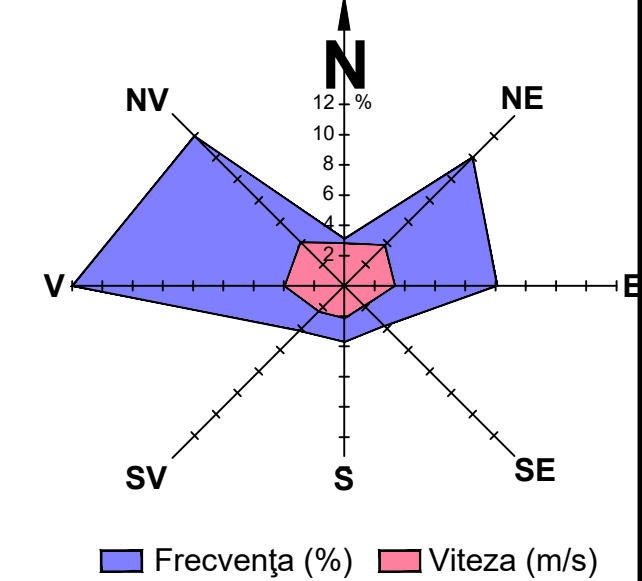


REACTUALIZARE P.U.G. ȘI R.L.U. - COMUNA SUPLAC

SITUAȚIA EXISTENTĂ, DISFUNCȚIONALITĂȚI - SAT SUPLAC



DISFUNCȚIONALITĂȚI	CIRCULAȚIE	PRIORITĂȚI
Lipsa zonei de siguranță / protecție de-a lungul autostrăzii, DJ și DC.	Instaurarea distanțelor între clădiri în localități: - 12 m din ax drum județean, pe ambele părți; - 10 m din ax drum comunal / străzi, pe ambele părți; Instaurarea zonei de protecție din marginea exterioră a zonei de siguranță de: - 50 m la autostradă propusă, pe ambele părți; - 20 m la drum județean, pe ambele părți; - 15 m la drum comunal, pe ambele părți.	Instaurarea zonei de protecție de 100 m din ax CF, pe ambele părți. Instaurarea zonei de protecție de 100 m din ax CF, pe ambele părți.
Rețea străzilor nemodernizată (străzi pietruite / de pământ).	Modernizarea carosabilului, trotuarului, canalizarea pluvială, marșaziului rutier, semnalizării circulației, după realizarea sau modernizarea rețelelor subterane.	Amplasarea de hotărâ / exploatare se vor pietrua și se vor asigura rigole pt. apele pluviale.
Drumuri de hotărâ / exploatare din pământ.	Amplasarea de piste de bicicliști pe 2 benzi și 2 sensuri (2 m lățime) sau 1 bandă și 1 sens (1 m lățime) în paralel cu trotuarul anurilor artere majore. Toate traseele pietonale și spațiile publice, vor fi amenajate cu pavaj, vor fi împoștate cu amenajări peisagistice, obiecte decorative statice, mobilier urban și vor fi iluminate favorizant.	Drumurile de hotărâ / exploatare se vor pietrua și se vor asigura rigole pt. apele pluviale.
Zone conflictuale între autovehicule, pietoni și bicicliști.	Amplasarea de piste de bicicliști pe 2 benzi și 2 sensuri (2 m lățime) sau 1 bandă și 1 sens (1 m lățime) în paralel cu trotuarul anurilor artere majore. Toate traseele pietonale și spațiile publice, vor fi amenajate cu pavaj, vor fi împoștate cu amenajări peisagistice, obiecte decorative statice, mobilier urban și vor fi iluminate favorizant.	Amplasarea de piste de bicicliști pe 2 benzi și 2 sensuri (2 m lățime) sau 1 bandă și 1 sens (1 m lățime) în paralel cu trotuarul anurilor artere majore. Toate traseele pietonale și spațiile publice, vor fi amenajate cu pavaj, vor fi împoștate cu amenajări peisagistice, obiecte decorative statice, mobilier urban și vor fi iluminate favorizant.
Numer insuficient de parcuri publice.	Amenajarea / asigurarea nr. minim de parcuri publice: 1 parcare / 5 locuințe, 1 parcare / 30 salariați în adm. > 20 %, 1 parcare / 50 mp comerț, 5 parcuri / blocuri, 10 parcuri / cimitir, 1 parcare / 30 locuri dinm cultural sau teren sport, 1 parcare / 4 cadre didactice sau sanitar, 1 parcare / 5 locuri restaurant, 4 parcuri / 10 pauci cazare, 1 parcare / 100 mp clădiri agro-industriale și depozite.	Amplasarea / asigurarea nr. minim de parcuri publice: 1 parcare / 5 locuințe, 1 parcare / 30 salariați în adm. > 20 %, 1 parcare / 50 mp comerț, 5 parcuri / blocuri, 10 parcuri / cimitir, 1 parcare / 30 locuri dinm cultural sau teren sport, 1 parcare / 4 cadre didactice sau sanitar, 1 parcare / 5 locuri restaurant, 4 parcuri / 10 pauci cazare, 1 parcare / 100 mp clădiri agro-industriale și depozite.
Insuficiența transportului în comun.	Extinderea și reorganizarea transportului în comun în toate satele comunale. Se va prevedea min. 1 parcare pt. autoutilitare și 1 parcare pt. mijloacele de transport în comun în fiecare sat.	Extinderea și reorganizarea transportului în comun în toate satele comunale. Se va prevedea min. 1 parcare pt. autoutilitare și 1 parcare pt. mijloacele de transport în comun în fiecare sat.

FOND CONSTRUIT ȘI UTILIZAREA TERENURILOR	PRIORITĂȚI
Terenuri cu risc f. mare și mare de declanșare - redeclanșare a alunecărilor de teren / alunecări active.	Interdicție totală de construire pe tot arealul afectat, până la stabilizarea versanților și luarea de măsuri de amenajare (drenuri speciale, consolidarea prin pilonare etc.) pe bază de expertiză geotehnică. Se interzic defrișările, excavările la baza versanților. Se recomandă plantarea zonelor afectate cu esențe cu rădăcină adâncă. Se vor amplasa semne de avertizare și bariere artificiale în calea de desfișurare a acestor procese. Autorizațiile de construire se vor acorda după ce a fost stabilită versanților și doar după expertiza geotehnică pentru amplasarea de construcții.
Terenuri cu risc mediu / mediu-reduc de declanșare a alunecărilor de teren.	Interdicție temporară de construire până la elaborarea de studii geotehnice. Se interzic defrișările, excavările la baza versanților. Nu se permit modificările importante ale parametrilor de pantă: tălășea pantei, supraînălțarea pantei etc. Se recomandă construcții din materiale ușoare cu regim de înălțime de max. 4m P.M., POT max. 15% și plantarea zonelor afectate cu esențe cu rădăcină adâncă.
Terenuri cu risc de inundații frecvente în albia majoră a Târnavei Mici.	Interdicție totală de construire, cu excepția lucrărilor hidrotehnice: diguri, regularizări și adâncirea cursurilor de apă, redimensionarea unor poduri și podete și interzicerea depozitării de deșeurii menajere / deșeurii animale pe malul cursurilor de apă.
Terenuri cu risc de producere a inundațiilor de tip vitivital cu frecvență medie (asigurare 2-3%) și inundații istorice catastrofale (asigurare 1%).	Interdicție temporară de construire până la obținerea avizului de Gospodărire al Apeilor. Se recomandă îndepărtarea zonelor degradate și a terenurilor din amonte și efectuarea de lucrări hidrotehnice, regularizarea și adâncirea pârâurilor, redimensionarea unor poduri și podete și interzicerea depozitării de deșeurii menajere / deșeurii animale pe malul cursurilor de apă.
Terenuri cu risc de producere a inundațiilor de tip vitivital cu frecvență redusă (asigurare 1-2%).	Interdicție temporară de construire până la regularizarea albiei cursurilor de apă, realizarea canalizării apelor pluviale, conform volumului de apă de pe versanți, amenajarea de drenuri, decantarea solului și lucrări pedometeorologice. Se recomandă plantarea terenurilor cu specii arborești absorbante (plop și arin).
Terenuri inundate prin ridicarea nivelului pâraiei freactice.	Interdicție totală de construire până la efectuarea lucrărilor de descărcare (drenuri, întreținerea celor existente, decantarea solului îndiguri și lucrări pedometeorologice). Se recomandă construcții fără subsol și plantarea terenurilor cu specii arborești absorbante (plop și arin).
Terenuri noroioși	Interdicție temporară de construire până la efectuarea lucrărilor de consolidare a versanților, lucrărilor hidrotehnice antierozionale, de reținere a apelor, de regularizare a scurgerilor (baraje, praguri, traverse, cleioaje, fascioaje, garnisaje, canale, diguri, pontoni, pereni, anrocamente, etc.). Se recomandă împănări masive, perdele de protecție, benzi de arbuști.
Monumente istorice clasate conf. L.M.I. 2015, care necesită instaurarea zonei de protecție.	Restaurarea monumentelor istorice clasate / propuse spre clasare și introducerea lor în circuitul turistic. Pentru orice intervenție în zonele de protecție ale monumentelor istorice se va solicita avizul DJCJPN Mureș.
Clădiri cu valoare ambientală care necesită păstrarea specificului istoric.	Se vor inventaria clădirile cu valoare ambientală pe baza unui studiu istoric.
Rețea spațiale necoerente între clădirile monumente istorice clasate / propuse, sau cu valoare ambientală și spațiul public.	Se recomandă o îmbunătățire a relațiilor cu strada și d.p.v. al trotuarului, împrejurimilor, acceselor auto și pietonale, al spațiilor plantate și cu curșurile de apă. Se vor amenaja trotuazii, zădri de sprinț, podete, mobilier urban. Se va păstra regimul de înălțime spațiale zonei.
Spații insuficiente pentru dezvoltare.	Extinderea intravilanului și elaborarea de PUZ-uri pentru parcellare, acces și schimbarea destinației terenului agricol. Se interzic construcțiile pe terenurile fără acces direct la parcelă. Înglobarea unor noi zone de centralitate în zonele de extindere propuse (10% din teren). Rezervarea de terenuri cu destinația: activități agro-industriale / de depozitare.

PROBLEME DE MEDIU	PRIORITĂȚI
Poluarea electromagnetică datorată LEA, antenelor GSM / rețelelor radio-TV, parcuri fotovoltaice.	Se interzic amplasarea construcțiilor în zona de protecție LEA 110 KV (pe o fâșie de 37 m), LEA 20 KV (pe o fâșie de 24 m). Nivelul admis de radiație al unei antene de telefonie mobilă sau rețea este cuprins între 4,5 și 9 W/m ² (C.M.S.P. nr. 1193 / 2006). Parcurile fotovoltaice se vor amplasa la 500 m față de locuințe.
Poluarea fonică, poluarea chimică a solului și aerului, de-a lungul căilor de comunicație importante (autostrăzi / CF).	Plantarea de fâșii de protecție vegetale / bariere izolatoare tehnice de-a lungul autostrăzii / CF. Interzicerea legumiculturii pe o distanță de 50 m pe ambele părți ale autostrăzii / CF.
Poluare olfactivă.	Se interzic amplasarea locuințelor în zona de protecție sanitară a stației de epurare de tip modular containerizată pe o rază = 50 m.
Risc tehnogen și de accidente.	Se interzic amplasarea construcțiilor în zona cu risc de accidente. În zona de protecție a magistrelor de transport și de exploatare gaz, SRM gaz.
Spații verzi publice insuficiente.	Se vor rezerva terenuri pt. spații verzi publice (min 25 mp / locuitor). Se va planta vegetație arborească pe terenurile în pantă, degradate, pe malurile cursurilor de apă și de-a lungul șesurilor pietonale.

PROBLEME DE MEDIU	PRIORITĂȚI
Lipsa zonelor de protecție sanitară de-a lungul cursurilor de apă	Instaurarea zonei de protecție sanitară: - câte 15 m din albia minoră pe ambele maluri ale cursurilor de apă cadastrale - peste 5 km lungime - câte 5 m din albia minoră pe ambele maluri ale cursurilor de apă necadastrale - sub 5 km lungime
Poluare fizică, chimică și organică a apelor / solului, datorită depozitării neautorizate de deșeurii.	Interzicerea și sancționarea depozitării și deversării de deșeurii menajere / rumeguș / deșeurii animale pe malurile cursurilor de apă și refacerea cadrului natural - ecologizarea și refacerea siturilor contaminate. Se vor promova min. 2 campanii de salubritate a malurilor cursurilor de apă / an. Lucrările de decolmatare a albiilor se vor executa din 5 în 5 ani. Instaurarea zonei de protecție și stabilirea lucrărilor de intervenție la monumente (consolidare, restaurare, modernizare, punere în valoare / introducere în circuit public / creșterea perspectivei spre monumente).
Lipsa delimitării zonei de protecție aferente monumentelor istorice.	Identificarea perimetrelor cu situri arheologice și acordarea de autorizații de construire, în aceste zone, doar pe baza avizului de descărcare de sarcină istorică. Delimitarea și reglementarea activităților / protecției în ROSC0384 și ROSPA0228.
Lipsa identificării exacte a perimetrelor cu patrimoniul arheologic.	Identificarea perimetrelor cu situri arheologice și acordarea de autorizații de construire, în aceste zone, doar pe baza avizului de descărcare de sarcină istorică. Delimitarea și reglementarea activităților / protecției în ROSC0384 și ROSPA0228.
Zone naturale ce necesită reglementarea activităților și regimul de protecție.	Delimitarea și reglementarea activităților / protecției în ROSC0384 și ROSPA0228.

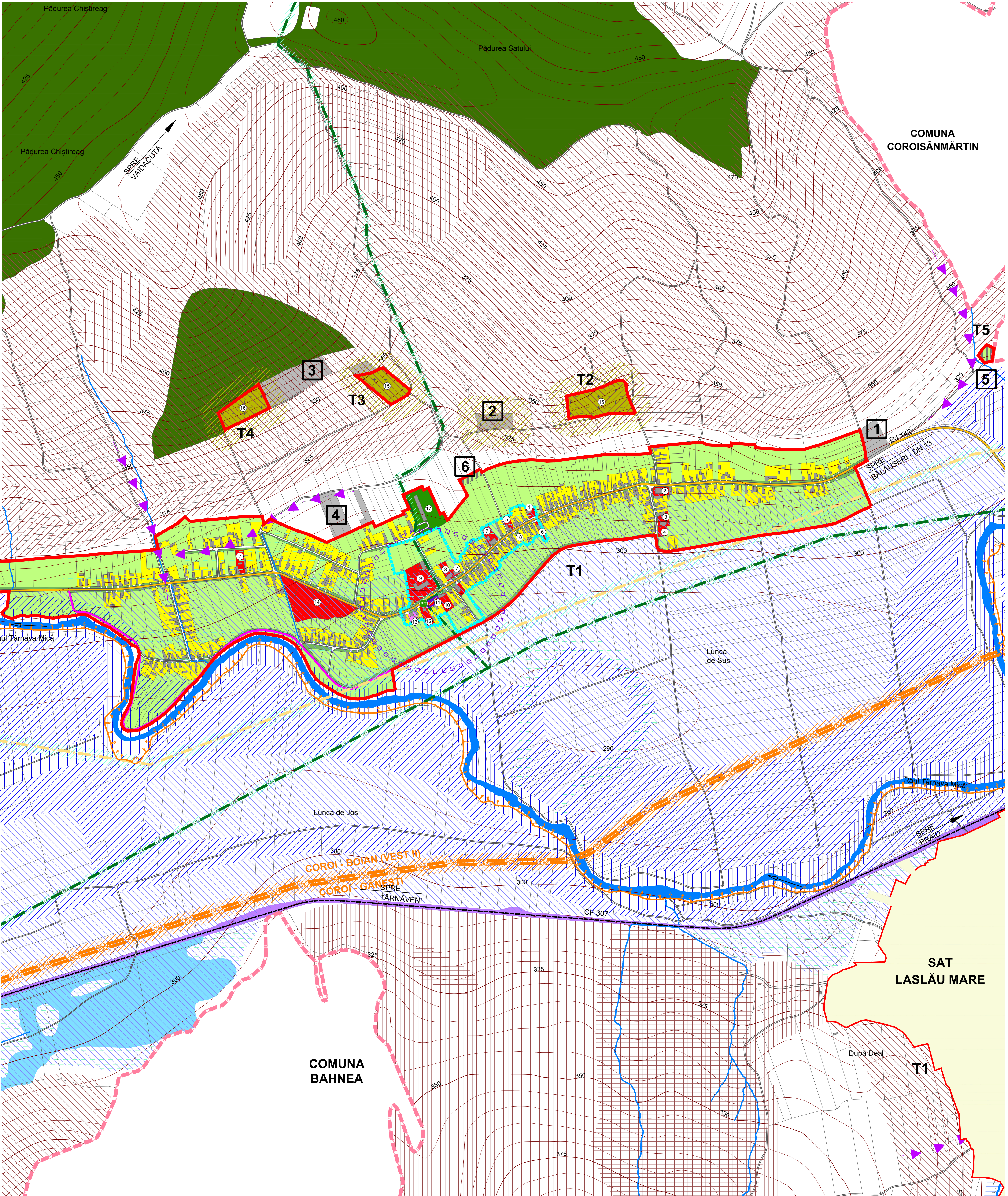
SPAȚII PLANTATE, AGREMENT, PERDELE DE PROTECȚIE	PRIORITĂȚI
Lipsa de perdele de protecție de-a lungul autostrăzii propuse și CF.	Plantarea de fâșii verzi de protecție de-a lungul autostrăzii / CF fără a periclitiza vizibilitatea la trafic. Realizarea de spații verzi de alimentare între carosabil sau CF și zona rezidențială, peste tot unde este posibil.
Lipsa de perdele de protecție la unitățile agricole, industriale / depozitare, gospodărie comunală, construcții tehnico-edilitare.	Amenajarea de perdele de protecție, minim 20% din suprafața terenurilor rezervate pentru: unități agricole, industriale / depozitare / cimitir și construcții tehnico-edilitare. Realizarea de perdele de protecție de min. 10 m lățime, pe laturile ce se învecinează cu zonele de locuit sau cu dotări social-culturale.
Lipsa spațiilor plantate pe terenurile riverane cursurilor de apă.	Plantarea cu vegetație arborească (salicim, pin, saice, etc.) pe terenurile riverane cursurilor de apă.
Lipsa amenajărilor aferente spațiilor verzi publice, de agrement și terenurilor de sport.	Amenajarea de parcuri / grădini publice (15 mp / locuitor), scuaruri (2,5 mp / locuitor), locuri de joacă pt. copii (1,3 mp / locuitor), zone de agrement (min 10 mp / locuitor), terenuri de sport conform normelor în vigoare. Se vor promova spațiile verzi de protecție a versanților, malurilor cursurilor de apă și de-a lungul traseelor pietonale.

DISFUNCȚIONALITĂȚI	PRIORITĂȚI
Lipsa zonelor de protecție sanitară între unitățile comerciale / prestări servicii și locuințe.	Instaurarea zonei de protecție la o distanță de 50 m, față de locuințe.
Lipsa zonelor de protecție sanitară între unitățile comerciale / prestări servicii și locuințe.	Instaurarea zonei de protecție la o distanță de 15 m, față de locuințe.
Lipsa zonelor de protecție sanitară în jurul surselor de poluare.	Se interzic amplasarea locuințelor în zona de protecție sanitară a: - stațiilor de epurare de tip modular containerizată - raza = 50 m - cimitirilor umane - raza = 50 m. În cazul localităților care dispun de aprovizionare cu apă din sursă proprie. - depozitelor vegetari - raza = 30 m.
Lipsa zonelor de protecție sanitară între grăoapă compoșt / platformă depuneri / adăpost animale și locuințe.	Instaurarea zonei de protecție la o distanță de 10 m, față de locuințe.
Păstrarea și menținerea zonelor sanitare cu regim sever în jurul surselor de apă.	Zona de protecție cu regim sever îngrădită la gospodăria de apă, puțurile forate, respectiv 10 m față de stația de pompare și 20 m față de rezervoirele de apă.
Lipsa zonelor de protecție sanitară la conductele de aducțiune apă.	Instaurarea zonei de protecție sanitară cu regim sever pe o distanță de 10 m din ax. În fiecare parte și 30 m față de orice sursă de poluare.
Distanța neadekvată între fosele septice și fânteni.	Distanța minimă admisă este de 30 m.
Gospodării izolate, fără rețea tehnico-edilitare.	Extinderea rețelelor tehnico-edilitare la gospodăriile izolate.
Lipsa sistemului de colectare a apelor pluviale.	Construirea sistemului de colectare-evacuare a apelor pluviale separat de sistemul de canalizare.
Lipsa zonelor de protecție aferente LEA și antenelor GSM / rețelelor radio-TV.	Se interzic amplasarea construcțiilor în zona de protecție LEA 110 KV (pe o fâșie de 37 m), LEA 20 KV (pe o fâșie de 24 m). Nivelul admis de radiație al unei antene de telefonie mobilă sau rețea este cuprins între 4,5 și 9 W/m ² (Ordinul Ministrului Sănătății Publice nr. 1193 / 2006).
Lipsa zonelor de protecție aferente conductelor de transport gaz (cu risc de explozie).	Instaurarea zonei de protecție la o distanță de: - 2000 m între conducta de transport gaz și balastiera în albia râurilor aval; - 1000 m între conducta de transport gaz și balastiera în albia râurilor amonte; - 250 m între conducta de transport gaz și depozite de material exploziv, cariere; - 20 m între conducta de transport gaz și clădiri până la 3 etaje; - 30 m de la incinta SRM gaz; - 30 m între conducta de transport gaz și posturile electrice de transformare; - 50 m între conducta de transport gaz și CF / autostradă; - 20 m între conducta de transport gaz și DJ; - 18 m între conducta de transport gaz și DC, strada; - 6 m între conducta de transport gaz și parcuri, diguri, păduri.
Lipsa zonelor de siguranță / protecție față de rețele și obiectivele SNGN Romgaz.	Se vor respecta distanțele de siguranță conform Normelor tehnice pentru proiectarea și execuția conductelor de alimentare din amonte și de transport gaze naturale - 2007, față de: - orice fel de construcție se va solicita avizul Romgaz - 2x200 m; - sonde - R = 50 m de la împrejurirea aferentă; grupuri de sonde - R = 35 m, de la împrejurirea aferentă; - conductele de impurități / ape reziduale / ape industriale - 2x20 m; - conductele din grup - 2x35 m; - conductele de ape reziduale - 2x20 m; - conductele de aducțiune - 2x35 m; - conductele colectoare - 2x20-35 m; - stații de compingere - R = 40 m, de la împrejurirea aferentă; - depozite deșeurii specifice Romgaz - 1000 m, de la împrejurirea aferentă.
Nevalorificarea energiei regenerabile.	Se impune promovarea conceptului de energie regenerabilă pe baza unor studii de fundamentare. Distanța minimă admisă între parc fotovoltaic și locuințe este de 500 m.

Sat Suplac	Intravilan (ha)
Trupuri Existente	
T1 - Trup Principal	80,48
T2	1,37
T3	0,72
T4	0,87
T5	0,15
Total	83,60

ZONE FUNCȚIONALE SAT SUPLAC	EXISTENT	
	Suprafața (ha)	% din total intravilan
Locuințe și funcțiuni complementare, din care: - Locuințe cu regim mic de înălțime	18,41	22,02
Instituții și servicii de interes public, din care: - zona centrală	3,46	4,14
Unități industriale și de depozitare	1,63	1,94
Unități agricole	0,93	1,11
Căi de comunicație și transport din care: - căi feroviare și construcții aferente	0,00	5,39
- căi rutiere / pietonale și construcții aferente	4,51	4,90
Spații verzi / agrement, perdele de protecție	4,10	4,90
Construcții tehnico - edilitare	0,02	0,02
Gospodării comunale, din care: - cimitire	2,98	3,56
- Destinație specială	0,06	0,07
Ape	0,22	0,29
Terenuri agricole	48,98	58,46
Păduri	0,00	0,00
Terenuri neproductive	0,00	0,00
TOTAL INTRAVILAN	83,60	100,00

SAT SUPLAC - EXTINDERI / EXCLUDERI PROPUSE	FUNCȚIUNI	SUPRAFAȚĂ
1	ZONĂ LOCUINȚE ȘI FUNCȚIUNI COMPLEMENTARE	0,55 ha
2	CIMITIR	0,48 ha
3	CIMITIR	1,61 ha
4	ZONĂ LOCUINȚE ȘI FUNCȚIUNI COMPLEMENTARE	0,88 ha
5	EXCLUDERE TRUP T5	-0,15 ha
6	EXCLUDERE TEREN AGRICOL	-0,12 ha
TOTAL	TOTAL	3,25 ha



LEGENDĂ

- LIMITĂ TERITORIUL ADMINISTRATIV COMUNĂ
- LIMITĂ INTRAVILAN EXISTENT
- LIMITĂ ZONĂ CENTRALĂ CONFORM P.U.G. 2002
- DIG
- CLĂDIRI CONFORM ORTOFOTOPLAN 2010
- MONUMENT CATEGORIA "A"
- SIT DE IMPORTANȚĂ COMUNITARĂ (SCI) - ROSC0384 "RĂUL TÂRNAVA MICĂ" (SUPLAC > 1%), S = 55,86 HA

CAȘI DE COMUNICAȚIE

- DRUM JUDEȚEAN
- DRUMURI / STRĂZI
- CALE FERATE CU ECARTAMENT NORMAL

FUNCȚIUNI EXISTENTE

- LOCUINȚE CU REGIM MIC DE ÎNĂLȚIME ȘI FUNCȚIUNI COMPLEMENTARE
- INSTITUȚII ȘI SERVICII PUBLICE
- DESTINAȚIE SPECIALĂ
- SPAȚII VERZI PUBLICE / PERDELE DE PROTECȚIE
- UNITĂȚI AGRICOLE
- TEHNICO - EDILITARE
- TRANSPORTURI FERROVIARE
- GOSPODĂRIE COMUNALĂ - CIMITIRE
- TERENURI AGRICOLE ÎN INTRAVILAN
- PĂDURI ÎN EXTRAVILAN
- TERENURI SOLICITATE SPRE INTRODUCEREA ÎN INTRAVILAN
- TERENURI SOLICITATE SPRE EXCLUDEREA DIN INTRAVILAN
- APE

ECHIPARE EDILITARĂ

- LEA 110 KV
- LEA 20 KV
- POST DE TRANSFORMARE AERIAN
- REZERVOR APA POTABILĂ
- REȚEA MAGISTRALĂ GAZ

CALITATEA MEDIULUI NATURAL / CONSTRUIT

- POLUARE ELECTROMAGNETICĂ
LEA 110, 20 KV
- POLUARE OLFRACTIVĂ
- CIMITIR
- RISC DE EXPLOZIE
REȚEA MAGISTRALĂ GAZ
- PATRIMONIUL CONSTRUIT
ZONĂ DE PROTECȚIE FAȚĂ DE OBIECTIVELE CU VALOARE DE PATRIMONIUL CONF. PUG 2002
PARCELĂ MONUMENT CATEGORIA "A"

RISURILE NATURALE

- RISC FOARTE MARE DE DECLANȘARE A ALUNECĂRILOR DE TEREN, INCLIVSIV ALUNECĂRI ACTIVE
- RISC MARE DE DECLANȘARE - REDECLANȘARE A ALUNECĂRILOR DE TEREN
- RISC MEDIU DE DECLANȘARE A ALUNECĂRILOR DE TEREN
- RISC MEDIU - REDUS DE DECLANȘARE A ALUNECĂRILOR DE TEREN
- INUNDAȚII FRECVENTE ÎN ALBIA MAJORĂ A TÂRNAVEI MICI
- INUNDAȚII (VIITURI) CU FRECVENȚĂ MEDIE (ASIGURARE 2 - 3%)
- INUNDAȚII ISTORICE - VIITURI CATASTROFALE (ASIGURARE 1%)
- ZONE UMEDE, INUNDATE PRIN RIDICAREA NIVELULUI PANZEI FREACTICE ÎN PERIOADE CU PRECIPITAȚII
- TORENTI NOROIOȘI

REPERE LOCALE

- Primăria
- Cămin cultural
- Biserica ortodoxă și casa parohială
- Monumentul eroilor
- Oficiu poștal
- Bar
- Magazin mixt
- Dispensar medical
- Școala Generală cu clasele I-VIII
- Biserica reformată
- Biserica unitariană - monument
- Biserica baptistă
- Școlile
- Teren de sport
- Cimitir ortodox
- Cimitir reformat
- Fermă
- Punct de colectare lapte

SAT SUPLAC - EXTINDERI / EXCLUDERI PROPUSE

COMUNA BAHNEA

SAT LASLĂU MARE

COMUNA COROISĂNMĂRTIN

REPERE LOCALE

- Primăria
- Cămin cultural
- Biserica ortodoxă și casa parohială
- Monumentul eroilor
- Oficiu poștal
- Bar
- Magazin mixt
- Dispensar medical
- Școala Generală cu clasele I-VIII
- Biserica reformată
- Biserica unitariană - monument
- Biserica baptistă
- Școlile
- Teren de sport
- Cimitir ortodox
- Cimitir reformat
- Fermă
- Punct de colectare lapte

experiment proiect
Calea Mănăștur nr. 89 ap. 6, Cluj-Napoca
șef proiect: **an. dipl. Corina POPȘE**

Beneficiar:
PRIMĂRIA COMUNEI SUPLAC
Str. Principala, nr. 238, Suplac, jud. Mureș
denumire proiect:
REACTUALIZARE P.U.G. ȘI R.L.U. COMUNA SUPLAC
denumire planșă:
SITUAȚIA EXISTENTĂ, DISFUNCȚIONALITĂȚI SAT SUPLAC

proiectant general:
di. geogr. Viorel PUIU
di. geogr. Vasile ZOTIC
geogr. Iulia POP
geogr. Cristina MOCEAN
geogr. Florin ONIȘOR
geogr. Zoltán ÖRVÖSSY
an. dipl. Mădălina IGNA

proiect nr. 6 / 2014
data: noiembrie 2021
scara: 1 : 5.000

contract nr. 34 / 2014
faza: P.U.G. ȘI R.L.U.
planșă: SED