

***Ramariopsis kunzei* (Fr.) Corner, Monograph of Clavaria and allied Genera (Annals of Botany Memoirs No. 1): 640 (1950)**



#### Corología

<b>Registro/Herbario:</b> MAR 221206 30 Leg.: Miguel Á. Ribes Det.: Ibai Olariaga y Miguel Á. Ribes	<b>Fecha:</b> 22/12/06	<b>Lugar:</b> Monte del Agua (Erjos). Tenerife 28R CS2134. 929 m	<b>Hábitat:</b> Bosque de laurisilva / fayal - brezal
--	---------------------------	--	---

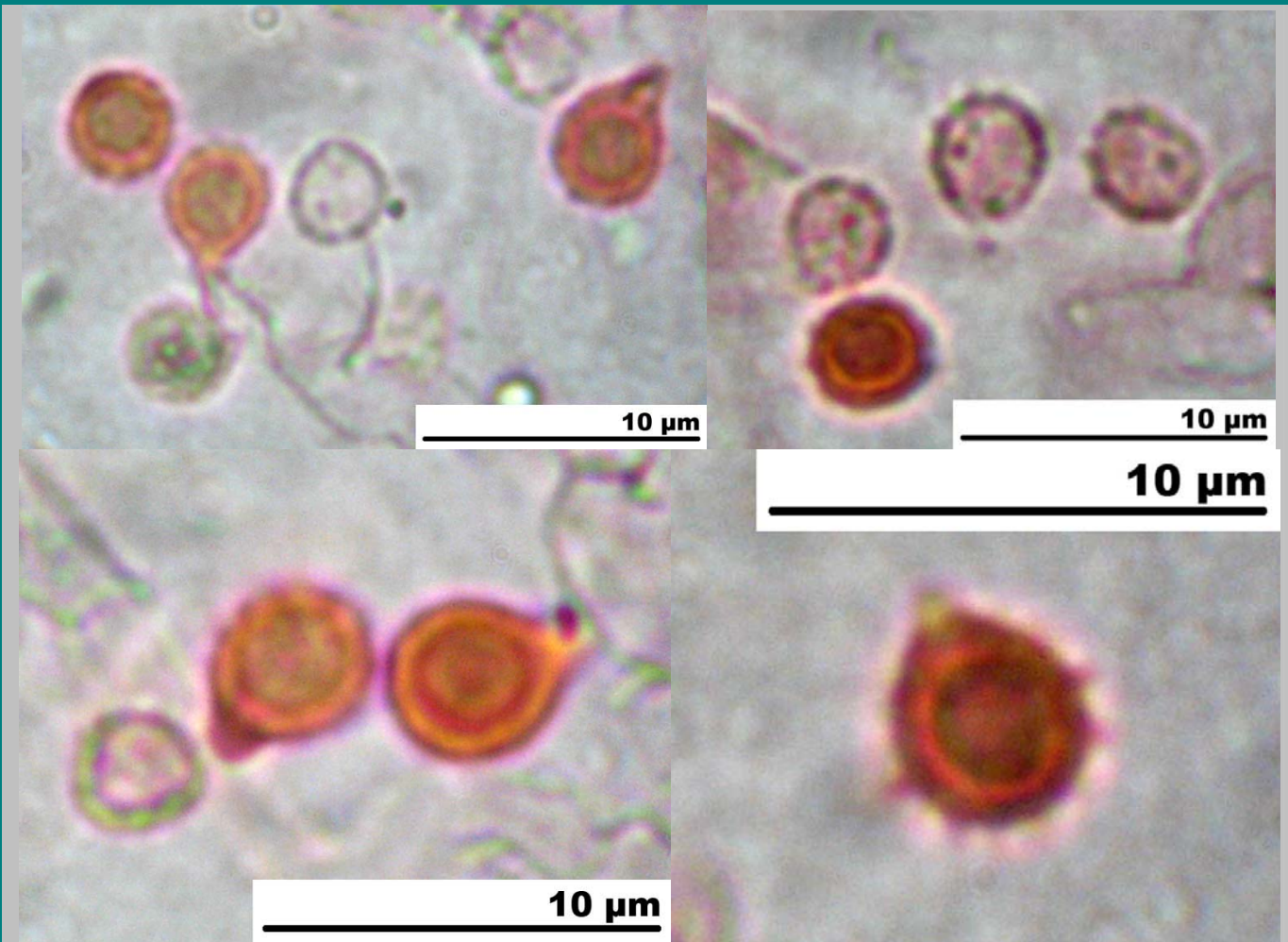
#### Taxonomía

- **Citas en listas publicadas:** Index of Fungi 3: 58
- **Posición en la clasificación:** *Clavariaceae, Agaricales, Agaricomycetidae, Basidiomycetes, Basidiomycota, Fungi*
- **Basiónimo:** *Clavaria kunzei* Fr. 1821
- **Sinonimia:**
  - *Clavaria asperula* G.F. Atk., *Annls mycol.* 6: 54 (1908)
  - *Clavaria asperulans* G.F. Atk., *Annls mycol.* 6: 55 (1908)
  - *Clavaria chionea* Bull., *Mycol. eur. (Erlanga)* 1: 161 (1822)
  - *Clavaria elongata* Britzelm., *Revisiõne Hymenomyces de France:* 221 (1909)
  - *Clavaria favreae* (Quél.) Sacc. & Traverso, *Syll. fung. (Abellini)* 21: 429 (1912)
  - *Clavaria krombholzii* Fr., *Epicr. syst. mycol. (Upsaliae):* 572 (1838)
  - *Clavaria lentofragilis* G.F. Atk., *Annls mycol.* 6: 57 (1908)
  - *Clavaria subcaespitosa* Peck, *Bull. N. Y. St. Mus.* 167: 39 (1913)
  - *Clavaria subcorticalis* Schwein., *Transactions of the Amer. Phil. Soc., New Series* 4(2): 182 (1832)
  - *Clavaria velutina* Ellis & Everh., *N. Amer. Fung., Ser. 2* (1888)
  - *Clavulina kunzei* (Fr.) J. Schröt., *Krypt.-Fl. Schlesien* 3(1): 442 (1888)
  - *Clavulinopsis kunzei* (Fr.) Jülich, *Int. J. Mycol. Lichenol.* 2(1): 120 (1985)
  - *Lachnocladium subcorticale* (Schwein.) Burt, *Ann. Mo. bot. Gdn* 9(1): 66 (1922)
  - *Ramaria favreae* Quél., *Comptes rendu de l'Association Française pour l'Avancement des Sciences* 22: 489 (1894)
  - *Ramaria kunzei* (Fr.) Quél., *Fl. Mycol. France (Paris):* 464 (1888)
  - *Ramariopsis kunzei* var. *bispora* Schild, *Westfälische Pilzbriefe* 8(2): 30 (1970)
  - *Ramariopsis kunzei* var. *subasperata* Corner, *Monograph of Clavaria and allied Genera (Annals of Botany Memoirs No. 1):* 700 (1950)

#### Descripción macro

Basidiomas de 3-5 cm de altura, coraloides, cespitosos, fuertemente ramificados dicotómicamente, con las ramas aplanadas y terminaciones en punta u obtusas. De color blanco puro en ejemplares jóvenes y más cremoso en los adultos. Sin olor ni sabor particulares

### Descripción micro



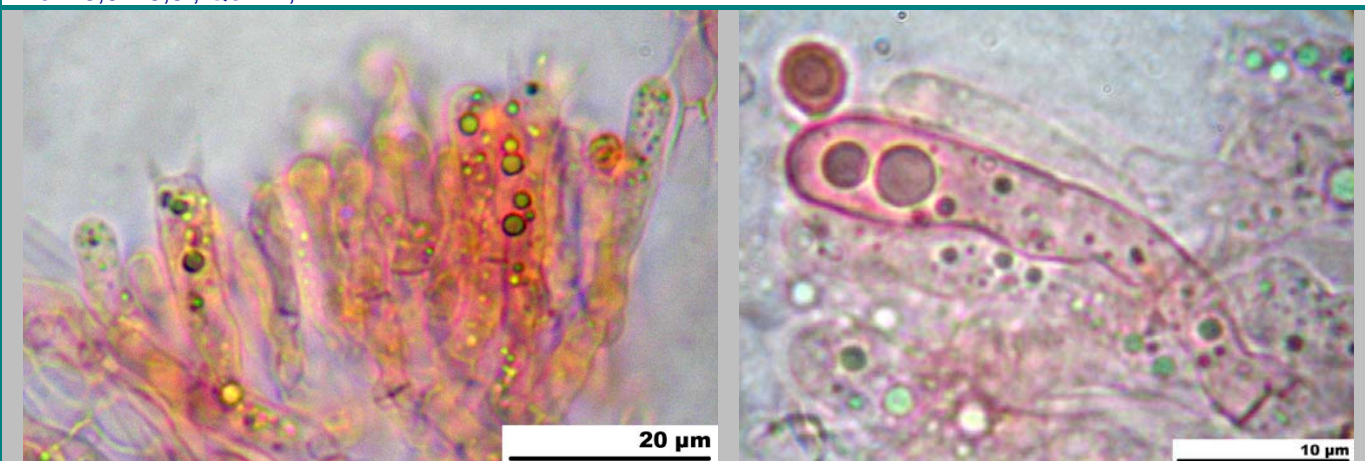
1. Esporas subglobosas, espinosas a equinuladas, con apícula muy marcada y no amiloides (x1000)

Medidas esporales (x 1000)

3,3 [3,8 ; 4,1] 4,5 x 2,8 [3,4 ; 3,7] 4,3

Q = 1 [1,08 ; 1,15] 1,3 ; N = 21 ; C = 95%

Me = 3,9 x 3,5 ; Qe = 1,11



2. Basidios tetraspóricos (izquierda x400) y con fíbulas en la base (derecha x100)

Medidas basidios (x 100)

29,6 [31,4 ; 35] 36,8 x 4,9 [5,2 ; 5,9] 6,2

N = 4 ; C = 95% ; Me = 33,2 x 5,6

### Observaciones

Podría confundirse con *Clavulina cristata* (Holmsk.) J. Schröt, pero tanto morfológica como microscópicamente se diferencian, pues las terminaciones de *C. cristata* suelen terminar en punta y las esporas son anchamente elipsoides u ovoides y lisas. Esta especie únicamente está citada en La Palma, por lo que ésta es la primera cita para Tenerife. La confirmación de esta especie la realizó Ibai Olariaga, al que tengo que agradecer su atención

### Otras Descripciones y Fotos

- AAVV. Lámina nº 990 de Bolets de Catalunya.
- AHTI, T., H. DISSING, F-E. ECKBLAD, H. GJAERUM, A. GRANMO, L. KERS, H. KNUDSEN, T. LAESSOE, M. LANGE, N. LUNDQVIST, E. OHENOJA, S. RYMAN, L. RYVARDEN, T. SCHUMACHER, J. VERTERHOLT & A.J.S. WHALLEY. (2000). *Nordic Macromycetes Vol. 1. Ascomycetes*. Ed. Nordsvamp, Copenhagen. Pag. 146.
- BERTAGNOLLI, R. & L. ALPAGO NOVELLO. (2004). Su alcune Clavariaceae interessanti. *Rivista di Micologia* 2004 (1): 3-24.
- RIBES, M.A. (2009). Contribución al conocimiento de la micobiota de las Islas Canarias (España) I. *Bol. Soc. Micol. Madrid* 33 : 201-223

