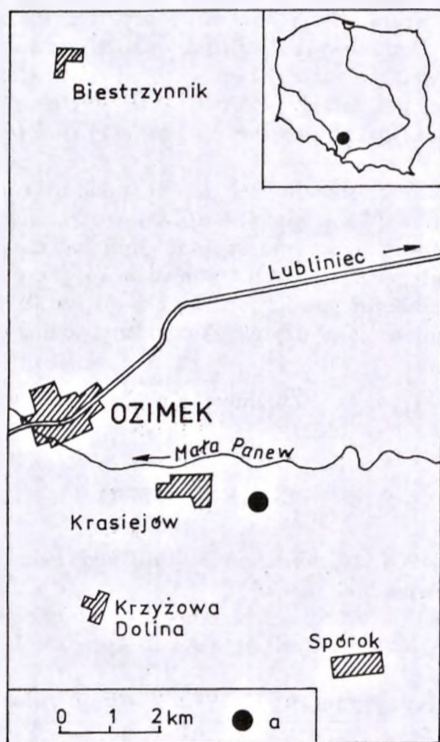


Tomaszewicz H. 1979. *Roślinność wodna i szuwarowa Polski*. Wyd. Uniw. Warsz., Warszawa.

Wołek J. 1982. *Assessment of the possibility of exoornithochory of clackweeds (Lemneaceae) in the light of reasearches in to the resistance of these plants to desiccation*. Ecol. Pol. 29, 3: 405–419.

Gwiazdosz prążkowany *Geastrum striatum* na Równinie Opolskiej

Gwiazdosz prążkowany *Geastrum striatum* należy do rodziny gwiazdoszowatych *Geastraceae*. Występuje na wszystkich kontynentach, a w Europie spotykany jest głównie w jej części środkowej. Owocniki wyrastają pojedynczo lub gromadnie od lipca do września na żyznych glebach,



Ryc. 1. a – stanowisko gwiazdosza prążkowanego w Krasiejowie na Równinie Opolskiej. – *Geastrum striatum* in Krasiejów (Opole Lowland)

czasem wśród roślinności nitrofilnej, w parkach, lasach, w miejscach ciepłych, ale zacienionych (Rudnicka-Jezierska 1991).

Gwiazdosz prążkowany znajduje się na liście grzybów zagrożonych w kategorii E – wymierające (Wojewoda, Ławrynowicz 1992). Nie jest objęty ochroną prawną, choć w pełni na nią zasługuje, podobnie jak pozostałe gatunki z rodzaju *Geastrum* (Grzywacz, Nieto 1989).

Nowe stanowisko gwiazdosza prążkowanego zostało odkryte w sezonie wegetacyjnym 1995 r. we wschodniej części miejscowości Krasiejów (ryc. 1), w gminie Ozimek (kwadrat ATPOL CE-97). Pod względem fizjograficznym obszar ten wchodzi w skład mikroregionu Dolina Małej Panwi, wydzielonego w obrębie mezoregionu Równina Opolska (Kondracki 1994). Na terenie ogrodu znaleziono 9 owocników gwiazdosza, które rosły pod jabłonią w towarzystwie wiechliny rocznej *Poa annua*, krwawnika pospolitego *Achillea millefolium*, mniszka pospolitego *Taraxacum officinale*, gwiazdniczy pospolitej *Stellaria media* i babki lancetowatej *Plantago lanceolata*.

Krzysztof Spałek

PIŚMIENNICTWO

Grzywacz A., Nieto J.C. 1989. *Grzyby chronione*. PWRiL, Warszawa.

Kondracki J. 1994. *Geografia Polski. Mezoregiony fizyczno-geograficzne*. PWN, Warszawa.

Rudnicka-Jezierska W. 1991. *Lycoperdales – Purchawkowe*. W: *Flora polska. Rośliny zarodnikowe Polski i ziem ościennych. Grzyby (Mycota)* (red. Skirgiełło A.). T. 23, Inst. Bot. PAN, Kraków.

Wojewoda W., Ławrynowicz M. 1992. *Czerwona lista grzybów wielkoowocnikowych zagrożonych w Polsce*. W: *Lista roślin zagrożonych w Polsce* (red. Zarzycki K., Wojewoda W., Heinrich Z.). Wyd. 2, Inst. Bot. im. W. Szafera, PAN, Kraków.

OCHRONA ZWIERZĄT

Czy kulon *Burhinus oedicnemus* w Polsce wyginie?

Spośród 67 gatunków ptaków wymienionych w „Polskiej czerwonej księdze zwierząt”, 12 gatunków zakwalifikowano do najwyższej kategorii zagrożenia (Głowaciński red. 1992). Liczebność tych gatunków zmalała w kraju do poziomu krytycznego, a uratowanie ich jest raczej nie-