

Notizen zu LACTARIUS-Arten, Sektion DAPETES (Reizker) an Kiefer (Pinus)

Zusammengestellt von Gerd Fischer, D-89160 Dornstadt

1. Milch im Anschnitt sofort bräunlich-, wein- bis blutrot; in der obersten Hutschicht gleich gefärbt
 - schwach thermophile Art auf kalkhaltigen Böden
 - Hut schmutzig orange mit +/- blaugrün verfärbenden Zonen
 - Lamellen deutlich violettrot bis weinrötlich getönt
 - Stiel meist deutlich grubig

---> *L. sanguifluus* Paulet : Fries) Fries
(Südlicher Blutreizker, Weinroter Kiefern-Reizker)

2. Milch im Anschnitt orange bis karottenrot; nach wenigen (5 bis 8) Min. weinrot bis wein-karminrot verfärbend; in der obersten Hutschicht gleich gefärbt
 - auf kalkhaltigen Böden (nimmt auch frische weniger basengesättigte Böden an)
 - Hut trüb blassorange bis weinbraun, bald verblassend, stark grünend
 - Im Alter oder bei Kälte in allen Teilen grün/blaugrün dominierend
 - festfleischig, Stiel lange voll

---> *L. semisanguifluus* Heim et Léclair
(Spangrüner Kiefern-Reizker)

3. Milch im Anschnitt orange bis karottenrot; langsam (teils über rötlich) graugrün bis grün verblassend; in der obersten Hutschicht gleich gefärbt

3.1 Milch langsam (bei forma rubescens über rötlich) graugrünlich verblassend

- auf neutralen bis kalkhaltigen Böden
- Hut sehr hell orangeocker, stellenweise fast cremefarben, oft mit dunkleren Flecken
- Lamellen hell, blassorange
- Stiel oft mit unregelmäßigen dunkleren Gruben

---> *L. deliciosus* (L. : Fr.) Gray
(Edel-Reizker, Echter Reizker)

3.2. Hut orangebraun bis zimtbraun (ähnlich *L. quietus*)

- Ähnlich *L. deliciosus*, jedoch kleiner, Stiel kaum grubig

---> *L. quieticolor* Romagnesi
(Wechselblauer Edel-Reizker, Brauner Kiefern-Blutreizker)

4. Milch im Anschnitt orange bis karottenrot; in der obersten Hutschicht blau; langsam grünend

---> *L. quieticolor* f. *hemicyaeus*

Anmerkungen:

- Nach G. J. KRIEGLSTEINER (2000): BW-Atlas var. von *L. deliciosus*
- Nach HEILMANN-CLAUSEN et al. conspezifisch mit *L. quieticolor*

Literatur:

- [1] M. Moser (1983): Kleine Kryptogamenflora
- [2] G.J. Krieglsteiner (2000): Die Großpilze Baden-Württembergs Band 2
- [3] Heilmann-Clausen et al. (2000): The genus *Lactarius*, Fungi of Northern Europe - vol. 2