

Bruselj, 23. junij 2022
(OR. en)

Medinstitucionalna zadeva:
2022/0195 (COD)

10607/22
ADD 1

ENV 656
CODEC 1007
CLIMA 317

PREDLOG

Pošiljatelj:	za generalno sekretarko Evropske komisije: direktorica Martine DEPREZ
Prejemnik:	generalni sekretar Sveta Evropske unije
Št. dok. Kom.:	COM(2022) 304 final - ANNEX
Zadeva:	PRILOGE k Predlogu uredbe Evropskega parlamenta in Sveta o obnovi narave

Delegacije prejmejo priloženi dokument COM(2022) 304 final - ANNEX.

Priloga: COM(2022) 304 final - ANNEX



EVROPSKA
KOMISIJA

Bruselj, 22.6.2022
COM(2022) 304 final

ANNEXES 1 to 7

PRILOGE

k

Predlogu uredbe Evropskega parlamenta in Sveta

o obnovi narave

{SEC(2022) 256 final} - {SWD(2022) 167 final} - {SWD(2022) 168 final}

PRILOGA I

KOPENSKI, OBALNI IN SLADKOVODNI EKOSISTEMI – HABITATNI TIPI IN SKUPINE HABITATNIH TIPOV IZ ČLENA 4(1) IN (2)

Spodnji seznam vključuje vse kopenske, obalne in sladkovodne habitatne tipe iz Priloge I k Direktivi 92/43/EGS, navedene v členu 4(1) in (2), pa tudi šest skupin navedenih habitatnih tipov, in sicer 1) mokrišča (obalna in celinska), 2) travišča in drugi pašniški habitati, 3) reke, jezera ter aluvialni in obrežni habitati, 4) gozdovi, 5) stepe ter habitati resav in grmišč ter 6) skalnati habitati in sipine.

1. SKUPINA 1: MOKRIŠČA (OBALNA IN CELINSKA)

Oznaka habitatnega tipa iz Priloge I k Direktivi Sveta 92/43/EGS	Ime habitatnega tipa iz Priloge I k Direktivi Sveta 92/43/EGS
Obalni in slani habitati	
1130	Izlivi rek, estuariji
1140	Muljasti in peščeni položi, kopni ob oseki
1150	Obalne lagune
1310	Pionirski sestoji vrst rodu <i>Salicornia</i> in drugih enoletnic na mulju in pesku
1320	Sestoji metličja (<i>Spartinion maritimae</i>)
1330	Atlantska slana travišča (<i>Glauco-Puccinellietalia maritimae</i>)
1340	Slana travišča v celinskih predelih
1410	Sredozemska slana travišča (<i>Juncetalia maritimi</i>)
1420	Sredozemska slanoljubna grmičevja (<i>Sarcocornetea fruticosi</i>)
1530	Panonske slane stepe in slana močvirja
1650	Ozki zatoki borealnega Baltika
Vlažne resave in šotna travišča	
4010	Severnoatlantske vlažne resave z vrsto <i>Erica tetralix</i>

4020	Vlažne resave zmerno-atlantskih območij z vrstama <i>Erica ciliaris</i> in <i>Erica tetralix</i>
6460	Šotna travišča Troodosa
Barja, visoka in nizka barja	
7110	Aktivna visoka barja
7120	Okrnjena visoka barja, ki se še vedno lahko sama obnovljajo
7130	Barja na velikih ravnih površinah – „blanket bog“
7140	Prehodna barja
7150	Uleknine na šotni podlagi z vegetacijo zveze <i>Rhynchosporion</i>
7160	Fenoskandijski izviri in izviri nizkih barij, bogati z minerali
7210	Karbonatna nizka barja z navadno reziko (<i>Cladium mariscus</i>) in vrstami zveze <i>Caricion davallianae</i>
7220	Lehnjakotvorni izviri (<i>Cratoneurion</i>)
7230	Bazična nizka barja
7240	Alpske pionirske zveze <i>Caricion bicoloris-atrofuscae</i>
7310	Barja aapa
7320	Barja palsa
Vlažni gozdovi	
9080	Fenoskandijski listopadni močvirni gozdovi
91D0	Barjanski gozdovi

2. SKUPINA 2: TRAVIŠČA IN DRUGI PAŠNIŠKI HABITATI

Oznaka habitatnega tipa iz Priloge I k Direktivi Sveta 92/43/E GS	Ime habitatnega tipa iz Priloge I k Direktivi Sveta 92/43/EGS
Obalni habitati in sipine	
1630	Obalni travniki borealnega Baltika

21A0	Machair
Habitati resav in grmišč	
4030	Evropske suhe resave
4040	Suhe atlantske obalne resave z vrsto <i>Erica vagans</i>
4090	Endemične oromediteranske resave z uleksom
5130	Sestoji navadnega brina (<i>Juniperus communis</i>) na suhih traviščih na karbonatih
8240	Apnenčasti podi
Travišča	
6110	Skalna travišča na bazičnih tleh <i>Alyso-Sedion albi</i>
6120	Polnaravna suha travišča in njihove grmiščne faze na karbonatnih tleh
6130	Travišča z velikim deležem težkih kovin z vegetacijo reda <i>Violetalia calaminariae</i>
6140	Pirenejska travišča na silikatnih tleh s prevladujočo vrsto <i>Festuca eskia</i>
6150	Alpska in borealna travišča na silikatnih tleh
6160	Oroiberska travišča s prevladujočo vrsto <i>Festuca indigesta</i>
6170	Alpinska in subalpinska travišča na karbonatnih tleh
6180	Makaroneška mezofilna travišča
6190	Skalna panonska travišča (<i>Stipo-Festucetalia pallentis</i>)
6210	Polnaravna suha travišča in grmiščni faciesi na karbonatnih tleh (<i>Festuco Brometalia</i>)
6220	Pseudostepe s travami in enoletnicami razreda <i>Thero-Brachypodietea</i>
6230	Vrstno bogata travišča s prevladujočim navadnim volkom (<i>Nardus</i>) na silikatnih tleh v montanskem pasu (in submontanskem pasu v celinskem delu Evrope)
6240	Subpanonska stepska travišča
6250	Panonska stepska travišča na puhličastih tleh
6260	Panonske stepe na peščenih tleh
6270	Vrstno bogata fenoskandijska nižinska kserofilna do mezofilna travišča

6280	Nordijski alvar in predkambrijske karbonatne ravnine
62A0	Vzhodna submediteranska suha travišča (<i>Scorzonera talia villosae</i>)
62B0	Ciprska serpentinofilna travišča
62C0	Pontsko-sarmatske stepe
62D0	Oromezijska kisloljubna travišča
6410	Travniki s prevladujočo stožko (<i>Molinia</i> spp.) na karbonatnih, šotnih ali glineno-muljastih tleh (<i>Molinia caerulea</i>)
6420	Sredozemski vlažni travniki z visokim steblikovjem Molinio-Holoschoenion
6510	Nižinski ekstenzivno gojeni travniki (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)
6520	Gorski ekstenzivno gojeni travniki
Deheze in gozdnati travniki	
6310	Deheze z zimzelenimi vrstami hrasta (<i>Quercus</i> spp.)
6530	Fenoskandijski gozdnati travniki
9070	Fenoskandijski gozdnati pašniki

3. SKUPINA 3: REKE, JEZERA TER ALUVIALNI IN OBREŽNI HABITATI

Oznaka habitatnega tipa iz Priloge I k Direktivi Sveta 92/43/EGS	Ime habitatnega tipa iz Priloge I k Direktivi Sveta 92/43/EGS
Reke in jezera	
3110	Oligotrofne vode, ki vsebujejo zelo malo mineralov, na peščenih ravninah (<i>Littorelletalia uniflorae</i>)
3120	Oligotrofne vode, ki vsebujejo zelo malo mineralov, večinoma na peščenih tleh v zahodnem Sredozemlju z vrstami rodu <i>Isoetes</i> spp.
3130	Oligotrofne do mezotrofne stoječe vode z amfibijskimi združbami razredov <i>Littorelletea uniflorae</i> in/ali <i>Isoëto-Nanojuncetea</i>
3140	Trde oligo-mezotrofne vode z bentoškimi združbami z vrstami parožnic (<i>Chara</i> spp.)

3150	Naravna evtrofna jezera z vodno vegetacijo zvez <i>Magnopotamion</i> ali <i>Hydrocharition</i>
3160	Naravna distrofna jezera in ostale stoječe vode
3170	Sredozemski občasni ribniki
3180	Presihajoča jezera
3190	Jezera sadrastega krasa
31A0	Preproge lokvanjev transilvanskih vročih vrelcev
3210	Fenoskandijske naravno ohranjene reke
3220	Alpske reke in zelnata vegetacija vzdolž njihovih bregov
3230	Alpske reke in lesnata vegetacija z vrbami in nemškim strojevcem (<i>Myricaria germanica</i>) vzdolž njihovih bregov
3240	Alpske reke in lesnata vegetacija s sivo vrbo (<i>Salix elaeagnos</i>) vzdolž njihovih bregov
3250	Stalne sredozemske reke z rumeno ceduljko (<i>Glaucium flavum</i>)
3260	Vodotoki v nižinskem in montanskem pasu z vodno vegetacijo zvez <i>Ranunculion fluitantis</i> in <i>Callitricho-Batrachion</i>
3270	Reke z muljastimi obrežji z vegetacijo zvez <i>Chenpodion rubri p.p.</i> in <i>Bidention p.p.</i>
3280	Stalne sredozemske reke z vrstami zveze <i>Paspalo-Agrostidion</i> in viseči zastori vrst rodu <i>Salix</i> in vrste <i>Populus alba</i>
3290	Presihajoče sredozemske reke z vegetacijo zveze <i>Paspalo-Agrostidion</i>
32A0	Lehnjakovi pragovi kraških rek v Dinarskem gorovju
Loke – travniki ob vodi	
6430	Nižinske in montanske do alpinske hidrofilne robne združbe z visokim steblikovjem
6440	Aluvialni travniki rečnih dolin z vegetacijo zveze <i>Cnidion dubii</i>
6450	Severni borealni aluvialni travniki
6540	Submediteranska travišča <i>Molinio-Hordeion secalini</i>
Aluvialni/obrežni gozdovi	

9160	Subatlantski in srednjeevropski hrastovi ali hrastovo-belogabrovi gozdovi zveze <i>Carpinion betuli</i>
91E0	Obrečna vrbovja, jelševja in jesenovja (mehkolesna loka) (<i>Alnus glutinosa</i> in <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>))
91F0	Obrečni hrastovo-jesenovo-brestovi gozdovi (<i>Quercus robur</i> , <i>Ulmus laevis</i> in <i>Ulmus minor</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> ali <i>Fraxinus angustifolia</i>), vzdolž velikih rek (<i>Ulmenion minoris</i>)
92A0	Galerijski sestoji bele vrbe (<i>Salix alba</i>) in belega topola (<i>Populus alba</i>)
92B0	Obrežni sestoji ob presihajočih sredozemskih vodotokih z vrsto <i>Rhododendron ponticum</i> , vrstami vrb (<i>Salix</i> spp.) in drugimi
92C0	Gozdovi s prevladujočima vrstama <i>Platanus orientalis</i> in <i>Liquidambar orientalis</i> (<i>Platanion orientalis</i>)
92D0	Južne obrežne galerije in grmišča (<i>Nerio-Tamaricetea</i> in <i>Securinegion tinctoriae</i>)
9370	Palmovi gozdovi z vrstami rodu <i>Phoenix</i>

4. SKUPINA 4: GOZDOVI

Oznaka habitatnega tipa iz Priloge I k Direktivi Sveta 92/43/EGS	Ime habitatnega tipa iz Priloge I k Direktivi Sveta 92/43/EGS
Borealni gozdovi	
9010	Zahodna tajga
9020	Fenoskandijski hemiborealni naravni stari listopadni gozdovi (<i>Quercus</i> , <i>Tilia</i> , <i>Acer</i> , <i>Fraxinus</i> ali <i>Ulmus</i>), bogati z epifiti
9030	Naravni gozdovi primarnih sukcesij na obalah, kjer se je zemeljska skorja dvignila
9040	Nordijski subalpinski/subarktični gozdovi s podvrsto breze <i>Betula pubescens</i> ssp. <i>Czerepanovii</i>
9050	Fenoskandijski gozdovi s smreko (<i>Picea abies</i>) in bogato zelnato floro
9060	Iglasti gozdovi na glaciofluvialnih eskerijh ali povezani z njimi

Gozdovi zmernega območja	
9110	Bukovi gozdovi <i>Luzulo-Fagetum</i>
9120	Atlantski kisloljubni bukovi gozdovi z vrstami bodike (<i>Ilex</i> spp.) in včasih tise (<i>Taxus</i> spp.) v grmovnati podrasti (<i>Quercion robori-petraeae</i> ali <i>Ilici-Fagenion</i>)
9130	Bukovi gozdovi <i>Asperulo-Fagetum</i>
9140	Srednjeevropski subalpinski bukovi gozdovi z vrstami javora (<i>Acer</i> spp.) in vrsto <i>Rumex arifolius</i>
9150	Srednjeevropski bukovi gozdovi zveze <i>Cephalanthero-Fagion</i> na apnenčastih tleh
9170	Hrastovo-belogabrovi gozdovi <i>Galio-Carpinetum</i>
9180	Javorovi gozdovi (<i>Tilio-Acerion</i>) v grapah in na pobočnih gruščih
9190	Stari kisloljubni gradnovi gozdovi (<i>Quercus robur</i>) na peščenih ravninah
91A0	Stari gradnovi gozdovi z vrstami bodike (<i>Ilex</i> spp.) in rebrenjače (<i>Blechnum</i> spp.) na Britanskem otočju
91B0	Termofilni gozdovi s prevladujočo vrsto <i>Fraxinus angustifolia</i>
91G0	Panonski gozdovi z gradnom (<i>Quercus petraea</i>) in belim gabrom (<i>Carpinus betulus</i>)
91H0	Panonski gozdovi s puhastim hrastom (<i>Quercus pubescens</i>)
91I0	Evrosibirski stepski gozdovi z vrstami hrasta (<i>Quercus</i> spp.)
91J0	Gozdovi s prevladujočo tiso (<i>Taxus baccata</i>) na Britanskem otočju
91K0	Ilirski bukovi gozdovi (<i>Fagus sylvatica</i> (<i>Aremonio-Fagion</i>))
91L0	Ilirski hrastovo-belogabrovi gozdovi (<i>Erythronio-carpinion</i>)
91M0	Panonsko-balkanski cerovo-gradnovi gozdovi
91P0	Jelovi gozdovi na Svetem križu (<i>Abietetum polonicum</i>)
91Q0	Zahodno karpatski kalcifilni gozdovi s prevladujočim rdečim borom (<i>Pinus sylvestris</i>)
91R0	Dinarski gozdovi rdečega bora na dolomitni podlagi (<i>Genisto janauensis-Pinetum</i>)
91S0	Zahodnopontski bukovi gozdovi

91T0	Srednjeevropski gozdovi rdečega bora, bogati z lišaji
91U0	Sarmatski stepski borovi gozdovi
91V0	Dacijski bukovi gozdovi (<i>Symphyto-Fagion</i>)
91W0	Mezijski bukovi gozdovi
91X0	Bukovi gozdovi pokrajine Dobrudža
91Y0	Dacijski hrastovi in belogabrovi gozdovi
91Z0	Mezijski gozdovi srebrne lipe
91AA	Vzhodni gozdovi belega hrasta
91BA	Mezijski jelovi gozdovi
91CA	Gozdovi rdečega bora v balkanskem gorovju in Rodopih
Sredozemski in makaroneški gozdovi	
9210	Apeninski bukovi gozdovi z vrstami tise (<i>Taxus</i> spp.) in bodike (<i>Ilex</i> spp.)
9220	Apeninski bukovi gozdovi z belo jelko (<i>Abies alba</i>) in bukovi gozdovi z vrsto <i>Abies nebrodensis</i>
9230	Galicijsko-portugalski hrastovi gozdovi z dobom (<i>Quercus robur</i>) in vrsto <i>Quercus pyrenaica</i>
9240	Iberski gozdovi s prevladujočima vrstama <i>Quercus faginea</i> in <i>Quercus canariensis</i>
9250	Gozdovi s prevladujočo vrsto <i>Quercus trojana</i>
9260	Gozdovi s prevladujočim pravim kostanjem (<i>Castanea sativa</i>)
9270	Grški bukovi gozdovi z vrsto <i>Abies borisii-regis</i>
9280	Gozdovi s prevladujočo vrsto <i>Quercus frainetto</i>
9290	Gozdovi z vrstami rodu <i>Cupressus</i> (<i>Acero-Cupression</i>)
9310	Egejski gozdovi s prevladujočo vrsto <i>Quercus brachyphylla</i>
9320	Gozdovi z vrstami iz oljke (<i>Olea</i> spp.) in rožičevca (<i>Ceratonia</i> spp.)
9330	Gozdovi s prevladujočim hrastom plutovcem (<i>Quercus suber</i>)
9340	Gozdovi s prevladujočima vrstama <i>Quercus ilex</i> in <i>Quercus rotundifolia</i>

9350	Gozdovi s prevladujočo vrsto <i>Quercus macrolepis</i>
9360	Makaroneški lovorjevi gozdovi (<i>Laurus, Ocotea</i>)
9380	Gozdovi s prevladujočo navadno bodiko (<i>Ilex aquifolium</i>)
9390	Grmišča in nizki gozdovi z vrsto <i>Quercus alnifolia</i>
93A0	Gozdovi z vrsto <i>Quercus infectoria</i> (<i>Anagyro foetidae-Quercetum infectoriae</i>)
Gorski iglasti gozdovi	
9410	Kisoljubni smrekovi gozdovi od montanskega do alpskega pasu (<i>Vaccinio-Piceetea</i>)
9420	Alpski gozdovi s prevladujočim macesnom (<i>Larix decidua</i>) in/ali cemprinom (<i>Pinus cembra</i>)
9430	Subalpski in montanski gozdovi s prevladujočo vrsto <i>Pinus uncinata</i>
9510	Južnoapeninski gozdovi s prevladujočo belo jelko (<i>Abies alba</i>)
9520	Gozdovi s prevladujočo vrsto <i>Abies pinsapo</i>
9530	(Sub-)mediteranski gozdovi črnega bora
9540	Sredozemski borovi gozdovi z endemičnimi podvrstami pinije
9550	Kanarski endemični borovi gozdovi
9560	Endemični gozdovi z vrstami brina (<i>Juniperus</i> spp.)
9570	Gozdovi s prevladujočo vrsto <i>Tetraclinis articulate</i>
9580	Sredozemski gozdovi s prevladujočo tiso (<i>Taxus baccata</i>)
9590	Gozdovi s prevladujočo vrsto <i>Cedrus brevifolia</i> (<i>Cedrosetum brevifoliae</i>)
95A0	Visokooromediteranski borovi gozdovi

5. SKUPINA 5: STEPJA TER HABITATI RESAV IN GRMIŠČ

Oznaka habitatnega tipa iz Priloge I k Direktivi Sveta 92/43/EGS	Ime habitatnega tipa iz Priloge I k Direktivi Sveta 92/43/EGS
---	--

Stepe na slanih sadrastih tleh	
1430	Slanoljubna-nitrofilna grmišča (<i>Pegano-Salsoletea</i>)
1510	Sredozemske slane stepe (<i>Limonietalia</i>)
1520	Iberske združbe na sadrastih tleh (<i>Gypsophiletalia</i>)
Resave in grmišča zmernih območij	
4050	Endemične makaroneške resave
4060	Alpske in borealne resave
4070	Ruševje z vrstama <i>Pinus mugo</i> in <i>Rhododendron hirsutum</i> (<i>Mugo-Rhododendretum hirsuti</i>)
4080	Subarktična grmičevja z vrstami vrb (<i>Salix</i> spp. <i>scrub</i>)
40A0	Subkontinentalna predpanonska grmičevja
40B0	Rodopska grmišča s prevladujočo vrsto petoprstnikov <i>Potentilla fruticose</i>
40C0	Pontsko-sarmatska listopadna grmišča
Sklerofilna grmišča (matoral)	
5110	Stabilni ksero-termofilni sestoji z navadnim pušpanom (<i>Buxus sempervirens</i>) na skalnatih pobočjih (<i>Berberidion</i> p.p.)
5120	Gorski sestoji vrste <i>Cytisus purgans</i>
5140	Sestoji vrste <i>Cistus palhinhae</i> na vlažnih obmorskih resavah
5220	Drevesasta sklerofilna grmišča z vrstami čičimaka (<i>Zyziphus</i> spp.)
5230	Drevesasta sklerofilna grmišča z navadnim lovorjem (<i>Laurus nobilis</i>)
5310	Grmišča s prevladujočim navadnim lovorjem (<i>Laurus nobilis</i>)
5320	Nizki sestoji vrst mlečka (<i>Euphorbia</i> spp.) ob klifih
5330	Grmišča termomediterranskih in predpuščavskih območij
5410	Zahodnosredozemske frigane na vrhu klifov (<i>Astragalo-Plantaginetum subulatae</i>)
5420	Frigana z vrsto <i>Sarcopoterium spinosum</i>
5430	Endemične frigane z vegetacijo zveze <i>Euphorbio-Verbascion</i>

6. SKUPINA 6: SKALNATI HABITATI IN SIPINE

Oznaka habitatnega tipa iz Priloge I k Direktivi Sveta 92/43/EGS	Ime habitatnega tipa iz Priloge I k Direktivi Sveta 92/43/EGS
Obmorski klifi, obale in otočki	
1210	Združbe enoletnic na obalnem drobirju
1220	Združbe trajnic na kamnitih obrežjih
1230	Porasli obmorski klifi atlantskih in baltiških obal
1240	Porasli obmorski klifi sredozemskih obal z endemičnimi vrstami rodu <i>Limonium</i>
1250	Porasli obmorski klifi makaroneških obal z endemičnim rastlinstvom
1610	Baltiški otoki eskerji z vegetacijo peščenih, kamnitih in prodnatih obrežij in sublitoralno vegetacijo
1620	Otočki in manjši otoki borealnega Baltika
1640	Peščena obrežja borealnega Baltika z združbami trajnic
Obalne sipine in sipine v celinskih predelih	
2110	Nastajajoče premične sipine
2120	Premične sipine vzdolž obrežij z vrsto <i>Ammophila arenaria</i> („bele sipine“)
2130	Ustaljene obalne sipine z zelnato vegetacijo („sive sipine“)
2140	Razapnene ustaljene sipine z vrsto <i>Empetrum nigrum</i>
2150	Atlantske razapnene ustaljene sipine (<i>Calluno-Ulicetea</i>)
2160	Sipine z navadnim rakitovcem <i>Hippophaë rhamnoides</i>
2170	Sipine s podvrsto <i>Salix repens ssp. argentea argentea</i> (<i>Salicion arenariae</i>)
2180	Gozdnate sipine atlantske, celinske in borealne regije
2190	Vlažne sipinske uleknine
2210	Ustaljene obalne sipine z vegetacijo zveze <i>Crucianellion maritimae</i>

2220	Sipine z vrsto <i>Euphorbia terracina</i>
2230	Sipinska travišča reda <i>Malcolmietalia</i>
2240	Sipinska travišča reda <i>Brachypodietalia</i> z enoletnicami
2250	Obalne sipine z vrstami rodu brina (<i>Juniperus</i> spp.)
2260	Sipinska sklerofilna grmišča z vegetacijo reda <i>Cisto-Lavenduletalia</i>
2270	Gozdnate sipine z vrsto <i>Pinus pinea</i> in/ali <i>Pinus pinaster</i>
2310	Suhe peščene resave z vrstami vrese (<i>Calluna</i> spp.) in koščeničice (<i>Genista</i> spp.)
2320	Suhe peščene resave z vrstami vrese (<i>Calluna</i> spp.) in vrsto <i>Empetrum nigrum</i>
2330	Celinske sipine z odprtimi travišči z vrstami rodov <i>Corynephorus</i> in <i>Agrostis</i>
2340	Panonske sipine celinskih predelov
91N0	Grmišča panonskih sipin (<i>Junipero-Populetum albae</i>) v celinskih predelih
Skalnati habitati	
8110	Silikatna melišča montanskega pasu do snežne meje (<i>Androsacetalia alpinae</i> in <i>Galeopsietalia ladani</i>)
8120	Karbonatna melišča od montanskega do alpskega pasu (<i>Thlaspietea rotundifolii</i>)
8130	Zahodnosredozemska in termofilna melišča
8140	Vzhodnosredozemska melišča
8150	Silikatna melišča hribovite srednje Evrope
8160	Srednjeevropska karbonatna melišča v submontanskem in montanskem pasu
8210	Karbonatna skalnata pobočja z vegetacijo skalnih razpok
8220	Silikatna skalnata pobočja z vegetacijo skalnih razpok
8230	Silikatne skale s pionirsko vegetacijo <i>Sedo-Scleranthion</i> ali <i>Sedo albi-Veronicion dillenii</i>
8310	Jame, ki niso odprte za javnost

8320	Polja lave in naravne jame v lavi
8340	Stalni ledeniki

PRILOGA II
MORSKI EKOSISTEMI – HABITATNI TIPI IN SKUPINE HABITATNIH TIPOV IZ
ČLENA 5(1) IN (2)

Spodnji seznam vključuje morske habitatne tipe iz člena 5(1) in (2), pa tudi sedem skupin navedenih habitatnih tipov, in sicer 1) podmorski travnik z morsko travo, 2) gozdovi makroalg, 3) podmorski travnik z lupinarji, 4) podmorski travnik z apnenčastimi morskimi algami (maerl), 5) podmorski travnik s spuži, koralami in koralnimi združbami, 6) vreli in izvirki ter 7) mehki sedimenti (manj kot 1 000 metrov globine). Predstavljena je tudi povezava s habitatnimi tipi iz Priloge I k Direktivi 92/43/EGS.

Uporabljena klasifikacija morskih habitatov, ki se razlikuje po morskih biogeografskih regijah, je pripravljena v skladu z Evropskim informacijskim sistemom o naravi (EUNIS), kot ga je leta 2022 za tipologijo morskih habitatov revidirala Evropska agencija za okolje (EEA). Informacije o povezanih habitatih, navedenih v Prilogi I k Direktivi Sveta 92/43/EGS, temeljijo na prehodu, ki ga je EEA objavila leta 2021¹.

7. SKUPINA 1: PODMORSKI TRAVNIK Z MORSKO TRAVO

Oznaka EUNIS	Ime habitatnega tipa EUNIS	Povezana oznaka habitatnega tipa, kot je navedena v Prilogi I k Direktivi Sveta 92/43/EGS
Atlantik		
MA522	Podmorski travnik z morsko travo na atlantskem litoralnem pesku	1140; 1160
MA623	Podmorski travnik z morsko travo na atlantskem litoralnem mulju	1140; 1160
MB522	Podmorski travnik z morsko travo na atlantskem infralitoralnem pesku	1110; 1150; 1160
Baltsko morje		
MA332	Baltski hidrolitoralni grobi sediment, za katerega je značilna potopljena vegetacija	1130; 1160; 1610; 1620
MA432	Baltski hidrolitoralni premešani sediment, za katerega je značilna potopljena vegetacija	1130; 1140; 1160; 1610
MA532	Baltski hidrolitoralni pesek, za katerega so značilne potopljene ukoreninjene rastline	1130; 1140; 1160; 1610

¹ [Klasifikacija morskih habitatov v EUNIS, 2022, Evropska agencija za okolje.](#)

MA632	Baltsky hidrolitoralni mulj, na katerem prevladujejo potopljene ukoreninjene rastline	1130; 1140; 1160; 1650
MB332	Baltsky infralitoralni grobi sediment, za katerega so značilne potopljene ukoreninjene rastline	1110; 1160
MB432	Baltsky infralitoralni premešani sediment, za katerega so značilne potopljene ukoreninjene rastline	1110; 1160; 1650
MB532	Baltsky infralitoralni pesek, za katerega so značilne potopljene ukoreninjene rastline	1110; 1130; 1150; 1160
MB632	Baltsky infralitoralni muljni sediment, za katerega so značilne potopljene ukoreninjene rastline	1130; 1150; 1160; 1650
Črno morje		
MB546	Travišča z morsko travo in algami s koreniki v sladkovodnem Črnem morju, na katera vpliva infralitoralni muljasti pesek	1110; 1130; 1160
MB547	Črnomska travišča z morsko travo na zmerno izpostavljenih zgornjih infralitoralnih čistih peskih	1110; 1160
MB548	Črnomska travišča z morsko travo na spodnjih infralitoralnih peskih	1110; 1160
Sredozemsko morje		
MB252	Biocenoza vrste <i>Posidonia oceanica</i>	1120
MB2521	Ekomorfoza travišč vrste <i>Posidonia oceanica</i> v obliki pasov	1120; 1130; 1160
MB2522	Ekomorfoza travišč „koralnega grebena“ <i>Posidonia oceanica</i>	1120; 1130; 1160
MB2523	Facies z odmrliimi „livadami“ <i>Posidonia oceanica</i> z bolj malo epiflore	1120; 1130; 1160
MB2524	Asociacija z vrsto <i>Caulerpa prolifera</i> na podmorskih travnikih s pozejdonko	1120; 1130; 1160
MB5521	Asociacija z vrsto <i>Cymodocea nodosa</i> na dobro premešanih finih peskih	1110; 1130; 1160
MB5534	Asociacija z vrsto <i>Cymodocea nodosa</i> na površinskih muljastih peskih v zavetnih legah	1110; 1130; 1160
MB5535	Asociacija z vrsto <i>Zostera noltei</i> na površinskih muljastih peskih v zavetnih legah	1110; 1130; 1160

MB5541	Asociacija z vrsto <i>Ruppia cirrhosa</i> in/ali vrsto <i>Ruppia maritima</i> na pesku	1110; 1130; 1160
MB5544	Asociacija z vrsto <i>Zostera noltei</i> v evrihalinem ali evritermnem okolju na pesku	1110; 1130; 1160
MB5545	Asociacija z vrsto <i>Zostera marina</i> v evrihalinem ali evritermnem okolju na pesku	1110; 1130; 1160

8. SKUPINA 2: GOZDOVI MAKROALG

Oznaka EUNIS	Ime habitatnega tipa EUNIS	Povezane oznake iz Priloge I (direktiva o habitatih)
Atlantik		
MA123	Združbe morskih alg na atlantskem litoralnem kamnitem dnu polne slanosti	1160; 1170; 1130
MA125	Fukoidi na atlantskem litoralnem kamnitem dnu spremenljive slanosti	1170; 1130
MB121	Združbe kelpa in morskih alg na atlantskem litoralnem kamnitem dnu	1170; 1160
MB123	Združbe kelpa in morskih alg na atlantskem litoralnem kamnitem dnu, na katere so vplivali sediment ali motnje	1170; 1160
MB124	Združbe kelpa na atlantskem litoralnem kamnitem dnu spremenljive slanosti	1170; 1130; 1160
MB321	Združbe kelpa in morskih alg na atlantskem infralitoralnem grobem sediment	1160
MB521	Združbe kelpa in morskih alg na atlantskem infralitoralnem pesku	1160
MB621	Vegetacijske združbe na atlantskem infralitoralnem mulju	1160
Baltsko morje		
MA131	Baltsko hidrolitoralno kamnito in skalnato dno, za katerega so značilne trajne alge	1160; 1170; 1130; 1610; 1620
MB131	Trajne alge na baltskem infralitoralnem kamnitem in skalnatem dnu	1170; 1160
MB232	Baltska infralitoralna dna, za katera je značilen školjčni prod	1160; 1110

MB333	Baltski infralitoralni grobi sediment, za katerega so značilne trajne alge	1110; 1160
MB433	Baltski infralitoralni premešani sediment, za katerega so značilne trajne alge	1110; 1130; 1160; 1170
Črno morje		
MB144	Črnomorsko izpostavljeno zgornje infralitoralno kamnito dno, na katerem prevladuje mitilid, z algami reda <i>Fucales</i>	1170; 1160
MB149	Črnomorsko zmerno izpostavljeno zgornje infralitoralno kamnito dno, na katerem prevladuje mitilid, z algami reda <i>Fucales</i>	1170; 1160
MB14A	Alge reda <i>Fucales</i> in druge alge na črnomorskem zgornjem infralitoralnem kamnitem dnu v zavetnih legah, dobro osvetljen	1170; 1160
Sredozemsko morje		
MA1548	Asociacija z vrsto <i>Fucus virsoides</i>	1160; 1170
MB1512	Asociacija z vrsto <i>Cystoseira tamariscifolia</i> in vrsto <i>Saccorhiza polyschides</i>	1170; 1160
MB1513	Asociacija z vrsto <i>Cystoseira amentacea</i> (var. <i>amentacea</i> , var. <i>stricta</i> , var. <i>spicata</i>)	1170; 1160
MB151F	Asociacija z vrsto <i>Cystoseira brachycarpa</i>	1170; 1160
MB151G	Asociacija z vrsto <i>Cystoseira crinita</i>	1170; 1160
MB151H	Asociacija z vrsto <i>Cystoseira crinitophylla</i>	1170; 1160
MB151J	Asociacija z vrsto <i>Cystoseira sauvageauana</i>	1170; 1160
MB151K	Asociacija z vrsto <i>Cystoseira spinosa</i>	1170; 1160
MB151L	Asociacija z vrsto <i>Sargassum vulgare</i>	1170; 1160
MB151M	Asociacija z vrsto <i>Dictyopteris polypodioides</i>	1170; 1160
MB151W	Asociacija z vrsto <i>Cystoseira compressa</i>	1170; 1160
MB1524	Asociacija z vrsto <i>Cystoseira barbata</i>	1170; 1160
MC1511	Asociacija z vrsto <i>Cystoseira zosterooides</i>	1170; 1160
MC1512	Asociacija z vrsto <i>Cystoseira usneoides</i>	1170; 1160
MC1513	Asociacija z vrsto <i>Cystoseira dubia</i>	1170; 1160

MC1514	Asociacija z vrsto <i>Cystoseira corniculata</i>	1170; 1160
MC1515	Asociacija z vrsto <i>Sargassum</i> spp.	1170; 1160
MC1518	Asociacija z vrsto <i>Laminaria ochroleuca</i>	1170; 1160
MC3517	Asociacija z vrsto <i>Laminaria rodriguezii</i> na detritnem dnu	1160

9. SKUPINA 3: PODMORSKI TRAVNIK Z LUPINARJI

Oznaka EUNIS	Ime habitatnega tipa EUNIS	Povezane oznake iz Priloge I (direktiva o habitatih)
Atlantik		
MA122	Združbe z vrsto <i>Mytilus edulis</i> in/ali združbe loparja na atlantskem litoralnem kamnitem dnu, izpostavljenem valovom	1160; 1170
MA124	Združbe školjk in/ali združbe loparja z morskimi algami na atlantskem litoralnem kamnitem dnu	1160; 1170
MA227	Grebeni školjk v atlantskem litoralnem območju	1170; 1140
MB222	Grebeni školjk v atlantskem infralitoralnem območju	1170; 1130; 1160
MC223	Grebeni školjk v atlantskem cirkalitoralnem območju	1170
Baltsko morje		
MB231	Baltska infralitoralna dna, na katerih prevladujejo epibentične školjke	1170; 1160
MC231	Baltska cirkalitoralna dna, na katerih prevladujejo epibentične školjke	1170; 1160; 1110
MD231	Baltska cirkalitoralna biogena dna odprtih voda, za katera so značilne epibentične školjke	1170
MD232	Baltska cirkalitoralna dna s školjčnim prodom odprtih voda, za katera so značilne epibentične školjke	1170
MD431	Baltska cirkalitoralna premešana dna odprtih voda, za katera so značilne makroskopske epibentične biotske strukture	
MD531	Baltski cirkalitoralni pesek odprtih voda, za katerega so značilne makroskopske epibentične biotske strukture	

MD631	Baltski cirkalitoralni mulj odprtih voda, za katerega so značilne epibentične školjke	
Črno morje		
MB141	Črnomorsko spodnje infralitoralno kamnito dno, na katerem prevladujejo nevretenčarji	1170
MB143	Črnomorsko izpostavljeno zgornje infralitoralno kamnito dno, na katerem prevladuje mitilid, s folioznimi algami (ni alg reda <i>Fucales</i>)	1170; 1160
MB148	Črnomorski zmerno izpostavljeno zgornje infralitoralno kamnito dno, na katerem prevladuje mitilid, s folioznimi algami (druge alge, ki niso alge reda <i>Fucales</i>)	1170; 1160
MB242	Školjčna dna v črnomorskem infralitoralnem območju	1170; 1130; 1160
MB243	Grebeni ostrig na črnomorskem spodnje infralitoralnem kamnitem dnu	1170
MB642	Črnomorski infralitoralni terigeni mulji	1160
MC141	Črnomorsko cirkalitoralno kamnito dno, na katerem prevladujejo nevretenčarji	1170
MC241	Školjčna dna na črnomorskih cirkalitoralnih terigenih muljih	1170
MC645	Črnomorski spodnji cirkalitoralni mulj	
Sredozemsko morje		
MA1544	Facies z vrsto <i>Mytilus galloprovincialis</i> v vodah, obogatenih z organsko snovjo	1160; 1170
MB1514	Facies z vrsto <i>Mytilus galloprovincialis</i>	1170; 1160

10. SKUPINA 4: PODMORSKI TRAVNIK Z APNENČASTIMI MORSKIMI ALGAMI (MAERL)

Oznaka EUNIS	Ime habitatnega tipa EUNIS	Povezane oznake iz Priloge I (direktiva o habitatih)
Atlantik		
MB322	Podmorski travnik z apnenčastimi morskimi algami (maerl) na atlantskem infralitoralnem grobem sedimentu	1110; 1160

MB421	Podmorski travnik z apnenčastimi morskimi algami (maerl) na atlantskem infralitoralnem premešanem sedimentu	1110; 1160
MB622	Podmorski travnik z apnenčastimi morskimi algami (maerl) na atlantskem infralitoralnem muljastem sedimentu	1110; 1160
Sredozemsko morje		
MB3511	Asociacija z rodoliti na grobih peskih in finem produ, ki jih mešajo valovi	1110; 1160
MB3521	Asociacija z rodoliti na grobih peskih in finem produ pod vplivom tokov na dnu	1110; 1160
MB3522	Asociacija z maerlom (= asociacija z vrsto <i>Lithothamnion corallioides</i> in vrsto <i>Phymatolithon calcareum</i>) na sredozemskih grobih peskih in produ	1110; 1160
MC3521	Asociacija z rodoliti na obalnih detritnih dneh	1110
MC3523	Asociacija z maerlom (<i>Lithothamnion corallioides</i> in <i>Phymatolithon calcareum</i>) na obalnih detritnih dneh	1110

11. SKUPINA 5: PODMORSKI TRAVNIK S SPUŽI, KORALAMI IN KORALNIMI SKUPNOSTMI

Oznaka EUNIS	Ime habitatnega tipa EUNIS	Povezane oznake iz Priloge I (direktiva o habitatih)
Atlantik		
MC121	Živalske rušne združbe na atlantskem cirkalitoralnem kamnitem dnu	1170
MC124	Živalske združbe na atlantskem cirkalitoralnem kamnitem dnu spremenljive slanosti	1170; 1130
MC126	Združbe atlantskih cirkalitoralnih jam in previsov	8330; 1170
MC222	Mrzlovodni koralni grebeni v atlantskem cirkalitoralnem območju	1170
MD121	Združbe spužev na atlantskem cirkalitoralnem kamnitem dnu odprtih voda	1170
MD221	Mrzlovodni koralni grebeni v atlantskem cirkalitoralnem območju odprtih voda	1170

ME122	Združbe spužev na atlantskem zgornjem batialnem kamnitem dnu	1170
ME123	Mešane mrzlovodne koralne združbe na atlantskem zgornjem batialnem kamnitem dnu	1170
ME221	Mrzlovodni koralni greben na atlantskem zgornjem batialnem kamnitem dnu	1170
ME322	Mešane mrzlovodne koralne združbe na atlantskem zgornjem batialnem grobem sedimentu	
ME324	Združbe spužev na atlantskem zgornjem batialnem grobem sedimentu	
ME422	Združbe spužev na atlantskem zgornjem batialnem premešanem sedimentu	
ME623	Združbe spužev na atlantskem zgornjem batialnem mulju	
ME624	Pokončno koralno polje na atlantskem zgornjem batialnem mulju	
MF121	Mešana mrzlovodna koralna skupnost na atlantskem spodnjem batialnem kamnitem dnu	1170
MF221	Atlantski spodnji batialni mrzlovodni koralni greben	1170
MF321	Mešana mrzlovodna koralna skupnost na atlantskem spodnjem batialnem grobem sedimentu	
MF622	Združbe spužev na atlantskem spodnjem batialnem mulju	
MF623	Pokončno koralno polje na atlantskem spodnjem batialnem mulju	
Baltsko morje		
MB138	Baltsko infralitoralno kamnito in skalnato dno, za katero so značilni epibentični spuži	1170; 1160
MB43A	Baltsky infralitoralni premešani sediment, za katerega so značilni epibentični spuži (<i>Porifera</i>)	1160; 1170
MC133	Baltsko cirkalitoralno kamnito in skalnato dno, za katero so značilni epibentični ožigalkarji	1170; 1160
MC136	Baltsko cirkalitoralno kamnito in skalnato dno, za katero so značilni epibentični spuži	1170; 1160

MC433	Baltski cirkalitoralni premešani sediment, za katerega so značilni epibentični ožigalkarji	1160; 1170
MC436	Baltski cirkalitoralni premešani sediment, za katerega so značilni epibentični spuži	1160
Črno morje		
MD24	Črnomorski cirkalitoralni biogeni habitati odprtih voda	1170
ME14	Črnomorsko zgornje batialno kamnito dno	1170
ME24	Črnomorski zgornji batialni biogeni habitat	1170
MF14	Črnomorsko spodnje batialno kamnito dno	1170
Sredozemsko morje		
MB151E	Facies z vrsto <i>Cladocora caespitosa</i>	1170; 1160
MB151Q	Facies z vrsto <i>Astroides calycularis</i>	1170; 1160
MB151α	Facies in asociacija koralne biocenoze (v enklavi)	1170; 1160
MC1519	Facies z vrsto <i>Eunicella cavolini</i>	1170; 1160
MC151A	Facies z vrsto <i>Eunicella singularis</i>	1170; 1160
MC151B	Facies z vrsto <i>Paramuricea clavata</i>	1170; 1160
MC151E	Facies z vrsto <i>Leptogorgia sarmentosa</i>	1170; 1160
MC151F	Facies z vrsto <i>Anthipatella subpinnata</i> in redke rdeče alge	1170; 1160
MC151G	Facies z ogromnimi spuži in redkimi rdečimi algami	1170; 1160
MC1522	Facies z vrsto <i>Corallium rubrum</i>	8330; 1170
MC1523	Facies z vrsto <i>Leptopsammia pruvoti</i>	8330; 1170
MC251	Koralne platforme	1170
MC6514	Facies lepljivih muljev z vrsto <i>Alcyonium palmatum</i> in vrsto <i>Parastichopus regalis</i> na cirkalitoralnem mulju	1160
MD151	Biocenoza sredozemskega kamnitega dna na robovih šelfov	1170
MD25	Sredozemski cirkalitoralni biogeni habitati odprtih voda	1170
MD6512	Facies lepljivih muljev z vrsto <i>Alcyonium palmatum</i> in vrsto <i>Parastichopus regalis</i> na spodnjem cirkalitoralnem mulju	

ME1511	Sredozemski zgornji batialni grebeni vrste <i>Lophelia pertusa</i>	1170
ME1512	Sredozemski zgornji batialni grebeni vrste <i>Madrepora oculata</i>	1170
ME1513	Sredozemski zgornji batialni grebeni vrste <i>Madrepora oculata</i> in vrste <i>Lophelia pertusa</i>	1170
ME6514	Sredozemske zgornje batialne facies z vrsto <i>Pheronema carpenteri</i>	
MF1511	Sredozemski spodnji batialni grebeni vrste <i>Lophelia pertusa</i>	1170
MF1512	Sredozemski spodnji batialni grebeni vrste <i>Madrepora oculata</i>	1170
MF1513	Sredozemski spodnji batialni grebeni vrste <i>Madrepora oculata</i> in vrste <i>Lophelia pertusa</i>	1170
MF6511	Sredozemske spodnje batialne facies s peščenimi mulji z vrsto <i>Thenia muricata</i>	
MF6513	Sredozemske spodnje batialne facies s kompaktnimi mulji z vrsto <i>Isidella elongata</i>	

12. SKUPINA 6: VRELCI IN IZVIRKI

Oznaka EUNIS	Ime habitatnega tipa EUNIS	Povezane oznake iz Priloge I (direktiva o habitatih)
Atlantik		
MB128	Vrelci in izvirki v atlantskem infralitoralnem kamnitem dnu	1170; 1160; 1180
MB627	Vrelci in izvirki v atlantskem infralitoralnem mulju	1130; 1160
MC127	Vrelci in izvirki v atlantskem cirkalitoralnem kamnitem dnu	1170; 1180
MC622	Vrelci in izvirki v atlantskem cirkalitoralnem mulju	1160
MD122	Vrelci in izvirki v atlantskem cirkalitoralnem kamnitem dnu odprtih voda	1170
MD622	Vrelci in izvirki v atlantskem cirkalitoralnem mulju odprtih voda	

13. SKUPINA 7: MEHKI SEDIMENTI (MANJ KOT 1 000 METROV GLOBINE)

Oznaka EUNIS	Ime habitatnega tipa EUNIS	Povezane oznake iz Priloge I (direktiva o habitatih)
Atlantik		
MA32	Atlantski litoralni grobi sediment	1130; 1160
MA42	Atlantski litoralni premešani sediment	1130; 1140; 1160
MA52	Atlantski litoralni pesek	1130; 1140; 1160
MA62	Atlantski litoralni mulj	1130; 1140; 1160
MB32	Atlantski infralitoralni grobi sediment	1110; 1130; 1160
MB42	Atlantski infralitoralni premešani sediment	1110; 1130; 1150; 1160
MB52	Atlantski infralitoralni pesek	1110; 1130; 1150; 1160
MB62	Atlantski infralitoralni mulj	1110; 1130; 1160
MC32	Atlantski cirkalitoralni grobi sediment	1110; 1160
MC42	Atlantski cirkalitoralni premešani sediment	1110; 1160
MC52	Atlantski cirkalitoralni pesek	1110; 1160
MC62	Atlantski cirkalitoralni mulj	1160
MD32	Atlantski cirkalitoralni grobi sediment odprtih voda	
MD42	Atlantski cirkalitoralni premešani sediment odprtih voda	
MD52	Atlantski cirkalitoralni pesek odprtih voda	
MD62	Atlantski cirkalitoralni mulj odprtih voda	
ME32	Atlantski zgornji batialni grobi sediment	
ME42	Atlantski zgornji batialni premešani sediment	
ME52	Atlantski zgornji batialni pesek	
ME62	Atlantski zgornji batialni mulj	
MF32	Atlantski spodnji batialni grobi sediment	

MF42	Atlantski spodnji batialni premešani sediment	
MF52	Atlantski spodnji batialni pesek	
MF62	Atlantski spodnji batialni mulj	
Baltsko morje		
MA33	Baltski hidrolitoralni grobi sediment	1130; 1160; 1610; 1620
MA43	Baltski hidrolitoralni premešani sediment	1130; 1140; 1160; 1610
MA53	Baltski hidrolitoralni pesek	1130; 1140; 1160; 1610
MA63	Baltski hidrolitoralni mulj	1130; 1140; 1160; 1650
MB33	Baltski infralitoralni grobi sediment	1110; 1150; 1160
MB43	Baltski infralitoralni premešani sediment	1110; 1130; 1150; 1160; 1170; 1650
MB53	Baltski infralitoralni pesek	1110; 1130; 1150; 1160
MB63	Baltski infralitoralni mulj	1130; 1150; 1160; 1650
MC33	Baltski cirkalitoralni grobi sediment	1110; 1160
MC43	Baltski cirkalitoralni premešani sediment	1160; 1170
MC53	Baltski cirkalitoralni pesek	1110; 1160
MC63	Baltski cirkalitoralni mulj	1160; 1650
MD33	Baltski cirkalitoralni grobi sediment odprtih voda	
MD43	Baltski cirkalitoralni premešani sediment odprtih voda	
MD53	Baltski cirkalitoralni pesek odprtih voda	
MD63	Baltski cirkalitoralni mulj odprtih voda	
Črno morje		
MA34	Črnomorski litoralni grobi sediment	1160
MA44	Črnomorski litoralni premešani sediment	1130; 1140; 1160

MA54	Črnomorski litoralni pesek	1130; 1140; 1160
MA64	Črnomorski litoralni mulj	1130; 1140; 1160
MB34	Črnomorski infralitoralni grobi sediment	1110; 1160
MB44	Črnomorski infralitoralni premešani sediment	1110; 1170
MB54	Črnomorski infralitoralni pesek	1110; 1130; 1160
MB64	Črnomorski infralitoralni mulj	1130; 1160
MC34	Črnomorski cirkalitoralni grobi sediment	1160
MC44	Črnomorski cirkalitoralni premešani sediment	
MC54	Črnomorski cirkalitoralni pesek	1160
MC64	Črnomorski cirkalitoralni mulj	1130; 1160
MD34	Črnomorski cirkalitoralni grobi sediment odprtih voda	
MD44	Črnomorski cirkalitoralni premešani sediment odprtih voda	
MD54	Črnomorski cirkalitoralni pesek odprtih voda	
MD64	Črnomorski cirkalitoralni mulj odprtih voda	
Sredozemsko morje		
MA35	Sredozemski litoralni grobi sediment	1160; 1130
MA45	Sredozemski litoralni premešani sediment	1140; 1160
MA55	Sredozemski litoralni pesek	1130; 1140; 1160
MA65	Sredozemski litoralni mulj	1130; 1140; 1150; 1160
MB35	Sredozemski infralitoralni grobi sediment	1110; 1160
MB45	Sredozemski infralitoralni premešani sediment	
MB55	Sredozemski infralitoralni pesek	1110; 1130; 1150; 1160
MB65	Sredozemski infralitoralni mulj	1130; 1150
MC35	Sredozemski cirkalitoralni grobi sediment	1110; 1160
MC45	Sredozemski cirkalitoralni premešani sediment	

MC55	Sredozemski cirkalitoralni pesek	1110; 1160
MC65	Sredozemski cirkalitoralni mulj	1130; 1160
MD35	Sredozemski cirkalitoralni grobi sediment odprtih voda	
MD45	Sredozemski cirkalitoralni premešani sediment odprtih voda	
MD55	Sredozemski cirkalitoralni pesek odprtih voda	
MD65	Sredozemski cirkalitoralni mulj odprtih voda	
ME35	Sredozemski zgornji batialni grobi sediment	
ME45	Sredozemski zgornji batialni premešani sediment	
ME55	Sredozemski zgornji batialni pesek	
ME65	Sredozemski zgornji batialni mulj	
MF35	Sredozemski spodnji batialni grobi sediment	
MF45	Sredozemski spodnji batialni premešani sediment	
MF55	Sredozemski spodnji batialni pesek	
MF65	Sredozemski spodnji batialni mulj	

PRILOGA III

MORSKE VRSTE IZ ČLENA 5(3)

- (1) ostrozobi pilar (*Anoxypristis cuspidata*)
- (2) škratji pilar (*Pristis clavata*)
- (3) drobnozobi pilar (*Pristis pectinata*)
- (4) pilar (*Pristis pristis*)
- (5) zeleni pilar (*Pristis zijsron*)
- (6) morski pes orjak (*Cetorhinus maximus*) in beli morski volk (*Carcharodon carcharias*)
- (7) gladki svetilec (*Etmopterus pusillus*)
- (8) Alfredova manta (*Manta alfredi*)
- (9) manta (*Manta birostris*)
- (10) vražja manta (*Mobula mobular*)
- (11) mala gvinejska manta (*Mobula rochebrunei*)
- (12) japonska manta (*Mobula japanica*)
- (13) gladkorepa manta (*Mobula thurstoni*)
- (14) dolgoroga manta (*Mobula eregoodootenkee*)
- (15) Munkova manta (*Mobula munkiana*)
- (16) srpastokrila manta (*Mobula tarapacana*)
- (17) kratkokrila manta (*Mobula kuhlii*)
- (18) mala vražja manta (*Mobula hypostoma*)
- (19) norveška kljunata raža (*Raja (Dipturus) nidarosiensis*)
- (20) bela raža (*Raja alba*)
- (21) goslaši (*Rhinobatidae*)
- (22) sklat (*Squatina squatina*)
- (23) atlantski losos (*Salmo salar*)
- (24) morska postrv (*Salmo trutta*)
- (25) nosata ozimica (*Coregonus oxyrhynchus*)

PRILOGA IV

SEZNAM KAZALNIKOV BIOTSKE RAZNOVRSTNOSTI ZA KMETIJSKE EKOSISTEME IZ ČLENA 9(2)

Kazalnik	Opis, enote in metodologija za določanje in spremljanje kazalnika
Indeks travniških metuljev	Opis: Ta kazalnik sestavljajo vrste, za katere se šteje, da so značilne za evropska travišča, ki so prisotne v velikem delu Evrope in jih zajema večina programov spremljanja metuljev. Temelji na geometrični sredini trendov vrst. Enota: kazalnik Metodologija: Kot jo je oblikovala in jo uporablja organizacija Butterfly Conservation Europe, Van Swaay, C.A.M, <i>Assessing Butterflies in Europe - Butterfly Indicators 1990-2018</i>, tehnično poročilo, organizacija Butterfly Conservation Europe, 2020.
Zaloge organskega ogljika v mineralnih tleh njivskih površin	Opis: Ta kazalnik opisuje zaloge organskega ogljika v mineralnih tleh njivskih površin v globini od 0 do 30 cm. Enota: tone organskega ogljika/ha Metodologija: Določena v Prilogi V k Uredbi 2018/1999 v skladu s smernicami IPCC za nacionalne evidence toplogrednih plinov iz leta 2006 in podprta s statističnim raziskovanjem rabe in pokrovnosti tal (LUCAS), Jones A. in drugi, <i>LUCAS Soil 2022</i>, tehnično poročilo Skupnega raziskovalnega središča, Urad za publikacije Evropske unije, 2021.
Delež kmetijskih površin z visokoraznovrstnimi krajinskimi značilnostmi	Opis: Visokoraznovrstne krajinske značilnosti so elementi stalne naravne ali polnaravne vegetacije, prisotne v kmetijskem okviru, ki zagotavljajo ekosistemske storitve in podpora biotski raznovrstnosti. V ta namen morajo biti krajinske značilnosti izpostavljene čim manj zunanjim motnjam, da bi zagotovile varne habitate za različne taksone, in morajo zato izpolnjevati naslednje pogoje: a) ne smejo se uporabljati za kmetijsko proizvodnjo (vključno s pašo in proizvodnjo krme) in b) ne sme se jih gnojiti ali obdelovati s pesticidi. Neobdelana zemljišča se lahko štejejo za visokoraznovrstne krajinske značilnosti, če izpolnjujejo zgornji merili (a) in (b). Produktivna drevesa, ki so del ornih zemljišč agrogozdarskih sistemov, in produktivni elementi v neproduktivnih živih mejah se lahko prav tako štejejo za visokoraznovrstne krajinske značilnosti, če izpolnjujejo zgornje merilo (b) in če pobiranje pridelkov poteka le takrat, ko ne bi ogrozilo visokih ravni biotske raznovrstnosti. Enota: odstotek (delež kmetijske površine v uporabi) Metodologija: Oblikovana v okviru kazalnika I.21, Priloga I k Uredbi 2021/2115, na podlagi LUCAS za krajinske elemente, Ballin M. in drugi, <i>Redesign sample for Land Use/Cover Area frame Survey (LUCAS)</i>, Eurostat, 2018, in za neobdelana zemljišča, <i>Farm Structure</i>,

	<i>Reference Metadata in Single Integrated Metadata Structure</i> , spletna objava, Eurostat.
--	---

PRILOGA V

INDEKS SPLOŠNO RAZŠIRJENIH PTIC KMETIJSKE KRAJINE NA NACIONALNI RAVNI

Opis

V indeksu ptic kmetijske krajine so povzeti trendi populacij običajnih in splošno razširjenih ptic kmetijske krajine. Indeks se uporablja za oceno stanja biotske raznovrstnosti v kmetijskih ekosistemih v Evropi. Nacionalni indeks ptic kmetijske krajine je zbirni indeks več vrst, s katerim se meri stopnja spremembe relativne številčnosti vrst ptic kmetijske krajine na izbranih območjih raziskav na nacionalni ravni. Indeks temelji na posebej izbranih vrstah, ki jim habitati kmetijske krajine omogočajo prehranjevanje in gnezdenje. Nacionalni indeksi splošno razširjenih ptic kmetijske krajine temeljijo na skupinah vrst, pomembnih za posamezno državo članico. Indeks se izračuna glede na osnovno leto, v katerem je vrednost indeksa navadno nastavljena na 100. Vrednosti trendov izražajo spremembo skupne populacije v velikosti populacij sestavnih ptic kmetijske krajine v določenem obdobju let.

Metodologija: Brlík in drugi (2021), *Long-term and large-scale multispecies dataset tracking population changes of common European breeding birds*. Znanstveni podatki 8, 21. <https://doi.org/10.1038/s41597-021-00804-2>

„Države članice s populacijami ptic kmetijske krajine, ki so bile v zgodovini bolj izčrpane“ pomenijo države članice, v katerih je pri več kot polovici vrst, ki prispevajo k nacionalnemu indeksu splošno razširjenih ptic kmetijske krajine, dolgoročni trend populacije negativen. V državah članicah, v katerih informacije o dolgoročnih trendih populacije za nekatere vrste niso na voljo, se uporabljajo informacije evropskega stanja vrst.

Te države članice so:

Češka

Danska

Estonija

Finska

Francija

Nemčija

Madžarska

Italija

Luksemburg

Nizozemska

Španija

„Države članice s populacijami ptic kmetijske krajine, ki so bile v zgodovini manj izčrpane“ pomenijo države članice, v katerih je pri manj kot polovici vrst, ki prispevajo k nacionalnemu indeksu splošno razširjenih ptic kmetijske krajine, dolgoročni trend populacije negativen. V državah članicah, v katerih informacije o dolgoročnih trendih populacije za nekatere vrste niso na voljo, se uporabljajo informacije evropskega stanja vrst.

Te države članice so:

Avstrija
Belgija
Bolgarija
Hrvaška
Ciper
Grčija
Irska
Latvija
Litva
Malta
Poljska
Portugalska
Romunija
Slovaška
Slovenija
Švedska

Seznam vrst, ki se uporablja za indeks splošno razširjenih ptic kmetijske krajine v državah članicah

Avstrija
<i>Acrocephalus palustris</i>
<i>Alauda arvensis</i>
<i>Anthus spinoletta</i>
<i>Anthus trivialis</i>
<i>Carduelis cannabina</i>
<i>Carduelis carduelis</i>
<i>Emberiza citrinella</i>
<i>Falco tinnunculus</i>
<i>Jynx torquilla</i>
<i>Lanius collurio</i>
<i>Lullula arborea</i>
<i>Miliaria calandra</i>

<i>Oenanthe oenanthe</i>
<i>Passer montanus</i>
<i>Perdix perdix</i>
<i>Saxicola rubetra</i>
<i>Saxicola torquatus</i>
<i>Serinus citrinella</i>
<i>Serinus serinus</i>
<i>Streptopelia turtur</i>
<i>Sturnus vulgaris</i>
<i>Sylvia communis</i>
<i>Turdus pilaris</i>
<i>Vanellus vanellus</i>

Belgija – Flandrija	Belgija – Valonija
<i>Alauda arvensis</i>	<i>Alauda arvensis</i>
<i>Anthus pratensis</i>	<i>Anthus pratensis</i>
<i>Emberiza citrinella</i>	<i>Carduelis cannabina</i>
<i>Falco tinnunculus</i>	<i>Corvus frugilegus</i>
<i>Haematopus ostralegus</i>	<i>Emberiza citrinella</i>
<i>Hippolais icterina</i>	<i>Falco tinnunculus</i>
<i>Hirundo rustica</i>	<i>Hirundo rustica</i>
<i>Limosa limosa</i>	<i>Lanius collurio</i>
<i>Linaria cannabina</i>	<i>Miliaria calandra</i>
<i>Motacilla alba</i>	<i>Motacilla flava</i>
<i>Motacilla flava</i>	<i>Passer montanus</i>
<i>Numenius arquata</i>	<i>Perdix perdix</i>
<i>Passer montanus</i>	<i>Saxicola torquatus</i>
<i>Perdix perdix</i>	<i>Streptopelia turtur</i>
<i>Phoenicurus ochruros</i>	<i>Sturnus vulgaris</i>
<i>Saxicola torquatus</i>	<i>Sylvia communis</i>
<i>Sylvia communis</i>	<i>Vanellus vanellus</i>
<i>Vanellus vanellus</i>	

Bolgarija
<i>Alauda arvensis</i>
<i>Carduelis carduelis</i>
<i>Carduelis cannabina</i>
<i>Coturnix coturnix</i>
<i>Corvus frugilegus</i>
<i>Emberiza hortulana</i>
<i>Emberiza melanocephala</i>
<i>Falco tinnunculus</i>
<i>Galerida cristata</i>
<i>Hirundo rustica</i>

<i>Lanius collurio</i>
<i>Miliaria calandra</i>
<i>Motacilla flava</i>
<i>Perdix perdix</i>
<i>Passer montanus</i>
<i>Sylvia communis</i>
<i>Streptopelia turtur</i>
<i>Sturnus vulgaris</i>
<i>Upupa epops</i>

Hrvaška
<i>Alauda arvensis</i>
<i>Anthus campestris</i>
<i>Anthus trivialis</i>
<i>Carduelis cannabina</i>
<i>Carduelis carduelis</i>
<i>Coturnix coturnix</i>
<i>Emberiza cirrus</i>
<i>Emberiza citrinella</i>
<i>Emberiza melanocephala</i>
<i>Falco tinnunculus</i>
<i>Galerida cristata</i>
<i>Jynx torquilla</i>
<i>Lanius collurio</i>
<i>Lanius senator</i>
<i>Lullula arborea</i>
<i>Luscinia megarhynchos</i>
<i>Miliaria calandra</i>
<i>Motacilla flava</i>
<i>Oenanthe hispanica</i>
<i>Oriolus oriolus</i>
<i>Passer montanus</i>
<i>Pica pica</i>
<i>Saxicola rubetra</i>
<i>Saxicola torquatus</i>
<i>Streptopelia turtur</i>
<i>Sylvia communis</i>
<i>Upupa epops</i>
<i>Vanellus vanellus</i>

Ciper
<i>Alectoris chukar</i>
<i>Athene noctua</i>
<i>Carduelis carduelis</i>
<i>Cisticola juncidis</i>

<i>Clamator glandarius</i>
<i>Columba palumbus</i>
<i>Coracias garrulus</i>
<i>Corvus corone cornix</i>
<i>Coturnix coturnix</i>
<i>Emberiza calandra</i>
<i>Emberiza melanocephala</i>
<i>Falco tinnunculus</i>
<i>Francolinus francolinus</i>
<i>Galerida cristata</i>
<i>Hirundo rustica</i>
<i>Chloris chloris</i>
<i>Iduna pallida</i>
<i>Linaria cannabina</i>
<i>Oenanthe cypriaca</i>
<i>Parus major</i>
<i>Passer hispaniolensis</i>
<i>Pica pica</i>
<i>Streptopelia turtur</i>
<i>Sylvia conspicillata</i>
<i>Sylvia melanocephala</i>

Češka
<i>Alauda arvensis</i>
<i>Anthus pratensis</i>
<i>Carduelis cannabina</i>
<i>Ciconia ciconia</i>
<i>Corvus frugilegus</i>
<i>Emberiza citrinella</i>
<i>Falco tinnunculus</i>
<i>Hirundo rustica</i>
<i>Lanius collurio</i>
<i>Miliaria calandra</i>
<i>Motacilla flava</i>
<i>Passer montanus</i>
<i>Perdix perdix</i>
<i>Saxicola rubetra</i>
<i>Saxicola torquatus</i>
<i>Serinus serinus</i>
<i>Streptopelia turtur</i>
<i>Sturnus vulgaris</i>
<i>Sylvia communis</i>
<i>Vanellus vanellus</i>

Danska
<i>Alauda arvensis</i>
<i>Anthus pratensis</i>
<i>Carduelis cannabina</i>
<i>Carduelis carduelis</i>
<i>Corvus corone</i>
<i>Corvus frugilegus</i>
<i>Emberiza citronella</i>
<i>Falco tinnunculus</i>
<i>Gallinago gallinago</i>
<i>Hirundo rustica</i>
<i>Lanius collurio</i>
<i>Miliaria calandra</i>
<i>Motacilla alba</i>
<i>Motacilla flava</i>
<i>Oenanthe oenanthe</i>
<i>Passer montanus</i>
<i>Perdix perdix</i>
<i>Saxicola rubetra</i>
<i>Sylvia communis</i>
<i>Sylvia curruca</i>
<i>Turdus pilaris</i>
<i>Vanellus vanellus</i>

Estonija
<i>Alauda arvensis</i>
<i>Anthus pratensis</i>
<i>Corvus frugilegus</i>
<i>Emberiza citronella</i>
<i>Hirundo rustica</i>
<i>Lanius collurio</i>
<i>Linaria cannabina</i>
<i>Motacilla flava</i>
<i>Passer montanus</i>
<i>Saxicola rubetra</i>
<i>Streptopelia turtur</i>
<i>Sturnus vulgaris</i>
<i>Sylvia communis</i>
<i>Vanellus vanellus</i>
<i>Alauda arvensis</i>
<i>Anthus pratensis</i>

<i>Corvus frugilegus</i>
<i>Emberiza citronella</i>
<i>Hirundo rustica</i>
<i>Lanius collurio</i>
<i>Linaria cannabina</i>
<i>Motacilla flava</i>
<i>Passer montanus</i>
<i>Saxicola rubetra</i>
<i>Streptopelia turtur</i>
<i>Sturnus vulgaris</i>
<i>Sylvia communis</i>
<i>Vanellus vanellus</i>
<i>Alauda arvensis</i>
<i>Anthus pratensis</i>
<i>Corvus frugilegus</i>
<i>Emberiza citronella</i>
<i>Hirundo rustica</i>
<i>Lanius collurio</i>
<i>Linaria cannabina</i>
<i>Motacilla flava</i>
<i>Passer montanus</i>
<i>Saxicola rubetra</i>
<i>Streptopelia turtur</i>

Finska
<i>Alauda arvensis</i>
<i>Anthus pratensis</i>
<i>Corvus monedula</i>
<i>Crex crex</i>
<i>Delichon urbica</i>
<i>Emberiza hortulana</i>
<i>Hirundo rustica</i>
<i>Numenius arquata</i>
<i>Passer montanus</i>
<i>Saxicola rubetra</i>
<i>Sturnus vulgaris</i>
<i>Sylvia communis</i>
<i>Turdus pilaris</i>
<i>Vanellus vanellus</i>

Francija
<i>Alauda arvensis</i>
<i>Alectoris rufa</i>
<i>Anthus campestris</i>
<i>Anthus pratensis</i>

<i>Buteo buteo</i>
<i>Carduelis cannabina</i>
<i>Corvus frugilegus</i>
<i>Coturnix coturnix</i>
<i>Emberiza cirrus</i>
<i>Emberiza citronella</i>
<i>Emberiza hortulana</i>
<i>Falco tinnunculus</i>
<i>Galerida cristata</i>
<i>Lanius collurio</i>
<i>Lullula arborea</i>
<i>Melanocorypha calandra</i>
<i>Motacilla flava</i>
<i>Oenanthe oenanthe</i>
<i>Perdix perdix</i>
<i>Saxicola torquatus</i>
<i>Saxicola rubetra</i>
<i>Sylvia communis</i>
<i>Upupa epops</i>
<i>Vanellus vanellus</i>

Nemčija
<i>Alauda arvensis</i>
<i>Athene noctua</i>
<i>Emberiza citronella</i>
<i>Lanius collurio</i>
<i>Limosa limosa</i>
<i>Lullula arborea</i>
<i>Miliaria calandra</i>
<i>Milvus milvus</i>
<i>Saxicola rubetra</i>
<i>Vanellus vanellus</i>

Grčija
<i>Alauda arvensis</i>
<i>Apus apus</i>
<i>Athene noctua</i>
<i>Calandrella brachydactyla</i>
<i>Carduelis cannabina</i>
<i>Carduelis carduelis</i>
<i>Carduelis chloris</i>
<i>Ciconia ciconia</i>
<i>Corvus corone</i>
<i>Corvus monedula</i>
<i>Delichon urbicum</i>

<i>Emberiza cirrus</i>
<i>Emberiza hortulana</i>
<i>Emberiza melanocephala</i>
<i>Falco naumanni</i>
<i>Falco tinnunculus</i>
<i>Galerida cristata</i>
<i>Hirundo daurica</i>
<i>Hirundo rustica</i>
<i>Lanius collurio</i>
<i>Lanius minor</i>
<i>Lanius senator</i>
<i>Lullula arborea</i>
<i>Luscinia megarhynchos</i>
<i>Melanocorypha calandra</i>
<i>Miliaria calandra</i>
<i>Motacilla flava</i>
<i>Oenanthe hispanica</i>
<i>Oenanthe oenanthe</i>
<i>Branta Canadensis</i>
<i>Passer hispaniolensis</i>
<i>Passer montanus</i>
<i>Pica pica</i>
<i>Saxicola rubetra</i>
<i>Saxicola torquatus</i>
<i>Streptopelia decaocto</i>
<i>Streptopelia turtur</i>
<i>Sturnus vulgaris</i>
<i>Sylvia melanocephala</i>
<i>Upupa epops</i>

Madžarska
<i>Alauda arvensis</i>
<i>Anthus campestris</i>
<i>Coturnix coturnix</i>
<i>Emberiza calandra</i>
<i>Falco tinnunculus</i>
<i>Galerida cristata</i>
<i>Lanius collurio</i>
<i>Lanius minor</i>
<i>Locustella naevia</i>
<i>Merops apiaster</i>
<i>Motacilla flava</i>
<i>Perdix perdix</i>
<i>Sturnus vulgaris</i>
<i>Sylvia communis</i>
<i>Sylvia nisoria</i>

<i>Vanellus vanellus</i>

Irska*Carduelis cannabina**Carduelis carduelis**Columba oenas**Columba palumbus**Corvus cornix**Corvus frugilegus**Corvus monedula**Emberiza citronella**Falco tinnunculus**Fringilla coelebs**Hirundo rustica**Chloris chloris**Motacilla alba**Branta Canadensis**Phasianus colchicus**Pica pica**Saxicola torquatus**Sturnus vulgaris***Italija***Alauda arvensis**Anthus campestris**Calandrella brachydactyla**Carduelis carduelis**Carduelis chloris**Corvus cornix**Emberiza calandra**Emberiza hortulana**Falco tinnunculus**Galerida cristata**Hirundo rustica**Jynx torquilla**Lanius collurio**Luscinia megarhynchos**Melanocorypha calandra**Motacilla alba**Motacilla flava**Oriolus oriolus**Passer domesticus italiae**Passer hispaniolensis**Passer montanus*

<i>Pica pica</i>
<i>Saxicola torquatus</i>
<i>Serinus serinus</i>
<i>Streptopelia turtur</i>
<i>Sturnus unicolor</i>
<i>Sturnus vulgaris</i>
<i>Upupa epops</i>

Latvija
<i>Acrocephalus palustris</i>
<i>Alauda arvensis</i>
<i>Anthus pratensis</i>
<i>Carduelis carduelis</i>
<i>Carpodacus erythrinus</i>
<i>Ciconia ciconia</i>
<i>Crex crex</i>
<i>Emberiza citrinella</i>
<i>Lanius collurio</i>
<i>Locustella naevia</i>
<i>Motacilla flava</i>
<i>Passer montanus</i>
<i>Saxicola rubetra</i>
<i>Sturnus vulgaris</i>
<i>Sylvia communis</i>
<i>Vanellus vanellus</i>

Litva
<i>Alauda arvensis</i>
<i>Anthus pratensis</i>
<i>Carduelis carduelis</i>
<i>Ciconia ciconia</i>
<i>Crex crex</i>
<i>Emberiza citrinella</i>
<i>Hirundo rustica</i>
<i>Lanius collurio</i>
<i>Motacilla flava</i>
<i>Passer montanus</i>
<i>Saxicola rubetra</i>
<i>Sturnus vulgaris</i>
<i>Sylvia communis</i>
<i>Vanellus vanellus</i>

Luksemburg
<i>Alauda arvensis</i>
<i>Carduelis</i>

<i>cannabina</i>
<i>Emberiza citrinella</i>
<i>Lanius collurio</i>
<i>Passer montanus</i>
<i>Saxicola torquatus</i>
<i>Sylvia communis</i>

Malta

<i>Calandrella brachydactyla</i>
<i>Linaria cannabina</i>
<i>Cettia cetti</i>
<i>Cisticola juncidis</i>
<i>Coturnix coturnix</i>
<i>Emberiza calandra</i>
<i>Lanius senator</i>
<i>Monticola solitarius</i>
<i>Passer hispaniolensis</i>
<i>Passer montanus</i>
<i>Serinus serinus</i>
<i>Streptopelia decaocto</i>
<i>Streptopelia turtur</i>
<i>Sturnus vulgaris</i>
<i>Sylvia conspicillata</i>
<i>Sylvia melanocephala</i>

Nizozemska

<i>Alauda arvensis</i>
<i>Anthus pratensis</i>
<i>Athene noctua</i>
<i>Calidris pugnax</i>
<i>Carduelis carduelis</i>
<i>Corvus frugilegus</i>
<i>Coturnix coturnix</i>
<i>Emberiza citrinella</i>
<i>Falco tinnunculus</i>
<i>Gallinago gallinago</i>
<i>Haematopus ostralegus</i>
<i>Hippolais icterina</i>
<i>Hirundo rustica</i>
<i>Limosa limosa</i>
<i>Miliaria calandra</i>
<i>Motacilla flava</i>

<i>Numenius arquata</i>
<i>Passer montanus</i>
<i>Perdix perdix</i>
<i>Saxicola torquatus</i>
<i>Spatula clypeata</i>
<i>Streptopelia turtur</i>
<i>Sturnus vulgaris</i>
<i>Sylvia communis</i>
<i>Tringa totanus</i>
<i>Turdus viscivorus</i>
<i>Vanellus vanellus</i>

Poljska
<i>Alauda arvensis</i>
<i>Anthus pratensis</i>
<i>Carduelis</i> <i>cannabina</i>
<i>Ciconia ciconia</i>
<i>Emberiza citrinella</i>
<i>Emberiza</i> <i>hortulana</i>
<i>Falco tinnunculus</i>
<i>Galerida cristata</i>
<i>Hirundo rustica</i>
<i>Lanius collurio</i>
<i>Limosa limosa</i>
<i>Miliaria calandra</i>
<i>Motacilla flava</i>
<i>Passer montanus</i>
<i>Saxicola torquatus</i>
<i>Saxicola rubetra</i>
<i>Serinus serinus</i>
<i>Streptopelia turtur</i>
<i>Sturnus vulgaris</i>
<i>Sylvia communis</i>
<i>Upupa epops</i>
<i>Vanellus vanellus</i>

Portugalska
<i>Athene noctua</i>
<i>Tadorna cristata</i> –
<i>Carduelis</i> <i>carduelis</i>
<i>Chloris chloris</i>

<i>Ciconia ciconia</i>
<i>Cisticola juncidis</i>
<i>Coturnix coturnix</i>
<i>Delichon urbicum</i>
<i>Emberiza cirrus</i>
<i>Falco tinnunculus</i>
<i>Galerida cristata</i>
<i>Hirundo rustica</i>
<i>Lanius meridionalis</i>
<i>Linaria cannabina</i>
<i>Merops apiaster</i>
<i>Miliaria calandra</i>
<i>Milvus migrans</i>
<i>Branta canadensis</i>
<i>Pica pica</i>
<i>Saxicola torquatus</i>
<i>Serinus serinus</i>
<i>Sturnus unicolor</i>
<i>Upupa epops</i>

Romunija
<i>Alauda arvensis</i>
<i>Anthus campestris</i>
<i>Calandrella brachydactyla</i>
<i>Ciconia ciconia</i>
<i>Corvus frugilegus</i>
<i>Emberiza calandra</i>
<i>Emberiza citrinella</i>
<i>Emberiza hortulana</i>
<i>Emberiza melanocephala</i>
<i>Falco tinnunculus</i>
<i>Galerida cristata</i>
<i>Hirundo rustica</i>
<i>Lanius collurio</i>
<i>Lanius minor</i>
<i>Linaria cannabina</i>
<i>Melanocorypha calandra</i>
<i>Motacilla flava</i>
<i>Passer montanus</i>
<i>Perdix perdix</i>
<i>Saxicola rubetra</i>
<i>Saxicola torquatus</i>
<i>Streptopelia turtur</i>

<i>Sturnus vulgaris</i>
<i>Sylvia communis</i>
<i>Upupa epops</i>
<i>Vanellus vanellus</i>

Slovaška
<i>Alauda arvensis</i>
<i>Carduelis</i> <i>cannabina</i>
<i>Carduelis carduelis</i>
<i>Emberiza calandra</i>
<i>Emberiza citrinella</i>
<i>Falco tinnunculus</i>
<i>Hirundo rustica</i>
<i>Chloris chloris</i>
<i>Lanius collurio</i>
<i>Locustella naevia</i>
<i>Motacilla flava</i>
<i>Passer montanus</i>
<i>Saxicola rubetra</i>
<i>Saxicola torquatus</i>
<i>Serinus serinus</i>
<i>Streptopelia turtur</i>
<i>Sturnus vulgaris</i>
<i>Sylvia communis</i>
<i>Sylvia nisoria</i>
<i>Vanellus vanellus</i>

Slovenija
<i>Acrocephalus palustris</i>
<i>Alauda arvensis</i>
<i>Anthus trivialis</i>
<i>Carduelis cannabina</i>
<i>Carduelis carduelis</i>
<i>Columba oenas</i>
<i>Columba palumbus</i>
<i>Emberiza calandra</i>
<i>Emberiza cirrus</i>
<i>Emberiza citrinella</i>
<i>Falco tinnunculus</i>
<i>Galerida cristata</i>
<i>Hirundo rustica</i>
<i>Jynx torquilla</i>
<i>Lanius collurio</i>
<i>Lullula arborea</i>
<i>Luscinia</i>

<i>megarhynchos</i>
<i>Motacilla flava</i>
<i>Passer montanus</i>
<i>Phoenicurus</i> <i>phoenicurus</i>
<i>Picus viridis</i>
<i>Saxicola rubetra</i>
<i>Saxicola torquatus</i>
<i>Serinus serinus</i>
<i>Streptopelia turtur</i>
<i>Sturnus vulgaris</i>
<i>Sylvia communis</i>
<i>Upupa epops</i>
<i>Vanellus vanellus</i>

Španija
<i>Alauda arvensis</i>
<i>Alectoris rufa</i>
<i>Athene noctua</i>
<i>Calandrella brachydactyla</i>
<i>Carduelis carduelis</i>
<i>Cisticola juncidis</i>
<i>Corvus monedula</i>
<i>Coturnix coturnix</i>
<i>Emberiza calandra</i>
<i>Falco tinnunculus</i>
<i>Galerida cristata</i>
<i>Hirundo rustica</i>
<i>Linaria cannabina</i>
<i>Melanocorypha calandra</i>
<i>Merops apiaster</i>
<i>Oenanthe hispanica</i>
<i>Branta canadensis</i>
<i>Passer montanus</i>
<i>Pica pica</i>
<i>Pterocles orientalis</i>
<i>Streptopelia turtur</i>
<i>Sturnus unicolor</i>
<i>Tetrax tetrax</i>
<i>Upupa epops</i>

Švedska
<i>Alauda arvensis</i>
<i>Anthus pratensis</i>
<i>Carduelis</i> <i>cannabina</i>

<i>Corvus frugilegus</i>
<i>Emberiza citrinella</i>
<i>Emberiza hortulana</i>
<i>Falco tinnunculus</i>
<i>Hirundo rustica</i>
<i>Lanius collurio</i>
<i>Motacilla flava</i>
<i>Passer montanus</i>
<i>Saxicola rubetra</i>
<i>Sturnus vulgaris</i>
<i>Sylvia communis</i>
<i>Vanellus vanellus</i>

PRILOGA VI

SEZNAM KAZALNIKOV BIOTSKE RAZNOVRSTNOSTI ZA GOZDNE EKOSISTEME IZ ČLENA 10(2)

Kazalnik	Opis, enota in metodologija za določanje in spremljanje kazalnika
Stoječi odmrli les	Opis: Ta kazalnik kaže količino nežive stoječe lesne biomase v gozdu in na drugi gozdni površini. Enota: m³/ha Metodologija: Oblikovana in uporabljena v okviru konference FOREST EUROPE, <i>State of Europe's Forests 2020</i>, FOREST EUROPE 2020, in opisa nacionalnih popisov gozdov v Tomppo E. in drugi, <i>National Forest Inventories, Pathways for Common Reporting</i>, Springer, 2010, in ob upoštevanju metodologije, kot je določena v Prilogi V k Uredbi 2018/1999 v skladu s smernicami IPCC za nacionalne evidence toplogrednih plinov iz leta 2006.
Ležeči odmrli les	Opis: Ta kazalnik kaže količino nežive lesne biomase, ki leži na tleh v gozdu in na drugi gozdni površini. Enota: m³/ha Metodologija: Oblikovana in uporabljena v okviru konference FOREST EUROPE, <i>State of Europe's Forests 2020</i>, FOREST EUROPE 2020, in opisa nacionalnih popisov gozdov v Tomppo E. in drugi, <i>National Forest Inventories, Pathways for Common Reporting</i>, Springer, 2010, in ob upoštevanju metodologije, kot je določena v Prilogi V k Uredbi 2018/1999 v skladu s smernicami IPCC za nacionalne evidence toplogrednih plinov iz leta 2006.
Delež gozdov z neenakomerno starostno strukturo	Opis: Ta kazalnik se nanaša na delež gozdov, na voljo za oskrbo z lesom, z neenakomerno starostno strukturo v primerjavi z gozdovi z enakomerno starostno strukturo. Enota: Odstotek gozdov, na voljo za oskrbo z lesom, z neenakomerno starostno strukturo. Metodologija: Oblikovana in uporabljena v okviru konference FOREST EUROPE, <i>State of Europe's Forests 2020</i>, FOREST EUROPE 2020, in opisa nacionalnih popisov gozdov v Tomppo E. in drugi, <i>National Forest Inventories, Pathways for Common Reporting</i>, Springer, 2010.
Povezanost gozdov	Opis: Povezanost gozdov je stopnja kompaktnosti območij, pokritih z gozdom. Opredeljena je v razponu od 0 do 100. Enota: indeks Metodologija: Kot jo je razvila Organizacija Združenih narodov za prehrano in kmetijstvo (FAO), Vogt P. in drugi, <i>FAO – State of the World's Forests: Forest Fragmentation</i>, tehnično poročilo Skupnega raziskovalnega središča, Urad za publikacije Evropske unije, Luxembourg, 2019.

Indeks splošno razširjenih gozdnih ptic	Opis: Indeks gozdnih ptic opisuje trende na področju številčnosti splošno razširjenih gozdnih ptic na njihovih evropskih območjih, kakor se spreminjajo skozi čas. Je zbirni indeks, ustvarjen na podlagi podatkov opazovanja značilnosti vrst ptic v gozdnih habitatih Evrope. Indeks temelji na posebnem seznamu vrst posamezne države članice. Enota: indeks Metodologija: Brlík in drugi, <i>Long-term and large-scale multispecies dataset tracking population changes of common European breeding birds</i>, Sci Data 8, 21. 2021.
Zaloge organskega ogljika	Opis: Ta kazalnik opisuje zaloge organskega ogljika v stelji in mineralnih tleh v globini od 0 do 30 cm v gozdnih ekosistemih. Enota: tone organskega ogljika/ha Metodologija: Določena v Prilogi V k Uredbi 2018/1999 v skladu s smernicami IPCC za nacionalne evidence toplogrednih plinov iz leta 2006 in podprta s statističnim raziskovanjem rabe in pokrovnosti tal (LUCAS), Jones A. in drugi, <i>LUCAS Soil 2022</i>, tehnično poročilo Skupnega raziskovalnega središča, Urad za publikacije Evropske unije, 2021.

PRILOGA VII

SEZNAM PRIMEROV UKREPOV ZA OBNOVO IZ ČLENA 11(8)

- (1) Obnova mokrišč s ponovnim mokrenjem izsušenih šotišč, odstranitvijo struktur za izsuševanje šotišč ali depoldiranjem in prenehanjem izkopavanja šote.
- (2) Izboljšanje hidroloških razmer s povečanjem količine, kakovosti in dinamike površinskih voda ter gladine podzemne vode za naravne in polnaravne ekosisteme.
- (3) Odstranitev neželenega širjenja grmišča ali tujerodnih nasadov na traviških, mokriških, v gozdovih in na redko poraslih območjih.
- (4) Uporaba paludikulture.
- (5) Ponovno oblikovanje rečnih meandrov in ponovna povezava umetno ločenih meandrov ali mrtvih rečnih rokavov.
- (6) Odstranitev vzdolžnih in prečnih ovir (kot so nasipi in jezovi), omogočanje več prostora za rečno dinamiko in ponovna vzpostavitev delov nereguliranih rečnih tokov.
- (7) Ponovna vzpostavitev naravne morfologije rečnih strug, jezer in vodotokov nižinskih rek, na primer z odstranitvijo umetne utrditve struge, optimizacijo sestave podlage in izboljšanjem ali razvojem površine habitata.
- (8) Obnova naravnih procesov usedanja.
- (9) Vzpostavitev obrežnih varovalnih pasov, kot so obrežni gozdovi, varovalni pasovi, travniki ali pašniki.
- (10) Povečanje pogostosti ekoloških značilnosti v gozdovih, kot so visoka, stara in odmirajoča drevesa (habitatna drevesa) ter količina ležečega in stoječega odmrlega lesa.
- (11) Prizadevanje za raznoliko strukturo gozda v smislu vegetacije in starosti, omogočanje naravne obnove in sukcesije treh vrst.
- (12) Izboljšanje raznolikosti gozda, tako da se ustvari mozaik negozdnih habitatov, kot so odprte zaplate travišča ali resave, ribniki ali skalnata območja.
- (13) Uporaba gozdarskih pristopov „bližje naravi“ ali „stalna pokritost“; zasajanje domorodnih vrst.
- (14) Spodbujanje razvoja starorastlin domorodnih gozdov in sestojev odraslih dreves (npr. z opustitvijo sečnje).
- (15) Uvedba visokoraznovrstnih krajinskih značilnosti na orno zemljišče in travišče z intenzivno rabo, kot so varovalni pasovi, robovi polja z domorodnim cvetjem, mejice, drevesa, mali gozdovi, zidovi teras, ribniki, ekološki koridorji in povezovalni elementi itd.
- (16) Povečanje kmetijskih površin, na katerih se uporabljajo agroekološki pristopi upravljanja, kot so ekološko kmetovanje ali agrogozdarstvo, gojenje več vrst poljščin in kolobarjenje ter integrirano upravljanje škodljivih organizmov in hranil.
- (17) Po potrebi zmanjšanje intenzivnosti paše ali režimov košnje na traviških ter ponovna uvedba ekstenzivne paše z domačo živino in ekstenzivnih režimov košnje, kjer so bili opuščeni.

- (18) Opustitev ali zmanjšanje uporabe kemičnih pesticidov ter kemičnih gnojil in gnojenja z živalskim gnojem.
- (19) Opustitev obdelovanja travišč in uporabe semen produktivnih trav.
- (20) Odstranitev nasadov na nekdanjih dinamičnih sistemih sipin celinskih predelov, da bi ponovno omogočili naravno dinamiko vetra, ki koristi odprtim habitatom.
- (21) Izboljšanje povezanosti vseh habitatov, da bi omogočili razvoj populacij vrst in dovolj pogosto izmenjavo osebkov in genetsko izmenjavo ter selitev vrst in prilagajanje podnebnim spremembam.
- (22) Omogočanje, da ekosistemi razvijejo lastno naravno dinamiko, na primer z opustitvijo pobiranja pridelka in spodbujanjem naravnosti, divjine.
- (23) Odstranitev in nadzor invazivnih tujerodnih vrst ter preprečevanje ali zmanjšanje novih vnosov.
- (24) Zmanjšanje negativnih učinkov ribolovnih dejavnosti na morski ekosistem, na primer z uporabo orodja, ki ima manjši vpliv na morsko dno.
- (25) Obnova pomembnih drstitvenih območij in območij odraščanja mladice.
- (26) Zagotovitev struktur ali podlag, ki spodbujajo vrnitev morskega življenja, na primer koralni grebeni / grebeni ostrig / skalnati grebeni.
- (27) Obnova rastišč morskih trav in kelpovih gozdov z dejavnim stabiliziranjem morskega dna, z zmanjšanjem in po možnosti odstranitvijo pritiskov ali z dejavnim razmnoževanjem in zasajanjem.
- (28) Zmanjšanje različnih oblik onesnaževanja morja, kot so obremenitev s hranili, obremenitev s hrupom in plastični odpadki.
- (29) Povečanje urbanega zelenega prostora z ekološkimi značilnostmi, kot so parki, drevesa in gozdnate zaplate z domorodnimi vrstami, zelene strehe, travišča divjih svetlic, vrtovi, mestno vrtičkarstvo, drevoredi, mestni travniki, žive meje, ribniki in vodotoki.
- (30) Ustavitev, zmanjšanje ali sanacija onesnaževanja s farmacevtskimi izdelki, nevarnimi kemikalijami, komunalno in industrijsko odpadno vodo ter drugimi odpadki, vključno s smetmi in plastiko ter svetlobo v vseh ekosistemih.
- (31) Pretvorba degradiranih območij, nekdanjih industrijskih območij in kamnolomov v naravna območja.

