

## “HONGOS DE CHILOÉ”

# Hongos más vistosos y frecuentes

### “*Gymnopanella nothofagi*”

Es un hongo saprófito que sólo tiene registros en los bosques de *Nothofagus* del país. Posee llamativas lamelas anastomosadas (aspecto de venas que se dividen). Es la única especie del género y fue descrita el año 2016 por el Micólogo nacional Pablo Sandoval Leiva junto a dos investigadores canadienses. Hasta el momento este taxón sólo cuenta con registros oficiales en la región de Aysén.



FOTO DE ALEXANDER REHBEIN

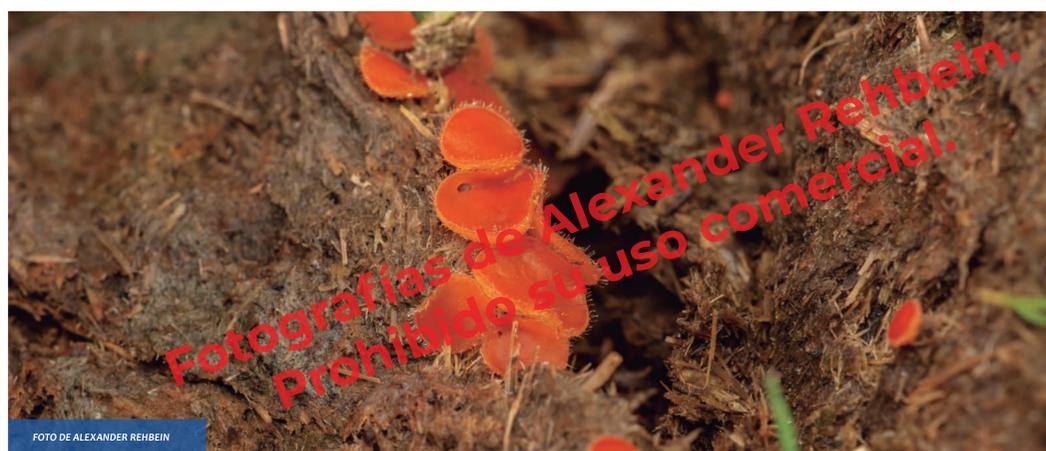


FOTO DE ALEXANDER REHBEIN

### “*Cheilymenia* spp.”

Es un hongo con una amplia distribución en el mundo, de hábito saprófito, siempre sale sobre estiércol de ganado vacuno o caballo. Crece en grandes grupos, gregario, y puede encontrarse en cualquier estación del año, es una especie frecuente de encontrar.

### “*Mycena subulifera*”

Es un hongo saprófito que crece en pequeños grupos sobre ramas muertas de *Nothofagus* spp., *Chusquea* spp (quila o coligüe). *Drimys winteri* (canelo) y otras plantas leñosas. Fructifica en los meses de otoño e invierno en numerosos o escasos grupos.



FOTO DE ALEXANDER REHBEIN

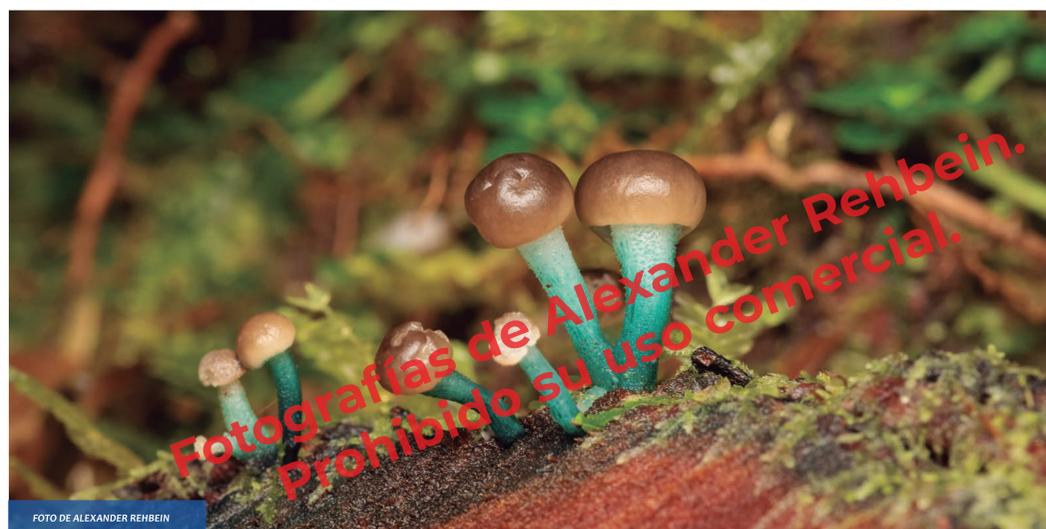


FOTO DE ALEXANDER REHBEIN

### “*Chlorovibrissea chilensis*”

Es un hongo saprófito que se desarrolla sobre madera en descomposición, en lugares con abundante agua y muy húmedos, puede crecer en solitario o en grupos. Las fructificaciones de esta especie se caracterizan morfológicamente por su llamativo estípote verde esmeralda y su cabeza de color marrón anaranjado pálido. Descrito recientemente el año 2014 por el destacado micólogo nacional, Pablo Sandoval, junto a un grupo de investigadores de Argentina y Nueva Zelanda. El descubrimiento de este taxón amplía la distribución del género de Australasia a Sudamérica (Chile), siendo este registro de suma relevancia para complementar la información de la especie.

ATRASARÉ DE MUERTA EL PATIO DE HONGOS MOROSOS.  
EL ME CARGARÁ EN SUS BRAZOS EN CHOPO TALADO Y MONDO.  
YO MIRARÉ TODAVÍA EL REMATE DE SUS HOMBROS.  
LA ALDEA QUE NO ME VIO ME VERÁ CRUZAR SIN ROSTRO,  
Y SÓLO ME TENDRÁ EL POLVO VOLADOR, QUE NO ES ESPOSO.  
GABRIELA MISTRAL. “LA DICHOSA”



## “HONGOS DE CHILOÉ”

# Hongos más vistosos y frecuentes

### “*Xylaria* sp.”

Es un género de hongos en la familia *Xylariaceae*, de hábito saprófito, desarrollándose sobre madera en descomposición. Su nombre deriva de la palabra griega *xýlon* que significa madera. Se caracteriza por presentar estromas carbonosos, erguidos, simples o ramificados. Por su apariencia alargada, negra y muchas veces en grupos continuos, se asimilan a dedos emergiendo de un tronco, es por eso que vulgarmente se les conoce como “**Dedos de Muerto**”.



FOTO DE ALEXANDER REHBEIN



FOTO DE ALEXANDER REHBEIN

### “*Ganoderma australe*”

Conocido vulgarmente como “**Oreja de Palo**”, es un hongo saprófito perenne que se puede encontrar parasitando árboles vivos o muertos, genera fructificaciones de gran tamaño, en solitario o numerosos grupos. Puede alcanzar los 30-50 cm de diámetro y 14-18 cm de espesor. Tiene forma semicircular, a veces aplanado en los ejemplares más viejos y posee un margen grueso, redondeado y blanquecino, cuando éste se encuentra en pleno desarrollo. El himenóforo es de color blanco, con poros diminutos, redondos. Se puede encontrar todo el año, en bosques, parques, jardines y alta montaña.

### “*Mycena chusqueophila*”

La **Mycena de la Quila** es un hongo saprófito que crece únicamente sobre “Coligüe” y “Quila” (*Chusquea* spp.) en descomposición, también en el suelo sobre los restos de la misma. Se desarrolla en grupos en los meses de otoño.



FOTO DE ALEXANDER REHBEIN



FOTO DE ALEXANDER REHBEIN

### “*Ileodictyon cibarium*”

Llamado **Hongo Canasta** es un hongo saprófito del orden *Phallales* que se desarrolla en el suelo. Antes de la apertura de la piel exterior, el cuerpo fructífero tiene forma de huevo y es de color blanco a grisáceo. Después de abrirse, es una bola blanquecina parecida a una malla que mide hasta 25 cm de diámetro. Cunningham (1868, 1871) encontró una especie de *Clathrus* o *Ileodictyon* sobre arena en Quemchi, Chiloé. El material fue examinado más tarde por Fischer y Dring, quienes lo identificaron como *Ileodictyon cibarium*.

SOMOS UNO MÁS EN LA TIERRA Y EN EL UNIVERSO. NI MÁS NI MENOS QUE LAS AVES, LOS ANIMALES, LOS HONGOS, LOS LAGOS, LOS INSECTOS. NI MÁS NI MENOS QUE LOS PECES, LAS PLANTAS, LAS PIEDRAS, LAS FLORES, LOS PLANETAS. A SOÑAR Y A MIRARNOS HEMOS VENIDO. A ESCUCHARNOS. A COMPRENDER LA LUZ DEL RAYO Y LA OSCURIDAD DE LAS HORMIGAS.

ELIUCURA CHIHUALAF. “PRINCIPIO DE IGUADAD”



## “HONGOS DE CHILOÉ”

# Hongos más vistosos y frecuentes

### “*Tetrapyrgos alba*”

Es un descomponedor de diversa materia orgánica vegetal, incluyendo coníferas. Se desarrolla en solitario o en grupos. Se caracterizan por su color blanco o crémeo, con el himenóforo con lamelas anastomosadas, es decir que se unen entre sí. Especie citada para Chile, Argentina, Brasil, Bolivia, Perú, Ecuador y Cuba.



FOTO DE ALEXANDER REHBEIN



FOTO DE ALEXANDER REHBEIN

### “*Hericium sp.*”

El **Melena de León** es un hongo saprófito que crece en lugares sombreados, troncos de árboles viejos, vivos o muertos, como: tepa (*Laureliopsis philippiana*), canelo (*Drimys winteri*), tique u olivillo (*Aextoxicon punctatum*) y coihue (*Nothofagus dombeyi*). Fructifica con forma de coral dentado sobre madera en descomposición en la zona centro-sur de Chile, puede crecer en solitario o en grupos. Es un hongo poco frecuente de encontrar.

### “*Laternea pusilla*”

Es un hongo saprófito del orden *Phallales* crece en cortezas cubiertas de musgo en lugares sombríos o sobre suelo. En el sur de Chile, se encuentra comúnmente dentro de los bosques de *Nothofagus*. Se caracteriza por su llamativa forma y olor nauseabundo que atrae insectos, lo cual contribuye en la dispersión de esporas. *L.pusilla* fue registrada como nueva especie para Chile el año 2014 por Pablo Sandoval. Especie de difícil avistamiento, habita bosques maduros.



FOTO DE ALEXANDER REHBEIN



FOTO DE ALEXANDER REHBEIN

### “*Clavaria zollingeri*”

El **Coral Violeta** es una especie muy llamativa por su particular color y forma de coral, vive descomponiendo materia orgánica de los suelos. Es una especie poco frecuente de avistar. No comestible.

UN TRONCO PODRIDO: QUÉ TESORO!... HONGOS NEGROS Y AZULES LE HAN DADO OREJAS, ROJAS PLANTAS PARÁSITAS LO HAN COLMADO DE RUBÍES, OTRAS PLANTAS PEREZOSAS LE HAN PRESTADO SUS BARBAS Y BROTA, VELOZ, UNA CULEBRA DESDE SUS ENTRAÑAS PODRIDAS, COMO UNA EMANACIÓN, COMO QUE AL TRONCO MUERTO SE LE ESCAPARA EL ALMA...

PABLO NERUDA



## “HONGOS DE CHILOÉ”

# Hongos más vistosos y frecuentes

### “*Entoloma necopinatum*”

Llamado **Entoloma Verde**, es una especie muy llamativa por su color verde intenso, crece sobre suelo y hojarasca de forma individual o disperso en pequeños grupos sobre suelo en bosque nativo con presencia de *Nothofagus* spp.. Está catalogada como Vulnerable.



FOTO DE ALEXANDER REHBEIN



FOTO DE ALEXANDER REHBEIN

### “*Clavulinopsis* sp.”

Es un hongo saprófito de forma fusiforme a claviforme, no ramificado, a veces aplastado o con estrías longitudinales, crece en suelo de bosque nativo fructificando solo o en abundantes grupos y a menudo entre musgos. Tiene cuerpos frutales con brazos delgados de color naranja brillante a amarillo de hasta 5 cm de alto y 3 mm de ancho.

### “*Podoserpula aliweni*”

El **Hongo Pagoda** es un hongo saprófito endémico de Chile, descrito recientemente el año 2021 por el profesor Sigisfredo Garnica, junto al reconocido micólogo nacional Pablo Sandoval Leiva como una especie nueva para el país. Bautizada con este nombre a partir de la palabra *aliwen*, que en mapudungun quiere decir árbol, por sus basidiomas que toman esta forma. Se desarrolla en el suelo, entre musgos o en troncos avanzados en descomposición, en los meses de otoño. Crece en bosque nativo o mixto con eucalipto, de forma gregaria o solitaria, de hasta 15 cm de altura.

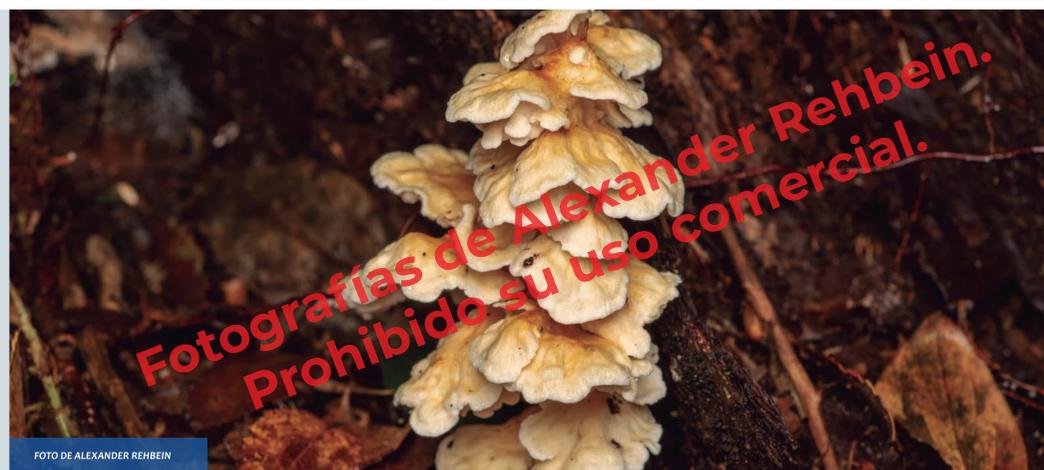


FOTO DE ALEXANDER REHBEIN



FOTO DE ALEXANDER REHBEIN

### “*Mycena cyanocephala*”

El **Hongo Azul** crece en pequeños grupos (raramente solitarios), principalmente sobre leños y ramas gruesas en descomposición, aunque también cortezas. Píleo de 5-15 mm de diámetro, de color azul intenso a un celeste verdoso, el centro de azul más oscuro, estípote blanco, cilíndrico, seco, frágil, hueco, con un disco basal azulado permanente. Forma fructificaciones efímeras durante la temporada otoño-invierno (abril hasta julio aprox.) sobre madera en descomposición.

ALGO DEL BOSQUE ANTIGUO CAYÓ, FUE LA TORMENTA TAL VEZ, PURIFICANDO  
CRECIMIENTOS Y CAPAS, Y EN LOS TRONCOS CAÍDOS FERMENTARON LOS HONGOS,  
LAS BABOSAS CRUZARON SUS HILOS NAUSEABUNDOS, Y LA MADERA MUERTA QUE CAYÓ  
DE LA ALTURA 5 SE LLENÓ DE AGUJEROS Y LARVAS ESPANTOSAS.

PABLO NERUDA. CANTO GENERAL



Fundación  
**PARQUE  
TANTAUCO**  
Chiloé - Chile



FUNDACIÓN  
PIÑERA  
MOREL



FUNDACIÓN  
FUTURO



## “HONGOS DE CHILOÉ”

# Hongos más vistosos y frecuentes

### “*Coprinellus disseminatus*”

Es un hongo saprófito, pequeño (1-3 cm) y gregario, se encuentra de forma frecuente, crece formando racimos con numerosos individuos. Los sombreros son de color gris-crema cuando joven, con forma cónica casi ovoide, que varía a crema-café en la madurez con el sombrero de forma acampanado, convexo. Se encuentra en áreas abiertas incluidos pastizales, preferentemente sobre y alrededor de tocones de árboles.



FOTO DE ALEXANDER REHBEIN



FOTO DE ALEXANDER REHBEIN

### “*Fuscoporia senex*”

También conocido coloquialmente como **Oreja de Palo**, es un hongo saprófito perenne que habita principalmente en troncos vivos de *Saxegothaea conspicua* (mañío), algunas Mirtáceas y sobre troncos muertos. Posee un carpóforo aplanado o convexo unguiforme, solitario o agrupado, sésil, duro, con porciones delgadas muy quebradizas, color castaño o castaño-acanelado. Se distribuye en América del Sur, América Central, India, Madagascar, Filipinas.

### “*Phellodon* sp.”

Es un hongo ectomicorrízico asociado al género *Nothofagus* spp.. Se desarrolla en suelo de bosque nativo con abundante hojarasca. Crece en solitario o en grandes grupos en los meses de otoño. Las especies de este género están siendo trabajadas hoy en día por unos investigadores chilenos para ser descritas, ya que, todas ellas, corresponden a especies nuevas para la ciencia.



FOTO DE ALEXANDER REHBEIN



FOTO DE ALEXANDER REHBEIN

### “*Dacryopinax sphaularia*”

El **Hongo Espátula** pertenece a la categoría de los saprófitos, se desarrolla en grupos sobre madera en descomposición, mide 1-1,5 cm de alto, liso, brillante, con forma de espátula, consistencia elástica y de color naranja brillante. Fructifica principalmente en los meses de otoño, aunque también se puede encontrar el resto del año si las condiciones climáticas así lo permiten.

NUESTROS MARTILLOS, NUESTRAS ARIETES, SIN OÍDOS Y SIN OJOS, PERFECTAMENTE SIN VOZ,  
AMPLÍAN LAS GRIETAS, SE ABREN PASO POR AGUJEROS. NOSOTROS NOS ALIMENTAMOS DE AGUA,  
DE MIGAJAS DE SOMBRA, DE MODALES SUAVES, PIDIENDO POCO O NADA  
SYLVIA PLATH. “MUSHROOMS”



“HONGOS DE CHILOÉ”

# Hongos más vistosos y frecuentes

## CONSEJOS PARA BUENAS FOTOGRAFÍAS DE HONGOS:

1. Sacar fotografía por arriba y por abajo, para que se vea el sombrero, la base y el estípite.
2. Sacar foto del lugar donde se encontró, tipo de bosque en que se encontraba (Ecología del ambiente).
3. Buscar enfocar la fotografía y contar con la presencia de un tercer objeto que permita identificar el tamaño de la callampa.
4. Utilice un espejo para fotos en lugares de difícil acceso.
5. Toma 3 o 4 fotografía de un mismo hongo para ampliar posibilidades de identificación.
6. Guarda fecha, hora y lugar de la fotografía.

- Ojo, la principal estrategia de defensa de los Hongos es esconderse y camuflarse bien.
- Siempre busca en lugares oscuros, sombríos y fríos.
- Sus principales hábitos de crecimientos pasan por no exponerse al sol.

