

odbiegać od opisywanego w literaturze. Powstałe tu wtórnie zbiorowisko roślinne zastępuje prawdopodobnie *Populetum albae*.

Zdj. 1. 18.07.2002 r., pow. zdj. 70 m². Pokrycie w warstwach: krzewów (B) – 5%, zielnej (C) – 90%, mszaków (D) – 1%. **B:** *Prunus spinosa* +, *Populus nigra* +, *P. alba* +. **C:** *Scirpoides holoschoenus* 1, *Calamagrostis epigejos* 3, *Carex praecox* 3, *Rubus caesius* 1, *Achillea millefolium* +, *Allium oleraceum* +, *Artemisia campestris* +, *Conyza canadensis* +, *Euphorbia cyparissias* +, *E. esula* +, *Equisetum arvense* +, *E. ramosissimum* +, *Erigeron annuus* +, *Eryngium planum* +, *Fragaria viridis* +, *Hypericum perforatum* +, *Odontites serotina* +, *Pimpinella saxifraga* +, *Poa angustifolia* +, *Rumex confertus* +, *R. thyrsiflorus* +, *Solidago gigantea* +, *Trifolium arvense* +, *Vicia cracca* +. **D:** *Eurynchium hians* +.

Zdj. 2. 18.07.2002 r., pow. zdj. 12 m². Pokrycie warstwy zielnej (C) – 100%. **C:** *Scirpoides holoschoenus* 3, *Calamagrostis epigejos* 3, *Carex praecox* +, *Poa angustifolia* +.

W stosunkowo suchym podłożu dominowała frakcja drobnoziarnistego piasku i pyłu. Na kształtowanie się tutejszych zbiorowisk roślinnych niewątpliwy wpływ ma również coroczne wypalanie nieużytkowanych łąk, odłogów i nadrzecznych ziołorośli.

Na nowym stanowisku w Pilchowie hołoszeń wykazuje dużą żywotność. Ogółem doliczono się tutaj 30 kęp (40–120 cm średnicy) tego gatunku, rozmieszczonych na powierzchni około 400 m².

Summary. A new locality of *Scirpoides holoschoenus* (Cyperaceae) in the Sandomierz Basin. *Scirpoides holoschoenus* (L.) Soják is a rare species in the flora of Poland (Fig. 1). A new locality – the eastern most in Poland – has been found in the San River valley (northern part of the Sandomierz Basin). It grows there on the flood plain on rather dry sandy substrata and is associated with phytocoenosis where *Calamagrostis epigejos* and *Carex praecox* dominate.

LITERATURA

ZAJĄC A. & ZAJĄC M. (red.) 2001. Atlas rozmieszczenia roślin naczyniowych w Polsce. ss. 716. Nakładem Pracowni Chorologii Komputerowej Instytutu Botaniki Uniwersytetu Jagiellońskiego, Kraków.

ŻUKOWSKI W. 1969. Studia systematyczne i geograficzne nad podrodziną *Cyperoidae* w Polsce. – Pr. Komis. Biol. Pozn. Tow. Przyj. Nauk. **33**: 1–171.

RAFAŁ KRAWCZYK, Zakład Geobotaniki, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, ul. Akademicka 19, PL-20-033 Lublin, Polska; e-mail: rkrawczy@biotop.umcs.lublin.pl

Przyjęto do druku: 29.10.2003 r.

Nowe stanowisko *Corallorhiza trifida* (Orchidaceae) w okolicy Puszczy Rominckiej

W trakcie badań florystycznych prowadzonych w ramach opracowywania planu ochrony rezerwatu „Uroczysko Kramnik”, w sezonie wegetacyjnym 2003 r., znaleziono nowe stanowisko *Corallorhiza trifida* Châtel. (żłobika koralowego). Ten bezzieleniowy, saprofityczny storczyk, objęty ścisłą ochroną gatunkową, zaliczany jest do grupy gatunków narażonych na wyginięcie – kategoria V (ZARZYCKI & SZELĄG 1992). Według klasyfikacji IUCN oznaczony jest symbolem VU (PIĘKOŚ-MIRKOWA & MIREK 2003).

Corallorhiza trifida jest gatunkiem o zasięgu cyrkumborealnym (PIĘKOŚ-MIRKOWA & MIREK 2003). W Polsce jego stanowiska podawane są z obszaru całego kraju, głównie z części południowej i z Mazur (SZLACHETKO & SKAKUJ 1996). W północno-wschodniej Polsce jest gatunkiem regionalnie charakterystycznym zespołu borealnej świerczyny na torfie *Sphagno girgensohnii-Piceetum* (MATUSZKIEWICZ 2001).

Nowe stanowisko *Corallorhiza trifida* stwierdzono w lesie przylegającym do północno-zachodniej części rezerwatu „Uroczysko Kramnik”, w leśnictwie Kramnik, w granicach nadleśnictwa Gołdap, w pobliżu wschodniej granicy otuliny Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej. Znaleziono dwa kwitnące okazy (dane GPS: N 54°18'907", E 022°46'224"; kwadrat ATPOL FA87). W sąsiedztwie *Corallorhiza trifida* rosły między innymi: *Pyrola rotundifolia*, *Vaccinium myrtillus*, *Picea abies*, *Sorbus aucuparia*, *Betula pubescens*, *Luzula pilosa* i *Geum rivale*. Najbliższe stanowisko podawane jest z Puszczy Rominckiej, przy północnej granicy rezerwatu „Mechacz Wielki” (kwadrat ATPOL FA85), w odległości około 19 km w linii prostej na zachód (ZAJĄC & ZAJĄC 2001).

Populacje *Corallorhiza trifida* są zwykle nieliczne, dlatego dla skutecznej ochrony niezbędne jest zachowanie całego ekosystemu leśnego, w którym storczyk ten występuje (PIĘKOŚ-MIRKOWA & MIREK 2003). Mając to na uwadze, w planie ochrony rezerwatu „Uroczysko Kramnik” zaproponowano poszerzenie granic rezerwatu o ten fragment lasu oraz prowadzenie corocznego monitoringu stanowiska, w okresie maj-czerwiec, w czasie kwitnienia rośliny (BIELSKA i in. 2003).

Summary. A new locality of *Corallorhiza trifida* (Orchidaceae) near Romincka Forest. A new locality of this species was found in 2003, by the border the reserve “Uroczysko Kramnik”, in the forest adjacent from NW to the protected area (N 54°18'907", E 022°46'224").

LITERATURA

- BIELSKA T., KIRPLUK I. & MARZEC M. 2003. Plan ochrony rezerwatu przyrody „Uroczysko Kramnik”. 66 stron + 4 załączniki + 20 zdjęć. Mskr. Warmińsko-Mazurski Urząd Wojewodski, Olsztyn i Ogród Botaniczny Uniwersytetu Warszawskiego, Warszawa.
- MATUSZKIEWICZ W. 2001. Przewodnik do oznaczania zbiorowisk roślinnych Polski. *Vademecum Geobotanicum* 3. ss. 537. Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa.
- PIĘKOŚ-MIRKOWA H. & MIREK Z. 2003. Atlas roślin chronionych. ss. 581. Multico, Oficyna Wydawnicza, Warszawa.
- SZLACHETKO D. L. & SKAKUJ M. 1996. *Storczyki Polski*. ss. 248. Wydawnictwo *Sorus*, Poznań.
- ZAJĄC A. & ZAJĄC M. 2001. Atlas rozmieszczenia roślin naczyniowych w Polsce. ss. 716. Nakładem Pracowni Chorologii Komputerowej Instytutu Botaniki Uniwersytetu Jagiellońskiego, Kraków.
- ZARZYCKI K. & SZELAĞ Z. 1992. Czerwona lista roślin naczyniowych zagrożonych w Polsce. – W: K. ZARZYCKI, W. WOJEWODA & Z. HEINRICH (red.), *Lista roślin zagrożonych w Polsce*, ss. 87–98. Instytut Botaniki im. W. Szafera, Polska Akademia Nauk, Kraków.

IZABELLA KIRPLUK i TERESA BIELSKA, *Ogród Botaniczny Uniwersytetu Warszawskiego, Al. Ujazdowskie 4, PL-00-478 Warszawa, e-mail: ikirpluk@biol.uw.edu.pl, tbielska@biol.uw.edu.pl*

Przyjęto do druku: 16.04.2004 r.