

Dominik FIJAŁKOWSKI, Monika SEROCZYŃSKA

**Rodzaj macierzanka (*Thymus* L.) na Lubelszczyźnie**

Род тимьяна (*Thymus* L.) на Люблинщине

Thyme Genus (*Thymus* L.) in the Lublin Region

WSTĘP

Duże znaczenie, zwłaszcza lecznicze i dekoracyjne, gatunków macierzanek powoduje, że rośliny te spotykane są na naturalnych stanowiskach coraz rzadziej i w coraz mniejszej ilości (1—4). Liczba ich stanowisk w woj. lubelskim zmniejszyła się w ostatnich latach o 30%, a ogólne zasoby świeżej masy zmalały z ok. 200 do ok. 10 ton. Macierzankom grozi więc zagłada. W tej sytuacji podjęto badania, które mają na celu przedstawienie istniejących gatunków, ich zasobności na Lubelszczyźnie oraz wymagań ekologicznych.

PRZEGLĄD GATUNKÓW RODZAJU THYMUS

Na Lubelszczyźnie stwierdzono 5 gatunków macierzanek występujących w warunkach naturalnych. Są to: *Thymus pulegioides* L., *Th. serpyllum* L., *Th. marschallianus* Willd., *Th. glabrescens* Willd. i *Th. kosteleckyanus* Opiz. (5). W tab. 1 zestawiono ogólne liczby ich stanowisk w poszczególnych podokręgach geobotanicznych Lubelszczyzny.

1. *Thymus pulegioides* L.

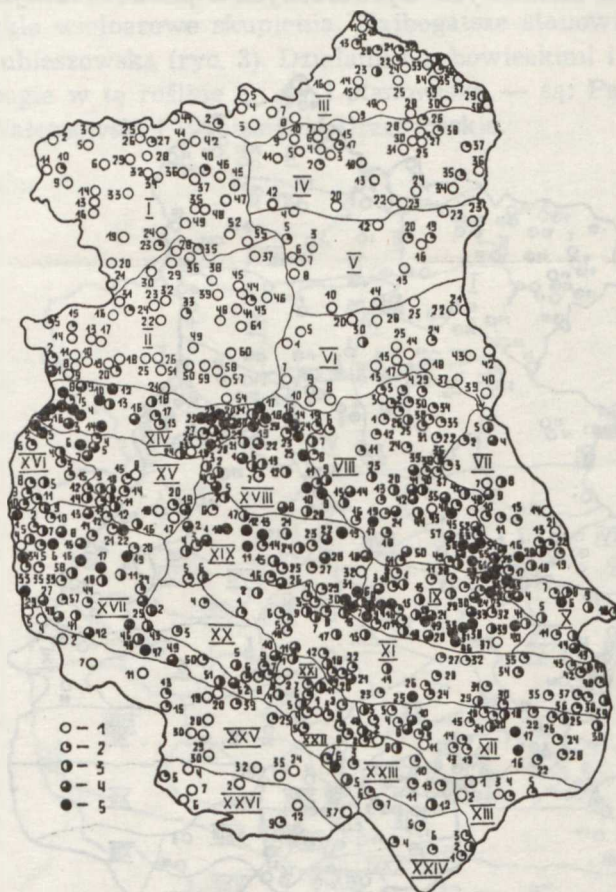
Macierzanka zwyczajna ma na Lubelszczyźnie łącznie 617 stanowisk. Najbardziej zagęszczone i najbogatsze w tę macierzankę stanowiska występują na Wyżynie Lubelskiej (ryc. 1). Szczególnie dużo jest ich w podokręgach o silnie urzeźbionej powierzchni, pokrytych zaroślami lub mu-

Tab. 1. Ogólne liczby stanowisk macierzanek występujących na Lubelszczyźnie w poszczególnych podokreślach geobotanicznych  
 Total number of *Thymus* localities occurring in the Lublin Region in the particular geobotanical subregions

Podokręgi Subregions	<i>Thymus pulgioides</i> L.	<i>Th. serpyllum</i> L.	<i>Th. marschallianus</i> Willd.	<i>Th. glabrescens</i> Willd.	<i>Th. kosteleckyanus</i> Opiz.
I. Wyższczyzna Łukowska-Giedleńska	37	29			
II. Równina Lubartowska	47	25			
III. Biełzopodlaski	32	15			
IV. Zakłęszość Łomska	28	13			
V. Wzniosłość Parczewsko-Włodawska	15	12			
VI. Pojezierze Łęczysko-Włodawskie	25	27			
VII. Obniżenie Dubienki	19	6			
VIII. Pagóry Chełmskie	58	7	1		
IX. Działy Grabowieckie	39	3	5		
X. Grzęda Hrubieszowska	12	2	7		
XI. Padół Zamojski	45	6	6		1
XII. Grzęda Łaszczowska	26	1	4	1	
XIII. Pobuże Jarczowskie	5				
XIV. Płaskowyż Nałęczowski	29	4	2	1	
XV. Równina Bełżycka	18	8			
XVI. Kotlina Chodelska	12	6			
XVII. Wzniesienia Urzędowskie	43	11	2	1	
XVIII. Płaskowyż Świdnicki	25	2			
XIX. Wzniosłość Giełczewska	31	5			
XX. Gorajski	9	1			
XXI. Szczepczeszński	7				
XXII. Zwierzyniecki	11	2			
XXIII. Tomaszowski	12	8		1	
XXIV. Horyniecki	6				
XXV. Równina Puszczańska	19	37			
XXVI. Płaskowyż Tarnogrodzki	7	6			
Ogółem - Total	617	236	27	4	1

rawami kserotermicznymi. Do nich należą: Działy Grabowieckie, Wzniosłość Giełczewska, Płaskowyż Nałęczowski, Wzniesienie Urzędowskie i Płaskowyż Świdnicki. Najmniej stanowisk w obrębie Wyżyny Lubelskiej przypada na Obniżenie Dubienki i Padół Zamojski. Są to bowiem tereny obniżone, objęte zwykle uprawą polową lub pokryte bagnami. Dość bogate stanowiska poza Wyżyną Lubelską znajdują się na Roztoczu — tu najliczniej na Roztoczu Środkowym (23 stanowiska), a najmniej na Roztoczu Zachodnim (16 stanowisk). Miejsca nielicznego wy-

stępowania stwierdzono w Kotlinie Sandomierskiej, na Małym Mazowszu, Podlasiu Lubelskim i Polesiu Lubelskim. Są to obszary ubogich gleb bielcowych, wytworzonych z piasków gliniastych, słabogliniastych i luźnych.

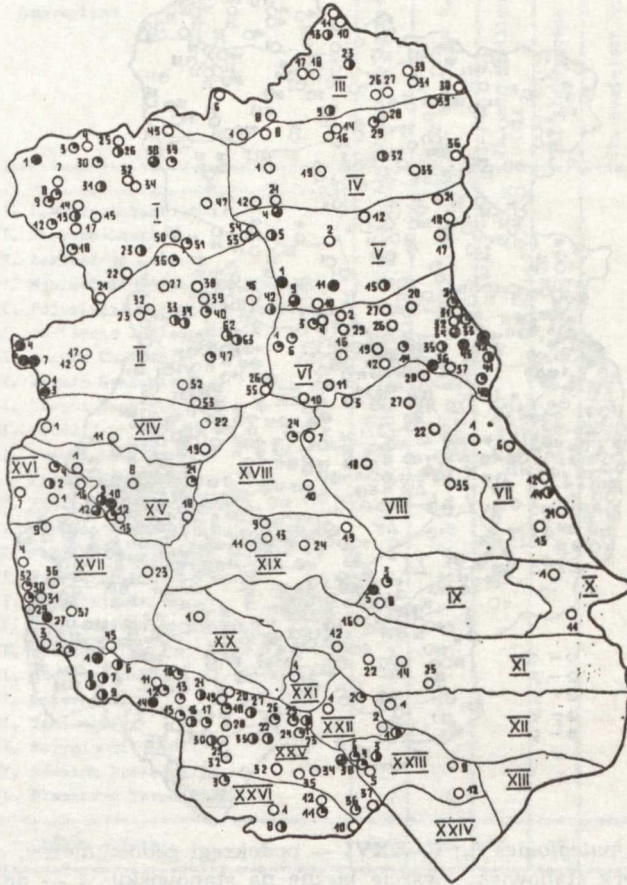


Ryc. 1. *Thymus pulegioides* L.; I—XXVI — podokręgi geobotaniczne; cyfry arabskie oznaczają numery stanowisk; zwarcie łączne na stanowisku: 1 — do 0,01 ha, 2 — 0,01—0,10 ha, 3 — 0,10—0,20 ha, 4 — 0,20—0,30 ha, 5 — powyżej 0,30 ha  
*Thymus pulegioides* L.; I—XXVI — geobotanical subregions; Arabic numerals designate the number of a locality; total density at a locality: 1 — up to 0.01 ha, 2 — 0.01—0.10 ha, 3 — 0.10—0.20 ha, 4 — 0.20—0.30 ha, 5 — over 0.30 ha

Na Lubelszczyźnie stwierdzono dwa podgatunki: *Th. pulegioides* subsp. *pulegioides* i *Th. pulegioides* subsp. *parviflorus* Opiz na 8 wymienionych przez Pawłowskiego (5) w Polsce. Są to: var. *silvestris* (Schreb.) Ronn.; var. *ovatus* (Mill.) Ronn. i var. *glaber* (Mill.) Ronn.

2. *Thymus serpyllum* L.

Na Lubelszczyźnie macierzanka piaskowa ma 236 stwierdzonych stanowisk (ryc. 2). W przeciwieństwie do *Th. pulegioides* L. rośnie wyłącznie na glebach bielcowych wytworzonych z piasków luźnych i słabli-

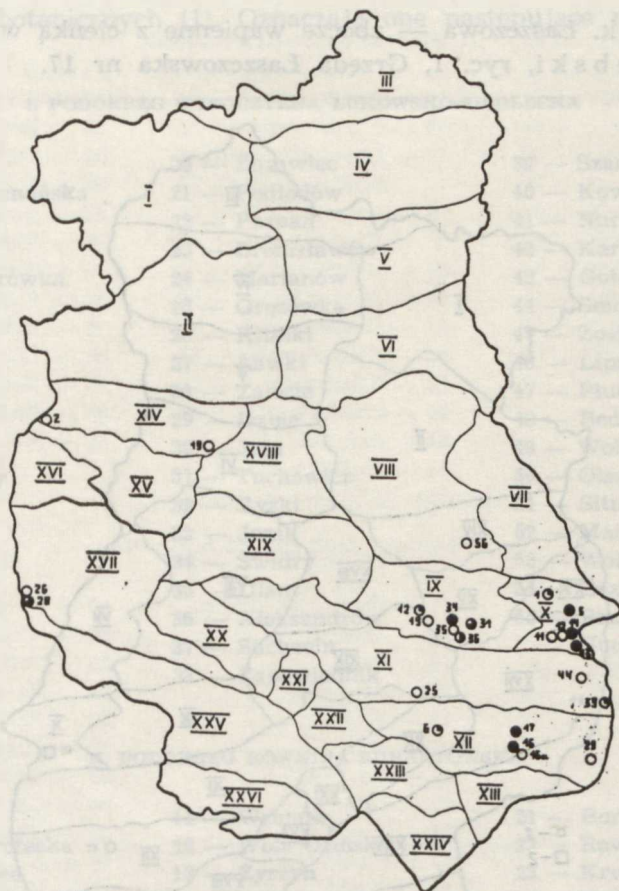


Ryc. 2. *Thymus serpyllum* L.; oznaczenia patrz ryc. 1  
*Thymus serpyllum* L.; for denotations see Fig. 1

niastych. Stąd stanowiska *Th. serpyllum* L. grupują się przede wszystkim na piaskach Równiny Puszczańskiej, Polesia Lubelskiego, Małego Mazowsza i Kotliny Chodelskiej. Bardzo nieliczne stanowiska na Wyżynie Lubelskiej i na Roztoczu Zachodnim pochodzą również z rozsianych tu i ówdzie małych płatów gleb bielcowych wytworzonych z piasków.

3. *Thymus marschallianus* Willd.

Rośnie wyłącznie na Wyżynie Lubelskiej w zbiorowiskach kserotermicznych z klasy *Festuco-Brometea* (2—4). Siedliskiem jej są słoneczne i wyłącznie lessowe zbocza, dość silnie spասane zwierzętami domowymi. Tworzy zwykle wieloosobowe skupienia. Najbogatsze stanowiska wiążą się z Grzędą Hrubieszowską (ryc. 3), Działami Grabowieckimi i Grzędą Łuszczowską. Ubogie w tę roślinę — po 2 stanowiska — są: Padół Zamojski, Płaskowyż Nałęczowski i Wzniesienia Urzędowskie.



Ryc. 3. *Thymus marschallianus* Willd.; oznaczenia patrz ryc. 1  
*Thymus marschallianus* Willd.; for denotations see Fig. 1

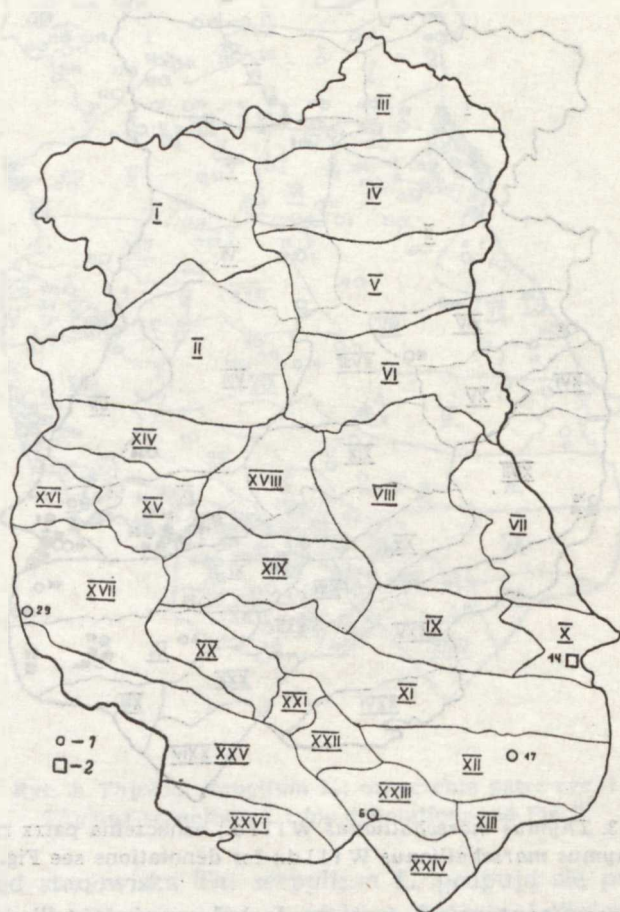
Gatunek reprezentowany jest na Lubelszczyźnie tylko przez 4 odmiany na 14 stwierdzonych w Polsce (5). Są to: *Th. m. var. longifolius* (Lyka) Ronn., *Th. m. var. marschallianus* Ronn., *Th. m. var. strictus* Ronn., *Th. m. var. kallmuenzerianus* (Opiz.) Ronn.

4. *Th. glabrescens* Willd.

Macierzankę nagolistną stwierdzono na Lubelszczyźnie tylko na dwóch stanowiskach: 1) Opoczka — słoneczne zbocze nad Wisłą, lg. D. Fijałkowski, ryc. 1, Wzniesienia Urzędowskie nr 29; 2) Susiec — brzeg lasu, lg. M. Lewczyńska, ryc. 1, Podokręg Tomaszowski nr 6.

3 i 4. *Th. glabrescens* × *Th. marschallianus*

Dobużek k. Łaszczowa — zbocze wapienne z cienką warstwą lessu, lg. K. Izdebski, ryc. 1, Grzęda Łaszczowska nr 17.



Ryc. 4. Macierzanki rzadko występujące na Lubelszczyźnie; 1 — *Thymus glabrescens*, 2 — *Thymus kosteleckyanus*

*Thymus* occurring rarely in the Lublin Region; 1 — *Thymus glabrescens*, 2 — *Thymus kosteleckyanus*

5. *Th. kosteleckyanus* Opiz.

Macierzankę pannońską stwierdzono tylko na jednym stanowisku — w Gródku k. Hrubieszowa. Rośnie tam na słonecznym zboczu lessowym doliny Bugu.

## STANOWISKA MACIERZANEK

Stanowiska macierzanek na ryc. 1—4 ponumerowano według podokręgów geobotanicznych (1). Oznaczają one następujące miejscowości.

## I. PODOKRĘG WYSOCZYNA ŁUKOWSKO-SIEDLECKA

1 — Stoczek	20 — Żurawiec	39 — Szaniawy
2 — Wólka Poznańska	21 — Podlodów	40 — Kownatki
3 — Podgóрно	22 — Poznań	41 — Nurzyna
4 — Topór	23 — Bronisławów	42 — Karwów
5 — Aleksandrówka	24 — Marianów	43 — Gołowierzby
6 — Gózd	25 — Gręzówka	44 — Smolanka
7 — Turzec	26 — Klimki	45 — Zosinowo
8 — Grudź	27 — Ławki	46 — Lipniaki
9 — Błażków	28 — Zalesie	47 — Płudy
10 — Powały	29 — Dąbie	48 — Bedlno
11 — Świdry	30 — Jata	49 — Wola Chomejowa
12 — Gołe Łazy	31 — Tuchowicz	50 — Olszewnica
13 — Laski	32 — Ryżki	51 — Sitno
14 — Finówka	33 — Janik	52 — Marynin
15 — Krzywda	34 — Świdry	53 — Wohyń
16 — Cisownik	35 — Ulan	54 — Bezwola
17 — Budki	36 — Aleksandrów	55 — Branica
18 — Okrzeja	37 — Suchocin	Suchowolska
19 — Gułów	38 — Zapowiednik	

## II. PODOKRĘG RÓWNINA LUBARTOWSKA

1 — Puławy	11 — Wronów	21 — Borków
2 — Wólka Profecka	12 — Wola Osieńska	22 — Rawa
3 — Włostowice k. Puław	13 — Żyrzyn	23 — Krupy
4 — Borowina	14 — Borysów	24 — Kruszyna
5 — Niebrzegów	15 — Jaworów	25 — Wielkie
6 — Gołąb	16 — Dąbczyna k. Baranowa	26 — Michałówka
7 — Wólka Gołębska	17 — Zagrody	27 — Kock
8 — Rudy	18 — Kotliny	28 — Nowiny
9 — Młynki	19 — Barłogi	29 — Talczyn
10 — Sielce	20 — Dęba	30 — Pieńki
		31 — Blizocin

32 — Giżyce	43 — Działyń	54 — Niemce
33 — Kunów	44 — Amelin	55 — Radzic
34 — Firlej	45 — Stójka	k. Zawieprzyc
35 — Borki	46 — Tulniki	56 — Wólka Str.
36 — Pasmugi	47 — Lubartów	57 — Wandzin
37 — Suchowola	48 — Leszkowice	58 — Annobór
38 — Dębica	49 — kol. Skrobów	59 — Nowodwór
39 — Jeleń	50 — Bratnik	60 — Chlewiska
40 — Ostrówek	51 — Amelin	61 — Niedźwiada
41 — Antoniówka	52 — Dąbrówka	62 — Tarło
42 — Buradów	53 — Nasutów	63 — kol. Tarło

## III. PODOKRĘG BIAŁOPODLASKI

1 — Międzyrzec	15 — Hrud	27 — Koczukówka
2 — Kurów	16 — Ludwinów	28 — Horbów
3 — Zabce	17 — Uroczysko Dębina	29 — Terespol
4 — Krzewica	k. Leśnej Podl.	30 — Dobryń
5 — Łuniew	18 — Uroczysko	31 — Nowosiółki
6 — Łuby	Chmielinne	32 — Woroblin
7 — Manie	19 — Kalińów	33 — Zaczopki
8 — Rogoźniczka	20 — Janów Podl.	34 — Pratuliny
9 — Biała Podl.	21 — Wierzchlas	35 — Bohukały
10 — Bubel Str.	22 — Kajetanówka	36 — Łęgi
11 — Gnojno	23 — Klonownica	37 — Neple
12 — Antolin	24 — Cieleśnica	38 — Błotków
13 — Witoldów	25 — Rokitno	39 — Kulczyn
14 — Osówka	26 — Husinka	

## IV. PODOKRĘG ZAKŁĘSŁOŚĆ ŁOMASKA

1 — Drelów	14 — Wólka Plebańska	27 — Chotyłów
2 — Witoroż	15 — Jadźwiny	28 — Kłoda
3 — Leszczanka	16 — Lisy	29 — Perkowice
4 — Danówka	17 — Janówka	30 — Zalutyń
5 — Zerocin	18 — Bielany	31 — Zahacie
7 — Surmacze	19 — Kozły	32 — Janówka
6 — Sokule	20 — Romaszki	33 — Tuczna
8 — Sitno	21 — Dubica	34 — Leniuszki
9 — Rudniki	22 — Kopytnik	35 — Olszanka
10 — Ultrówka	23 — Stasiówka	36 — Kodeń
11 — Zahajki	24 — Wiski	37 — Kopytów
12 — Ostrówki	25 — Piszczac	38 — Popiel
13 — Szymanowo	26 — Zalesie	39 — Małaszewicze

## V. PODOKRĘG WYNIOSŁOŚĆ PARCZEWSKO-WŁODAWSKA

1 — Parczew	3 — Rudzieniec	5 — Planta
2 — Jabłoń	4 — Brzeziny	6 — Milanów



7 — Kostry	13 — Dębów	20 — Sosnowka
8 — Wierzbówka	14 — Krzywowierza	21 — Krzywowólka
9 — Leśnictwo Makoszka	15 — Kol. Zahajki	22 — Matiaszówka
10 — Uhnin	16 — Romanów	23 — Liszna k. Sławatycz
11 — Libiszów	17 — Hanna	
12 — Wisznice	18 — Sławatycze	
	19 — Wygnanka	

## VI. PODOKRĘG POJEZIERZE ŁĘCZYŃSKO-WŁODAWSKIE

1 — Ostrów Lub.	16 — Jamniki	31 — Włodawa
2 — Olchówka	17 — Lubowicz	32 — Uroczysko Adamki
3 — Leśnictwo Białka	18 — Szczeńniki	33 — Orchówek
4 — Leśnictwo Łaski	19 — Durne Bagno	34 — Okuninka
5 — Kol. Rudka	20 — Wiryki	35 — Luta
6 — Jedlanka	21 — Suszno	36 — Dubeczno
7 — Rozkopaczew	22 — Karolówka	37 — Osowa
8 — Kaniwola	23 — Kapłonosi	38 — Kosyń
9 — Rogóžno	24 — Suchawa	39 — Bytyń
10 — Dąbrowa	25 — Brus	40 — Stulno
11 — Rozpłucie	26 — Skorodnica	41 — Wołczyn
12 — Wytyczno	27 — Lipówka	42 — Sobibór
13 — Dominiczyn	28 — Zamołotycze	43 — Żłobek
14 — Kołacze	29 — Sosnowica	
15 — Wólka Wytycka	30 — Pieszowola	

## VII. PODOKRĘG OBNIŻENIE DUBIENKI

1 — Ruda Huta	9 — Kol. Pławanice	17 — Busieniec
2 — Słowa	10 — Czerniejów	18 — Strzelce
3 — Zarzeczce	11 — Andrzejów	19 — Skrynczyn
4 — Rudka	12 — Husynne	20 — Brzozowiec
5 — Uhrusk	13 — Siedliszcze	21 — Dubienka
6 — Świerże	14 — Kolemczyce	22 — Janostrów
7 — Brzeźno	15 — Lipinki	
8 — Ludwinów	16 — Białopole	

## VIII. PODOKRĘG PAGÓRY CHELMSKIE

1 — Małków	9 — Dorohuczka	17 — Pawłów
2 — Sęków	10 — Siedliszcze	18 — Krupe
3 — Zastawie	11 — Baraki	19 — Marysin
4 — Kulczyn	12 — Stawek	20 — Krzywowola
5 — Andrzejów	13 — Rejowiec	21 — Rejowiec
6 — Wesołówka	14 — Kanie	22 — Sawin
7 — Ciechanki	15 — Leszczanka	23 — Marynin
8 — Klarów	16 — Borowica	24 — Wierzbica

- |                    |                       |                      |
|--------------------|-----------------------|----------------------|
| 25 — Wygoda        | 38 — Stawska Góra     | 51 — Baraki          |
| 26 — Karczunek     | 39 — Ochoża           | 52 — Wolawce         |
| 27 — Aleksandrówka | 40 — Janów            | 53 — Haliczany       |
| 28 — Hańsk         | 41 — Podgórze         | 54 — Kol. Leszczany  |
| 29 — Ujazdów       | 42 — Wereszcze        | 55 — Leszczany       |
| 30 — Wojciechów    | 43 — Żółtańce         | 56 — Kumów Majoracki |
| 31 — Chutcze       | 44 — Ludwinów         | 57 — Kasiłan         |
| 32 — Bachus        | 45 — Strupin Duży     | 58 — Wierzbica       |
| 33 — Malinówka     | 46 — Wolwinów         | 59 — Teresin         |
| 34 — Petryłów      | 47 — Serebryszcze     | 60 — Maziarnia       |
| 35 — Chełm         | 48 — Kamień k. Chełma | 61 — Putnowice Dolne |
| 36 — Czulczyce     | 49 — Leśniowice       |                      |
| 37 — Jagodne       | 50 — Siennice         |                      |

## IX. PODOKRĘG DZIAŁY GRABOWIECKIE

- |                    |                      |                      |
|--------------------|----------------------|----------------------|
| 1 — Kraśniczyn     | 15 — Kalinówka       | 29 — Majdan Str.     |
| 2 — Łukaszówka     | 16 — Zabytów         | 30 — Rozłęcin        |
| 3 — Orłów Murowany | 17 — Wierzba         | 31 — Grabowiec       |
| 4 — Stryjów        | 18 — Zrąb            | 32 — Gliniska        |
| 5 — Izbica         | 19 — Iłowice         | 33 — Hołużne         |
| 6 — Zalesie        | 20 — Sławęcin        | 34 — Skoromochy Małe |
| 7 — Tarzymiechy    | 21 — Lipno Nw.       | 35 — Rogów           |
| 8 — Krasne         | 22 — Wojsławice      | 36 — Świdniki        |
| 9 — Podkrasne      | 23 — Uchanie         | 37 — Zaborze         |
| 10 — Franciszków   | 24 — Feliksów        | 38 — Czechówka       |
| 11 — Bończa        | 25 — Wólka Putnowska | 39 — Korytyna        |
| 12 — Skierbieszów  | 26 — Putnowice       | 40 — Trzeszczany     |
| 13 — Drewniki      | 27 — Turowiec        | 41 — Niele dew       |
| 14 — Huszcza       | 28 — Czarnołązy      |                      |

## X. PODOKRĘG GRZĘDA HRUBIESZOWSKA

- |                  |                |                       |
|------------------|----------------|-----------------------|
| 1 — Stefankowice | 6 — Szpikołosy | 11 — Hrubieszów       |
| 2 — Wysokie      | 7 — Annopol    | 12 — Husynne          |
| 3 — Jarosławiec  | 8 — Liski      | 13 — Czumów n. Bugiem |
| 4 — Teratyń      | 9 — Hrebenne   | 14 — Gródek           |
| 5 — Nowosiółki   | 10 — Zosin     | k. Hrubieszowa        |

## XI. PODOKRĘG PADÓL ZAMOJSKI

- |                  |                 |                    |
|------------------|-----------------|--------------------|
| 1 — Guzówka      | 7 — Płonka      | 13 — Ujazdów       |
| 2 — Maciejów     | 8 — Maszów      | 14 — Zamość        |
| 3 — Zabno        | 9 — Mościska    | 15 — Chmęciska     |
| 4 — Suchelipie   | 10 — Zabłocie   | 16 — Ruskie Piaski |
| 5 — Chłaniów     | 11 — Sułowiec   | 17 — Nielisz       |
| 6 — Wierzchowina | 12 — Deszkowice | 18 — Michałów      |

19 — Bodaczów	28 — Czerma	37 — Kol. Małków
20 — Niedzieliska	29 — Tuczap	38 — Małków
21 — Kąty	30 — Podbór	39 — Gołębie
22 — Zawada	31 — Kazimierówka	40 — Kryłów
23 — Lipsko	32 — Zawalów	41 — Kosmów
24 — Dąbrowa	33 — Werbkowice	42 — Cichobórz
25 — Łabunie	34 — Molice	43 — Mieniany
26 — Brudek	35 — Andrzejówka	
27 — Horyszów	36 — Smoligów	

## XII. PODOKRĘG GRZĘDA ŁASZCZOWSKA

1 — Suchowola	11 — Tarnawatka	21 — Sobol
2 — Potoczek	12 — Józefówka	22 — Małożan
3 — Szewnia	13 — Werchanie	23-24 — Nowosiółki
4 — Malinówka	14 — Rachanie	25 — Wereszczyn
5 — Feliksówka	15 — Kracze	26 — Dąbrowa
6 — Dzierążnia	16 — Łaszczów	27 — Posadów
7 — Polany	17 — Dobużek	28 — Marysin
8 — Romanówka	18 — Tyszowce	29 — Hulcze
9 — Antoniówka	19 — Przewale	30 — Dołhobyców
10 — Budy	20 — Kol. Kłatwy	

## XIII. PODOKRĘG POBUŻE JARCZOWSKIE

1 — Przewłoka	3 — Plebanka	5 — Tarnoszyn
2 — Korhynce	4 — Dyniska	

## XIV. PODOKRĘG PŁASKOWYZ NAŁĘCZOWSKI

1 — Kazimierz	11 — Nałęczów	21 — Łagiewniki
2 — Mięćmierz	12 — Kurów	22 — Dys
3 — Rzeczyca	13 — Buchałowice	23 — Jakubowice
4 — Witoszyn	14 — Wąwolnica	24 — Konopnica
5 — Celejów	15 — Moszenki	25 — Węglin
6 — Bochotnica	16 — Czesławice	26 — Sławinek
7 — Zbędownice	17 — Wysokie	27 — Czechów
8 — Parchatka	18 — Garbów	28 — Elizówka
9 — Pożóg	19 — Lublin	29 — Rudnik
10 — Klementowice	20 — Ciecierzyn	30 — Pliszczyn

## XV. PODOKRĘG RÓWNINA BEŁŻYCKA

1 — Kowala	4 — Zofianka	7 — Spławy
2 — Podgórz	5 — Niezabitów	8 — Bełżyce
3 — Dobre	6 — Wymysłów	9 — Adelin

10 — Trzciniec	14 — Zalesie	18 — Trzciniec
11 — Huta Borów	15 — Krężnica	19 — Niedrzwica
12 — Borów	16 — Dąbrowa	20 — Marianka
13 — Grądy	17 — Kajetanówka	21 — Zemborzycy

## XVI. PODOKRĘG KOTLINA CHODELSKA

1 — Opole	7 — Głodno	13 — Jeżów
2 — Bartków	8 — Łaziska	14 — Budzyń
3 — Głusko	9 — Wojciechów	15 — Trzebieszów
4 — Karczmiska	10 — Zgoda	16 — Poniatowa
5 — Niezdów	11 — Kamionka	
6 — Szczekarków	12 — Chodel	

## XVII. PODOKRĘG WZNIESIENIA URZĘDOWSKIE

1 — Kaliszany	19 — Popkowice	36 — Grabówka
2 — Nietrzeba	20 — Ostrów	37 — Gościeradów
3 — Mariampol	21 — Ludwinów	38 — Ludmiłowska
4 — Wołowice	22 — Łopiennik	39 — Książmierz
5 — Prawno	23 — Pułankowice	40 — Szczecin
6 — Boiska	24 — Karpiówka	41 — Salomin
7 — Spławy	25 — Szastarka	42 — Żdziechowice
8 — Chruślinka	26 — Annopol	43 — Antoniówka
9 — Wrzelowiec	27 — Wymysłów	44 — Budki
10 — Zadole	28 — Opoka Duża	45 — Potok
11 — Kraśnik	29 — Opoczka	46 — Wojciechów
12 — Ratoszyn	30 — Jakubowice	47 — Modliborzycy
13 — Godów	31 — Rachów Str.	48 — Dąbie
14 — Wierzbica	32 — Świeciechów	49 — Kawęczyn
15 — Natalin	Poduchowy	50 — Branewka
16 — Dzierzkowice	33 — Świeciechów	51 — Kocudza
17 — Wyżnica	34 — Bliskowice	52 — Frampol
18 — Kowalin	35 — Baraki	

## XVIII. PODOKRĘG PŁASKOWYŻ ŚWIDNICKI

1 — Świdnik	10 — Biskupice	19 — Łuszczów
2 — Głusk	11 — Pełczyn	20 — Charleź
3 — Wrotków	12 — Dominów	21 — Świdnik
4 — Cmiłów	13 — Minkowice	22 — Janówek
5 — Mętów	14 — Łęczna	23 — Zakrzów
6 — Krępiec	15 — Brzeziny	24 — Ciechanki
7 — Wierzchowiska	16 — Witaniów	25 — Milejów
8 — Gardzienice	17 — Spiczyn	
9 — Trawniki	18 — Kijany	

## XIX. PODOKRĘG WYNIOSŁOŚĆ GIELCZEWSKA

1 — Bychawa	12 — Olszanka	23 — Nowiny
2 — Pawłów	13 — Żuków	24 — Izdebnó
3 — Grodzany	14 — Walentynów	25 — Celin
4 — Leśniczówka	15 — Dąbie	26 — Żółkiewka
5 — Annów	16 — Adamówka	27 — Baranica
6 — Karolin	17 — Chmiel	28 — Olesin
7 — Skrzynice	18 — Krasnystaw	29 — Suszeń
8 — Jabłonna	19 — Łopiennik	30 — Wirkowice
9 — Antoniówka	20 — Fajslawice	31 — Tarnogóra
10 — Piotrków	21 — Rybczewice	32 — Latyczów
11 — Krzczonów	22 — Olszanka	

## XX. PODOKRĘG GORAJSKI

1 — Batorz	5 — Goraj	9 — Jędrzejówka
2 — Kol. Brzozówka	6 — Radzięcín	10 — Radeznica
3 — Antolin	7 — Komodzianka	
4 — Ponikwy	8 — Teodorówka	

## XXI. PODOKRĘG SZCZEBRZESZYŃSKI

1 — Sąsiadka	4 — Czarnystok	7 — Kawęczyn
2 — Dzielce	5 — Turzyniec	
3 — Gorajec	6 — Żurawnica	

## XXII. PODOKRĘG ZWIERZYŃECKI

1 — Zwierzyniec	5 — Szozdy	9 — Guciów
2 — Kosobudy	6 — Józefów	10 — Jacnia
3 — Obroc	7 — Brzeziny	11 — Brody Małe
4 — Wywłoczka	8 — Bondyrz	

## XXIII. PODOKRĘG TOMASZOWSKI

1 — Krasnobród	6 — Susiec	11 — Pasięki
2 — Hutki	7 — Szumy	12 — Bełżec
3 — Długi Kąt	8 — Majdan	13 — Łaszczówka
4 — Pardysówka	9 — Tomaszów	
5 — Hamernia	10 — Szarowola	

## XXIV. PODOKRĘG HORYŃECKI

1 — Siedliska	3 — Mosty	5 — Łukowice
2 — Hrebenne	4 — Krupiec	6 — Monastyr

## XXV. PODOKRĘG RÓWNINA PUSZCZAŃSKA

1 — Zaklików	14 — Łązek k. Janowa	27 — Korytków Duży
2 — Łązek	15 — Momoty Duże	28 — Bukowa
3 — Borów	16 — Momoty Małe	29 — Ciosny
4 — Kosin	17 — Uście	30 — Szeliga
5 — Zabelcze	18 — Władysławów	31 — Banachy
6 — Łysaków	19 — Kapronie	32 — Majdan
7 — Gielnia	20 — Zdzisławice	33 — Dąbrowica
8 — Lipa	21 — Flisy	34 — Aleksandrów
9 — Goliszowiec	22 — Biłgoraj	35 — Lipowiec
10 — Janów	23 — Tereszpol	36 — Osuchy
11 — Ciechocin	24 — Bukownica	37 — Borowiec
12 — Pikule	25 — Hedwiżyn	38 — Wola Górecka
13 — Szklarnia	26 — Rapy Duże	39 — Korytków Mały

## XXVI. PODOKRĘG PŁASKOWYZ TARNOGRODZKI

1 — Tarnogród	5 — Hucisko	9 — Różaniec
2 — Borki	6 — Naklik	10 — Zamch
3 — Gózd Lip.	7 — Lipiny	11 — Babice
4 — Harasiuki	8 — Wola Różaniecka	12 — Łukowa

## PIŚMIENNICTWO

1. Fijałkowski D.: Stosunki geobotaniczne Lubelszczyzny. Ossolineum, Wrocław 1972.
2. Fijałkowski D.: Zbiorowiska kserotermiczne projektowanego rezerwatu stepowego koło Czumowa nad Bugiem. Ann. Univ. Mariae Curie-Skłodowska, sectio C 10, 311—319 (1957).
3. Fijałkowski D., Górski J.: Stosunki ekologiczne i fitosocjologiczne siedlisk mącznicy lekarskiej (*Arctostaphylos uva-ursi* L.) pod Zaklikowem w woj. lubelskim. Fragm. Flor. et Geobot. 14 (4) (1968).
4. Fijałkowski D., Izdebski K.: Zbiorowiska stepowe na Wyżynie Lubelskiej. Ann. Univ. Mariae Curie-Skłodowska, sectio C 11, 167—200 (1959).
5. Pawłowski B.: *Thymus* L. [w:] Flora polska. 11, PWN Warszawa—Kraków 1967, ss. 167—210.

## РЕЗЮМЕ

*Thymus* L. на Люблинщине встречается все реже. В течение последних 20 лет погибло около 30% всех известных местообитаний, а общий запас свежей массы этих растений уменьшается с 200 т до около 10. Исследования показали, что на Люблинщине встречаются 5 видов *Thymus*: *Th. pulegioides*, *Th. serpyllum*, *Th. marschallianus*, *Th. glabrescens*, *Th. kosteleckyanus*.

Первый вид представлен двумя подвидами: *Th. pulegioides* subsp. *pulegioides*, *Th. pulegioides* subsp. *parviflorus*. Subsp. *pulegioides* образует 3 разновидности: var. *silvestris*, var. *ovatus*, var. *glaber* и гибрид с *Thymus serpyllum*. В свою очередь, *Thymus serpyllum* образует 6 разновидностей: var. *serpyllum*, var. *ericoides*, var. *lineatus*, var. *sabuletorum*, var. *rigidus*, var. *rigidiformis*. *Thymus marschallianus* образует 4 разновидности: var. *longifolius*, var. *marschallianus*, var. *strictus*, var. *kallmuenzerianus*. *Thymus glabrescens* в типичном таксоне имеет только два местообитания и в одном выступает как гибрид с *Th. marschallianus*.

Самый редкий вид *Thymus kosteleckyanus* встречается как var. *eisensteinianus*.

Род *Thymus* занимает очень разнообразные биотопы. *Thymus serpyllum* произрастает на почвах бедных, главным образом среди *Nardo-Callunetea*, *Sedo-Scleranthetea*, *Corynephoretea*. *Thymus pulegioides* растет на солнечных склонах, главным образом среди *Thalictro-Salvietum pratensis*, *Brachypodio-Teucrietum*, *Peucedano cearariae-Coryletum*. Остальные виды встречаются исключительно среди *Thalictro-Salvietum pratensis*, *Koelerio-Festucetum sulcatae*.

#### SUMMARY

*Thymus* L. in the Lublin Region becomes more rare. In the recent years there perished about 30% of all the observed localities, and the joint fresh mass deposit of these plants diminished from 200 t to ca 10 t. *Thymus* in the Lublin Region is represented by 5 species: *Th. pulegioides*, *Th. serpyllum*, *Th. marschallianus*, *Th. glabrescens* and *Th. kosteleckyanus*.

The first species is represented by 2 subspecies: *Th. pulegioides* subsp. *pulegioides* and *Th. pulegioides* subsp. *parviflorus*. Subsp. *pulegioides* forms 3 varieties: var. *silvestris*, var. *ovatus*, var. *glaber* and the hybrid with *Thymus serpyllum*. The latter forms 6 varieties: var. *serpyllum*, var. *ericoides*, var. *lineatus*, var. *sabuletorum*, var. *rigidus* and var. *rigidiformis*. *Thymus marschallianus* forms 4 varieties: var. *longifolius*, var. *marschallianus*, var. *strictus* and var. *kallmuenzerianus*. *Thymus glabrescens* in a typical taxon has only two localities and one locality as a hybrid with *Th. marschallianus*. The most rare species *Thymus kosteleckyanus* occurs as var. *eisensteinianus*.

Genus *Thymus* localities are largely differentiated. *Thymus serpyllum* grows on poor soils, mainly among *Nardo-Callunetea*, *Sedo-Scleranthetea* and *Corynephoretea*. *Thymus pulegioides* grows on sunny slopes mainly among *Thalictro-Salvietum pratensis*, *Brachypodio-Teucrietum* and *Peucedano cearariae-Coryletum*. The remaining species occur exclusively among: *Thalictro-Salvietum pratensis* and *Koelerio-Festucetum sulcatae*.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS  
CHICAGO, ILLINOIS

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS  
CHICAGO, ILLINOIS

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS  
CHICAGO, ILLINOIS

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS  
CHICAGO, ILLINOIS

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS  
CHICAGO, ILLINOIS

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS  
CHICAGO, ILLINOIS

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS  
CHICAGO, ILLINOIS

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS  
CHICAGO, ILLINOIS