

Table S1. Assessment of the studied housing estates and housing estate greenery in terms of increasing the resilience of Wrocław. The green boxes correspond to increased resilience; the orange boxes correspond to reduced resilience; the grey ones indicate no change. The results were added up for each housing estate.

Housing estate No.	Addre	Decision No.	Urban sprawl*	Spatial planning **	Floods***	Pro-ecological solutions****	Greenery			Final impact on the city's resilience* *****
							vegetation clearance rate [%]*****	number of trees *****	change in NDVI (2015–2020) *****	
1	Żwirki i Wigury 1- 11	15/10	-	+	0	-	0	-	0	-
2	Jurija Gagarina 40-44, 62-66	249/10	-	-	0	+	+	-	0	-
3	Wejherowska 43, 45	339/10	0	-	0	-	0	0	+	-
4	Borowska 242 a-b, 246 a-e	616/10	0	-	0	-	0	0	0	-
5	Augustowska 75-79	715/10	0	+	0	-	+	+	0	+
6	Ułańska 28-28b	974/10	-	+	0	+	0	-	0	0
7	Zatorska 108a - Zatorska 60-64b	1070/10	-	+	0	-	+	+	0	+
8	Jutrzenki 19,19a,19b, Dożynkowa 15,17,19	1307/10	-	+	0	-	-	+	0	-
9	Złotnicka 12 - 16	1376/10	0	+	0	+	+	0	0	+
10	Rymarska 43-47	1535/10	0	+	0	-	+	+	0	+
11	Kminkowa 30-32 - Szałwiowa 33, Waniliowa 16-24, Szałwiowa 15-25, Cynamonowa 15-17	1561/10	-	+	0	-	0	+	0	0
12	Wietrzna 109a - 109g	1614/10	0	+	0	-	-	0	0	-
13	Królewiecka 31-121	1853/10	0	+	0	-	0	+	0	+
14	Semaforowa 28-40a	2171/10	-	+	0	-	0	-	0	-
15	Stabłowicka 98-	2229/10	0	+	-	+	-	+	0	+

16	ks. C. Klimasa 37-49, Międzyzleska 1-3g	172/10	0	-	0	+	+	+	+	+
17	R. Wojaczka 3-21	2511/10	0	+	0	+	+	+	0	+
18	Wambierzycka 14-24 i 2-12	2530/10	0	-	0	-	0	0	+	-
19	Suwalska 14-18	2716/10	0	+	0	-	+	0	+	+
20	Agrestowa 137-145	2719/10	-	+	0	-	+	+	0	+
21	Krzycka 71-71d	50/11	0	+	0	-	0	+	0	+
22	Zatorska 92 - 108, 62-66, 110 – 126	145/11	-	+	0	-	+	+	+	+
23	Piękna 5-19	14/11	0	-	0	+	0	+	0	+
24	J. Matejki 2-2e, H. Sienkiewicza 34a	230/11	0	+	0	+	-	+	+	+
25	Raławicka 71-97	20/11	0	+	0	+	0	0	0	+
26	Asfaltowa 1-9	362/11	0	+	0	-	0	+	0	+
27	Raławicka 105-107, ul. Rymarska 50-50c	465/11	0	+	0	-	0	+	0	+
28	Zatorska 61-61a	655/11	-	+	0	+	+	-	+	+
29	Górecka 8-16	698/11	0	+	0	+	-	-	0	0
30	Ułańska 32-46	705/11	-	+	0	-	0	0	0	-
31	gen. T. Kościuszki 95-117, gen. H. Dąbrowskiego, 30-36a, gen. K. Pułaskiego 67	719/11	0	+	0	+	0	+	+	+
32	Stanisławowska 50-50b	155/11	0	+	0	-	0	0	+	+
33	Poświęcka 51-55	401/11	0	+	0	+	+	+	+	+
34	gen. R. Traugutta 72-78 Walońska 15-19	899/11	0	+	0	+	+	+	0	+
35	Ułańska 66-68	422/11	-	+	0	-	+	-	+	0
36	Brylantowa 16-22	528/11	-	+	0	+	+	-	+	+

37	Przyjaźni 52-64a Rodzinna 23-23c	528/11	-	+	0	+	-	+	0	+
38	Przedświt 9b-d	750/11	0	+	0	-	+	0	+	+
39	H. M. Kamieńskiego 207-229a	1795/11	0	+	0	-	0	+	0	+
40	Maślicka 173-177g	1909/11	0	+	0	-	0	0	0	0
41	Oliwkowa nr 5-21, Daktyłowa 7-11	2357/11	0	+	0	-	+	+	0	+
42	J. Iwaszkiewicza 2-18	2402/11	-	+	0	+	+	+	0	+
43	Potokowa 27-35e	2415/11	0	+	0	-	-	+	+	+
44	Ubocze 15-19	2493/11	-	-	0	-	+	0	0	-
45	Mączna 1	2493/11	0	-	0	-	-	+	0	-
46	Zefirowa 17 - 21, Burzowa 4 -10	3242/11	0	+	0	-	0	+	0	+
47	Pakistańska 5-11, ul. Wietnamska 3, I. Mościckiego 42a-42c, Birmańska 1	3290/11	-	+	0	-	-	+	-	-
48	Bajana Jerzego 24b, Bulwar Dedała 1 - 22a,24,26,32,34, Drzewieckiego Stefana 36	3447/11	0	+	0	+	0	+	+	+
49	A. Słomińskiego 3-3j, Zakładowa 11h-y	3511/11	0	+	0	-	0	+	+	+
50	M.Polo 9 - 47b, K. Kolumba 3 - 9d, F. Magellana 11 - 55	3822/11	0	+	0	+	-	+	+	+
51	Zagrodnicza 17-25	4091/11	0	-	0	-	-	+	0	-
52	Sołtysowicka 32 a- d	61/12	0	+	0	-	+	+	0	+
53	Cynamonowa 16- 30, Bazyliowa 14- 16d	204/12	-	+	0	+	+	-	+	+
54	Rakowiecka 23-25,	339/12	0	-	0	-	+	+	+	+

Okólna 4-8

55	Opoczyńska 13, 14, 15	909/12	0	+	0	-	+	-	0	0
56	Kłodzka 4-38	1262/12	0	+	0	+	0	+	-	+
57	Skarbowców 84- 84a, Mgiłsta 16-20	1360/12	0	+	0	+	-	+	-	+
58	Skarbowców 78- 82d, Babiego Łata 9-19b	1566/12	-	+	0	-	0	0	+	0
59	Gorlicka 54-58e,	2100/12	0	+	0	-	0	0	0	0
60	al. Śliwowa 46-48	2673/12	0	+	0	-	+	-	+	+
61	Waniliowa 36-42, Kminkowa 45- 51a,	3520/12	-	+	0	-	+	+	+	+
62	al. Hallera Józefa, gen. 78-98 (bud A2 - III etap)	3626/12	0	-	0	+	0	+	0	+
63	Kamieńskiego 263-273	4533/12	-	+	-	-	+	+	0	0
64	Zatorska 67-73	5621/12	-	+	0	-	+	+	+	+
65	Wałbrzyska 1-3	5871/12	-	+	0	-	0	+	+	+
66	Przyjaźni 101-105a	6567/12	0	+	0	-	0	+	+	+

*Location:

- in the buffer zone 1 km from the city boundaries,

~ outside the buffer zone.

** LDPI:

- No LDP in force

+ LDP in force

*** Floods - location:

- on floodplain

~ other

**** Proecological solutions:

- none

+ green roofs, fountains, ponds

***** vegetation clearance rate [%]

+ 0

~ for $x \in (0, 15)$

- for $x \geq 15$

***** number of trees:

- 0

~ for $x \leq 10$

+ for $x > 10$

***** change in NDVI (2015–2020):

+ increase

~ neutral

- decrease

*****The sum of values in the row.