

Rekomendowane średnice obrączek dla wybranych gatunków ptaków z gatunków objętych ochroną na podstawie CITES i EU WTR (na podstawie Kepel i in. 2008¹ - skrócone)

Rodzina (nazwa naukowa i polska)	Gatunek lub grupa gatunków		Wewnętrzna średnica obrączki [mm]
	nazwa naukowa	nazwa polska	
Cathartidae (kondorowate)	<i>Gymnogyps californianus</i>	kondor kalifornijski	30
	<i>Vultur gryphus</i>	kondor wielki	30
Accipitridae (jastrzębiowate)	<i>Accipiter brevipes</i>	krogulec krótkonogi	10
	<i>Accipiter gentilis</i>	jastrząb	12 M; 14 F
	<i>Accipiter nisus</i>	krogulec	7 M; 8F
	<i>Aegypius monachus</i>	sęp kasztanowaty	28
	<i>Aquila adalberti</i>	orzeł iberyjski	24
	<i>Aquila chrysaetos</i>	orzeł przedni	28
	<i>Aquila clanga</i>	orlik grubodzioby	20
	<i>Aquila heliaca</i>	orzeł cesarski	24
	<i>Aquila pomarina</i>	orlik krzykliwy	20
	<i>Buteo buteo</i>	myszolów	12
	<i>Buteo lagopus</i>	myszolów włochaty	14
	<i>Buteo rufinus</i>	kurhannik	15
	<i>Chondrohierax uncinatus wilsonii</i>	hakodziób kubański	12
	<i>Circaetus gallicus</i>	gadożer	21
	<i>Circus aeruginosus</i>	blotniak stawowy	12
	<i>Circus cyaneus</i>	blotniak zbożowy	12
	<i>Circus macrourus</i>	blotniak stepowy	12
	<i>Elanus caeruleus</i>	kaniuk	12
	<i>Eutriorchis astur</i>	pręgoczub	12
	<i>Gypaetus barbatus</i>	orłosep	28
	<i>Gyps fulvus</i>	sęp płowy	28
	<i>Haliaeetus albicilla</i>	bielik	24 M; 26 F
	<i>Haliaeetus leucocephalus</i>	bielik amerykański	24 M; 26 F
	<i>Haliaeetus leucogaster</i>	bielik białobrzuchy	24 M; 26 F
	<i>Haliaeetus leucoryphus</i>	bielik wschodni	24 M; 28 F
	<i>Haliaeetus pelagicus</i>	bielik olbrzymi	24 M; 28 F
	<i>Haliaeetus sanfordi</i>	bielik melanezyjski	24 M; 28 F
	<i>Haliaeetus vocifer</i>	bielik afrykański	24 M; 28 F
	<i>Haliaeetus vociferoides</i>	bielik madagaskarski	24 M; 28 F
	<i>Hieraaetus fasciatus</i>	orzełek południowy	19
<i>Hieraaetus pennatus</i>	orzełek południowy	20	
<i>Leucopternis occidentalis</i>	białostrząb szarogłowy	14	
<i>Milvus migrans</i>	kania czarna	12	
<i>Milvus milvus</i>	kania ruda	12	
<i>Neophron percnopterus</i>	ścierwnik	20	
<i>Pernis apivorus</i>	trzmiełojad	12	
<i>Pithecophaga jefferyi</i>	małpożer	28	
Falconidae (sokołowate)	<i>Falco araea</i>	pustułka seszelska	9
	<i>Falco biarmicus</i>	raróg górski	12 M; 14 F
	<i>Falco cherrug</i>	raróg	13 M; 15 F
	<i>Falco columbarius</i>	drzemlik	8
	<i>Falco eleonora</i>	sokół skalny	8
	<i>Falco jugger</i>	raróg indyjski	13 M, 14 F

¹ Kepel A., Kruszewicz A., Maślak S., Piasecki T. 2008. Propozycje rozwiązań praktycznego wdrażania przepisów Unii Europejskiej w zakresie znakowania żywych zwierząt gatunków zagrożonych wyginięciem, podlegających regulacjom w dotyczącym handlu dziką fauną. Ekspertyza PTO „Salamandra” wykonana na zlecenie Ministerstwa Środowiska, manuskrypt.

	<i>Falco naumanni</i>	pustuleczka	7
	<i>Falco newtoni</i>	pustułka malgaska	8
	<i>Falco pelegrinoides</i>	sokół berberyjski	11 M; 13 F
	<i>Falco peregrinus</i>	sokół wędrowny	12 M; 14 F
	<i>Falco punctatus</i>	pustułka maskareńska	9
	<i>Falco rusticolus</i>	białozór	13 M; 15 F
	<i>Falco subbuteo</i>	kobuz	9
	<i>Falco tinnunculus</i>	pustułka	9
	<i>Falco vespertinus</i>	kobczyk	9
Tytonidae (płomykówkowate)	<i>Tyto alba</i>	płomykówka	10
Strigidae (puszczykowate)	<i>Aegolius funereus</i>	włochatka	12
	<i>Asio flammeus</i>	uszatka błotna	12
	<i>Asio otus</i>	uszatka	10
	<i>Athene blewetti</i> obecnie <i>Heteroglaux blewitti</i>	pójdźka leśna	6
	<i>Athene noctua</i>	pójdźka	8
	<i>Bubo bubo</i>	puchacz	24
	<i>Glaucidium passerinum</i>	sóweczka	7
	<i>Mimizuku gurneyi</i>	syczek wielki	8
	<i>Ninox novaeseelandiae</i> <i>undulata</i>	sowica kukulcza	11
	<i>Nyctea scandiaca</i>	sowa śnieżna	24
	<i>Otus scops</i>	syczek	7
	<i>Strix aluco</i>	puszczyk	12
	<i>Strix nebulosa</i>	puszczyk mszarny	16
	<i>Strix uralensis</i>	puszczyk uralski	15
	<i>Surnia ulula</i>	sowa jarzębata	10
Psittacidae (papugowate)	<i>Amazona agilis</i>	amazonka mała	7,5
	<i>Amazona albifrons</i>	amazonka białoczelna	7,5
	<i>Amazona amazonica</i>	amazonka modrobrewa	9
	<i>Amazona arausiaca</i>	amazonka dominikańska	10,5
	<i>Amazona autumnalis</i>	amazonka zmienna	9
	<i>Amazona barbadensis</i>	amazonka wenezuelska	9
	<i>Amazona brasiliensis</i>	amazonka płomiennosterna	11
	<i>Amazona collaria</i>	amazonka jamajska	9
	<i>Amazona dufresniana</i>	amazonka niebieskolica	9,5
	<i>Amazona farinosa</i>	amazonka skromna	11
	<i>Amazona festiva</i>	amazonka czerwonoczelna	10
	<i>Amazona finschi</i>	amazonka liliogłowa	9
	<i>Amazona guildingii</i>	amazonka królewska	11
	<i>Amazona imperialis</i>	amazonka cesarska	12
	<i>Amazona leucocephala</i>	amazonka kubańska	9
	<i>Amazona mercenaria</i>	amazonka zielona	8
	<i>Amazona ochrocephala</i>	amazonka żółtogłowa	11
	<i>Amazona pretrei</i>	amazonka czerwonouda	9
	<i>Amazona rhodocorytha</i>	amazonka tęczowa	10
	<i>Amazona tucumana</i>	amazonka żółtouda	9
	<i>Amazona ventralis</i>	amazonka czarnoucha	9
	<i>Amazona versicolor</i>	amazonka modrogłowa	10,5
	<i>Amazona vinacea</i>	amazonka pasowa	10
	<i>Amazona viridigenalis</i>	amazonka krasnogłowa	9,5
	<i>Amazona vittata</i>	amazonka niebieskoskrzydła	9,5
	<i>Amazona xantholora</i>	amazonka żółtokantarowa	7,5
	<i>Amazona xanthops</i>	amazonka żółtobrzuca	9

	<i>Anodorhynchus glaucus</i>	ara turkusowa	17
	<i>Anodorhynchus hyacinthinus</i>	ara hiacyntowa	17
	<i>Anodorhynchus leari</i>	ara błękitna	17
	<i>Ara ambiguus</i>	ara oliwkowa	14
	<i>Ara ararauna</i>	ararauna	14
	<i>Primolius auricollis</i>	ara żółtoszyja	8
	<i>Ara glaucogularis</i>	ara szafirowa	14
	<i>Ara chloroptera</i> / <i>Ara chloropterus</i>	ara zielonoskrzydła	16
	<i>Ara macao</i>	ara żółtoskrzydła	14
	<i>Ara manilata</i> / <i>Orthopsittaca manilata</i>	ara żółtolica	9,5
	<i>Ara militaris</i>	ara zielona	13
	<i>Ara nobilis</i> / <i>Diopsittaca nobilis</i>	ara epoletowa	7,5
	<i>Ara rubrogenys</i>	ara różwooka	12
	<i>Ara severus</i>	ara kasztanowoczelna	9,5
	<i>Cyanopsitta spixii</i>	ara modra	10
	<i>Cyanoramphus forbesi</i>	modrolotka szmaragdowa	4,5
	<i>Cyanoramphus novaezelandiae</i>	modrolotka czerwoczelna	4,5
	<i>Cyclopsitta diophthalma coxeni</i>	figówka czerwoucha	4,5
	<i>Deropterus accipitrinus</i>	kapturka	8
	<i>Eos histrio</i>	lora przepasana	7
	<i>Eunymphicus cornutus</i>	modrolotka czubata	5,45
	<i>Geopsittacus occidentalis</i> / <i>Pezoporus occidentalis</i>	papuzka żółtobrucha	4,5
	<i>Guarouba guarouba</i>	konura złota	8
	<i>Neophema chrysogaster</i>	ławkówka krasnobrucha	4
	<i>Ognorhynchus icterotis</i>	konura żółtolica	7,5
	<i>Pezoporus wallicus</i>	papuzka ziemna	4,5
	<i>Propyrrhura couloni</i> / <i>Primolius couloni</i>	ara niebieskogłowa	9,5
	<i>Propyrrhura maracana</i> / <i>Primolius maracana</i> / <i>Ara maracana</i>	marakana	9,5
	<i>Psephotus chrysopterygius</i>	świergotka złotoskrzydła	4,5
	<i>Psephotus pulcherrimus</i>	świergotka rajska	4
	<i>Psittacula echo</i>	aleksandretta krótkosterna	8
	<i>Psittacus erithacus erithacus</i>	żako kongijskie	11
	<i>Psittacus erithacus timneh</i>	żako liberyjskie	9,5
	<i>Pyrrhura cruentata</i>	rudosterka błękitnoszyja	6
	<i>Rhynchopsitta sp.</i>	meksykanka	7,5
	<i>Triclaria malachitacea</i>	malachitka	7
	<i>Vini australis</i>	loreczka modroczapkowa	5
	<i>Vini kuhlii</i>	loreczka rubinowa	6
	<i>Vini stephensi</i>	loreczka przepasana	6
	<i>Vini peruviana</i>	loreczka białogardła	5
	<i>Vini ultramarina</i>	loreczka błękitna	5
Cacatuidae (kakaduowate)	<i>Cacatua goffini</i>	kakadu białoooka	9,5
	<i>Cacatua haematuropygia</i>	kakadu filipińska	9,5
	<i>Cacatua moluccensis</i>	kakadu molucka	14
	<i>Cacatua sulphurea</i>	kakadu żółtolica	10
	<i>Callocephalon fimbriatum</i>	kakadu krasnogłowa	11
	<i>Calyptorhynchus banksii</i>	żałobnica rudosterna	13
	<i>Calyptorhynchus baudinii</i>	żałobnica białosterna	12
	<i>Calyptorhynchus funereus</i>	żałobnica żółtosterna	13

	<i>Calyptorhynchus lathami</i>	żałobnica brunatna	11
	<i>Probosciger aterrimus</i> / <i>Psittacus aterrimus</i>	żałobnica palmowa	16
Ardeidae (czaplowate)	<i>Bubulcus ibis</i>	czapla złotawa	12
	<i>Casmerodius albus</i> / <i>Ardea alba</i>	czapla biała	17
	<i>Egretta garzetta</i>	czapla nadobna	15
Ciconiidae (bocianowate)	<i>Ciconia boyciana</i>	bocian czarnodzioby	18
	<i>Ciconia nigra</i>	bocian czarny	16
Threskiornithidae (ibisowate)	<i>Platalea leucorodia</i>	warzęcha	18
Phoenicopteridae (flamingowate)	<i>Phoenicopterus ruber</i>	czerwonak	17
Anatidae (kaczkowate)	<i>Anas aucklandica</i>	cyraneczka auklandzka	9
	<i>Anas querquedula</i>	cyranka	9
	<i>Aythya innotata</i>	podgorzałka madagaskarska	10
	<i>Aythya nyroca</i>	podgorzałka	9
	<i>Branta canadensis leucopareia</i>	bernikla aleucka	13,5
	<i>Cairina scutulata</i> / <i>Asarcornis scutulata</i>	piźmówka malajska	14
	<i>Mergus octosetaceus</i>	tracz brazylijski	10,5
	<i>Oxyura leucocephala</i>	sterniczka	10
	<i>Rhodonessa caryophyllacea</i>	różanka	10
	<i>Tadorna cristata</i>	kazarka czubata	14
Megapodiidae (nogale)	<i>Macrocephalon maleo</i>	nogal hełmiasty	20
Cradidae (czubaczowate)	<i>Crax alberti</i>	czubacz niebieskodzioby	20
	<i>Crax blumenbachii</i>	czubacz czerwodzioby	20
	<i>Mitu mitu</i>	czubacz garbonosy	20
	<i>Oreophasis derbianus</i>	jednoróg	18
	<i>Penelope albipennis</i>	penelopa białoskrzydła	14
	<i>Pipile jacutinga</i>	grdacz czarnoczelny	14
	<i>Pipile pipile</i>	grdacz trinidadzki	14
	Phasianidae (kurowate)	<i>Catreus wallichii</i>	bażant himalajski
	<i>Colinus virginianus</i>	przeziór wirginijski	6,5
	<i>Crossoptilon crossoptilon</i>	uszak biały	14
	<i>Crossoptilon mantchuricum</i>	uszak brunatny	14
	<i>Lophophorus lhuysii</i>	olśniak zielonosterny	15,5
	<i>Lophophorus sclateri</i>	olśniak białosterny	14
	<i>Odontophorus strophium</i>	przeziór białolicy	6,5
	<i>Polyplectron emphanum</i> / <i>napoleonis</i>	wieloszon lśniący	10
	<i>Rheinardia ocellata</i>	argus czubaty	14,5
	<i>Syrmaticus mikado</i>	bażant tajwański	12
	<i>Tetraogallus caspius</i>	ułar kaspjski	14
	<i>Tetraogallus tibetanus</i>	ułar tybetański	14
	<i>Tragopan blythii</i>	tragopan żółtolicy	14
	<i>Tragopan caboti</i>	tragopan plamisty	14
	<i>Tragopan melanocephalus</i>	tragopan rudolicy	14
	<i>Tympanuchus cupido</i>	periokur	12
Gruidae (żurawiwate)	<i>Grus canadensis</i>	żuraw kanadyjski	16
	<i>Grus grus</i>	żuraw	18,5
	<i>Grus nigricollis</i>	żuraw czarnoszyi	16
Otididae (dropiwate)	<i>Chlamydotis undulata</i>	hubara	14
	<i>Otis tarda</i>	drop	26
	<i>Tetrax tetrax</i>	strepet	16

Scolopacidae (bekasowate)	<i>Numenius tenuirostris</i>	kulik cienkodzioby	7
Laridae (mewowate)	<i>Larus relictus</i>	mewa reliktowa	7
Columbidae (gołębiowate)	<i>Caloenas nicobarica</i>	nikobarczyk	10,5
	<i>Claravis godfrida</i>	siniaczek paskowany	2,5
	<i>Columba livia</i>	gołąb skalny	7
	<i>Ducula mindorensis</i>	muszkatela okularowa	10
	<i>Leptotila wellsi</i>	gołębek grenadyjski	6
	<i>Streptopelia turtur</i>	turkawka	6
	<i>Carduelis cucullata</i>	czyż czerwony	2,5
Sturnidae (szpakowate)	<i>Leucopsar rothschildi</i>	szpak balijski	6