

Karel Samšiňák

**SIFOLINIA PECHI. SP.**

(Hymenoptera, Formicidae)

(Z oddělení pathologie hmyzu Biologického ústavu ČSAV.)

Dne 20. srpna 1955 přišel jsem na okraji lesa u obce Janov, nedaleko Hřenska (okres Děčín) do velikého roje *Myrmica laevinodis* Nyl. Při pozorování okřídlených jedinců, lezoucích po úvozové cestě, zaujala mě svým zjevem bezkřídlá mravenčí samička, význačná na první pohled tmavší barvou a menší velikostí. Při dalším studiu se ukázalo, že tento mravenec patří do rodu *Sifolinia* popsaného Emerym r. 1907 na základě kusu nalezeného v okolí Sieny. Od té doby nebyl mravenec znovu nalezen. Náš kus odpovídá sice skoro úplně popisu Emeryho, ale z obrázku vysvítá řada slovy těžko vystihnuteľných rozdílných znaků, a to právě takových, jichž se běžně užívá v systematice (tvar a délka metanotálních trnů, tvar článků stopky, tvar hlavy, ochlupení a pod.). Vzhledem k uznávané přesnosti Emeryho obrázků jsem se rozhodl oddělit nalezený druh jako nový a podat jeho přesný popis, který by umožnil eventuální pozdější srovnání. Má snaha o yypůjčení typu Emeryho zůstala bezvýsledná.

*Sifolinia pechi* n. sp.

Samšiňák: Ochrana přírody, 11 : 144-146, 1956.

Färbung rötlich braun, die Ränder des Thoraxoberteiles schwärzlich, Gaster dunkler braun. Die Füße, Mandibel und Fühler schmutzig gelb. Kopf kurzoval nur wenig länger als breit. Der Kaurand der Mandibel mit dornartigem Endzahn und fünf bis sechs kleinen Zähnen. Clypeus stark gewölbt, nicht gekielt, hinten stark abgerundet, längsgerunzelt. Stirnleisten eng, am Ende spitzig. Ihre Ränder fast parallel und stark aufgebogen. Neben den Stirnleisten tiefe Furchen, die bis in die Höhe der Augenmitten gehen. Die Stirnleisten fast parallel. Stirnfeld klein, glänzend. Augen klein, in halber Länge der Kopfseiten, stark gewölbt. Punktaugen anwesend. Kopf glänzend, längsgerunzelt, nur hinter den Augen einige Querrunzeln. Fühler zwölfgliedrig, Scapus dick, den Kopfhinterrand überragend, am Grund mässig und gleichmässig gebogen. 1. Glied der Fühlergeissel um ein Drittel länger als das 2., so lang als das 2. und 3. zusammen. Das 2.—8. Glied so lang als das 9.—12. Die letzten 4 Glieder