WIKIPEDIA

# Kliny zieleni w Poznaniu

**Kliny zieleni w Poznaniu** – założenie urbanistyczne opracowane przez Władysława Czarneckiego[1] w latach 1930–1934[2]. Konsultantem naukowym był Adam Wodziczko[3]. Jest to jedyne założenie tego typu w Europie[1]. Pierwotny plan zakładał utworzenie 10 klinów, w tym czterech głównych[3], które miały łączyć parki miejskie z podmiejskimi lasami[1][4]. Projektując kliny, Czarnecki wyznaczył wzdłuż nich szlaki piesze, rowerowe i konne prowadzące do miejsc letniskowych[1]. Cały układ powstał na przestrzeni wielu lat[5]. Tworząc założenie wykorzystano naturalne doliny rzeczne (Bogdanki, Warty, Cybiny)[5]. Głównym celem istnienia systemu klinów jest ochrona wód i przewietrzanie miasta[5]. Większość terenów jest pokryte przez lasy, pozostałe stanowią parki, cmentarze, ogródki działkowe, łąki i pastwiska[5].

## Spis treści

**Kliny główne**
- Klin północny
- Klin południowy
- Klin zachodni
- Klin wschodni

**Pozostałe kliny**
- Klin doliny Strumienia Junikowskiego

**Zagrożenia i ochrona**

**Zobacz też**

**Uwagi**

**Przypisy**

**Bibliografia**

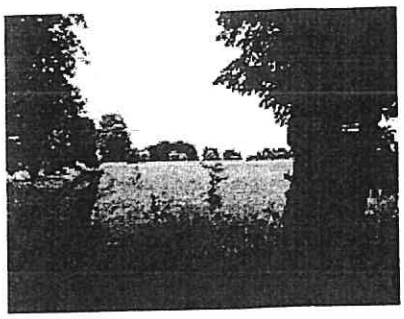
## Kliny główne

### Klin północny

Klin zwany również *„naramowickim"*[1][3]. Szersza część klina dotyka północnych granic miasta (Biedrusko[4]). Znajdują się tam rezerwaty Morasko, Żurawiniec i przełom Warty[3]. Tuż przed granicą miasta, zaczyna się Obszar Natura 2000 „Biedrusko" (symbol PLH300001)[5]. Klin zwęża się wzdłuż Warty, w kierunku Starego Miasta. Ma pełnić rolę rezerwy zieleni dydaktyczno-rekreacyjnej[3] dla mieszkańców miasta. Znajduje się w nim najwyższe wzniesienie Poznania – Góra Moraska[6].

### szlaki turystyczne

- nr 3585 (dł. 11,3 km) → dworzec autobusowy Jana III Sobieskiego (Piątkowo) → Góra Moraska → rezerwat przyrody Meteoryt Morasko → Morasko → Umultowo → Huby Moraskie → Kampus Morasko (stawy przy kampusie) → dolina Różanego Potoku → os. Stefana Batorego[a][7]
- Nadwarciański Szlak Rowerowy – odcinek zachodni → Poznań Garbary → Park Szelągowski → Osiedle Pod Lipami → Ulica Naramowicka → Ulica Rubież → Ulica Nadwarciańska → Ulica Piołunowa → granica miasta → *Biedrusko*


Umultowo

### cieki

- Różany Potok[8]
- Potok Umultowski

### zbiorniki wodne

- Jezioro Umultowskie[8]
- Staw Młyński
- Stawy przy Kampusie UAM Morasko
- Zimna Woda

### obiekty przyrodnicze

- rezerwat przyrody Meteoryt Morasko
- rezerwat przyrody Żurawiniec
- Ośrodek Edukacji Leśnej Łysy Młyn[9]
- Park Cytadela i Fort IVa należące do programu Natura 2000 (obszar specjalnej ochrony SOO „Fortyfikacje w Poznaniu", symbol PLH300005)[10]

### inne obiekty

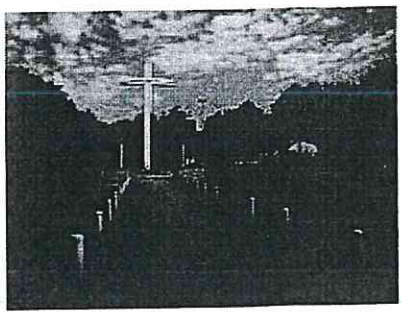
- Kampus Morasko
- Rurociąg „Przyjaźń"[5]

## Klin południowy

Klin jest również nazywany *„dębińskim"* [1][3]. Tereny wypoczynkowe powstały tutaj na przełomie XIX i XX wieku (łazienki miejskie, tory wyścigów konnych, kluby wioślarskie i pływackie, kręgielnie[3]). Funkcja rekreacyjna jest nadal podtrzymywana przez ogrody działkowe[3], kluby wioślarskie[3], Młodzieżowy Dom Kultury nr 1[11], tereny AWF, park Jana Pawła II[3]. Centrum pasa zajmuje Dębina[12]. Klin, kładąc się pasem stałej szerokości w kierunku południowym, tuż przed granicą miasta rozszerza się na wschód i drugi brzeg Warty. Tam zajmuje tereny doliny Głuszynki[3]. Pas zieleni urywa się w Luboniu[3], a następnie łączy się z Wielkopolskim Parkiem Narodowym[3].

**szlaki turystyczne**

- nr 3573 (dł. 6,7 km) → Marlewo[b] → *północny skraj Babek* → dolina Głuszynki → *Daszewice* → Sypniewo[c][7]
- → Głuszyna[d] → dolina Głuszynki → *Babki* → *do Rogalinka*



Park Jana Pawła II

**cieki**

- Warta
- Głuszynka
- Czapnica

**zbiorniki wodne**

- stawy infiltracyjne przy ujęciu wody[8], strefa ochronna ujęcia wody [5]

**obiekty przyrodnicze**

- Lasek Dębiński[12]

**obiekty przyordnicze**

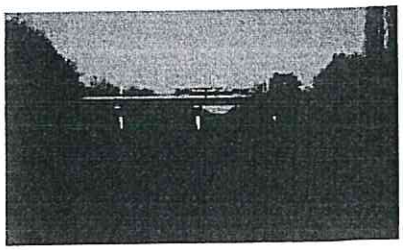
- Fort I i Fort IXa należące do programu Natura 2000 (obszar specjalnej ochrony SOO „Fortyfikacje w Poznaniu", symbol PLH300005)[10]

**inne obiekty**

- Cmentarz Bożego Ciała
- Cmentarz przy ul. Samotnej

## Klin zachodni

Klin znany również jako *„golęciński"* [1]. Są to tereny o korzystnych warunkach klimatycznych[13]. Suche tereny o południowej ekspozycji, z największym nasłonecznieniem, tworzą dobre warunki spływu chłodnego powietrza nocą doliną Bogdanki[13].



Bogdanka

Łączy obszary leśne wokół Jeziora Kierskiego z centrum miasta[8]. Osią jest potok Bogdanka[4][8]. Na klin składają się zbiorniki wodne: dwa naturalne (Jezioro Kierskie[8], Jezioro Strzeszyńskie[8]), oraz sztuczne (Rusałka[8], Stawy Sołackie), jak również Park Sołacki i Park Adama Wodziczki w Poznaniu[3], ogródki działkowe, Ogród Dendrologiczny Uniwersytetu Przyrodniczego, Ogród Farmakognostyczny Uniwersytetu Medycznego, Ogród Botaniczny i Hipodrom Wola[3].

Mimo iż dolina Bogdanki jest przecięta estakadą Poznańskiego Szybkiego Tramwaju, niezachwiana została jej klimatyczność i zdolność wprowadzania do centrum miasta mas

świeżego powietrza(wysoka jednosłupowa konstrukcja)[14].

**szlaki turystyczne**

- nr 3572 (dł. 13,5 km) → Golęcin[e] → Lasek Golęciński → jezioro Rusałka → dolina Bogdanki, Strumienia Golęcińskiego i Strzeszyńskiego → Stawy Strzeszyńskie → Strzeszynek → jezioro Strzeszyńskie → Psarskie → jezioro Kierskie → Krzyżowniki[f][7]

**cieki**

- Bogdanka
- Strumień Golęciński
- Wierzbak
- Strumień Strzeszyński

**zbiorniki wodne**

- Jezioro Kierskie[8]
- Jezioro Strzeszyńskie
- Stawy Strzeszyńskie[8]
- Stawy Sołackie[8]
- Rusałka[8]

**obiekty przyrodnicze**

- użytek ekologiczny „Bogdanka I"[15]
- użytek ekologiczny „Bogdanka II"[15]
- użytek ekologiczny „Strzeszyn"[15]
- Bunkier przy al. Wojska Polskiego, Bunkier na Sołaczu, Bunkier przy ul. Mazowieckiej należące do programu Natura 2000 (obszar specjalnej ochrony SOO „Fortyfikacje w Poznaniu", symbol PLH300005)[10]

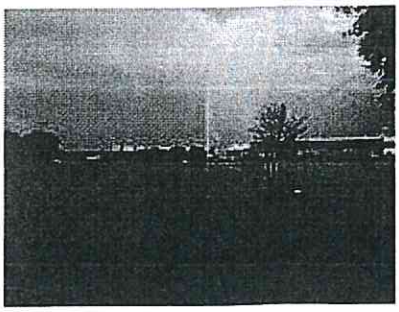
**inne obiekty**

- poczekalnia tramwajowa na Sołaczu
- pływalnia przy ul. Niestachowskiej
- Cmentarz parafialny św. Jana Vianneya

## Klin wschodni

Jest również nazywany *„cybińskim"* [1].Jest największy pod względem powierzchni i jako jedyny jest w całości położony na prawym brzegu Warty. Obejmuje obszar Cybiny[16][8] od Antoninka (okolice Jeziora Swarzędzkiego[16][4]) do ulicy Baraniaka, na północy obszary cmentarza komunalnego na Miłostowie i do północno-wschodnich granic Poznania[3]. Plany Czarneckiego z 1949 zakładały stworzenie kąpieliska miejskiego po spiętrzeniu wód Cybiny, a oprócz tego stworzenie toru regatowego dla wioślarzy[16]. Imprezy miały stanowić atrakcje dla wypoczywających poznaniaków i podnieść prestiż miasta[16]. W latach 40. XX wieku prowadzono zalesienia piaszczystych terenów[16]. Obszary rzeki Główna miały się stać

osobnym klinem, który w planach zaczynał się przy Warcie, a prowadzić miał do Promna i Wierzenicy[17].


Jezioro Maltańskie

**szlaki turystyczne**

- nr 3574 (dł. 6,8 km) → *Nowa Wieś (Swarzędz)* → lasy koło Michałowa → dolina Michałówki → Spławie[g][7]
- nr 3575 (dł. 7,1 km) → Darzybór[h] → lasy koło Michałowa → dolina Michałówki → *Tulce*[7]

**cieki**

- Cybina[16][8]
- Struga
- Główna

Wschodni klin zieleni. Widok z Chartowa w kierunku wschodnim.

**zbiorniki wodne**

- Jezioro Maltańskie[16]
- Staw Browarny

**obiekty przyrodnicze**

- Nowe Zoo
- Fort III i Fort IIIa należące do programu Natura 2000 (obszar specjalnej ochrony SOO „Fortyfikacje w Poznaniu", symbol PLH300005)[10]

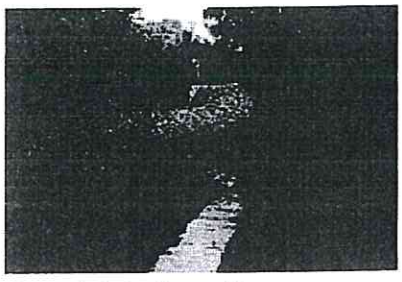
**inne obiekty**

- Nowe Zoo[3]
- Jezioro Maltańskie[3]
- Malta Ski
- Poznański Węzeł Rowerowy

# Pozostałe kliny

## Klin doliny Strumienia Junikowskiego

Z planowanych sześciu pomniejszych klinów zachował się klin, którego osią jest Strumień Junikowski[5]. Zaczyna się na obszarze Lasku Marcelińskiego, a kończy się na południowych częściach Dębca[3]. Przebiega przez ogrody działkowe, Cmentarz na Junikowie[3]. Strumień przepływa przez zespół glinianek[8] powstałych w połowie XIX wieku[18].


Strumień Junikowski

**szlaki turystyczne**

- Ścieżka przyrodniczo-leśna w Lesie Marcelińskim

**cieki**[19]

- Strumień Junikowski
- Ławica
- Skórzyna
- Plewianka
- Ceglanka
- Kotówka
- Żabinka

**zbiorniki wodne**

- Szachty[8]

**obiekty przyrodnicze**

- użytek ekologiczny „Strumień Junikowski"[3]
- użytek ekologiczny „Kopanina I"
- użytek ekologiczny „Kopanina II"

**inne obiekty**

- Cmentarz Junikowo

## Zagrożenia i ochrona

Niezabudowane, leżące w atrakcyjnych lokalizacjach działki, są chętnie kupowane przez inwestorów, którzy chcą tam budować budynki mieszkalne i usługowe[20][5]. Takie działania spotykają się z protestami mieszkańców miasta i społeczników[21][22].

Na proces niszczenie terenów wpływają dewastacja, zanieczyszczanie powietrza, niedobór wody, brak środków na konserwację[5].

## Zobacz też

- piesze szlaki turystyczne w Poznaniu
- pomniki przyrody w Poznaniu

## Uwagi

a. Przystanek autobusowy linii 87 i 98.
b. Przystanek autobusowy linii 58, *Ożarowska n/ż.*
c. Pętla autobusowa linii 58.
d. Przystanek autobusowy linii 58.
e. Dawna pętla autobusowa i tramwajowa, przystanek autobusowy linii 60, 64 i 95.
f. Pętla autobusowa linii 61 i przystanek linii 86.

Tereny zieleni miasta Poznania są efektem uwarunkowań historycznych, szczególnie w centrum miasta oraz naturalnych cech krajobrazu. Efektem tych uwarunkowań jest istniejący, pierścieniowo - klinowy system zieleni.

Na cenne walory przyrodnicze i charakterystyczną rzeźbą terenu z krzyżowym układem dolin rzecznych, stwarzających niepowtarzalne, możliwości wprowadzenia dużych zespołów zieleni do struktury miejskiej, zwrócił uwagą w 1925 r. prof. Adam Wodziczko. Projekt systemu zieleni oparty na klinach został opracowany w latach 1930 - 1934 pod kierunkiem prof. Władysława Czarneckiego. W projekcie wykorzystano naturalne położenie miasta na osi dolin rzecznych biegnących w kierunku północ - południe oraz wschód - zachód. Istnieją cztery kliny zieleni: północny i południowy (w dolinie rzeki Warty), zachodni (w dolinie rzeki Bogdanka ciągnący sią do jez. Kierskiego ze sztucznym jeziorem Rusałka i jez. Strzeszyńskim) oraz wschodni (w dolinie rzeki Cybina z jez. Maltańskim, aż do jez. Swarządzkiego). Kliny zieleni na peryferiach mają charakter leśny i łączą się z lasami regionalnymi, w śródmieściu łączą się z pierścieniami zieleni okalającymi centrum. Pierwszy wewnętrzny pierścień to ślad przebiegu średniowiecznych obronnych murów miasta. Zieleń nie tworzy tutaj ciągłego pierścienia, przedzielona jest zwartą zabudową Starego Miasta, ale zakreśla wyraźny łuk. Drugi pierścień, tzw. Ring Stübbena stanowi zieleń miejska założona na obszarze zlikwidowanych pruskich fortyfikacji i na terenach leżących w pobliżu. Trzecim pierścieniem jest zieleń fortów okołomiejskich.

ZOBAC

Decy
Prezy
Miast
Pozn

Parki

# Kliny zieleni w Poznaniu: Drugich takich nie ma na świecie. Nie wolno ich zabudować

Karolina Koziolek1 sierpnia 2014

Anna Gałecka-Drozda uważa, że nie powinno się oddawać deweloperom kolejnych fragmentów klinów Maciej Urbanowski

Projekt nowego studium zagospodarowania przestrzennego zakłada częściową zabudowę klinów zieleni. Eksperci są przekonani, że to błąd

Eksperci zwracają uwagę na wartość klinów zieleni w Poznaniu, na których nowe studium projektowane przez Miejską Pracownię Urbanistyczną częściowo przewiduje zabudowę. MPU odpowiada z kolei, że już od momentu ich powstania zakładano, że na ich terenie mogą stać budynki. - To nie znaczy, że należy budować wciąż kolejne - mówią specjaliści od przestrzeni.

Kliny zieleni są święte tak jak Central Park w Nowym Jorku

- Kliny zieleni to unikatowy układ, który nie występuje nigdzie na świecie - mówi Maciej Armanowski, założyciel pracowni architektonicznej MOM, która prowadzi również warsztaty o zieleni w mieście. - Kliny to pomysł prosty i przez to genialny. Dzięki niemu pasy zieleni docierają aż do centrum miasta.

Zagrożenia wynikające z dalszej zabudowy klinów wymienia Anna Gałecka-Drozda z Katedry Terenów Zieleni i Architektury Krajobrazu Uniwersytetu Przyrodniczego:

- Zabudowa klinów to przede wszystkim przerwanie ciągłości rekreacyjnej i ekologicznej. To oznacza pogorszenie jakości życia, ale i straty zdrowotne dla poznaniaków - tłumaczy.

Rzecznik MPU podkreśla, że kliny zieleni od momentu powstania nie były całkowicie wyłączone z zabudowy.
- Kliny zieleni to nie tylko tereny wyłączone z zabudowy, ale również tereny o specjalnych warunkach zabudowy i zagospodarowania. Taka struktura klinów istniała już w momencie ich zdefiniowania w latach 30. - mówi Łukasz Olędzki, rzecznik MPU.

Specjaliści wskazują jednak, że od lat kliny są "nadgryzane" przez deweloperów i miasto powinno je chronić, nie pozwalając na dalszą zabudowę.
- Nie rozumiem intencji miasta. Na Zachodzie wymyśla się cuda, by przywrócić zieleń miastu i walczy o każdy jej skrawek: ogrody na dachach, odzyskiwanie dla zieleni dawnych autostrad, a my, mając taki unikat, nie doceniamy go. To krótkowzroczne. W Nowym Jorku Central Park jest świętością i nikt nie odważy się go ruszyć. U nas też tak powinno być - dodaje Anna Gałecka-Drozd.

MPU broni się, mówiąc, że konieczne jest zagęszczanie miasta i szukanie nowych terenów pod mieszkaniówkę, tworząc atrakcyjne osiedla, by w ten sposób zatrzymać mieszkańców przed odpływem poza miasto.

- To słabe argumenty, jest tyle innych ciekawych terenów, np. Wolne Tory, a także Łacina, gdzie niestety powstaje jednak kolejna galeria handlowa - mówi Armanowski.

Już wiadomo, że także miejscy radni mają kilka zastrzeżeń przeciwko propozycjom miejskich urbanistów. Nowe studium będzie opiniowane i uchwalane przez Radę Miasta we wrześniu.

**Co to są kliny zieleni?**
Kliny zieleni opracował na początku lat 30. Władysław Czarnecki, ówczesny architekt miasta, gorąco popierany przez prof. Adama Wodziczki.
Założeniem układu klinowego było połączenie parków miejskich z podmiejskimi lasami. Cztery kliny: północny (naramowicki), wschodni (cybiński), południowy (dębiński), zachodni (golęciński) zostały opracowane w oparciu o istniejące rzeki, strumienie i i naturalne uwarunkowania terenu). Wytyczono tam trasy rowerowe i piesze. Kliny przede wszystkim miały służyć przewietrzeniu miasta, rekreacji, poprawie jakości życia mieszczan.