



NATURA 2000 - STANDARD DATA FORM

For Special Protection Areas (SPA),
Proposed Sites for Community Importance (pSCI),
Sites of Community Importance (SCI) and
for Special Areas of Conservation (SAC)

SITE HUON20001

SITENAME Ság-hegy

TABLE OF CONTENTS

- [1. SITE IDENTIFICATION](#)
- [2. SITE LOCATION](#)
- [3. ECOLOGICAL INFORMATION](#)
- [4. SITE DESCRIPTION](#)
- [5. SITE PROTECTION STATUS AND RELATION WITH CORINE BIOTOPES](#)
- [6. IMPACTS AND ACTIVITIES IN AND AROUND THE SITE](#)
- [7. MAP OF THE SITE](#)

1. SITE IDENTIFICATION

1.1 Type B	1.2 Site code HUON20001	Back to top
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

1.3 Site name

Ság-hegy

1.4 First Compilation date 2003-06	1.5 Update date 2012-10
--	-----------------------------------

1.6 Respondent:

Name/Organisation:	rségi National Park Directorate
Address:	H-9941riszentpéter, Siskaszer 26/A
Email:	

Date site proposed as SCI:	2004-05
Date site confirmed as SCI:	No data
Date site designated as SAC:	2010-02
National legal reference of SAC designation:	275/2004. (X. 8.) Kormányrendelet

2. SITE LOCATION

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

[Back to top](#)

					Min	Max				Pop.	Con.	Iso.	Glo.
I	1088	Cerambyx cerdo		p				R	P	D			
I	1083	Lucanus cervus		p				R	P	D			

- **Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, I = Invertebrates, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles
- **S:** in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes
- **NP:** in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)
- **Type:** p = permanent, r = reproducing, c = concentration, w = wintering (for plant and non-migratory species use permanent)
- **Unit:** i = individuals, p = pairs or other units according to the Standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting (see [reference portal](#))
- **Abundance categories (Cat.):** C = common, R = rare, V = very rare, P = present - to fill if data are deficient (DD) or in addition to population size information
- **Data quality:** G = 'Good' (e.g. based on surveys); M = 'Moderate' (e.g. based on partial data with some extrapolation); P = 'Poor' (e.g. rough estimation); VP = 'Very poor' (use this category only, if not even a rough estimation of the population size can be made, in this case the fields for population size can remain empty, but the field "Abundance categories" has to be filled in)

3.3 Other important species of flora and fauna (optional)

Species					Population in the site				Motivation					
Group	CODE	Scientific Name	S	NP	Size		Unit	Cat.	Species Annex		Other categories			
					Min	Max		C R V P	IV	V	A	B	C	D
P		Dictamnus albus			100	100					X			
I		Dorcatypus tristis			10	50					X			
P		Erysimum odoratum			1000	2000					X			
P		Inula germanica			100	100					X			
P		Inula oculus-christi			200	200					X			
P		Iris variegata			100	100					X			
P		Orobanche arenaria			30	30								X
P		Orobanche loricata			20	20								X
P		Pulsatilla pratensis ssp. nigricans			1	5					X			
P		Ranunculus illyricus			50	50					X			

- **Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, Fu = Fungi, I = Invertebrates, L = Lichens, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles
- **CODE:** for Birds, Annex IV and V species the code as provided in the reference portal should be used in addition to the scientific name
- **S:** in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes

- **NP:** in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)
- **Unit:** i = individuals, p = pairs or other units according to the standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting, (see [reference portal](#))
- **Cat.:** Abundance categories: C = common, R = rare, V = very rare, P = present
- **Motivation categories:** **IV, V:** Annex Species (Habitats Directive), **A:** National Red List data; **B:** Endemics; **C:** International Conventions; **D:** other reasons

4. SITE DESCRIPTION

4.1 General site character

[Back to top](#)

Habitat class	% Cover
N20	5.0
N16	10.0
N22	20.0
N12	3.0
N23	10.0
N08	7.0
N21	40.0
N09	5.0
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

The area is one of the Western Hungarian volcanic island hills, functioning as mine until the middle of the last century. From geological aspects it is a volcanic monadnocks noted on global level. The mountain emerges from the surrounding plain and creates a mesoclimate differing from its environment, enabling the appearance of a special living world. On the lower regions of the mountain we can find vineyards and orchards. On the western side of the area, a more or less natural vegetation survived, colonised at some places by foreign tree species (pseudoacacia, pine).

4.2 Quality and importance

Kiemelt fontosságú cél a következő fajok/élhelytípusok kedvez természetvédelmi helyzetének fenntartása: Élhelyek: (magyar név, kód): Pannon molyhos tölgyesek *Quercus pubescens*szel 91H0 Mészkedvelő vagy bazofil varjúhájás gyepek (*Alyso-Sedion albi*) 6110 Lejtők és sziklatörmelékek *Tilio-Acerion*-erdő 9180 The mesoclimate of the area, differing from the surrounding climate, enabled the appearance of continental and submediterranean species that can not be found westwards from this place. The plant geographical importance of the mountain is therefore prominent and the preservation of the mentioned species and habitats is justified. The area gains a special significance by the fact that the *Dorcatypus tristis* - considered extinct by the Red Book - can be found in Hungary only here and at Somló.

4.5 Documentation

BORBÁS V. (1887): Vasvármegye növényföldrajza és flórája. Vas megyei Gazdasági Egyesület Kiadása, Szombathely. BORBÁS V. (1897): Vasvármegye növénygeográfiai viszonyai. in: Magyarország vármegyéi és városai, Vas vármegye. Apollo, Budapest 497-536. BÖLÖNI J. (1999): Madár-birs fajok (*Cotoneaster* sp.) In: BARTHA D. (szerk.): Magyarország ritka fa- és cserjefajai I. Tilia 7.:193-233. CSAPODY I. (1974): A Sághegyi Tájvédelmi Körzet ismertetése. Kézirat EKK I. (1979-80): ADATOK A SÁGHEGY NAGYLEPKÉ FAUNÁJÁHOZ I. SAVARIA, 1979-80. PP. 49-51. EKK I. (1981): A SÁGHEGY NAPPALI LEPKÉI, ALPOKALJA 1. PP. 91-92. EREDICSNÉ (1997): A Ság-hegy növénytanai értékei - Szakdolgozat BDF Tanító Tanszék FACSAR G. (1981): Az Alpokalja rózsafiórájának fbb vonásai.- Alpokalja Természeti képe. Közlemények 1. (1976-81). Szombathely, p. 63-65. FACSAR G. (1987a): Néhány sztyepp és erdssztyepp *Rosa* taxon rendszertani, chorológiai és cönológiai viszonyai az Alpokalján.-Praenora 2: 73-80. FACSAR G. (1987b): Néhány kritikus *Rosa* taxon kutatása a Balaton-felvidéken és a Bakony kapcsolódó területein. Folia Musei Historico-Naturalis Bakonyensis, Zirc. 6: 73-76. FREH A. (1876): Kszeg és vidékének viránya.- Kszegi kath. gimn.Értesítje (1875/76), p. 3-63. GAYER GY. (1908): Adatok Vasvármegye flórájához. Addiamenta ad floram comit. Vas. Magyar Botanikai Lapok 7: 289-290. GAYER GY. (1914): Adatok Vasvármegye flórájához. Addiamenta ad floram comit. Vas. Magyar Botanikai Lapok 12: 312-313. GAYER GY. (1925): Vasvármegye

fejléstörténeti növényföldrajza és a praenorikumi flórasáv. Vasvármegye és Szombathely Város Kultúregyesülete és a Vasvármegyei Múzeum évkönyve 1: 1-39. GAYER GY. (1929): Új adatok Vasvármegye flórájához II. Annales Sabariensis 3: 70-74 GOMBOCZ E. (1945): Diaria Itinerum Pauli Kitaibelii I-II.- Term. Tud. Múzeum kiadása, Budapest. GYRY J. (1976): Kék kövirigó (*Motacilla solitarius*) megfigyelése a Vas megyei Sághegyen. Aquila. P.298 HARANGI R. (2002): Bazaltvulkánok a Kisalföldön. In: KARÁTSON (szerk.): Magyarország földje. Magyar Könyvklub p. 328-330. HARANGI SZ. (2002): A medencebelseji alkálilbazalt-vulkánosság. In KARÁTSON (szerk.): Magyarország földje. Magyar Könyvklub p.78-81. HORVÁTH E. - JEANPLONG J. (1962): Vas megye ritka és védelmet érdemlő növényei. SMK 18: 19-42. JEANPLONG J. - DALA J. (1974): Ság (fajlista a Ság-hegy különböző idszakokban /tavasz, nyárel, nyárutó/ észlelt edényes növényeiről). Kézirat JEANPLONG J. (1956): Flóraelemek szerepe a flóra határok megvonásában Északnyugat-Dunántúlon. Bot. Közlem. 46: 261-266. JEANPLONG J. (1972): Sárvár és környékének flórája Honismereti Híradó JEANPLONG J. (1976): Jelentés az "Alpokalja természeti képe" kutatási programban a II./2. "Virágos növények florisztikai, cönológiai kutatása" V61. Természet- és környezetvédelem" c. témakörökben 1976-ban elért eredményekről. Kézirat JEANPLONG J. (1983): Új adatok Északnyugat-Dunántúl flórájának ismeretéhez II. - Vasi Szemle 37: 111-113. JEANPLONG J. (1991): Új adatok Északnyugat-Dunántúl flórájának ismeretéhez III. - Vasi Szemle 45: 17-19 JUGOVICS L. (1916): Az Alpok K-i végződése alján és a vasvármegyei Kis-Magyar Alföldön felbukkanó bazaltok és bazalttufák. I. rész. Földt. 49-73 p. JUGOVICS L. (1917): Az Alpok K-i végződése alján és a vasvármegyei Kis-Magyar Alföldön felbukkanó bazaltok és bazalttufák. II. rész. Földt. 63-76 p. JUGOVICS L. (1937): A Sághegy felépítése és vulkanológiai viszonyai. Mat. és Term. Tud. Ért. KOVÁCS J. A. (1995): Vas megye növénytársulásainak áttekintése. Vasi Szemle 49: 518-557. KOVÁCS J. A. (1996): Vas megye edényes flórájának biológiai adatbázisa. Kézirat KOVÁCS J. A.- TAKÁCS B. (1997): Vas megye edényes flórájának kritikai vonatkozásai. Kitaibela 2: 220-225. KROLOPP E. (1981): A SÁGHEGY CSIGAFÁUNÁJA, ALPOKALJA 1. P.103 KULCSÁR L. (2001): FLORISZTIKAI ADATOK SÁRVÁR környékéről - Kitaibela 6: 87-91. LENGYEL P. (1960): A sághegy selep. Celldömölk Községi Tanácsa Végrehajtó Bizottsága MIHÁLY B. - NÉMETH I. (2000): Védett vulkáni tanúhegyeken lévő szilk gyomflórájának vizsgálata. 46. Növényvédelmi Tudományos Napok, Budapest 147. MILTÉNYI ATTILA (1999) Pókfaunisztikai vizsgálatok a Sághegyen. Szakdolgozat BDF Könyvtár PALOTAI L. (1984): A Sághegy növényvilága - Szakdolgozat BDF. Növénytan Tanszék SEBESTYÉN J. (1975): A Ság-hegy növényzete-Szakdolgozat SIMON J. (1975): Sághegyi Tájvédelmi Körzet ismertetése. Kézirat (11 p.) SZINETÁR Cs. szerk.(2001): A Ság-hegy élő természeti értékeinek megőrzését szolgáló zoológiai és botanikai vizsgálatok. KAC pályázat SZINETÁR CS., GÁL ZS., EICHARDT J. (1998): Spiders in snail shells in different Hungarian habitats, Miscellanea Zoologica Hungarica. 12:67- 75. SZINETÁR CS. MILTÉNYI A. (2000): Adatok a Ság hegy pókfaunájának ismeretéhez. Fol. Mus.Hist.- nat. Bakonyiensis, 15-(1996): 35-46. WAISBECKER A. (1908): Újabb adatok Vasvármegye flórájához. Neue Beiträge zur Flora des Eisenburger Comitats in West-Ungarn.- Magyar Botanikai Lapok 54-66.

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

[Back to top](#)

5.1 Designation types at national and regional level:

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
HU99	100.0				

5.3 Site designation (optional)

The mountain provides home for unique plant and animal species therefore its plant geography importance is huge. From geological aspects the area is worldwide renowned. Owing to its fragility and in order to preserve the threatened species, active nature protection measures are needed. Together with the living world, the traditional wine culture should be preserved by any means.

6. SITE MANAGEMENT

[Back to top](#)

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

Organisation:	rségi National Park Directorate riszentpéter Siskaszer 26/A 9941
Address:	H-9941riszentpéter, Siskaszer 26/A
Email:	

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

- | | |
|-------------------------------------|------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Yes |
| <input type="checkbox"/> | No, but in preparation |
| <input checked="" type="checkbox"/> | No |

6.3 Conservation measures (optional)

Általános célkitzések: A Natura 2000 terület természetvédelmi célkitzése az azon található, a kijelölés alapjául szolgáló fajok és élőhelytípusok kedvez természetvédelmi helyzetének megrzése, fenntartása, helyreállítása, valamint a Natura 2000 területek lehatárolásának alapjául szolgáló természeti állapot és a kedvez természetvédelmi állapottal összhangban lév gazdálkodás feltételeinek biztosítása. A Ság-hegy környékén, küls peremén a pannon molyhos tölgyes élőhely jelenlegi természetvédelmi helyzetének fenntartása, megrzése A Ság-hegy kúpján, küls peremén és a bels lejtken, platókon lev mészkedvel vagy bazofil varjúhájas gyepek jelenlegi természetvédelmi helyzetének fenntartása, megrzése, a teljes becserjesedés megakadályozása kaszálással, az idegenforgalom által okozott taposási károk mérséklése. Specifikus célok: A lejt, sziklatörmelékek és sziklafalak jelenlegi természetvédelmi helyzetének fenntartása, megrzése, az idegenforgalom által okozott taposási károk mérséklése, az inváziv fajok kaszálással történ visszazorítása. Az egykori meddőhányókban a természetes szukcessziós folyamatok segítése, a betelepül fa- és cserjefajok megrzése az akác fokozatos kiszorítása érdekében. A bemutatási funkció fenntartása a tanösvény mentén kaszálással, cserjevágással, a geológiai formációk környezetében szükség esetén a spontán erdsülés visszazorításával. Guidelines are included in Management Plan of the Landscape Protection Area of Ság-mountain.

7. MAP OF THE SITES

[Back to top](#)

INSPIRE ID:

HU.MA.HUON20001

Map delivered as PDF in electronic format (optional)

- Yes No

Reference(s) to the original map used for the digitalisation of the electronic boundaries (optional).

--