

Grundtypen und deren Verschiedenartigkeiten

Beispiele für hohe beobachtete Mikroevolutionsraten:

- Rasche Veränderungen der Länge der Gliedmassen von Eidechsen: Losos et al. 1997. Adaptive Differentiation Following Experimental Island Colonisation in Anolis Lizards. *Nature* 387:70-73. Kommentar von Case, *Nature* 387:15-16 und *Creation* 19(4):9.
- Rasche Mikroevolution bei Finken: Badyaev et al. Sex-biased hatching order and adaptive population divergence in a passerine bird. *Science* 295, 316-318. *Studium Integrale* 9/1/53.
- Schnelle Artbildung ohne geographische Trennung bei Fruchtfliegen und Lachsen: Hendry et al. Rapid Evolution of reproductive isolation in the wild: evidence from introduced salmon. *Science* 290, 516-518. Higgin et al. Natural selection and the reinforcement of mate recognition. *Science* 290, 519-521. *Studium Integrale* 8/1/31-32.
- Schnelle chromosomale Evolution und Artbildung bei Hausmäusen. Britton-Davidian et al. Rapid chromosomal evolution in island mice. *Nature* 403, 158. *Studium Integrale* 7/2/98.
- Rasche Mikroevolution bei *Drosophila* und *Gasterosteus*. Natural selection and parallel speciation in sympatric sticklebacks. *Science* 287, 306f. *Studium Integrale* 7/1/43.