

Reich der Pilze

Idee und Konzeption: P. Wöbcke-Helmle, T. Helmle, Mainhardt 1997, Überarbeitung 2017

Illustrationen: T. Helmle, Mainhardt, H. und F. Schroeck, Düsseldorf

Beschriftungen für Pilzabteilungen:

ausdrucken, laminieren, ausschneiden und auf Stammteile kleben

<i>Jochpilze</i>	<i>Schlauchpilze</i>
<i>Flechten</i>	<i>Ständer-, Basidienpilze</i>
<i>Pilzliche Einzeller</i>	<i>Töpfchenpilze</i>

Beschriftungen für Pilzklassen-Täfelchen 8 mal 2,5 cm:

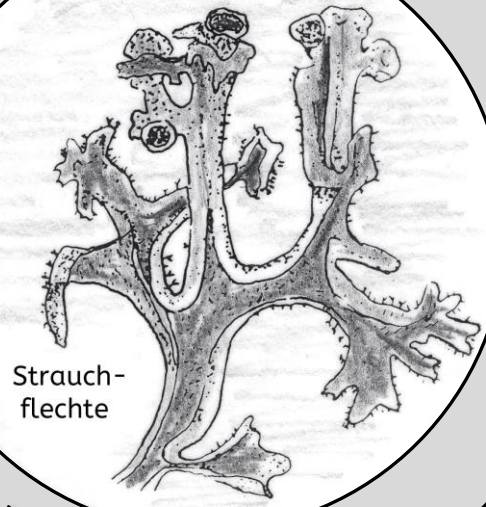
ausdrucken, laminieren, ausschneiden und aufkleben

<i>Hutpilze</i>	<i>Rostpilze</i>
<i>Brandpilze</i>	<i>Echte Schlauch- und Schimmelpilze</i>
<i>Sprosspilze, Hefen</i>	<i>Töpfchenpilze</i>
<i>Haarpilze</i>	<i>Jochpilze</i>

Auf Holztafel 10 mal 18 cm kleben:

Reich der Pilze

Flechten



Strauch-
flechte

mehr als 16.000 Arten

Schlauchpilze

Spitzmorchel



mehr als 33.000 Arten

Ständer-/Basidienpilze

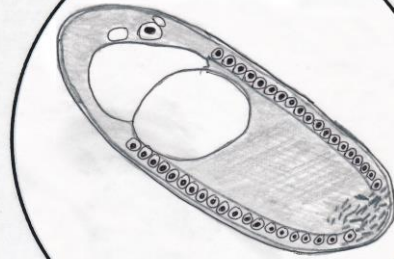
Echter Pfifferling



32.000 Arten

Einzellige Pilze

Fibrinallosema
crangonycis

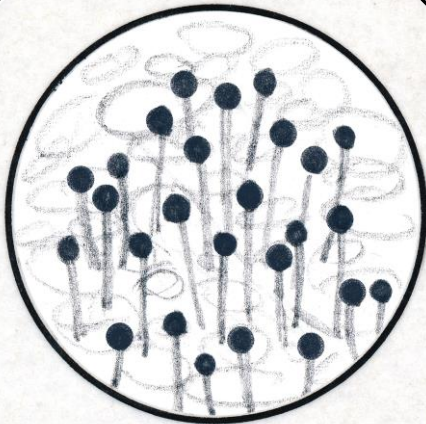


elektronenmikroskopisch
vergrößert

380 bis 400 Arten

Jochpilze

Brotsschimmelpilz

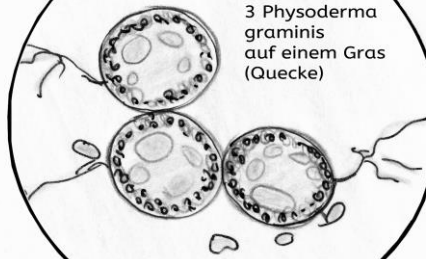


mikroskopisch vergrößert

etwa 1.000 Arten

Töpfchenpilze

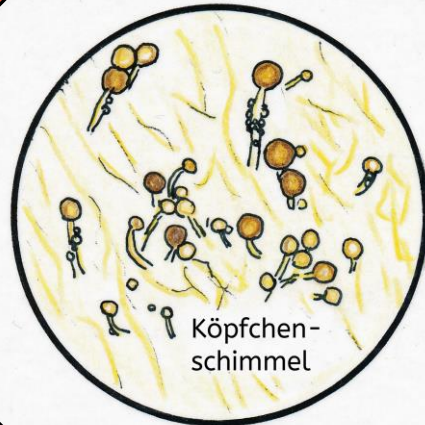
3 Physoderma
graminis
auf einem Gras
(Quecke)



mikroskopisch vergrößert

etwa 700 Arten

Jochpilze



Köpfchen-
schimmel

mikroskopisch vergrößert

etwa 500 Arten

Schleimpilze



Fruchtkörper von
Trichia varia auf
morschem Holz

etwa 1.100 Arten


Sprosspilze, Hefen



mikroskopisch vergrößerte
Bierhefe

etwa 500 Arten


Hutpilze



Hohlfuß-
röhrling

etwa 14.000 Arten


Rostpilze



Getreideschwarzrost
auf Weizen

mehr als 7.000 Arten

Brandpilze



Mais-
beulen-
brand

etwa 1.500 Arten

