

Lista de Macrohongos



Macrofungi List



Neolysurus arcipulvinus

Elaborado por: Reserva Biológica Tirimbina
Diseño y Revisión: Sergio Villegas y Mariela García Sánchez
Última revisión: 13 de mayo, 2022



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

~ 50

Fungi species

Especies Comestibles Edible species



Especies de Hongos

~ 9

Fungi species



Familia Agaricaceae Family		
Species/Especie	Common name/Nombre común	Check
<i>Coprinus disseminatus</i> (Pers. Ex Fries) Gray ☞		<input type="checkbox"/>
<i>Coprinus</i> sp.		<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. ☞	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 ☞	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 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 Lycoperdaceae Family		
<i>Calvatia craniiformis</i> (Schwein.) Fr. ex De Toni ☞	Brain Puffball	<input type="checkbox"/>
Familia Marasmiaceae Family		
<i>Marasmius</i> sp.		<input type="checkbox"/>
<i>Marasmius haematocephalus</i> (Mont.) Fr.	Mauve Parachute	<input type="checkbox"/>
<i>Lactocollybia</i> sp.		<input type="checkbox"/>



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

Macrohongos de Tirimbina Macrofungi List



<i>Schizophyllum commune</i> Fr. ☞	Splitgill/Nanacate	<input type="checkbox"/>
Familia Slerodermataceae Family		
<i>Scleroderma chrysastrum</i> G.W. Martin		<input type="checkbox"/>
Familia Stereaceae Family		
<i>Stereum</i> sp		<input type="checkbox"/>
Familia Telephoraceae Family		
<i>Thelephora</i> sp.		<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	<input type="checkbox"/>
Familia Tricholomataceae Family		
<i>Clavicornia pyxidata</i> (Pers.) Doty	Coral Mushrooms/Hongo Coral	<input type="checkbox"/>
<i>Dictyopanus pusillus</i> (Pers. ex Lév.) Singer		<input type="checkbox"/>
<i>Resupinatus silvanus</i> (Sacc.) Singer.		<input type="checkbox"/>
<i>Unknown Species/Especie Desconocida</i>		<input type="checkbox"/>
Familia Xylariaceae Family		
<i>Kretzschmaria clavus</i> (Fr.) Sacc.		<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 05 May 2022.

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.

Macrohongos de Tirimbina Macrofungi List



- 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 05 May 2022.
- 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>