

Lista de Macrohongos



Macrofungi List



Neolysurus arcipulvinus

Elaborado por: Reserva Biológica Tirimbina
Diseño y Revisión: Sergio Villegas y Mariela García Sánchez
Última revisión: 02 de febrero, 2023



Esta lista de Macrohongos es resultado del trabajo de varios colaboradores de Tirimbina, investigadores y aficionados a los hongos que nos han acompañado a lo largo de los años. ¡Gracias a todos ellos tenemos este listado, **con el que puede saber las especies que se han registrado en nuestra reserva, y marcar las que ha observado!**

This macrofungi list is result of the work of several collaborators of Tirimbina, researchers and mushrooms fans who have accompanied us throughout the years. Thanks to all them we have this list, with which **you can know the species that have been registered in our reserve, and check the ones you have seen!**

Simbología Symbology



Relleno con rojo
Filled with red



En peligro de Extinción (Lista Roja UICN)
Endangered (UICN Red List)

Especies con un alto riesgo de extinción en estado salvaje
Species with a high risk of extinction in wild

Relleno con amarillo
Filled with yellow



Vulnerable (Lista Roja UICN)
Vulnerable (UICN Red List)

Especies con un riesgo muy alto de extinción en estado salvaje
Species with a very high risk of extinction in wild

Con este símbolo: ☞
With this symbol: ☞



Podría ser comestible
Could be edible

Podría ser comestible: podrían ser consumidos si se conoce la forma adecuada de prepararlos *
Could be edible: could be consumed if the proper way to prepare them is known *

* Nota: esta información **NO significa** que estos hongos deban consumirse.

* **Note: this information does NOT mean that these mushrooms should be eaten.**

Mundo / World



Especies de Hongos

~ 6280000

Fungi species

Costa Rica



Especies de Hongos

~ 3063

Fungi species

Tirimbina



Especies de Hongos

~ 54

Fungi species

Especies Comestibles Edible species



Especies de Hongos

~ 10

Fungi species



Familia Agaricaceae Family		
Species/Especie	Common name/Nombre común	Check
<i>Coprinus disseminatus</i> (Pers. Ex Fries) Gray \mathcal{C}		<input type="checkbox"/>
<i>Coprinus</i> sp.		<input type="checkbox"/>
<i>Cyathus</i> sp.	Bird's nest/Nido de pájaro	<input type="checkbox"/>
<i>Morganella velutina</i> (Berk. ex Masee) Kreisel & Dring		<input type="checkbox"/>
Familia Auriculariaceae Family		
<i>Auricularia delicata</i> (Mont. ex Fr.) Henn. \mathcal{C}	Oreja de Palo Suave	<input type="checkbox"/>
Familia Auriscalpiaceae Family		
<i>Lentinellus</i> sp.		<input type="checkbox"/>
<i>Auriscalpium villipes</i> (Lloyd) Snell & E.A. Dick		<input type="checkbox"/>
Familia Callistosporiaceae Family		
<i>Macrocybe titans</i> (H.E. Bigelow & Kimbr.) Pegler, Lodge & Nakasone \mathcal{C}	American Titan/Hongo Gigante	<input type="checkbox"/>
Familia Clavariaceae Family		
<i>Clavulinopsis fusiformis</i> (Sowerby) Corner	Yellow Coral Mushrooms/Hongo Coral Amarillo	<input type="checkbox"/>
Familia Clavicipitaceae Family		
<i>Hypoxylum</i> sp.		<input type="checkbox"/>
Familia Geastraceae Family		
<i>Geastrum</i> sp.	Earth Star/Estrella de la Tierra	<input type="checkbox"/>
Familia Gomphaceae Family		
<i>Lentaria</i> sp.	Coral Mushrooms/Hongo Coral	<input type="checkbox"/>
Familia Graphostromataceae Family		
<i>Camillea labellum</i> Mont.		<input type="checkbox"/>
Familia Hygrophoraceae Family		
<i>Hygrocybe</i> sp.		<input type="checkbox"/>
Familia Hymenochaetaceae Family		
<i>Hymenochaete damicornis</i> (Link) Lév.		<input type="checkbox"/>
Familia Hypoxylaceae Family		
<i>Daldinia aff. concentrica</i> (Bolt. Ex Fr.) Ces. of De Not	Cramp Ball	<input type="checkbox"/>
Familia Laetiporaceae Family		
<i>Laetiporus</i> sp. \mathcal{C}	Chicken of the Woods/Gallina de Palo	<input type="checkbox"/>



Familia Lycoperdaceae Family		
<i>Calvatia craniiformis</i> (Schwein.) Fr. ex De Toni &	Brain Puffball	<input type="checkbox"/>
Familia Marasmiaceae Family		
<i>Marasmius sp.</i>		<input type="checkbox"/>
<i>Marasmius haematocephalus</i> (Mont.) Fr.	Mauve Parachute	<input type="checkbox"/>
<i>Lactocollybia sp.</i>		<input type="checkbox"/>
Familia Mucoraceae Family		
Unknown Species/Especie Desconocida		<input type="checkbox"/>
Familia Nectriaceae Family		
<i>Nectria discophora</i> (Mont.) Mont.		<input type="checkbox"/>
Familia Omphalotaceae Family		
<i>Caripia montagnei</i> (Berk.) Kuntze	Pod Parachute	<input type="checkbox"/>
<i>Marasmiellus sp</i>		<input type="checkbox"/>
Familia Panaceae Family		
<i>Panus infundibulum</i> Berk. & M.A. Curtis		<input type="checkbox"/>
<i>Panus tigrinus</i> (Bull.) Singer		
Familia Pezizaceae Family		
Unknown Species/Especie Desconocida		<input type="checkbox"/>
Familia Phallaceae Family		
<i>Neolysurus arcipulvinus</i> (O.K. Mill., Ovrebo & Burk)		<input type="checkbox"/>
<i>Phallus indusiatus</i> Vent. &	Veiled Lady/Velo de Novia	<input type="checkbox"/>
Familia Physalacriaceae Family		
<i>Oudemansiella sp</i>		<input type="checkbox"/>
Familia Polyporaceae Family		
<i>Amauroderma sp.</i>		<input type="checkbox"/>
<i>Fomes sp.</i>		<input type="checkbox"/>
<i>Ganoderma coffeatum</i> (Berk.) J.S. Furtado	Oreja de Palo	<input type="checkbox"/>
<i>Ganoderma sp</i>		<input type="checkbox"/>
<i>Favolus sp.</i>		<input type="checkbox"/>
<i>Microporus flabelliformis</i> (Klotzsch) Kuntze		<input type="checkbox"/>
<i>Polyporus sp.</i>		<input type="checkbox"/>
<i>Polystictus membranaceus</i> (Lw.) Berlz		<input type="checkbox"/>
<i>Pycnoporus sanguineus</i> (L.) Murrill	Blood-Red Bracket/Oreja de Palo	<input type="checkbox"/>
<i>Stecherichium sp.</i>		<input type="checkbox"/>
Familia Pyronemataceae Family		

Macrohongos de Tirimbina Macrofungi List



<i>Scutellinia sp.</i>		<input type="checkbox"/>
Familia Sarchocyphaceae Family		
<i>Cookeina tricholoma (Mont.) Kuntze</i> ☞	Hairy Tropical Goblet/Hongo Copa	<input type="checkbox"/>
<i>Cookeina speciosa (Fr.) Dennis</i>	Cup Fungi/Hongo Copa	<input type="checkbox"/>
Familia Schizophyllaceae Family		
<i>Schizophyllum commune Fr.</i> ☞	Splitgill/Nanacate	<input type="checkbox"/>
Familia Slerodermataceae Family		
<i>Scleroderma chrysastrum G.W. Martin</i>		<input type="checkbox"/>
Familia Stereaceae Family		
<i>Stereum sp</i>		<input type="checkbox"/>
Familia Telephoraceae Family		
<i>Thelephora sp.</i>		<input type="checkbox"/>
<i>Unknown Species/Especie Desconocida</i>		<input type="checkbox"/>
Familia Tremellaceae Family		
<i>Tremella fuciformis</i> ☞	Snow Fungus, Silver Ear/Hongo de Nieve, Hongo Mucilaginoso	<input type="checkbox"/>
Familia Tricholomataceae Family		
<i>Clavicornia pyxidata (Pers.) Doty</i>	Coral Mushrooms/Hongo Coral	<input type="checkbox"/>
<i>Dictyopanus pusillus (Pers. ex Lév.) Singer</i>		<input type="checkbox"/>
<i>Resupinatus silvanus (Sacc.) Singer.</i>		<input type="checkbox"/>
<i>Unknown Species/Especie Desconocida</i>		<input type="checkbox"/>
Familia Xylariaceae Family		
<i>Kretzschmaria clavus (Fr.) Sacc.</i>		<input type="checkbox"/>

Referencias/References

- Baldrian, P., Větrovský, T., Lepinay, C., & Kohout, P. (2021). High-throughput sequencing view on the magnitude of global fungal diversity. *Fungal Diversity*, 1-9. <https://doi.org/10.1007/s13225-021-00472-y>
- Bessette, A. E., Roody, W. C., Bessette, A. R., & Dunaway, D. L. (2007). *Mushrooms of the southeastern United States*. Syracuse University Press. New York, USA.
- Cabral, T. S., Silva, B. D., Martín, M. P., Clement, C. R., Hosaka, K., & Baseia, I. G. (2019). Behind the veil—exploring the diversity in *Phallus indusiatus* sl (Phallomycetidae, Basidiomycota). *MycKeys*, 58, 103. doi: 10.3897/mycokeys.58.35324
- IUCN, Red List International Union for the Conservation of Nature. (2020). *The IUCN Red List of threatened species*. <https://www.iucnredlist.org> Accessed 02 Feb 2023.

Macrohongos de Tirimbina Macrofungi List



- Mata, M. (1999). *Macrohongos de Costa Rica Mushrooms* (Vol. 1). Instituto Nacional de Biodiversidad. Heredia, Costa Rica.
- Mata, M., Halling, R. & Mueller, G. M. (2003). *Macrohongos de Costa Rica Mushrooms* (Vol. 2). Instituto Nacional de Biodiversidad. Heredia, Costa Rica.
- Miller, H. (2011). *Wild Edible Mushrooms: Tips and Recipes for Every Mushroom Hunter*. Rowman & Littlefield.
- Robert, V., Stegehuis, G. / Stalpers, J. (2005). *The MycoBank engine and related databases*. MYCOBANK Database, <https://www.MycoBank.org/> Accessed 02 Feb 2023.
- Roberts, P., & Evans, S. (2014). *The book of fungi: a life-size guide to six hundred species from around the world*. University of Chicago Press. Chicago and London.
- Rojas, T. B., & Acuña, V. O. (2021). Biodiversidad en cifras: avances en el conocimiento de especies en Costa Rica. *Biocenosis*, 32(2). <https://doi.org/10.22458/rb.v32i2.3899>