

**Jože VRABEC**

## **Solenoidi**

*Povzetek.* Nedavno so Jiang, Wang in Zheng objavili nov in zelo enostaven dokaz Bingovega izreka, da solenoidov ni mogoče vložiti v nobeno ploskev. Predavanje je motivirano s tem rezultatom, v resnici pa ima predvsem namen podati osnovno informacijo o inverznih in direktnih limitah, solenoidih in Čechovi kohomologiji.