

nie rozumiejących problemów ochrony przyrody i środowiska. W wielu naszych miastach powstają dzielnice mieszkaniowe podobne do pustyni, gdyż oprócz żółkłej trawy są zupełnie pozbawione drzew i krzewów. Na dorodne drzewo trzeba czekać 100 lat, natomiast kilkunastopiętrowy wieżowiec można zbudować w ciągu roku.

Władysław Strojny

### Stanowisko widłaka spłaszczonego *Lycopodium complanatum* nad Pilicą

Latem 1973 r. znalazłem nowe stanowisko widłaka spłaszczonego *Lycopodium complanatum*: po prawej stronie rzeki Pilicy koło wsi Zarzęcin, około 300 m od granicy Zalewu Sulejowskiego, na terenie byłego nadl. Błogie (obecnie Opoczno, woj. kieleckie) w oddz. 31 r.

Widłak spłaszczony występuje nad Zalewem w około 90-letnim borze sosnowym w 2 miejscach: w pobliżu linii oddziałowej 31/41, na powierzchni 10 m<sup>2</sup> oraz kilkadziesiąt metrów dalej w stronę Pilicy, gdzie zajmuje około 30 m<sup>2</sup>. W drzewostanie występuje jedynie sosna zwyczajna *Pinus silvestris*, w podszyciu panują: dąb szypułkowy *Quercus robur* i jałowiec pospolity *Juniperus communis*. W płacie boru z widłakiem, w runie dominują: pszeniec zwyczajny *Melampyrum pratense*, szczodrzeniec rozესłany *Cytisus ratisbonensis* i wrzos zwyczajny *Calluna vulgaris*. Warstwę mszystą zajmuje przede wszystkim rokitnik *Entodon schreberi*. Na uwagę zasługuje występowanie cennej rośliny leczniczej, podlegającej ochronie, mącznicy lekarskiej *Arctostaphylos uva-ursi*, która ściśle się pięknymi płatami wzdłuż linii.

W województwie łódzkim znane są dotychczas dwa stanowiska tego widłaka, zasługują więc one na ochronę.

Józef K. Kurowski

### Płucnica islandzka *Cetraria islandica* na obszarze miejskim Kielc

Badając rozmieszczenie porostów na obszarze miejskim Kielc znalazłem na terenach podlegających działaniu czynników klimatu miejskiego kilkanaście stanowisk *Cetraria islandica*. Stanowiska te rozmieszczone są w południowo-zachodniej części miasta i mieszczą się w jego granicach administracyjnych lub pozostają w ich pobliżu (ryc. 1). Znajdują się one w miejscach będących głównie nieużytkami i na obrzeżach podmiejskich lasów sosnowych. Podłoże, na którym występują, stanowią wyłącznie jałowe, bielcowe gleby.

Zauważyłem, że rośliny ze znalezionych stanowisk różnią się od innych z tego gatunku, a rosnących w znacznej odległości od miasta,