

# Fytopatogenní houby podílející se na předčasném odumírání jahodníku (*Fragaria ananassa* Duch.)

Potential fungus pathogens of premature dying of the strawberry  
(*Fragaria ananassa* Duch.)

Václav Kúdela, Eliška Sychrová

V letech 1972–76 jsme uskutečnili ve středních Čechách průzkum zaměřený na zjištění příčin předčasného odumírání jahodníku. Z kořenů jsme nejčastěji izolovali tyto fytopatogenní houby: *Verticillium albo-atrum* Reinke et Berth., *Fusarium* spp., *Cylindrocarpon* sp., *Rhizoctonia* sp. a *Botrytis cinerea* Pers. ex Fr. V roce 1974 jsme z hnědých hnilobných skvrn na šlahounech izolovali *Phytophthora cactorum* (Leb. et Cohn) Schroet.

---

In the years 1972–1976 a survey of the causes of premature dying of the strawberry was carried out in central Bohemia. The following plant pathogenic fungi were most commonly isolated from roots: *Verticillium albo-atrum* Reinke et Berth., *Fusarium* spp., *Cylindrocarpon* sp., *Rhizoctonia* sp., and *Botrytis cinerea* Pers. ex Fr. In the year 1974 *Phytophthora cactorum* (Leb. et Cohn) Schroet, was isolated from brown rotten lesions on runners.