

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

| 1.1 Tip | 1.2 Codul sitului | 1.3 Data completării | 1.4 Data actualizări | 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       | <b>ROSCI0344</b>  | 201101               | 201101               |   |                             |                              | <input type="text"/>       |

## 1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

## 1.7 NUMELE SITULUI : Pădurile din Sudul Piemontului Căndești

### 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 |
| N 44° 55' 16"             | E 25° 15' 9" | 4.313                       |                            | 201                 | 485  | 317  |                             |              |          | X       |

### 2.5 Regiunile administrative

| NUTS  | %   | Numele județului |
|-------|-----|------------------|
| RO033 | 100 | Dâmbovița        |

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

| Cod   | Denumire habitat  | %    | Reprez. | Supr. rel. | Conserv. | Global |
|-------|---|------|---------|------------|----------|--------|
| 91Y0  | Păduri dacice de stejar și carpen   | 35   | A       | C          | A        | B      |
| 9130  | Păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum   | 4,2  | B       | C          | B        | B      |
| 9170  | Păduri de stejar cu carpen de tip Galio-Carpinetum  | 3    | A       | C          | A        | B      |
| 91M0  | Păduri balcano-panonice de cer și gorun   | 3,5  | A       | C          | A        | B      |
| 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> ) | 0,2  | B       | C          | B        | B      |
| 6430  | Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin  | 0,01 | B       | C          | B        | B      |
| 6510  | Pajiști de altitudine joasă ( <i>Alopecurus pratensis</i> - <i>Sanguisorba officinalis</i> )  | 0,2  | B       | C          | B        | B      |

### 3.2.f. Specii de nevertebrate enumerate în anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE

| Cod  | Specie                  | Populație: Rezidentă | Reproducere | Iernat | Pasaj | Sit Pop. | Conserv. | Izolare | Global |
|------|-------------------------|----------------------|-------------|--------|-------|----------|----------|---------|--------|
| 1088 | <i>Cerambyx cerdo</i>   |                      | P           |        |       | C        | B        | C       | B      |
| 1089 | <i>Morimus funereus</i> |                      | P           |        |       | C        | B        | C       | B      |
| 1083 | <i>Lucanus cervus</i>   |                      | P           |        |       | C        | B        | C       | B      |

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

| Cod | %  | CLC | Clase de habitate       |
|-----|----|-----|-------------------------|
| N09 | 2  | 321 | Pajiști naturale, stepe |
| N16 | 98 | 311 | Păduri de foioase       |

#### Alte caracteristici ale sitului:

Situl Pădurile din Sudul Piemontului Căndești aparține Piemontului Căndești (estul Podișului Getic), fiind localizat între pâraul Valea Potopului, în vest, și râul Dâmbovița (județul Dâmbovița), în est. Din punct de vedere administrativ se află în raza ocoalelor silvice Hulubești, Găești, Târgoviște și Sturzeni. Situl se găsește în raza administrativă a următoarelor comune: trupul de pădure nordic - comunele Mănești, Ludești și Hulubești; trupul de pădure central – comunele Lucieni și Cobia, trupul de pădure sudic – comunele Crângurile, Gura Foi și Cobia. Din punct de vedere geologic situl se caracterizează prin existența depozitelor loessoide în locurile plane și a „stratelor de Căndești”, pe versanți. Hidrologic, situl se află în bazinul hidrografic al râului Dâmbovița, între acesta și pâraul Potopul, cu o scurgere orientată de la nord la sud. Expoziția generală este predominant estică sau vestică, deci parțial însorită sau parțial umbrată. Altitudinea variază între 200 m în sud și 600 m în nord. După clasificarea Koppen, teritoriul sitului este situat în provincia climatică D.f.b.x., deci într-un climat ploios, cu precipitații în tot cursul anului (valorile medii anuale variază între 560 mm și 780 mm), temperatura medie a lunii celei mai calde sub 220C, dar cel puțin 4 luni ea depășește 100C (temperatura medie anuală variază în jurul valorii de 100C). Solurile de pe teritoriul studiat (predominant luvisoluri, cambisoluri și protosoluri), în condiții climatice normale (temperatură, vânt, precipitații) oferă condiții bune de vegetație habitatelor forestiere din această zonă. Arboretele afectate de factori destabilizatori ocupă cca. o treime din situl Hulubești. Acești factori au, totuși, în general, o intensitate slabă. Principalii factori destabilizatori sunt: - tulpinile nesănătoase, datorate regenerării repetate din lăstari; - fenomenul de uscure în arboretele de cvercinee și salcâm; Alți factori destabilizatori acționează izolat, fiind vorba de rupturi de zăpadă și vânt, atacuri de vătămători și alunecări de teren. Aceștia se manifestă în special în condiții climatice extreme (secete prelungite, ploi abundente, temperaturi foarte scăzute, geruri timpurii sau târzii, etc). Principalele clase de habitate din sit sunt padurile de foiașe (97%), pajiștile seminaturale umede (2%),

apele dulci continentale curgătoare (1%). Sub raport fitoclimatic, situl se încadrează în etajul nemoral al pădurilor de foiașe, subetajele fagetelor colinare, în partea de nord a sitului, cu altitudini de până la 600m, și al pădurilor de cvercinee - gorun, cer, stejar -, în partea mai joasă a sitului și în sud, unde vine în contact cu câmpia Gaesti.

#### 4.2. Calitate și importanță:

Situl este reprezentativ pentru habitatele forestiere din subcarpații Getici, fiind localizat în Piemontul Candesti, în partea estică a Podisului Getic. Situl este acoperit în vâsătotalitate de păduri, cele mai reprezentative și larg răspândite habitate de interes comunitar fiind fagele colinare (9130), pădurile dacice de stejar și carpen (91Y0), pădurile de gorun cu carpen (9170) și pădurile balcanice-panonice cu gorun, cer (91M0). La acestea se adaugă și alte habitate care detin suprafețe mai restrânse.

#### 4.3. Vulnerabilitate:

Arboretele afectate de factori destabilizatori ocupă cca. o treime din sit. Acești factori au, totuși, în general, o intensitate slabă. Principali factori destabilizatori sunt: - tulpinile nesănătoase, datorate regenerării repetate din lăstari; - fenomenul de uscare în arboretele de cvercinee și salcâm; Alți factori destabilizatori acționează izolat, fiind vorba de rupturi de zăpadă și vânt, atacuri de vătămători și alunecări de teren. Aceștia se manifestă în special în condiții climatice extreme (secete prelungite, ploi abundente, temperaturi foarte scăzute, geruri timpurii sau târzii, etc).

Alți factori care au o influență negativă asupra stării de conservare a habitatelor sunt utilizarea de specii alohtone pentru plantare, fructificarea slabă a speciilor de cvercinee ceea ce îngreunează procesul de regenerare pe cale naturală a arboretelor, diversificarea formelor de proprietate asupra pădurilor, tăierile ilegale de arbori, aplicarea unor măsuri silviculturale defectuase.

#### 4.4. Desemnarea sitului (vezi observațiile privind datele cantitative mai jos):

#### 4.5. Tip de proprietate:

În prezent pădurile se află în proporție de peste 90 % în proprietatea publică a statului. Restul pădurilor și terenurile neforestiere aparțin locuitorilor comunităților din proximitatea sitului.

#### 4.6 Documentație:

Amenajamentele ocoalelor silvice Hulubești, Găești, Târgoviște și Sturzeni;

#### 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

### 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. |  |   |       |
|------------------------------------|---------------------|--|---|-------|
| 140 Pasunatul                      | B 100 -             | 150 Restructurarea detinerii terenului agricol         | A | 5 -   |
| 160 Managementul forestier general | B 100 -             | 166 Îndepărtarea arborilor ușați sau în curs de uscare | A | 100 - |
| 167 Exploatare fara replantare     | A 1 -               | 900 Eroziunea  | A | 1 -   |
| 920 Secarea                        | B 10 -              | 403 Habitare dispersata                                | B | 15 -  |

##### - Activități și consecințe în jurul sitului

| Cod Activitate                      | Intensitate % Infl. |  |   |      |
|-------------------------------------|---------------------|--|---|------|
| 140 Pasunatul                       | B 25 -              | 150 Restructurarea detinerii terenului agricol | A | 25 - |
| 164 Curatarea padurii               | A 25 -              | 167 Exploatare fara replantare                 | A | 25 - |
| 300 Extragere de nisip si pietris   | B 5 -               | 320 Mine                                       | B | 5 -  |
| 400 Zone urbanizate, habitare umana | B 5 -               | 900 Eroziunea                                  | B | 5 -  |

#### 6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Nu există structura de administrare.

#### Planuri de management ale sitului:

Nu există 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

