



Algae Service for Life

LIFE17 ENV/LT/OOO407





ABC PROJEKTU

A



A

ZAPROJEKTOWANIE I KONSTRUKCJA DWÓCH
PROTOTYPÓW KOMBAJNU DO ZBIORU GŁONÓW

B



REWITALIZACJA OBSZARÓW JEZIOR I INNYCH
ZBIORNIKÓW: WALORY REKREACYJNE I UŻYTKOWE

C



WYKORZYSTANIE ZEBRANEJ BIOMASY SINIC
I MAKROGLONÓW W PRODUKTACH WYSOKIEJ WARTOŚCI



ALGAE SERVICE FOR LIFE LIFE17 ENV/LT/000407

TO INNOWACYJNY, MIĘDZYNARODOWY PROJEKT,
W RAMACH KTÓREGO ZBADANY ZOSTANIE
WPŁYW EFEKTYWNEGO WYKORZYSTANIA
BIOMASY MIKRO- I MAKROGLONÓW NA ZASOBY
WODNE.

CELE I ZADANIA PROJEKTU

ZADANIE 1

SKONSTRUOWANIE, TESTOWANIE
I DEMONSTRACJA DWÓCH PROTOTYPÓW
KOMBAJNU DO ZBIORU SINIC I MAKROGLONÓW.

ZADANIE 2

WDROŻENIE ZDALNYCH METOD KONTROLI
ZAKWITÓW SINIC I MAKROGLONÓW.

ZADANIE 3

SPRAWDZENIE PRZYDATNOŚCI ZEBRANEJ
BIOMASY POD KĄTEM POTENCJALNEGO
ZASTOSOWANIA W BIOPRODUKTACH NISKIEJ
I WYSOKIEJ WARTOŚCI.

ZADANIE 4

MONITORING JAKOŚCI WODY I OCENA CYKLU
PRODUKTU.

ZADANIE 5

REKOMENDACJA ZRÓWNOWAŻONYCH
ROZWIĄZAŃ DLA OCHRONY ŚRODOWISKA ORAZ
DLA ZYSKÓW SPOŁECZNYCH I EKONOMICZNYCH.



Algae
Service
for
Life

PARTNERZY PROJEKTU



Baltic Environment



KOORDYNATORZY PROJEKTU (POLSKA)

BEATA MESSYASZ
UNIWERSYTET IM. ADAMA
MICKIEWICZA W POZNANIU
WYDZIAŁ BIOLOGII
MESSYASZ@AMU.EDU.PL

ELŻBIETA WILK-WOŹNIAK
INSTYTUT OCHRONY PRZYRODY
POLSKA AKADEMIA NAUK
KRAKÓW
WILK@IOP.KRAKOW.PL

STRONA PROJEKTU: [HTTP://ALGAESERVICE.GAMTOSTYRIMAL.IT](http://ALGAESERVICE.GAMTOSTYRIMAL.IT)

OPRACOWANIE GRAFICZNE I DRUK: UAM POZNAŃ