

Dnia 15 stycznia 2022 roku na zlecenie Gminy Dopiewo przeprowadzono inwentaryzację drzew i krzewów, rosnących na ulicach: Bratniej, Botanicznej i Słonecznej w Skórzewie. Teren objęty opracowaniem obejmuje działki nr ewid.: 579/9, 50/8, 51/13, 577/13, 577/116, 950/40, 577/124, 577/131, 577/35, 577/50, 577/69, 577/133, 3/1, 577/90, 577/73, 577/55, 577/30, 577/128, 577/129, obręb Skórzewo, zlokalizowane w zachodniej części miejscowości Skórzewo.

### Metodyka prac.

W pierwszej części przystąpiono do wykonania prac terenowych. Polegały one na zlustrowaniu przedmiotowego terenu oraz pokrywającej go roślinności drzewiastej i krzewiastej. Następnie systematycznie dokonywano identyfikacji gatunkowej kolejnych egzemplarzy, określano położenie GPS inwentaryzowanego okazu. Dla drzew dokonano pomiaru obwodu pnia na wysokości 5 oraz 130 centymetrów od poziomu gruntu. W przypadku cienkich drzew, dokonano pomiaru obwodu tylko na wysokości 5 cm od poziomu gruntu. Drzewa oznaczono pomarańczowym sprayem z kolejną liczbą porządkową. Dla krzewów dokonano pomiaru zajmowanej powierzchni w metrach kwadratowych.

W części drugiej wykonano prace kameralne. Polegały one na usystematyzowaniu zebranych materiałów terenowych, skorelowaniu uzyskanych współrzędnych pomiarowych poszczególnych okazów z mapami podkładowymi Geoportalu. Następnie przystąpiono do wykonania niniejszego opracowania i sporządzenia szkiców graficznych zinwentaryzowanych drzew i krzewów na przedmiotowym terenie.

### Wyniki.

#### 1.Drzewa

Na przedmiotowym terenie zinwentaryzowano łącznie 19 drzew, które przedstawiono w poniższej tabeli nr 1. Liczba porządkowa drzewa odpowiada jego numerowi w terenie.

LP	NAZWA POLSKA	NAZWA ŁA- CIŃSKA	OBWÓD NA 5 CM	OBWÓD NA 130 CM
1	Czeremcha amerykańska	Prunus sero- tina	46	34
2	Głóg owo- cowy	Crataegus azarolus	67	31
3	Wierzba man- dżurska	Salix matsu- dana	72	66
4	Żywotnik za- chodni	Thuja occi- dentalis	49	32
5	Żywotnik za- chodni	Thuja occi- dentalis	45	32
6	Żywotnik za- chodni	Thuja occi- dentalis	49	31
7	Żywotnik za- chodni	Thuja occi- dentalis	53	32

8	Żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	48	31
9	Żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	49	31
10	Żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	42	27
11	Żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	45	27
12	Cis pospolity	Taxus baccata	30	-
13	Modrzew europejski	Larix europea	51	36
14	Klon jesionolistny	Acer negundo	43	32
15	Klon jesionolistny	Acer negundo	57	46
16	Buk zwyczajny	Fagus sylvatica	38	25
17	Buk zwyczajny	Fagus sylvatica	41	26
18	Klon jesionolistny	Acer negundo	26	-
19	Klon jesionolistny	Acer negundo	23	-

## 2. Krzewy.

Na zleconej powierzchni zinwentaryzowano 14 skupisk krzewów. Zestawienie zinwentaryzowanych krzewów ujęto w tabeli nr 2:

LP	NAZWA POLSKA	NAZWA ŁACIŃSKA	POWIERZCH- NIA W M2
20	Czarny bez	Sambucus nigra	1
21	Czarny bez	Sambucus nigra	2
22	Berberys zwyczajny	Berberis vulgaris	13
23	Berberys zwyczajny	Berberis vulgaris	21
24	Lilak zwyczajny, ligustr pospolity	Syringa vulgaris, Ligustrum vulgare	50
25	Czarny bez	Sambucus nigra	4
26	Berberys thunberga	Berberis thunbergii	30
27	Berberys zwyczajny	Berberis vulgaris	2
28	Forsycja pośrednia	Forsythia intermedia	4
29	Żywotnik zachodni	Thuja occidentalis	9
30	Lilak zwyczajny	Syringa vulgaris	2
31	Berberys zwyczajny	Berberis vulgaris	12
32	Berberys zwyczajny	Berberis vulgaris	38
33	Berberys zwyczajny	Berberis vulgaris	22

Do opracowania dołączono załączniki :

Załącznik nr 1 – szkic graficzny z lokalizacją zinwentaryzowanych drzew na przedmiotowym terenie.

Załącznik nr 2 – szkic graficzny z lokalizacją zinwentaryzowanych krzewów na przedmiotowym terenie.

Numeracja drzew i krzewów w załącznikach graficznych jest kompatybilna z ich numeracją w przedstawionych w opracowaniu tabelach.

*Kamil Karaśkiewicz*

Opracował: mgr inż. Kamil Karaśkiewicz







Zinwentaryzowane krzewy w Skórzewie. Ulice: Bratnia,  
Słoneczna i Botaniczna. - *zestawienie nr 2*



## Inwentaryzacja faunistyczna wykonana na zlecenie Gminy Dopiewo.

Dnia 15 stycznia 2022 roku na zlecenie Gminy Dopiewo przeprowadzono inwentaryzację fauny na ulicach: Bratniej, Botanicznej i Słonecznej w Skórzewie. Teren objęty opracowaniem obejmuje działki nr ewid. 579/9, 50/8, 51/13, 577/13, 577/116, 950/40, 577/124, 577/131, 577/35, 577/50, 577/69, 577/133, 3/1, 577/90, 577/73, 577/55, 577/30, 577/128, 577/129 obręb Skórzewo zlokalizowane w zachodniej części miejscowości Skórzewo. Przeprowadzona inwentaryzacja dotyczyła całego terenu przeznaczonego do rewitalizacji, ze szczególnym uwzględnieniem drzew i krzewów przeznaczonych do wycinki. Inwentaryzacja polegała na dokładnym przeszukaniu przedmiotowego terenu w celu wykrycia występujących tu zwierząt, sprawdzaniu potencjalnych siedlisk, wykrywaniu siedlisk lęgowych. W celu zlokalizowania ptaków posługiwano się lornetką o powiększeniu 10x42, a także prowadzono nasłuchy odzywających się ptaków.

W wyniku wykonanych badań stwierdzono, że na drzewa i krzewach w obrębie ulicy Słonecznej odpoczywało oraz żerowało 5 wróbli *Passer domesticus*, 3 mazurki *Passer montanus*, oraz kos *Turdus merula*. Powierzchnia zajętego siedliska żerowania i odpoczynku wynosi około 60 m<sup>2</sup>. Siedlisk lęgowych nie stwierdzono. Ptaki te znajdują się pod ścisłą ochroną gatunkową, zgodnie z aktualnym rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt z 16 grudnia 2016 roku.

W związku z planowaną wycinką krzewów i drzew wzdłuż ulicy Słonecznej w Skórzewie, należy uzyskać derogację Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Poznaniu na odstępstwa od zakazów w stosunku do dziko występujących zwierząt objętych ochroną gatunkową. Zakazy wobec wyżej wymienionych chronionych gatunków ptaków dotyczą między innymi niszczenia siedlisk będących miejscem odpoczynku i żerowania (paragraf 6, punkt 1, podpunkt 7 rozporządzenia MŚ), oraz zakazu umyślnego płoszenia lub niepokojenia w miejscach żerowania zgrupowań ptaków zimujących. W ramach działań minimalizujących niekorzystne oddziaływanie wycinki drzew i krzewów na ptaki, planowane prace należy przeprowadzić poza sezonem lęgowym, tj. od września do końca lutego lub pod nadzorem ornitologa.

Kamil Karaśkiewicz