

Zieleń i drzewa w dobie zmian klimatu – monitoring, pielęgnacja i rewitalizacja starodrzewu na cmentarzach





- Wartość dojrzałych i sędziwych drzew
- Zagrożenia dla drzew i pozostałej zieleni w związku ze zmianami klimatu
- Pozostałe źródła zagrożeń dla drzew
- Eliminacja oraz ograniczanie zagrożeń
- Standardy pielęgnacji oraz zarządzania zadrzewnieniami
- Alternatywne rozwiązania – Grób w naturze – leśne cmentarze



.Wartość dojrzałych i sędziwych drzew

- .Wartość przyrodnicza – siedliskowa
- .Wartość kompozycyjna i krajobrazowa
- .Wartość historyczna i symboliczna
- .Wartość klimatotwórcza
- .Wartość edukacyjna

.Zagrożenia dla drzew i pozostałej zieleni w związku ze zmianami klimatu

- .Niedobory oraz nadmiary okresowe wód opadowych
- .Opadające poziomy wód gruntowych
- .Coraz wyższe temperatury powietrza
- .Gwałtowne zjawiska pogodowe
- .Nowe patogeny i gatunki inwazyjne





RADO
SZCZECIN



.Pozostałe źródła zagrożeń dla drzew

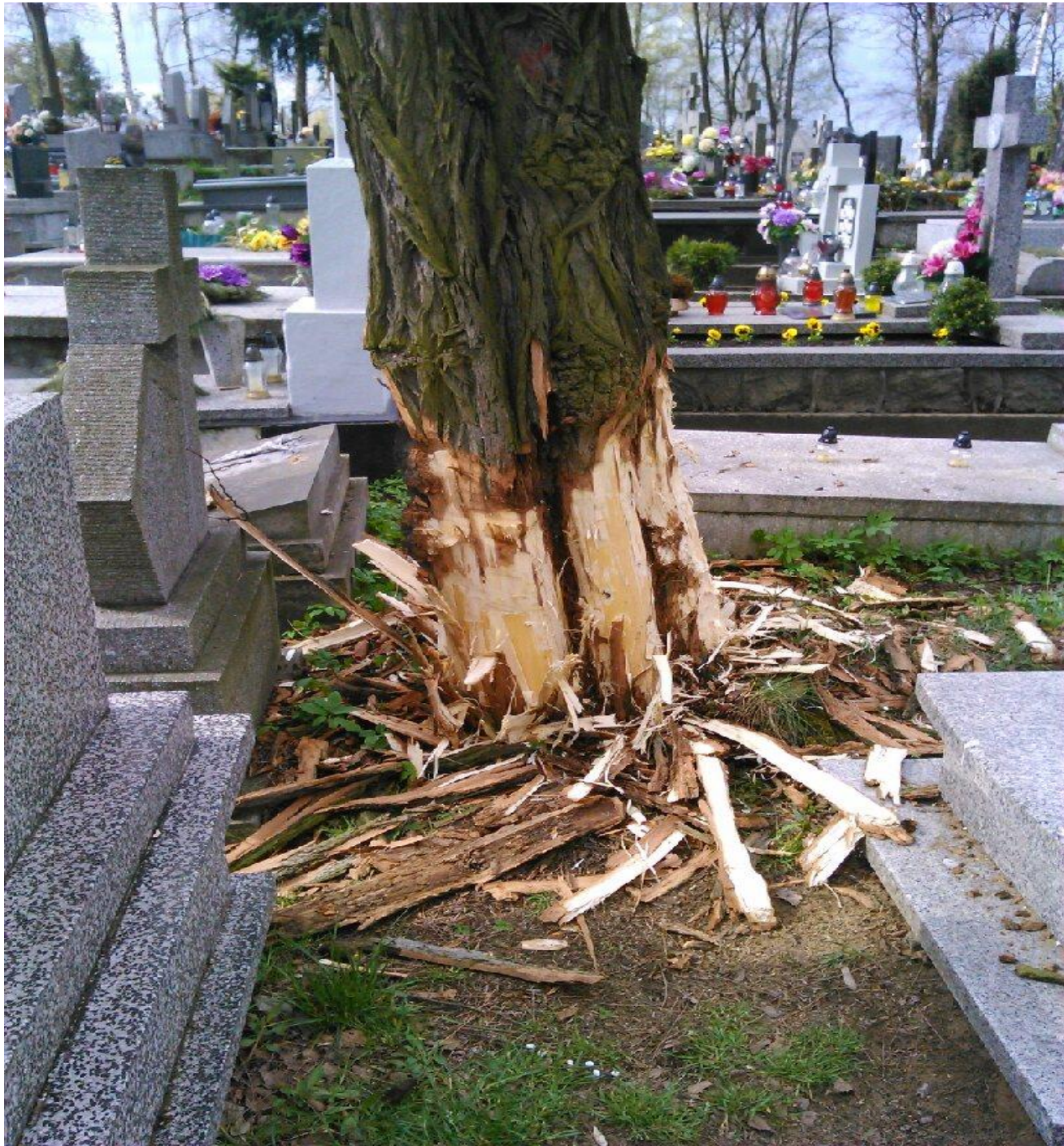
- .Brak świadomości wartości drzew, ich budowy i gatunków towarzyszących
- .Brak świadomego zarządzania oraz dostępu do właściwych standardów
- .Oczekiwania użytkowników – mniej liści itp, mniej pracy przy utrzymaniu.
- .Zaniedbania sięgające kilkudziesięcioleci
- .Ograniczone fundusze

12
10
8
6
4
2
0



a 1
a 2
a 3

nasze.fm









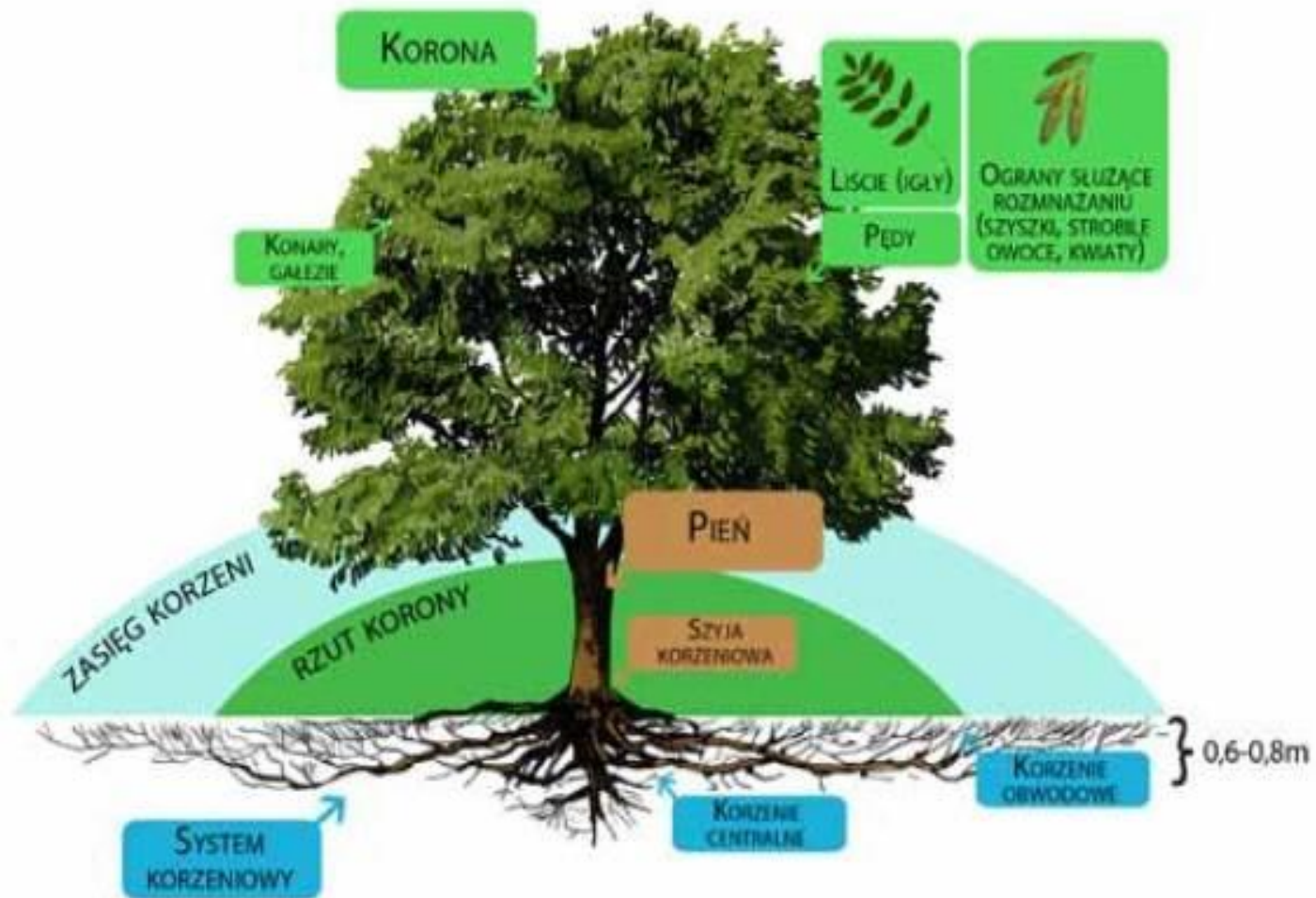






.Eliminacja oraz ograniczanie zagrożeń

- .Regularne przeglądy drzew
- .Prowadzenie dokumentacji – projekt gospodarki drzewostanem, planowane zabiegi
- .Pielęgnacja wg standardów branżowych
- .Edukacja
- .Pozyskiwanie funduszy



Rys. 2 (JJ) Korzenie drzew mają zwykle bardzo duży zasięg, 90% z nich znajduje się do 80 cm głębokości. Należy zauważyć, że zasięg korzeni sięga znacznie dalej niż rzut korony



*zdm





Las Pamięci to miejsce zbiorowego pochówku.





Dziękuję za uwagę

Kontakt: Krystian Komarnicki hortus-jrk@o2.pl