



ZARZĄDZANIE GOSPODARKĄ WODNĄ
BRITISH AMERICAN TOBACCO POLSKA S.A.

AUGUSTÓW 2023



ŚWIAT, KTÓRY
W ZRÓWNOWAŻONY
SPOSÓB KORZYSTA
Z ZASOBÓW
WODNYCH,
UMOŻLIWIA
LUDZIOM,
PRZYRODZIE
I BIZNESOWI
BEZPIECZNE
FUNKCJONOWANIE
ORAZ ROZWÓJ TERAZ
I W PRZYSZŁOŚCI.



Rosnące zapotrzebowanie na wodę słodką, a także coraz częstsze zanieczyszczenie wód, mobilizuje do poszukiwania rozwiązań mających zapobiegać negatywnemu oddziaływaniu na środowisko. W 2008 roku został powołany Sojusz na Rzecz Gospodarki Wodnej: AWS (*Alliance for Water Stewardship*), którego głównym celem jest stworzenie ram i standardów wspierających korzystanie z wody w sposób odpowiedzialny i zrównoważony, ale także współpraca z lokalnymi partnerami (interesariuszami) działającym na terenie zlewni. Wspólne działania umożliwiają promowanie i realizowanie wspólnych inicjatyw na rzecz zlewni.

W obecnych czasach troska o środowisko naturalne przestaje być trendem, a staje się stylem życia i strategią wpisaną w działania wielu firm. Podobnie jest w przypadku koncernu BAT, neutralność środowiskowa została wpisana w strategię naszych działań. Dlatego też zasady AWS zostaną wprowadzone we wszystkich fabrykach grupy BAT do 2025 roku. Strategia firmy zawarta w haśle „A Better Tomorrow” oznacza „lepsze jutro”, to między innymi zapewnienie zrównoważonego rozwoju.

W maju 2023 roku fabryka BAT w Augustowie utrzymała przyznaną certyfikację AWS. Ma to dla nas ogromne znaczenie między innymi ze względu na to, że augustowska fabryka znajduje się w wyjątkowym obszarze objętym ochroną NATURA 2000. Myślą przewodnią naszej firmy jest maksyma „Augustów is the future”, dlatego dokładamy wszelkich starań, aby pracować na rzecz lokalnej społeczności, rozwoju miasta, a także dobrej kondycji otaczającego środowiska naturalnego.

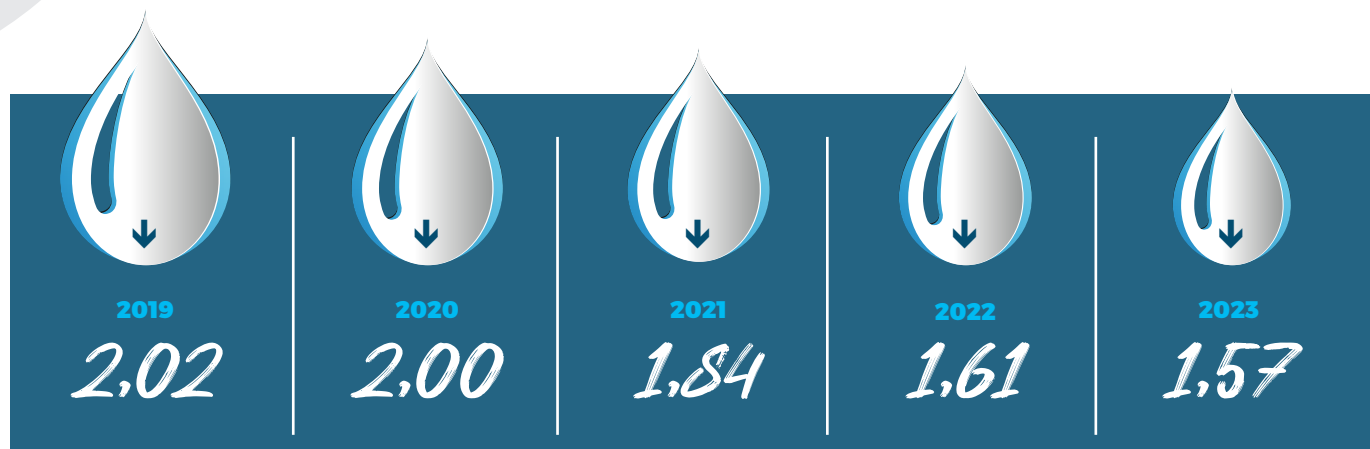
**BRITISH AMERICAN
TOBACCO POLSKA S.A.
AWS TEAM AUGUSTÓW**

Fabryka BAT w Augustowie, od lat wprowadza nowe technologie, które pozwalają nam na redukcję zużycia wody. W 2021 roku jednym z naszych osiągnięć było wdrożenie działań zmierzających do odzysku wody, która nie nadaje się do użytku socjalnego i procesów technologicznych, ale może zostać wykorzystana do innych celów (podlewanie, mycie urządzeń). W 2021 roku dzięki takiemu rozwiązaniu zaoszczędziliśmy 1,2 tys. m³ wody. W roku 2021 podjęliśmy również inne działania prowadzące do redukcji zużycia wody, które obejmowały m.in. wymianę dotychczasowych systemów chłodniczych, co pozwoliło zaoszczędzić około 17 tys. m³ wody.

W roku 2023 wprowadziliśmy kolejne usprawnienia, dzięki którym zaoszczędziliśmy następujące ilości wody: 1782 m³ odzysk na odmuliny; 2615 m³ SUW kotłownia; 1812 m³ SUW Scruber, w sumie 6209 m³ wody. Wszystkie dotychczas podjęte działania i wdrożone projekty pozwoliły nam w skali 2023 roku zaoszczędzić 33 tys. m³ wody.



ZUŻYCIE WODY W FABRYCE BAT POLAND S.A. NA PRZESTRZENI LAT W M³/MLN PAPIEROSÓW





NASZE INICJATYWY ŚRODOWISKOWE OBEJMUJĄ 5 FILARÓW AWS



**DOBRE
ZARZĄDZANIE
ZASOBAMI
WODNYMI**



**ZRÓWNOWAŻONY
BILANS WODNY**



**DOBRY STAN
JAKOŚCI WODY**



**OCHRONA WAŻNYCH
OBSZARÓW
ZWIĄZANYCH
Z WODĄ**



**DOSTĘP DO WODY,
URZĄDZEŃ
SANITARNYCH
I HIGIENICZNYCH
DLA WSZYSTKICH
(WASH)**



KAMPANIE INFORMACYJNE

DLA DZIECI

Podczas wydarzeń organizowanych przez Polski Związek Wędkarski koło Augustów takich jak „Rodzina z wędką” oraz „Dzień dziecka z PZW” przeprowadziliśmy akcje informacyjne pośród augustowskich rodzin i dzieci, w czasie której poprzez zabawę zapoznaliśmy uczestników z tematyką wody. Naszym głównym celem było dotarcie z informacją do jak największej grupy przedstawicieli lokalnej społeczności, w tym również najmłodszych, aby zwiększyć świadomość na temat rozsądnego gospodarowania wodą, jej oszczędzania oraz potrzeby utrzymania czystości i ochrony ważnych obszarów związanych z wodą (IWRA).

DLA PRACOWNIKÓW

Woda jest jednym z najcenniejszych zasobów, jakimi dysponujemy, musi być dostępna w zadowalającej ilości dla wszystkich konsumentów. Jest niezbędna dla powstania, przetrwania i rozwoju wszelkiego życia, w tym także naszego. W obliczu zmian klimatycznych i coraz częstszych okresów suszy musimy szukać sposobów na mądre gospodarowanie wodą, jej ochronę i oszczędzanie, oraz dbanie o środowisko. W naszych rękach jest przyszłość planety, dlatego zorganizowaliśmy kampanię z okazji Światowego Dnia Wody w fabryce BAT, której celem było podniesienie świadomości naszych pracowników w zakresie racjonalnego użytkowania i ograniczania ilości zużywanej wody. W ramach kampanii nakręcono film video, w którym przedstawiciele zarządu zaprezentowali podstawowe fakty na temat oszczędzania wody w fabryce oraz podkreślili istotność działań w tym zakresie. Przygotowano również plakaty dla pracowników zawierające informacje i porady jak skutecznie oszczędzać wodę w gospodarstwie domowym.



SPRZĄTANIE LASU

W akcji sprzątania lasu zorganizowanej wspólnie z Lasami Państwowymi uczestniczyli pracownicy BAT z różnych działów fabryki, w sumie 115 osób. Wszyscy uczestnicy dołożyli starań w celu zebrania jak największej ilości odpadów, gdyż las daje nam wiele korzyści: produkuje tlen, oczyszcza powietrze, reguluje gospodarkę wodną, kształtuje nasz krajobraz. Podczas akcji zebraliśmy 1,5 tony odpadów, czyli szczególnie o 0,5 tony mniej niż w ubiegłym roku.



WSPÓŁPRACA
Z INTERESARIUSZAMI

3000
SADZONEK

drzewek owocowych, zostało rozdanych
pracownikom BAT Augustów

SADZENIE DRZEWEK OWOCOWYCH

W 2023 roku zakupiliśmy ponad 3 tysiące sadzonek drzewek owocowych i rozdaliśmy je pracownikom BAT Augustów. Drzewa owocowe sadzone w miastach przynoszą te same korzyści co pozostałe gatunki drzew – poprawiają stan powietrza i gleby, zapobiegają powodziom, sprzyjają bioróżnorodności. Dodatkowo dostarczają ludziom lokalnie wytworzoną żywność i pozwalają ograniczyć zanieczyszczenie środowiska wynikające z przywożenia jej z odległych miejsc. Własnoręczne zbieranie owoców daje dużo radości, zapewnia kontakt z naturą i przypomina, że jesteśmy od niej zależni. Jak wiadomo, w życiu trzeba posadzić drzewo. Jeszcze lepiej posadzić ich kilka i mogą być to drzewa owocowe.





WSPÓŁPRACA Z INTERESARIUSZAMI



OPERACJA CZYSTA RZKA

W roku 2023 fabryka w Augustowie była jednym z lokalnych partnerów w ogólnopolskiej Operacji Czysta Rzeka, której głównym zadaniem było posprzątanie najpopularniejszych szlaków kajakarskich zlokalizowanych na terenie zlewni. W akcji wzięły udział samorządy, osoby prywatne, pracownicy naszej firmy, stowarzyszenia i koło PZW Augustów. Akcja sprzątania trwała dwa dni. Sprzątanie w pierwszy dzień obejmowało obszar Rospudy, Czarnej Hańczy, Marychy i Kanału Augustowskiego, natomiast drugi dzień dotyczył to obszaru Krutyńi. W całej akcji zebrane zostały ogromne ilości śmieci. Przyczyniło się to do poprawy stanu czystości, ważnych obszarów związanych z wodą (IWRA), zidentyfikowanych przez BAT Polska S.A.

ZARYBIANIE JEZIORA NECKO

W akcji zarybiania jeziora Necko przeprowadzonej w 2023 roku – do akwenu wpuszczono 300 tysięcy sztuk narybku szczupaka, oraz 1600 sztuk szczupaka do 35 cm. Akcję zorganizowano przy współpracy z Polskim Związkiem Wędkarskim (koło w Augustowie), a pracownicy BAT Polska S.A. z siedzibą w Augustowie uczestniczyli w niej z pełnym zaangażowaniem. Celem akcji było ratowanie zagrożonych gatunków wodnych, a także odnowienie gatunków, które kiedyś występowały w lokalnych zbiornikach wodnych.



DOBRE ZARZĄDZANIE
WODĄ



ZRÓWNOWAŻONY
BILANS WODNY



BEZPIECZNA WODA, WARUNKI
SANITARNE I HIGIENICZNE
DLA WSZYSTKICH (WASH).



Zorganizowaliśmy akcję odzysku wody podczas testów hydrantów. Tym samym zyskaliśmy wodę, która została wykorzystana do podlewania zieleni oraz prac porządkowych na terenie fabryki BAT Augustów. Mniej odpadów wodnych oznacza mniejsze obciążenie dla ekosystemów rzek, jezior i mórz. Oszczędzanie wody to proaktywny krok w kierunku zrównoważonej przyszłości naszej planety.

Wiemy, że woda należy do najważniejszych zasobów naturalnych na Ziemi. Pozwala na utrzymanie równowagi środowiska, ale przede wszystkim jest niezbędna dla życia i zdrowia człowieka. Dlatego powinniśmy używać wody w taki sposób, aby w przyszłości zapewnić do niej nieograniczony dostęp i bezpieczne warunki sanitarne i higieniczne. Możemy to osiągnąć poprzez nieustanne budowanie świadomości każdego człowieka i zmianie jego postawy w sposobie korzystania z wody, dlatego przeprowadziliśmy w naszej fabryce kampanię „Światowy dzień wody”.

Naszym wspólnym zadaniem jest kształtowanie świadomości społecznej, że woda to najwyższe dobro, o które należy się troszczyć zarówno na poziomie indywidualnym, lokalnym, jak i krajowym. Dążymy więc do rozwinięcia wszechstronnego zrozumienia wspólnych wyzwań związanych z wodą i możliwości wspólnych działań w zlewni. Staramy się aktywnie włączać w edukację wodną, ochronę wód powierzchniowych, podziemnych, gruntowych, oraz przeciwdziałanie ich degradacji, oraz poprawić sposób zarządzania zasobami wodnymi zarówno w fabryce jak i zlewni w celu zapewnienia bezpieczeństwa wodnego.



Problemy wymienione poniżej zostały zidentyfikowane przez BAT Polska jako wspólne wyzwania związane z wodą, do których chcielibyśmy odnosić się wspólnie z naszymi interesariuszami i razem z nimi podejmować działania na rzecz ich rozwiązywania.

WSPÓLNE WYZWANIA ZWIĄZANE Z WODĄ

- 01 Ochrona przed zanieczyszczeniem wód powierzchniowych w zlewni.
- 02 Ochrona przed zanieczyszczeniem wód podziemnych w zlewni
- 03 Działania zapobiegające obniżaniu się poziomu wód gruntowych w zlewni.
- 04 Ochrona przed degradacją obszarów cennych przyrodniczo w zlewni.
- 05 Poprawa bezpieczeństwa zasobów wodnych w zlewni.
- 06 Poprawa zasad zarządzania zasobami wodnymi zarówno w fabryce jak i całej zlewni.



