITATEA
FACTORILOR DE MEDIU,
Flaviu TOMUȚĂ**

**ÎNTOCMIT,
Consilier Melinda DRAGOMIR**

**ÎNTOCMIT,
Consilier Gabriela CĂPĂȚÎNĂ**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

