



Peltigera didactyla (With.) J.R. Laundon

Thallus 1-4 cm, Lappen 0,5-1 cm breit und 1-2 cm lang; Oberseite grau, weißfilzig; Unterseite mit weißlichen, engen, erhabenen, 0,4-0,7 mm breiten Adem; obere Rinde paraplectenchymatisch; Photobiont: Cyanobakterien (*Nostoc*)

Sorale fleckförmig, 1-4 mm breit, fertile Proben meist ohne Sorale

Apothecien 3-4(-7) mm, meist sattelförmig

Sporen acicular, hyalin, zu 8, (36-)45-65(-80) x 3-5 µm, 3-(viel)-septiert (Plasmabrücken täuschen jedoch zusätzliche Septen vor!)

Chemie: nur in den Soralen ± Gyrophorsäure, ± Methylgyrophorat, sonst ohne Inhaltsstoffe. Sorale C+ rot, KC+ rot oder -

Ö/V: auf Erde, Wegränder; **Abb.:** [13634]