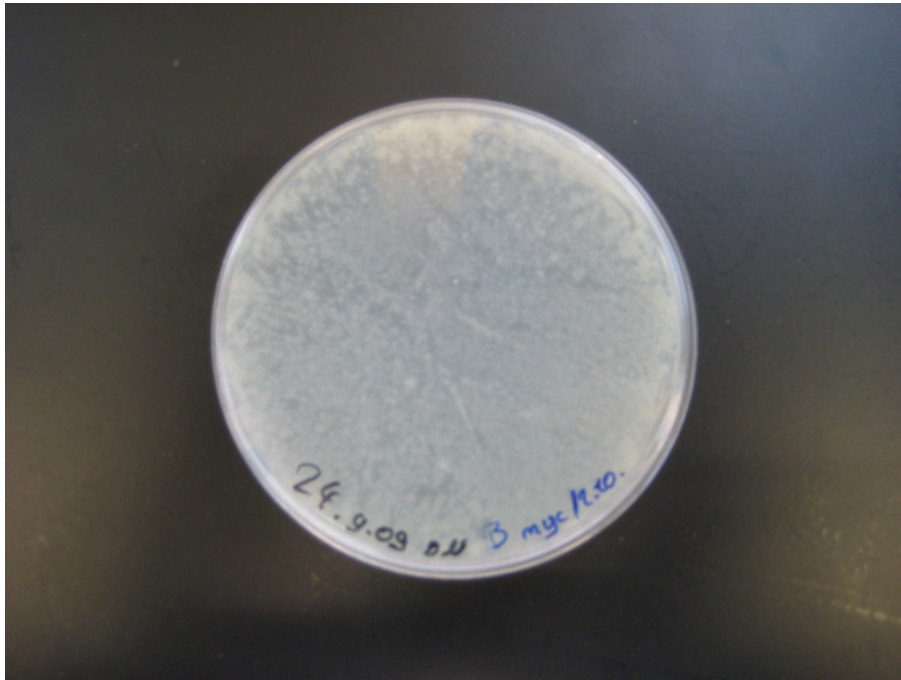


2.10. / 09.10.2009

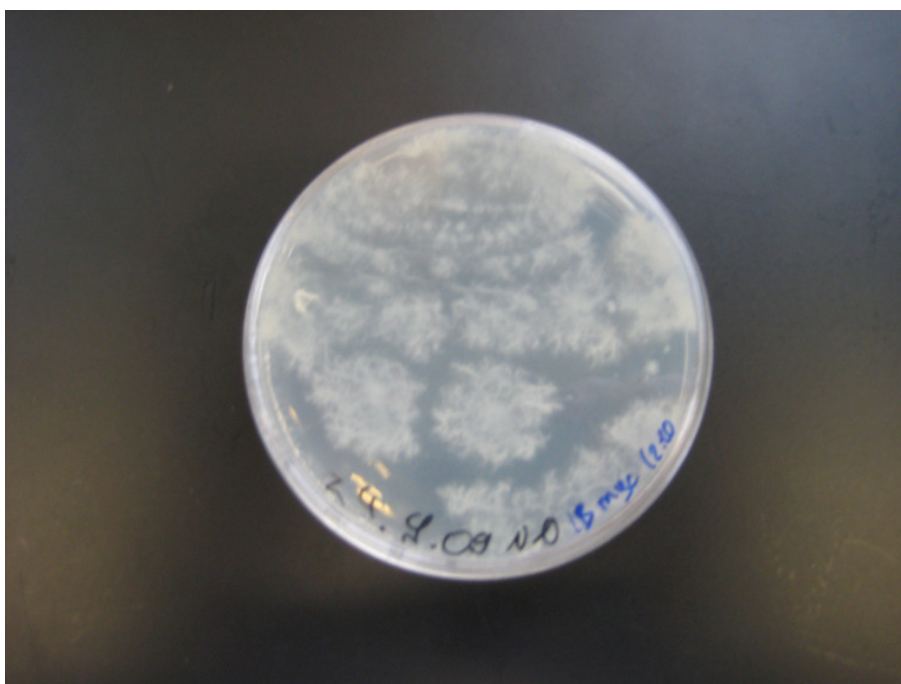
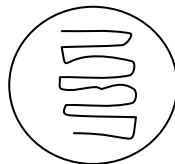
Impftechniken

- a) Schrägagar zum längerfristigen Kultivieren von Bakterienarten
- b) Agarplatten:
 - α) Ausstreichen einer Bakteriensuspension mit dem Drigalskispatel

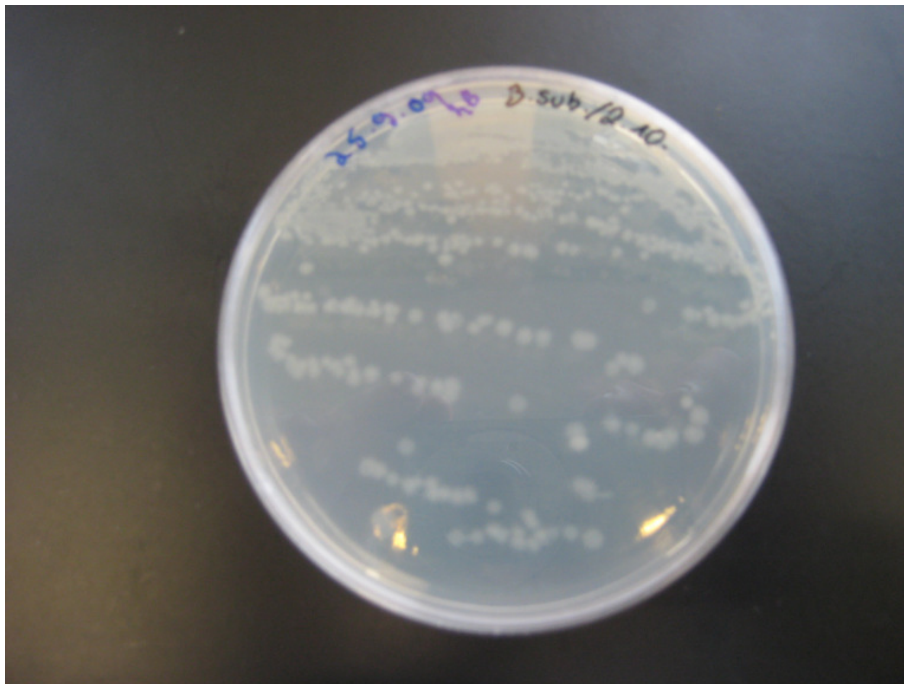
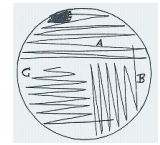


**Bacillus
mycoides**

β) Einfacher Ausstrich:



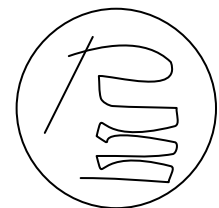
**Bacillus
mycoides**



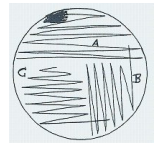
Bacillus subtilis

χ) Zweifach fraktionierter Ausstrich mit dem Ziel Einzelkolonien zu erhalten

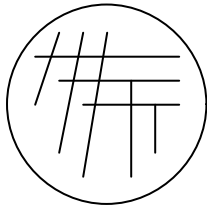
Hierbei wird die Impföse, die zuvor ausgeglüht und anschließend in bakterienhaltiges Material getaucht wurde, gemäß Abbildung über die Platte geführt. Zwischen dem ersten Strich (1) und dem zweiten Strich (2) wird die Öse ausgeglüht.



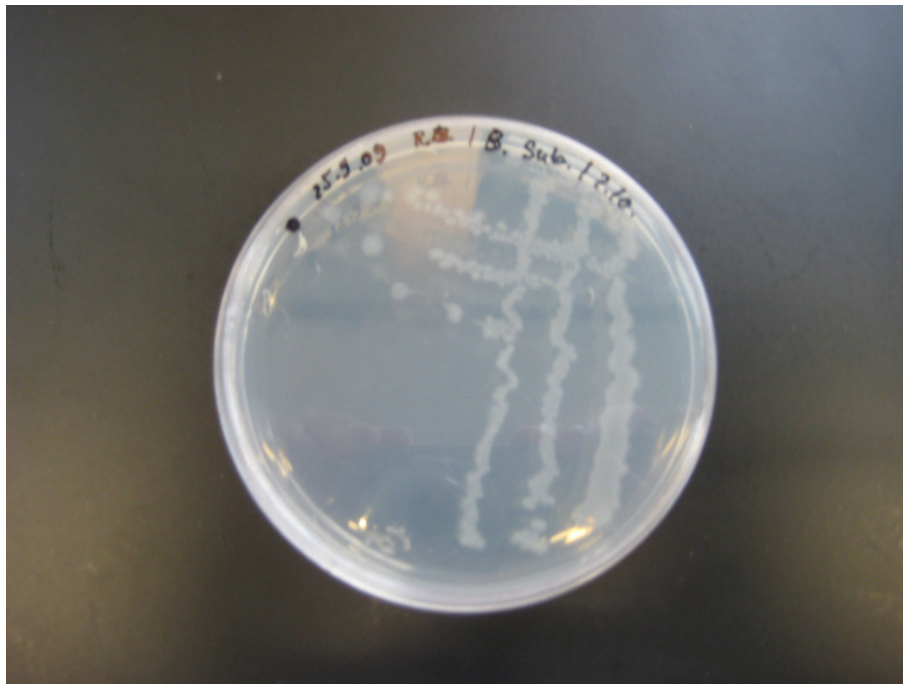
Bacillus subtilis



δ) Mehrfach fraktionierter Ausstrich:

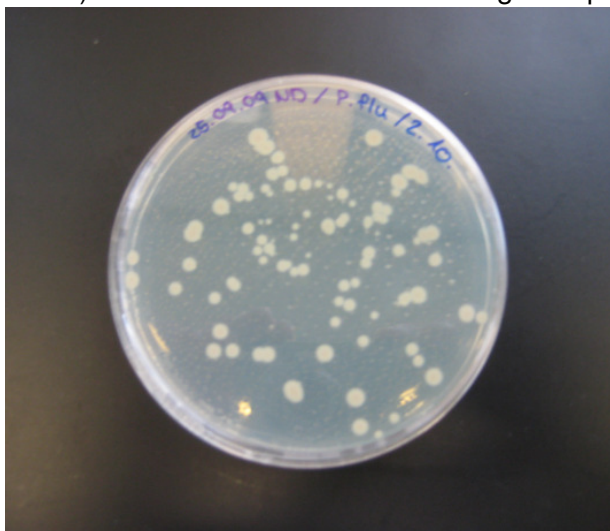


Die Impföse wird zwischen den einzelnen Strichen ausgeglüht.

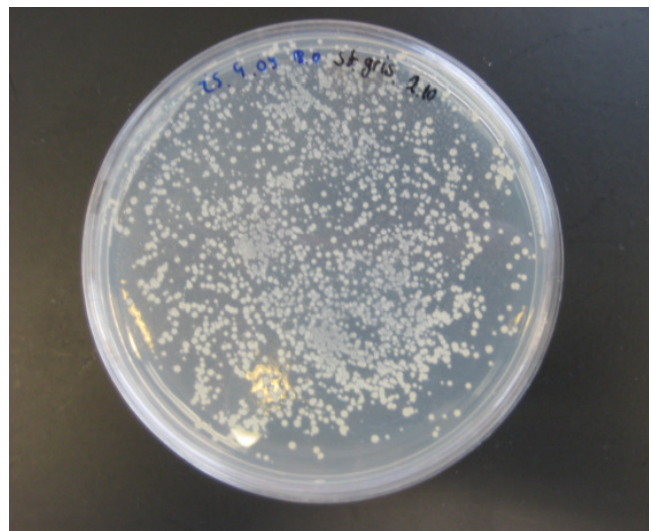


Bacillus subtilis

Zu α) Bakterienausstrich mit dem Drigalskispatel:



Pseudomonas fluorescens



Streptomyces griseus