



## BŁĘKITNA PLANETA

### Załącznik 1. Najważniejsze funkcje wody i ekosystemów wodnych

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| Jest składnikiem każdego żywego organizmu                                | Jest środowiskiem występowania wielu gatunków roślin i zwierząt      | Jest składnikiem pożywienia   | Umożliwia przemianę materii   |
| Jest wykorzystywana do produkcji energii (elektrownie wodne)             | Jest wykorzystywana do zmywania podłóg, mebli, samochodu             | Służy jako środek komunikacji - droga morska lub drogi śródlądowe   | Jest barierą ochronną (np. fosy przy zamkach)                                       |
| Jest wykorzystywana do hodowli ryb                                       | Jest wykorzystywana do nawadniania upraw w rolnictwie i ogrodnictwie | Jest wykorzystywana do mycia (prysznic, kąpiel)   | Jest wykorzystywana do zmywania naczyń  |
| Jest wykorzystywana do uprawiania sportów wodnych (pływanie, żeglarstwo) | Ekosystemy wodne mają walory estetyczne (wodotryski, baseny i stawy) | Ekosystemy wodne wpływają na mikroklimat - zmieniają wahania temperatur i powodują wzrost wilgotności powietrza | Jest wykorzystywana w procesach technologicznych (rozpuszczalnik, środek chłodzący) |



|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
| Jest wykorzystywana do podlewania ogródka            | Jest wykorzystywana jako środek gaśniczy  | Jest wykorzystywana do prania                        | Posiada funkcję rzeźbotwórczą (erozja rzeczna)       |
| Umożliwia przemieszczanie się owoców i nasion roślin | Jest wykorzystywana do gotowania posiłków | Jest wykorzystywana do pojenia zwierząt w rolnictwie | Jest wykorzystywana do chłodzenia maszyn w przemyśle |
| Ekosystemy wodne wzbogacają krajobraz                | Jest wykorzystywana do picia              | Jest wykorzystywana do podlewania roślin             | Jest wykorzystywana w lecznictwie                    |

