

**ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ŚRODOWISKA<sup>1)</sup>**

z dnia 14 marca 2006 r.

**w sprawie obrączkowania ptaków**

Na podstawie art. 55 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. Nr 92, poz. 880 oraz z 2005 r. Nr 113, poz. 954 i Nr 130, poz. 1087) zarządza się, co następuje:

---

<sup>1)</sup> Minister Środowiska kieruje działem administracji rządowej — środowisko, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 31 października 2005 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Środowiska (Dz. U. Nr 220, poz. 1899).

§ 1. Rozporządzenie określa sposoby obrączkowania ptaków, wzory obrączek oraz materiały, z jakich mogą być wykonane obrączki.

§ 2. 1. Obrączkowanie ptaków wykonuje się przez założenie:

- 1) obrączki okrągłej na skok lub goleń ptaka lub
- 2) obrączki eliptycznej na skok lub goleń ptaka, zwanych dalej „obráczką nożną”, lub
- 3) obrączki okrągłej na szyję ptaka, zwanej dalej „obráczką szyjną”.

2. Na zewnętrznej powierzchni obrączek, o których mowa w ust. 1, umieszcza się indywidualne dla każdego gatunku ptaka oznakowanie literowo-cyfrowe, zwane dalej „oznakowaniem”, składające się w szczególności z oznaczenia literowego, numeru obrączki oraz symbolu jednostki wykonującej obrączkowanie.

§ 3. 1. Obrączka okrągła, o której mowa w § 2 ust. 1 pkt 1, może być wykonana z następującego materiału:

- 1) stopu metali lekkich albo
- 2) stali nierdzewnej, albo
- 3) tworzywa sztucznego.

2. Obrączka eliptyczna, o której mowa w § 2 ust. 1 pkt 2, może być wykonana z następującego materiału:

- 1) stopu metali lekkich albo
- 2) stali nierdzewnej.

3. Obrączkę, o której mowa w § 2 ust. 1 pkt 3, wykonuje się z tworzywa sztucznego.

§ 4. 1. Na skok lub goleń ptaka można dodatkowo zakładać obrączki nożne, barwione na dowolny kolor.

2. Obrączki, o których mowa w ust. 1, wykonuje się z tworzywa sztucznego.

3. Na zewnętrznej powierzchni obrączek, o których mowa w ust. 1, może się znajdować oznakowanie.

§ 5. Obrączki, o których mowa w § 2—4, powinny być wykonane w sposób uniemożliwiający ranienie obrączkowanych ptaków.

§ 6. Wymiary obrączek, o których mowa w § 3 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust. 2, są określone w załączniku nr 1 do rozporządzenia.

§ 7. Wymiary obrączek, o których mowa w § 3 ust. 1 pkt 3 oraz ust. 3, są określone w załączniku nr 2 do rozporządzenia.

§ 8. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Minister Środowiska: *J. Szyszko*

Załączniki do rozporządzenia Ministra Środowiska  
z dnia 14 marca 2006 r. (poz. 350)

## Załącznik nr 1

OBRĄCZKI NOŻNE WYKONANE ZE STOPU METALI LEKKICH I STALI NIERDZEWNEJ  
STOSOWANE DO OBRĄCZKOWANIA PTAKÓW

Lp.	Oznaczenia i wymiary obrączek	Polska nazwa gatunku	Łacińska nazwa gatunku
1	2	3	4
1.	Aa <sup>1)</sup> (od 20,0 do 30,0 <sup>2)</sup> ; 20,0 <sup>3)</sup> )	łabędź czarnodzioby łabędź krzykliwy łabędź niemy puchacz	<i>Cygnus columbianus</i> <i>Cygnus cygnus</i> <i>Cygnus olor</i> <i>Bubo bubo</i>
2.	AXa (22,0; 18,0)	orzeł przedni bielik głuszec	<i>Aquila chrysaetos</i> <i>Haliaeetus albicilla</i> <i>Tetrao urogallus</i>
3.	Bs (16,0; 12,0)	orlik grubodzioby orlik krzykliwy gadożer	<i>Aquila clanga</i> <i>Aquila pomarina</i> <i>Circaetus gallicus</i>
4.	Ca (13,0; 10,0)	jastrząb F <sup>6)</sup> myszołów włochaty puszczyk uralski	<i>Accipiter gentilis</i> <i>Buteo lagopus</i> <i>Strix uralensis</i>
5.	Cs (13,0; 10,0)	czapla siwa czapla purpurowa czapla biała bąk cietrzew <b>M, P</b> kruk	<i>Ardea cinerea</i> <i>Ardea purpurea</i> <i>Egretta alba</i> <i>Botaurus stellaris</i> <i>Tetrao tetrrix</i> <i>Corvus corax</i>
6.	Da (11,0; 10,0)	jastrząb <b>M</b> uszatka błotna uszatka myszołów sokół wędrowny kania czarna kania ruda trzmiełojad puszczyk cietrzew <b>F</b> płomykówka	<i>Accipiter gentilis</i> <i>Asio flammeus</i> <i>Asio otus</i> <i>Buteo buteo</i> <i>Falco peregrinus</i> <i>Milvus migrans</i> <i>Milvus milvus</i> <i>Pernis apivorus</i> <i>Strix aluco</i> <i>Tetrao tetrrix</i> <i>Tyto alba</i>

1	2	3	4
7.	Ds (11,0; 10,0)	<p>błotniak stawowy <b>F, P</b>  czapla nadobna  mewa srebrzysta  mewa białogłowa  mewa romańska  mewa siodłata  ślepowron</p>	<p><i>Circus aeruginosus</i>  <i>Egretta garzetta</i>  <i>Larus argentatus</i>  <i>Larus cachinnans</i>  <i>Larus michahellis</i>  <i>Larus marinus</i>  <i>Nycticorax nycticorax</i></p>
8.	Ea (9,0; 10,0)	grzywacz	<i>Columba palumbus</i>
9.	Es (9,0; 10,0)	<p>błotniak stawowy <b>M</b>  błotniak zbożowy <b>F, P</b>  czarnowron  wrona siwa  gawron  ostrygojad  bączek <b>P</b>  mewa żółtonoga  kulik wielki  rybitwa wielkodzioba</p>	<p><i>Circus aeruginosus</i>  <i>Circus cyaneus</i>  <i>Corvus corone</i>  <i>Corvus cornix</i>  <i>Corvus frugilegus</i>  <i>Haematopus ostralegus</i>  <i>Ixobrychus minutus</i>  <i>Larus fuscus</i>  <i>Numenius arquata</i>  <i>Sterna caspia</i></p>
10.	Fa (7,0; 8,5)	<p>krogulec <b>F, P</b>  włochatka  pójdźka  siniak  dzięcioł czarny  kobuz</p>	<p><i>Accipiter nisus</i>  <i>Aegolius funereus</i>  <i>Athene noctua</i>  <i>Columba oenas</i>  <i>Dryocopus martius</i>  <i>Falco subbuteo</i></p>
11.	Fs (7,0; 8,5)	<p>jarząbek  kulon  błotniak zbożowy <b>M</b>  błotniak łąkowy  kawka  drzemlik <b>F</b>  pustułka  bączek <b>L</b>  mewa pospolita  mewa czarnogłowa  śmieszka  rycyk  kulik mniejszy  kuropatwa  sroka  szablodziób  słonka  wydrzyk długosterny  wydrzyk ostrosterny</p>	<p><i>Bonasa bonasia</i>  <i>Burhinus oedicnemus</i>  <i>Circus cyaneus</i>  <i>Circus pygargus</i>  <i>Corvus monedula</i>  <i>Falco columbarius</i>  <i>Falco tinnunculus</i>  <i>Ixobrychus minutus</i>  <i>Larus canus</i>  <i>Larus melanocephalus</i>  <i>Larus ridibundus</i>  <i>Limosa limosa</i>  <i>Numenius phaeopus</i>  <i>Perdix perdix</i>  <i>Pica pica</i>  <i>Recurvirostra avosetta</i>  <i>Scolopax rusticola</i>  <i>Stercorarius longicaudus</i>  <i>Stercorarius parasiticus</i></p>

1	2	3	4
12.	Ga (5,5; 8,5)	krogulec <b>M</b> kraska kukułka dzięcioł zielonosiwy dzięcioł zielony	<i>Accipiter nisus</i> <i>Coracias garrulus</i> <i>Cuculus canorus</i> <i>Picus canus</i> <i>Picus viridis</i>
13.	Gs (5,5; 8,5)	przepiórka derkacz drzemlik <b>M</b> dubelt sójka szlamnik orzechówka batalion <b>M, P</b> siewka złota siewnica kropiatka wodnik rybitwa czubata brodziec śniady kwokacz krwawodziób czajka	<i>Coturnix coturnix</i> <i>Crex crex</i> <i>Falco columbarius</i> <i>Gallinago media</i> <i>Garrulus glandarius</i> <i>Limosa lapponica</i> <i>Nucifraga caryocatactes</i> <i>Philomachus pugnax</i> <i>Pluvialis apricaria</i> <i>Pluvialis squatarola</i> <i>Porzana porzana</i> <i>Rallus aquaticus</i> <i>Sterna sandvicensis</i> <i>Tringa erythropus</i> <i>Tringa nebularia</i> <i>Tringa totanus</i> <i>Vanellus vanellus</i>
14.	Ha (4,2; 7,0)	lelek dzięcioł biało-grzbiety dzięcioł duży dzięcioł średni dzięcioł białoszyi srokosz dzierzba czarnoczelna nagórnik wilga dzięcioł trójpalczasty szpak kos kwiczoł drozd obrożny paszkot dudek	<i>Caprimulgus europaeus</i> <i>Dendrocopos leucotos</i> <i>Dendrocopos major</i> <i>Dendrocopos medius</i> <i>Dendrocopos syriacus</i> <i>Lanius excubitor</i> <i>Lanius minor</i> <i>Monticola saxatilis</i> <i>Oriolus oriolus</i> <i>Picoides tridactylus</i> <i>Sturnus vulgaris</i> <i>Turdus merula</i> <i>Turdus pilaris</i> <i>Turdus torquatus</i> <i>Turdus viscivorus</i> <i>Upupa epops</i>

1	2	3	4
15.	Hs (4,2; 7,0)	kamusznik biegus rdzawy mornel kszyk mewa mała batalion F zielonka rybitwa rzeczna rybitwa popielata samotnik brodziec pławny	<i>Arenaria interpres</i> <i>Calidris canutus</i> <i>Charadrius morinellus</i> <i>Gallinago gallinago</i> <i>Larus minutus</i> <i>Philomachus pugnax</i> <i>Porzana parva</i> <i>Sterna hirundo</i> <i>Sterna paradisaea</i> <i>Tringa ochropus</i> <i>Tringa stagnatilis</i>
16.	Ja (3,3; 7,0)	trzciniak skowronek jemiołuszka dzwonec dzierlatka krętogłów gąsiorek dzierzba rudogłowa krzyżodziób świerkowy krzyżodziób sosnowy potrzeszcz wróbel śnieguła płochacz halny kowalik	<i>Acrocephalus arundinaceus</i> <i>Alauda arvensis</i> <i>Bombycilla garrulus</i> <i>Carduelis chloris</i> <i>Galerida cristata</i> <i>Jynx torquilla</i> <i>Lanius collurio</i> <i>Lanius senator</i> <i>Loxia curvirostra</i> <i>Loxia pytyopsittacus</i> <i>Miliaria calandra</i> <i>Passer domesticus</i> <i>Plectrophenax nivalis</i> <i>Prunella collaris</i> <i>Sitta europaea</i>
17.	Js (3,3; 7,0)	brodziec piskliwy piaskowiec biegus zmienny biegus krzywodzioby biegus morski sieweczka morska sieweczka rzeczna grubodziób biegus płaskodzioby płatkonóg płaskodzioby płatkonóg szydłodzioby terekia	<i>Actitis hypoleucos</i> <i>Calidris alba</i> <i>Calidris alpina</i> <i>Calidris ferruginea</i> <i>Calidris maritima</i> <i>Charadrius alexandrinus</i> <i>Charadrius dubius</i> <i>Coccythraustes coccythraustes</i> <i>Limicola falcinellus</i> <i>Phalaropus fulicarius</i> <i>Phalaropus lobatus</i> <i>Xenus cinereus</i>
18.	Na (2,8; 5,0)	trznadel słowik szary gil jarzębatka	<i>Emberiza citrinella</i> <i>Luscinia luscinia</i> <i>Pyrrhula pyrrhula</i> <i>Sylvia nisoria</i>
19.	Ns (2,9; 5,0)	biegus malutki biegus mały płatkonóg szydłodzioby	<i>Calidris minuta</i> <i>Calidris temminckii</i> <i>Phalaropus lobatus</i>

1	2	3	4
20.	Ka (2,5; 5,0)	zaroślówka wodniczka łożówka rokitniczka trzcinniczek świergotek polny świergotek rdzawogardły świergotek tajgowy świergotek nadmorski świergotek łąkowy siwerniak świergotek drzewny poświerka makolągwa szczygieł czeczotka rzepołuch czeczotka tundrowa czyż dziwonia oknówka dzięciołek ortolan trznadelek trznadel czubaty potrzos górniczek rudzik zięba jer zaganiacz dymówka strumieniówka świerszczak nakrapiany brzęczka świerszczak lerka słowik rdzawy słowik szary pliszka siwa pliszka górską pliszka cytrynowa pliszka żółta muchołówka szara białorzytka wąsatka sosnówka	<i>Acrocephalus dumetorum</i> <i>Acrocephalus paludicola</i> <i>Acrocephalus palustris</i> <i>Acrocephalus schoenobaenus</i> <i>Acrocephalus scirpaceus</i> <i>Anthus campestris</i> <i>Anthus cervinus</i> <i>Anthus hodgsoni</i> <i>Anthus petrosus</i> <i>Anthus pratensis</i> <i>Anthus spinoletta</i> <i>Anthus trivialis</i> <i>Calcarius lapponicus</i> <i>Carduelis cannabina</i> <i>Carduelis carduelis</i> <i>Carduelis flammea</i> <i>Carduelis flavirostris</i> <i>Carduelis hornemanni</i> <i>Carduelis spinus</i> <i>Carpodacus erythrinus</i> <i>Delichon urbica</i> <i>Dendrocopos minor</i> <i>Emberiza hortulana</i> <i>Emberiza pusilla</i> <i>Emberiza rustica</i> <i>Emberiza schoeniclus</i> <i>Eremophila alpestris</i> <i>Erithacus rubecula</i> <i>Fringilla coelebs</i> <i>Fringilla montifringilla</i> <i>Hippolais icterina</i> <i>Hirundo rustica</i> <i>Locustella fluviatilis</i> <i>Locustella lanceolata</i> <i>Locustella luscinioides</i> <i>Locustella naevia</i> <i>Lullula arborea</i> <i>Luscinia megarhynchos</i> <i>Luscinia svecica</i> <i>Motacilla alba</i> <i>Motacilla cinerea</i> <i>Motacilla citreola</i> <i>Motacilla flava</i> <i>Muscicapa striata</i> <i>Oenanthe oenanthe</i> <i>Panurus biarmicus</i> <i>Parus ater</i>

1	2	3	4
		modraszka czubatka bogatka czarnogłówka sikora uboga mazurek kopciuszek pleszka pokrzywnica remiz brzegówka pokląskwa kląskawka kulczyk kapturka gajówka cierniówka piegża strzyżyk <b>P</b>	<i>Parus caeruleus</i> <i>Parus cristatus</i> <i>Parus major</i> <i>Parus montanus</i> <i>Parus palustris</i> <i>Passer montanus</i> <i>Phoenicurus ochruros</i> <i>Phoenicurus phoenicurus</i> <i>Prunella modularis</i> <i>Remiz pendulinus</i> <i>Riparia riparia</i> <i>Saxicola rubetra</i> <i>Saxicola torquata</i> <i>Serinus serinus</i> <i>Sylvia atricapilla</i> <i>Sylvia borin</i> <i>Sylvia communis</i> <i>Sylvia curruca</i> <i>Troglodytes troglodytes</i>
21.	Ks (2,7; 5,0)	biegus malutki biegus mały	<i>Calidris minuta</i> <i>Calidris temminckii</i>
22.	La (2,0; 5,0)	raniuszek pełzacz ogrodowy pełzacz leśny muchołówka białoszyja muchołówka żałobna muchołówka mała świstunka górską świstunka północna pierwiosnek świstunka brunatna świstunka żółtawa świstunka złotawa świstunka grubodzioba świstunka leśna wójcik piecuszek zniczek mysikrólik strzyżyk <b>L</b>	<i>Aegithalos caudatus</i> <i>Certhia brachydactyla</i> <i>Certhia familiaris</i> <i>Ficedula albicollis</i> <i>Ficedula hypoleuca</i> <i>Ficedula parva</i> <i>Phylloscopus bonelli</i> <i>Phylloscopus borealis</i> <i>Phylloscopus collybita</i> <i>Phylloscopus fuscatus</i> <i>Phylloscopus inornatus</i> <i>Phylloscopus proregulus</i> <i>Phylloscopus schwarzi</i> <i>Phylloscopus sibilatrix</i> <i>Phylloscopus trochiloides</i> <i>Phylloscopus trochilus</i> <i>Regulus ignicapillus</i> <i>Regulus regulus</i> <i>Troglodytes troglodytes</i>



1	2	3	4
23.	Ps (9,0 <sup>4</sup> ; 6,0 <sup>5</sup> ; 6,0 <sup>3</sup> )	alka rożeniec płaskonos cyraneczka świstun cyranka krakwa podgorzałka <b>F</b> kokoszka perkoz rogaty zausznik perkozek	<i>Alca torda</i> <i>Anas acuta</i> <i>Anas clypeata</i> <i>Anas crecca</i> <i>Anas penelope</i> <i>Anas querquedula</i> <i>Anas strepera</i> <i>Aythya nyroca</i> <i>Gallinula chloropus</i> <i>Podiceps auritus</i> <i>Podiceps nigricollis</i> <i>Tachybaptus ruficollis</i>
24.	Ss (13,5; 8,0; 6,0)	krzyżówka głowienka czernica ogorzałka podgorzałka <b>M, P</b> gągoł lodówka łyska uhla markaczka bielaczek nurogęs szlachar helmiatka perkoz dwuczuby perkoz rdzawoszyi edredon ohar nurzyk	<i>Anas platyrhynchos</i> <i>Aythya ferina</i> <i>Aythya fuligula</i> <i>Aythya marila</i> <i>Aythya nyroca</i> <i>Bucephala clangula</i> <i>Clangula hyemalis</i> <i>Fulica atra</i> <i>Melanitta fusca</i> <i>Melanitta nigra</i> <i>Mergus albellus</i> <i>Mergus merganser</i> <i>Mergus serrator</i> <i>Netta rufina</i> <i>Podiceps cristatus</i> <i>Podiceps griseigena</i> <i>Somateria mollissima</i> <i>Tadorna tadorna</i> <i>Uria aalge</i>
25.	Ta (3,8; 7,0)	drożdżik śpiewak	<i>Turdus iliacus</i> <i>Turdus philomelos</i>
26.	Ts (3,8; 7,0)	sieweczka obroźna pluszcz bekasik łęczak	<i>Charadrius hiaticula</i> <i>Cinclus cinclus</i> <i>Lymnocyptes minimus</i> <i>Tringa glareola</i>
27.	Va (18,0; 20,0)	bocian biały bocian czarny żuraw rybołów	<i>Ciconia ciconia</i> <i>Ciconia nigra</i> <i>Grus grus</i> <i>Pandion haliaetus</i>

1	2	3	4
28.	Ws (22,0;12,0; 6,0)	gęś białoczelna gęgawa gęś mała gęś zbożowa bernikla kanadyjska nur czarnoszyi nur rdzawoszyi kormoran	<i>Anser albifrons</i> <i>Anser anser</i> <i>Anser erythropus</i> <i>Anser fabalis</i> <i>Branta canadensis</i> <i>Gavia arctica</i> <i>Gavia stellata</i> <i>Phalacrocorax carbo</i>
29.	Xa (6,0; 5,0)	sóweczka żoła sierpówka turkawka	<i>Glaucidium passerinum</i> <i>Merops apiaster</i> <i>Streptopelia decaocto</i> <i>Streptopelia turtur</i>
30.	Ya (3,5; 3,5)	jerzyk	<i>Apus apus</i>
31.	Ys (3,5; 3,5)	zimorodek rybitwa białowąsa rybitwa białoskrzydła rybitwa czarna rybitwa białoczelna	<i>Alcedo atthis</i> <i>Chlidonias hybridus</i> <i>Chlidonias leucopterus</i> <i>Chlidonias niger</i> <i>Sterna albifrons</i>

## Objaśnienia:

- 1) Wielka litera (od A do Y) jest wygrawerowana na obrączce i oznacza gatunki ptaków wymienione w danej pozycji. Mała litera (a — stop metali lekkich lub s — stal nierdzewna) oznacza rodzaj metalu, z jakiego została wykonana obrączka, nie jest grawerowana na obrączce. Np. lp.1 Aa — obrączka wykonana ze stopu metali lekkich dla następujących gatunków ptaków: łabędzia czarnodziobego, łabędzia krzykliwego, łabędzia niemego, puchacza.
- 2) Średnica wewnętrzna obrączki okrągłej nożnej jest podana w milimetrach. W przypadku łabędzi oraz puchacza, wymienionych w lp. 1, jest stosowana obrączka o różnej średnicy dla tego samego gatunku ptaka, dlatego w rubryce dotyczącej wymiarów obrączek jest podany dopuszczalny zakres średnicy wewnętrznej obrączki.
- 3) Wysokość obrączki jest podana w milimetrach.
- 4) Dłuższa oś wewnętrzna obrączki eliptycznej nożnej jest podana w milimetrach.
- 5) Krótsza oś wewnętrzna obrączki eliptycznej nożnej jest podana w milimetrach.
- 6) Wielkie litery, umieszczone przy polskiej nazwie gatunku ptaka, określają osobniki podlegające obrączkowaniu i oznaczają: **F** — samicę, **M** — samca, **P** — pisklę, **L** — osobnika lotnego. Wskazane litery nie są grawerowane na obrączce.

## Załącznik nr 2

## OBRĄCZKI WYKONANE Z TWORZYWA SZTUCZNEGO STOSOWANE DO OBRĄCZKOWANIA PTAKÓW

Lp.	Wymiary obrączek	Polska nazwa gatunku	Łacińska nazwa gatunku
1	2	3	4
1.	obrączka nożna (od 20,0 do 30,0 <sup>1)</sup> ; 43,0 <sup>2)</sup> obrączka szyjna (60,0 <sup>3)</sup> ; 80,0 <sup>4)</sup> )	łabędź czarnodzioby łabędź krzykliwy łabędź niemy	<i>Cygnus columbianus</i> <i>Cygnus cygnus</i> <i>Cygnus olor</i>
2.	obrączka nożna (od 20,0 do 30,0; 43,0)	puchacz	<i>Bubo bubo</i>
3.	obrączka nożna (22,0; 30,0)	orzeł przedni bielik głuszec	<i>Aquila chrysaetos</i> <i>Haliaeetus albicilla</i> <i>Tetrao urogallus</i>
4.	obrączka nożna (16,0; 25,0)	orlik grubodzioby orlik krzykliwy	<i>Aquila clanga</i> <i>Aquila pomarina</i>
5.	obrączka nożna (16,0; 30,0)	gadożer rybołów	<i>Circaetus gallicus</i> <i>Pandion haliaetus</i>
6.	obrączka nożna (13,0; 25,0)	puszczyk uralski cietrzew <b>M</b> <sup>5)</sup> , <b>P</b>	<i>Strix uralensis</i> <i>Tetrao tetrix</i>
7.	obrączka nożna (13,0; 30,0)	jastrząb <b>F</b> , <b>P</b> myszołów włochaty kruk	<i>Accipiter gentilis</i> <i>Buteo lagopus</i> <i>Corvus corax</i>
8.	obrączka nożna (13,0; 35,0)	czapla siwa czapla purpurowa czapla biała bąk	<i>Ardea cinerea</i> <i>Ardea purpurea</i> <i>Egretta alba</i> <i>Botaurus stellaris</i>
9.	obrączka nożna (11,0; 15,0)	uszatka błotna uszatka puszczyk płomykówka	<i>Asio flammeus</i> <i>Asio otus</i> <i>Strix aluco</i> <i>Tyto alba</i>
10.	obrączka nożna (11,0; 25,0)	myszołów sokół wędrowny kania czarna kania ruda trzmielojad cietrzew <b>F</b>	<i>Buteo buteo</i> <i>Falco peregrinus</i> <i>Milvus migrans</i> <i>Milvus milvus</i> <i>Pernis apivorus</i> <i>Tetrao tetrix</i>
11.	obrączka nożna (11,0; 30,0)	jastrząb <b>M</b> błotniak stawowy <b>F</b> , <b>P</b> czapla nadobna mewa srebrzysta mewa białogłowa mewa siodłata mewa romańska ślepowron	<i>Accipiter gentilis</i> <i>Circus aeruginosus</i> <i>Egretta garzetta</i> <i>Larus argentatus</i> <i>Larus cachinnans</i> <i>Larus marinus</i> <i>Larus michahellis</i> <i>Nycticorax nycticorax</i>
12.	obrączka nożna (9,0; 13,0)	grzywacz rybitwa wielkodzioba	<i>Columba palumbus</i> <i>Sterna caspia</i>
13.	obrączka nożna (9,0; 15,0)	bączek <b>P</b>	<i>Ixobrychus minutus</i>
14.	obrączka nożna (9,0; 25,0)	czarnowron wrona gawron ostrzygojad	<i>Corvus corone</i> <i>Corvus cornix</i> <i>Corvus frugilegus</i> <i>Haematopus ostralegus</i>
15.	obrączka nożna (9,0; 30,0)	błotniak stawowy <b>M</b> błotniak zbożowy <b>F</b> , <b>P</b> mewa żółtonoga kulik wielki	<i>Circus aeruginosus</i> <i>Circus cyaneus</i> <i>Larus fuscus</i> <i>Numenius arquata</i>

1	2	3	4
16.	obrączka nożna (7,0; 12,0)	włochatka pójdźka jarząbek siniak dzięcioł czarny kuropatwa	<i>Aegolius funereus</i> <i>Athene noctua</i> <i>Bonasa bonasia</i> <i>Columba oenas</i> <i>Dryocopus martius</i> <i>Perdix perdix</i>
17.	obrączka nożna (7,0; 20,0)	kawka drzemlik <b>F</b> kobuz pustułka bączek <b>L</b> sroka słonka wydrzyk długosterny wydrzyk ostrosterny	<i>Corvus monedula</i> <i>Falco columbarius</i> <i>Falco subbuteo</i> <i>Falco tinnunculus</i> <i>Ixobrychus minutus</i> <i>Pica pica</i> <i>Scolopax rusticola</i> <i>Stercorarius longicaudus</i> <i>Stercorarius parasiticus</i>
18.	obrączka nożna (7,0; 25,0)	krogulec <b>F, P</b>	<i>Accipiter nisus</i>
19.	obrączka nożna (7,0; 30,0)	kulon błotniak zbożowy <b>M</b> błotniak łąkowy mewa pospolita mewa czarnogłowa śmieszka rycyk kulik mniejszy szablodziób	<i>Burhinus oedicephalus</i> <i>Circus cyaneus</i> <i>Circus pygargus</i> <i>Larus canus</i> <i>Larus melanocephalus</i> <i>Larus ridibundus</i> <i>Limosa limosa</i> <i>Numenius phaeopus</i> <i>Recurvirostra avosetta</i>
20.	obrączka nożna (5,5; 8,5)	kukułka	<i>Cuculus canorus</i>
21.	obrączka nożna (5,5; 12,0)	przepiórka dzięcioł zielonosiwý dzięcioł zielony rybitwa czubata	<i>Coturnix coturnix</i> <i>Picus canus</i> <i>Picus viridis</i> <i>Sterna sandvicensis</i>
22.	obrączka nożna (5,5; 20,0)	kraska derkacz drzemlik <b>M</b> dubelt sójka orzechówka kropiatka wodnik	<i>Coracias garrulus</i> <i>Crex crex</i> <i>Falco columbarius</i> <i>Gallinago media</i> <i>Garrulus glandarius</i> <i>Nucifraga caryocatactes</i> <i>Porzana porzana</i> <i>Rallus aquaticus</i>
23.	obrączka nożna (5,5; 25,0)	krogulec <b>M</b> siewka złota siewnica czajka	<i>Accipiter nisus</i> <i>Pluvialis apricaria</i> <i>Pluvialis squatarola</i> <i>Vanellus vanellus</i>
24.	obrączka nożna (5,5; 30,0)	szlamnik batalion <b>M</b> brodziec śniady kwokacz krwawodziób	<i>Limosa lapponica</i> <i>Philomachus pugnax</i> <i>Tringa erythropus</i> <i>Tringa nebularia</i> <i>Tringa totanus</i>
25.	obrączka nożna (4,2; 7,0)	lelek rybitwa rzeczna rybitwa popielata dudek	<i>Caprimulgus europaeus</i> <i>Sterna hirundo</i> <i>Sterna paradisaea</i> <i>Upupa epops</i>

1	2	3	4
26.	obrączka nożna (4,2; 10,0)	dzięcioł białogrzbiety dzięcioł duży dzięcioł średni dzięcioł białozygi dzierzba czarnoczelna nagórnik wilga dzięcioł trójpalczasty szpak	<i>Dendrocopos leucotos</i> <i>Dendrocopos major</i> <i>Dendrocopos medius</i> <i>Dendrocopos syriacus</i> <i>Lanius minor</i> <i>Monticola saxatilis</i> <i>Oriolus oriolus</i> <i>Picoides tridactylus</i> <i>Sturnus vulgaris</i>
27.	obrączka nożna (4,2; 12,0)	kamusznik biegus rdzawy mornel kszyk srokosz zielonka kos kwiczoł drozd obroźny paszkot	<i>Arenaria interpres</i> <i>Calidris canutus</i> <i>Charadrius morinellus</i> <i>Gallinago gallinago</i> <i>Lanius excubitor</i> <i>Porzana parva</i> <i>Turdus merula</i> <i>Turdus pilaris</i> <i>Turdus torquatus</i> <i>Turdus viscivorus</i>
28.	obrączka nożna (4,2; 16,0)	mewa mała samotnik brodziec pławny	<i>Larus minutus</i> <i>Tringa ochropus</i> <i>Tringa stagnatilis</i>
29.	obrączka nożna (4,2; 25,0)	batalion <b>F, P</b>	<i>Philomachus pugnax</i>
30.	obrączka nożna (3,8; 12,0)	sieweczka obroźna pluszcz bekasik drożdżik śpiewak	<i>Charadrius hiaticula</i> <i>Cinclus cinclus</i> <i>Lymnocyptes minimus</i> <i>Turdus iliacus</i> <i>Turdus philomelos</i>
31.	obrączka nożna (3,8; 16,0)	łęczak	<i>Tringa glareola</i>
32.	obrączka nożna (3,3; 5,0)	rybitwa białoczelna <b>L</b>	<i>Sterna albifrons</i>
33.	obrączka nożna (3,3; 8,0)	jemiołuszka krętogłów potrzeszcz wróbel śnieguła płochacz halny kowalik	<i>Bombycilla garrulus</i> <i>Jynx torquilla</i> <i>Miliaria calandra</i> <i>Passer domesticus</i> <i>Plectrophenax nivalis</i> <i>Prunella collaris</i> <i>Sitta europaea</i>
34.	obrączka nożna (3,3; 9,0)	trzciniak skowronek dzwoniec grubodziób dzierlatka gąsiorek dzierzba rudogłowa krzyżodziób świerkowy krzyżodziób sosnowy płatkonóg płaskodzioby płatkonóg szydłodzioby	<i>Acrocephalus arundinaceus</i> <i>Alauda arvensis</i> <i>Carduelis chloris</i> <i>Coccothraustes coccothraustes</i> <i>Galerida cristata</i> <i>Lanius collurio</i> <i>Lanius senator</i> <i>Loxia curvirostra</i> <i>Loxia pytyopsittacus</i> <i>Phalaropus fulicarius</i> <i>Phalaropus lobatus</i>
35.	obrączka nożna (3,3; 12,0)	brodziec piskliwy piaskowiec biegus zmienny biegus krzywodzioby biegus morski sieweczka morska sieweczka rzeczna biegus płaskodzioby terekia	<i>Actitis hypoleucos</i> <i>Calidris alba</i> <i>Calidris alpina</i> <i>Calidris ferruginea</i> <i>Calidris maritima</i> <i>Charadrius alexandrinus</i> <i>Charadrius dubius</i> <i>Limicola falcinellus</i> <i>Xenus cinereus</i>

1	2	3	4
36.	obrączka nożna (2,8; 8,0)	trznadel słowik szary gil jarzębatka	<i>Emberiza citrinella</i> <i>Luscinia luscinia</i> <i>Pyrrhula pyrrhula</i> <i>Sylvia nisoria</i>
37.	obrączka nożna (2,9; 12,0)	biegus malutki biegus mały	<i>Calidris minuta</i> <i>Calidris temminckii</i>
38.	obrączka nożna (2,5; 7,0)	makolągwa szczygieł czeczotka rzepołuch czeczotka tundrowa czyż dziwonia oknówka dzięciołek trznadelek dymówka muchotówka szara wąsatka sosnówka modraszka czubatka czarnogłówka sikora uboga mazurek pokrzywnica remiz brzegówka strzyżyk kulczyk	<i>Carduelis cannabina</i> <i>Carduelis carduelis</i> <i>Carduelis flammea</i> <i>Carduelis flavirostris</i> <i>Carduelis hornemanni</i> <i>Carduelis spinus</i> <i>Carpodacus erythrinus</i> <i>Delichon urbica</i> <i>Dendrocopos minor</i> <i>Emberiza pusilla</i> <i>Hirundo rustica</i> <i>Muscicapa striata</i> <i>Panurus biarmicus</i> <i>Parus ater</i> <i>Parus caeruleus</i> <i>Parus cristatus</i> <i>Parus montanus</i> <i>Parus palustris</i> <i>Passer montanus</i> <i>Prunella modularis</i> <i>Remiz pendulinus</i> <i>Riparia riparia</i> <i>Troglodytes troglodytes</i> <i>Serinus serinus</i>
39.	obrączka nożna (2,5; 8,0)	ortolan trznadel czubaty potrzos górniczek rudzik zięba jer zaganiacz lerka słowik rdzawy podrózniczek pliszka siwa pliszka górską pliszka cytrynowa pliszka żółta białorzytka bogotka kopciuszek pleszka pokląskwa kłąskawka kapturka gajówka cierniówka piegża	<i>Emberiza hortulana</i> <i>Emberiza rustica</i> <i>Emberiza schoeniclus</i> <i>Eremophila alpestris</i> <i>Erithacus rubecula</i> <i>Fringilla coelebs</i> <i>Fringilla montifringilla</i> <i>Hippolais icterina</i> <i>Lullula arborea</i> <i>Luscinia megarhynchos</i> <i>Luscinia svecica</i> <i>Motacilla alba</i> <i>Motacilla cinerea</i> <i>Motacilla citreola</i> <i>Motacilla flava</i> <i>Oenanthe oenanthe</i> <i>Parus major</i> <i>Phoenicurus ochruros</i> <i>Phoenicurus phoenicurus</i> <i>Saxicola rubetra</i> <i>Saxicola torquata</i> <i>Sylvia atricapilla</i> <i>Sylvia borin</i> <i>Sylvia communis</i> <i>Sylvia curruca</i>

1	2	3	4
40.	obrączka nożna (2,5; 10,0)	zarośłówka wodniczka łożówka rokitniczka trzcinniczek świergotek polny świergotek rdzawogardlisty świergotek tajgowy świergotek skalny świergotek łąkowy siwerniak świergotek drzewny poświerka szponiasta strumieniówka strumieniówka prążkowana brzęczka świerszczak	<i>Acrocephalus dumetorum</i> <i>Acrocephalus paludicola</i> <i>Acrocephalus palustris</i> <i>Acrocephalus schoenobaenus</i> <i>Acrocephalus scirpaceus</i> <i>Anthus campestris</i> <i>Anthus cervinus</i> <i>Anthus hodgsoni</i> <i>Anthus petrosus</i> <i>Anthus pratensis</i> <i>Anthus spinoletta</i> <i>Anthus trivialis</i> <i>Calcarius lapponicus</i> <i>Locustella fluviatilis</i> <i>Locustella lanceolata</i> <i>Locustella luscinioides</i> <i>Locustella naevia</i>
41.	obrączka nożna (2,0; 7,0)	raniuszek pełzacz ogrodowy pełzacz leśny muchałówka białoszyja muchałówka żałobna muchałówka mała świstunka górską świstunka północna pierwiosnek świstunka brunatna świstunka żółtawa świstunka złotawa świstunka grubodzioba świstunka leśna wójcik piecuszek zniczek mysikrólik	<i>Aegithalos caudatus</i> <i>Certhia brachydactyla</i> <i>Certhia familiaris</i> <i>Ficedula albicollis</i> <i>Ficedula hypoleuca</i> <i>Ficedula parva</i> <i>Phylloscopus bonelli</i> <i>Phylloscopus borealis</i> <i>Phylloscopus collybita</i> <i>Phylloscopus fuscatus</i> <i>Phylloscopus inornatus</i> <i>Phylloscopus proregulus</i> <i>Phylloscopus schwarzi</i> <i>Phylloscopus sibilatrix</i> <i>Phylloscopus trochiloides</i> <i>Phylloscopus trochilus</i> <i>Regulus ignicapillus</i> <i>Regulus regulus</i>
42.	obrączka nożna (9,0; 15,0)	alka rożeniec płaskonos cyraneczka świstun cyranka krakwa podgorzałka <b>F</b> perkoz rogaty zausznik perkozek	<i>Alca torda</i> <i>Anas acuta</i> <i>Anas clypeata</i> <i>Anas crecca</i> <i>Anas penelope</i> <i>Anas querquedula</i> <i>Anas strepera</i> <i>Aythya nyroca</i> <i>Podiceps auritus</i> <i>Podiceps nigricollis</i> <i>Tachybaptus ruficollis</i>
43.	obrączka nożna (9,0; 30,0)	kokoszka	<i>Gallinula chloropus</i>
44.	obrączka nożna (13,5; 15,0)	łodówka bielaczek	<i>Clangula hyemalis</i> <i>Mergus albellus</i>
45.	obrączka nożna (13,5; 18,0)	krzyżówka głowienka czernica ogorzałka podgorzałka <b>M, P</b> gągoł nurzyk	<i>Anas platyrhynchos</i> <i>Aythya ferina</i> <i>Aythya fuligula</i> <i>Aythya marila</i> <i>Aythya nyroca</i> <i>Bucephala clangula</i> <i>Uria aalge</i>

1	2	3	4
46.	obrączka nożna (13,5; 20,0)	uhla markaczka hełmiatka	<i>Melanitta fusca</i> <i>Melanitta nigra</i> <i>Netta rufina</i>
47.	obrączka nożna (13,5; 25,0)	nurogęś szlachar	<i>Mergus merganser</i> <i>Mergus serrator</i>
48.	obrączka nożna (13,5; 30,0)	łyśka perkoz dwuczuby perkoz rdzawoszyi edredon ohar	<i>Fulica atra</i> <i>Podiceps cristatus</i> <i>Podiceps griseigena</i> <i>Somateria mollissima</i> <i>Tadorna tadorna</i>
49.	obrączka nożna (18,0; 35,0)	bocian biały bocian czarny żuraw	<i>Ciconia ciconia</i> <i>Ciconia nigra</i> <i>Grus grus</i>
50.	obrączka nożna (22,0; 30,0) obrączka szyjna (45,0; 65,0)	gęś białoczelną gęś mała gęś zbożowa	<i>Anser albifrons</i> <i>Anser erythropus</i> <i>Anser fabalis</i>
51.	obrączka nożna (22,0; 30,0) obrączka szyjna (50,0; 65,0)	gęgawa	<i>Anser anser</i>
52.	obrączka nożna (22,0; 30,0) obrączka szyjna (50,0; 75,0)	bernikła kanadyjska	<i>Branta canadensis</i>
53.	obrączka nożna (22,0; 30,0)	nur czarnoszyi nur rdzawoszyi kormoran	<i>Gavia arctica</i> <i>Gavia stellata</i> <i>Phalacrocorax carbo</i>
54.	obrączka nożna (6,0; 5,0)	sóweczka żoła	<i>Glaucidium passerinum</i> <i>Merops apiaster</i>
55.	obrączka nożna (6,0; 7,0)	sierpówka turkawka	<i>Streptopelia decaocto</i> <i>Streptopelia turtur</i>
56.	obrączka nożna (3,5; 3,5)	zomorodek jerzyk rybitwa białoczelną <b>P</b>	<i>Alcedo atthis</i> <i>Apus apus</i> <i>Sterna albifrons</i>
57.	obrączka nożna (3,5; 5,0)	rybitwa białowąsa rybitwa białoskrzydła rybitwa czarna	<i>Chlidonias hybridus</i> <i>Chlidonias leucopterus</i> <i>Chlidonias niger</i>

## Objaśnienia:

- <sup>1)</sup> Średnica wewnętrzna obrączki okrągłej nożnej jest podana w milimetrach. W przypadku tabędzi i puchacza, wymienionych w lp. 1 i 2, są stosowane obrączki o różnej średnicy dla tego samego gatunku ptaka, dlatego w rubryce dotyczącej wymiarów obrączek jest podany dopuszczalny zakres średnicy wewnętrznej obrączki.
- <sup>2)</sup> Dopuszczalna suma wysokości obrączek nożnych znajdujących się na jednej nodze ptaka jest podana w milimetrach.
- <sup>3)</sup> Dopuszczalna wysokość obrączki szyjnej jest podana w milimetrach.
- <sup>4)</sup> Średnica wewnętrzna obrączki szyjnej jest podana w milimetrach.
- <sup>5)</sup> Wielkie litery, umieszczone przy polskiej nazwie gatunku ptaka, określają osobniki podlegające obrączkowaniu i oznaczają: **F** — samicę, **M** — samca, **P** — pisklę, **L** — osobnika lotnego. Wskazane litery nie są grawerowane na obrączce.