

Mech pędzliczek szerokolistny *Syntrichia latifolia* (Hartm.) Huebener w Karpatach Polskich i problemy jego ochrony

The Water Screw-moss *Syntrichia latifolia* in the Polish Carpathians and problems of its protection

ADAM STEBEL

*Katedra i Zakład Botaniki Farmaceutycznej i Zielarstwa
Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach
41-200 Sosnowiec, ul. Ostrogórska 30
e-mail: astebel@sum.edu.pl*

Słowa kluczowe: *Syntrichia latifolia*, mchy, gatunki zagrożone, gatunki chronione, Karpaty.

Abstrakt: Praca przedstawia wyniki badań nad rozmieszczeniem mchu *Syntrichia latifolia* (Hartm.) Huebener w polskiej części Karpat. W Polsce jest on objęty ścisłą ochroną gatunkową; umieszczony został także na *Czerwonej liście mchów Polski* w kategorii R. Pędzliczek szerokolistny znany jest w polskiej części Karpat z 7 stanowisk. Wszystkie zlokalizowane są w piętrze pogórza. Rośnie najczęściej na siedliskach antropogenicznych (betonowych murach), bardzo rzadko jako epifit na pniach przydrożnych drzew liściastych. Jego populacje są niewielkie i najczęściej zajmują powierzchnię kilkudziesięciu cm². Jedyną skuteczną formą ochrony tego gatunku wydaje się objęcie ochroną pomnikową drzew, na których występuje.