

## **Innowacyjność**

Innowacyjne rozwiązania są teraz potrzebne bardziej niż kiedykolwiek w przeszłości. Nauka oraz społeczeństwo z każdym dniem rozwijają się coraz szybciej. Jako lider w dziedzinie chemii, do wszelkich, nowych produktów musimy podchodzić niezwykle ostrożnie, gdyż mamy świadomość odpowiedzialności jaka na nas spoczywa. Z tego powodu wszystkie nasze działania poprzedzone są licznymi badaniami i testami. Zależy nam na tym, aby wszystkie produkty, które wypuszczamy na rynek przyczyniały się do poprawy jakości życia na świecie oraz pomagały walczyć ze zmianami klimatu.

## **Zrównoważony rozwój**

Jako firma, nieustannie chcemy dążyć do polepszania jakości naszych produktów i zwiększania zadowolenia klientów. Musimy jednak pamiętać, że rozwój firmy, nie może nieść za sobą szkodliwych dla świata konsekwencji. Chcemy tworzyć chemię dla zrównoważonej przyszłości. Wszystkie nasze działania nastawione są na poprawę jakości życia zarówno w aspektach ekologicznych, jak i społeczno- ekonomicznych. W BASF wspieramy 17 Celów Zrównoważonego Rozwoju ONZ, których zamierzeniem jest m.in. zapewnienie na świecie równego dostępu do nauki i pracy oraz czystej wody i warunków sanitarnych. Od lat dziesięciu lat jesteśmy partnerem Centrum Nauki Kopernik, a także regularnie zdobywamy nagrody w dziedzinie odpowiedzialności społecznej.

## **Green deal**

W BASF aktywnie staramy się wypełniać cele i założenia Europejskiego Zielonego Ładu. Podejmujemy więc aktywne działania zarówno krótkoterminowe, jak i długoterminowe. Naszym celem do 2030 roku, jest zmniejszenie emisji CO<sub>2</sub> o 25%, natomiast do 2050 roku, chcemy stać się firmą całkowicie bezemisyjną. W celu dekarbonizacji, zawarliśmy umowę z firmą energetyczną Vattenfall i zainwestowaliśmy w morskie farmy wiatrowe, dzięki którym firma może korzystać z większej ilości odnawialnych źródeł energii. Aktywnie angażujemy się również w strategię unijną „farm to fork”, która pozwala na produkowanie żywności w zrównoważony sposób, stawia na odpowiedzialną konsumpcję oraz zmniejsza stopień jej marnowania.

## **Dążenie do neutralności klimatycznej**

Wiemy, że piękne słowa o zrównoważonym rozwoju to nie wszystko. Katastrofa klimatyczna jest realnym zagrożeniem i podejmujemy odpowiednie działania aby jej zapobiegać. Staramy się jak najbardziej odpowiedzialnie dobierać naszych partnerów oraz dostawców. Połowa rocznych wydatków naszej firmy przeznaczona jest na badania i rozwój, które pozwalają nam tworzyć nowe technologie, działające na rzecz poprawy sytuacji klimatycznej na świecie. Ponadto starannie wyliczamy oraz zmniejszamy ślad węglowy naszej firmy, a także jak najbardziej odpowiedzialnie korzystamy z zasobów wody. Chcemy również by nasze innowacyjne produkty ułatwiały konsumentom walkę ze zmianami klimatycznymi. Jesteśmy także dumni, iż roku 2020 obniżyliśmy emisję CO<sub>2</sub> o 3,5% w porównaniu do roku poprzedniego.

## **Gospodarka obiegu zamkniętego**

Jednym z czynników, mających wpływ na pogarszanie się stanu klimatu jest ogromna ilość odpadów. Z tego właśnie powodu, staramy się maksymalnie wykorzystywać materiały, z których korzystamy. W tym właśnie pomaga nam gospodarka obiegu zamkniętego. Zamiast wyrzucać raz wykorzystane produkty, szukamy dla nich kolejnych możliwości zastosowania. Przede wszystkim staramy się szukać rozwiązań dla plastiku, który jest zagrożeniem dla całej naszej planety. W ten sposób udało nam się opracować rewolucyjną folię ecovio®, która rozkładając się w ziemi zamienia się w drogocenny

kompost. Również w tym celu we współpracy z firmą New Energy opracowaliśmy metodę recyklingu mechanicznego, który pozwala na wykorzystanie oleju pirolitycznego ze starych opon, którym zastępujemy surowce kopalne w naszych zakładach.