



UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



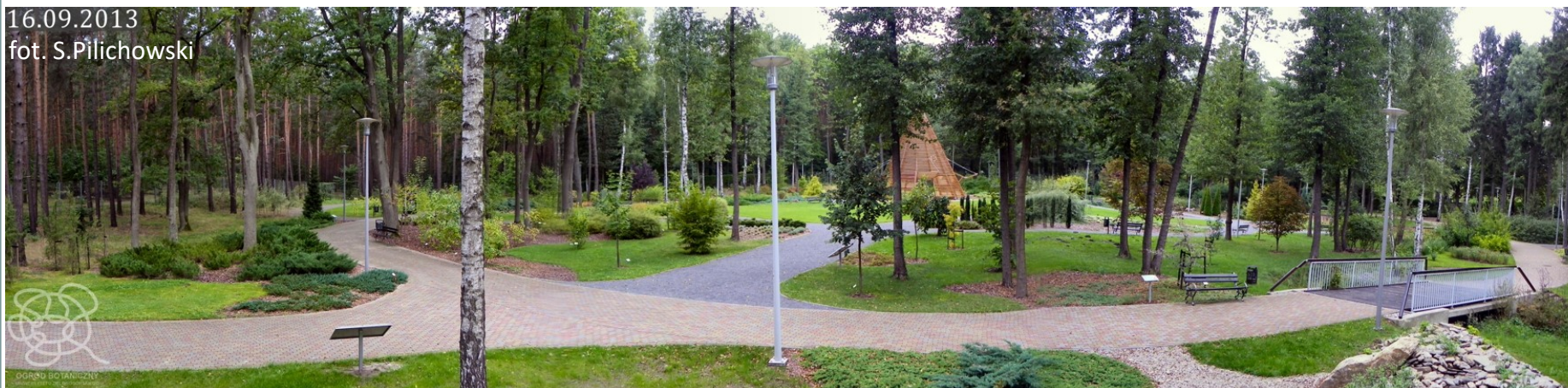
OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI

OGRÓD BOTANICZNY

16.09.2013

fot. S.Pilichowski



27.06.2017

fot. S.Pilichowski



2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

lokalizacja

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI



2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



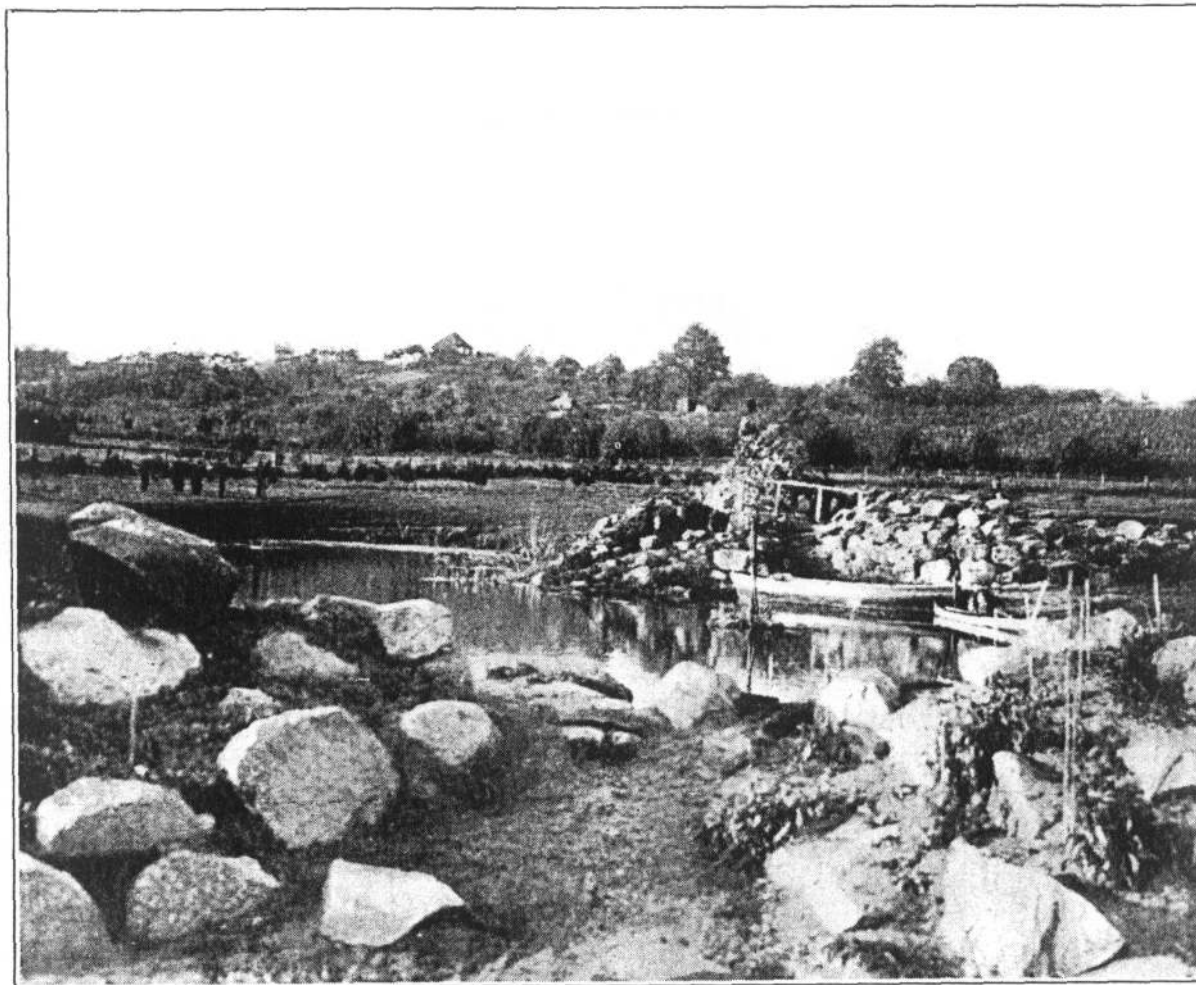
UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

powstanie ogrodu ogród przedwojenny

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI



Aus dem botanischen Garten.

Phot. Battig.

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego

powstanie ogrodu

stan po II wojnie światowej: 1964



2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

powstanie ogrodu

stan po II wojnie światowej: 1998

WYDZIAŁ NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI



fot. P.Redą

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIWERSYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIWERSYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

powstanie ogrodu
pomysłodawca:
prof. dr hab. Leszek Jerzak

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIWERSYTET ZIELONOGÓRSKI



fot. P.Redą

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIWERSYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY

powstanie ogrodu projekt

WYDZIAŁ NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIWERSYTET ZIELONOGÓRSKI



grupa projektowa Isba: Wrocław 2007

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego

powstanie ogrodu

budowa: 2007

Miasto Zielona Góra, dofinansowanie
ze środków Unii Europejskiej w ramach
programu Interreg IIIA)



fot. P.Red

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIWERSYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIWERSYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

powstanie ogrodu
otwarcie: 18 października 2007

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIWERSYTET ZIELONOGÓRSKI



fot. K. Walińska 2007

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

zasoby ogrodu



WYDZIAŁ NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI

Powierzchnia wraz z zapleczem technicznym: 2,96 ha.

Około 500 gatunków i odmian roślin: drzew, krzewów, bylin i pnączy pochodzących z Europy, Azji i Ameryki Północnej.

Kolekcje ogrodu obejmują 5 podstawowych działów tematycznych: Systematyki Roślin, Roślin Wilgociolubnych, Roślin Górskich (gór świata i Sudetów), Roślin Użytkowych i Geograficznym (rośliny krajowe, europejskie, azjatyckie, północnoamerykańskie).

7 lipca 2015 r. ogród uzyskał uprawnienia ustawowe - zezwolenie Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska na prowadzenie ogrodu botanicznego.

09.09.2015 r. ogród został włączony do Rady Ogródów Botanicznych i Arboretów w Polsce



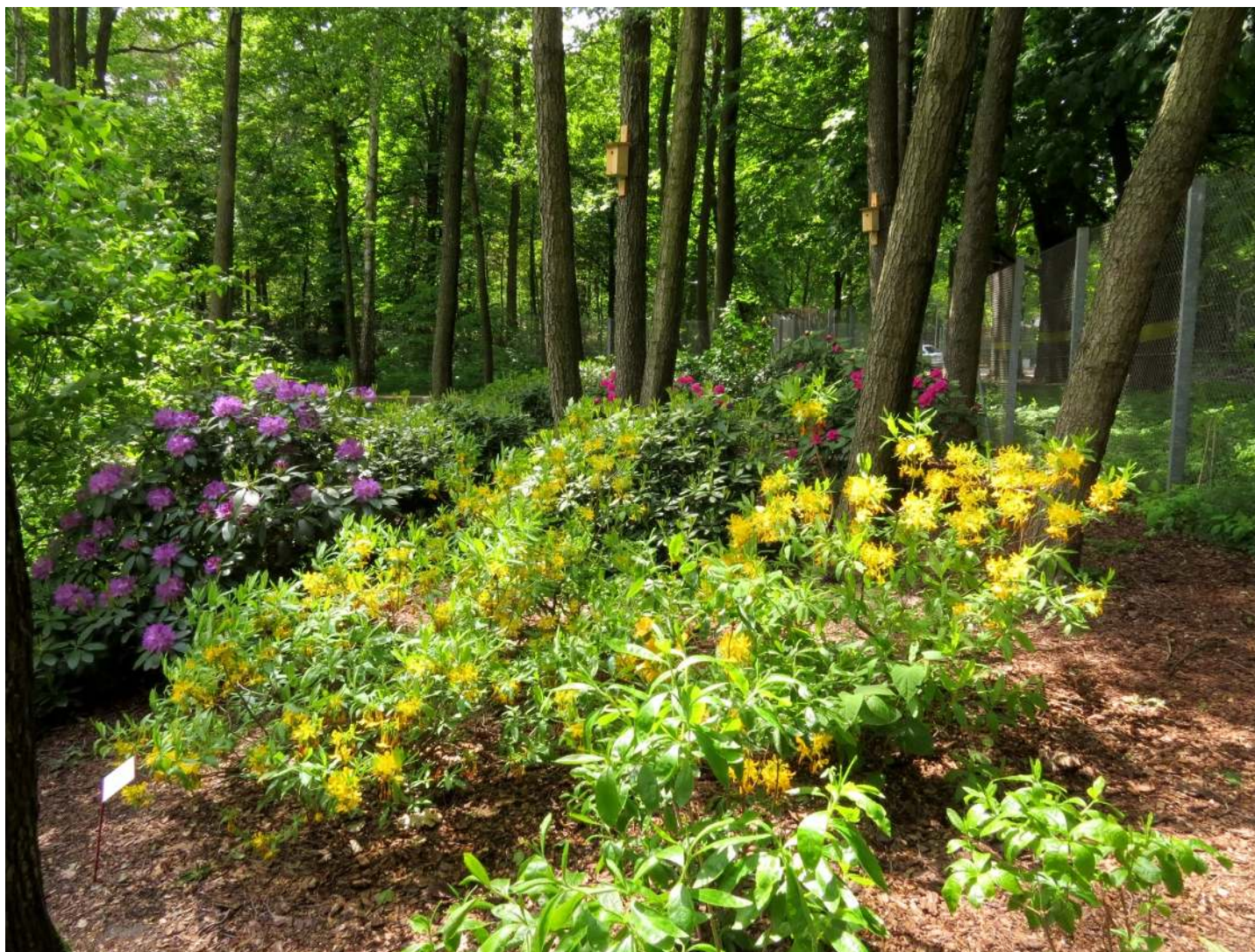
UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

zasoby ogrodu
DZIAŁ SYSTEMATYKI ROŚLIN

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI



fot. P.Redą

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

zasoby ogrodu

DZIAŁ GEOGRAFICZNY – Am.Pn.

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI



fot. P.Redą

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

zasoby ogrodu

DZIAŁ ROŚLIN WILGOCIOLUBNYCH

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI



fot. P.Redą

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

zasoby ogrodu
DZIAŁ ROŚLIN GÓRSKICH

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI



fot. P.Redą

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

zasoby ogrodu
DZIAŁ ROŚLIN UŻYTKOWYCH

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI



fot. P.Redą

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersytet
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersytetu ZIELONOGÓRSKIEGO

zasoby ogrodu
kolekcja traw ozdobnych

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersytet ZIELONOGÓRSKI



fot. P.Redą

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego

Dąb szypułkowy *Quercus robur* klon Dębu „Napoleon”

Dąb szypułkowy *Quercus robur*

Klon Dębu „Napoleon”

Rodzina: bukowate (Fagaceae)

Dla upamiętnienia 90 rocznicy istnienia Lasów Państwowych i 114 zjazdu Polskiego Towarzystwa Leśnego, dnia 3 września 2014 posadzono w tym miejscu sadzonkę dębu szypułkowego, który jest klonem nieistniejącego już pomnika przyrody dębu „Napoleon”.

Wiek dębu „Napoleon” oceniano na ok. 650 lat, jego obwód pnia wynosił 1052 cm, a wysokość 22 m. Był on najgrubszym w Polsce drzewem tego gatunku. Rósł w miejscowości Zabór w okolicach Zielonej Góry, spłonął 15 listopada 2010 roku.

Ciekawostki Dębu „Napoleon”:

Przed II Wojną Światową Niemcy chronili to drzewo nadając mu imię przyrodnika Theodora Schube. Zachowała się nawet żelazna tablica z tamtych czasów o treści „Najstarszy Śląski Dąb – Dąb Theodora Schube 10,5 m obwodu piersnicy”.

W 1925 roku dąb został podpalony i poważnie ucierpiał, jednak przetrwał i nadal rósł dzięki ratunkowi pana Bannerta Zaborskiego konserwatora zieleni.

Wpisany do rejestru pomników przyrody w 1966 r. pod nr 7. Obecna nazwa drzewa wzięła się z legendy głoszącej, że podczas wyprawy na Rosję w 1812 roku, po przeprawie przez Odrę pod jego konarami odpoczywał Napoleon Bonaparte.

Dąb był kilkakrotnie podpalany przez wandalów. Ostatnie podpalenie miało miejsce w 2006 r., w wyniku którego połowa konarów obumarła.

W konkursie na „Najgrubsze drzewo” zorganizowanym przez redakcję „Przeglądu Leśniczego” zajął I miejsce wśród polskich dębów. Według ostatnich pomiarów „Napoleon” uznany był również za najgrubsze drzewo w Polsce.



Stieleiche *Quercus robur*

Klon der „Napoleon-Eiche”

Familie: Buchengewächse (Fagaceae)

Damit der 90. Jahrestag der Gründung von dem Staatsforst und der 114. Kongress des Polnischen Forstvereins unvergesslich gemacht werden, wurde an dieser Stelle ein Setzling der Stieleiche gepflanzt, die Klon des nicht mehr bestehenden Naturdenkmals „Napoleon-Eiche” ist.

Das Alter der „Napoleon-Eiche” wird auf etwa 650 Jahre geschätzt, ihr Umfang hat 1052 cm und die Höhe – 22 m betragen. Sie war der dickste Baum dieser Art in Polen. Sie wuchs in dem Ort Zabór in der Gegend von Zielona Góra, sie ist am 15. November 2010 abgebrannt.

Interessante Einzelheiten über die „Napoleon-Eiche”:

Vor dem Zweiten Weltkrieg haben die Deutschen diesen Baum geschützt, indem sie ihr den Namen des Naturforschers Theodor Schube gegeben haben. Es blieb sogar die gusseiserne Tafel aus den damaligen Zeiten von dem Inhalt „Die älteste schlesische Eiche – Theodor-Schube-Eiche 10,5 m Umfang Brusthöhendurchmesser”.

1925 wurde die Eiche in Brand gesetzt und hat ernst gelitten, sie hat jedoch überstanden und Fuchs weiter dank der Rettung von Herrn Bannert Zaborski - dem Pfleger von Grünanlagen.

Eingetragen in das Register der Naturdenkmäler im Jahre 1966 unter der Nummer 7.

Der heutige Name des Baumes wurde einer Legende entnommen, die besagt, dass während des Feldzuges nach Russland im Jahre 1812 Napoléon Bonaparte nach dem Oderübergang unter ihren Ästen rastete.

Die Eiche wurde mehrmals von Vandalen angezündet. Eine Brandstiftung fand 2006 statt, in deren Folge die Hälfte der Äste abstarb. Im November 2010 geriet sie erneut in Brand, und ist komplett abgebrannt.

In dem Wettbewerb für den „Dicksten Baum”, der durch die Redaktion „Przeglądu Leśniczego” organisiert wurde, hat sie den 1. Platz unter den polnischen Eichen belegt. Nach den letzten Messungen war „Napoleon” auch für den dicksten Baum in Polen anerkannt.



liście



pokrój drzewa




Dąb szypułkowy *Quercus robur* potomek Dębu „Chrobrego”

Dąb szypułkowy *Quercus robur*

potomek Dębu „Chrobrego”
Rodzina: bukowate (Fagaceae)

Dla upamiętnienia 90 rocznicy istnienia Lasów Państwowych i 114 zjazdu Polskiego Towarzystwa Leśnego, dnia 3 września 2014 posadzono w tym miejscu sadzonkę dębu, który jest potomkiem najstarszego dębu w Polsce, pomnika przyrody – „Chrobrego”.
Wiek dębu „Chrobry” ocenia się na około 750 lat, jego obwód wynosi 1008 cm, a wysokość 26,5 m. Rośnie na terenie Nadleśnictwa Szprotawa, w okolicy miejscowości Piotrowice, niedaleko Szprotawy.

Ciekawostki Dębu „Chrobry”:
Przed II wojną światową dąb nosił nazwę Grosse Eiche i często był opisywany w publikacjach dotyczących przyrody Śląska.
Z drzewem tym związana jest legenda jakoby cesarz Otton III tutaj właśnie spotkał się z Bolesławem Chrobrym w roku 1000. Dokładne zbadanie wieku obalilo tezę, ale nazwa drzewa pozostała. Drugą legendą, a jak niektórzy twierdzą historią prawdziwą jest to, że w latach siedemdziesiątych, w czasie tworzenia 49 województw wywiązał się spór między władzami Zielonej Góry i Legnicy o granicę województwa. Każdy z notabli chciał, ażeby „Chrobry” rósł na jego terenie. Dąb pozostał w woj. zielonogórskim, ale Legniczanie mogli się z tym pogodzić.
Zołędzie zebrane w 2003 roku zostały poświęcone przez Jana Pawła II podczas pielgrzymki leśników polskich. Z nasion tych wyhodowano oraz posadzono 500 „dębów papieskich” w całej Polsce.



Stieleiche *Quercus robur*

Nachkömmling der „Chrobry-Eiche”
Familie: Buchengewächse (Fagaceae)

Damit der 90. Jahrestag der Gründung von dem Staatsforst und der 114. Kongress des Polnischen Forstvereins unvergesslich gemacht werden, wurde an dieser Stelle ein Setzling der Eiche gepflanzt, die Nachkömmling der ältesten Eiche in Polen – des Naturdenkmals „Chrobry-Eiche” ist.
Das Alter der „Chrobry-Eiche” wird auf etwa 750 Jahre geschätzt, ihr Umfang beträgt 1008 cm und die Höhe – 26,5 m. Sie wächst auf dem Gebiet der Oberförsterei Szprotawa (Sprottau), in der Gegend von dem Ort, nicht weit von Szprotawa (Sprottau).

Interessante Einzelheiten über die „Chrobry-Eiche”:
Vor dem Zweiten Weltkrieg führte die Eiche den Namen Große Eiche und sie war oft in den Veröffentlichungen beschrieben, die die Natur von Schlesien betroffen haben.
Mit diesem Baum ist eine Legende verbunden, dass sich der Kaiser Otto III. eben hier mit Boleslaw I (Chrobry – der Tapfere genannt) im Jahre 1000 getroffen haben. Die genaue Prüfung des Alters hat diese These widerlegt. Die zweite Legende, und wie manche behaupten ist das die wahre Geschichte, ist das, dass in den siebziger Jahren, während der Gründung von 49 Wojewodschaften, ein Streit zwischen den Behörden von Zielona Góra und Legnica wegen der Wojewodschaftsgrenzen entstanden ist. Jede der Notabilitäten wollte, dass die „Chrobry-Eiche” auf ihrem Gebiet wächst. Die Eiche ist in der Wojewodschaft Zielona Góra geblieben, aber die Einwohner von Legnica konnten damit nicht einverstanden sein.
Die im Jahre 2003 gesammelten Eicheln wurden von Johannes Paul II. während der Pilgerfahrt der polnischen Forstwirte geweiht. Aus diesen Samen wurden 500 „Papsteichen” gezüchtet und in ganz Polen gepflanzt.



liście



pokrój drzewa



Lasów Państwowych



Regionalna Dyrekcja
Lasów Państwowych w Zielonej Górze



uniwersytet zielonogórski



fot. P.Redą

działalność
tablice informacyjne
działów tematycznych



fot. P.Redą

Metasekwoja chińska

Metasequoia glyptostroboides Hu et Cheng

Metasekwoja chińska
Metasequoia glyptostroboides Hu et Cheng
Rodzina: cyprysnikowate (*Taxodiaceae*)

Rodzaj *Metasequoia* został po raz pierwszy opisany dopiero w 1941 r., na podstawie skamieniałości trzyczłonowych i obejmował, jak się wtedy wydawało tylko rośliny wymarłe (kopalne). 60 milionów lat temu metasekwoje rosły również w Polsce. Pierwszą żywą roślinę odkryto w 1945 r. w dolinie Shui-hsu-pa, w prowincji Sichuan w Chinach Centralnych. W 1948 r. opisał ją H. H. Hu i W. C. Cheng i od tego roku okazy tego gatunku szybko rozprzestrzeniły się na całym świecie. W nazwie gatunku znajdują się odniesienia do dwóch innych rodzajów podobnych do metasekwoi: sekwoja (*Sequoia*) i glyptostrobus (*Glyptostrobus*).

Okazy metasekwoi chińskiej osiągają ponad 35 m wysokości i rośnie ona bardzo szybko. Korona jest luźna, wąskostożkowa o silnie zbieżystej strzałce. Kora jest brązowa, łuszcząca się cienkimi płatami. Pędy, podobnie jak u cyprysników (*Taxodium*) i glyptostrobosów (*Glyptostrobus*) są dwojakie: jedne trwałe, drewniejące z pączkami, drugie, boczne, sezonowe bez pączków, opadające w jesieni wraz z igłami. Igły są sezonowe, miękkie, jasnozielone, ułożone regularnie naprzeciwległe i grzebieniasto, jesienią przebarwiają się na żółto lub czerwono-brązowo. Szyszki są małe, kuliste, 2,5 cm średnicy, zielone, później brązowe, wiszą w czasie dojrzwania na długich do 5 cm gałązkach bocznych. Dojrzwają w pierwszym roku, wysypują nasiona i opadają w całości wraz z „szypułkami”.

Gatunek ten jest w starszym wieku zupełnie mrozoodporny, młodsze okazy mogą być uszkodzone przez mróz, ale dobrze się regenerują i zachowują przewodnik. Wymagania glebowe ma przeciętne, ale preferuje gleby żyzne, świeże i dobrze zaopatrzone w wodę. W ojczyźnie metasekwoja nazywana jest wodną jodłą lub modrzewiem, gdyż najlepiej rośnie na stanowiskach wilgotnych, a nawet na mokradłach, dlatego (podobnie jak cyprysnika błotnego) najlepiej jest sadzić ją w pobliżu zbiorników i cieków wodnych. Jest to gatunek światłolubny, odporny na warunki miejskie i skażenia przemysłowe, godny polecenia do nasadzeń w zieleni miejskiej.

Urweltmammutbaum, auch Chinesisches Rotholz
Metasequoia glyptostroboides Hu et Cheng
Familie: Sumpfyprysnikgewächse (*Taxodiaceae*)

Die Gattung *Metasequoia* wurde erst im Jahre 1941 anhand von tertiären Versteinerungen beschrieben und umfasste aus damaliger Sicht nur ausgestorbene (versteinerte) Pflanzen. Vor 60 Millionen Jahren wuchsen Urweltmammutbäume auch in Polen. Die erste lebende Pflanze wurde im Jahre 1945 im Shui-hsu-pa-Tal entdeckt, in einer Provinz in Zentralchina. 1948 wurde sie von H. H. Hu und W. C. Cheng beschrieben, und seitdem haben sich Exemplare dieser Art über die ganze Erde verbreitet. Der Name nimmt Bezug auf zwei andere Gattungen, die dem Urweltmammutbaum ähnlich sind: *Sequoia* (*Sequoia*) und Chinazypresse (*Glyptostrobus*).

Exemplare des Urweltmammutbaums werden über 35 m hoch und wachsen sehr schnell. Die Krone ist locker und hebt sich als schmaler Kegel von dem stark abholzigen Baumstamm ab. Die Borke ist braun und schuppt in Form dünner Blätter. Es gibt zwei Formen von Sprossen, ähnlich wie bei Zypressen (*Taxodium*) und Chinazypressen (*Glyptostrobus*): die einen sind beständig und verholzend mit Knospen, die anderen stehen seitlich, sind jahreszeitlich ohne Knospen und fallen im Herbst nebst den Nadeln ab. Die Nadeln werden jahreszeitlich ausgebildet und sind weich und hellgrün, später dann braun. Sie sind regelmäßig gegenständig und kammerartig angeordnet und werden im Herbst gelb oder rotbraun. Die Zapfen sind klein, kugelförmig und haben einen Durchmesser von 2,5 cm, ihre Farbe ist grün, später braun, und sie hängen während der Reifung an kleinen, bis 5 cm langen Seitenzweigen herunter. Sie werden im ersten Jahr reif, schütten die Samen aus und fallen nebst den „Stängeln“ ganz ab.

Die Art ist im Alter vollkommen frostbeständig, wohingegen jüngere Exemplare zwar durch Frost beschädigt werden können, aber schnell nachwachsen und den Leittrieb behalten. Der Baum stellt durchschnittliche Bodenbedingungen, bevorzugt aber fruchtbare, frische und mit Wasser gut versorgte Böden. In seiner Heimat wird der Urweltmammutbaum auch Wasser-Tanne oder Wasser-Lärche genannt, weil er am besten auf feuchten Standorten und sogar in Sümpfen wächst. Daher sollte er auch am besten in der Nähe von Wasserbecken und Wasserläufen angepflanzt werden (ähnlich wie die Sumpfyypresse). Die Art ist lichtbedürftig, unempfindlich gegen Stadtbedingungen und industrielle Verschmutzungen und zu empfehlen zur Anpflanzung in städtischen Grünanlagen.

szyszka

liście

pokrój drzewa





Współfinansowana ze środków
Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej w Zielonej Górze

foto. P.Red



UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

działalność tablice edukacyjne

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI



fot. P.Redą

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego

Ogród Botaniczny Uniwersytetu Zielonogórskiego

Historia ogrodu botanicznego

Wraz ze wzrostem zainteresowania ochroną środowiska i zachowaniem rzadkich oraz zagrożonych gatunków roślin obserwuje się także na całym świecie rozwój ogrodów botanicznych. Polska należy do krajów o najstarszym „przeżytku” ogrodu botanicznego. W praktyce nie ma tutaj właściwie żadnego w naszym kraju pozostałego po wojnie obiektu w zasadzie do krajów europejskich. Są to w szczególności Ogród Botaniczny i Miejski Park w Warszawie, ale w ostatnich latach odnotowywane są także nowe ogrody botaniczne w innych miastach, np. w Zielonogórze.

Wzrost zainteresowania ochroną środowiska i zachowaniem rzadkich oraz zagrożonych gatunków roślin obserwuje się także na całym świecie. Polska należy do krajów o najstarszym „przeżytku” ogrodu botanicznego. W praktyce nie ma tutaj właściwie żadnego w naszym kraju pozostałego po wojnie obiektu w zasadzie do krajów europejskich. Są to w szczególności Ogród Botaniczny i Miejski Park w Warszawie, ale w ostatnich latach odnotowywane są także nowe ogrody botaniczne w innych miastach, np. w Zielonogórze.

Wzrost zainteresowania ochroną środowiska i zachowaniem rzadkich oraz zagrożonych gatunków roślin obserwuje się także na całym świecie. Polska należy do krajów o najstarszym „przeżytku” ogrodu botanicznego. W praktyce nie ma tutaj właściwie żadnego w naszym kraju pozostałego po wojnie obiektu w zasadzie do krajów europejskich. Są to w szczególności Ogród Botaniczny i Miejski Park w Warszawie, ale w ostatnich latach odnotowywane są także nowe ogrody botaniczne w innych miastach, np. w Zielonogórze.

Wzrost zainteresowania ochroną środowiska i zachowaniem rzadkich oraz zagrożonych gatunków roślin obserwuje się także na całym świecie. Polska należy do krajów o najstarszym „przeżytku” ogrodu botanicznego. W praktyce nie ma tutaj właściwie żadnego w naszym kraju pozostałego po wojnie obiektu w zasadzie do krajów europejskich. Są to w szczególności Ogród Botaniczny i Miejski Park w Warszawie, ale w ostatnich latach odnotowywane są także nowe ogrody botaniczne w innych miastach, np. w Zielonogórze.

Wzrost zainteresowania ochroną środowiska i zachowaniem rzadkich oraz zagrożonych gatunków roślin obserwuje się także na całym świecie. Polska należy do krajów o najstarszym „przeżytku” ogrodu botanicznego. W praktyce nie ma tutaj właściwie żadnego w naszym kraju pozostałego po wojnie obiektu w zasadzie do krajów europejskich. Są to w szczególności Ogród Botaniczny i Miejski Park w Warszawie, ale w ostatnich latach odnotowywane są także nowe ogrody botaniczne w innych miastach, np. w Zielonogórze.

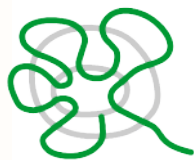


- Ogród systematyczny roślin
- Ogród roślin górskich
- Ogród roślin leśnych
- Ogród roślin europejskich
- Ogród roślin amerykańskich
- Ogród roślin wspaniałych
- Ogród roślin użytkowych
- Ogród roślin egzotycznych

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

działalność
ulotki, foldery, przewodnik

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI

Ogród Botaniczny

Uniwersytetu Zielonogórskiego

przewodnik



Zielona Góra 2010

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



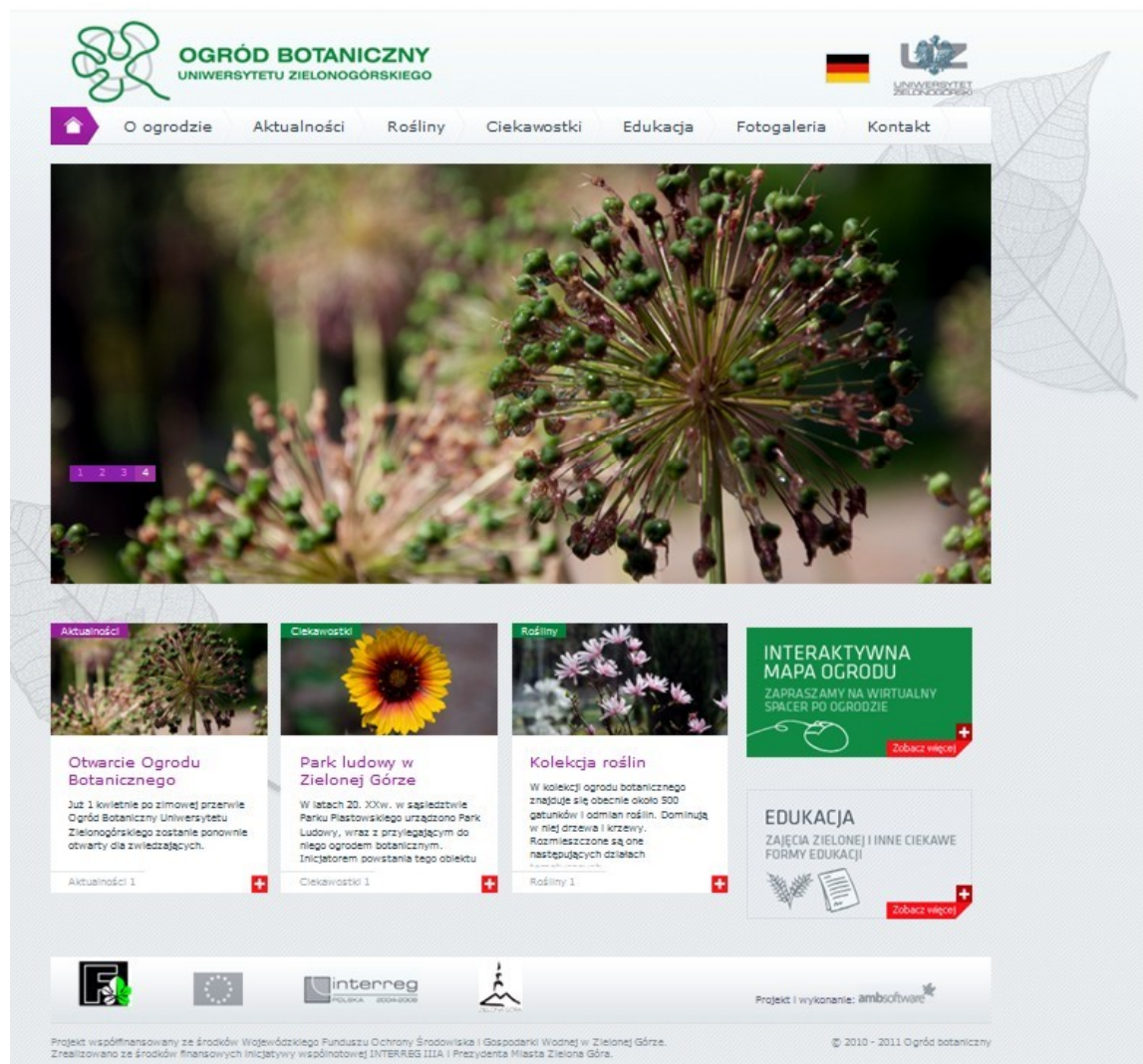
UNIwersytet
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersytetu ZIELONOGÓRSKIEGO

działalność strona internetowa

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersytet ZIELONOGÓRSKI



The screenshot shows the website of the Botanical Garden of Zielonogorski University. The header includes the university logo, the garden's name, a German flag, and navigation links: O ogrodzie, Aktualności, Rośliny, Ciekawostki, Edukacja, Fotogaleria, and Kontakt. The main content area features a large image of a plant inflorescence and a grid of news items:

- Aktualności:** Otwarcie Ogrodu Botanicznego. Już 1 kwietnia po zimowej przerwie Ogród Botaniczny Uniwersytetu Zielonogórskiego zostanie ponownie otwarty dla zwiedzających.
- Ciekawostki:** Park ludowy w Zielonej Górze. W latach 20. XXw. w sąsiedztwie Parku Piastowskiego urządzono Park Ludowy, wraz z przylegającym do niego ogrodem botanicznym. Inicjatorem powstania tego obiektu
- Rośliny:** Kolekcja roślin. W kolekcji ogrodu botanicznego znajduje się obecnie około 500 gatunków i odmian roślin. Dominują w niej drzewa i krzewy. Rozmieszczone są one następujących działach

Additional features include an interactive garden map and educational activities.

At the bottom, logos for funding partners (F, EU, Interreg, Miasto Zielona Góra) and the project executor (ambisoft) are displayed, along with the copyright notice: © 2010 - 2011 Ogród botaniczny.

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



działalność
monitoring

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI



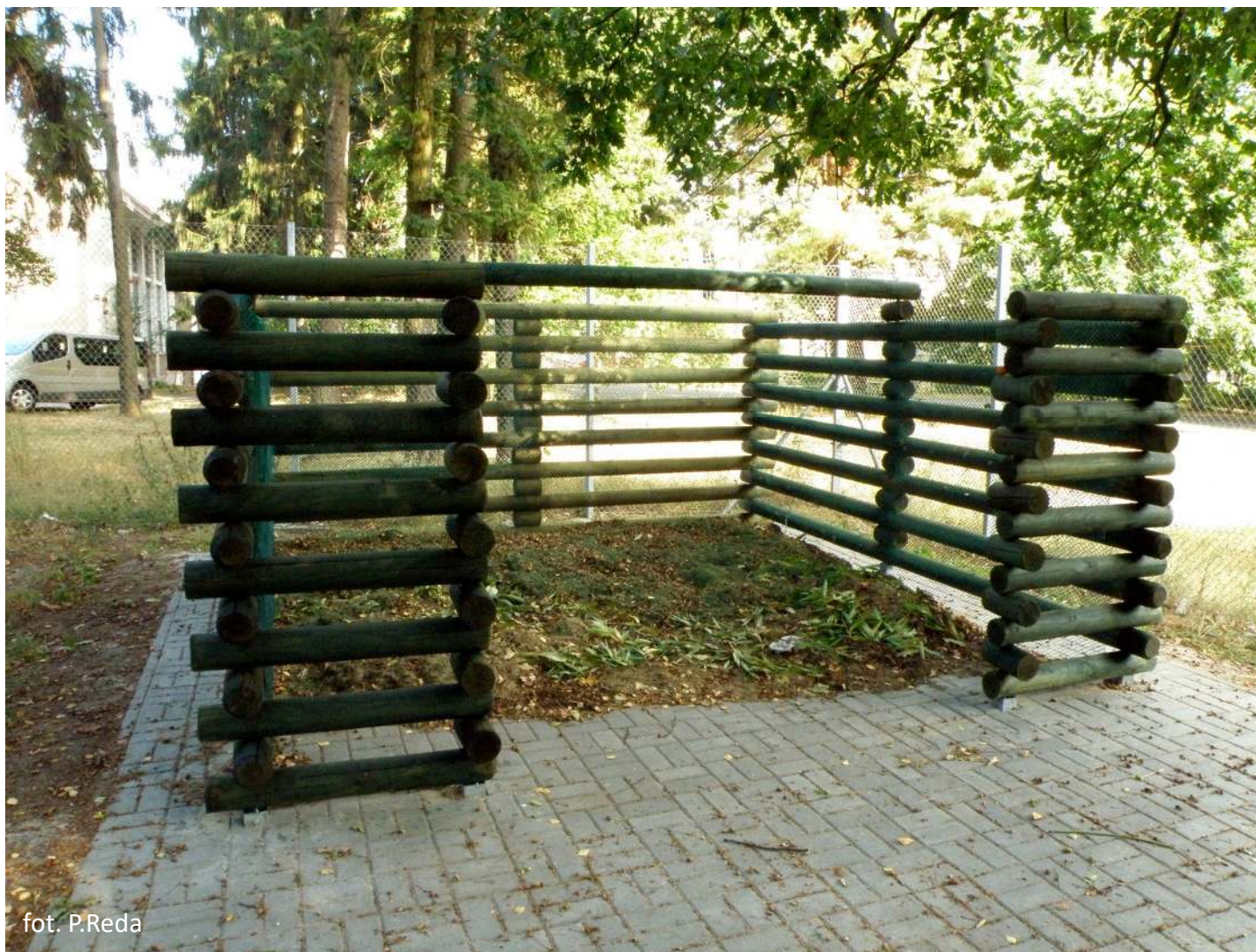
fot. P.Redą

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



działalność
kompostownik

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIWERSYTET ZIELONOGÓRSKI



fot. P.Redą

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersytet
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersytetu ZIELONOGÓRSKIEGO

działalność
szklarnie (nieogrzewane)

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersytet ZIELONOGÓRSKI



fot. P.Redą

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

działalność
**skrzynki lęgowe dla ptaków
i nietoperzy oraz domek dla
owadów**

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI



fot. P.Redą

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

działalność ogród bez barier

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI



fot. P.Redą

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

działalność ogród bez barier

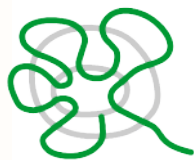
WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI



2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersytet
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersytetu ZIELONOGÓRSKIEGO

wydarzenia cykliczne
Fascynujący Świat Roślin:
2013÷2017

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersytet ZIELONOGÓRSKI



2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

wydarzenia cykliczne
Wystawy kotów: 2013, 2014

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI



fot. R. Skrobania

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersytet
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersytetu ZIELONOGÓRSKIEGO

wydarzenia cykliczne
Dzień Dziecka: 2013÷2017

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersytet ZIELONOGÓRSKI



fot. S. Pilichowski

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

wydarzenia cykliczne
festyn rodzinny Dzień Indiański:
2013÷2015

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI



fot. P.Redą

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

wydarzenia cykliczne

Wielki Dzień Pszczół: 2013÷2015

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI

WIELKI DZIEŃ PSZCZÓŁ

W Ogrodzie Botanicznym Uniwersytetu Zielonogórskiego

8 VIII 2015

Ogólnopolska akcja realizowana w ramach V edycji programu "Z Kujawskim pomagamy pszczołom"

ZAPRASZAMY!!!

godz. 9 - 15



Rozmowy z pszczelarzami, prelekcje na temat pszczoł, ich roli w przyrodzie i życiu człowieka.



Czy pszczoły są potrzebne?

A gdyby pszczoły zniknęły?

Dreńczą Cię te i inne pytania?





UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY

wydarzenia cykliczne

Wystawy Bonsai: 2014, 2015

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI



2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersytet
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersytetu ZIELONOGÓRSKIEGO

wydarzenia indywidualne
dni otwarte
- 20-lecie WFOŚiGW: 22.09.2013

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersytet ZIELONOGÓRSKI



fot. A. Adamczuk

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

wydarzenia indywidualne
sadzenie drzew
- PGNiG: 27.11.2013

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI



fot. S. Pilichowski

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego

wydarzenia indywidualne
Warzywiada: 07.06.2014



Wstęp do Ogródu Botanicznego
w godzinach 10:00 - 17:00
WOLNY.



Agencja
Rynku
Rolnego

Oddział Terenowy w Gorzowie Wlkp.

Patronat Marszałek
Województwa Lubuskiego

10.00 - 10.15 Uroczyste rozpoczęcie imprezy / Przedstawienie i omówienie atrakcji
10.15 - 10.30 Konkurs wiedzy na temat zdrowej żywności
10.30 - 11.00 Zdrowe jedzenie w praktyce, czyli przygotowujemy zdrowy posiłek
11.00 - 11.15 Pokaz i trening Nordic Walking z instruktorem
11.15 - 11.45 Konkursy sprawnościowe i sportowe przy muzyce
11.45 - 12.00 Konkurs plastyczny - "Mój ulubiony owoc"
12.00 - 12.30 Spotkanie ze znanym sportowcem Ziemi Lubuskiej
12.30 - 13.00 Teatrzyk, czyli zabawy muzyczne - ruchowe na scenie z aktorami

Powtórzenie programu w godzinach
14.00 - 17.00.



Ponadto, w godz.: 10.00 - 17.00
> malowanie twarzy,
> dmuchany zamek,
> pokaz ratownictwa medycznego,
> pokaz sprawnościowy straży pożarnej,
> owoce i warzywa dla uczestników animacji,
> woda niegazowana i soki owocowe.

Informacje na stronie Ogródu
(Aktualności/Wydarzenia):
<http://ogrod.uw.zgora.pl/>



Lubuskie
Warte zachodu





UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

wydarzenia indywidualne
Wystawa owadów (Malpol):
12.08.2014

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI



fot. P.Redą

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersytet
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersytetu ZIELONOGÓRSKIEGO

wydarzenia indywidualne
90-lecie LP-114 zjazd PTL:
03.09.2014

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersytet ZIELONOGÓRSKI



sadzenie potomków „Napoleona” i „Chrobrego”

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersytet
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersytetu ZIELONOGÓRSKIEGO

wydarzenia indywidualne
Wystawa grzybów (Malpol):
17.09.2014

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersytet ZIELONOGÓRSKI



fot. P.Redą

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersytet
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersytetu ZIELONOGÓRSKIEGO

wydarzenia indywidualne
110-lecie powstania ZNP:
11.06.2015

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersytet ZIELONOGÓRSKI



2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersytet
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersytetu ZIELONOGÓRSKIEGO

wydarzenia indywidualne
110-lecie powstania ZNP:
11.06.2015

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersytet ZIELONOGÓRSKI

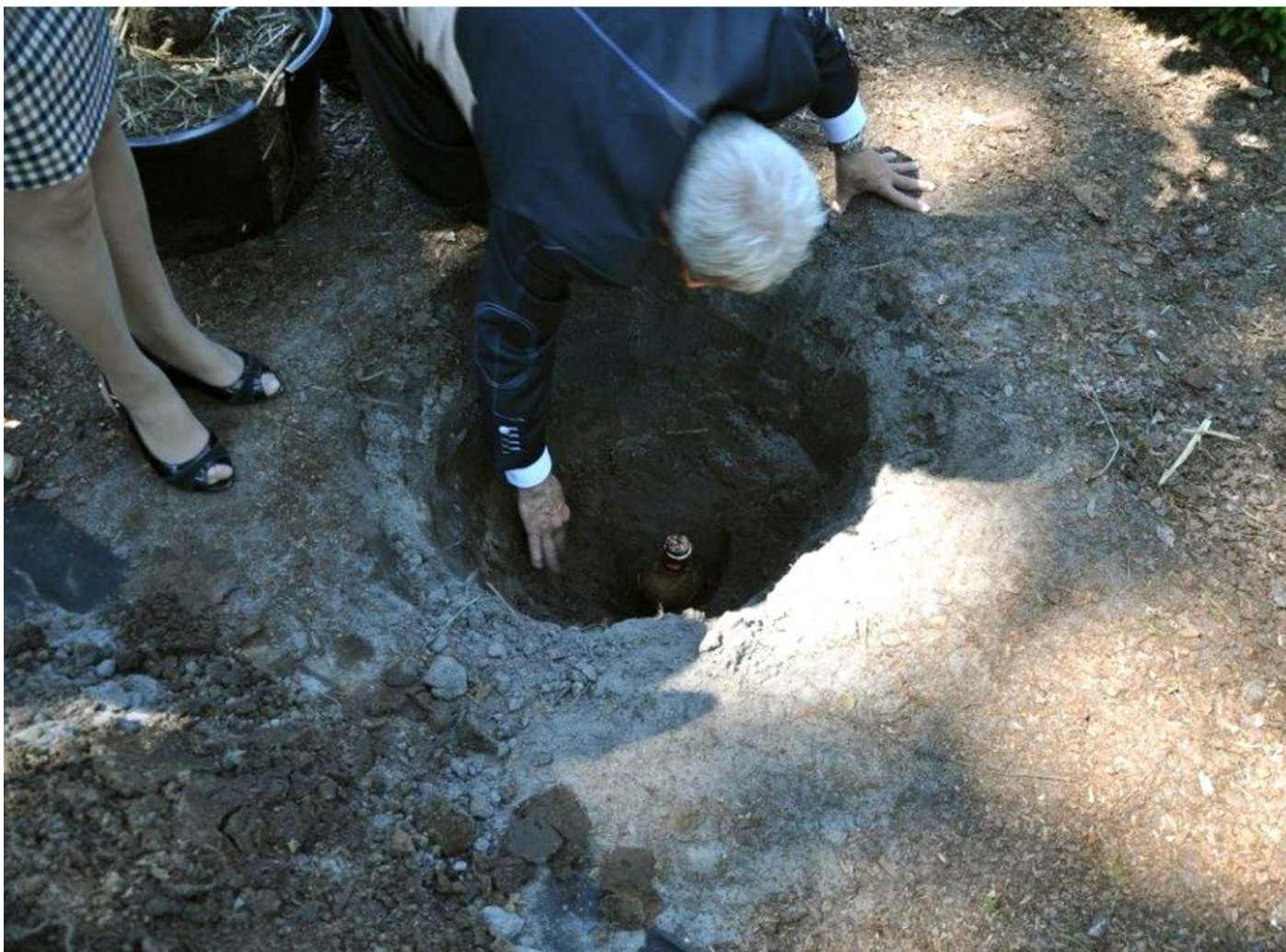


2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



wydarzenia indywidualne
110-lecie powstania ZNP:
11.06.2015

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIWERSYTET ZIELONOGÓRSKI



2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

wydarzenia indywidualne
Festyn Zdrowo-Owocowo (ARR):
13.06.2015

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI



ZDROWO - OWOCOWO
13 CZERWCA, 11:00 - 16:00

Festyn dla dzieci w Ogrodzie Botanicznym UZ

Wstęp do Ogródu Botanicznego
w godzinach 11:00 - 16:00
DLA DZIECI WOLNY.

ARR Agencja
Rynku
Rolnego

OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

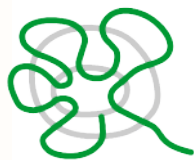
Uz
UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI

W PROGRAMIE:

- GRY I ZABAWY Z ANIMATORAMI.
- KONKURSY Z NAGRODAMI.
- POSZUKIWANIE SKARBÓW.
- MAŁOWANIE TWARZY.
- BALONOWE OWOCE I WARZYWA.
- BAŃKI MYDLANE.
- MAŁOWANKI WARZYWNE I OWOCOWE.



UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

wydarzenia indywidualne
włączenie ogrodu do ROBiA:
09.09.2015

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI



2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIWERSYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY

wydarzenia indywidualne

Noc Biologów 2016: 15.01.2016

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIWERSYTET ZIELONOGÓRSKI



2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

wydarzenia indywidualne

PRZEKAZANIE OGRODU ZGKiM:

16.03.2016



WYDZIAŁ NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI

Porozumienie

zawarte w dniu 16.03.2016 r. w Zielonej Górze pomiędzy:

Uniwersytetem Zielonogórskim z siedzibą przy ul. Licealnej 9, 65-417 Zielona Góra,

reprezentowanym przez Tadeusza Kuczyńskiego - Rektora UZ (zwanym w dalszej części Porozumienia „UZ”)

a

Zakładem Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Zielonej Górze z siedzibą przy ul. Zjednoczenia 110, 65-120 Zielona Góra, reprezentowany przez Wojciecha Jankę - Dyrektora ZGKiM

(zwanym w dalszej części Porozumienia „UZ”)

w sprawie administrowania Ogirodem Botanicznym



UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

wydarzenia indywidualne

WYDZIAŁ NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI

**sadzenie drzew z RDLP Zielona Góra i Urzędem Miasta ZG
- w ramach Dnia Dziecka: 01.06.2017**



2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO

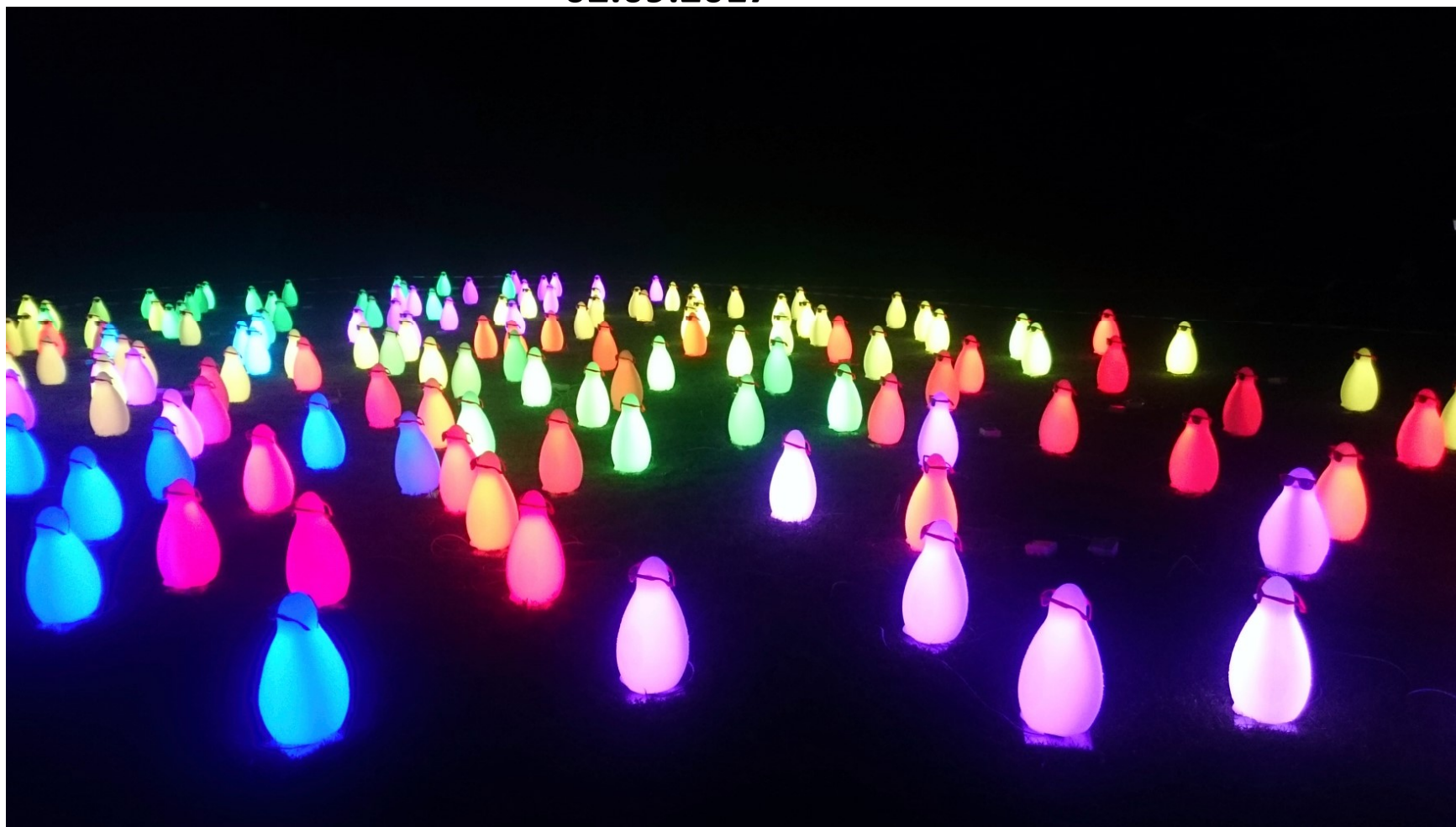
wydarzenia indywidualne

„świeące pingwiny”

- performer z Cottbus:

02.09.2017

WYDZIAŁ  NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersYTET ZIELONOGÓRSKI



2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego



UNIwersytet
ZIELONOGÓRSKI



OGRÓD BOTANICZNY
UNIwersytetu ZIELONOGÓRSKIEGO

pozostała działalność bieżąca



WYDZIAŁ NAUK
BIOLOGICZNYCH
UNIwersytet ZIELONOGÓRSKI

Zwiedzający:

2009: 9 550 osób

2010: 10 000 osób

2013: 16 350 osób

2014 i 2015: 70 000 - 80 000 osób

2016, 2017: ?

Edukacja:

- zajęcia w ogrodzie dla uczniów i studentów
- seminaria
- kursy zawodowe

Prace naukowe:

- prace licencjackie
- prace magisterskie

Udział i współorganizowanie konferencji naukowych

2007-2017: 10 lat Wydziału Nauk Biologicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego