

Światowy Dzień Ziemi 2020

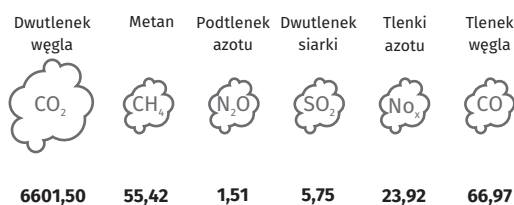
DZIAŁANIA KLIMATYCZNE

22 kwietnia 2020 r.

50-lecie obchodów Dnia Ziemi
„Świat potrzebuje Ciebie i Twoich działań”

województwo lubuskie w 2018 r.

Ciągłowa emisja^a wybranych gazów cieplarnianych i ich prekursorów w tys. ton



a w 2017 r.

Emisja zanieczyszczeń gazowych

EMISJA ZANIECZYSZCZEŃ
GAZOWYCH OGÓŁEM
W TYS. TON ROCZNIE



2243,9

zmiana w porównaniu z 2017 r.



2,3%

OGÓŁEM



7,4%

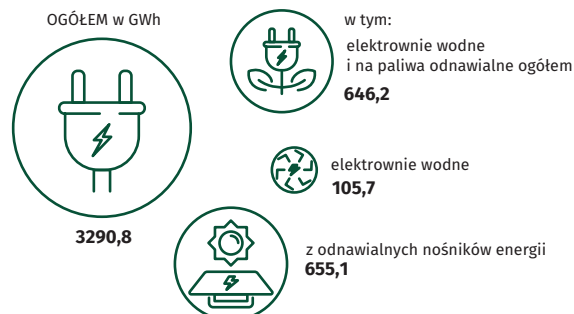
tlenku węgla



2,3%

dwutlenku węgla

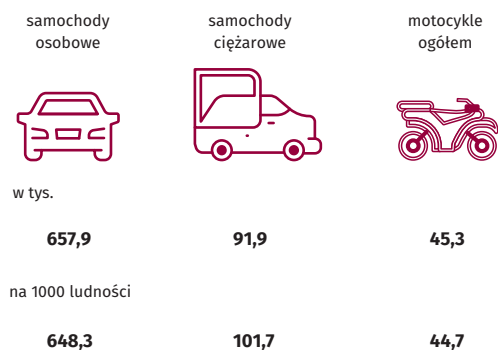
Produkcja energii elektrycznej według wybranych źródeł



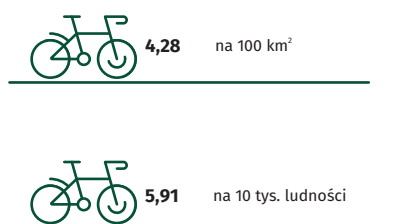
19,9%

udział energii odnawialnej w produkcji energii elektrycznej ogółem

Pojazdy zarejestrowane



Ścieżki rowerowe w km



Gazy cieplarniane (Greenhouse gases, GHG) określane także jako gazy szklarniowe, to składniki atmosfery ziemskiej, które dzięki swoim właściwościom fizykochemicznym mają zdolność zatrzymywania energii słonecznej w obrębie atmosfery ziemskiej, przyczyniając się do globalnego ocieplenia klimatu.

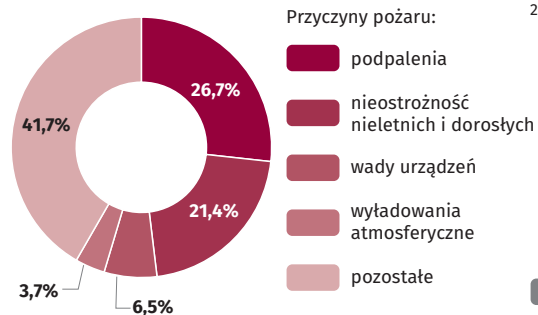
Do gazów cieplarnianych zalicza się m.in.: dwutlenek węgla (CO₂), metan (CH₄), podtlenek azotu (N₂O) oraz gazy przemysłowe: fluorowęglowodory (HFC_s), perfluorowęglowodory (PFC_s), sześćfluorek siarki (SF₆) oraz trójfluorek azotu (NF₃).

Do prekursorów gazów cieplarnianych należą: tlenek azotu NO_x, tlenek węgla CO, dwutlenek siarki SO₂.

Gazy cieplarniane pozostają w atmosferze przez okres od kilku do tysięcy lat. Wywierają wpływ na klimat na całym świecie, niezależnie od tego, gdzie zostały wyemitowane.

U W A G A: „prekursor gazu cieplarnianego” oznacza związek chemiczny uczestniczący w reakcjach chemicznych dających w wyniku jakiegokolwiek gazu cieplarnianego.

Struktura pożarów lasów według przyczyn



Powierzchnia pożarów lasów

