

KONKURS NA FOTOREPORTAŻ
PRZEPROWADZONY WEDŁUG SCENARIUSZA
„DLACZEGO WODA KWITNIE?”

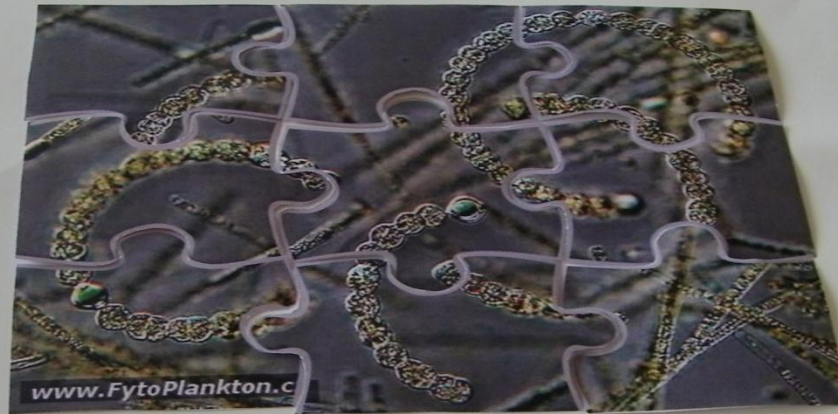
SZKOŁA PODSTAWOWA NR 10
IM. MIKOŁAJA REJA
W PIOTRKOWIE TRYBUNALSKIM
UL. WOJSKA POLSKIEGO 37, 97-300

KONKURS PRZEPROWADZONY ZOSTAŁ
Z UDZIAŁEM UCZNIÓW KLASY **4C**
NAUCZYCIEL ODPOWIEDZIALNY:
ANETTA CYGAN

OD NAUCZYCIELA OTRZYMALIŚMY FRAGMENTY PUZZLI
I WSPÓLNIE ZACZĘLIŚMY UKŁADAĆ OBRAZKI



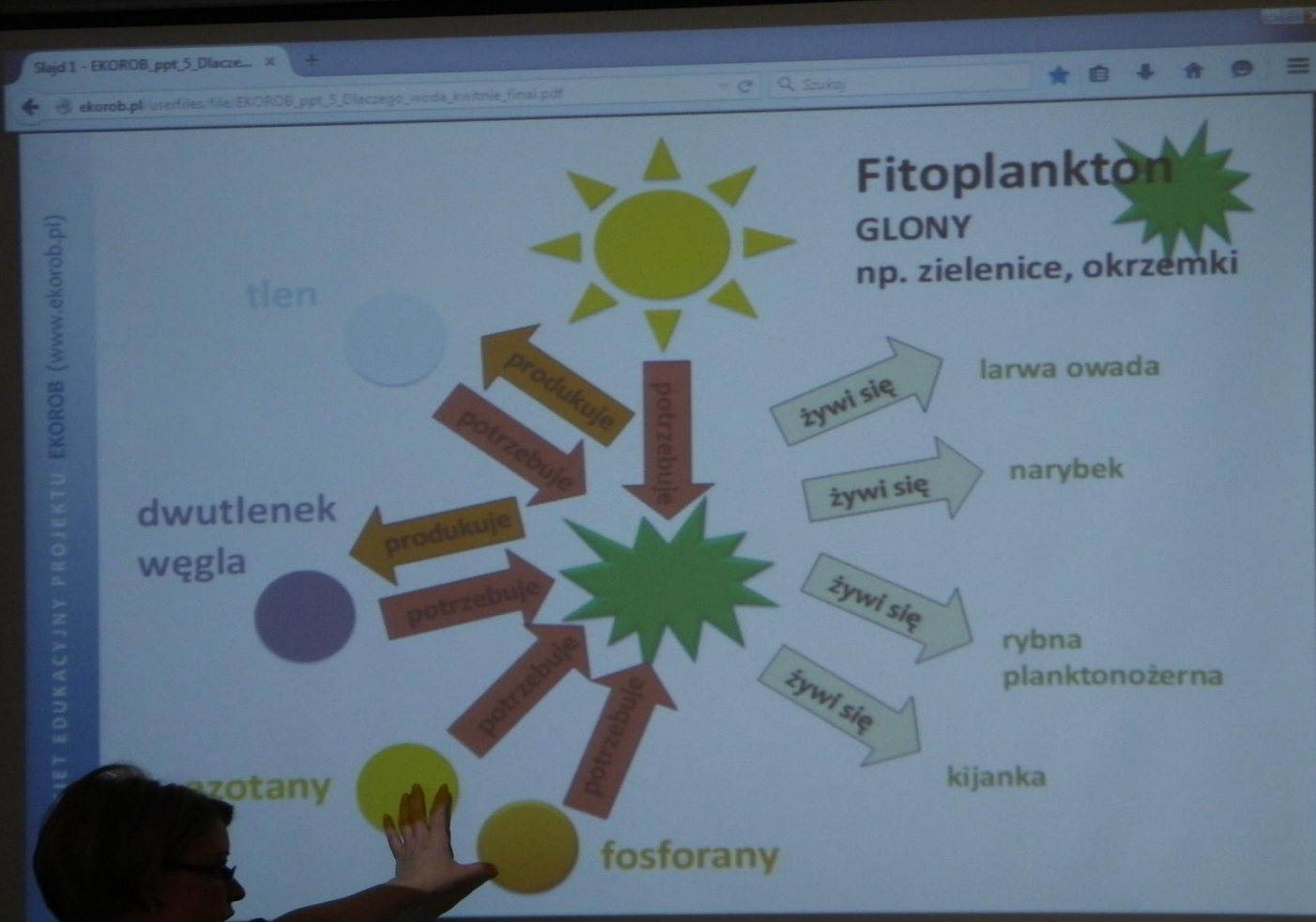
KIEDY JUŻ WSZYSTKIE OBRAZKI ZOSTAŁY UŁOŻONE
ODPOWIADALIŚMY NA PYTANIA NAUCZYCIELKI
Czy to są żywe organizmy? Rośliny czy zwierzęta? Czy są duże czy
małe? Czy można je zobaczyć gołym okiem?



DOWIEDZIELIŚMY SIĘ JAK NAZYWAJĄ SIĘ TE ORGANIZMY. PANI POWIEDZIAŁA NAM CO TO JEST PLANKTON I JAK SIĘ DZIELI ORAZ JAKĄ SPEŁNIA ROLĘ W ZBIORNIKACH WODNYCH.



PANI POKAZAŁA NAM KOLEJNE SLAJDY PREZENTACJI,
OPOWIADALIŚMY CO NA NICH WIDZIMY



DOWIEDZIELIŚMY SIĘ DLACZEGO WODA KWITNIE I ŻE SINICE PRODUKUJĄ TOKSYNY!

Slajd 1 - EKOROB_ppt_5_Dlacz... x +

ekorob.pl/userfiles/file/EKOROB_ppt_5_Dlaczego_woda_kwitnie_final.pdf

Suchaj

Dlaczego woda kwitnie? ETAP 6

Fitoplankton

- glony
- glony obumarłe
- sinice

tlen

azotany

fosforany

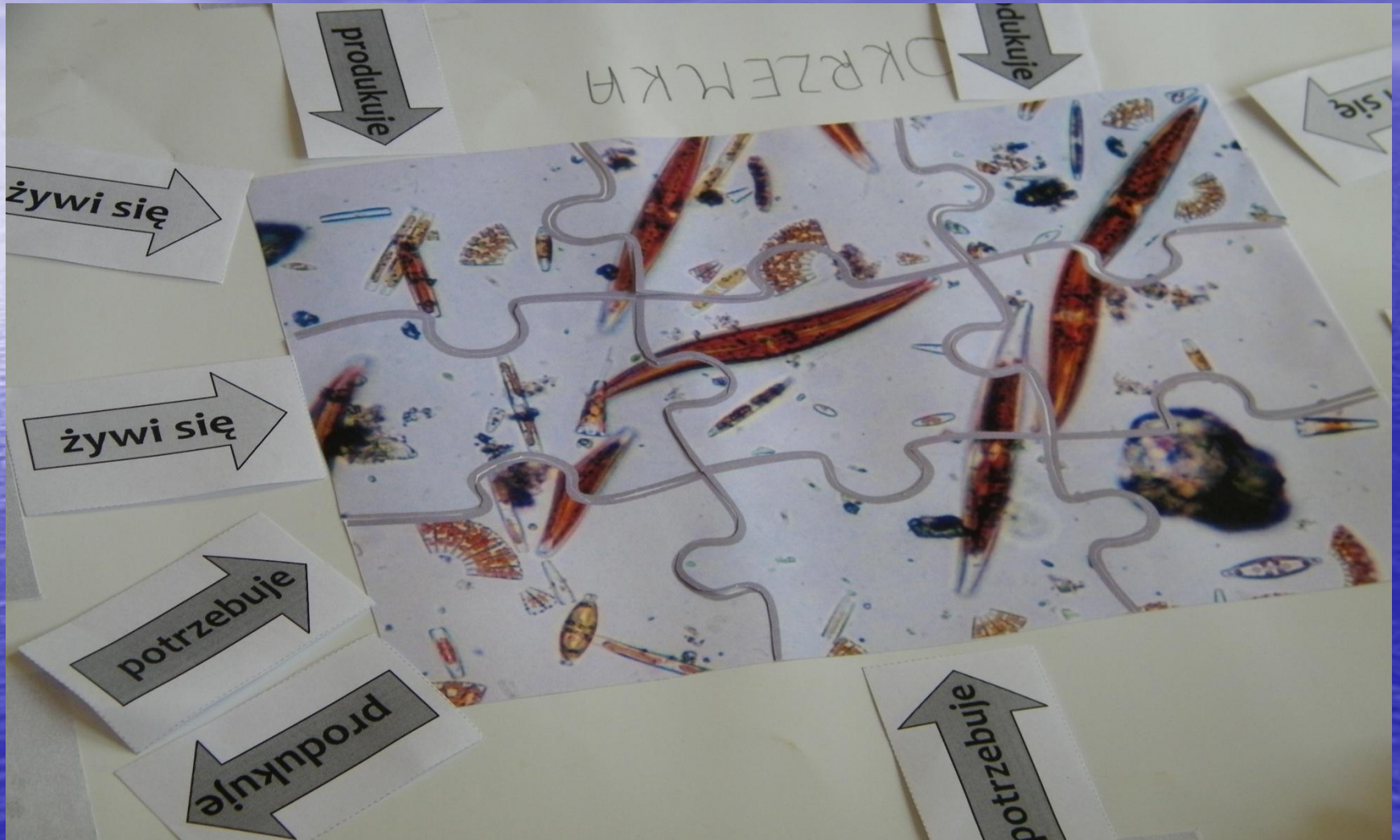
The diagram illustrates the process of water blooming. At the top, a sun icon emits rays that point to a layer of phytoplankton in a water body. The phytoplankton is represented by various icons: green circles for algae, brown starburst shapes for dead algae, and blue circles for cyanobacteria. Below the water surface, there are several colored circles representing nutrients: blue for oxygen, yellow for nitrates, and orange for phosphates. The water body is shown with a green surface and a light blue interior. The diagram is part of a presentation slide titled 'Dlaczego woda kwitnie? ETAP 6'.

PAKIET EDUKACYJNY PROJEKTU EKOROB (www.ekorob.pl)

PRZYSTĄPILIŚMY DO SAMODZIELNEJ PRACY. OTRZYMALIŚMY NAZWY ORGANIZMÓW I ZWIĄZKÓW ORAZ STRZAŁKI. NASZYM ZADANIEM BYŁO JE PRAWIDŁOWO PRZYPORZĄDKOWAĆ.



PRACOWALIŚMY BARDZO WYTRWALE



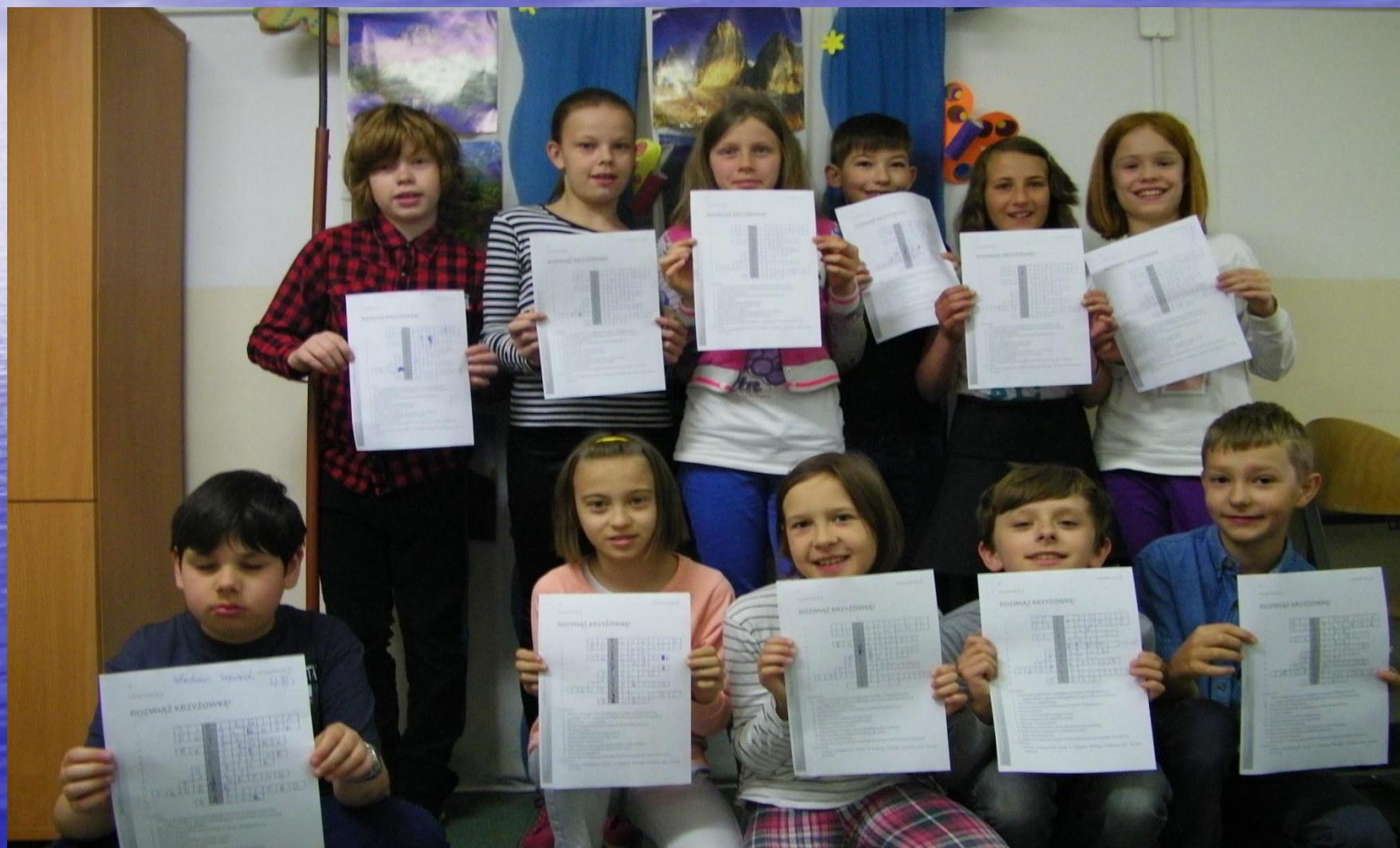
MOGLIŚMY LICZYĆ NA POMOC NASZEJ PANI, DZIĘKI CZEMU NIE POPEŁNILIŚMY BŁĘDÓW



NIE WIEDZIELIŚMY, ŻE PLANKTON ODGRYWA
TAK WAŻNĄ ROLĘ W ŚRODOWISKU I JEST POTRZEBNY
DO ŻYCIA TAK WIELU ORGANIZMOM!



NA ZAKOŃCZENIE ZAJĘĆ ROZWIĄZYWALIŚMY
KRZYŻÓWKĘ, KTÓRA STANOWIŁA PODSUMOWANIE
I UTRWALENIE TEJ BARDZO FAJNEJ I CIEKAWEJ LEKCJI



UCZNIOWIE KLASY 4C