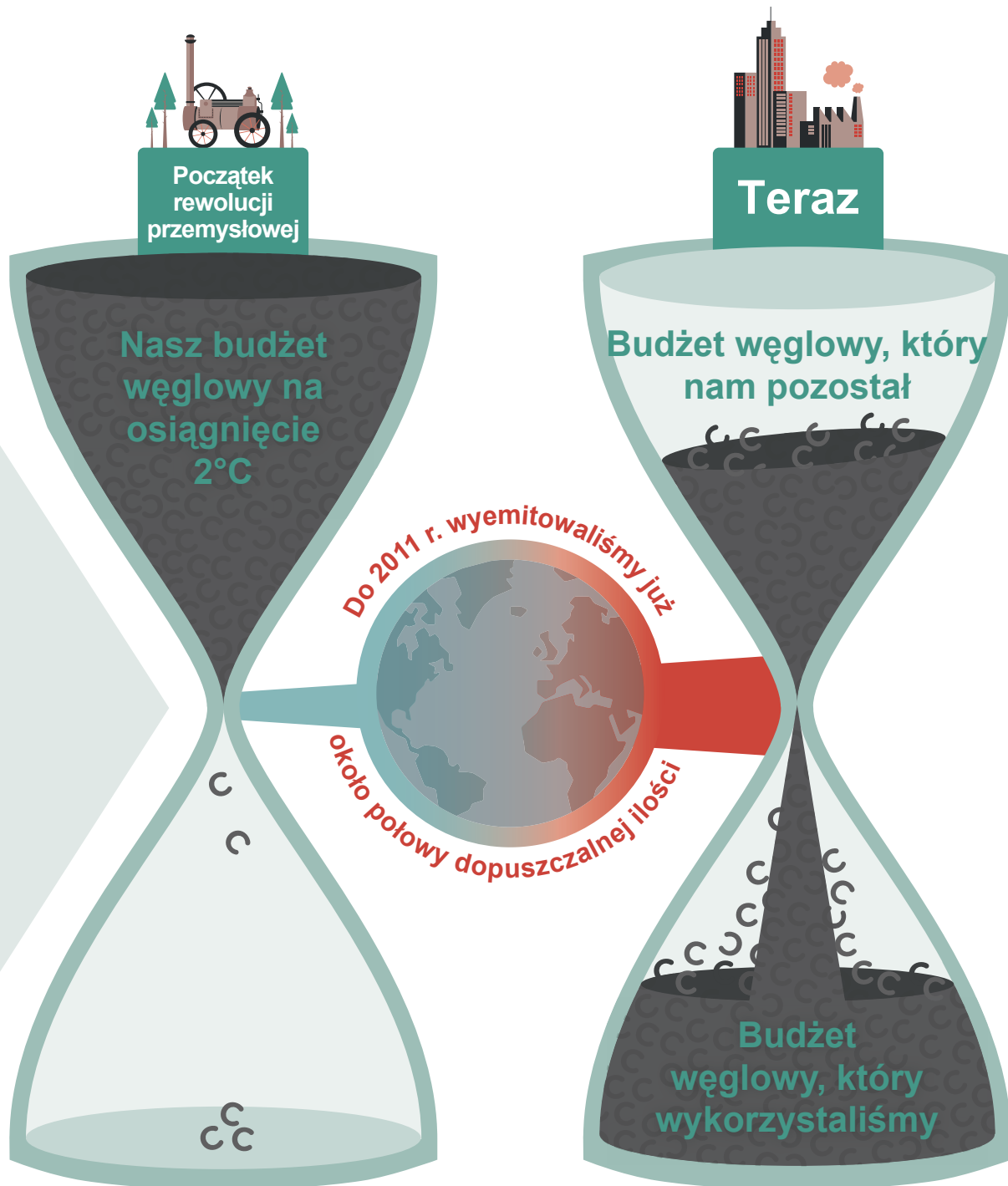


Ścieżka osiągnięcia 2°C

Osiągnięcie uzgodnionego na forum międzynarodowym docelowego poziomu 2°C oznacza mądre wydanie pozostałej części naszego budżetu węglowego*



Jeśli nie pójdziemy ścieżką „2.6”, wyczerpiemy nasz budżet między rokiem 2050 a 2070

*Aby prawdopodobieństwo ograniczenia procesu ocieplania się klimatu do poziomu poniżej 2°C, w stosunku do poziomu sprzed rewolucji przemysłowej, wyniosło więcej niż dwa do jednego (patrz ramka: Cel 2°C), łączna emisja dwutlenku węgla ze wszystkich źródeł emisji wywołana przez człowieka od rewolucji przemysłowej musiałaby się zmniejszyć do około 1 000 gigaton węgla. Mniej więcej połowa tej ilości została już wyemitowana do atmosfery do roku 2011. Ilość węgla, która może być wyemitowana do atmosfery, zmniejszy się, jeśli stężenie gazów cieplarnianych, innych niż CO₂, nadal będzie rosło. Na uszczuplenie „budżetu węglowego” mogą też wpłynąć inne czynniki (np. nieoczekiwana emisja gazów cieplarnianych z wiecznej zmarzliny).