

# **Camellia sinensis'den Elde Edilen ay İle Dięer Kurutulmuř Bitkiler Üzerindeki Saprobik Mikro Mantarlar**

Veronika Řezacova ve Alena Kubatova  
Czech Mycol. 57(1-2): 79-89, 2005

## **Özet**

Prag (ek Cumhuriyeti)'da ki marketlerden satın alınan farklı çay tiplerinin kalitesi, mikro mantar kontaminasyonu yönünden incelenmiştir. Neticede, siyah, yeşil ve bitkisel çayları da içeren 40 çay örneği test edilmiş, 81 mikro mantar türü belirlenmiştir. *Aspergillus niger* agg. 'in en yaygın tür olduğu tespit edilmiştir. Farklı ay çeşitleri arasındaki mikro mantar türü kompozisyonunda büyük farklılıklar tespit edilmiştir. Bununla birlikte, CCA'da Monte Carlo permutasyon testini kullanıldığımız zaman çay tipi ve mikro mantar arasında her hangi bir ilişki tespit edememiştik. Test edilen örneklerin hiç birinde aflatoxin üretimine rastlanmadı. Koloni oluşturan ünite (CFU) miktarı ek Cumhuriyeti'nde ki yasal limitleri aşmamıştır.

Kaynak: Veronika Řezacova ve Alena Kubatova. [Saprobic microfungi in tea based on \*Camellia sinensis\* and on other dried herbs](#). Czech Mycol. 57(1-2): 79-89, 2005

Department of Botany, Faculty of Science, Charles University, Benátská 2, CZ-128 01 Prague 2, Czech Republic. Laboratory of Fungal Biology, Institute of Microbiology, Academy of Sciences of the Czech Republic, Vídeňská 1083, CZ-142 20, Prague 4, Czech Republic.

Kamil Engin İSLAMOęLU,

Ziraat Mühendisi,

[E-Mail](#)