



Projekt jest finansowany przez:



Partnerzy projektu:



SZKOŁA GŁÓWNA
GOSPODARSTWA
WIEJSKIEGO

MAZOWSZE.
serce Polski

Ochrona i odtwarzanie mokradeł na terenie obszaru
Natura 2000 „Puszcza Kampinowska” LIFE19 NAT/PL/000746

Tekst: Paulina Dzierża
Autorzy zdjęć: AG - Agnieszka Gutkowska, AK - Anna Kębiłowska,
KJ - Krystyna Janiak, KK - Krzysztof Klimaszewski, DM - Dawid Marczak,
AO - Adam Olszewski, RP - Robert Przybysz, MS - Maciej Szajowski

www.kampinoskiebagna.pl

Kampinoskie Bagna 2

projekt ochrony przyrody mokradeł Puszczy Kampinowskiej



RP

RP

Gdzie działamy?

Projekt jest zlokalizowany na mokradłach Kampinoskiego Parku Narodowego, wzdłuż zachodniego odcinka kanału Łasica oraz wzdłuż Kanału Zaborowskiego.

Legenda:

- zasięg oddziaływania piętrzeń
- granice KPN
- główne ciek

mapa aktualna na dzień 01.04.2022 r.

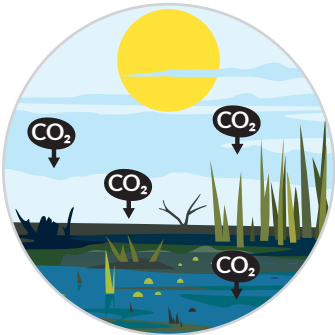
Dlaczego chronimy mokradła Puszczy Kampinoskiej?



DLA PRZYRODY
Kampinoski Park Narodowy to najcenniejszy przyrodniczo obszar w centralnej Polsce oraz **Rezerwat Biosfery MAB UNESCO**. Na podstawie konwencji ramsarskiej, dotyczącej ochrony mokradeł na całym świecie, wyznaczono tu także **ostoję ptaków o międzynarodowym znaczeniu**. Mimo melioracji tego terenu, m.in. dzięki ciągłym staraniom o jego ochronę, **kampinoskie mokradła wciąż są ostoją tysięcy gatunków**, z których znaczna większość potrzebuje obszarów podmokłych przynajmniej przez część swojego życia.



DLA LUDZI
Mokradła są magazynami wody, zapobiegają suszom, a podczas powodzi przyjmują jej nadmiar. Dzięki organizmom żyjącym w wodzie, działają jak **naturalne oczyszczalnie ścieków**. Dłaka przyroda zaspokaja także potrzeby człowieka, które trudno jest przeliczyć na pieniądze. Jednych **uspokaja** i pozwala pozbyć się stresu, innym **dostarcza wrażeń i emocji**. O tym, jak bardzo jest nam potrzebna, świadczy choćby ogromna liczba turystów odwiedzających co roku Puszczę Kampinoską!

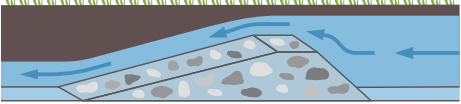


DLA KLIMATU
Zdrowe bagna pobierają z atmosfery najważniejszy gaz cieplarniany – dwutlenek węgla, i trwale go wiążą, **spowalniając zmiany klimatyczne**. Bagna łagodzą także klimat lokalny: zwiększają wilgotność powietrza, co **zmniejsza dotkliwość upałów i skutki susz** w rolnictwie.



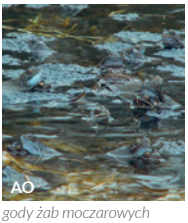
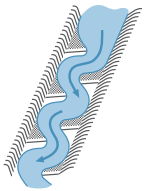
Co robimy?

Nawadnianie mokradeł
Zostanie zbudowanych kilkanaście piętrzeń na Łasicy i Kanale Zaborowskim. Będą one podpiętrzały wody niskie i średnie w tych kanałach, ale nie wpłyną na wody wysokie, które będą miały swobodę odpływu. Pozwoli to na wolniejszą ucieczkę wody z bagien w okresach suszy. Piętrzenia będą miały formę kamiennych bystrzy, co dodatkowo natleni wodę i ułatwi migrację rydom.



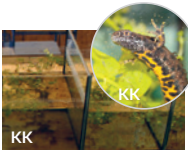
Schemat bryły projektowanego bystrza

Unaturalnienie kanałów
Na wybranych odcinkach kanałów zostanie zainicjowanie tworzenie się meandrów, a dno zostanie urozmaicone, dzięki czemu kanały upodobnią się w przyszłości do naturalnych rzek. Pomoże to rydom i innym organizmom wodnym, a zwierzętom lądowym zapewni stały dostęp do wody.



gody żab moczarowych

Budowa oczek wodnych
Odtworzymy dawniej istniejące drobne zbiorniki wodne, tak aby nadawały się one do rozmnażania się płazów, a organizmy wodne mogły w nich przeżyć nawet w czasie letnich susz.



rozmnażanie traszek w laboratorium

Rozmnażanie
rzadkich płazów i bezkręgowców w warunkach laboratoryjnych i wypuszczanie ich do środowiska



modraszek telejus oraz łąka z jego rośliną żywicielską - krwistocięgiem lekarskim

Koszenie, wypas
i **wzbogacanie łąk** szczególnie dla rzadkich gatunków motyli



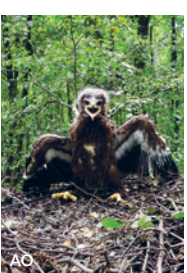
AG

ławica późna



AO

norka amerykańska



AO

młody orlik na gnieździe

Zwalczanie inwazyjnych gatunków obcych
pochodzących z Azji i Ameryki Północnej, które nadmiernie rozprzestrzeniają się w Puszczy Kampinoskiej, zaburzając naturalną równowagę biologiczną

Budowa platform gniazdowych
dla bociana czarnego i orlika krzykliwego

A ludzie?



MS



MS



MS

Rozmawiając z ludźmi o ochronie bagien, często spotykamy się z obawą o podniesienie poziomu wód na terenach prywatnych. Skutki projektu Kampinoskie Bagna 2 nie będą jednak kolidować z gospodarką człowieka. Działania hydrotechniczne zatrzymają wodę tylko na terenach wykupionych już przez park narodowy i nie zmienią poziomu wód na zagospodarowanych terenach prywatnych. Będzie to możliwe dzięki dokładnemu zaplanowaniu prac, wykorzystaniu najnowszych technologii, współpracy inżynierów, przyrodników i naukowców oraz wieloetapowym konsultacjom społecznym, prowadzonym przez cały czas trwania projektu. Zgodnie z postulatami mieszkańców, najniższe położone grunty prywatne w zasięgu oddziaływania projektu zostaną wykupione przez Kampinoski Park Narodowy, na co przeznaczono istotną część budżetu projektu.

więcej na: www.kampinoskiebagna.pl