

3.2 HOCHLAND PODEJMUJE DZIAŁANIA NA RZECZ ZMNIEJSZANIA ŚŁADU WĘGLOWEGO

CEL: REDUKCJA ŚŁADU WĘGLOWEGO

KPI: redukcja śladu węglowego dla zakresu 1 i 2 o 50% do roku 2025

(rok bazowy 2019, na tonę produktu)

Po raz drugi z rzędu Hochland obliczył **Ślad Węglowy Organizacji (ang. corporate carbon footprint w skrócie CCF) dla całej grupy**. Te kompleksowe obliczenia obejmują wszystkie emisje gazów cieplarnianych z naszej własnej działalności, a także z naszego łańcucha wartości na wyższym i niższym szczeblu – to całkowita ilość emisji gazów cieplarnianych (GHG) wytwarzanych przez działalność, łańcuchy dostaw, produkty i usługi firmy. Ślad węglowy to wskaźnik, który ma realny wymiar i pokazuje, w jakim stopniu przedsiębiorstwo przyczynia się do zmian klimatycznych.

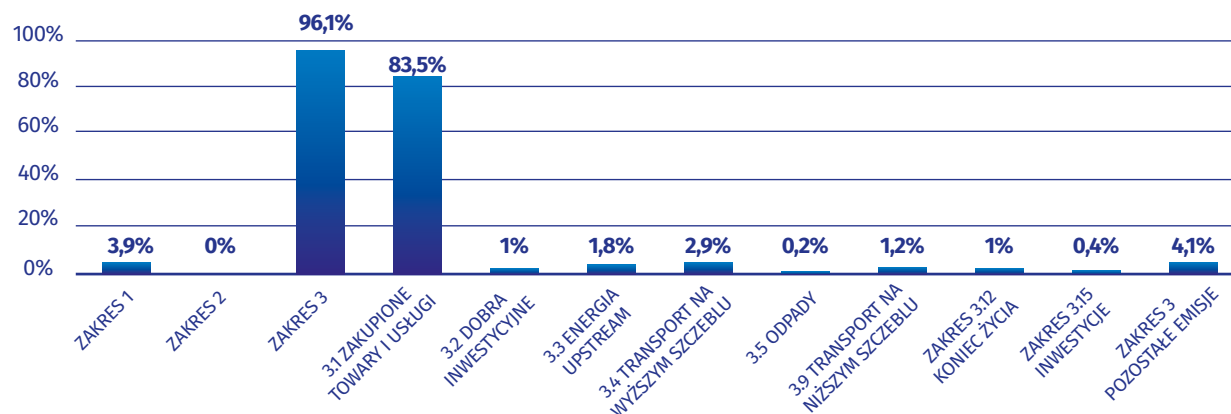
Największy udział emisji Hochland stanowią emisje z zakupionego mleka i udział ten wynosi **59%** łącznych emisji i jest ujęty w zakresie 3.1 Zakupione towary i usługi.

W roku 2024 podpisano umowę na licencję umożliwiającą dostęp do narzędzia służącego do obliczania śladu węglowego w gospodarstwach mlecznych. Przeprowadzono pilotażowe zbieranie danych w terenie, mające na celu przetestowanie funkcjonalności kalkulatora oraz wdrożenie usprawnień zwiększających komfort i intuicyjność jego użytkowania.

W 2024 roku:

- Łączne emisje na tonę sprzedanych towarów **uległy redukcji o 2,7% (vs 2023)**.
- Emisje z zakresu 1+2 na tonę wyrobów gotowych **uległy redukcji o 63% w porównaniu z rokiem bazowym 2019 (zgodnie z Wizją 2025)**.
- Udział energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych: **100%** (analogicznie jak w 2023 roku).

Ślad węglowy Hochland Polska 2024 [% emisji w poszczególnych zakresach]



3.2 HOCHLAND PODEJMUJE DZIAŁANIA NA RZECZ ZMNIEJSZANIA ŚLADU WĘGLOWEGO

CEL: OGRANICZENIE WPŁYWU NA ŚRODOWISKO

KPI: Redukcja zużycia energii i gazu o 1,5% rocznie

(rok bazowy 2017)

Hochland Polska dąży do zmniejszania zużycia energii elektrycznej i gazu w zakładach produkcyjnych (redukcja o 1,5% rocznie na tonę produktu vs rok bazowy 2017).

W celu realizacji zielonego filaru strategii, firma w roku 2022 wypracowała **mapę drogową dekarbonizacji zakładów produkcyjnych**.

W roku 2024 zrealizowano działania techniczne i organizacyjne zgodne z ww. mapą.

W ramach poprawy efektywności energetycznej wymieniono urządzenia, takie jak sprężarki, dmuchawy na oczyszczalni ścieków, na wysokowydajne. Zrealizowano także inwestycje na rzecz zmniejszenia zużycia wykorzystywanego paliwa gazowego w kotłowni:

- modernizację palnika w kotle gazowym,
- termomodernizację infrastruktury parowo-wodnej w zakładzie w Kaźmierzu.

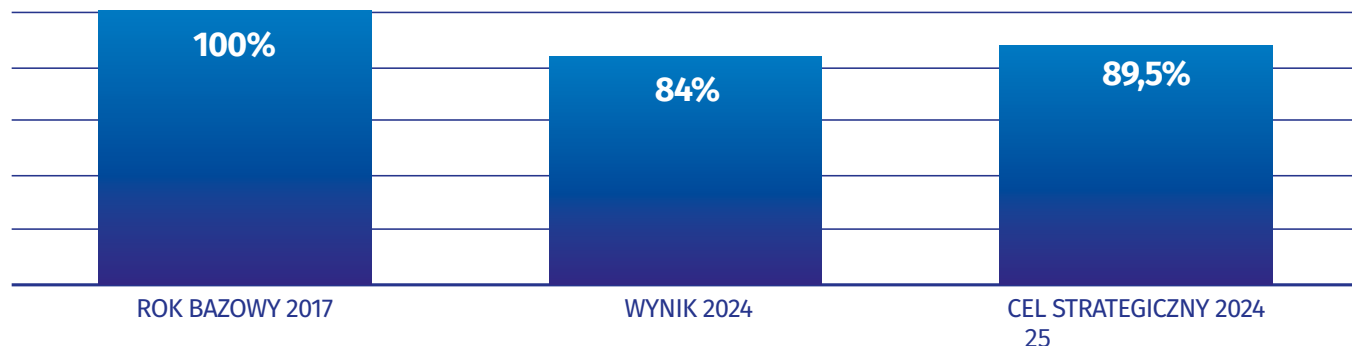
Termomodernizacja infrastruktury polegała na montażu dodatkowej izolacji elementów armatury, celem ograniczenia strat ciepła, zarówno na etapie jego wytwarzania, jak i przesyłu do odbiorników.



Od urządzeń wykorzystywanych w przemyśle spożywczym wymaga się, aby spełniały ściśle określone parametry, m.in. dotyczące szybkiego montażu/demontażu bez dodatkowych elementów konstrukcyjnych, wykorzystania materiałów bezpiecznych, niestanowiących zagrożenia w procesie produkcji żywności, zapewniające bezproblemowy dostęp do instalacji, celem skrócenie przestojów remontowych oraz inspekcyjnych. Stąd też, przy wyborze izolacji, kierowano się ww. zasadami i parametrami. Dodatkowo w roku 2024 przeprowadzono montaż farm fotowoltaicznych oraz silnika kogeneracyjnego na terenie zakładu w Węgrowie. W roku 2025 zaplanowano uruchomienie ww. odnawialnych źródeł energii oraz kogeneracji, w celu efektywnego wykorzystania paliwa źródłowego.

Na przestrzeni lat, od roku 2017 do roku 2024, m.in. dzięki realizacji mapy drogowej dekarbonizacji, zużycie energii i gazu uległo zmniejszeniu.

Redukcja zużycia energii i gazu w roku 2024 vs rok bazowy 2017 [%]



NAGRODA

Ekoinwestor Roku 2024

dla zakładu Kaźmierz za termomodernizację infrastruktury wodnoparowej (efekt ekologiczny: 694 MWh mniej energii rocznie/oszczędność 139 ton eCO₂ mniej)