

**SCHLÜSSEL ZU DEN RAMARIA-ARTEN
DER UNTERGATTUNG LAETICOLORA,
DEREN FRUCHTKÖRPER IM OBEREN STIELBEREICH
GELB GEGÜRTELT SIND**

von R.H.Petersen (aus "Persoonia" 1989)
Übersetzung: P.Dobbitsch

1a) Stiel gegliedert, büschelig. Stielfleisch fast gelatinös. Zweige hohl. Zweige und Spitzen lachsfarben bis orange. Sporen 7-10 x 3,5-5 µm (mittlere Länge = 8,3 µm). Westliches Nordamerika:
RAMARIA SANDARICINA VAR.CHONDROBASIS Marr & Stuntz

1b) Stiel einfach, fleischig. 2

2a) Basidien ohne Schnallen 3

2b) Basidien mit Schnallen 6

3a) Stielfleisch fast gelatinös. Einige Spitzen gelb. Sporen 9-11,2 x 4,7-6,1 µm (mittlerer Q-Wert = 1,91; mittlere Länge = 10,1 µm). Westliches Nordamerika:
RAMARIA VERLOTENSIS Marr & Stuntz

3b) Stielfleisch nicht fast gelatinös. 4

4a) In Europa 5

4b) Im Innern Chinas (? oberhalb von Michigan). Sporen 10-13,7 x 4,3-5,8 µm (mittlere Länge = 11,6 µm):
RAMARIA 'LINEARIS' R.Petersen nom.prov.

5a) Stiel massiv, mit verkümmerten Ästchen. Alle Farben blaß. Sporen 11,2-14 x 5-6 µm (mittlere Länge = 12,5 µm):
RAMARIA VITTADINII R.Petersen

5b) Stiel etwas zu groß, glatt. Farben lebhaft. Sporen 11-13 x 4,8-6 µm (mittlere Länge = 11,2 µm):
RAMARIA AUREA (Schaeff.ex Fr.) Que'l.

6a) Stielfleisch gelatinös bis fast gelatinös. 7

6b) Stielfleisch nicht gelatinös oder fast gelatinös 9

7a) Spitzen intensiv orange bis orange. Sporen 6,5-9 x 3,5-4,5 µm (mittlere Länge = 8,1 µm). Westliches Nordamerika:
RAMARIA SANDARACINA VAR.SANDARACINA Marr & Stuntz

7b) Spitzen gelb bis goldgelb 8

8a) Malaya. Zweige aprikosen-rosa. Oberer Stiel und Spitzen gelb. Sporen 8,3-11,5 x 4,7-5,5 µm (mitt-

lere Länge = 10,1 µm):

RAMARIA SUBGELATINOSA Corner

8b) Westliches Nordamerika. Zweige orange. Oberer Stiel und die Spitzen leuchtend gelb. Sporen 6,5-9 x 3,5-4,5 µm (mittlere Länge = 8,1 µm):

RAMARIA SANDARACINA VAR.EUOSMA Marr & Stuntz

9a) Stiel klein (im allgemeinen unter 3 x 2 cm). 10

9b) Stiel groß bis massiv 11

10a) Zweige pastell-lachsfarben. Spitzen cremefarben. Stielfleisch amyloid. Sporen 8,3-11,2 x 4,3-5 µm (mittlere Länge = 9,8 µm). Im Innern Chinas:

RAMARIA 'LINEARIOIDES' R.Petersen nom.prov.

10b) Zweige und Spitzen gelb. Untere Achseln und Stieloberfläche goldgelb. Sporen 8,6-10,4 x 4-4,3 µm (mittlere Länge = 9,6 µm). Im Frühling. Östliches Nordamerika:

RAMARIA 'DUOFLAVICOLOR' R.Petersen nom.prov.

11a) Mittlere Sporenlänge über 13 µm 12

11b) Mittlere Sporenlänge unter 11,5 µm 13

12a) China. Stiel sich verjüngend, wurzelnd. Sporen 12,6-16 x 5-6 µm (mittlere Sporenlänge = 14,2 µm), mit deutlichen Tröpfchen:

RAMARIA DISTINCTISSIMA 'VAR.DISTINCTISSIMA' Peters. nom.prov.

12b) Westliches Nordamerika. Stiel stumpf abgerundet. Sporen 12,6-16,3 x 4,8-6,3 µm (mittlere Länge = 13,7 µm), mit undeutlichen Tröpfchen:

RAMARIA DISTINCTISSIMA VAR.AMERICANA

13a) In Europa. Stiel stumpf abgerundet. Sporen 10,1-11,2 x 4,3-5 µm (mittlere Länge = 10,6 µm):

RAMARIA FLAVICINGULA R.Petersen

13b) Westliches Nordamerika. Im Frühling. Zweige blaß lachsfarben. Fleisch der Zweige leuchtend lachsfarben. Stielfleisch amyloid. Sporen 10,4-12,2 x 4-5 µm (mittlere Länge = 11,1 µm):

RAMARIA RUBRICARNATA VAR.VERNA R.Petersen & Scates