

Schlüssel zu den *Sphaerocarpos*-Arten Mitteleuropas

- 1 Sporentetraden jung gelb, später meist rotbraun, 100–170 μm im Durchmesser; dort, wo die Sporen zusammenstossen kaum eingeschnürt. Oberfläche gefeldert, auf dem Durchmesser der Tetraden 4–7 Felder, diese 15–30 μm breit. Leisten zwischen den Feldern hoch und fein papillös, ohne Stacheln in den Feldecken. Boden der Felder immer glatt. ***Sph. europaeus***

- 1* Sporentetraden jung gelb, später meist schwarzbraun, 80–120 μm im Durchmesser; dort, wo die Sporen zusammenstossen etwas eingeschnürt. Oberfläche gefeldert, auf dem Durchmesser der Tetraden 8–12 Felder, diese 8–15 μm breit. Leisten zwischen den Feldern niedrig und glatt, mit kurzen, oft stumpfen Stacheln in den Feldecken. Boden der Felder glatt oder manchmal mit zentraler Warze. ***Sph. michelii***