

Geographical distribution and ecology of the polypore *Phellinus torulosus* (Pers. ex Pers.) Bourd. et Galz. with special regard to Czechoslovakia

Zeměpisné rozšíření a ekologie choroše ohňovce hrbolatého se zvláštním zřetelem k Československu

František Kotlaba*)

The general geographical distribution, ecology and known host plants are given for the parasitic polypore *Phellinus torulosus* (Pers. ex Pers.) Bourd. et Galz. which appears to be a submediterranean-mediterranean element with a weak atlantic tendency of distribution, and the greatest accumulation of localities on the Southern European coast and the Mediterranean islands. The distribution and ecology of this polypore were studied in detail in Czechoslovakia, where it is known from 115 localities lying almost solely in the area of the thermophilic Pannonian flora.

Je uvedeno celkové zeměpisné rozšíření, ekologie a hostitelské dřeviny parazitického choroše ohňovce hrbolatého — *Phellinus torulosus* (Pers. ex Pers.) Bourd. et Galz., který lze označit jako submediteránně-mediteránní element se slabě atlantickou tendencí rozšíření a s největším nahromaděním lokalit v evropské části Středozeří na pobřeží a na ostrovech. Podrobně bylo studováno rozšíření a ekologie tohoto choroše v Československu, kde je dosud znám ze 115 lokalit ležících téměř výhradně v oblasti teplomilné panonské květeny.