

Anexo N° 1

Datos importantes sobre la biodiversidad peruana

ÁMBITO TERRESTRE	
ECOSISTEMAS	
Total de zonas de vida	84
Representatividad del total mundial (104)	71,80% ¹⁴
Total de zonas de vida transicionales	17
Provincias biogeográficas ¹⁵	8
Total de glaciares	2697 ¹⁶
Total de cuencas hidrográficas ecosistémicas	3
Total de lagos y lagunas	27 390 ¹⁷
Total de ríos	1007
Total de hectáreas de bosques	73 280 424 ¹⁸
Total de hectáreas de páramos y punas	22 228 000 ¹⁹
Áreas Naturales Protegidas	
Superficie total de áreas naturales protegidas en el ámbito marino y terrestre(Ha)	22 160 627.02 ²⁰
Número total de áreas naturales protegidas de administración nacional	76 ²¹
Superficie de áreas naturales protegidas de administración nacional	19'518 146.56 ²²
Porcentaje de la superficie terrestre protegidas por ANP en el territorio nacional	16.93 ²³
Número total de áreas de conservación regional	16 ²⁴
Cobertura total de las áreas de conservación regional	2' 407 966.54 ²⁵
Porcentaje de cobertura total del país por las áreas de conservación regional	1.8
Número total de áreas de conservación privada	75 ²⁶
Cobertura total de las áreas de conservación privada	259 522.28
Porcentaje de cobertura total del país por las áreas de conservación privada	0.2
Sitios Ramsar:	
Humedales de Importancia Internacional RAMSAR	13
Superficie total de Humedales de Importancia Internacional RAMSAR(Ha)	6' 784 042

¹⁴ MINAM, 2012. Informe Nacional del Estado del Ambiente 2009 - 2011.

¹⁵ CONAM, 2001. Estrategia Nacional de Diversidad Biológica.

¹⁶ ANA. 2014. Inventario de Glaciares y Lagunas glaciares.

¹⁷ ANA. 2012. Mapa de Humedales del Perú

¹⁸ MINAM, 2012. Mapa de Cobertura Vegetal del Perú.

¹⁹ 2004. Mapas del Perú Ambiental.

²⁰ SERNANP, 2014. (www.sernanp.gob.pe/sernanp/archivos/biblioteca/mapas/ListaAnps_18092014.pdf)

²¹ SERNANP, 2014. (www.sernanp.gob.pe/sernanp/archivos/biblioteca/mapas/ListaAnps_18092014.pdf)

²² SERNANP, 2014. (www.sernanp.gob.pe/sernanp/archivos/biblioteca/mapas/ListaAnps_18092014.pdf)

²³ SERNANP, 2014. (www.sernanp.gob.pe/sernanp/archivos/biblioteca/mapas/ListaAnps_18092014.pdf)

²⁴ SERNANP, 2014. (www.sernanp.gob.pe/sernanp/archivos/biblioteca/mapas/ListaAnps_18092014.pdf)

²⁵ SERNANP, 2014. (www.sernanp.gob.pe/sernanp/archivos/biblioteca/mapas/ListaAnps_18092014.pdf)

²⁶ SERNANP, 2014. (www.sernanp.gob.pe/sernanp/archivos/biblioteca/mapas/ListaAnps_18092014.pdf)

<i>ESPECIES</i>	
<i>Flora</i>	
Total de especies	20,375
Total de especies endémicas	5509 ²⁷
Total de especies usadas por el hombre	4400 ²⁸
Total de especies domesticadas nativas	182 ²⁹
<i>Mamíferos</i>	
Total de especies	490 ³⁰
Total de especies domesticadas	5
<i>Aves</i>	
Total de especies	1847 ³¹
<i>Reptiles</i>	
Total de especies	442 ³²
<i>Anfibios</i>	
Total de especies	624 ³³
<i>Peces (continentales)</i>	
Total de especies	1064 ³⁴
<i>Invertebrados</i>	
Mariposas	
Total de especies	3700
Odonata	390
Himenóptera	
Aculeata (Avispas con aguijón)	1169
Ichneumonidae (avispa parasitoides)	391
Abejas	800
Hormigas	300
Coleóptera	3000
Araneae	1145
Moluscos	
Moluscos terrestres	763
Moluscos de aguas continentales	129

²⁷ León, Blanca y otros. 2006. *Introducción a las plantas endémicas del Perú en Revista Peruana de Biología. Volumen 13 N°2. Lima.*

²⁸ Brack, Antonio; PNUD(2006) *Diccionario enciclopédico de las plantas útiles del Perú. Centro de Estudios Regionales Andinos Bartolomé de las Casas*

²⁹ Brack, Antonio; PNUD(2006) *Diccionario enciclopédico de las plantas útiles del Perú. Centro de Estudios Regionales Andinos Bartolomé de las Casas*

³⁰ MINAM (2014). *V Informe Nacional para el Convenio sobre Diversidad Biológica.*

³¹ MINAM (2014). *V Informe Nacional para el Convenio sobre Diversidad Biológica.*

³² MINAM (2014). *V Informe Nacional para el Convenio sobre Diversidad Biológica.*

³³ MINAM (2014). *V Informe Nacional para el Convenio sobre Diversidad Biológica.*

³⁴ MINAM (2014). *V Informe Nacional para el Convenio sobre Diversidad Biológica.*

CENTRO DE ORIGEN DE ALGUNAS ESPECIES DOMESTICADAS

papa (variedades)	3000 ³⁵
Maíz (razas)	55 ³⁶
Quinoa (razas)	24
Kiwicha (variedades)	500
ÁMBITO MARINO	
<i>ESPECIES</i>	
<i>Algas</i>	
Bacillariophyta (diatomeas)	168
Pyrrophyta (dinoflagelados)	209
Chlorophyta (A. verdes)	37
Phaeophyta (A. pardas)	31
Rhodophyta (A. rojas)	157
Total	602
<i>Mamíferos</i>	
Cetácea	33 ³⁷
Carnívora	3
<i>Aves</i>	
Reptiles (Tortugas)	4 ³⁹
<i>Peces</i>	
	1070 ⁴⁰
<i>Moluscos</i>	
Caudofoveata	1
Solenogastres	1
Polyplacophora	34
Monoplacophora (chitones)	3
Gastropoda (caracoles)	573
Bivalvia (choros)	373
Scaphopoda	3
Cephalopoda (Pulpos)	36
Total	1024

³⁵ Orrillo, M. & Bonierbale, M. 2009. *Biología reproductiva y citogenética de la papa*. Manual Técnico CIP-Red. LatinPapa, Huamaní, G. & Brack, A. 2008. Ministerio del Ambiente - CAF

³⁶ Programa Cooperativo de Investigación en Maíz de la Universidad Nacional Agraria La Molina. Ricardo Sevilla, del Instituto Nacional de Investigación Agraria de la Universidad Agraria la Molina

³⁷ MINAM. 2014. V Informe Nacional para el Convenio sobre Diversidad Biológica

³⁸ MINAM. 2014. V Informe Nacional para el Convenio sobre Diversidad Biológica

³⁹ MINAM. 2014. V Informe Nacional para el Convenio sobre Diversidad Biológica

⁴⁰ MINAM. 2014. V Informe Nacional para el Convenio sobre Diversidad Biológica

<i>Polychaeta (Gusanos marinos)</i>	
Errantia	207
Sedentaria 2	134
Total	341

<i>Brachiopoda (conchas, choros)</i>	
	2
<i>Crustáceos</i>	
Ostracoda: Myodocopa	6
Cirripedia	24
Isopoda	18
Amphipoda	18
Decapoda (cangrejos)	17
Stomatopoda	397
Total	480