



**S.C. MEDANA COMPANY S.R.L.**

**B-DUL SANATATII, K28/6, 440182, SATU MARE, ROMANIA**  
**TEL/FAX: 0745915363 E-mail: medanaro@yahoo.com**

Firma atestata in domeniul protectiei mediului si gospodarii apelor

**Memoriu tehnic, conform Ordinului Nr.19 din 2010  
pentru  
Reactualizare Plan Urbanistic General al comunei Agriș,  
județul Satu Mare**

## **1. Introducere**

### **1.1. Descrierea succintă a planului**

PLAN URBANISTIC GENERAL, se referă la întreaga zonă aparținătoare comunei Agriș, teritoriul administrativ și localitățile componente.

Necesitatea și oportunitatea reactualizării Planului Urbanistic General și a Regulamentului Local de Urbanism al comunei Agriș este fundamentată pe următoarele considerente specifice:

Mutații intervenite în folosința terenurilor:

Prin extinderea perimetrului, a intravilanului, extravilanul se va diminua cu 110,6 ha după cum urmează:

- zonă pentru locuit;
- parc industrial - industrie și depozitare, 10 ha .

Terenul agricol actualmente cu destinația de pășuni și arabil se scade în favoarea zonei de locuințe mici și funcțiuni complementare.

Pentru satisfacerea nevoilor populației, care este în creștere, se propune extinderea perimetrului constructibil în mai multe zone.

Priorități de intervenție :

- extinderea alimentării cu apă în zona extinderii perimetrului;
- realizarea rețelei de gaz;
- extinderea canalizării;
- modernizări de drumuri.

Concluziile PUG:

Dezvoltarea zonei de locuit se poate realiza în cadrul perimetrului constructibil existent. Se necesită dezvoltarea activității agricole și a industriei mici cu caracter de prestări servicii funcțiuni compatibile cu zona de locuit.

Priorități de intervenție sunt după cum urmează:

- modernizarea străzilor localităților
- extinderea alimentării cu apă
- extinderea canalizării
- realizarea rețelei de gaz metan.

În zonele destinate parcelării pentru realizarea de locuințe noi se propune elaborarea Planurilor urbanistice de zonă.

## 2. Amplasarea planului în raport cu siturile Natura 2000

Prezentul studiu de biodiversitate tratează habitatele și speciile de interes comunitar din porțiunea siturilor Natura 2000 ROSCI 0214 Râul Tur, ROSPA 0068 Lunca Inferioară a Turului și Rezervația Naturală Râul Tur, care aparțin Unității Administrative Teritoriale Agriș.

Zona studiată se află în partea centrală, de est, vest și nord a UAT Agriș și cuprinde următoarele:

- trupul de pădure Râtu Mare (Agriș).
- râurile Tur și Meghii (Egheru Mare)
- pășunile și terenurile arabile la nord de localitatea Agriș
- pășunile și terenurile arabile la vest de localitatea Agriș
- trupurile de intravilan incluse în cele două situri Natura 2000 – a se vedea harta 1. și 2.



Harta 1. Trup intravilan nr. 1 (linie galbenă) inclus în siturile Natura 2000 (delimitate de linie roșie)



Harta 2. Trupuri de intravilan nr.2 și 3 (linie galbenă) incluse în siturile Natura 2000 (delimitate de linie roșie)

Coordonatele Stereo 70 se anexează în format electronic.

## 3. Prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona planului

### Habitate

Situl de importanță comunitară ROSCI0214 Râul Tur a fost desemnat pentru protecția a 15 tipuri de habitate dintre care 10 sunt legate de biotopul luncilor.

**Relația planului cu habitatele pentru protecția cărora situl Râul Tur a fost desemnat:**

Cod	Nume habitat	Prezență	Observații
3150	Lacuri eutrofe naturale cu vegetație tip <i>Magnopotamion</i> sau <i>Hydrocharition</i>	nu	-
3160	Lacuri distrofice și iazuri	nu	-
92A0	Zăvoaie cu <i>Salix alba</i> și <i>Populus alba</i>	nu	-
91E0 *	Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> ( <i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i> )	da	în trupul de pădure Râtu Mare în extravilan
91F0	Păduri ripariene mixte cu <i>Quercus robur</i> , <i>Ulmus laevis</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> sau <i>Fraxinus angustifolia</i> , de-a lungul marilor râuri ( <i>Ulmenion minoris</i> )	da	în trupul de pădure Râtu Mare în extravilan
6120 *	Pajiști xerice pe substrat calcaros	nu	nu a fost găsit în sit
6430	Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin	nu	-
6440	Pajiști aluvionale inundabile, de <i>Cnidion dubii</i>	da	în lunca inundabilă a Turului și pășunea comună la nord de localitate, în extravilan
6510	Pajiști de altitudine joasă ( <i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i> )	nu	-
6410	Pajiști cu <i>Molinia</i> pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase ( <i>Molinion caeruleae</i> )	nu	-
9130	Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>	nu	-
91Y0	Păduri dacice de stejar și carpen	nu	-
91M0	Păduri balcano-panonice de cer și gorun	nu	-
3270	Râuri cu maluri nămolose cu vegetație de <i>Chenopodion rubri</i> și <i>Bidention</i>	nu	-
40A0 *	Tufărișuri subcontinentale peri-panonice	nu	nu a fost găsit în sit
3260 <sup>1</sup>	Cursuri de apă de la nivel de câmpie la nivel montan, cu vegetație <i>Ranunculion fluitantis</i> și <i>Callitricho-Batrachion</i>	da	în albia pârâului Meghii

Notă 1.: Habitatul 3260 nu figurează în Formularul Standard Natura 2000 – ediția 2016, însă este tratat în Planul de Management Integrat al AP Râul Tur și face obiectul conservării ariilor protejate, fiind un habitat cu valoare conservativă mare și rar întâlnit în țară (16 situri Natura 2000), cu specii edificatoare sensibile la calitatea apei.

**Habitat protejate în SCI Râul Tur, existente în interiorul ariei planului**

**3260 Cursuri de apă de la nivel de câmpie la nivel montan, cu vegetație *Ranunculion fluitantis* și *Callitricho-Batrachion***

Cod R: 2208 Comunități danubiene cu *Ranunculus aquatilis* și *Hottonia palustris*

Este prezent în bazinele acvatice cu apă permanentă, curgătoare, cu adâncime până la 1m. Speciile edificatoare sunt *Hottonia palustris* și *Callitriche cophocarpa*, alături de care apar *Ranunculus*

*trichophyllos*, *Myriophyllum verticillatum*, *Sagittaria sagittifolia* f. *vallisneriifolia* și *Glyceria fluitans* f. *natans*.

Asociațiile reprezentate în cadrul acestui habitat de interes comunitar sunt:

*Callitrichetum palustris* (Dihoru 1975) Burescu 1999

*Hottonietum palustris* Tüxen 1937

#### **6440 Pajiști aluvionale inundabile, de *Cnidion dubii***

Cod R: 3712 Comunități dacice cu *Deschampsia caespitosa* și *Agrostis stolonifera*

Cod R 3716: Pajiști danubiano-pontice de *Poa pratensis*, *Festuca pratensis* și *Alopecurus pratensis*

Aceste pajiști s-au dezvoltat de-a lungul râurilor, în locuri plane sau ușor înclinate, cu exces de umiditate. Literatura de specialitate împarte acest tip de vegetație în două subcategorii. Unele fitocenoze sunt dominate de specia *Deschampsia caespitosa* și *Agrostis stolonifera* și este caracteristică regiunilor colinare, iar celelalte tipuri de fitocenoze sunt dominate de *Agrostis stolonifera* cu alte ierburi de talie mijlocie. În aria studiată, pe luncile cu umiditate de exces fitocenozele din a doua categorie au o răspândire semnificativă.

Specia caracteristică a acestui habitat este *Agrostis stolonifera* în amestec cu *Alopecurus pratensis*, *Poa pratensis*, *Poa trivialis*. Cum am menționat în cazul pajiștilor de altitudine joasă dominată de *Festuca pratensis* și *Poa pratensis*, există o tranziție greu de delimitat între cele două habitate, speciile dominante și edificatoare fiind comune (*Poa pratensis*, *Alopecurus pratensis*, chiar și *Festuca pratensis*, *Agrostis stolonifera*). Totuși, aceste pajiști aluviale sunt mai “umede”, fără elemente mezofile. Dintre speciile dicotiledonate apar cu abundență mare speciile *Daucus carota*, *Medicago lupulina*, *Trifolium repens*, *Potentilla reptans*, *Lotus corniculatus*, *Ranunculus repens*, *Lysimachia nummularia*, *Rorippa sylvestris*, *Eleocharis palustris*.

Aceste pajiști au o valoare furajeră ridicată fiind de regulă cosite de localnici. Specia *Sanguisorba officinalis* apare cu mai mare precădere în acest tip de vegetație decât în pajiștile joase.

#### **91E0\* Păduri aluviale (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)**

Asociațiile vegetale corespunzătoare:

*Stellario nemorum-Alnetum glutinosae* (Kästner 1938) Lohmeyer 1957

*Carici brizoidis-Alnetum glutinosae* Horvat 1938 em. Oberd. 1953

*Carici remotae-Fraxinetum* Koch ex Faber 1936

*Pruno padi-Fraxinetum* Oberdorfer 1953

*Salicetum fragilis* Passarge 1957, *Salicetum albae* Issler 1924

O consociație vegetală problematică în aria protejată, deoarece această categorie încorporează două tipuri mari de vegetație și anume pădurile de plop negru (*Populus nigra*) din luncile de deal și câmpie și pădurile de lunci colinare de anin negru (*Alnus glutinosa*). Din nefericire un alt tip de vegetație, care poate apărea în condiții similare, deci în stațiuni cu pânză freatică situată la adâncimi mici, ce înseamnă o prezentă abundentă a apei aproape tot parcursul anului, nu este inclus în lista habitatelor Natura2000. Aceste păduri sunt dominante tot de anin negru (*Alnus glutinosa*) și pot apărea în lunci și câmpii joase de-a lungul râurilor.

În acest tip de habitat stratul arborilor este alcătuit exclusiv sau este dominat de *Alnus glutinosa*, doar *Fraxinus angustifolia* o completează în unele locuri. O caracteristică acestei fitocenoze sunt “picioroangele”, rădăcinile înălțate deasupra nivelului apei a arborilor, formând insule uscate în habitatul mereu inundat sau mlăștinos habitat de numeroase specii de mușchi și licheni. Datorită prezenței constante ale apei, stratul arbuștilor este mai puțin dezvoltat, speciile lemnoase având posibilitatea de a se fixa doar pe insulele uscate formate de rădăcinile aninului negru. Dintre speciile de arbuști amintim *Frangula alnus*, *Viburnum opulus*, *Salix cinerea* etc. Statul inferior este alcătuit din specii hidro- și higrofile, cum ar fi specii de *Carex*, *Iris pseudacorus*, *Alisma plantago*, *Caltha palustris*, *Galium palustre*, *Polygonum hydropiper*, *P. mite*, *Peucedanum palustre*, *Stellaria*

*aquatica*. Habitatul are o valoare conservativă foarte ridicată, mai ales dacă este colorat de specii rare cum ar fi *Hottonia palustris* sau *Thelypteris palustris*

### 91F0 Păduri ripariene mixte (*Ulmenion minoris*)

Asociațiile vegetale corespunzătoare:

*Fraxino-Ulmetum* Sanda et Popescu 1999

*Fraxino danubialis-Ulmetum* Soó 1936 corr. 1963

*Quercetum roboris-pedunculiflorae* Simon 1960

Aceste păduri s-au putut dezvolta pe terasele înalte și plane din luncile râului Tur, pe terenuri rar inundate de apă. Aceste tipuri de habitate sunt alcătuite mai ales din specii nemorale, europene. Statul arborilor este compus din două etaje, unul superior alcătuit din *Quercus robur*, *Fraxinus angustifolia*, *Ulmus laevis* și *Ulmus minor*. Alte specii mai puțin importante sunt specii de *Tilia* (*Tilia tomentosa*, *T. cordata*), *Carpinus betulus*, și în cazuri mai rare din *Populus alba*, *P. nigra*. Există și un etaj inferior alcătuit din *Acer campestre*, *Malus sylvestris*, *Pyrus pyraster*, *Acer tataricum*.

Stratul arborilor are o acoperire semnificativă, 80-100% și o înălțime de 25-30 m într-o stare avansată. Statul arbuștilor este iarăși bine dezvoltat, alcătuit din *Cornus sanguinea*, *Sambucus nigra*, *Frangula alnus*, *Coryllus avellana*, *Crataegus monogyna*, *Prunus spinosa*, *Lygustrum vulgare*.

Stratul ierburilor și subarbuștilor poate fi variată cu dominarea speciilor *Rubus caesius*, *Galium aparine*, *Aegopodium podagraria*, *Brachypodium sylvaticum*, *Carex pilosa*, *Circaea lutetiana*, *Dactylis polygama*, *Eupatorium cannabinum*, *Festuca gigantea*, *Geranium phaeum*, *Glechoma hederacea*, *G. hirsuta*, *Geum urbanum*, *Impatiens noli-tangere*, *Lysimachia nummularia*, *Physalis alkekengi*, *Polygonatum latifolium*, *Salvia glutinosa*, *Solanum dulcamara*, *Viola odorata*, *V. reichenbachiana*.

### Plante

Speciile protejate în cadrul ROSCI0214 Râul Tur sunt următoarele: *Eleocharis carniolica* (cod Natura 2000: 1898, pipiriguț), *Iris aphylla* subsp. *hungarica* (cod Natura 2000: 4097, iris bărbos), *Marsilea quadrifolia* (cod Natura 2000: 1428, trifoiș de baltă).

Dintre speciile de importanță comunitară *Eleocharis carniolica* și *Marsilea quadrifolia* este legată de habitatele umede de luncă, însă rezultatele studiilor de teren nu au confirmat existența lor în habitatele umede potențial afectate de plan.

Irisul bărbos (*Iris aphylla* subsp. *hungarica*) apare doar pe Dealul Pustiu din comuna Turulung și nu apare pe teritoriul vizat de plan.

### Nevertebrate

Specii de nevertebrate enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE:

*Maculinea teleius* (1059), *Unio crassus* (1032), *Lycaena dispar* (1060), *Lucanus cervus* (1083), *Cerambyx cerdo* (1088), *Euphydryas aurinia* (1065), *Eriogaster catax* (1074), *Leptidea morsei* (4036), *Lycaena helle* (4038).

Relația proiectului cu speciile de nevertebrate pentru protecția cărora situl Râul Tur a fost desemnat:

Cod	Nume specie	Prezență	Observații
1032	<i>Unio crassus</i>	nu	Trăiește în râul Tur, dar nu apare în zona vizată de plan.
1059	<i>Maculinea teleius</i>	nu	-
1060	<i>Lycaena dispar</i>	da	Sunt prezente în lunca pârâului (canalul) Meghii aflat în zona studiată, precum și

			pe pajiștile din comună. Sunt prezente și speciile gazdă, <i>Rumex hydrolapathum</i> și <i>Rumex aquaticus</i>
1065	<i>Euphydrys aurinia</i>	nu	-
1074	<i>Eriogaster catax</i>	nu	-
1083	<i>Lucanus cervus</i>	nu	-
1088	<i>Cerambyx cerdo</i>	nu	-
4036	<i>Leptidea morsei</i>	nu	-
4038	<i>Lycaena helle</i>	nu	-
1082	<i>Graphoderus biliniatus</i>	posibil	Există habitatele caracteristice speciei, dar nu a fost întâlnită.
4045	<i>Coenagrion ornatum</i>	nu	Nu a fost regăsită în sit



Harta 3. Distribuția speciei *Lycaena dispar* în trupul de intravilan nr. 1. din siturile Natura 2000



Harta 4. Distribuția speciei *Lycaena dispar* în trupurile de intravilan nr. 2. și 3. din siturile Natura 2000

## Pești

Specii de pești enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE:

*Rutilus pigus* (1114), *Gobio albipinnatus* (1124), *Rhodeus sericeus amarus* (1134), *Misgurnus fossilis* (1145), *Sabanejewia aurata* (1146), *Cobitis taenia* (1149), *Gobio kessleri* (2511), *Aspius aspius* (1130), *Zingel streber* (1160), *Barbus meridionalis* (1138).

În râul Tur (în extravilanul localității) apar: *Aspius aspius* (1130), *Gobio albipinnatus* (1124), *Cobitis taenia* (elongatoides) (1149), *Misgurnus fossilis* (1145), *Rhodeus sericeus amarus* (1134), *Barbus meridionalis* (1138) și *Sabanejewia aurata* (1146).

Dintre speciile enumerate *Rhodeus sericeus amarus* (1134), *Cobitis taenia* (elongatoides) (1149), *Misgurnus fossilis* (1145) sunt prezente în pâraul (canalul) Meghii aflat în intravilanul localității Agriș.

Alte specii de pești cu importanță conservativă: *Carassius carassius*, *Tinca tinca* sunt prezente în pâraul (canalul) Meghii aflat în zona studiată.





Harta 5. Distribuția speciei *Cobitis taenia (elongatoides)* în trupul de intravilan nr. 1. din siturile Natura 2000



Harta 6. Distribuția speciei *Cobitis taenia (elongatoides)* în trupurile de intravilan nr. 2. și 3. din siturile Natura 2000



Harta 7. Distribuția speciei *Misgurnus fossilis* în trupul de intravilan nr. 1. din siturile Natura 2000



Harta 8. Distribuția speciei *Misgurnus fossilis* în trupurile de intravilan nr. 2. și 3. din siturile Natura 2000



Harta 8. Distribuția speciei *Rhodeus sericeus amarus* în trupurile de intravilan nr. 2. și 3. din siturile Natura 2000

### Amfibieni și reptile

Specii de amfibieni și reptile enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE:

*Bombina bombina* (1188), *Bombina variegata* (1193), *Triturus cristatus* (1166), *Emys orbicularis* (1220), *Triturus dobrogicus* (1993).

În zona studiată a fost identificată specia de amfibieni *Bombina bombina*, care populează ape stătătoare temporare (băltoace, mlaștini). Specia nu este prezentă în trupurile de intravilan din siturile Natura 2000.

Reptila *Emys orbicularis* este prezentă în apele stătătoare ale zonei, precum și în cele slab curgătoare cum este Turul sau Meghii aflate în zona studiată, iar în perioada umedă de primăvară apare și în bălți temporare. Această specie apare și în trupurile de intravilan, care se găsesc în siturile Natura 2000.

Dintre speciile de herpetofaună de interes conservativ mai sunt prezente: *Rana dalmatina*, *Hyla arborea*, *Pelobates fuscus*, *Zootoca vivipara*, toate în zona de luncă a pârâului Racta aflat în zona studiată.



Harta 9. Distribuția speciei *Emys orbicularis* în trupul de intravilan nr. 1. din siturile Natura 2000



Harta 10. Distribuția speciei *Emys orbicularis* în trupurile de intravilan nr. 2. și 3. din siturile Natura 2000



## Păsări

Specii de păsări enumerate în anexa I a Directivei Consiliului 79/409/CEE:

*Larus melanocephalus* (A176), *Larus minutus* (A177), *Pluvialis apricaria* (A140), *Alcedo atthis* (A229), *Aquila pomarina* (A089), *Ardea purpurea* (A029), *Ardeola ralloides* (A024), *Aythya nyroca* (A060), *Botaurus stellaris* (A021), *Chlidonias hybridus* (A196), *Circus aeruginosus* (A081), *Crex crex* (A122), *Dendrocopos medius* (A238), *Dryocopus martius* (A236), *Egretta garzetta* (A026), *Ixobrychus minutus* (A022), *Lullula arborea* (A246), *Milvus migrans* (A073), *Nycticorax nycticorax* (A023), *Pernis apivorus* (A072), *Picus canus* (A234), *Lanius collurio* (A338), *Dendrocopos syriacus* (A429), *Lanius minor* (A339), *Bubo bubo* (A215), *Circus pygargus* (A084), *Circaetus gallicus* (A080), *Ciconia nigra* (A030), *Acrocephalus melanopogon* (A293).

Specii de păsări enumerate în anexa I a Directivei Consiliului 79/409/CEE observate în zona studiată:

*Ardea purpurea* (A029), *Botaurus stellaris* (A021), *Circus aeruginosus* (A081), *Ciconia ciconia* (A031), *Dendrocopos medius* (A238), *Dendrocopos syriacus* (A429), *Ixobrychus minutus* (A022), *Lanius minor* (A339), *Ciconia nigra* (A030).

Alte specii de păsări observate în zona studiată:

*Vanellus vanellus*, *Buteo buteo*, *Acrocephalus arundinaceus*.

În perioada de migrație apele stătătoare au funcția de loc de popas pentru efective însemnate de păsări de apă.

Speciile *Ciconia ciconia* (A031), *Dendrocopos medius* (A238), *Dendrocopos syriacus* (A429), *Ciconia nigra* (A030) apar și în trupurile de intravilan incluse în siturile Natura 2000.

## Mamifere

Specii de mamifere enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE:

*Myotis dasycneme* (1318), *Rhinolophus hipposideros* (1303), *Rhinolophus ferrumequinum* (1304), *Myotis blythii* (1307), *Barbastella barbastellus* (1308), *Miniopterus schreibersii* (1310), *Myotis emarginatus* (1321), *Myotis bechsteini* (1323), *Myotis myotis* (1324), *Lutra lutra* (1355).

Specii de mamifere observate în zona planului:

Anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE:

*Barbastella barbastellus* (1308), *Miniopterus schreibersii* (1310), *Lutra lutra* (1355).

Anexa IV a Directivei Consiliului 92/43/CEE:

*Nyctalus noctula*, *Eptesicus serotinus*, *Myotis alcaethoe*, *Pipistrellus pygmeus*, *Plecotus austriacus*.

În trupurile de intravilan incluse în situri Natura 2000 au fost identificate următoarele specii de mamifere: *Lutra lutra* (1355), *Nyctalus noctula*, *Eptesicus serotinus*, *Plecotus austriacus*.



Harta 11. Distribuția speciei *Lutra lutra* în trupul de intravilan nr. 1. din siturile Natura 2000



Harta 12. Distribuția speciei *Lutra lutra* în trupurile de intravilan nr. 2. și 3. din siturile Natura 2000



Harta 13. Distribuția speciei *Eptesicus serotinus* în trupurile de intravilan nr. 2. și 3. din siturile Natura 2000



Harta 14. Distribuția speciei *Nyctalus noctula* în trupul de intravilan nr. 1. din siturile Natura 2000



Harta 15. Distribuția speciei *Nyctalus noctula* în trupurile de intravilan nr. 2. și 3. din siturile Natura 2000



Harta 16. Distribuția speciei *Plecotus austriacus* în trupul de intravilan nr. 1. din siturile Natura 2000

#### 4. Concluzii

În cursul activităților de inventariere au fost identificate 4 tipuri de habitate de interes comunitar, 1 specie de nevertebrate de interes comunitar, 7 specii de pești de interes comunitar, 2 specii de amfibieni și reptile de interes comunitar, 9 specii de păsări de interes comunitar, 3 specii de mamifere de interes comunitar.

#### 5. Justificarea dacă planul propus nu are legătură directă cu, sau nu este necesar pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar;

Planul Urbanistic General al comunei Agriș, în conformitate cu legea nr. 350 / 2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul, are caracter director și de reglementare operațională. Acest PUG, are scopul de a asigura o viziune unitară de integrare, coordonare a elementelor intersectoriale și cooperare între autorități.

Având în vedere cele de mai sus și analizând Planul de management și Regulamentul Ariilor Naturale Protejate Râul Tur (aprobat prin OM 1177/2016) se poate concluziona că PUG Agriș nu are legătură directă cu și nu este necesar pentru managementul conservării ariilor naturale protejate de interes comunitar ROSCI 0214 și ROSPA 0068.

#### 6. Estimarea impactului potențial al planului asupra speciilor și habitatelor din aria naturală protejată de interes comunitar.

Planul Urbanistic General al comunei Agriș nu propune introducerea în intravilan de terenuri din cele două situri Natura 2000: ROSCI 0214 și ROSPA 0068.

În intravilanul localității Agriș există 3 trupuri de intravilan, care sunt și pe teritoriul celor două situri Natura 2000, după cum urmează:

- Trupul nr. 1: de 5,77 ha, se află în partea de nord-est a localității și cuprinde un tronson al Pârâului Meghii, drum comunal, grădini și terenuri agricole aferente caselor de locuit și o suprafață împădurită, parte a trupului de pădure Râtu Mare.
- Trupul nr. 2: de 5,89 ha, se află în partea de nord-vest a localității și cuprinde un tronson al Pârâului Meghii și habitat de pajiște.
- Trupul nr. 3: de 0,12 ha, este amplasamentul stației de epurare a comunei Agriș și cuprinde clădirile și echipamentele specifice ale stației de epurare.

Pentru trupurile nr. 1. și nr. 2. de intravilan planul propune regimul de locuințe mici-medii cu funcțiuni complementare, reglementare care va duce la urbanizarea accentuată a acelor zone. Urbanizarea constituie o amenințare la adresa speciilor care depind de habitatele de luncă prezente în zonă. Având în vedere această tendință de urbanizare a luncii Pârâului Meghii și a habitatelor de pajiște, considerăm că Planul Urbanistic General al comunei Agriș poate avea un impact negativ asupra speciilor și habitatelor din ariile naturale protejate de interes comunitar ROSCI 0214 și ROSPA 0068.

Intocmit,  
Ing.ec. Gyori Ana Maria

