



MINISTERSTWO
ŚRODOWISKA



Zamierzenia Ministerstwa Środowiska
związane z promocją i rozwojem
budownictwa z drewna



Szymon Tumielewicz
zastępca dyrektora w Departamencie Zrównoważonego Rozwoju
i Współpracy Międzynarodowej
21 listopada 2017



Budownictwo a środowisko

Budownictwo mieszkalne jest odpowiedzialne w krajach uprzemysłowionych za **70–80 % oddziaływania na środowisko.**

Szacuje się, że w Europie **budownictwo odpowiada za około:**

- 33 % wyprodukowanych odpadów
- 30 % zużycia wody
- 50 % wykorzystywanych zasobów naturalnych
- 40 % zużycia energii
- 35 % emisji gazów cieplarnianych

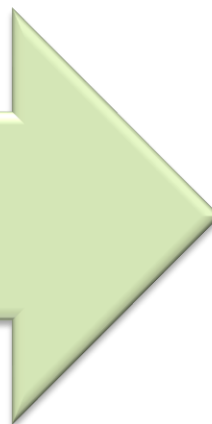
Źródło: (statystyki Komisji Europejskiej i UNEP)





Dlaczego budownictwo drewniane?

- zrównoważona gospodarka leśna
- podejmowanie działań na rzecz ochrony klimatu
- dążenie do ograniczenia emisji gazów cieplarnianych



- zasoby drewna do wykorzystania w budownictwie
- drewno naturalnym magazynem CO₂
- technologie poprawiające efektywność energetyczną budynków





Dlaczego budownictwo drewniane?

- domy budowane z naturalnych materiałów, podlegających obróbce bez użycia energochłonnych technologii
- promowanie budownictwa drewnianego sprzyja rozwojowi obszarów wiejskich
- wspiera cele NPM (szybkie tempo wznoszenia konstrukcji, niższe koszty utrzymania budynków)

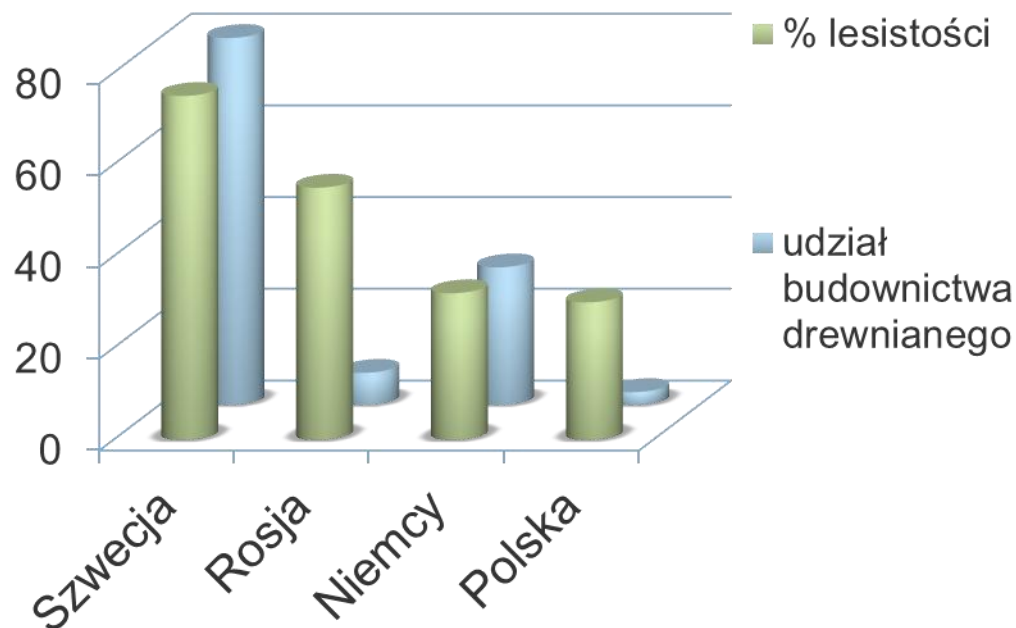
Eksperci europejscy oszacowali, że każdy **1 m³ drewna** użyty zamiast innych materiałów budowlanych zmniejsza średnio o 0,8 tony ilość CO₂ wyemitowanego do atmosfery.

(Komisja Europejska)





Bariery dla rozwoju budownictwa drewnianego



źródło: www.lasy.gov.pl

- udział budownictwa drewnianego w polskim rynku budownictwa mieszkaniowego jest niski
- pomimo dużego potencjału dla rozwoju branży w Polsce, zidentyfikowano szereg barier



Bariery dla rozwoju budownictwa drewnianego

- ✓ brak popytu w Polsce
 - niska świadomość społeczna – obawy i mity nt. domów z drewna
 - brak wiedzy potencjalnych inwestorów nt. najnowszych technologii
- ✓ bariery prawne, brak standardów jakościowych
- ✓ niedobór specjalistów - obecnie fachowcy muszą kształcić się za granicą
- ✓ brak wsparcia ze strony państwa



Rola MŚ w działaniach na rzecz budownictwa drewnianego

- zakotwiczenie zagadnień związanych z budownictwem drewnianym w rządowych strategiach i programach
- zainicjowanie i koordynacja współpracy z organami administracji rządowej
- reprezentowanie stanowiska dot. budownictwa drewnianego na forach rządowych i promowanie idei budownictwa drewnianego
- dążenie do zmiany przepisów we współpracy z innymi resortami
- doprowadzenie do stworzenia finansowych mechanizmów wsparcia
- rozpoczęcie prac nad wyposażeniem administracji w odpowiednie dane statystyczne

**Cele: stworzenie warunków do rozwoju branży budownictwa drewnianego
wykreowanie mody na ekologiczne budownictwo drewniane**



MINISTERSTWO
ŚRODOWISKA

ul. Wawelska 52/54
00-922 Warszawa

www.mos.gov.pl

Dziękuję za uwagę

Szymon Tumielewicz
zastępca dyrektora
Departamentu Zrównoważonego Rozwoju
i Współpracy Międzynarodowej