

2025

| | | | | | | | | | | | | |
|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| Planta del mes | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | DIC |
| | | | | | | | JUL | | | | | |

Lenzites warnieri Mont. & Durieu (1860)



| | | | | | | | | | | | | |
|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | DIC |
| PIE Y SOMBRERO | | | | | | | | | | | | |



¿Cómo es?

Lenzites warnieri es un hongo de trama coriácea y aspecto dimidiado (semicircular o de media luna) cuyas láminas viran a tonos ocre amarillento y la parte superior está recubierta de algas verdes. Forma cuerpos fructíferos a menudo numerosos, superpuestos y en parte confluentes, de forma semicircular adheridos al tronco por un ancho tramo central. Inicialmente la seta tiene el centro marrón y el margen blanco, crece hasta llegar a unos 20 cm de diámetro manteniéndose blanca y al envejecer se oscurece otra vez a marrón. No tiene la consistencia dura de un yesquero que dura años, sino carnosa, aunque no lo suficiente para ser comestible. En la cara inferior tiene láminas poligonales y bifurcadas, de color blanco, después torna a color de óxido o amarillento. **Basidiocarpo** sésil, de 10-35 x 3-19 cm, de consistencia suberosa, fibrosa. Superficie estéril pubescente, de forma irregular de joven, glabra y más o menos plana de adulta, zonada, con verrugas esféricas en los ejemplares adultos, de color gris oscuro, gris lilacino o gris negruzco. **Himenóforo** de estructura laminar. **Lamelas** finas, engrosadas en los individuos jóvenes, ramificadas dicotómicamente, especialmente cerca del punto de unión con el sustrato; cuando están maduras, se desgarran irregularmente y están cubiertas por una pruina blanquecina, de color amarillo ocre y numerosas anastomosis hacia el punto unión, más raro hacia los márgenes. Contexto fibroso, suberoso, de color crema. Olor y sabor suaves.

¿Dónde podemos encontrarla?

Especie con amplia distribución que aparece en toda Europa y Asia y África paleárticas. En la península ibérica está muy repartido y prácticamente aparece en todas las regiones, puesto que coloniza los corredores arbóreos en torno a los ríos. En la Comunidad de Madrid es frecuente y en el Parque Regional del Sureste también, en especial en las riberas de los grandes ríos (Manzanares, Jarama y Henares).

¿Sabías que?

No es comestible. Los cuerpos fructíferos aparecen en otoño en los troncos que han colonizado y suelen perdurar hasta la primavera siguiente. Las esporas son transportadas en primavera por el viento hasta el árbol huésped; a menudo, sólo un árbol se infesta, mientras que los árboles vecinos no se ven afectados. El micelio del hongo puebla el árbol huésped y produce numerosos cuerpos fructíferos en otoño.

La filiación del género *Lenzites* es controvertida. Actualmente se clasifica en el orden Poliporales y la familia Poliporáceas, la de las setas con un himenio de poros, a pesar de presentar láminas.

La especie fue descrita por Jean Pierre François Camille Montagne (Vaudoy-en-Brie, 15 de febrero de 1784 – París, 5 de diciembre de 1866), fue un médico militar y botánico francés que se especializó en los campos de la briología y la micología. A los 14 años se unió a la armada francesa y participó en la invasión de Egipto por Napoleón. En 1802, regresó a Francia para estudiar medicina y dos años más tarde se convirtió en cirujano militar. En 1832, se retiró del servicio militar para dedicarse al estudio de las criptógamas y en 1853 fue elegido miembro de la Academia de Ciencias. En 1845, fue uno de los primeros científicos, junto con Marie-Anne Libert, en describir *Phytophthora infestans*, un hongo que causa una grave enfermedad en la patata y otras solanáceas, al que denominaron *Botrytis infestans*. El coautor, Michel Charles Durieu de Maisonneuve (1796 – 1878), fue un militar, naturalista, botánico y explorador francés. Cuando era capitán de infantería del ejército fue comisionado para acompañar una expedición científica a España y se aficionó a la Botánica.

El Reino Fungi en la actualidad se considera aparte del Reino Vegetal; no obstante, se considera oportuno incluir algunas especies en esta serie de Flora del PRS y de la Comunidad de Madrid, como se ha hecho con algunos musgos y líquenes, para poder tener una visión de conjunto de grupos que tradicionalmente se consideraron, durante los siglos XVII a XIX, dentro de un grupo heterogéneo de organismos diferenciados del Reino Animal. Se conocen más de 90.000 especies de hongos.

¿Cuál es su hábitat?

Este hongo, de la familia Polyporaceae, es un hongo lignícola que se asocia con árboles de fronda y de ribera como olmos, sauces, chopos y alisos. Habitual en plantaciones de *Populus nigra* y *Populus x canadensis*.

¿Grado de protección?

Lenzites warnieri carece de protección porque no la necesita. Las poblaciones de la Comunidad de Madrid y del Parque Regional del Sureste son estables y el único problema de conservación que pudieran presentar es la pérdida de hábitat. En el PRS no se encuentra en peligro porque los corredores arbóreos riparios están protegidos por la legislación que regula este espacio.



Parque Regional del Sureste

PARQUE REGIONAL DEL SURESTE

Flora