

# **Cordyceps capitata (Holmsk. ex Fr.) Link, Kopfige Kernkeule : Fam. Fam. Clavicipitaceae**

Autor(en): **Kobler, B.**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie**

Band (Jahr): **62 (1984)**

Heft 3

PDF erstellt am: **26.04.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-936104>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

**Cordyceps capitata (Holmsk. ex Fr.) Link, Kopfige Kernkeule**  
**Fam. Clavicipitaceae**

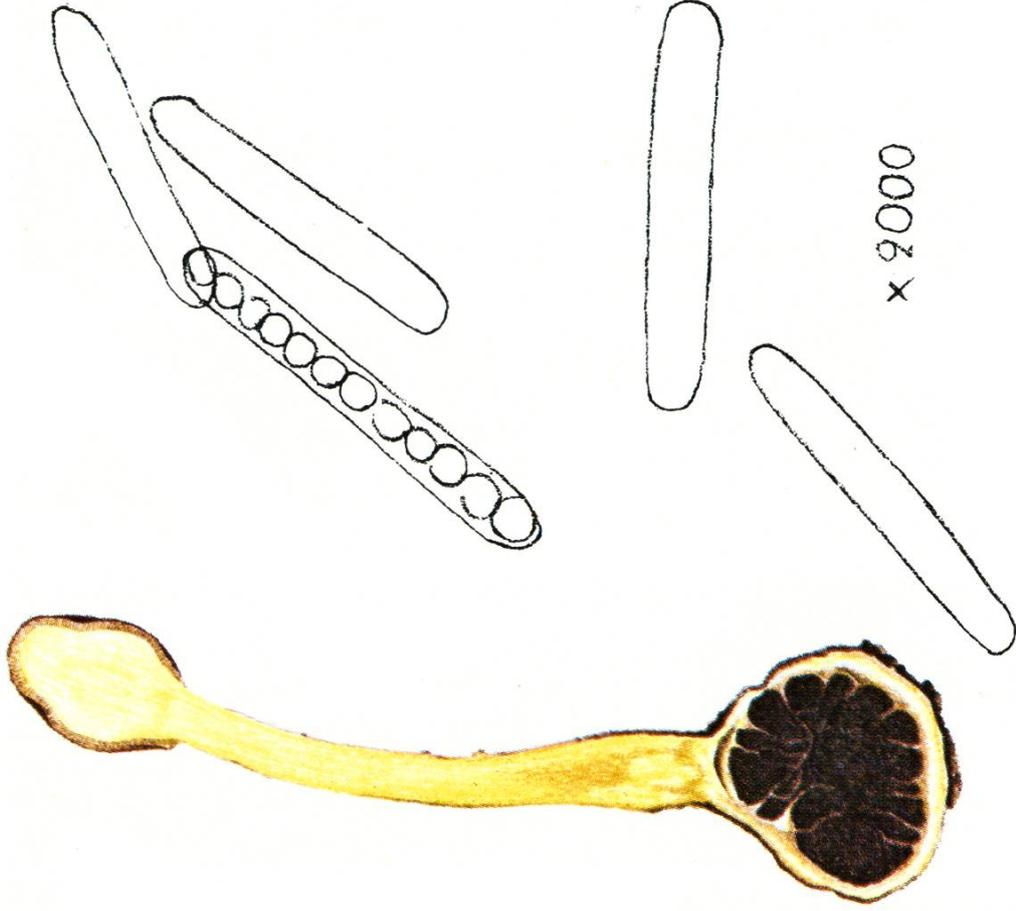
- Fruchtkörper:** In einen zylindrischen, unfruchtbaren Stielteil und einen kopfigen, fruchtbaren Teil gegliedert. Kopfteil 5–10 mm, gelbbraun, selten mit olivlichem Ton, fein dunkler rauhlich punktiert durch die herausragenden Ostiolen der versenkten Perithezien. Stielteil deutlich abgesetzt, bis 80 mm lang und 10 mm dick, blass- bis sattgelb, glatt. Myzelstränge weisslich (nie gelb!).
- Sporen:** Langfädig, bei Reife in stäbchenförmige, hyaline und glatte Sporen mit Öltropfen variabler Anzahl zerfallend,  $16-25 \times 2-3 \mu\text{m}$ .
- Paraphysen:** Keine.
- Standort:** Nadelwald, zwischen Nadelstreu, einzeln oder büschelig auf Hirschtrüffelarten (*Elaphomyces*) wachsend und diese parasitierend. September–Oktober. Nicht häufig.
- Bemerkung:** Diese Art unterscheidet sich deutlich von der Zungenkernkeule (*C. ophioglossoides* [Ehrh. ex Fr.] Link) durch den rundlichen Kopfteil und die weisslichen Myzelstränge. B. Kobler

**Cordyceps capitata (Holmsk. ex Fr.) Link, Fam. Clavicipitaceae**

- Fructification:** elle comporte un pied cylindrique stérile et une tête sphérique fertile; d'un diamètre de 5–10 mm, la tête est de couleur brun jaune, rarement teintée d'olivâtre; elle est finement ponctuée par la rugosité plus sombre des ostioles émergeant des périthèces enfouies dans la chair; le pied est nettement délimité et atteint 80 mm de long et 10 mm d'épaisseur; il est jaune pâle à jaune saturé; cordonnets mycéliens blanchâtres (jamais jaunes!).
- Spores:** filiformes, se désagrégant à maturité en spores lisses, hyalines, en forme de bâtonnets, à guttules huileuses en nombre variable;  $16-25 \times 2-3 \mu\text{m}$ .
- Paraphyses:** absentes.
- Habitat:** dans les bois de conifères, parmi la litière d'aiguilles, en exemplaires isolés ou cespiteux, parasitant des espèces hypogées de truffes des cerfs (*Elaphomyces*); en septembre–octobre; peu fréquent.
- Remarque:** cette espèce se sépare bien de *C. ophioglossoides* (Ehrh. ex Fr.) Link par sa tête subsphérique et ses cordons mycéliens blanchâtres. (Trad.: F. Brunelli)

**Cordyceps capitata (Holmsk. ex Fr.) Link, Fam. Clavicipitaceae**

- Carpoforo:** È costituito da un gambo cilindrico e sterile e da un cappuccio fertile. La parte a cappuccio va da 5 a 10 mm, è giallo-bruna, raramente con toni olivastri. Gli ostioli dei periteci immersi sporgono all'esterno dando luogo a una fine punteggiatura scura. Il gambo è chiaramente distinto, lungo fino a 80 mm e grosso 10 mm, colore da giallo pallido a giallo scuro, liscio. I cordoncini miceliari sono bianchi (mai gialli).
- Spore:** Filiformi, che a maturità si suddividono in un numero variabile di bastoncini jalini e lisci, contenenti gocce oleose;  $16-25 \times 2-3 \mu\text{m}$ .
- Parafisi:** Nessuna.
- Habitat:** Bosco di conifere, tra gli aghi che ricoprono il terreno, isolati o cespitosi, sui carpofori di specie di *Elaphomyces* (tartufi dei cervi), die cui sono parassiti. Da settembre a ottobre. Non comune.
- Osservazioni:** Questa specie si distingue chiaramente da *C. ophioglossoides* (Ehrh. ex Fr.) Link per il suo cappuccio a clava sferica e i cordoncini miceliari bianchi. (Trad.: E. Zenone)



*Cordyceps capitata* Link

(Aquarelle de Jean Mouchet)