MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ŞI PĂDURILOR

Nr. înreg. 13421 / EA / 11.09.2020

Aprob

MINISTRU
Costel ALEXE

11.09.2020

Propunem aprobarea:

Președinte ANANP

Adi CROITORU

Secretar de Stat

Iulian Octavian STANA

NOTĂ

privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice , de siguranță a populație și investițiilor din ROSCI0063 Defileul Jiului

Având în vedere prevederile:

- Ordinul nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, prin care s-a instituit situl de importanță comunitară ROSCI0063 Defileul Jiului,
- Art. 26 (2) din Ordonanța de urgență nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice și
- Art. I, pct.4 din Legea nr. 220/2019 privind modificarea și completarea unor acte normative din domeniul protecției mediului,

ținând cont de faptul că, pentru menținerea și conservarea diversității biologice din ROSCI0063 Defileul Jiului sunt necesare implementarea unor măsuri minime de conservare a acesteia, până la aprobarea regulamentului și a planului de management al ariei naturale protejate, conform prevederilor legale în vigoare,

ținând cont de faptul că, pentru prevenirea unor acțiuni/activități care pot conduce la deteriorarea obiectivelor de conservare care au stat la baza instituirii și declarării sitului de importanță comunitară ROSCI0063 Defileul Jiului,

luând în considerarea faptul că în conformitatea cu prevederile Legii nr. 220/2019 privind modificarea și completarea unor acte normative din domeniul protecției mediului, situl de importanță comunitară

ROSCI0063 Defileul Jiului, se află în administrarea Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate, lucru ce impune punerea de acord a măsurilor de conservare și protecție cu cele de siguranță și activitățile umane în zonă acesteia,

sunt necesare luarea unor măsuri de conservare și siguranță care să asigure menținerea diversității biologice, integritatea sitului de importanță comunitară și siguranța oamenilor și investițiilor fapt pentru care propunem spre aprobare: „Setul minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populație și investițiilor din situl de importanță comunitară ROSCI0063 Defileul Jiului" precizate în anexa care face parte din prezenta Notă.

MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

Anexa

Obiective de conservare specifice la nivelul sitului ROSCI0063 Defileul Jiului

• Situl Natura2000 ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI, cu o suprafață totală de 10927,10 ha, este situat pe teritoriul județelor Gorj și Hunedoara, în bazinul râului Jiu, teritoriul parcului este amplasat in vestul Carpaților Meridionali, pe versantul estic al Muntilor Valcan, si pe versantul vestiv al Muntilor Parang, despartiti de Defileul Jiului . Altitudinile extreme variaza intre 295m, in Lunca Jiului, din extremitatea sudica si 1.621 m, cota Pasului Vulcan din extremitatea vestica

• La elaborarea acestui set obiective de conservare specifice la nivelul sitului de importanță comunitară ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI, s-au avut în vedere valorile suprafețelor și datelor oferite de „Formularul Standard Natura2000", care însă pot fi actualizate pe măsură ce lucrările și studiile care vor sta la baza elaborării planului de management avansează, pot oferi noi date și vor fi asumate și aprobate de către instituțiile abilitate.

- **Tipuri de habitate prezente în sit**

3220 – Vegetație herbacee de pe malurile râurilor montane

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI suprafața habitatului în este de **109 ha**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare,** în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametrii și valori țintă:

Parametru	**Unitate de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Suprafață habitat	Ha	109	Conform formularului standard al sitului ,suprafața habitatului în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 109 ha, suprafață ce nu a fost verificată/ validată prin studii.
Abundență specii edificatoare/caracteristice	% / 25 m^2	Cel puțin 35%	*Saxifraga stellaris, S. heucherifolia, Chrysosplenium alpinum, C. alternifolium, Caltha laeta, Philonotis seriata, Cardamine opizii, Juncus triglumis, Doronicum carpaticum, Cratoneuron commutatum.*
Bogăția specifică a speciilor	Număr specii / 25 m^2	Cel puțin 5	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.
Gradul de acoperire cu tufarisuri	%	Cel mult 1%	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.
Suprafața de sol erodat/neacoperit de vegetație	% / 25 m^2	Cel mult 40%	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.

Abundență specii invazive / ruderale /nitrofile	% / 25 m^2	Cel mult 10%	*Rumex alpinus, Veratrum album, Urtica dioica.*
Înălțimea vegetației	cm	Cel puțin 50	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.

3230 - Vegetaie lemnoas cu *Myricaria germanica* de-a lungul râurilor montane

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI suprafața habitatului în este de **109 ha**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare,** în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametrii și valori țintă:

Parametru	**Unitate de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Suprafață habitat	Ha	109	Conform formularului standard al sitului ,suprafața habitatului în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 109 ha, suprafață ce nu a fost verificată/ validată prin studii.
Abundență specii edificatoare / caracteristice	% / 25 m^2	Cel puțin 35%	*Myricaria germanica, Salix fragilis, Cirsium oleraceum, Epilobium dodonaei, Lysimachia nummularia, Mentha longifolia, Salix triandra, Calamagrostis pseudophragmites, Saponaria officinalis, Salix elaeagnos, Calystegia sepium, Alnus incana, Alnus glutinosa, Fagus sylvatica,Agrostis stolonifera, Festuca pratensis, Dactylis glomerata, Trifolium pratense, Lycopus europaeus, Tussilago farfara, Aegopodium podagraria, Glechoma hederacea, Ranunculus repens.*
Număr specii edificatoare/caracteristice	Număr specii/25 m^2	Cel puțin 3	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.
Gradul de acoperire cu tufarisuri	%	Cel mult 1%	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.
Suprafața de sol erodat/neacoperit de vegetație	% / 25 m^2	Cel mult 60%	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.
Abundență specii invazive / ruderale /nitrofile	% / 25 m^2	Cel mult 5%	*Juncus effusus, Cirsium arvense, Urtica dioica*
Înălțimea vegetației	cm	Cel puțin 50	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.

3240 Vegetaie lemnoasă cu *Salix eleagnos* de-a lungul râurilor montane

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI suprafața habitatului în este de **109 ha**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare,** în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametrii și valori țintă:

Parametru	**Unitate de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Suprafață habitat	Ha	109	Conform formularului standard al sitului ,suprafața habitatului în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este 109 ha, suprafață ce nu a fost verificată/ validată prin studii
Abundență specii edificatoare/caracteristice	% / 25 m^2	Cel puțin 35%	*Salix elaeagnus, Hippophaë rhamnoides, Salix purpurea, Verbascum phlomoides, Tanacetum vulgare, Rosa pendulina, Frangula alnus, Sorbus aucuparia, Acer pseudoplatanus, Alnus incana, Stachys palustris, Epilobium dodonei, Carlina vulgaris, Trifolium campestre, Ligustrum vulgare, Medicago lupulina, Coronilla varia, Scrophularia nodosa, Pimpinella saxifraga, Geum urbanum, Leucanthemum vulgare*
Număr specii edificatoare/caracteristice	Număr specii/25 m^2	Cel puțin 3	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.
Suprafața de sol erodat/neacoperit de vegetație	% / 25 m^2	Cel mult 40%	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.
Abundență specii invazive / ruderale /nitrofile	% / 25 m^2	Cel mult 20%	*Rubus caesius, Urtica dioica, Heracleum sphondylium, Rumex sp*
Înălțimea vegetației	cm	Cel puțin 200	Conform datelor și informațiilor existente la nivel de țară în studiile și protocoalele de monitorizare

4060 Tufărișuri alpine si boreale

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI suprafața habitatului în este de **552 ha**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare,** în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametrii și valori țintă:

Parametru	**Unitate de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Suprafață habitat	Ha	552	Conform formularului standard al sitului ,suprafața habitatului în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 552 ha.

Abundență specii edificatoare/caracteristice	% / 25 m^2	Cel puțin 35%	*Bruckenthalia spiculifolia, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Festuca nigrescens, Luzula luzuloides, Nardus stricta ,Deschampsia flexuosa, Juniperus communis s. alpina, Potentilla erecta, Thymus pulegioides, Crocus vernus, Hypericum richeri s. grisebachii, Potentilla aurea s. chrysocraspeda, Campanula serrata, Festuca rupicola, Hieracium piloselloides, Carex pilulifera, Lembotropis nigricans, Anemone nemorosa, Agrostis capillaris, Scorzonera purpurea s. rosea, Achillea distans, Homogyne alpina, Agrostis rupestris.*
Număr specii edificatoare/caracteristice	Număr specii/25 m^2	Cel puțin 5	Conform datelor din protocoalele de monitorizare şi evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.
Suprafața de sol erodat/neacoperit de vegetație	% / 25 m^2	Mai puțin de 10%	Conform datelor din protocoalele de monitorizare şi evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.
Abundență specii invazive / ruderale /nitrofile	% / 25 m^2	Cel mult 5%	*Rumex alpinus, Veratrum album, Urtica dioica*

40A0* - Tufărişuri subcontinentale peripanonice

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI suprafața habitatului în este de **3 ha**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare,** în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametrii şi valori țintă:

Parametru	**Unitate de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Suprafață habitat	Ha	Cel puțin 3	Conform formularului standard al sitului ,suprafața habitatului în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este 3 ha.
Abundență specii edificatoare/caracteristice	% / 25 m^2	Cel puțin 35%	Stratul arborilor este compus de liliac *(Syringa vulgaris*), la care se adaugă în proporţii variabile mojdrean *(Fraxinus ornus),* corn *(Cornus mas*), salbă râioasă *(Evonymus verrucosus)*, verigariu *(Rhamnus saxatilis*).
Număr specii edificatoare/caracteristice	Număr specii/25 m^2	Cel putin 3	Conform datelor din protocoalele de monitorizare şi evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.
Gradul de acoperire cu tufarisuri	% / 25 m^2	Cel mult 15	Conform datelor din protocoalele de monitorizare şi evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.
Suprafața de sol erodat/neacoperit de vegetație	% / 25 m^2	Cel mult 5	Conform datelor din protocoalele de monitorizare şi evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.

Abundență specii invazive / ruderale /nitrofile	% / 25 m^2	Mai puțin de 5%	Nu sunt informații existente despre abundența speciilor indicatoare pentru perturbări. Va fi definită în termen de 3 ani.
Înălțimea vegetației	cm	Cel puțin 100	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.

6190 Pajiști panonice de stâncării (Stipo-Festucetalia pallentis) - Rupicolous Pannonic grasslands (Stipo-Festucetalia pallentis)

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI suprafața habitatului în este de **19 ha**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare,** în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametrii și valori țintă:

Parametru	**Unitate de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Suprafață habitat	Ha	19	Conform formularului standard al sitului ,suprafața habitatului în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 19 ha.
Abundență specii edificatoare/caracteristice	%/Ha	Cel puțin 35%	*Galium lucidum, Saxifraga marginata, Dianthus spiculifolius, Seseli rigidum, Linum uninerve, Poa molinierii, Festuca pachyphylla, Jovibarba heuffelii, Viola dacica, Thymus comosus*
Număr specii edificatoare/caracteristice	Număr specii/25 m^2	Cel puțin 3	Nu sunt date referitoare la acest indicator, trebuie definit în termen de 3 ani
Gradul de acoperire cu tufarisuri	% / 25 m^2	Cel mult 15	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.
Suprafața de sol erodat/neacoperit de vegetație	% / 25 m^2	Cel mult 35	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.
Abundență specii invazive / ruderale /nitrofile	% / 25 m^2	Mai puțin de 5%	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.
Înălțimea vegetației	cm	Cel puțin 20	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.

6410 Pajiști cu *Molinia* pe soluri calcaroase, turboase sau luto-argiloase

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI suprafața habitatului în este de **1 ha**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare,** în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametrii și valori țintă:

Parametru	Unitatea de măsură	Valoare țintă	Informații adiționale
Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 1	Conform formularului standard al sitului ,suprafața habitatului în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 1 ha.
Abundența speciilor invasive/colonialiste	Procent de acoperire/25m^2	Cel mult 5%	*Cirsium vulgare, Carduus acanthoides, Polygonum aviculare, Rumex alpinus, Capsella bursa-pastoris, Pteridium aquilinum, Taraxacum officinale, Veratrum album, Stachys officinalis, Salix cinerea, Frangula alnus, Salix caprea*
Abundența /dominanța speciilor caracteristice	Procent de acoperire/25m^2	Cel puțin 35%	Să fie prezente minimum 10 din următoarele specii : *Sanguisorba officinalis, Gentiana pneumonanthe, Iris sibirica, Gladiolus imbricatus, Succisa pratensis, Serratula tinctoria, Valeriana officinalis, Selinum carvifolia, Euphorbia villosa, Euphorbia carpatica, Ligularia sibirica, Drosera rotundifolia, Potentilla sylvestris, Orchis palustris ssp elegans, Glyceria plicata, Carex echinata, Stellaria uliginosa, Cirsium tuberosum, Colchicum autumnale, Inula salicina, Silaum silaus, Tetragonolobus maritimus, Viola persicifolia, V. palustris, Galium uliginosum, Cirsium dissectum, Crepis paludosa, Luzula multiflora, Ophioglossum vulgatum, Inula britannica, Lotus uliginosus, Dianthus deltoides, Potentilla erecta, P. anglica, Carex pallescens, Dianthus superbus*
Suprafața de sol erodat/neacoperit de vegetație	%	Mai puțin de 5%	Conform protocoalelor de monitorizare pentru habitate neforestiere existente.
Înălțimea vegetației	centimetri	Cel puțin 35	Conform protocoalelor de monitorizare pentru habitate neforestiere existente.

6430 Comunități de liziera cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI suprafața habitatului în este de **109 ha**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare,** în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametrii și valori țintă:

Parametru	Unitatea de măsură	Valoare țintă	Informații adiționale
Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 109	Conform formularului standard al sitului ,suprafața habitatului în ROSCI0063

			DEFILEUL JIULUI este de 109 ha.
Abundența speciilor invasive/colonialiste	Procent de acoperire/25m^2	Cel mult 5%	*Erigeron annuus, Rudbeckia laciniata, Impatiens glandulifera, Helianthus decapetalus,* etc.
Abundența /dominanța speciilor caracteristice	Procent de acoperire/25m^2	Cel puțin 35%	*Petasites hybridus, Petasites albus, Scirpus sylvaticus, Filipendula ulmaria, Aconitum tauricum, Adenostyles alliariae, Doronicum austriacum, Cirsium waldsteinii, Cirsium oleraceum, Cirsium canum, Cirsium rivulare, Carduus personata, Heracleum transsilvanicum, Telekia speciosa, Angelica archangelica, Angelica sylvestris, Geranium palustre, Chaerophyllum hirsutum, Chaerophyllum aromaticum, Eupatorium cannabinum, Epilobium hirsutum, Cicerbita alpina, Stellaria nemorum, Achillea distans, Ranunculus platanifolius, Senecio nemorensis*
Suprafața de sol erodat/neacoperit de vegetație	%	Mai puțin de 10%	Conform protocoalelor de monitorizare pentru habitate neforestiere existente. Acceptabil 10% din suprafață, dar fără zone > 0.5m2
Înălțimea vegetației	centimetri	Cel mult 150 cm	Conform protocoalelor de monitorizare pentru habitate neforestiere existente înălțimea vegetației să fie 50-150 cm.

6510 - Fânețe de joasă altitudine cu *Alopecurus pratensis*

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI suprafața habitatului în este de **231 ha**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare,** în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametrii și valori țintă:

Parametru	**Unitatea de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații adiționale**
Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 231	Conform formularului standard al sitului ,suprafața habitatului în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 231 ha.
Abundența speciilor invasive/colonialiste	Procent de acoperire/25m^2	Cel mult 5%	*Cirsium vulgare, Carduus acanthoides, Polygonum aviculare, Capsella bursa-pastoris, Taraxacum officinale, Stachys officinalis, Juncus effusus, Juncus conglomeratus, Elymus repens, Rumex crispus, Cichorium intybus, Senecio incana, Prunus spinosa, Rosa canina, Crataegus monogyna, Potentilla reptans, Potentilla anserina*

Abundența /dominanța speciilor caracteristice	Procent de acoperire/25m^2	Cel puțin 35%	*Arrhenatherum elatius, Alopecurus pratensis, Trisetum flavescens, Pimpinella major, Centaurea jacea, Crepis biennis, Knautia arvensis, Tragopogon pratensis, Daucus carota, Leucanthemum vulgare, Sanguisorba officinalis, Campanula patula, Leontodon hispidus*
Suprafața terenului nud	Procent de acoperire/25m^2	Mai puțin de 5%	Conform protocoalelor de monitorizare pentru habitate neforestiere existente.

7220* Izvoare petrifiante cu formare de travertin (*Cratoneurion*)

Suprafața habitatului în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de aproximativ **1 ha**, iar starea acestuia de conservare a fost evaluată ca **favorabilă** (starea de conservare din punct de vedere al suprafeței, al structurii și funcțiilor și al perspectivei în viitor fiind favorabilă). Obiectivul de conservare specific sitului pentru habitat este **menținerea stării de conservare**, așa cum este definit prin următorii parametrii și valori țintă:

Parametru	**Unitate de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Suprafață habitat	Ha	1	Conform formularului standard al sitului ,suprafața habitatului în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 1 ha.
Abundență specii edificatoare/caracteristice	%/25 m²	Cel puțin 30	*Cratoneurum commutatum, C. filicinum, Bryum pseudotriquetrum, Silene pusilla, Cochlearia pyrenaica ssp. borzeana, Pinguicula vulgaris, Doronicum carpaticum, Chrysosplenium alpinum, Philonotis calcarea, Calliergonella cuspidata*
Număr specii edificatoare/caracteristice	Număr specii/25 m²	Cel puțin 5	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.
Abundența speciilor invazive / ruderale / nitrofile	Prezență/Absență	Absență	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.
Abundența stratului de briofite	%/25 m²	Cel puțin 80	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.
Gradul de acciditate al solului	pH	Cel puțin 6,8	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară: 6,8 < pH < 7,2

8220 Versanți stâncoși cu vegetație chasmofitică

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI suprafața habitatului în este de **110 ha**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este menținerea

sau îmbunătățirea stării de conservare, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametrii și valori țintă:

Parametru	**Unitate de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Suprafață habitat	ha	Cel puțin 110	Conform formularului standard al sitului ,suprafața habitatului în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 110 ha.
Abundența-dominanța speciilor caracteristice / edificatoare	Procent acoperire/25 m2	Cel puțin 35%	*Poa nemoralis, Asplenium trichomanes, A. ruta-muraria, A. viride, Jovibarba heuffelii, Saxifraga cuneifolia, Saxifraga paniculata, Veronica bachofenii, Dianthus henteri, Galium kitaibelianum, Sedum hispanicum, Moehringia muscosa, Polypodium vulgare, Cystopteris fragilis, Valeriana tripteris, Asplenium septentrionale, Sedum maximum, Epilobium collinum, Silene dinarica, Silene lerchenfeldiana.*
Bogăția specifică a speciilor	Număr specii / 25 m2	Cel puțin 5	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.
Suprafața de sol erodat / neacoperit	Procent acoperire / 25 m2	Mai puțin de 70%	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.

9110 Păduri de fag de tip *Luzulo-Fagetum*

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI suprafața habitatului în este de **3584 ha**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este **mentinerea sau îmbunătățirea stării de conservare,** în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametrii și valori țintă:

Parametru	**Unitate de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Suprafață habitat	Ha	Cel puțin 3584	Conform formularului standard al sitului ,suprafața habitatului în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 3584 ha.
Specii de arbori caracteristice (specii edificatoare)	% /1000 m^2	Cel puțin 70	*Fagus sylvatica, Picea abies, Abies alba, Acer pseudoplatanus*
Număr specii edificatoare în stratul ierbos	număr specii/1000 m^2	Cel puțin 3	*Luzula luzuloides, L. albida, L. sylvatica, Calamagrostis villosa, Deschampsia flexuosa, Vaccinium myrtillus, Festuca drymeja*
Prezența speciilor invazive/alohtone	%/1000 m^2	Cel mult 5	*Rubus hirtus, Pteridium aquilinum, Glechoma hirsuta. Pteridium [illegible]*

Volum lemn mort pe sol sau pe picior cu diametru mai mare de 35 cm	m^3/Ha	Cel puţin 10	Valoarea de referinţă nu este cunoscută şi va trebui determinată într-o perioadă de timp cât mai scurtă; totuşi se poate lua în considerare să existe cel puţin 10 m3/ / ha (2 - 4 arbori cu diametrul ≥20 cm la sol şi cel puţin 3 - 5 arbori morţi - iescari pe picior). Conform studiilor recente, circa 30% din speciile forestiere depind direct de prezenţa lemnului mort în pădure, folosindu-l ca hrană. Lemnul aflat în descompunere joacă un rol important în ecosistemul de pădure, cu efecte pozitive directe asupra speciilor de licheni, muşchi, ciuperci, plante, insecte şi animale. Un alt element foarte important pentru menţinerea biodiversităţii ecosistemelor forestiere este reprezentat de arborii bătrâni, care prezintă scorburi şi cavităţi. Aceştia asigură hrană şi habitat pentru diverse specii de insecte, păsări, lilieci şi alte animale. Menţinerea de aproximativ 8 - 9 arbori/ha uscaţi în arboretele de până la 80 de ani şi de 4 - 5 arbori/ha uscaţi în arboretele de peste 80 de ani, inclusiv crengi căzute la pământ. Lemnul în descompunere poate avea o distribuţie neuniformă în unitatea de management forestier - unele zone pot fi sub medie, iar altele peste medie. Măsura privind lemnul în descompunere nu se aplică în cazul arboretelor tinere, însă arborii- habitat, dacă sunt prezenţi în arborete tinere, trebuiesc menţinuţi.

9130 Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum*

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI suprafaţa habitatului în este de **318 ha**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este **menţinerea sau îmbunătăţirea stării de conservare,** în funcţie de rezultatele investigaţiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, şi este definit de următorii parametrii şi valori ţintă:

Parametru	**Unitate de măsură**	**Valoare ţintă**	**Informaţii suplimentare**
Suprafaţă habitat	Ha	Cel puţin 318	Conform formularului standard al sitului ,suprafaţa habitatului în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 318 ha.
Specii de arbori caracteristice (specii edificatoare)	% /1000 m^2	Cel puţin 70	*Fagus sylvatica , Carpinus betulus, Quercus petraea, Acer pseudoplatanus, Cerasus avium , Sorbus torminalis, Ulmus glabra, U. minor, Tilia cordata*
Număr specii edificatoare în stratul ierbos	număr specii/1000 m^2	Cel puţin 3	*Lamium maculatum, L. galeobdolon, Melica uniflora, Galium odoratum, Galium schultesii, Dentaria bulbifera, Anemone nemorosa.*

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Prezența speciilor invazive/alohtone	%/1000 m^2	Cel mult 20	*Rubus hirtus, Pteridium aquilinum, Glechoma hirsuta. Pteridium aquilinum*
Volum lemn mort pe sol sau pe picior cu diametru mai mare de 35 cm	m^3/Ha	Cel puțin 10	Valoarea de referință nu este cunoscută și va trebui determinată într-o perioadă de timp cât mai scurtă; totuși se poate lua în considerare să existe cel puțin 10 m3/ / ha (2 - 4 arbori cu diametrul ≥20 cm la sol și cel puțin 3 - 5 arbori morți - iescari pe picior). Conform studiilor recente, circa 30% din speciile forestiere depind direct de prezența lemnului mort în pădure, folosindu-l ca hrană. Lemnul aflat în descompunere joacă un rol important în ecosistemul de pădure, cu efecte pozitive directe asupra speciilor de licheni, mușchi, ciuperci, plante, insecte și animale. Un alt element foarte important pentru menținerea biodiversității ecosistemelor forestiere este reprezentat de arborii bătrâni, care prezintă scorburi și cavități. Aceștia asigură hrană și habitat pentru diverse specii de insecte, păsări, lilieci și alte animale. Menținerea de aproximativ 8 - 9 arbori/ha uscați în arboretele de până la 80 de ani și de 4 - 5 arbori/ha uscați în arboretele de peste 80 de ani, inclusiv crengi căzute la pământ. Lemnul în descompunere poate avea o distribuție neuniformă în unitatea de management forestier - unele zone pot fi sub medie, iar altele peste medie. Măsura privind lemnul în descompunere nu se aplică în cazul arboretelor tinere, însă arborii- habitat, dacă sunt prezenți în arborete tinere, trebuiesc menținuți.

9150 Păduri medio-europene de fag din *Cephalanthero-Fagion*

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI suprafața habitatului în este de **11 ha**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare,** în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametrii și valori țintă:

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Suprafață habitat	Ha	Cel puțin 11	Conform formularului standard al sitului ,suprafața habitatului în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 11 ha.

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Specii de arbori caracteristice (specii edificatoare)	% /1000 m^2	Cel puțin 70	*Carpinus betulus, Fagus sylvatica*
Număr specii edificatoare în stratul ierbos	număr specii/1000 m^2	Cel puțin 3	*Neottia nidus-avis, Epipogium aphyllum, Cephalanthera damassonium, C. rubra, C. longifolia, Epipactis microphylla, E. atrorubens, Carex flacca*
Prezența speciilor invazive/alohtone	%/1000 m^2	Cel mult 5	*Rubus hirtus, Glechoma hederacea*
Volum lemn mort pe sol sau pe picior cu diametru mai mare de 35 cm	m^3/Ha	Cel puțin 10	Valoarea de referință nu este cunoscută și va trebui determinată într-o perioadă de timp cât mai scurtă; totuși se poate lua în considerare să existe cel puțin 10 m^3/ / ha (2 - 4 arbori cu diametrul ≥20 cm la sol și cel puțin 3 - 5 arbori morți - iescari pe picior). Conform studiilor recente, circa 30% din speciile forestiere depind direct de prezența lemnului mort în pădure, folosindu-l ca hrană. Lemnul aflat în descompunere joacă un rol important în ecosistemul de pădure, cu efecte pozitive directe asupra speciilor de licheni, mușchi, ciuperci, plante, insecte și animale. Un alt element foarte important pentru menținerea biodiversității ecosistemelor forestiere este reprezentat de arborii bătrâni, care prezintă scorburi și cavități. Aceștia asigură hrană și habitat pentru diverse specii de insecte, păsări, lilieci și alte animale. Menținerea de aproximativ 8 - 9 arbori/ha uscați în arboretele de până la 80 de ani și de 4 - 5 arbori/ha uscați în arboretele de peste 80 de ani, inclusiv crengi căzute la pământ. Lemnul în descompunere poate avea o distribuție neuniformă în unitatea de management forestier - unele zone pot fi sub medie, iar altele peste medie. Măsura privind lemnul în descompunere nu se aplică în cazul arboretelor tinere, însă arborii- habitat, dacă sunt prezenți în arborete tinere, trebuiesc menținuți.

9170 Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio-Carpinetum*

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura ROSCI0063 DEFILEUL HUȘIȚEI, suprafața habitatului în este de **109 ha**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare,** în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametrii și valori țintă:

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Suprafață habitat	Ha	Cel puțin 109	Conform formularului standard al sitului ,suprafața habitatului în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 109 ha.
Specii de arbori caracteristice (specii edificatoare)	% /1000 m^2	Cel puțin 70	*Quercus petraea, Carpinus betulus, Fagus sylvatica, Tilia cordata, T. tomentosa, Acer campestre, A. platanoides, Sorbus torminalis, Sorbus domestica*
Număr specii edificatoare în stratul ierbos	număr specii/1000 m^2	Cel puțin 3	*Ajuga reptans, Brachypodium sylvaticum, Dactylis polygama, Euphorbia amygdaloides, Genista tinctoria, Lamium galeobdolon, Lathyrus niger, L. venetus, Luzula luzuloides, Pulmonaria officinalis, Scrophularia nodosa, Stellaria holostea, Viola reichenbachiana, Bromus benekeni, Asarum europaeum, Galium odoratum, Stellaria holostea*
Prezența speciilor invazive/alohtone	%/1000 m^2	Cel mult 5	*Rubus hirtus, Alliaria petiolata*
Volum lemn mort pe sol sau pe picior cu diametru mai mare de 35 cm	m^3/Ha	Cel puțin 10	Valoarea de referință nu este cunoscută și va trebui determinată într-o perioadă de timp cât mai scurtă; totuși se poate lua în considerare să existe cel puțin 10 m3/ / ha (2 - 4 arbori cu diametrul ≥20 cm la sol și cel puțin 3 - 5 arbori morți - iescari pe picior). Conform studiilor recente, circa 30% din speciile forestiere depind direct de prezența lemnului mort în pădure, folosindu-l ca hrană. Lemnul aflat în descompunere joacă un rol important în ecosistemul de pădure, cu efecte pozitive directe asupra speciilor de licheni, muşchi, ciuperci, plante, insecte şi animale. Un alt element foarte important pentru menţinerea biodiversităţii ecosistemelor forestiere este reprezentat de arborii bătrâni, care prezintă scorburi şi cavităţi. Aceştia asigură hrană şi habitat pentru diverse specii de insecte, păsări, lilieci şi alte animale. Menţinerea de aproximativ 8 - 9 arbori/ha uscaţi în arboretele de până la 80 de ani şi de 4 - 5 arbori/ha uscaţi în arboretele de peste 80 de ani, inclusiv crengi căzute la pământ. Lemnul în descompunere poate avea o distribuţie neuniformă în unitatea de management forestier - unele zone pot fi sub medie, iar altele peste medie. Măsura privind lemnul în descompunere nu se aplică în cazul arboretelor tinere, însă arborii- habitat, dacă sunt prezenți în arborete tinere, trebuiesc menținuți

9180* Păduri din Tilio-Acerion pe versanți abrupți, grohotișuri si ravene

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI suprafața habitatului în este de **135 ha**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare,** în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea 1 stării sale de conservare, și este definit de următorii parametrii și valori țintă:

Parametru	**Unitate de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Suprafață habitat	Ha	Cel puțin 135	Conform formularului standard al sitului ,suprafața habitatului în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 135 ha.
Specii de arbori caracteristice (specii edificatoare)	% /1000 m^2	Cel puțin 70	*Acer pseudoplatanus, Fraxinus excelsior, Taxus baccata, Ulmus glabra, Carpinus betulus, Corylus avellana, Quercus spp., Tilia cordata, T. platyphyllos.*
Număr specii edificatoare în stratul ierbos	număr specii/1000 m^2	Cel puțin 3	*Athyrium filix-femina, Circaea lutetiana, Cystopteris fragilis, Dentaria glandulosa, Dryopteris filix-mas, Geranium robertianum, Helleborus purpurascens, Impatiens noli-tangere, Lamium galebdolon, Mercurialis perennis, Moehringia muscosa, Polystichum setiferum, Primula columnae, Sanicula europaea, Senecio neumorensis, Salvia glutinosa, Silene heuffeli, Stellaria nemorum, Stachys sylvatica, Bromus benekenii, etc.*
Prezența speciilor invazive/alohtone	%/1000 m^2	Cel mult 5	*Salvia glutinosa*
Volum lemn mort pe sol sau pe picior cu diametru mai mare de 35 cm	m^3/Ha	Cel puțin 10	Valoarea de referință nu este cunoscută și va trebui determinată într-o perioadă de timp cât mai scurtă; totuși se poate lua în considerare să existe cel puțin 10 m3/ / ha (2 - 4 arbori cu diametrul ≥20 cm la sol și cel puțin 3 - 5 arbori morți - iescari pe picior). Conform studiilor recente, circa 30% din speciile forestiere depind direct de prezența lemnului mort în pădure, folosindu-l ca hrană. Lemnul aflat în descompunere joacă un rol important în ecosistemul de pădure, cu efecte pozitive directe asupra speciilor de lichen, mușchi, ciuperci, plante, insecte și animale. Un alt element foarte important pentru menținerea biodiversității ecosistemelor forestiere este reprezentat de arborii bătrâni, care prezintă scorburi și cavități. Aceștia asigură hrană și habitat pentru diverse specii de insecte, păsări, lilieci și alte animale. Menținerea de aproximativ 8 - 9 arbori/ha uscați în

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
			arboretele de până la 80 de ani și de 4 - 5 arbori/ha uscați în arboretele de peste 80 de ani, inclusiv crengi căzute la pământ. Lemnul în descompunere poate avea o distribuție neuniformă în unitatea de management forestier - unele zone pot fi sub medie, iar altele peste medie. Măsura privind lemnul în descompunere nu se aplică în cazul arboretelor tinere, însă arborii- habitat, dacă sunt prezenți în arborete tinere, trebuiesc menținuți.

91E0* Păduri aluviale cu *Alnus glutinosa si Fraxinus excelsior* (Alno-Padion, Alnion incanae,Salicion albae)

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI suprafața habitatului în este de **58 ha**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare,** în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametrii și valori țintă:

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Suprafață habitat	Ha	Cel puțin 58	Conform formularului standard al sitului ,suprafața habitatului în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 58 ha.
Specii de arbori caracteristice (specii edificatoare)	% /1000 m^2	Cel puțin 70	*Alnus incana, A. glutinosa, Salix sp., Sambucus nigra, Spiraea ulmifolia*
Număr specii edificatoare în stratul ierbos	număr specii/1000 m^2	Cel puțin 3	*Geum rivale, Doronicum austriacum, Matteucia struthiopteris, Petasites hybridus, P. kablikianus, Spiraea ulmifolia*
Prezența speciilor invazive/alohtone	%/1000 m^2	Cel mult 20	*Bellis perennis, Urtica dioica, Cirsium lanceolatum*
Volum lemn mort pe sol sau pe picior cu diametru mai mare de 35 cm	m^3/Ha	Cel puțin 10	Valoarea de referință nu este cunoscută și va trebui determinată într-o perioadă de timp cât mai scurtă; totuși se poate lua în considerare să existe cel puțin 10 m^3 / ha (2 - 4 arbori cu diametrul ≥20 cm la sol și cel puțin 3 - 5 arbori morți - iescari pe picior). Conform studiilor recente, circa 30% din speciile forestiere depind direct de prezența lemnului mort în pădure, folosindu-l ca hrană. Lemnul aflat în descompunere joacă un rol important în ecosistemul de pădure, cu efecte pozitive directe asupra speciilor de licheni, mușchi, ciuperci, plante, insecte și animale. Un alt element foarte important pentru menținerea biodiversității

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
			ecosistemelor forestiere este reprezentat de arborii bătrâni, care prezintă scorburi şi cavităţi. Aceştia asigură hrană şi habitat pentru diverse specii de insecte, păsări, lilieci şi alte animale. Menţinerea de aproximativ 8 - 9 arbori/ha uscaţi în arboretele de până la 80 de ani şi de 4 - 5 arbori/ha uscaţi în arboretele de peste 80 de ani, inclusiv crengi căzute la pământ. Lemnul în descompunere poate avea o distribuţie neuniformă în unitatea de management forestier - unele zone pot fi sub medie, iar altele peste medie. Măsura privind lemnul în descompunere nu se aplică în cazul arboretelor tinere, însă arborii- habitat, dacă sunt prezenţi în arborete tinere, trebuiesc menţinuti.

91L0 Păduri ilirice de stejar cu carpen (Erythronio-Carpiniori)

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI suprafața habitatului în este de **109 ha**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare,** în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametrii și valori țintă:

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Suprafață habitat	Ha	Cel puțin 109	Conform formularului standard al sitului ,suprafața habitatului în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 109 ha.
Specii de arbori caracteristice (specii edificatoare)	% /1000 m^2	Cel puțin 70	*Quercus robur, Q. petraea, Q. cerris, Carpinus betulus, Acer tataricum, Tilia tomentosa, Fraxinus angustifolia*
Număr specii edificatoare în stratul ierbos	număr specii/1000 m^2	Cel puțin 3	*Galium kitaibelianum, Poa nemoralis, Erythronium dens-canis, Aposeris foetida*
Prezența speciilor invazive/alohtone	%/1000 m^2	Cel mult 20	Glecgoma hederacea, Alliaria petiolata
Volum lemn mort pe sol sau pe picior cu diametru mai mare de 35 cm	m^3/Ha	Cel puțin 10	Valoarea de referință nu este cunoscută și va trebui determinată într-o perioadă de timp cât mai scurtă; totuși se poate lua în considerare să existe cel puțin 10 m^3 / ha (2 - 4 arbori cu diametrul >20 cm la sol și cel puțin 3 - 5 arbori morți - uscați pe picior). Conform studiilor recente circa 30% din speciile forestiere depind direct de prezența lemnului mort în pădure folosindu-l ca hrană. Lemnul aflat în

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
			descompunere joacă un rol important în ecosistemul de pădure, cu efecte pozitive directe asupra speciilor de licheni, muşchi, ciuperci, plante, insecte şi animale. Un alt element foarte important pentru menţinerea biodiversităţii ecosistemelor forestiere este reprezentat de arborii bătrâni, care prezintă scorburi şi cavităţi. Aceştia asigură hrană şi habitat pentru diverse specii de insecte, păsări, lilieci şi alte animale. Menţinerea de aproximativ 8 - 9 arbori/ha uscaţi în arboretele de până la 80 de ani şi de 4 - 5 arbori/ha uscaţi în arboretele de peste 80 de ani, inclusiv crengi căzute la pământ. Lemnul în descompunere poate avea o distribuţie neuniformă în unitatea de management forestier - unele zone pot fi sub medie, iar altele peste medie. Măsura privind lemnul în descompunere nu se aplică în cazul arboretelor tinere, însă arborii- habitat, dacă sunt prezenţi în arborete tinere, trebuiesc menţinuţi.

91V0 Păduri dacice de fag (Symphyto-Fagion)

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI suprafaţa habitatului în este de **4152 ha**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este **menţinerea sau îmbunătăţirea stării de conservare,** în funcţie de rezultatele investigaţiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, şi este definit de următorii parametrii şi valori ţintă:

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Suprafaţă habitat	Ha	Cel puţin 4152	Conform formularului standard al sitului ,suprafaţa habitatului în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 4152 ha.
Specii de arbori caracteristice (specii edificatoare)	% / 1000 m^2	Cel puţin 70	*Picea abies, Fagus sylvatica, Abies alba, Acer pseudoplatanus, A. campestre, Ulmus glabra, Fraxinus excelsior, Carpinus betulus, Quercus sp*
Număr specii edificatoare în stratul ierbos	număr specii / 1000 m^2	Cel puţin 3	*Symphytum cordatum, Pulmonaria rubra, Silene heuffelii, Euphorbia carniolica, Dentaria glandulosa, Helleborus purpurascens, Aconitum moldavicum*
Prezenţa speciilor invazive/alohtone	% / 1000 m^2	Cel mult 20	*Rubus hirtus, Glechoma hederacea, G. hirsuta, Alliaria petiolata*
Volum lemn mort pe sol sau pe picior cu diametru mai mare de 35 cm	m^3 / Ha	Cel puţin 10	Valoarea de referinţă nu este cunoscută şi va trebui determinată într-o perioadă de timp cât mai scurtă; totuşi se propune în considerare să existe cel puţin 10 m^3/ha (2 - 4 arbori cu diametrul ≥ 20 cm / ha) şi cel

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
			puțin 3 - 5 arbori morți - iescari pe picior). Conform studiilor recente, circa 30% din speciile forestiere depind direct de prezența lemnului mort în pădure, folosindu-l ca hrană. Lemnul aflat în descompunere joacă un rol important în ecosistemul de pădure, cu efecte pozitive directe asupra speciilor de licheni, mușchi, ciuperci, plante, insecte și animale. Un alt element foarte important pentru menținerea biodiversității ecosistemelor forestiere este reprezentat de arborii bătrâni, care prezintă scorburi și cavități. Aceștia asigură hrană și habitat pentru diverse specii de insecte, păsări, lilieci și alte animale. Menținerea de aproximativ 8 - 9 arbori/ha uscați în arboretele de până la 80 de ani și de 4 - 5 arbori/ha uscați în arboretele de peste 80 de ani, inclusiv crengi căzute la pământ. Lemnul în descompunere poate avea o distribuție neuniformă în unitatea de management forestier - unele zone pot fi sub medie, iar altele peste medie. Măsura privind lemnul în descompunere nu se aplică în cazul arboretelor tinere, însă arborii- habitat, dacă sunt prezenți în arborete tinere, trebuiesc menținuți.

91Y0 Păduri dacice de stejar si carpen

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI suprafața habitatului în este de **62 ha**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare,** în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametrii și valori țintă:

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Suprafață habitat	Ha	Cel puțin 62	Conform formularului standard al sitului ,suprafața habitatului în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 62 ha.
Specii de arbori caracteristice (specii edificatoare)	% /1000 m^2	Cel puțin 70	*Quercus petraea ssp. petraea, Quercus robur, Tilia cordata, T. tomentosa, Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus, A. platanoides, Prunus avium, Populus tremula, Ulmus glabra, Fagus sylvatica* ssp. *sylvatica, Carpinus betulus, Sorbus torminalis, Acer campestre, Malus sylvestris, Pyrus pyraster*
Număr specii edificatoare în stratul ierbos	număr specii/1000 m^2	Cel puțin 3	*A. ranunculoides, Adoxa moschatellina, Allium ursinum, Corydalis cava, C. solida, Dentaria bulbifera, Galanthus nivalis, Ranunculus ficaria, Scilla bifolia, Asarum*

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
			reptans, Actaea spicata, Circaea lutetiana, Convallaria majalis, Carex pilosa, C. sylvatica, Dactylis polygama, Euphorbia amygdaloides, Lamium galeobdolon, Lathyrus vernus, Mercurialis perennis, Melica uniflora, Polygonatum multiflorum, Ranunculus auricomus, Pulmonaria officinalis, Sanicula europaea, Stachys sylvatica, Salvia glutinosa, Viola mirabilis, V. odorata, V. reichenbachiana
Prezența speciilor invazive/alohtone	%/1000 m^2	Cel mult 20	*Glechoma hederacea, Salvia glutinosa*
Volum lemn mort pe sol sau pe picior cu diametru mai mare de 35 cm	m^3/Ha	Cel puțin 10	Valoarea de referință nu este cunoscută și va trebui determinată într-o perioadă de timp cât mai scurtă; totuși se poate lua în considerare să existe cel puțin 10 m^3 / ha (2 - 4 arbori cu diametrul ≥20 cm la sol și cel puțin 3 - 5 arbori morți - iescari pe picior). Conform studiilor recente, circa 30% din speciile forestiere depind direct de prezența lemnului mort în pădure, folosindu-l ca hrană. Lemnul aflat în descompunere joacă un rol important în ecosistemul de pădure, cu efecte pozitive directe asupra speciilor de licheni, muşchi, ciuperci, plante, insecte și animale. Un alt element foarte important pentru menținerea biodiversității ecosistemelor forestiere este reprezentat de arborii bătrâni, care prezintă scorburi și cavități. Aceştia asigură hrană și habitat pentru diverse specii de insecte, păsări, lilieci şi alte animale. Menținerea de aproximativ 8 - 9 arbori/ha uscați în arboretele de până la 80 de ani și de 4 - 5 arbori/ha uscaţi în arboretele de peste 80 de ani, inclusiv crengi căzute la pământ. Lemnul în descompunere poate avea o distribuție neuniformă în unitatea de management forestier - unele zone pot fi sub medie, iar altele peste medie. Măsura privind lemnul în descompunere nu se aplică în cazul arboretelor tinere, însă arborii- habitat, dacă sunt prezenți în arborete tinere, trebuiesc menținuți.

9410 Păduri acidofile de *Picea abies* din regiunea montana (Vaccinio-Piceetea)

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura ROSCI0063 DEFILEUL [illegible] suprafața habitatului în este de **19 ha**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru acest habitat este menținerea

sau îmbunătățirea stării de conservare, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametrii și valori țintă:

Parametru	**Unitate de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Suprafață habitat	Ha	Cel puțin 19	Conform formularului standard al sitului ,suprafața habitatului în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 19 ha.
Specii de arbori caracteristice (specii edificatoare)	% /1000 m^2	Cel puțin 70	*Picea abies, Abies alba, Acer pseudoplatanus, Acer pseudoplatanus, Ulmus glabra, Fagus sylvatica*
Număr specii edificatoare în stratul ierbos	număr specii/1000 m^2	Cel puțin 3	*Oxalis acetosella, Galium odoratum, Fragaria vesca, Lamium galeobdolon, Gentiana asclepiadea, Rubus hirtus, Anemone nemorosa, Hieracium transsylvanicum*
Prezența speciilor invazive/alohtone	%/1000 m^2	Cel mult 10	*Rubus idaeus, Glechoma hederacea, G. hirsuta, Alliaria petiolata*
Volum lemn mort pe sol sau pe picior cu diametru mai mare de 35 cm	m^3/Ha	Cel puțin 10	Valoarea de referință nu este cunoscută și va trebui determinată într-o perioadă de timp cât mai scurtă; totuși se poate lua în considerare să existe cel puțin 10 m^3/ / ha (2 - 4 arbori cu diametrul ≥20 cm la sol și cel puțin 3 - 5 arbori morți - iescari pe picior). Conform studiilor recente, circa 30% din speciile forestiere depind direct de prezența lemnului mort în pădure, folosindu-l ca hrană. Lemnul aflat în descompunere joacă un rol important în ecosistemul de pădure, cu efecte pozitive directe asupra speciilor de licheni, mușchi, ciuperci, plante, insecte și animale. Un alt element foarte important pentru menținerea biodiversității ecosistemelor forestiere este reprezentat de arborii bătrâni, care prezintă scorburi și cavități. Aceștia asigură hrană și habitat pentru diverse specii de insecte, păsări, lilieci și alte animale. Menținerea de aproximativ 8 - 9 arbori/ha uscați în arboretele de până la 80 de ani și de 4 - 5 arbori/ha uscați în arboretele de peste 80 de ani, inclusiv crengi căzute la pământ. Lemnul în descompunere poate avea o distribuție neuniformă în unitatea de management forestier - unele zone pot fi sub medie, iar altele peste medie. Măsura privind lemnul în descompunere nu se aplică în cazul arboretelor tinere, însă arborii- habitat, dacă sunt prezenți în arborete tinere, trebuiesc menținuți.

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

1308 Barbastella barbastellus

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, populația de *Barbastella barbastellus* **este bine reprezentată**, pe suprafața sitului existând **condiții favorabile** de viețuire și hrană pentru aceasta. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare,** în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	**Unitate de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Mărime populație	Număr indivizi	200	Conform formularului standard al sitului ,mărimea populației specie în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 100-300 exemplare.
Distribuția speciei în aria protejată	Număr cvadrate de 2x2 km în care este prezentă specia	Valoarea actuală va fi definită într-o perioadă de 3 ani	Valoarea țintă a acestui parametru va trebui definită în urma unor inventarieri pe teren în termen de 3 ani.
Arbori maturi cu scorburi	Număr / Ha	Cel puțin 7	Valoarea acestui parametru va trebui definită în urma unor inventarieri pe teren în termen de 3 ani.
Lungimea vegetației lineare care leagă pădurile cu zonele de hrănire	m / km²	Cel puțin 500	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.
Volum lemn mort	m³ / Ha	Cel puțin 10 Trebuie evaluat în termen de 3 ani	Lemnul mort contribuie în mod semnificativ la diversitatea insectelor din păduri, inclusiv cea a moliilor, importantă ca hrană pentru această specie. Nu se cunoaște nivelul actual al lemnului mort, trebuie evaluat în termen de 3 ani.

1310 Miniopterus schreibersii

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, populația de *Miniopterus schreibersii* **este bine reprezentată**, pe suprafața sitului existând **condiții favorabile** de viețuire și hrană pentru aceasta. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare,** în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	**Unitate de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Mărime populație	Număr indivizi	75	Conform formularului standard al sitului ,mărimea populației specie în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 50-100 exemplare.

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Suprafața habitatului speciei	ha	Trebuie definită în termen de 3 ani.	Valoarea țintă a acestui parametru va trebui definită în urma unor inventarieri pe teren în termen de 3 ani.
Habitatele de reproducere, hibernare și de adăpost	numărul de adăposturi / colonii	Cel puțin 1 adăpost care acționează ca și colonie de vară Trebuie evaluat în termen de 3 ani	Valoarea țintă a acestui parametru va trebui definită în urma unor inventarieri pe teren în termen de 3 ani.
Suprafața habitatului de hrănire - teren cu vegetație naturală de pajiști, tufăriș și arbori	ha	Trebuie definită în termen de 3 ani	Vânează în habitate de păduri de foioase și pajiști, uneori chiar terenuri arabile, arătând o preferință clară pentru habitatele deschise. Aceste habitate vor fi cartate și evaluate în termen de 3 ani, și valoarea țintă a parametrului definită în funcție de datele obținute.
Cantitatea de lemn mort în habitatul specific speciei	m^3 / ha	Cel puțin 10 Trebuie evaluat în termen de 3 ani	Lemnul mort contribuie în mod semnificativ la diversitatea insectelor din păduri, inclusiv cea a moliilor, importantă ca hrană pentru această specie. Nu se cunoaște nivelul actual al lemnului mort, trebuie evaluat în termen de 3 ani.

1324 Myotis myotis

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, populația de *Myotis myotis* **este bine reprezentată**, pe suprafața sitului existând **condiții favorabile** de viețuire și hrană pentru aceasta. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Mărime populație	Număr indivizi	65	Conform formularului standard al sitului ,mărimea populației specie în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 30-100 exemplare.
Suprafața habitatului de hrănire	ha	Trebuie definită în termen de 3 ani.	Valoarea țintă a acestui parametru va trebui definită în urma unor inventarieri pe teren în termen de 3 ani.
Distribuția speciei în sistemul de caroiaj european ETRS89 de 1 km^2	Numărul de cvadrate ETRS89 în care este prezentă specia	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu există informații referitoare la distribuția speciei în sit, valoarea țintă va fi definită într-o perioadă de 3 ani
Arbori maturi cu găuri	Numărul și procentul arborilor scorburoși/ha	Cel puțin 5 Cel puțin 5%	Se vor menține în pădure 5-10% din arborii parțial uscați, bătrâni sau rupți lăsați în pădurile mature și care prezintă cavități și scorburi

1307 Myotis blythii

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, populația de *Myotis blythii* **este bine reprezentată**, pe suprafața sitului existând **condiții favorabile** de viețuire și hrană pentru aceasta. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării2 sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	**Unitate de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Mărime populație	Număr indivizi	65	Conform formularului standard al sitului ,mărimea populației specie în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 30-100 exemplare.
Suprafața habitatului de hrănire	ha	Trebuie definită în termen de 3 ani.	Valoarea țintă a acestui parametru va trebui definită în urma unor inventarieri pe teren în termen de 3 ani.
Distribuția speciei în sistemul de caroiaj european ETRS89 de 1 km^2	Numărul de cvadrate ETRS89 în care este prezentă specia	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu există informații referitoare la distribuția speciei în sit, valoarea țintă va fi definite într=o perioadă de 3 ani
Arbori maturi cu găuri	Numărul și procentul arborilor scorburoși/ha	Cel puțin 5 Cel puțin 5%	Se vor menține în pădure 5-10% din arborii parțial uscați, bătrâni sau rupți, aflați în pădurile mature și care prezintă cavități și scorburi

1304 Rhinolophus ferrumequinum

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, populația de *Rhinolophus ferrumequinum* **este bine reprezentată**, pe suprafața sitului existând **condiții favorabile** de viețuire și hrană pentru aceasta. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	**Unitate de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Mărime populație	Număr indivizi	75	Conform formularului standard al sitului ,mărimea populației specie în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 50-100 exemplare.
Suprafața habitatului de hrănire	ha	Trebuie definită în termen de 3 ani.	Valoarea țintă a acestui parametru va trebui definită în urma unor inventarieri pe teren în termen de 3 ani.
Adăposturi/colonii de reproducere/hibernare cu parametru optim (temperatură și umiditate)	Număr adăposturi / colonii	Valoarea actuală va fi definită într-o perioadă de 3 ani	Valoarea țintă a acestui parametru va trebui definită în urma unor inventarieri pe teren în termen de 3 ani.

1303 Rhinolophus hipposideros

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, populația de *Rhinolophus hipposideros* **este bine reprezentată**, pe suprafața sitului existând **condiții favorabile** de viețuire și hrană pentru aceasta. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	**Unitate de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Mărime populație	Număr indivizi	75	Conform formularului standard al sitului ,mărimea populației specie în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 50-100 exemplare.
Suprafața habitatului de hrănire	ha	Trebuie definită în termen de 3 ani.	Valoarea țintă a acestui parametru va trebui definită în urma unor inventarieri pe teren în termen de 3 ani.
Adăposturi/colonii de reproducere/hibernare cu parametru optim (temperatură și umiditate)	Număr adăposturi / colonii	Valoarea actuală va fi definită într-o perioadă de 3 ani	Valoarea țintă a acestui parametru va trebui definită în urma unor inventarieri pe teren în termen de 3 ani.

1352* Canis lupus

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, populația de *Canis lupus* este **bine reprezentată**, pe suprafața sitului existând **condiții favorabile** de viețuire și hrană pentru aceasta. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	**Unitate de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Mărime populație	Număr indivizi	3	Conform formularului standard mărimea populației este de 3 indivizi
Trendul populațional (o scădere se poate admite doar acolo unde se demonstrează ca densitatea este foarte mare și sunt conflicte repetate între om și carnivore mari, fără a afecta starea de conservare favorabilă)	% schimbare	Stabilă cau crescătoare Trebuie definită în termen de 3 ani.	Valoarea țintă a acestui parametru va trebui definită în urma unor inventarieri pe teren în termen de 3 ani.
Tendința distribuției speciei	% schimbare	Stabilă sau descrescătoare Trebuie definită în termen de 3 ani.	Valoarea țintă a acestui parametru va trebui definită în urma unor inventarieri pe teren în termen de 3 ani.
Suprafață habitat	Ha	Cel puțin 9903	Conform ecologiei speciei, aceasta este specie primar asociată cu habitatele forestiere interconectate. Conform formularului standard al sitului ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI, S$_{habitatelor\ forestiere}$ = 9903 ha

Tendința gradului de fragmentare a habitatului speciei	% schimbare	Stabilă sau descrescătoare Trebuie definită în termen de 3 ani.	Valoarea țintă a acestui parametru va trebui definită în urma unor inventarieri pe teren în termen de 3 ani.
Densitatea populației de pradă	Număr indivizi/km²	3 cerbi/km² or 4-5 mistreți/km² or 7-10 căprioare/km²	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.
Proporția și suprafața pădurilor bătrâne (peste 80 de ani)	% Ha	Cel puțin 35% Trebuie definită în termen de 3 ani	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.

1354* Ursus arctos

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, populația de *Ursus arctos* **este bine reprezentată**, pe suprafața sitului existând **condiții favorabile** de viețuire și hrană pentru aceasta. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	**Unitate de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Mărime populație	Număr indivizi	cel puțin 16 indivizi	Conform formularului standard al sitului ,mărimea populației specie în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 9-24 exemplare.
Unități de reproducere (pentru urs)	Număr ursoaice cu pui (unități de reproducere)	Trebuie definită în termen de 3 ani.	Valoarea țintă a acestui parametru va trebui definită în urma unor inventarieri pe teren în termen de 3 ani.
Trendul populațional (o scădere se poate admite doar acolo unde se demonstrează ca densitatea este foarte mare și sunt conflicte repetate între om și carnivore mari, fără a afecta starea de conservare favorabilă)	% schimbare	Stabilă cau crescătoare Trebuie definită în termen de 3 ani.	Valoarea țintă a acestui parametru va trebui definită în urma unor inventarieri pe teren în termen de 3 ani.
Tendința distribuției speciei	% schimbare	Stabilă sau descrescătoare Trebuie definită în termen de 3 ani.	Valoarea țintă a acestui parametru va trebui definită în urma unor inventarieri pe teren în termen de 3 ani.
Suprafață habitat	Ha	Cel puțin 9903	Conform ecologiei speciei, aceasta este specie primar asociată cu habitatele

			forestiere interconectate. Conform formularului standard al sitului ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI, $S_{habitatelor\ forestiere}$ = 9903 ha
Tendința gradului de fragmentare a habitatului speciei	% schimbare	Stabilă sau descrescătoare Trebuie definită în termen de 3 ani.	Valoarea țintă a acestui parametru va trebui definită în urma unor inventarieri pe teren în termen de 3 ani.
Densitatea populației de pradă	Număr indivizi/km²	3 cerbi/km² or 4-5 mistreți/km² or 7-10 căprioare/km²	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.
Proporția și suprafața pădurilor bătrâne (peste 80 de ani)	% Ha	Cel puțin 35% Trebuie definită în termen de 3 ani	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.
Proporția suprafețelor cu arbori tineri și pajiști cu ierburi înalte pentru adăpost și reproducere în fondul forestier	%	Trebuie definită în termen de 3 ani.	Valoarea țintă a acestui parametru va trebui definită în urma unor inventarieri pe teren în termen de 3 ani.
Suprafețele pășunilor cu arbori, cu exemplare solitare de Pyrus, Quercus, Malus, Fagus, Prunus	Ha	Trebuie definită în termen de 3 ani.	Valoarea țintă a acestui parametru va trebui definită în urma unor inventarieri pe teren în termen de 3 ani.

1361 Lynx lynx

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, populația de *Lynx lynx* **este bine reprezentată**, pe suprafața sitului existând **condiții favorabile** de vieț ui re și hrană pentru aceasta. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	**Unitate de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Mărime populație	Număr indivizi	Cel puțin 2 indivizi adulți	Conform formularului standard al sitului ,mărimea populației specie în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 2 exemplare.
Trendul populațional (o scădere se poate admite doar acolo unde se demonstrează ca densitatea este foarte mare și sunt conflicte repetate între om și carnivore mari, fără a afecta starea de conservare favorabilă)	% schimbare	Stabilă cau crescătoare Trebuie definită în termen de 3 ani.	Valoarea țintă a acestui parametru va trebui definită în urma unor inventarieri pe teren în termen de 3 ani.

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Tendința distribuției speciei	% schimbare	Stabilă cau crescătoare Trebuie definită în termen de 3 ani.	Valoarea țintă a acestui parametru va trebui definită în urma unor inventarieri pe teren în termen de 3 ani.
Suprafață habitat	Ha	Cel puțin 9903	Conform ecologiei speciei, aceasta este specie primar asociată cu habitatele forestiere interconectate. Conform formularului standard al sitului ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI, $S_{habitatelor\ forestiere}$ = 9903 ha
Tendința gradului de fragmentare a habitatului speciei	% schimbare	Stabilă sau descrescătoare Trebuie definită în termen de 3 ani.	Valoarea țintă a acestui parametru va trebui definită în urma unor inventarieri pe teren în termen de 3 ani.
Densitatea populației de pradă	Număr indivizi/km²	3 cerbi/km² or	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.
		4-5 mistreți/km² or	
		7-10 căprioare/km²	
Proporția și suprafața pădurilor bătrâne (peste 80 de ani)	%	Cel puțin 35% Trebuie definită în termen de 3 ani	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară.

1355 Lutra lutra

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, populația de *Lutra lutra* **este bine reprezentată**, pe suprafața sitului existând **condiții favorabile** de viețuire și hrană pentru aceasta. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Mărime populație	Număr indivizi	Cel puțin 12 indivizi adulți	Conform formularului standard al sitului ,mărimea populației specie în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 12 exemplare.
Suprafața habitatului potențial în sit / lungime de râu cu prezența speciei	ha	Cel puțin 277	Conform datelor din Formularul Standard, habitatele de apă din sit însumează aproximativ 277 ha, acestea fiind potențialul habitat al vidrei
Lungimea vegetației ripariene cu o lățime medie de cel puțin 3 m pe ambele maluri ale cursului de apă în fiecare secțiune de 500 m	km	Va fi definită într-o perioadă de 3 ani	Trebuie definit în termen de 3 ani.
Gradul de fragmentare	Numărul elementelor	Trebuie definit în termen de 3 ani	Nu există informații legate de acest indicator. Parametrul trebuie definit în termen de 3 ani

	de fragmentare		
Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici) în aria de răspândire	Clasa de calitate a apei	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii	Parametrul este folosit în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).
Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton) în aria de răspândire	Clasa de calitate a apei	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii	Parametrul este folosit în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).

1193 Bombina variegata

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, populația de *Bombina variegata* **este bine reprezentată**, pe suprafața sitului existând **condiții favorabile** de viețuire și hrană pentru aceasta. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	**Unitate de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Mărime populație	Număr indivizi	3500	Conform formularului standard al sitului ,mărimea populației specie în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 2000-5000 exemplare.
Suprafață habitat potențial	ha	Trebuie definită în termen de 3 ani	Trebuie cartate zonele umede din sit (mlaștinile, turbăriile etc), care reprezintă habitate potențiale pentru specie.
Distribuția speciei în sistemul de caroiaj european ETRS89 cu dimensiuni variabile în funcție de mărimea sitului (spre exemplu 1 km^2)	Numărul de cvadrate ETRS89 în care este prezentă specia	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt informații existente cu privire la distribuția buhaiului de baltă cu burtă roșie în sit. Aceasta va fi definită într-o perioadă de 3 ani..
Densitatea și număr total de habitate de reproducere unde specia se reproduce în mod regulat (larvele ajung stadiul de metamorfoză) în arealul de distribuție a speciei în sit)	Număr habitate de reproducere /km^2 Număr total	Cel puțin 2/km, 4/km^2	Nu sunt informații existente cu privire la densitatea habitatului de reproducere a buhaiului de baltă cu burtă roșie în sit. Aceasta va fi definită într-o perioadă de 3 ani.

Prezența habitatelor terestre cu vegetație naturală în jurul habitatelor de reproducere într-o rază de 500 m față de acestea	% din acoperirea suprafeței	Cel puțin 75%	Nu există informaşii legate de acest indicator. Parametrul trebuie definit în termen de 3 ani

1166 Triturus cristatus

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, este semnalată prezența **unei populații** de *Triturus cristatus*, pe suprafața sitului existând **condiții favorabile** de viețuire și hrană pentru aceasta. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	**Unitate de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Mărime populație	Număr indivizi	175	Conform formularului standard al sitului ,mărimea populației specie în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 150-200 exemplare.
Suprafață habitat potențial	ha	Trebuie definită în termen de 3 ani	Trebuie cartate zonele umede din sit (mlaștinile, turbăriile etc), care reprezintă habitate potențiale pentru specie.
Distribuția speciei în sistemul de caroiaj european ETRS89 cu dimensiuni variabile în funcție de mărimea sitului (spre exemplu 1 km2)	Numărul de cvadrate ETRS89 în care este prezentă specia	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt informații existente cu privire la distribuția specieiîn sit. Aceasta va fi definită într-o perioadă de 3 ani
Densitatea și număr total de habitate de reproducere unde specia se reproduce în mod regulat (larvele ajung stadiul de metamorfoză) în arealul de distribuție a speciei în sit)	Număr habitate de reproducere/ km²	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt informații existente cu privire la densitatea habitatului de reproducere a speciei în sit. Aceasta va fi definită într-o perioadă de 3 ani.
Prezența habitatelor terestre cu vegetație naturală în jurul habitatelor de reproducere într-o rază de 500 m față de acestea	% din acoperirea suprafeței	Cel puțin 75%	Nu sunt informații existente cu privire la procentajul habitatelor terestre din jurul habitatelor umede. Aceasta va fi definită într-o perioadă de 3 ani.

5261 Barbus balcanicus

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, **există o populație** de *Barbus balcanicus*. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Mărime populație	Număr indivizi	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt informații existente despre mărimea populațională a speciei în sit. Va fi definită într-o perioadă de 3 ani.
Suprafața habitatului speciei	ha	Cel puțin 277 ha	Conform datelor din Formularul Standard, habitatele de apă din sit constituie cca. 2,54% din suprafața totală a sitului, acestea fiind potențialul habitat al speciei
Lungime vegetație ripariană arboricolă pe ambele maluri ale apei	Lungime totală (km) și procentul de acoperirea fiecărei secțiuni de 100 m al arealului potențial	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt informații existente despre acest parametru. Va fi definită într-o perioadă de 3 ani.
Albia naturală cu o structură complexă (naturală) / Număr de meandre	Pentru cursuri de apă cu o lățime mai mică de 3 m: număr de meandre / 30 m Pentru cursuri de apă cu o lățime mai mare de 3 m: număr de meandre / 100 m	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt informații existente despre acest parametru. Va fi definită într-o perioadă de 3 ani.
Specii de pești invazive	Prezență/absență	Absență	*Carassius gibelio, Lepomis gibbosus, Pseudorasbora parva*
Gradul de fragmentare	Numărul elementelor de fragmentare	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt informații existente despre acest parametru. Va fi definită într-o perioadă de 3 ani.
Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Clasa de calitate a apei	Cel puțin clasa de calitate II pentru toți parametri	Parametrul este folosit în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).
Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	Clasa de calitate a apei	Cel puțin clasa de calitate II pentru toți parametri	Parametrul este folosit în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).

6965 Cottus gobio

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, **există o populație** de *Cottus gobio* pe suprafața sitului. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	**Unitatea de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Mărimea populației	Număr de indivizi	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt informații cu privire la mărimea populației la nivel de sit. Trebuie definită într-o perioadă de 3 ani.
Suprafața specifică habitatului speciei	ha	Cel puțin 277 ha	Conform datelor din Formularul Standard, habitatele de apă din sit constituie cca. 2,54% din suprafața totală a sitului, acestea fiind potențialul habitat al speciei
Structura populației	Numărul de clase de vârstă	Cel puțin 3	Conform lucrării Natura 2000 in România, Species fact sheets. Cel puțin 3 clase de vârstă ar trebui să fie prezente în sit.
Gradul de fragmentare	Numărul elementelor de fragmentare	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt informații existente despre acest parametru. Va fi definită într-o perioadă de 3 ani.
Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Clasa de calitate a apei	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii	Parametrul este folosit în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).
Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Clasa de calitate a apei	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii	Parametrul este folosit în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).

6145 Romanogobio uranoscopus

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, **există o populație** de *Cottus gobio*. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitatea de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Mărimea populației	Număr de indivizi	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt informații cu privire la mărimea populației la nivel de sit. Trebuie definită într-o perioadă de 3 ani.
Suprafața specifică habitatului speciei	ha	Trebuie definită în termen de 3 ani	Conform datelor din Formularul Standard, habitatele de apă din sit însumează aproximativ 277 ha, acestea fiind potențialul habitat al speciei
Structura populației	Numărul de clase de vârstă	Cel puțin 3	Conform lucrării Natura 2000 in România, Species fact sheets. Cel puțin 3 clase de vârstă ar trebui să fie prezente în sit.
Gradul de fragmentare	Numărul elementelor de fragmentare	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt informații despre acest parametru. Va fi definită într-o perioadă de 3 ani.
Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Clasa de calitate a apei	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii	Parametrul este folosit în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).
Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Clasa de calitate a apei	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii	Parametrul este folosit în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).

5197 Sabanejewia balcanica

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, **există o populație** de *Sabanejewia balcanica*. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitatea de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Mărimea populației	Număr de indivizi	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt informații cu privire la mărimea populației la nivel de sit. Trebuie definită într-o perioadă de 3 ani.
Suprafața specifică habitatului speciei	ha	Cel puțin 277 ha	Conform datelor din Formularul Standard, habitatele de apă din sit constituie cca 2,54%

			din suprafața totală a sitului, acestea fiind potențialul habitat al speciei
Gradul de fragmentare	Numărul elementelor de fragmentare	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt informații despre acest parametru. Va fi definită într-o perioadă de 3 ani.
Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Clasa de calitate a apei	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii	Parametrul este folosit în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).
Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Clasa de calitate a apei	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii	Parametrul este folosit în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).

1093* Austropotamobius torrentium

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, populația de *Austropotamobius torrentium* **este bine reprezentată**, pe suprafața sitului existând **condiții favorabile** de viețuire și hrană pentru aceasta. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	**Unitatea de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Mărimea populației	Număr de indivizi	Cel puțin 30	Conform formularului standard al sitului ,mărimea populației specie în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 30 de indivizi.
Suprafața specifică habitatului speciei	ha	Cel puțin 277 ha	Conform datelor din Formularul Standard, habitatele de apă din sit constituie cca. 2,54% din suprafața totală a sitului, acestea fiind potențialul habitat al speciei
Suprafață vegetație litorală	ha	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt informații despre acest parametru. Va fi definită într-o perioadă de 3 ani.
Lungime vegetație ripariană arboricolă pe ambele maluri ale apei	km	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt informații despre acest parametru. Va fi definită într-o perioadă de 3 ani.
Albia naturală cu o structură complexă (naturală) / Număr de meandre în funcție de mărimea cursului de apă	Pentru cursuri de apă cu o lățime mai mică de 3 m: număr de meandre / 30	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt informații existente despre acest parametru. Va fi definită într-o perioadă de 3 ani.

Parametru	Unitatea de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
	m Pentru cursuri de apă cu o lățime mai mare de 3 m: număr de meandre / 100 m		
Gradul de fragmentare	Numărul elementelor de fragmentare	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt informații despre acest parametru. Va fi definită într-o perioadă de 3 ani.
Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	Clasa de calitate a apei	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii	Parametrul este folosit în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).
Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European de Pești)	Clasa de calitate a apei	Cel puțin clasa de calitate 2 pentru toți indicatorii	Parametrul este folosit în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România (SMIAR).

1088 Cerambyx cerdo

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, populația de *Cerambyx cerdo* **este bine reprezentată**, pe suprafața sitului existând **condiții favorabile** de viețuire și hrană pentru aceasta. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitatea de măsură	Valoare țintă	Informații adiționale
Mărime populație	Număr de indivizi	Cel puțin 1500	Conform formularului standard al sitului, mărimea populației specie în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 1000 - 2000 de indivizi.
Mărime habitat	ha	Cel puțin 280 ha	Conform ecologiei speciei, preferă pădurile bătrâne de foioase, preferându-le în special pe cele de cvercinee, *Quercus petraea, Q. cerris, Q. frainetto.* Habitatul potențial al specie a fost estimat însumând suprafețele habitatelor 9170, 91L0 și 91Y0 conform

Parametru	Unitatea de măsură	Valoare țintă	Informații adiționale
			datelor din Formularul Standard, prezente în acest sit.
Număr de arbori colonizați	Număr de arbori colonizați	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt informații existente despre numărul arborilor colonizați din sit. Trebuie definit în termen de 3 ani
Arbori bătrâni în trupuri de pădure (preexistenți)	Număr de arbori / ha	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt informații existente despre numărul arborilor preexistenți din sit. Trebuie definit în termen de 3 ani
Volumul de lemn mort pe sol sau pe picior	m^3 / ha	Cel puțin 10	Conform tipului de habitat specific speciei prezent în sit. Valoarea actuală de lemn mort este necunoscută, va fi definită într-o perioadă de 3 ani.

1086 Cucujus cinnaberinus

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, populația de *Cucujus cinnaberinus* **este bine reprezentată**, pe suprafața sitului existând **condiții favorabile** de viețuire și hrană pentru aceasta. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Mărime populație	Număr indivizi	300	Conform formularului standard al sitului , mărimea populației specie în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 200-400 exemplare.
Mărime habitat	ha	Cel puțin 9903	Conform ecologiei speciei, preferă pădurile bătrâne de foioase și rășinoase. Habitatul potential al specie a fost estimat însumând suprafețele habitatelor forestiere din sit, conform datelor din Formularul Standard
Număr de arbori colonizați	Număr arbori	Cel puțin 3	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară , în pădurile de foioase și mixte se vor lăsa 3-5 lemne în picioare. În arboretele de foioase și de amestec se vor menține 3-5 exemplare/ha.
Arbori bătrâni în trupuri de pădure	Număr arbori/hectar	Cel puțin 3	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară , în pădurile de foioase și mixte se vor lăsa 3-5

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
			lemne în picioare. În arboretele de foioase și de amestec se vor menține 3-5 escari /ha.
Arbori de foioase mai bătrâni de 130-150 de ani, în afara pădurilor, în arealul potențial de distribuție a speciei	Număr total de arbori	Trebuie definită în 3 ani.	Parametrul trebuie definit în termen de 3 ani
Volum lemn mort	m³/Ha	10	Conform tipului de habitat specific speciei prezent în sit

1083 Lucanus cervus

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, populația de *Lucanus cervus* **este bine reprezentată**, pe suprafața sitului existând **condiții favorabile** de viețuire și hrană pentru aceasta. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Mărime populație	Număr indivizi	Cel puțin 4500	Conform formularului standard al sitului ,mărimea populației specie în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 4000-5000 exemplare.
Mărime habitat	Ha	Cel puțin 280 ha	Conform ecologiei speciei, preferă pădurile bătrâne de foioase, preferându-le în special pe cele de cvercinee, *Quercus petraea, Q. cerris, Q. frainetto.* Habitatul potențial al specie a fost estimat însumând suprafețele habitatelor 9170, 91L0 și 91Y0, conform datelor din Formularul Standard, prezente în acest sit.
Număr de arbori colonizați	Număr arbori	Cel puțin 3	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară , în pădurile de foioase și mixte se vor lăsa 3-5 lemne în picioare. În arboretele de foioase și de amestec se vor menține 3-5 escari /ha.
Arbori de biodiversitate/ Insule de îmbătrânire	Număr/ha	Cel puțin 5	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară , la tăierile finale ale pădurilor de foioase și mixte vor fi lăsați 5-7 arbori maturi, cu o vârstă minimă de 80 de ani / ha.
Arbori de foioase mai bătrâni de 130-150 de ani, în afara pădurilor, în arealul potențial de distribuție a speciei	Număr total de arbori	Trebuie definită în 3 ani.	Parametrul trebuie definit în termen de 3 ani

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Volum lemn mort	m³/Ha	Cel puțin 10	Conform tipului de habitat specific speciei prezent în sit

6908 Morimus asper funereus

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, populația de *Morimus funereus* **este bine reprezentată**, pe suprafața sitului existând **condiții favorabile** de viețuire și hrană pentru aceasta. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Mărime populație	Număr indivizi	Cel puțin 4500	Conform formularului standard al sitului ,mărimea populației specie în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 4000-5000 exemplare.
Mărime habitat	Ha	Cel puțin 9535	Conform ecologiei speciei, preferă pădurile de foioase. Habitatul potential al speciei a fost estimat ca fiind cel egal cu al pădurilor de foioase
Număr de arbori colonizați	Număr arbori	Cel puțin 3	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară , în pădurile de foioase și mixte se vor lăsa 3-5 lemne în picioare. În arboretele de foioase și de amestec se vor menține 3-5 escari /ha.
Arbori de biodiversitate/ Insule de îmbătrânire	Număr/ha	Cel puțin 5	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară , la tăierile finale ale pădurilor de foioase și mixte vor fi lăsați 5-7 arbori maturi, cu o vârstă minimă de 80 de ani / ha.
Arbori de foioase mai bătrâni de 130-150 de ani, în afara pădurilor, în arealul potențial de distribuție a speciei	Număr total de arbori	Trebuie definită în 3 ani.	Parametrul trebuie definit în termen de 3 ani
Volum lemn mort	m³/Ha	Cel puțin 10	Conform tipului de habitat specific speciei prezent în sit

6966* Osmoderma eremita Complex

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, populația de *Osmoderma eremita* **este bine reprezentată**, pe suprafața sitului existând **condiții favorabile** de viețuire și hrană pentru aceasta. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Mărime populație	Număr indivizi	Cel puțin 750	Conform formularului standard al sitului ,mărimea populației specie în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 500-1000 exemplare.
Mărime habitat	Ha	Cel puțin 609	Conform ecologiei specie preferă păduri de foioase din etajul stepelor colinare până în etajul fagului. Habitatul potențial al speciei a fost estimat ca fiind cel specific habitatelor 9130, 9150, 9170, 91L0 și 91Y0, conform datelor din Formularul Standard
Număr de arbori colonizați	Număr arbori	Cel puțin 3	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară , în pădurile de foioase și mixte se vor lăsa 3-5 lemne în picioare. În arboretele de foioase și de amestec se vor menține 3-5 escari /ha.
Arbori de biodiversitate/ Insule de îmbătrânire	Număr/ha	Cel puțin 5	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară , la tăierile finale ale pădurilor de foioase și mixte vor fi lăsați 5-7 arbori maturi, cu o vârstă minimă de 80 de ani / ha.
Arbori de foioase mai bătrâni de 130-150 de ani, în afara pădurilor, în arealul potențial de distribuție a speciei	Număr total de arbori	Trebuie definită în 3 ani.	Parametrul trebuie definit în termen de 3 ani
Volum lemn mort	m^3/Ha	Cel puțin 10	Conform tipului de habitat specific speciei prezent în sit

1087* Rosalia alpina

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, populația de *Rosalia alpina* **este bine reprezentată**, pe suprafața sitului existând **condiții favorabile** de viețuire și hrană pentru aceasta. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Mărime populație	Număr indivizi	Cel puțin 2500	Conform formularului standard al sitului ,mărimea populației specie în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 2000-3000 exemplare.
Mărime habitat	Ha	Cel puțin 8084	Conform ecologiei specie preferă pădurile de fag și amestecurile cu fag. Habitatul potențial al speciei a fost estimat ca fiind cel specific habitatelor 91V0, 9410, 9150, 9130 și 9110, conform datelor din Formularul Standard

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Număr de arbori colonizați	Număr arbori	Cel puțin 3	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară , în pădurile de foioase și mixte se vor lăsa 3-5 lemne în picioare. În arboretele de foioase și de amestec se vor menține 3-5 eșcari /ha.
Arbori de biodiversitate/ Insule de îmbătrânire	Număr/ha	Cel puțin 5	Conform datelor din protocoalele de monitorizare și evaluare a stării de conservare existente la nivel de țară , la tăierile finale ale pădurilor de foioase și mixte vor fi lăsați 5-7 arbori maturi, cu o vârstă minimă de 80 de ani / ha.
Volum lemn mort	m^3/Ha	Cel puțin 10	Conform tipului de habitat specific speciei prezent în sit

4070* Campanula serrata

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, populația de *Campanula serrata* **este bine reprezentată**, pe suprafața sitului existând **condiții favorabile** de viețuire pentru aceasta. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Mărimea populației	Număr indivizi / clase de mărime a populației	Cel puțin 750	Conform formularului standard al sitului ,mărimea populației specie în ROSCI0063 DEFILEUL JIULUI este de 500-1000 exemplare.
Suprafața habitat	ha	Trebuie definită în 3 ani.	Este comună de la nivelul fagului la cel alpin, pe pășuni și tufărișuri. Nu există date suficiente pentru a estima suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată, parametrul trebuie definit în termen de 3 ani
Numărul speciilor edificatoare/caracteristice în habitatele cu care specia este asociată	%/25 m^2	Cel puțin 25	Conform ecologiei speciei, poate fi întâlnită în următoarele tipuri de habitate de interes comunitar: 6230* Pajiști montane cu Nardus, cu mare diversitate de specii, dezvoltate pe substraturi silicioase în Europa continentală, 3608 - Pajiști sud-est carpatice de *Scorzonera rosea* și *Festuca nigrescens*; 3609 - Pajiști sud-est carpatice de *Nardus stricta* și *Viola declinata*. 6520 Pajisti/Fânețe montane, 3801 - Pajiști sud-est carpatice de *Trisetum flavescens* și *Alchemilla vulgaris*. Parametrul trebuie definit în termen de 3 ani.
Suprafața de sol erodat/neacoperit	%/25 m^2	Cel mult 5	Parametrul trebuie definit în termen de 3 ani.

4116 Tozzia carpathica

Conform datelor din formularul standard al sitului Natura 2000 ROSCI0063 Defileul Jiului, **există o populație** de *Tozzia carpathica*. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare**, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea stării sale de conservare, și este definit de următorii parametri și valori țintă: 4

Parametru	**Unitate de măsură**	**Valoare țintă**	**Informații suplimentare**
Mărimea populației	Număr indivizi / clase de mărime a populației	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt informații cu privire la mărimea populației la nivel de sit. Trebuie definită într-o perioadă de 3 ani.
Suprafața habitat	ha	Trebuie definită în 3 ani.	Creste în locuri ierboase si umede din etajul montan mijlociu pâna în cel alpin, specific habitatului 6430 Comunități de liziera cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin. Nu există date suficiente pentru a estima suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată, parametrul trebuie definit în termen de 3 ani
Numărul speciilor edificatoare/caracteristice în habitatele cu care specia este asociată	%/25 m^2	Cel puțin 35	Nu există date pentru valoarea acestui indicator în sit. Parametrul trebuie definit în termen de 3 ani
Suprafața de sol erodat/neacoperit	%/25 m^2	Cel mult 5	Parametrul trebuie definit în termen de 3 ani.