

WYTYCZNE DO PROJEKTOWANIA ZIELENI NA TERENACH ZABUDOWANYCH

Wstęp	5
1. Wprowadzenie	6
1.1. Znaczenie zieleni	7
1.2. Typy terenów zieleni	9
2. Ochronne właściwości zieleni	17
2.1. Klimat	17
2.1.1. Ogólna charakterystyka klimatu Polski	17
2.1.2. Lokalizacja zabudowy	18
2.2. Funkcje terenów zieleni	19
2.2.1. Funkcje biologiczne	19
2.2.1.1. Inwersje, wiatry i temperatura	19
2.2.1.2. Wilgotność	30
2.2.1.3. Zanieczyszczenie powietrza	31
2.2.2. Jonizacja powietrza	35
2.2.3. Substancje bakteriobójcze	35
2.2.4. Produkcja tlenu i zanieczyszczenia	36
2.2.5. Hałas	37
2.2.6. Alergeny roślinne	43
2.2.7. Osłona przeciwśnieżna	44
2.2.8. Osłona przeciw olśnieniom	45
2.2.9. Funkcje społeczne	45
2.2.10. Funkcje estetyczne	46
2.3. Zagrożenia zieleni	47
3. Projektowanie zieleni na działce	49
3.1. Lokalizacja budynków mieszkalnych	49
3.2. Lokalizacja budynków inwentarskich	58
3.3. Studium projektowe	61
4. Projektowanie zieleni przydrożnej	66
4.1. Kształtowanie zieleni ciągu komunikacyjnego	66
4.1.1. Lokalizacja	66
4.1.2. Akustyczne działanie zieleni	67
4.1.3. Pasma ruchu w ciągu komunikacyjnym	67
4.1.4. Widoczność na skrzyżowaniach i wjazdach na działki	72
4.1.5. Infrastruktura techniczna w obrębie ulicy	73
4.1.6. Skrajnia	76
4.2. Studium projektowe	77
5. Ogród dla niepełnosprawnych	84
6. Zieleń wskaźnikowa	87
7. Wskaźniki przydatności drzew i krzewów	91
8. Normy dotyczące oznaczeń zieleni	107

9. Wykonawstwo budowlane a ochrona zieleni istniejącej	110
Zakończenie	115
Literatura	116