

STANISŁAW BATKO

Crataegus Palmstruchii Lindm. nowy gatunek głogu dla flory Polski.

Crataegus Palmstruchii Lindm. *eine neue Art für die Flora Polens.*

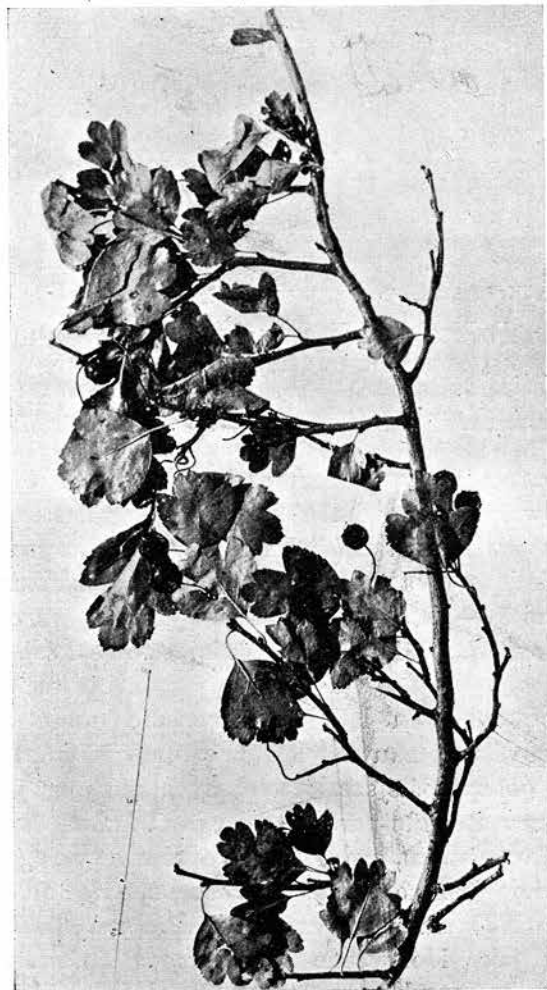
Prof. Szafer w swej rozprawie o głogach (3) wyraził przypuszczenie, że w Polsce powinien się znaleźć gatunek głogu wielkoowocowy *Crataegus Palmstruchii* Lindm. Od *C. oxyacantha* różni się on działkami kielicha dwa razy tak długimi jak szerokimi, większymi liśćmi i owocami 10—12 (—15) mm dł., wyższym wzrostem i obecnością kepek włosów (*domatium*) na spodniej stronie liści, czem się zbliża do *Cr. monogyna*.

Obserwując od kilku lat rozmieszczenie głogu dwuszyjkowego w okolicy Przemyśla (1) zauważyłem na stanowisku między Lipnikiem a Prałkowcami okazy roślejsze, o większych niż u zwykłego owocach. Nie mając w ręku materiału porównawczego *C. Palmstruchii* nie chciałem sam wyrokować o gatunku, zwłaszcza że oprócz zwykłego *C. oxyacantha* (L.) Jacq. istnieje jeszcze forma *macrocarpa* Szafer. Dlatego też zebrany w jesieni 1935 materiał przelałem P. Prof. Szaferowi, który uznał te okazy jako identyczne z *Crataegus Palmstruchii* Lindm., gatunkiem znanym dotychczas z południowej Szwecji. Na stanowisku między Lipnikiem a Prałkowcami rośnie on w zaroślach i na pastwisku pomieszany ze zwykłym *C. oxyacantha*. Rośnie on tu na wysokości około 300 m na formacjach piaskowców i wapieni przykrytych warstwą gliny dyluwjalnej.

Oczywiście gatunek ten wymaga dalszej obserwacji w okolicy Przemyśla zwłaszcza z tego powodu, że łatwo go pomieszać ze zwykłym *C. oxyacantha*.

Panu Prof. Szaferowi za oznaczenie niniejszem serdecznie dziękuję.

Z Zakładu Botaniki Lasowej Politechniki Lwowskiej.



Ryc. 1. *Crataegus Palmstruchii* Lindm. ze stanowiska między Lipnikiem a Prałkowcami.

LITERATURA.

1. S. Batko: Przyczynki do rozmieszczenia niektórych drzew i krzewów w okolicy Przemyśla. V. Rocznik Pol. Tow. Dendr. 1933.
2. C. A. M. Lindman: Svensk Fanerogamenflora. Stockholm 1918.
3. W. Szafer: O polskich gatunkach głogu (*Crataegus* L.). Acta Societatis Botanicorum Poloniae 1923.

ZUSAMMENFASSUNG.

Prof. W. Szafer sprach in seiner sehr interessanten Arbeit (3) die Vermutung aus, dass man in Polen die grossfrüchtige Art aus der Gruppe des *C. oxyacantha*: *Crataegus Palmstruchii* Lindm. finden müsste. Von *C. oxyacantha* unterscheidet sich (2) *Crataegus Palmstruchii* durch die zweimal so langen als breiten Kelchblätter durch die grösseren Blätter und Früchte, 10—12 (—15) mm lang, durch höheren Wuchs, und das Vorhandensein von Haarbücheln (domatium) auf der Unterseite der Blätter, wodurch er dem *C. monogyne* nahesteht.

Während meiner mehrjährigen Beobachtungen der Verbreitung des zweigriffeligen Weissdorns in der Umgebung von Przemyśl (1) bemerkte ich auf dem Standort zwischen Lipnik und Prądkowce wüchsere Exemplare, die grössere als gewöhnlich Früchte hatten. Da ich selbst kein Vergleichsmaterial für *C. Palmstruchii* besaß, wollte ich über die Art nicht selbst entscheiden, zumal ja ausser dem gemeinen *C. oxyacantha* (L.) Jacq., noch die Form *macrocarpa* Szafer existiert. Daher übersandte ich im Herbst 1935 das zusammengebrachte Material an Prof. Dr. W. Szafer, welcher diesen Weissdorn als identisch mit *Crataegus Palmstruchii* Lindm. determinierte, also identisch mit einer Art, welche bisher aus dem südlichen Schweden bekannt ist. Auf dem Standort zwischen Lipnik und Prądkowce wächst er im Gebüsch und auf der Weide gemischt mit dem gemeinen Weissdorn (*C. oxyacantha*) auf einer Höhe von 300 m ü. d. M. auf der Sandstein- und Kalkformation, die mit einer Schicht diluvialen Lehms bedeckt ist.

Diese Art muss man natürlicherweise in der Umgebung von Przemyśl weiter beobachten, zumal man sie leicht mit dem gemeinen *C. oxyacantha* verwechseln kann.

Herrn Prof. Dr. W. Szafer danke ich hier verbindlichst für die Bestimmung.

Aus dem Institut für Forstliche Botanik der Polytechnischen Hochschule zu Lwów.

