

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

1. IDENTIFICAREA SITULUI

| 1.1 Tip | 1.2 Codul sitului | 1.3 Data completării | 1.4 Data actualizării | 1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului | | | |
|---------|-------------------|----------------------|-----------------------|---|-----------------------------|------------------------------|----------------------------|
| | | | | Data propunerii ca sit SCI | Data confirmării ca sit SCI | Data confirmării ca sit SPA: | Data desemnării ca sit SAC |
| B | ROSCI0327 | 201101 | | 201101 | | | <input type="text"/> |

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Nemira - Lapoș

2. LOCALIZAREA SITULUI

| 2.1. Coordonatele sitului | | 2.2. Suprafața sitului (ha) | 2.3. Lungimea sitului (km) | 2.4. Altitudine (m) | | | 2.6. Regiunea biogeografică | | | | |
|---------------------------|--------------|-----------------------------|----------------------------|---------------------|------|------|-----------------------------|--------------|----------|---------|---------|
| Latitudine | Longitudine | | | Min. | Max. | Med. | Alpină | Continentală | Panonică | Stepică | Pontică |
| N 46° 17' 57" | E 26° 15' 1" | 9.865 | | 597 | 1632 | 1094 | | | | | X |

2.5 Regiunile administrative

| NUTS | % | Numele județului |
|-------|----|------------------|
| RO074 | 51 | Harghita |
| RO011 | 49 | Bacău |

3.1. Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

| Cod | Denumire habitat | % | Reprez. | Supr. rel. | Conserv. | Global |
|-------|--|------|---------|------------|----------|--------|
| 9110 | Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum | 25,1 | B | C | B | B |
| 91E0* | Păduri aluviale cu Alnus glutinosa și Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae) | 0,5 | B | C | B | B |
| 91V0 | Păduri dacice de fag (Symphyto-Fagion) | 26,1 | A | C | B | B |
| 9410 | Păduri acidofile de Picea abies din regiunea montana (Vaccinio-Piceetea) | 22 | B | C | B | B |

3.2.c. Specii de mamifere enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE

| Cod | Specie | Populație: Rezidentă | Reproducere | Iernat | Pasaj | Sit Pop. | Conserv. | Izolare | Global |
|------|--------------------------|----------------------|-------------|--------|-------|----------|----------|---------|--------|
| 1352 | Canis lupus | | C | | | C | A | C | A |
| 1354 | Ursus arctos | | C | | | C | A | C | A |
| 1355 | Lutra lutra | | C | | | C | C | C | C |
| 1361 | Lynx lynx | | C | | | C | A | C | A |
| 1324 | Myotis myotis | | C | | | C | B | C | C |
| 1303 | Rhinolophus hipposideros | | C | | | C | B | C | C |

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

| Cod | Specie | Populație: Rezidentă | Reproducere | Iernat | Pasaj | Sit Pop. | Conserv. | Izolare | Global |
|------|---------------------|----------------------|-------------|--------|-------|----------|----------|---------|--------|
| 1166 | Triturus cristatus | | C | | | C | B | C | B |
| 1193 | Bombina variegata | | C | | | C | A | B | A |
| 2001 | Triturus montandoni | | C | | | C | A | B | A |

3.3. Alte specii importante de floră și faună

| Cat. | Specia | Populație | Motiv |
|------|-----------------|-----------|-------------------------|
| A | Bufo bufo | C A | A Rana dalmatina |
| A | Rana temporaria | C A | A Salamandra salamandra |
| R | Anguis fragilis | C A | R Coronella austriaca |
| R | Lacerta agilis | C A | R Natrix natrix |
| R | Vipera berus | C A | R Zootoca vivipara |

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

| Cod | % | CLC | Clase de habitate |
|-----|----|-----|-------------------------|
| N09 | 4 | 321 | Pajiști naturale, stepe |
| N16 | 3 | 311 | Păduri de foioase |
| N17 | 27 | 312 | Păduri de conifere |
| N19 | 62 | 313 | Păduri de amestec |

Alte caracteristici ale sitului:

Situl Nemira – Lapos este situat în Carpații Orientali, în zona Munților Nemirei. Zona montană din teritoriul sitului se caracterizează prin evidența unor culmi evidente, bine conturate, vâlvurate, cu unele vârfuri proeminente. Între aceste culmi, cu orientări mai mult sau mai puțin paralele se află depresiuni alungite și străbătute de pâraie. Formația geologică predominantă din cadrul sitului este cea a flișurilor din Carpații Orientali. Formele de relief cele mai des întâlnite sunt versanții cu înclinări rezezi și foarte rezezi. Din punct de vedere climatic situl se încadrează într-un climat de munte (IV) ținut climatic de munți mijlocii (C), fiind caracterizat prin regim termic moderat, cu oscilații diurne mai reduse. Vânturile predominante bat din direcția N-NE, cu variații de intensitate din cauza văilor orientate în direcții diferite. În ceea ce privește clasele de habitate, predomină pădurile de amestec (cca. 61%), urmate de pădurile de rășinoase (cca. 27%), pădurile de foioase (cca. 3%), pășunile și pajștile (8%) și alte terenuri (1%). Pădurile, care reprezintă vegetația primară pentru acest sit, se încadrează în marea lor majoritate în etajele montan de molidișuri și montan de amestecuri.

Pădurile se află în raza OS Dărmănești UP III, UP VI și UP IX (conform Amenajamentului din 2006), OS Comănești, UPIII (conform Amenajamentului din 1994) și OS Sânmartin, UP VIII (conform Amenajamentului din 1995).

4.2. Calitate și importanță:

Sit de importanță majoră pentru carnivorele mari rezidente, *Canis lupus*, *Ursus arctos* și *Lynx lynx*, care ar funcționa și ca coridor ecologic între SCIul existent Creasta Nemirei (inadecvat în forma actuală conservării speciilor de carnivore mari), respectiv situl propus Munții Goșmani. Sit important desemnat pentru habitatele forestiere 9410 (Acidophilous Picea forests of the montane to alpine levels (Vaccinio-Piceetea)). Sit de importanță ridicată pentru speciile de lilieci listate. De importanță ridicată și pentru *Lutra lutra*, și speciile de amfibieni *Bombina* și *Triturus*.

4.3. Vulnerabilitate:

Pierderea și distrugerea habitatului ca rezultat al de exploatare forestieră, al exploatarei miniere de suprafață și subterane, al dezvoltării teritoriale, a circulației, al turismului necontrolat. Pericolarea speciilor prin comerțul ilegal, colectare și/sau braconaj al speciilor protejate. O amenințare specifică este reprezentată de dezvoltarea infrastructurală în zona Valea Uzului.

4.4. Desemnarea sitului (vezi observațiile privind datele cantitative mai jos):**4.5. Tip de proprietate:****4.6 Documentație:**

1. □ Cogălniceanu, D. (1991): A preliminary report on the geographical distribution of amphibians in Romania. Review Roumain Biologie – Biologie Animal 36(1-2): 39-50.
2. □ Fuhn, I. E., Vancea, Șt. (1961): The fauna RPR – Reptilia. Editura Academiei R.P.R., București 1-352.
3. □ Fuhn, I. E. (1960): The fauna RPR – Amphibia, Editura Academiei R.P.R., București 1-289.
4. □ Ghira, I., Sos, T. (2009, in press). Amfibienii și reptilele din România. Ghid practic.
5. □ Ghira, I., Venczel M., Covaciu-Marcov, S. D., Mara G., Ghile, P., Hartel T., Török Zs., Farkas L., Rácz T., Farkas T., Brad, T. (2002): Mapping of Transylvanian herpetofauna. Nymphaea – Folia Naturae Bihariae 29: 145-202.
6. □ Maanen, E. van, G. Predoiu, R. Klaver, M. Soulé, M. Popa, O. Ionescu, R. Jurj, S. Negus, G. Ionescu, W. Altenburg 2006. - Safeguarding the Romanian Carpathian Ecological Network. A vision for large carnivores and biodiversity in Eastern Europe, A&W ecological consultants, Veenwouden, The Netherlands, Icas Wildlife Unit, Brasov, Romania.
7. □ Baza de date "Grupul Milvus"
8. □ Doniță et al. 2005. Habitatele din România, Editura Tehnica Silvică, București
9. □ Baza de date a APLR.

4.7. Istoric (se va completa de către Comisie)

| Data | Câmpul modificat | Descriere |
|------|------------------|-----------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI ȘI LEGĂTURA CU SITURILE CORINE BIOTOPE**5.1. Clasificare la nivel național și regional****5.3. Relațiile sitului descris cu siturile Corine biotop**

Cod Suprapunere % Nume
J054BC * ##### BARZAUTA

6. ACTIVITĂȚILE ANTROPICE ȘI EFECTELE LOR ÎN SIT ȘI ÎN VECINĂTATE**6.1. Activități antropice, consecințele lor generale și suprafața din sit afectată****- Activități și consecințe în interiorul sitului**

| Cod Activitate | Intensitate % Infl. | | | |
|------------------------------------|---------------------|-----|-----------|--------|
| 160 Managementul forestier general | A 80 0 | 140 | Pasunatul | B 20 - |
| 502 Drumuri, drumuri auto | B 10 - | | | |

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu exista structura de administrare.

Planuri de management ale sitului:

Nu exista plan de management.

7. HARTA SITULUI

Harta fizică, Scara, Proiecție : Harta digitală a României (raster și vector), 1:50.000, Stereo 1970

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital : Da, în format digital ESRI .shp, în proiecție națională Stereo 1970

Specificați dacă se includ fotografiile aeriene: Nu se includ aerofotograme