



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR
AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU ARII NATURALE PROTEJATE

DECIZIE

Nr. 195 din 16.06.2020

pentru modificarea Anexei la Decizia nr.116 din 08.05.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1227/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0083 Fântânița Murfatlar și al Rezervației naturale Fântânița - Murfatlar, cod 2.364

Având în vedere:

- Hotărârea Guvernului nr. 997/2016 privind organizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate și privind modificarea și completarea anexei nr. 12 la Hotărârea Guvernului nr. 1705/2006 pentru aprobarea inventarului centralizat al bunurilor din domeniul public al statului;
- Legea nr. 95/2016 privind înființarea Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate și pentru modificarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea nr. 867/2018 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 997/2016 privind organizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate și privind modificarea și completarea anexei nr. 12 la Hotărârea Guvernului nr. 1.705/2006 pentru aprobarea inventarului centralizat al bunurilor din domeniul public al statului;
- Referatul Serviciului Monitorizare Arii Naturale Protejate, Relatia cu Comunitățile Locale, Proceduri Certificare de Marcă, Parcuri, nr. 18/16.06.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare pentru aria naturală protejată **ROSCI0083 Fântânița Murfatlar** din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1227/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0083 Fântânița Murfatlar și al Rezervației naturale Fântânița - Murfatlar, cod 2.364;
- Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1227/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0083 Fântânița Murfatlar și al Rezervației naturale Fântânița - Murfatlar, cod 2.364;

În conformitate cu prevederile:

- Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul:

- Articolelor 16 - 21 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;
- Legii nr. 220/2019 privind modificarea și completarea unor acte normative din domeniul protecției mediului;
- Art. 3 alin.(3) din Hotărârea Guvernului nr. 997/2016 privind organizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate și privind modificarea și completarea anexei nr. 12 la Hotărârea Guvernului nr. 1705/2006 pentru aprobarea inventarului centralizat al bunurilor din domeniul public al statului,

Având în vedere:

- noile criterii de parametrizare agreate urmare consultărilor avute cu Comisia Europeană, se impune modificarea Anexei la Decizia nr.116 din 08.05.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1227/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0083 Fântânița Murfatlar și al Rezervației naturale Fântânița - Murfatlar, cod 2.364,

președintele Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate emite prezenta:

DECIZIE

Articol unic: Art.1 din Decizia nr.116 din 08.05.2020 se modifică după cum:

Începând cu data prezentei decizii, se aprobă Normele metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare pentru aria naturală protejată ROSCI0083 Fântânița Murfatlar din Anexa la Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1227/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0083 Fântânița Murfatlar și al Rezervației naturale Fântânița - Murfatlar, cod 2.364, prevăzute în Anexa (Obiective Conservare agreate cu Comisia Europeană la Decizia nr.112/08.05.2020 agreate cu Comisia Europeană) care face parte integrantă din prezenta decizie.

Președinte,

Adi CROITORU

Obiective de conservare specifice pentru habitatele și speciile din
 ROSCI0083 Fântânița Murfatlar

- Tipuri de habitate prezente în sit

40CO* Tufişuri de foioase ponto-sarmatice

Suprafața acestui habitat este de aproximativ 6.7 ha și are o stare de conservare *nefavorabilă*. (Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei nefavorabilă-rea, al habitatului nefavorabilă-inadecvată, și al perspectivelor speciei în viitor nefavorabilă-rea) Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este îmbunătățirea stării de conservare definită prin următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitatea de măsură	Valoare țintă	Informații adiționale
Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 6.7	Conform datelor din planul de management al ROSCI0083 Fântânița Murfatlar. Se va realiza eliminarea selectivă a arborilor înalți (prin tăiere) care tind să domine vegetația arbustivă în perimetrul habitatului. Reducerea suprafeței ocupate de habitat trebuie să se mențină sub 5 %. Având în vedere că habitatul are o suprafață mică, se vor realiza studii de specialitate pentru dezvoltarea unor scheme de reconstrucție ecologică pentru extinderea suprafeței și îmbunătățirea conectivității habitatului.
Abundența speciilor invazive/colonialiste	%/25m ²	Cel mult 5	Conform datelor din planul de management al ROSCI0083 Fântânița Murfatlar. Se va realiza eliminarea selectivă și treptată a speciilor alohtone și invazive în tot situl, iar în perimetrul habitatului se vor lua măsuri active astfel încât acoperirea cu acestea să fie menținută sub 5%. Nu se vor folosi metode de combatere chimică sau biologică fără existența unui studio științific și a unei evaluări de impact. <i>Nitrophilous sp</i>
Abundența /dominanța speciilor caracteristice	%/25m ²	Cel puțin 35	<i>Paliurus spina-christi, Jasminum fruticans, Caragana frutex, Asphodeline lutea, Prunus (Cerasus) mahaleb, Prunus tenella, Prunus fruticosa, Pyrus pyraster, Rhamnus cathartica, Rhamnus saxatilis ssp. tinctorius, Hippophaë rhamnoides, Cytisus nigricans Crataegus monogyna, Koeleria gracilis, Teucrium chamaedrys, Bromus inermis, Lithospermum purpurocaeruleum, Chrysopogon gryllus, Lychnis coronaria, Dianthus nardiformis, Genista sessilifolia, Orlaya grandiflora</i>
Înălțimea vegetației	m	Cel mult 3	Conform ghidului Natura 2000 în România, Habitat fact sheets

Suprafața solului neacoperit	%/25m ²	Mai puțin de 10	Acest parametru este un indicator negativ legat de perturbări.
------------------------------	--------------------	-----------------	--

62C0* Stepe ponto-sarmatice

Suprafața acestui habitat este de aproximativ **2.7 ha** și are o stare de conservare **nefavorabilă**. (*Starea de conservare din punct de vedere al suprafeței ocupate este nefavorabilă-rea, al structurii și al funcțiilor sale este nefavorabilă-inadecvată, și al perspectivelor habitatului în viitor nefavorabilă-inadecvată*). Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este **îmbunătățirea stării de conservare** definită prin următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitatea de măsură	Valoare țintă	Informații adiționale
Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 2.7	Habitatul a fost identificat într-o singură locație în apropierea habitatului 40C0. Suprafața habitatului este de 2.7 hectare mult mai mică decât suprafața estimată în cadrul Formularului standard de 346.5 hectare. Nu există date suficiente privind schimbările tiparului de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate; În trecut nu a fost identificat tiparul de distribuție al acestui habitat. În acest moment habitatul este distribuit într-o singură suprafață. Mai mult de 25% din suprafața tipului de habitat în aria naturală protejată este deteriorată în ceea ce privește structura și funcțiile habitatului (incluzând și speciile sale tipice).
Abundența speciilor invazive/colonialiste	%/25m ²	Cel mult 5%	Se va realiza eliminarea selectivă și treptată a speciilor alohtone și invazive în tot situl, iar în perimetrul habitatului se vor lua măsuri active astfel încât acoperirea cu acestea să fie menținută sub 5%. Îndepărtarea speciilor alohtone și invazive se va face prin colectare și ardere în locuri special amenajate. Nu se vor folosi metode de combatere chimică sau biologică fără existența unui studiu științific și a unei evaluări de impact. <i>Xanthium saccharatum, Xanthium spinosum, Conyza canadensis, Phragmites australis, Cuscuta sp., Urtica dioica</i>
Abundența /dominanța speciilor caracteristice	%/25m ²	Cel puțin 35%	<i>Festuca valesiaca, Chrysopogon gryllus, Dichanthium ischaemum, Poa angustifolia, Stipa capillata, Stipa lessingiana, Stipa pulcherrima, Koeleria lobata, Thymus zygioides, Stipa ucranica, Agropyron brandzae, A. ponticum, Kochia prostrata, Teucrium polium ssp. capitatum, Crambe tataria, Taraxacum serotinum, Festuca callieri, Pimpinella tragium ssp. lithophila, Satureja coerulea, Dianthus pseudarmeria</i>
Suprafața solului neacoperit	%/25m ²	Mai puțin de 10%	Acest parametru este un indicator negativ legat de perturbări.

91AA Vegetație forestieră ponto-sarmatică cu stejar pufos

Suprafața acestui habitat este de aproximativ **26.4 ha** și are o stare de conservare **nefavorabilă**. (*Starea de conservare din punct de vedere al suprafeței ocupate este nefavorabilă-rea, al structurii și al funcțiilor sale este nefavorabilă-inadecvată, și al perspectivelor habitatului în viitor nefavorabilă-inadecvată*). Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este **îmbunătățirea** stării de conservare definită prin următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitatea de măsură	Valoare țintă	Informații adiționale
Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 26.4	Conform datelor din planul de management al ROSCI0083 Fântânița Murfatlar. Având în vedere că habitatul are o suprafață mică și extrem de fragmentată, se vor realiza studii de specialitate pentru dezvoltarea unor scheme de reconstrucție ecologică pentru extinderea suprafeței și îmbunătățirea conectivității habitatului. Reducerea suprafeței ocupate de habitat trebuie să se mențină sub 5%.
Abundența speciilor invazive/colonialiste	%/1000m ²	Cel mult 20	<i>Sambucus nigra, Sambucus ebulus, Rubus caesius, Urtica dioica, Ballota nigra etc.</i> Conform datelor din planul de management al ROSCI0083 Fântânița Murfatlar se va evita înființarea de monoculturi echine. Se interzice reîmpădurirea și completarea cu specii alohtone, necaracteristice habitatului.
Abundența /dominanța speciilor caracteristice	%/1000m ²	Cel puțin 60	<i>Quercus pubescens, Quercus virgiliana, Carpinus orientalis, Paeonia peregrina, Lathyrus collinus, Galium dasypodum, Fraxinus ornus, Cotinus coggygria, Echinops banaticus, Acer tataricum etc</i>
Volum lemn mort	m ³ /ha	Cel puțin 20	Conform datelor din planul de management al ROSCI0083 Fântânița Murfatlar se vor menține în pădure cel puțin 30% din arborii parțial uscați, bătrâni sau ruți care prezintă cavități și scorburi.

- Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE și specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE prezente în sit

162097-Echium russicum (capul șarpelui)

În urma evaluării pe teren și a efectuării studiilor pentru realizarea planului de management, specia nu a fost identificată pe suprafața sitului. Fiind o specie bianuală este posibil să nu fi apărut în floare în anul realizării studiilor pe teren. Obiectivul de conservare la nivel de sit pentru aceste specii este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării de conservare în termen de 3 ani, definit prin următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitatea de măsură	Valoarea țintă	Informații adiționale
Mărimea populației	Indivizi	Trebuie definită în	Conform datelor din planul de management al ROSCI0083 Fântânița Murfatlar specia nu a

		termen de 3 ani	fost identificată în sit, se recomandă stabilirea prezenței acesteia la nivelul ariei protejate.
Suprafața habitatului	Ha	Cel puțin 2.7	Conform datelor din ecologia specie poate fi întâlnită pe suprafața habitatului 62C0 Stepe ponto-sarmatice.
Suprafața de sol neacoperit / erodat	% / 25 m ²	Valoarea actuală trebuie definită într-o perioadă de 3 ani	Valoarea țintă a acestui parametru nu a fost stabilită prin planul de management, ea ar trebui definită în urma unor inventarieri pe teren.
Bogăția specifică a habitatelor cu care specia este asociată	Număr de specii / 25 m ²	Valoarea actuală trebuie definită într-o perioadă de 3 ani	Valoarea țintă a acestui parametru nu a fost stabilită prin planul de management, ea ar trebui definită în urma unor inventarieri pe teren.
Abundența speciilor invazive / nitrofile / ruderales în habitatul speciei	% / 25 m ²	0	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.

1279 Elaphe quatorlineata (balaur mare)

În urma evaluării pe teren și a efectuării studiilor pentru realizarea planului de management, specia nu a fost identificată pe suprafața sitului, însă la nivelul sitului au fost identificate habitate favorabile speciei, reprezentate de pădurea de foioase și stepe împădurite. Starea de conservare a fost evaluată **nefavorabilă**. (*Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei nefavorabilă-rea, al habitatului nefavorabilă-inadecvată, și al perspectivelor speciei în viitor nefavorabilă-rea*). Obiectivul de conservare la nivel de sit pentru această specie este **îmbunătățirea stării de conservare**, definit prin următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitatea de măsură	Valoarea țintă	Informații adiționale
Mărimea populației	Indivizi	Necunoscută	Conform datelor din planul de management al ROSCI0083 Fântânița Murfatlar specia nu a fost identificată în sit, se recomandă stabilirea prezenței acesteia la nivelul ariei protejate. Este dificil de observat, fiind extrem de precaut. O estimare cantitativă a populațiilor nu s-a efectuat până la ora actuală; presupunem că sunt reduse numeric și că sunt în continuă scădere din cauza distrugerii habitatelor propice.
Suprafața habitatului	Ha	Cel puțin 35,8	Ocupă o varietate largă de habitate naturale, incluzând malurile raurilor, marginile lacurilor, păduri de foioase rare, stepe împădurite, și chiar habitate cvasi-desertice. Se adaptează sub grămezi de pietre, ziduri de piatră, sau tot așa de bine în tufisuri. Are preferința pentru altitudini joase, însă poate fi întâlnit și în zone de deal; foarte rar apare la altitudini ridicate. La nivelul sitului au fost

			identificate habitate favorabile speciei, reprezentate de pădurea de foioase și stepa împadurita.
--	--	--	---

1219 Testudo graeca – Țestoasa de uscat dobrogeană

În urma evaluării pe teren și a efectuării studiilor pentru realizarea planului de management, specia mărimea populației este estimat între 10-50 indivizi. Starea de conservare a fost evaluată ca fiind **nefavorabilă**. (*Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei nefavorabilă-inadecvată, al habitatului favorabilă, și al perspectivelor speciei în viitor nefavorabilă-inadecvată*). Obiectivul de conservare la nivel de sit pentru această specie este **îmbunătățirea stării de conservare**, definit prin următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitatea de măsură	Valoarea țintă	Informații adiționale
Mărimea populației	Indivizi	Cel puțin 50	Conform datelor din planul de management al ROSCI0083 Fântânița Murfatlar, populația la nivelul sitului este estimat între 10 și 50 de indivizi.
Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 570	Suprafața totală, ținând cont de suprapuneri, este de 632,3 ha dintre care aproximativ 75% este reprezentată de suprafața habitatului speciei. Se urmărește continuitatea rețelei de habitate (este preferată lipsa drumurilor noi, canalelor de irigație sau a altor bariere), structura straturilor de vegetație (arbusti, habitate forestiere, pajiști însorite, cel puțin o sursă de apă) și menținerea trăsăturilor specifice de habitat (modificări ale stratului de vegetație care să nu depășească 10%)
Structura populației	Procente de indivizi juvenili	Min 10%	Minim 10% din animalele inventariate să fie juvenili.

1060 Lycaena dispar

Specia este prezentă în sit, cu o populație similară din celelalte zone din județul Constanța, conform planului de management. Starea de conservare a speciei a fost evaluată ca fiind **nefavorabilă** (*Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei favorabilă, al habitatului nefavorabilă-inadecvată, și al perspectivelor speciei în viitor favorabilă*). Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **îmbunătățirea stării de conservare** definită prin următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitatea de măsură	Valoarea țintă	Informații adiționale
Mărimea populației	Indivizi	Trebuie definit în termen de 3 ani	Conform Goriup, 2008, în România sunt prezente numeroase colonii și populații cu număr mare de indivizi. Numărul indivizilor într-o populație variază între 100 și 1000 indivizi. La Lycaena dispar există mii de populații dispersate pe întreg teritoriul României (excepție este etajul alpin-subalpin din Carpați, unde specia lipsește). Mărimea

			populației de la Fântânița este comparabilă cu mărimea populațiilor din celelalte zone din Județul Constanța. Valoarea țintă trebuie definit în termen de 3 ani.
Suprafața habitatului	Ha	Cel puțin 6	5-6 ha este mărimea estimată a suprafeței habitatului în aria naturală protejată (din 66 ha, totalul ariei Fanatanita-Murfatlar)
Prezența plantei hrană	Prezență/Absență	Prezentă	<i>Polygonum bistorta</i> , <i>Rumex sp.</i> : <i>R. hydrolapathum</i> , <i>R. aquaticus</i>

4053 *Paracaloptenus caloptenoides*

Specia este o prezență certă în sit, însă mărimea populației nu a fost estimată, conform planului de management. Starea de conservare a speciei a fost evaluată ca fiind **nefavorabilă** (*Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei nefavorabilă-inadecvată, al habitatului nefavorabilă-inadecvată, și al perspectivelor speciei în viitor nefavorabilă-inadecvată*). Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **îmbunătățirea** stării de conservare definită prin următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitatea de măsură	Valoarea țintă	Informații adiționale
Mărimea populației	Indivizi	Necunoscută	Conform datelor din planul de management al ROSCI0083 Fântânița Murfatlar specia nu a fost identificată în sit, se recomandă stabilirea prezenței acesteia la nivelul ariei protejate.
Suprafața habitatului	Ha	Cel puțin 3	2-3 ha (mărimea estimată a suprafeței habitatului în aria naturală protejată). Pajiștea este acoperită cu vegetație xerofită, iar suprafața solului prezintă particule calcaroase în textura de suprafață. Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată Fântânița Murfatlar este mai mică decât suprafața adecvată, iar calitatea habitatului speciei este medie, datorită presiunii antropice

1335 *Spermophilus citellus* (popândăul)

Prezența acestei specii în situl Natura 2000 ROSCI0083 Fântânița Murfatlar este cu o populație **necunoscută** conform datelor din planul de management și are o stare de conservare **nefavorabilă-inadecvată**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **îmbunătățirea** stării de conservare definită prin următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitatea de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Mărime populație	număr indivizi	Trebuie definit	La nivelul ariei studiate specia are o distribuție neuniformă fiind întâlnită sporadic în câteva puncte. Deși condițiile climatice și de sol permit existența speciei la nivelul întregii arii studiate totuși condițiile de habitat date de vegetație limitează distribuția acesteia. Habitatele predominante cu pădure și tufărișuri sunt evitate în totalitate datorită cerințelor ecologice specifice ale speciei iar habitatele cu vegetație ierboasă sunt în mare parte nepopulate de popândău datorită

			gradului mare de dezvoltare a plantelor ierboase care limitează vizibilitatea.
Suprafața habitatului speciei	ha	Cel puțin 13.05	Conform datelor din Formularul standard și datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară. Popândăul are un habitat foarte specific, anume cel de stepă, cu vegetație ierboasă joasă și foarte joasă (pășuni și suprafețe cu sol bine drenat), unde-și face galeriile. Pentru galerii caută taluzurile, haturile, digurile, pantele domoale. A fost semnalat și în terenuri cultivate, mai ales cu plante perene (pentru a preîntâmpina riscul distrugerii galeriilor)
Acoperirea cu arbuști	%	Mai puțin de 25%	Conform protocoalelor de monitorizare ale speciei la nivel național. (Ghid sintetic de monitorizare pentru speciile de mamifere de interes comunitar din România, Ed. Silvică)
Înălțimea vegetație în habitatele caracteristice	cm	Mai puțin de 20 cm	Conform protocoalelor de monitorizare ale speciei la nivel național. (Ghid sintetic de monitorizare pentru speciile de mamifere de interes comunitar din România, Ed. Silvică)
Mărimea populației	indivizi	necunoscută	Conform datelor di planul de management al ROSCI0083 Fântânița Murfatlar , populația acestei specii este necunoscută, prezența fiind rară. Se recomandă stabilirea populației la nivelul sitului în perioada următoare.

2635 *Vormela peregusna* (dihor pătat)

În urma evaluării pe teren și a efectuării studiilor pentru realizarea planului de management, specia mărimea populației este estimat între 1-2 indivizi. Starea de conservare a fost evaluată ca fiind **nefavorabilă**. (*Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei favorabilă, al habitatului favorabilă, și al perspectivelor speciei în viitor favorabilă*). Obiectivul de conservare la nivel de sit pentru această specie este **menținerea stării de conservare**, definit prin următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitatea de măsură	Valoarea țintă	Informații adiționale
Mărimea populației	Indivizi	Cel puțin 2	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată nu este mai mică decât mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată, fiind estimată la 1-2 indivizi.
Suprafața habitatului	Ha	Cel puțin 35	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată este estimată între 25-35 de hectare, este suficient de mare și tendința actuală a suprafeței habitatului speciei este stabilă sau în creștere. Suprafața de referință pentru o stree de conservare favorabilă a speciei este de 25 de hectare. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată este adecvată pentru supraviețuirea pe termen lung a speciei.

2021 *Sicista subtilis* (șoarecele săritor de stepă)

Această specie nu a fost identificat pe suprafața sitului în decursul studiilor de fundamentare pentru elaborarea planului de management, și concluzia studiului de fundamentare este că a fost eronat identificat ca fiind prezent în sit. Prin urmare, trebuie eliminat din formularul standard al sitului.

4030 *Colias myrmidone*

Această specie **nu a fost identificat** pe suprafața sitului în decursul studiilor de fundamentare pentru elaborarea planului de management, și concluzia studiului de fundamentare este **că a fost eronat identificat** ca fiind prezent în sit. Prin urmare, trebuie eliminat din formularul standard al sitului. Conform planului de management specia *Colias myrmidone* (inclusă în situl Fântânița –Murfatlar, pe formularul standard), este eroare de determinare și se referă la *Colias erate forma faillae*, prezența lui *Colias myrmidone* fiind imposibilă în Dobrogea, trăiește în România în depresiuni intramontane cu climă rece (ex.: Bazinul Gheorgheni- Ciuc) și nu se regăsește în acest sit.

177071- *Pulsatilla grandis*

Această specie nu a fost identificat pe suprafața sitului în decursul studiilor de fundamentare pentru elaborarea planului de management, și concluzia studiului de fundamentare este că a fost eronat identificat ca fiind prezent în sit. Prin urmare, trebuie eliminat din formularul standard al sitului. Indicațiile din Dobrogea se referă foarte probabil la *Pulsatilla montana*. Arealul speciei este destul de curios, spre centrul Europei crește în zone montane, în timp ce spre est, în zone de șes. Este posibil ca unele determinări să fie eronate (Dihoru & Negrean, 2009).