Funghi e ambiente Lariano

Alberto Croci

Il territorio che comprende la “ vecchia“ provincia di Como è geologicamente divisibile in tre segmenti:

1 la zona compresa tra il centro lago e l’alto lago è formata da rocce silicee e terreno acido (piante acidofile)

2 la fascia compresa tra il centro lago e la base del triangolo lariano è formata da rocce calcaree (Dolomia nella zona delle Grigne).(piante calcicole)

3 Il territorio semipianeggiante della zona bassa è composto da terreno acido, ricco di argille (brughiera)

1

La zona compresa tra il centro lago e l'alto lago è formata da rocce silicee e terreno acido

(valore di acidita' del terreno PH inferiore a 7)

Monte Berlinghera

2

La fascia compresa tra il centro lago e la base del triangolo lariano è formata da rocce calcaree (Dolomia nella zona delle Grigne)

(valore di acidita' del terreno PH superiore a 7)

3

Il territorio della brughiera è composto da terreno acido, ricco di argille.

Praterie nivali

Russula nana

Colore rosso vivace del cappello che contrasta con quello bianco puro delle lamelle e del gambo

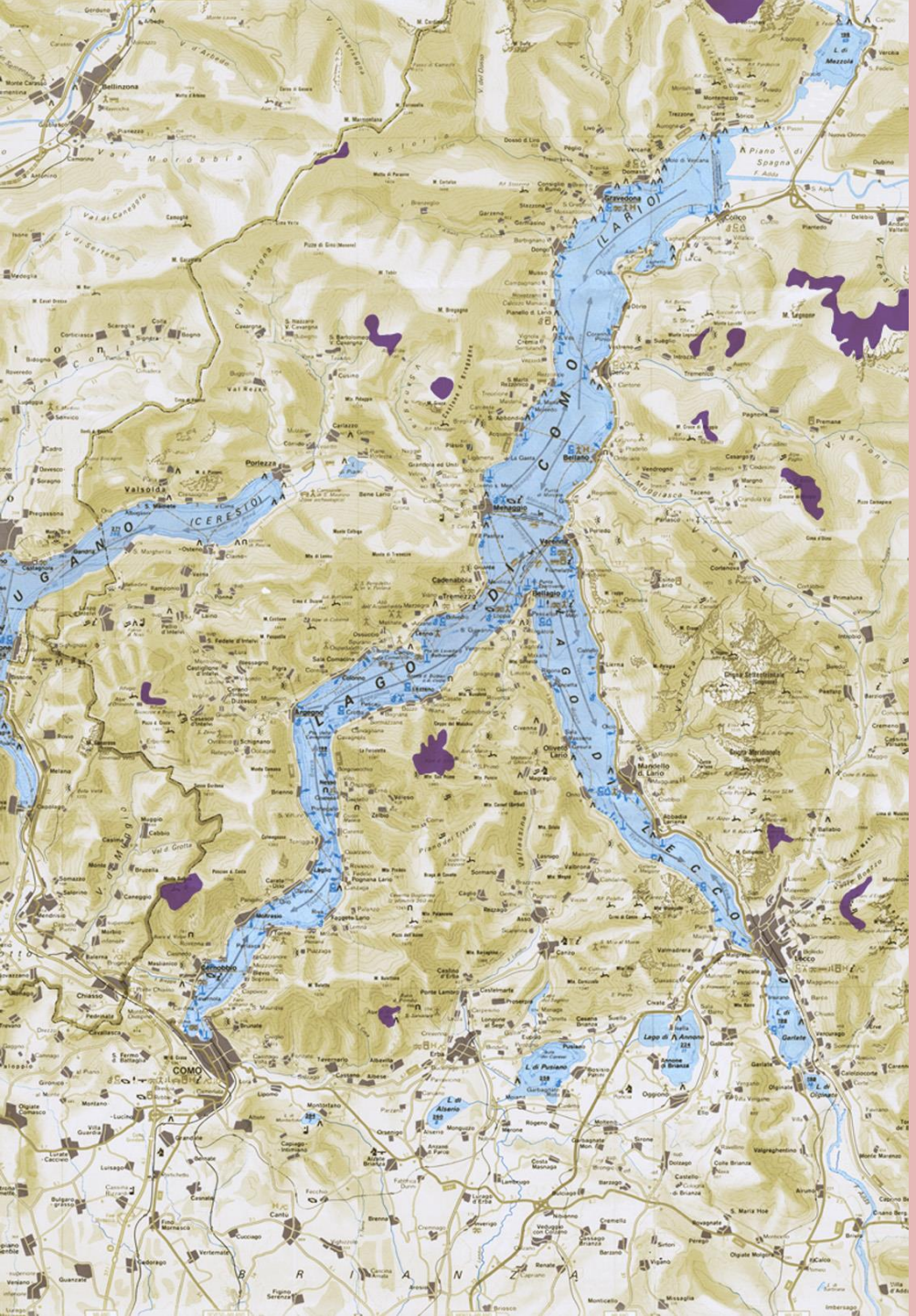
Ritrovamento a Passo Gavia, 2560 m s.l.m., prateria alpina con cospicua presenza di *Salix herbaceae* su suolo acido.

Habitat: su tappeti di Salice nano

È una *Russula* con sapore subito acre della carne, molto simile alla *Russula emetica*

Panaeolus semiovatus

Crescita su sterco animale



ABETAIA

Presente dai 1200m ai 2000m. Può comparire anche a quota 1000m, se impiantata artificialmente dall'uomo.

Poco presente nel territorio Lariano, poiché esso è caratterizzato da quote non eccessivamente elevate, oppure quote elevate di tipo roccioso o disboscate per far posto a pascoli alti.

Principalmente composta da abete rosso (Picea abies), frammisto a larice (Larix decidua) e qualche rara presenza di abete bianco (Abies alba).

Si può trovare sui versanti a Nord, esposti alle correnti fredde e umide di tipo continentale.

bosco di Larici verso il Monte Legnone

Cappello viscido

Gambo con anello rudimentale

Simbionte con i larici

Suillus grevillei

Habitat: sotto LARICE
Lattice: bianco
Sapore: amaro
Lactarius porninsis

Abete rosso

Lactarius deterrimus

Cappello: ricoperto da verruche piramidali

Spore: bianche in massa

Amanita muscaria

Boletus edulis

Russula mustelina

Nome italiano:
Russula edule (Vicenza)

Spore in massa : color crema pallido

Sapore: sapore dolce
Carne: compatta e soda

Lamelle: serpeggianti, con filo irregolare e biancastro

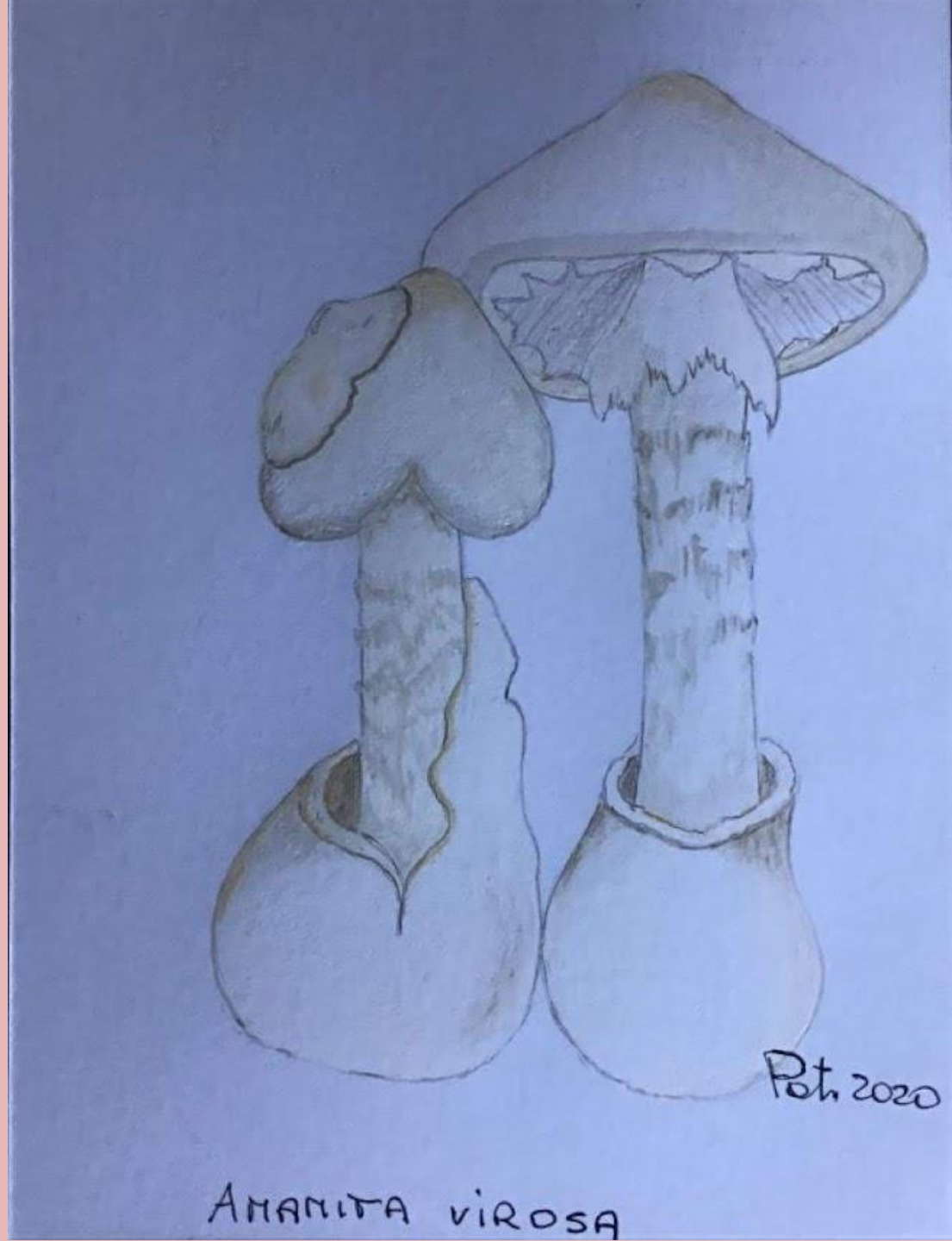
Gambo: superficie fioccosa nella parte superiore

Cortinarius caperatus

Amanita virosa

Etimologia
Dal latino *virosus* = velenoso, fetido, per l'odore forte e sgradevole.

Gambo:
slanciato, bianco, riccamente fioccoso per residui di velo, base con volva.



Hypholoma fasciculare
falso chiodino

Dal Latino *fasciculus* = mazzo, per il modo di crescere cespitoso-fascicolato.

Commestibilità e tossicità:
Velenoso. Sindrome gastroenterica costante.

Cantharellus cibarius

Imenio con pseudolamelle, decorrenti

Cappello: margine irregolarmente ondulato e incurvato

verso Orimento salendo al Generoso

Lactarius lignyotus

per il cappello dalla tipica colorazione nera/bruna, che appare come spolverato di fuliggine.

è l'unica del genere *Lactarius* ad avere un netto contrasto delle colorazioni scure del cappello e del gambo, con il bianco delle lamelle

Russula emetica

Etimologia

Dal latino "emeticus" = che provoca vomito.
Per le sue proprietà.

Habitat

Cresce in estate ed autunno, in boschi di conifere, in particolare Abete rosso

Gambo: color bianco

LARIO
COMO
LAGO DI ALSERIO
LAGO DI PUSIANO
LAGO DI ANNONE
LAGO DI GARLATE
LAGO DI OLGINATE
LAGO DI MONTORFANO
LAGO DI SEGRINO
LAGO DI MONTICELLO
LAGO DI PANNA
LAGO DI ICESTO
LAGO DI LUGANO
Bellinzona
Gravedona
Menaggio
Bellagio
Lecco
Como
Erba
Canzo
Asso
Cantù
Mandello del Lario
Varenna
Dervio
Colico
Piano di Spagna
Val Morobbia
Val di Muggio
Val Mara
Val Cavargna
Val Menaggio
Val Rezzo
Val Sanagra
Val Cosia
Val Bregaglia
Val Codera
Val Varrone
Val Sassina
Val Taleggio
Val Brembana
Val Seriana
Val di Scalve
Val Camonica
Val Trompia
Val Sabbia
Val Rendena
Val Giudicarie
Val di Non
Val di Sole
Val Venosta
Val Monastero
Val Poschiavo
Val Malenco
Val Masino
Val Chiavenna
Val Mesolcina
Val Calanca
Val Leventina
Val Blenio
Val Riviera
Val Verzasca
Val Maggia
Val Onsernone
Val Centovalli
Val Vigezzo
Val Formazza
Val Antrona
Val Anzasca
Val Sesia
Val Mastallone
Val Grande
Val Cannobina
Val Intrasca
Val Vedasca
Val Veddasca
Val Travaglia
Val Cuvia
Val Ganna
Val Marchirolo
Val Mara

Boletus edulis

Clitopilus prunulus

Reperibile spesso in prossimità del Boletus edulis, tanto che viene in molte regioni chiamato **spia del porcino.**

Lamelle: decorrenti, colore bianco poi lievemente rosate infine rosa-carnicino, crema

Gambo: panciuto con reticolo fitto color rosso cupo

Boletus pinophylus (Boletus pinicola)

Lamelle: color bianche
Fungo eterogeneo !!!!
Volva: membranosa e inguainante
Amanita virosa

Amanita virosa

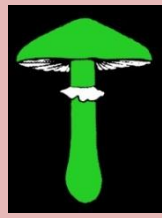
Presenza di volva

Lamelle bianche

Agaricus campestris

Lamelle da rosa a brunoscuro

Spore color bruno-porpora



CASTAGNETO

Latifoglie a prevalenza castagno sono presenti dal piano fino ai 0-700/800m.

Vegeta su terreno acido, povero di sostanze nutritive, da fresco a umido, in zone a clima mite, ricche di precipitazioni.

Raramente il castagneto è composto esclusivamente da alberi di castagno (Casatanea sativa),normalmente nel castagneto sono presenti: betulle (Betula pendula), rovere e farnia (Quercus petraea), tiglio (Tilia cordata), frassino (Fraxinus excelsior), nocciolo (Corylus avellana), etc.

Boletus aestivalis
Boletus reticulatus

Cresce soprattutto sotto latifoglie dalla primavera

Amanita phalloides

Carne eterogenea !!!

Gambo: zonato

Habitat: sotto latifoglie, in particolare noccioli e castagni

Lactarius piperatus

Dal latino *piperatus* = pepato, per l'acredine della carne.

Latice abbastanza abbondante, molto acre e bruciante

RUSSULA VIRESCENS

La migliore tra le russule !!

Cappello: colore verde o verde-grigio

Amanita pantherina

Con verruche bianche

Cappello: tipicamente striato

Amanita spissa

Con verruche grigiastre

Volva frammentata o radicante

PINO SILVESTRE

(Pinus Sylvestris)

Al taglio diventa subito rosso-carota e non rosso

Lactarius deliciosus

Russula sardonia

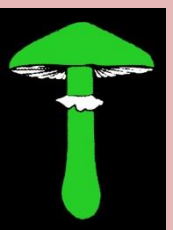
***Russula* dei pini a 2 aghi**, riconoscibile per il colore giallo citrino delle lamelle, nettamente in contrasto con la colorazione viola porpora, rosso porpora del cappello

sapore molto acre

Anello membranoso
Togliere la cuticola perche' viscida
Tubuli: giallo dorati
Habitat: in boschi di pino a due o tre aghi
Suillus luteus

Gambo: con sfumature giallo-limone

Cresce nei boschi di conifere, sino ai primi geli invernali



Tricholoma portentosum

L’ambiente della Brughiera

Betulla

Pino silvestre

Roverella

Quercia (Farnia)

Robinia

Ontano nero

Carpino bianco

Frequente la presenza di Calluna vulgaris, detta comunemente ‘brugo’, un arbusto a fioritura autunnale.

Flamulina velutipes

Fungo tipicamente invernale, lignicolo, a gruppi cespitosi, saprofita ma anche parassita di latifoglie o più raramente di conifere, dall'autunno avanzato all'inizio della primavera.

Cappello: quasi vischioso a tempo umido, fortemente elastico.

Gambo: cilindrico, concolore al cappello, ornato da velluto più scuro verso il piede, da cui il nome (piede vellutato).

Commestibile discreto, ma apprezzato per il periodo di crescita e per la diffusa possibilità di incontro.

Macrolepiota mastoidea

Habitat: boschi di latifoglia

Ben visibile l’umbone sul cappello

Gambo:
non liscio, ma con presenza di minutissime squamule ocracee.

Fungo eterogeneo

Armillaria mellea

Lamelle:
prima biancastre con iridescenze gialle o rosee, poi stinte e con tonalità sempre più scure.

Anello
anello supero, simile alla parte superiore di una calza svasata (armilla=calza)

Commestibilita': velenoso da crudo, eliminare il gambo, usufruire esemplari giovani, eseguire pre-bollitura

Amanita citrina

Carne
Bianca, immutabile, con odore tipico di patate crude o di rapa.

Commestibilità e Tossicità:
Tossico, responsabile di sindrome gastroenterica costante;

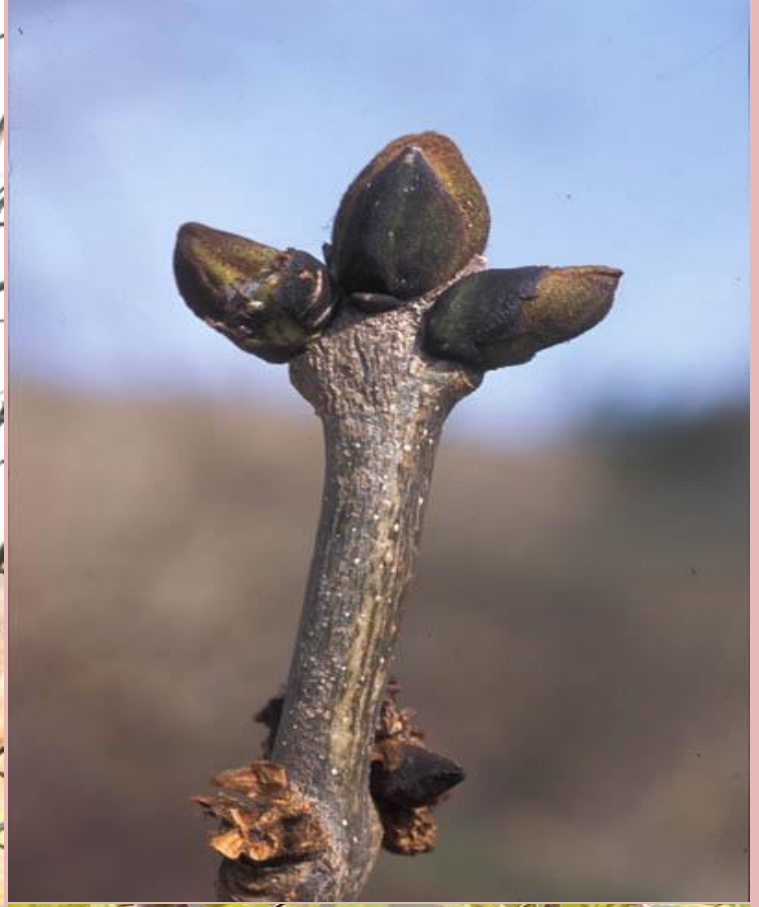
Betulla
(Betula alba)

Carne: bianca immutabile, vagamente rosa al taglio

Gambo: tipica decorazione a squamule irte sul gambo

Leccinum scabrum

Habitat: solo sotto betulla
Cappello ricoperto da peluria
Lattice bianco e molto pepato
Provoca forti COLICHE
Lactarius torminosus

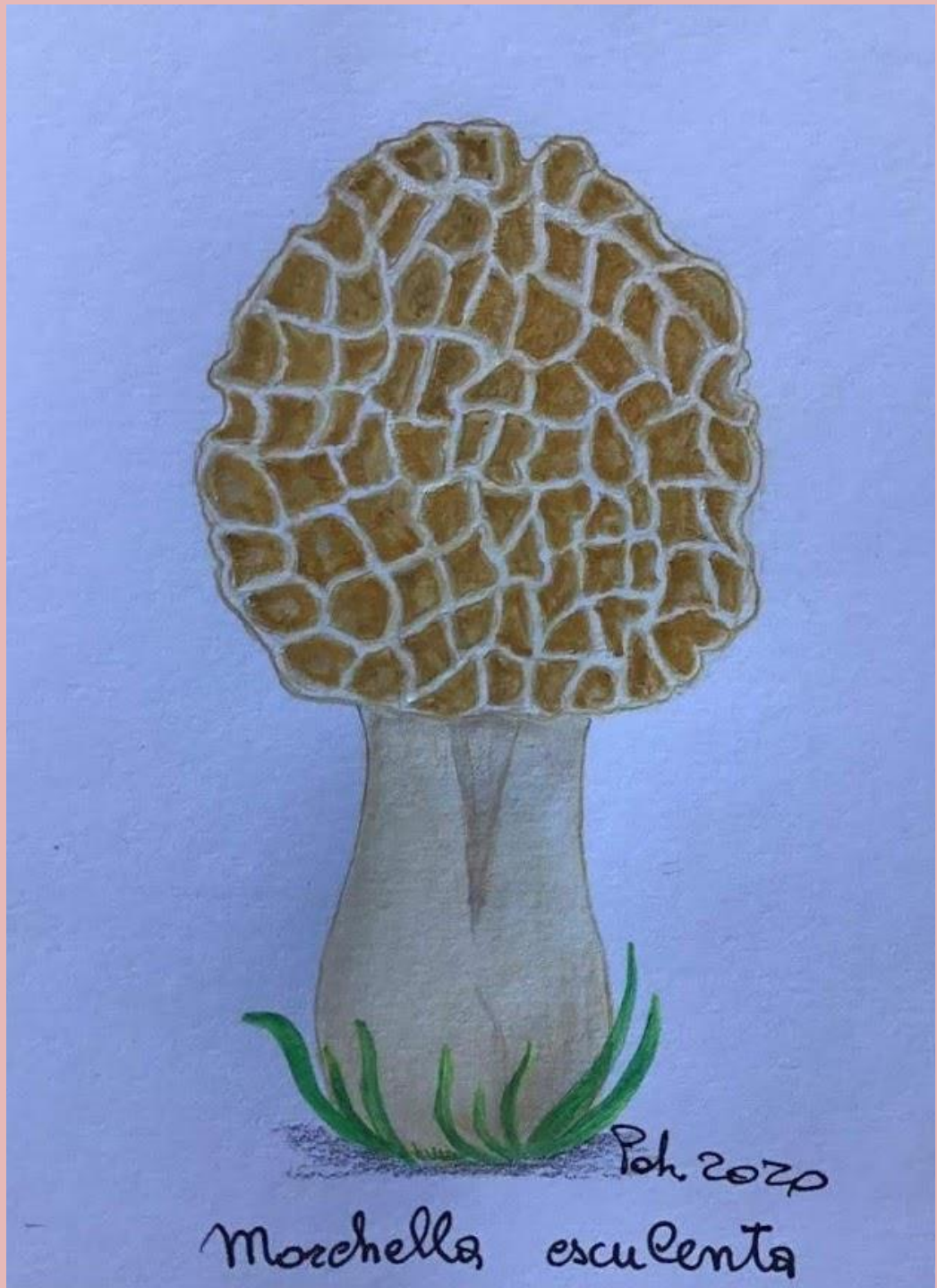


FRASSINO

Morchella esculenta

Questa specie di fungo, come tutte le specie della stessa famiglia, deve essere consumata **solo dopo cottura prolungata**.

Habitat:
Cresce in primavera, in terreni umidi, sotto
frassino, olmo e ontano



Calocybe gambosa

Lo si trova di sovente tra i cespugli di piante spinose come il biancospino, la rosa canina, il ginepro e il prugnolo da cui deriva il nome volgare *Prugnolo*, anche nei prati e ai margini del bosco

Tipico odore di farina fresca

Grazie e buonanotte