
















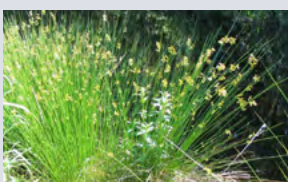

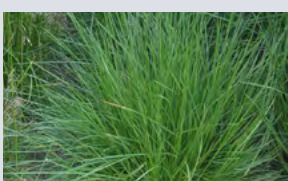
AQUANET RETENCJA











KATALOG ROŚLIN
DODATEK I





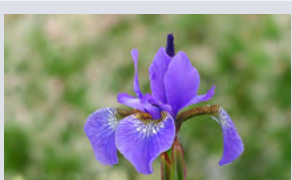
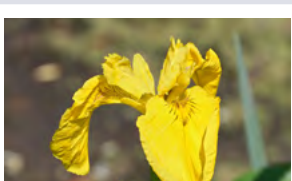
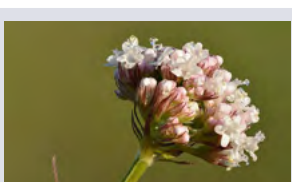
ROŚLINY TERENÓW PODMOKŁYCH OKRESOWO TOLERUJĄCE SUSZĘ






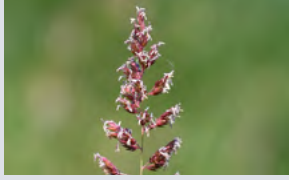



LP.	NAZWA POLSKA	NAZWA ŁACIŃSKA	STANOWISKO	ZDJĘCIE
1	Bodziszek łąkowy	<i>Geranium pratense</i>	słońce, półcień	
2	Bodziszek żałobny	<i>Geranium phaeum</i>	słońce, półcień, cień	
3	Kosaciec syberyjski	<i>Iris sibirica</i>	słońce, półcień	
4	Kosaciec żółty	<i>Iris pseudacorus</i>	słońce, półcień	
5	Kozłek lekarski	<i>Valeriana officinalis</i>	słońce, półcień	
6	Krwawnica pospolita	<i>Lythrum salicaria</i>	słońce, półcień	
7	Mięta wodna	<i>Mentha aquatica</i>	słońce, półcień, cień	





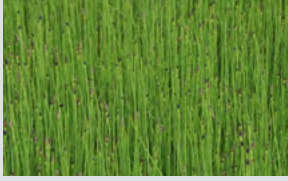
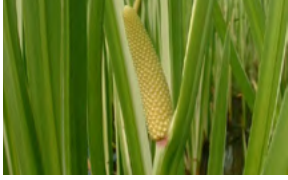



8	Mozga trzcinowata * gatunek ekspansywny	<i>Phalaris arundinacea</i>	słońce, półcień	
9	Nerecznica samcza	<i>Dryopteris filix-mas</i>	półcień, cień	
10	Paprotka zwyczajna	<i>Polypodium vulgare</i>	półcień, cień	
11	Pełnik europejski	<i>Trollius europaeus</i>	słońce, półcień	
12	Rdest wężownik	<i>Polygonum bistorta</i>	słońce, półcień	
13	Sadziec konopiasty	<i>Eupatorium cannabinum</i>	słońce, półcień, cień	
14	Sit rozpięchły	<i>Juncus effusus</i>	słońce, półcień	
15	Sitowie leśne	<i>Scripus sylvaticus</i>	słońce, półcień	
16	Śmiełek darniowy	<i>Deschampsia cespitosa</i>	słońce, półcień, cień	





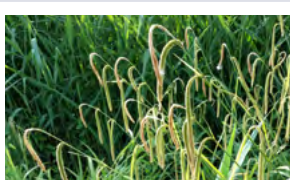
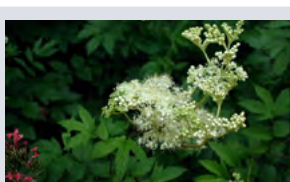

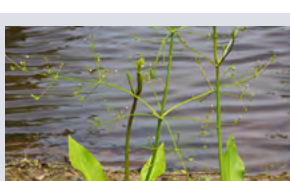
17	Tojeść kropkowana	<i>Lysimachia punctata</i>	słońce, półcień	
18	Tojeść rozestana	<i>Lysimachia nummularia</i>	słońce, półcień	
19	Trzcina pospolita	<i>Phragmites communis</i>	słońce, półcień	
20	Trzęślica modra	<i>Molinia caerulea</i>	słońce, półcień	
21	Wiązówka błotna	<i>Filipendula ulmaria</i>	słońce, półcień	
22	Wierzbownica drobnokwiatowa	<i>Epilobium parviflorum</i>	słońce, półcień	
23	Wietlica samicza	<i>Athyrium filix-femina</i>	półcień, cień	
24	Żywokost lekarski	<i>Symphytum officinale</i>	słońce, półcień	

ROŚLINY WODNE I BŁOTNE – GŁĘBOKOŚĆ ZALEWANIA DO 30 CM





LP.	NAZWA POLSKA	NAZWA ŁACIŃSKA	STANOWISKO	ZDJĘCIE
1	Bobrek trójlistkowy	<i>Menyanthes trifoliata</i>	półcień, umiarkowane słońce	
2	Bodziszek błotny	<i>Geranium palustre</i>	słońce, półcień, cień	
3	Jeżogłówka gałęzista	<i>Sparganium erectum</i>	półcień, cień, umiarkowane słońce	
4	Knieć błotna	<i>Caltha palustris</i>	słońce, półcień	
5	Kosaciec syberyjski	<i>Iris sibirica</i>	słońce, półcień	
6	Kosaciec żółty	<i>Iris pseudacorus</i>	słońce, półcień	
7	Kozłek lekarski	<i>Valeriana officinalis</i>	słońce, półcień	

8	Krwawnica pospolita	<i>Lythrum salicaria</i>	słońce, półcień	
9	Krwiściąg lekarski	<i>Sanguisorba officinalis</i>	słońce, półcień	
10	Łączęń baldaszkowy	<i>Butomus umbellatus</i>	słońce, półcień	
11	Manna mielec	<i>Glyceria maxima</i>	półcień, cień, umiarkowane słońce	
12	Mięta wodna	<i>Mentha aquatica</i>	słońce, półcień, cień	
13	Mozga trzcinowata	<i>Phalaris arundinacea</i>	słońce, półcień	
14	Niezapominajka błotna	<i>Myosotis palustris</i>	półcień, cień, umiarkowane słońce	
15	Pałka delikatna	<i>Typha gracilis</i>	półcień, cień, umiarkowane słońce	
16	Pałka wąskolistna	<i>Typha angustifolia</i>	półcień, cień, umiarkowane słońce	

17	Pięciornik błotny	<i>Potentilla palustris</i>	słońce, półcień	
18	Rdest ziemnowodny	<i>Polygonum amphibium</i>	słońce, półcień	
19	Sit rozpierzchły	<i>Juncus effusus</i>	słońce, półcień	
20	Sitowie leśne	<i>Scripus sylvaticus</i>	słońce, półcień	
21	Skrzyp bagienny * gatunek ekspansywny	<i>Equisetum fluviatile</i>	słońce, półcień	
22	Tatarak zwyczajny	<i>Acorus calamus</i>	słońce, półcień	
23	Tojeść kropkowana	<i>Lysimachia punctata</i>	słońce, półcień	
24	Tojeść rozestłana	<i>Lysimachia nummularia</i>	słońce, półcień	
25	Trzcina pospolita	<i>Phragmites communis</i>	słońce, półcień	

26	Turzyca błotna	<i>Carex acutiformis</i>	słońce, półcień	
27	Turzyca brzegowa	<i>Carex riparia</i>	słońce, półcień	
28	Turzyca leśna	<i>Carex sylvatica</i>	słońce, półcień	
29	Turzyca nibyciborowata	<i>Carex pseudocyperus</i>	słońce, półcień	
30	Turzyca zwisła	<i>Carex pendula</i>	słońce, półcień	
31	Wiązówka błotna	<i>Filipendula ulmaria</i>	słońce, cień	
32	Wierzbownica drobnokwiatowa	<i>Epilobium parviflorum</i>	słońce, półcień	
33	Żabieniec babka wodna	<i>Alisma plantago-aquatica</i>	słońce, półcień	

DRZEWA MOKRADEŁ I TERENÓW ZALEWOWYCH

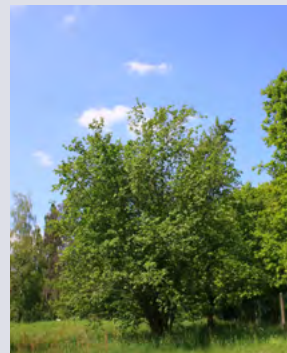
LP.	NAZWA POLSKA	NAZWA ŁACIŃSKA	STANOWISKO	ZDJĘCIE
1	Brzoza omszona	<i>Betula pubescens</i>	słońce, półcień	
2	Cis pospolity	<i>Taxus baccata</i>	półcień, cień	
3	Jesion wyniosły	<i>Fraxinus excelsior</i>	słońce	
4	Olsza czarna	<i>Alnus glutinosa</i>	słońce	

5

Olsza szara

Alnus incana

słońce, półcień



6

Topola biała

Populus alba

słońce



7

Topola czarna

Populus nigra

słońce



8

Topola osika

Populus tremula

słońce



9

Topola szara

Populus × canescens

słońce



10

Wierzba biała

Salix alba

słońce



11

Wierzba krucha

Salix × fragilis

słońce



12

Wierzba
płacząca/żałobna





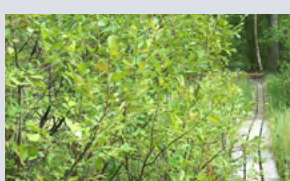
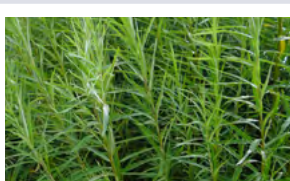
Salix × sepulcralis
'Chrysocoma'

słońce



KRZEWY MOKRADEŁ I TERENÓW ZALEWOWYCH

LP.	NAZWA POLSKA	NAZWA ŁACIŃSKA	STANOWISKO	ZDJĘCIE
1	Brzoza niska	<i>Betula humilis</i>	słońce	
2	Cis pospolity	<i>Taxus baccata</i>	półcień, cień	
3	Czeremcha zwyczajna	<i>Prunus padus</i>	półcień, cień	
4	Dereń świdwa	<i>Cornus sanguinea</i>	słońce, półcień, cień	
5	Jeżyna	<i>Rubus sp.</i>	słońce, półcień	
6	Kalina koralowa	<i>Viburnum opulus</i>	słońce, półcień, cień	
7	Kruszyna pospolita	<i>Frangula alnus</i>	półcień, cień	
8	Porzeczka czarna	<i>Ribes nigrum</i>	słońce, półcień	

9	Wierzba iwa	<i>Salix caprea</i>	słońce, półcień	
10	Wierzba pięciopręcikowa	<i>Salix pentandra</i>	słońce, półcień	
11	Wierzba purpurowa	<i>Salix purpurea</i>	słońce, półcień	
12	Wierzba szara	<i>Salix cinerea</i>	słońce, półcień	
13	Wierzba uszata	<i>Salix aurita</i>	słońce, półcień	
14	Wierzba wiciowa	<i>Salix viminalis</i>	słońce, półcień	

MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE

- **Bobrek trójlistkowy** https://pl.wikipedia.org/wiki/Bobrek_tr%C3%B3jlistkowy#/media/Plik:Menyanthe_trifoliata.jpg (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Bodziszek błotny** https://pl.wikipedia.org/wiki/Bodziszek_b%C5%82otny#/media/Plik:Geranium_palustre_1.jpg (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Bodziszek łąkowy** https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/3/39/Kakost_1.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Bodziszek żałobny** [https://en.wikipedia.org/wiki/Geranium_phaeum#/media/File:Geranium_phaeum_\(bodziszek_%C5%BCa%C5%82obny\)_03.jpg](https://en.wikipedia.org/wiki/Geranium_phaeum#/media/File:Geranium_phaeum_(bodziszek_%C5%BCa%C5%82obny)_03.jpg) (dostęp 27.01.2022 r.)
- **Brzoza niska** https://static.roslin.pl/static/plant_photos/1200px/betula/humilis/3f7b631c15a1f70ef697b2bb58686693c5aae89a.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Brzoza omszona** https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/7/71/Betula_pubescens_-_Burgwald_002.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Cis pospolity** https://static.roslin.pl/static/plant_photos/1200px/taxus/baccata/50140a208a722d9f1f28a4143e47f94fb21db890.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Cis pospolity** https://static.roslin.pl/static/plant_photos/1200px/taxus/baccata/682d131f671c220116b7aff33dd2183e77447476.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Czeremcha zwyczajna** https://static.roslin.pl/static/plant_photos/1200px/prunus/padus/d8fd62cdca97e826db3bb94c66445e66ff0baedb.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Dereń świdwa** https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/f/f5/20150518Cornus_sanguinea1.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Jesion wyniosły** https://static.roslin.pl/static/plant_photos/1200px/fraxinus/excelsior/e60e1368ba936950a2d4f588a49ccb48ca4c68d2.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Jeżogłówka gałęzista** https://en.wikipedia.org/wiki/Sparganium_erectum#/media/File:Vandens_augalas01.JPG (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Jeżyna** <https://static.roslin.pl/static/userphotos/1200px/2165/25ab0ede5db7b4f422ba1790af50dd56b055619fDSC04104.jpg> (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Kalina koralowa** https://static.roslin.pl/static/plant_photos/1200px/viburnum/opulus/35c3c6a52e39fa1bce44f5bce7cda525c93f2e7c.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Knieć błotna** https://pl.wikipedia.org/wiki/Knie%C4%87_b%C5%82otna#/media/Plik:Caltha_palustris_-_Poland,_Pieniny.JPG (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Kosaciec syberyjski** https://pl.wikipedia.org/wiki/Kosaciec_syberyjski#/media/Plik:Kosaciec_syberyjski,_irys.jpg (dostęp 28.01.2022 r.)

MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE

- **Kosaciec żółty** https://en.wikipedia.org/wiki/Iris_pseudacorus#/media/File:Iris_pseudacorus_iris_des_marais.jpg (dostęp 27.01.2022 r.)
- **Kosaciec żółty** https://pl.wikipedia.org/wiki/Kosaciec_%C5%BC%C3%B3%C5%82ty#/media/Plik:Sumpfschwertlilie_bl%C3%BCte.jpg (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Kozłek lekarski** https://pl.wikipedia.org/wiki/Koz%C5%82ek#/media/Plik:20170617Valeriana_officinalis2.jpg (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Kruszyna pospolita** https://static.roslin.pl/static/plant_photos/1200px/frangula_alnus/60f40daa4b8ca7f7058764139e630bf05c063419.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Krwawnica pospolita** https://en.wikipedia.org/wiki/Lythrum_salicaria#/media/File:Lythrum_salicaria_-_harilik_kukesaba.jpg (dostęp 27.01.2022 r.)
- **Krwawnica pospolita** https://pl.wikipedia.org/wiki/Krwawnica_pospolita#/media/Plik:LythrumSalicaria.jpg (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Krwiściąg lekarski** https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/a/a9/Sanguisorba_officinalis_kz01.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Łączęń baldaszkowy** https://pl.wikipedia.org/wiki/%C5%81%C4%85cze%C5%84_baldaszkowy#/media/Plik:Butomus_umbellatus_kz2.JPG (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Manna mielec** https://pl.wikipedia.org/wiki/Manna_mielec#/media/Plik:Liesgras_bloeiwijze_Glyceria_maxima.jpg (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Mięta wodna** https://pl.wikipedia.org/wiki/Mi%C4%99ta_nadwodna#/media/Plik:Mentha_aquatica_floating.jpg (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Mozga trzcinowata** https://pl.wikipedia.org/wiki/Mozga_trzcinowata#/media/Plik:Rietgras_bloeiwijze_Phalaris_arundinacea.jpg (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Nerecznica samcza** <https://dobrepole.pl/products/4583/dryopteris-filix-mas> (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Niezapominajka błotna** https://pl.wikipedia.org/wiki/Niezapominajka_b%C5%82otna#/media/Plik:Myosotis_scorpoides_LC0184.jpg (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Olsza czarna** https://static.roslin.pl/static/plant_photos/1200px/alnus/glutinosa/b409048a1a1f583f4ba3c60518198034b753e819.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Olsza szara** https://static.roslin.pl/static/plant_photos/1200px/alnus/incana/450ae4f9fa7202f192fc253942573f7c113ba5bc.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Pałka delikatna** <https://wodne-rosliny.pl/rosliny-przybrzezne-strefa-0-30/palka-delikatna-typha-gracilis> (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Pałka wąskolistna** https://pl.wikipedia.org/wiki/Pa%C5%82ka_w%C4%85skolistna#/media/Plik:Typha_angustifolia2.JPG (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Paprotka zwyczajna** <https://dobrepole.pl/products/4589/polypodium-vulgare> (dostęp 27.02.2024 r.)

MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE

- **Pełnik europejski** https://pl.wikipedia.org/wiki/Pe%C5%82nik_europejski#/media/Plik:Pe%C5%82nik_europejski_Trollius_europaeus_RB.JPG (dostęp 27.01.2022 r.)
- **Pięciornik błotny** https://hsb.wikipedia.org/wiki/Porstnik#/media/Dataja:Potentilla_palustris_180606a.jpg (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Porzeczka czarna** https://static.roslin.pl/static/plant_photos/1200px/ribes/nigrum/620a1ee83658e3376f99a33ea9c9298941db901b.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Rdest wężownik** https://pl.wikipedia.org/wiki/Rdest_w%C4%99%C5%BCownik#/media/Plik:Polygonum_bistorta_a3.jpg (dostęp 27.01.2022 r.)
- **Rdest ziemnowodny** https://pl.wikipedia.org/wiki/Rdest_ziemnowodny#/media/Plik:Persicaria_amphibia_flower.JPG (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Sadziec konopiasty** https://pl.wikipedia.org/wiki/Sadziec_konopiasty#/media/Plik:20170713Eupatorium_cannabinum3.jpg (dostęp 27.01.2022 r.)
- **Sit rozpierschły** https://en.wikipedia.org/wiki/Juncus_effusus#/media/File:Juncus_effuses.jpg (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Sitowie leśne** <https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/1/11/ScirpusSylvaticus.jpg> (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Skrzyp bagienny** https://static.roslin.pl/static/plant_photos/1200px/equisetum/fluviatile/89eebd1d20758759e39d70720297abf862001a68.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Śmiałek darniowy** https://pl.wikipedia.org/wiki/%C5%9Amia%C5%82ek_darniowy#/media/Plik:Ruwe_smele_plant_Deschampsia_cespitosa.jpg (dostęp 27.01.2022 r.)
- **Tatarak zwyczajny** https://en.wikipedia.org/wiki/Acorus_calamus#/media/File:Acorus_calamus1.jpg (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Tojeść kropkowana** https://en.wikipedia.org/wiki/Lysimachia_punctata#/media/File:Lysimachia_punctata.1.jpg (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Tojeść rozestłana** https://en.wikipedia.org/wiki/Lysimachia_nummularia#/media/File:Lysimachia_nummularia1.jpg (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Topola biała** https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/b3/20110714Populus_alba1.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Topola czarna** https://static.roslin.pl/static/plant_photos/1200px/populus/nigra/8ada748334a86f961c07a5430f3fe61f1c4e9a16.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Topola osika** https://static.roslin.pl/static/plant_photos/1200px/populus/tremula/8ae96eee0f9f5f3ac19122ec876ac77e1470bf15.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Topola szara** https://static.roslin.pl/static/plant_photos/1200px/populus/canescens/fd08cbf5a28f6925e4adb40ea162e87316920151.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)

MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE

- **Trzcina pospolita** https://pl.wikipedia.org/wiki/Trzcina_pospolita#/media/Plik:Miedzno_Phragmites_australis_k%C5%82os_01.07.10_p.jpg (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Trzęślica modra** <https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/e/e5/Molinia.jpg> (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Turzyca błotna** https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/d/de/Carex_acutiformis_kz10.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Turzyca brzegowa** https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/b9/Carex_riparia_sl8.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Turzyca leśna** https://en.wikipedia.org/wiki/Carex_sylvatica#/media/File:Carex_sylvatica.jpg (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Turzyca nibyciborowata** https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/c/c0/Carex_pseudocyperus_kz02.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Turzyca zwisła** https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/e/e7/Carex_pendula_sl11.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Wiązówka błotna** https://en.wikipedia.org/wiki/Filipendula_ulmaria#/media/File:20140715Filipendula_ulmaria.jpg (dostęp 27.01.2022 r.)
- **Wiązówka błotna** <https://en.wikipedia.org/wiki/Filipendula#/media/File:Filipendula-ulmaria.JPG> (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Wierzba biała** https://static.roslin.pl/static/plant_photos/1200px/salix/alba/a38820b7047034e22110e00c4a9e970932b99ea6.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Wierzba iwa** https://pl.wikipedia.org/wiki/Wierzba_iwa#/media/Plik:Salix_caprea_032.jpg (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Wierzba krucha** https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/6/6a/Crack_willow_Lodz%28Poland%29%28js%29.04.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Wierzba pięciopręcikowa** https://en.wikipedia.org/wiki/Salix_pentandra#/media/File:Salix_pentandra0.jpg (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Wierzba płacząca/żałobna** https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/b9/Salix_alba_%27Tristis%27_02_by_Line1.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Wierzba purpurowa** https://pl.wikipedia.org/wiki/Wierzba_purpurowa#/media/Plik:Salix-purpurea-habit.JPG (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Wierzba szara** [https://hsb.wikipedia.org/wiki/%C5%A0%C4%9Bra_wjerba#/media/Dataja:Grauwe_wilg_\(Salix_cinerea\).JPG](https://hsb.wikipedia.org/wiki/%C5%A0%C4%9Bra_wjerba#/media/Dataja:Grauwe_wilg_(Salix_cinerea).JPG) (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Wierzba uszata** https://static.roslin.pl/static/plant_photos/1200px/salix/aurita/54d5f098572ae75ffb70fddc67bfede89c37996.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Wierzba wiciowa** https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/2/20/Salix_viminalis_M2_%282%29.jpg (dostęp 28.01.2022 r.)

MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE

- **Wierzbownica drobnokwiatowa** https://en.wikipedia.org/wiki/Epilobium_parviflorum#/media/File:Epilobium_parviflorum_kz04.jpg (dostęp 27.01.2022 r.)
- **Wietlica samicza** https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/e/e5/Athyrium_felix-femina_kz02.jpg (dostęp 27.02.2024 r.)
- **Żabieniec babka wodna** https://en.wikipedia.org/wiki/Alisma_plantago-aquatica#/media/File:AlismaPlant1.jpg (dostęp 28.01.2022 r.)
- **Żywokost lekarski** https://en.wikipedia.org/wiki/Symphytum_officinale#/media/File:Symphytum_officinale_01.jpg (dostęp 27.01.2022 r.)



AQUANET RETENCJA