CERTYFIKACJA ZIELONYCH BUDYNKÓWW LICZBACH 2018

PLGBC
Polskie Stowarzyszenie Budownictwa Ekologicznego

Magdalena Wojtas
Development Coordinator PLGBC

ENTER

PLGBC
Polskie Stowarzyszenie
Budownictwa Ekologicznego

NASZA WIZJA_

Budynki, które poprawiają jakość życia ich użytkowników, wpływają na odtwarzanie naturalnych ekosystemów oraz przyczyniają się do wzrostu gospodarczego i stabilności

NASZA MISJA_

Umożliwienie zjednoczenia branży budowlanej w celu transformacji sposobów projektowania, budowania, użytkowania i rozbiórki budynków

CZŁONKOSTWO W WGBC_

PLGBC
Polskie Stowarzyszenie
Budownictwa Ekologicznego

WORLD
GREEN
BUILDING
COUNCIL

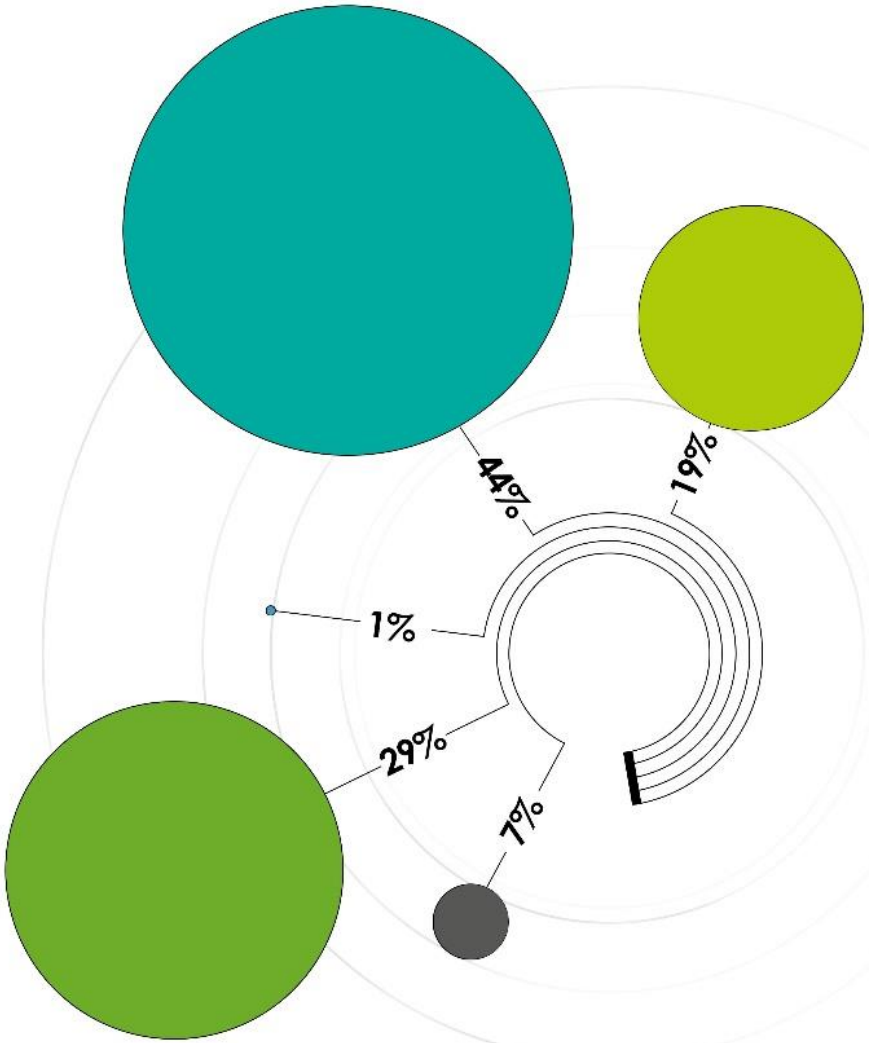
74
Green Building Councils

32,000
member companies

Millions
of lives changed

NASI CZŁONKOWIE_

PLGBC
Polskie Stowarzyszenie Budownictwa Ekologicznego



- Architekci, projektanci, usługi
- Deweloperzy, wykonawcy
- Producenci
- Instytucje edukacyjne i badawcze
- Stowarzyszenia

EVENTY_

PLGBC
Polskie Stowarzyszenie Budownictwa Ekologicznego

PLGBC GREEN BUILDING SYMPOSIUM

PLGBC GREEN BUILDING Awards

PLGBC DZIEŃ ZIEMI

PLGBC GREEN BUILDING TOUR

PLGBC GREEN BUSINESS MIXER

PLGBC GREEN BUILDING Night

PLGBC
Polskie Stowarzyszenie
Budownictwa Ekologicznego

SZKOLENIA_

PLGBC
Polskie Stowarzyszenie Budownictwa Ekologicznego

LEADERSHIP IN ENERGY & ENVIRONMENTAL DESIGN
LEED

BREEAM®

INTERNATIONAL WELL BUILDING INSTITUTE
WELL

Szkolenia dedykowane

Zrównoważone budownictwo

Akademia PLGBC

PUBLIKACJE_

PLGBC
Polskie Stowarzyszenie Budownictwa Ekologicznego

RZECZPOSPOLITA

GAZETA wyborcza
NAM NIE JEST WSZYSTKO JEDNO

Puls Biznesu

Builder

GAZETA FINANSOWA

GAZETA PRAWNA

ARCHITEKTURA murator

e-biurowce

WPŁYW NA RYNEK I USTAWODAWSTWO_

PLGBC
Polskie Stowarzyszenie Budownictwa Ekologicznego

GRUPY ROBOCZE

USTAWODAWSTWO UNIJNE

KOMISJA LEGISLACYJNA

WSPÓŁPRACA Z RZĄDEM I SAMORZĄDAMI

ZNACZENIE BUDYNKÓW_

PLGBC
Polskie Stowarzyszenie Budownictwa Ekologicznego

Budynki w Europie odpowiedzialne są za:

- 30% zużycia wody
- 33% odpadów
- 50% zużycia naturalnych zasobów
- 40% zużycia energii
- 35% emisji CO_2

Hysteryki Komisji

ZIELONE BUDOWNICTWO_

PLGBC
Polskie Stowarzyszenie Budownictwa Ekologicznego

w inteligentny sposób podchodzi do energii
/zmniejszenie zużycia energii, stosowanie odnawialnych źródeł energii, renowacje/

zabezpiecza zasoby wody
/poprawa efektywnej gospodarki wodą pitną i nie przeznaczoną do picia/

minimalizuje produkcję odpadów, maksymalizuje ponowne użycie
/stosowanie trwalszych materiałów i recykling, angażowanie użytkowników w segregację odpadów/

poprawia samopoczucie użytkowników
/odpowiednie systemy HVAC, dostępność światła dziennego, materiały nie emitujące szkodliwych substancji/

obejmuje cały cykl życia budynku
/produkcja materiałów, budowa, użytkowanie, rozwój, renowacje, rozbiórka/

zachowuje zielony krajobraz
/zachowanie/poprawa naturalnej bioróżnorodności otoczenia, kreowanie zielonych przestrzeni/

ułatwia użytkownikom kontakt
/stwarzanie harmonijnych przestrzeni, zapewnianie komunikacji zbiorowej i rowerowej, użycie inteligentnych technologii/

dostosowuje się do zmiennych warunków
/trwałe materiały i elastyczny design umożliwiają adaptację do zmian w środowisku i otoczeniu/

PLGBC
Polskie Stowarzyszenie Budownictwa Ekologicznego

> If you can not measure it, you can not improve it_
>
> *Lord William Thompson Kelvin*

BREEAM®

DGNB System

HQE

LEED — Leadership in Energy & Environmental Design

International WELL Building Institute™ — WELL Platinum 2014

BAZA BUDYNKÓW CERTYFIKOWANYCH_

PLGBC
Polskie Stowarzyszenie Budownictwa Ekologicznego

PLGBC
Polskie Stowarzyszenie Budownictwa Ekologicznego

PLGBC | Członkostwo | Zrównoważone Budownictwo | Człowiek w budynku | **Baza budynków certyfikowanych** | Szkolenia | Symposium

POWIADOMIENIA O NAJNOWSZYCH CERTYFIKACJACH

Podaj swój email... Zapisz

Podaj swój adres e-mail i bądź na bieżąco z aktualizacjami w naszej bazie budynków certyfikowanych!

Ostatnia aktualizacja bazy: 13.03.2018

POBIERZ RAPORT

Nazwa budynku | Województwo: Wybierz... | Miasto | Rodzaj budynku: Wybierz...

System: Wybierz...

Właściciel | Projektant | Konsultant

Data certyfikacji: Wybierz...

RESETUJ

Data certyfikacji
Sortuj: rosnąco / malejąco

Data realizacji budynku
Sortuj: rosnąco / malejąco

POWIERZCHNIA UŻYTKOWA CERTYFIKOWANYCH OBIEKTÓW_

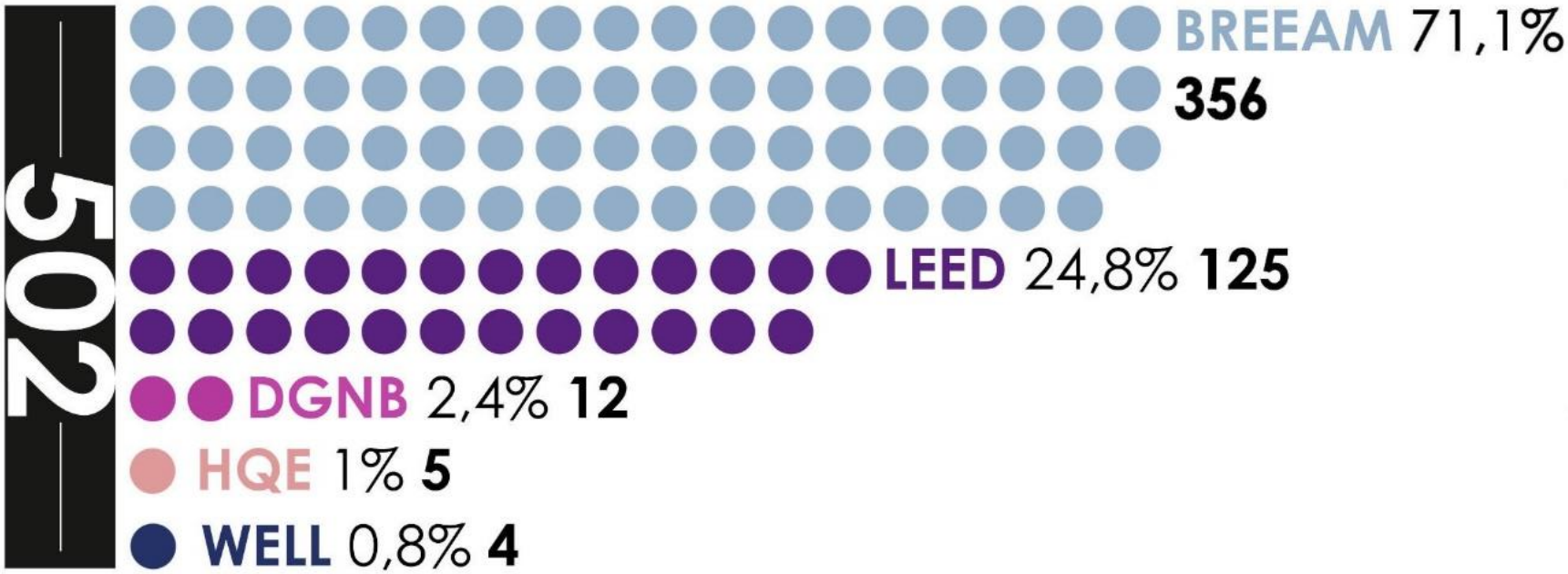
PLGBC
Polskie Stowarzyszenie Budownictwa Ekologicznego

11 804 850 m²

- **BREEAM** 9 242 270m²
- **LEED** 2 011 966m²
- **DGNB** 335 000m²
- **WELL** 177 100m²
- **HQE** 38 514m²

LICZBA CERTYFIKOWANYCH BUDYNKÓW_

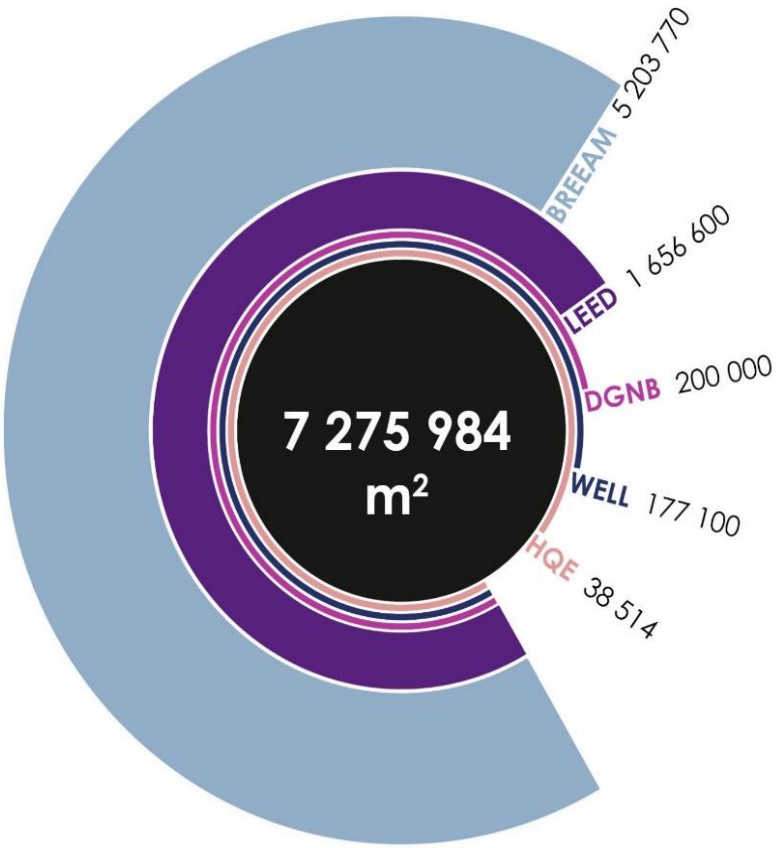
PLGBC
Polskie Stowarzyszenie Budownictwa Ekologicznego



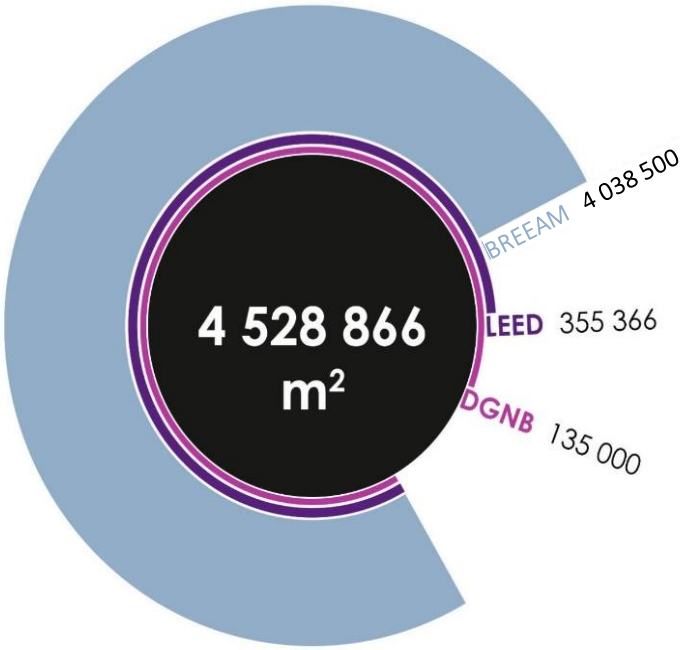
POWIERZCHNIA UŻYTKOWA CERTYFIKOWANYCH OBIEKTÓW (A) NOWYCH I (B) ISTNIEJĄCYCH_

PLGBC
Polskie Stowarzyszenie Budownictwa Ekologicznego

(A)

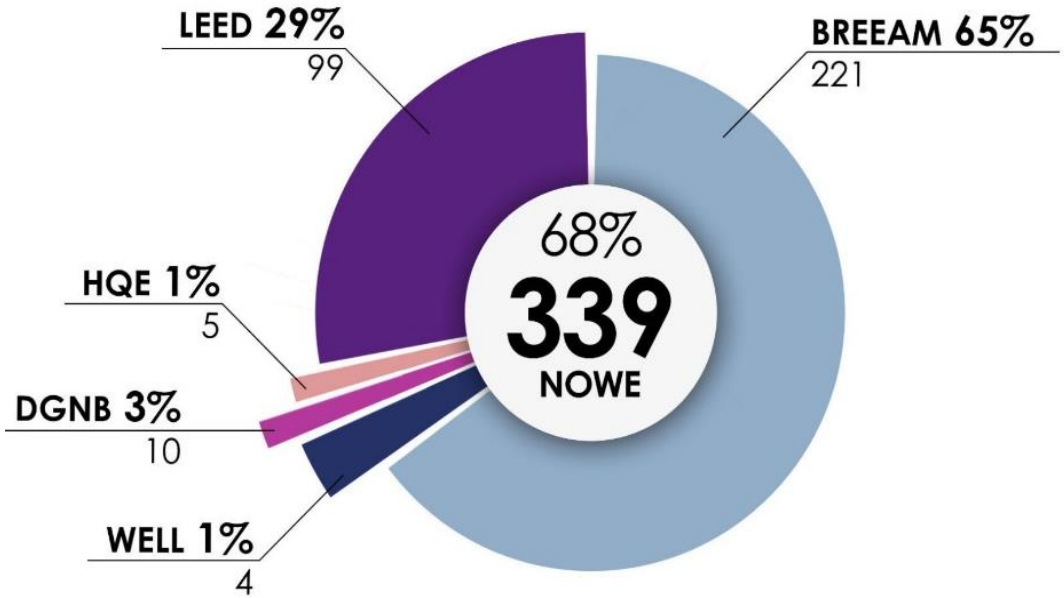


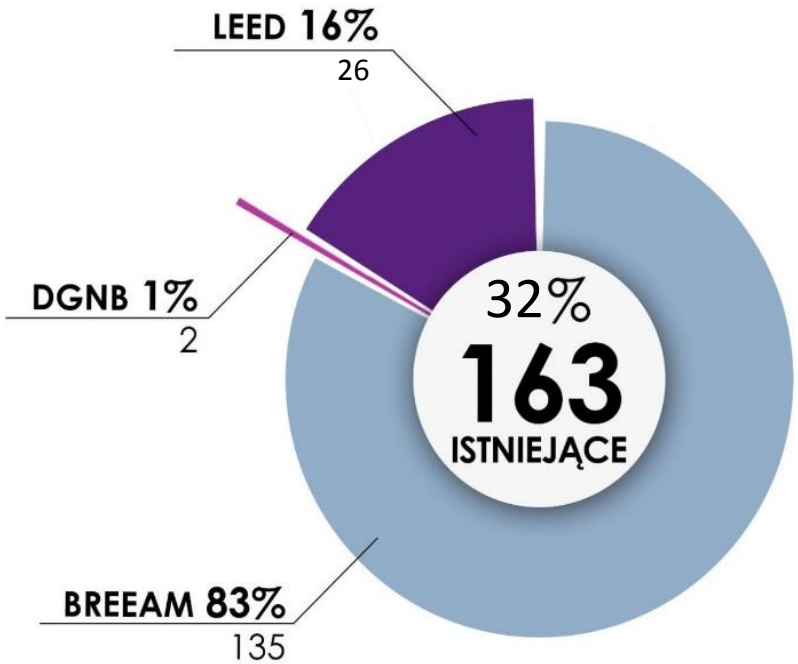
(B)



BUDYNKI NOWOPOWSTAJĄCE A ISTNIEJĄCE_

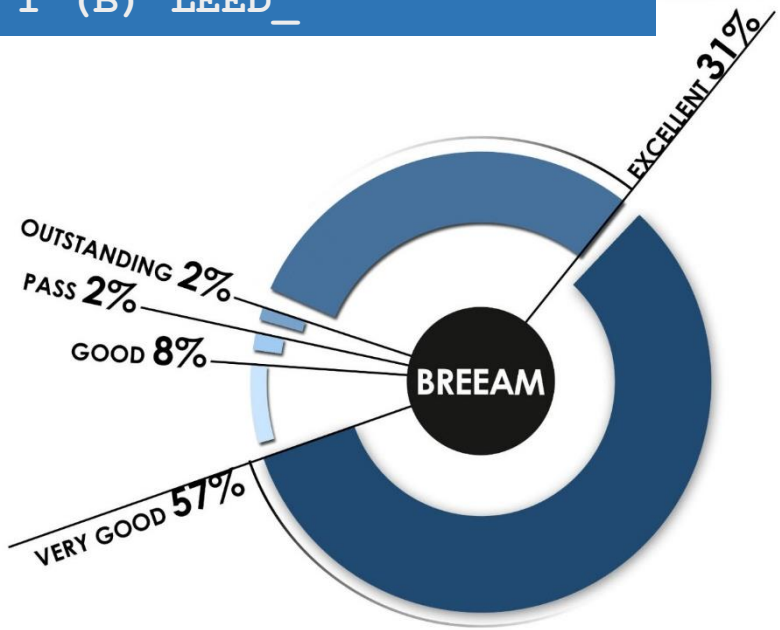
PLGBC
Polskie Stowarzyszenie Budownictwa Ekologicznego



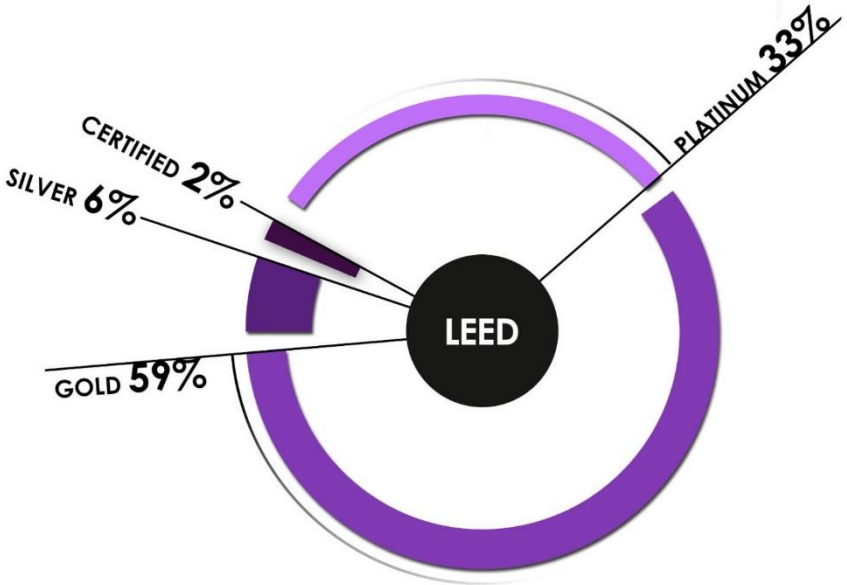


PODSUMOWANIE OCEN CERTYFIKATÓW (A) BREEAM I (B) LEED_

PLGBC
Polskie Stowarzyszenie Budownictwa Ekologicznego



(A)

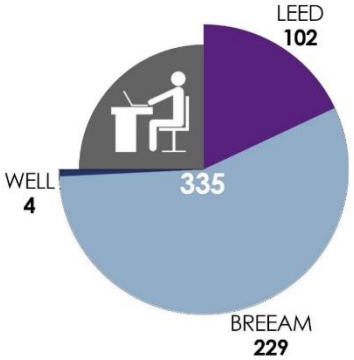


(B)

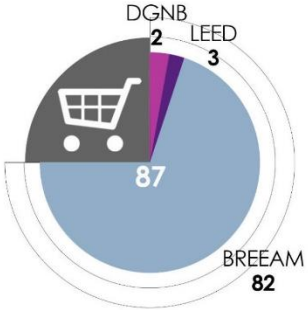
PODZIAŁ BRANŻOWY WSZYSTKICH BUDYNKÓW_

PLGBC
Polskie Stowarzyszenie Budownictwa Ekologicznego

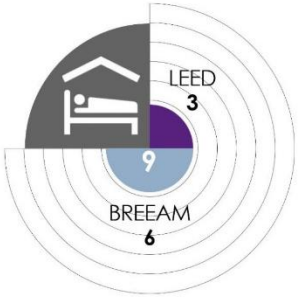
OFFICE 66,7%



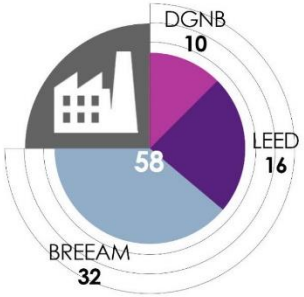
RETAIL 17,3%



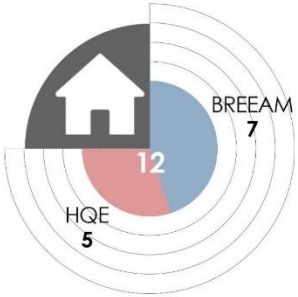
HOTEL 1,8%



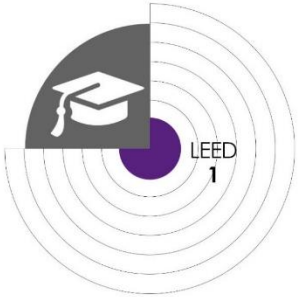
INDUSTRIAL 11,6%



RESIDENTIAL 2,4%

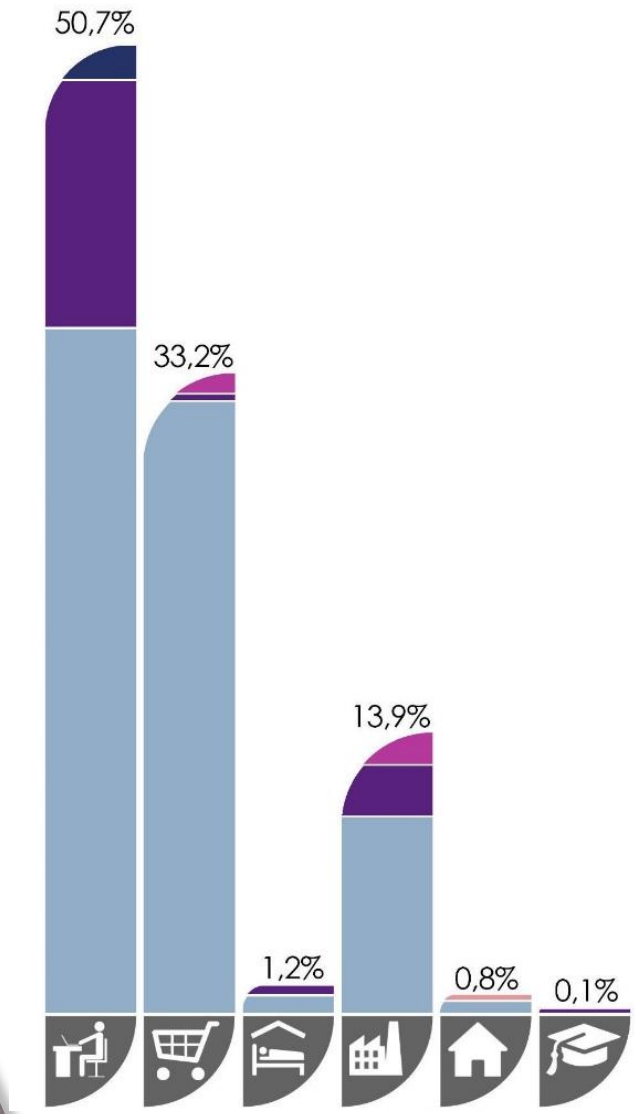


SCHOOL 0,2%



POWIERZCHNIA UŻYTKOWA CERTYFIKOWANYCH BUDYNKÓW WG BRANŻ_

PLGBC
Polskie Stowarzyszenie Budownictwa Ekologicznego



BREEAM

LEED

HQE

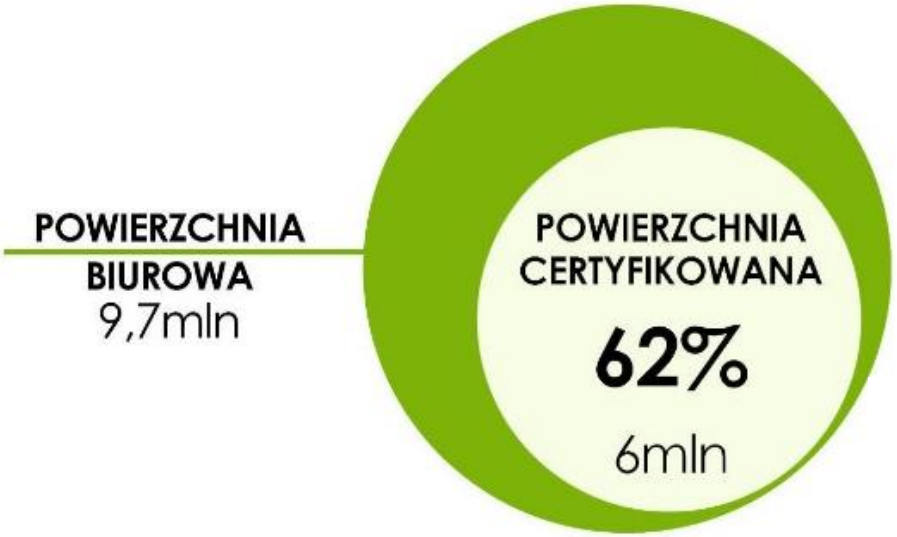
WELL

DGNB

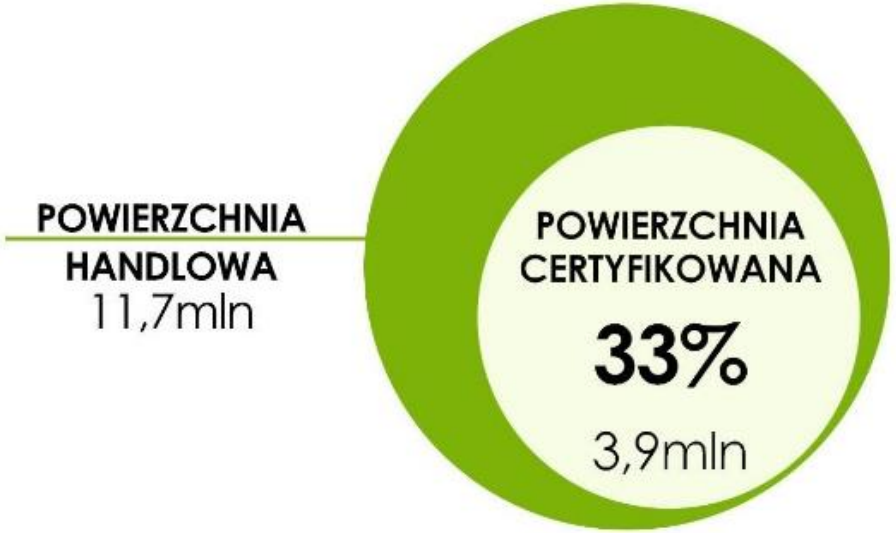
11 804 850 m²

UDZIAŁ CERTYFIKOWANEJ (A) BIUROWEJ I (B) HANDLOWEJ W STOSUNKU DO NOWOCZESNEJ POWIERZCHNI OGÓŁEM_

PLGBC
Polskie Stowarzyszenie Budownictwa Ekologicznego



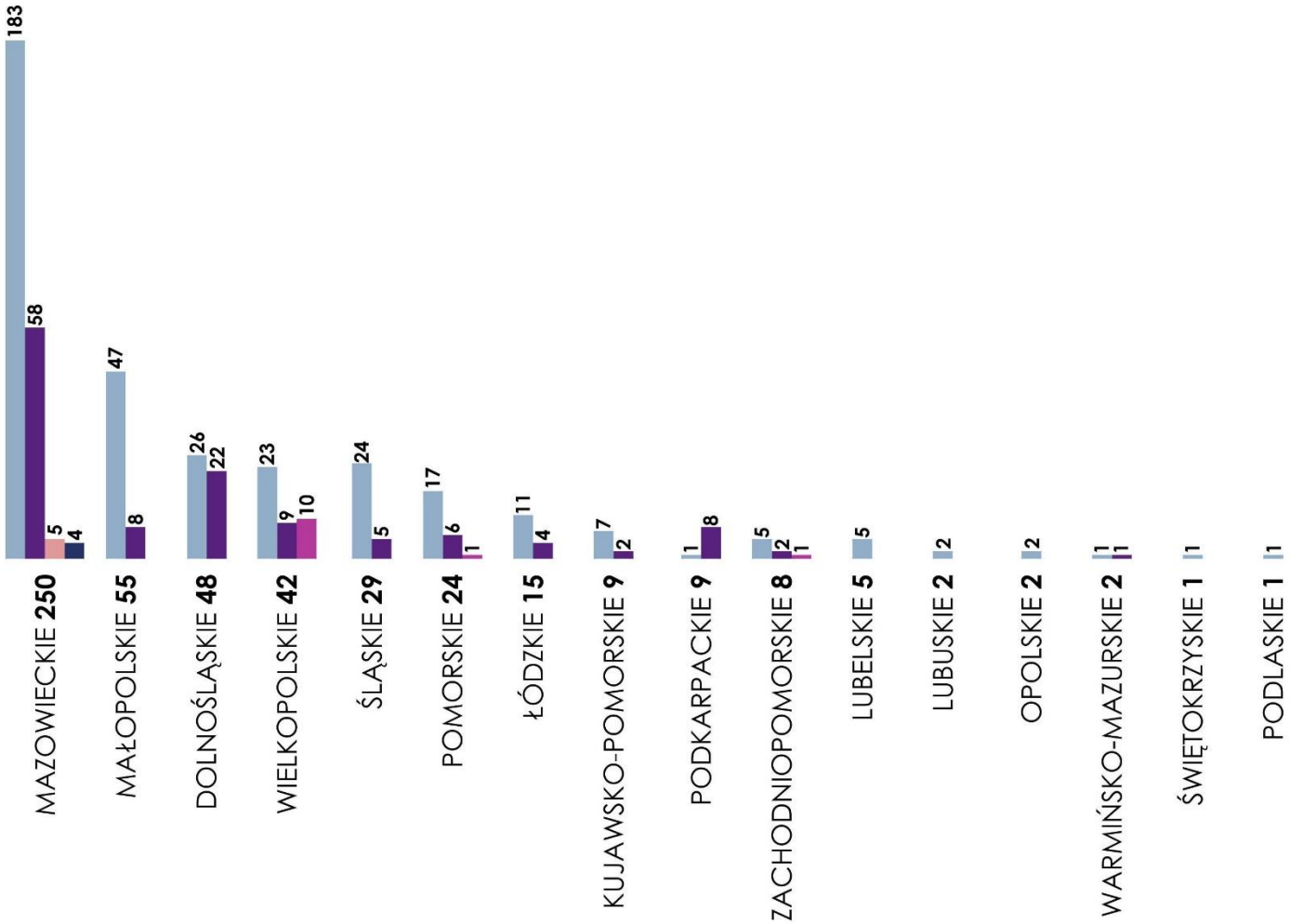
Powierzchnia biurowa ogółem - 9 668 400m²
Powierzchnia certyfikowana - 5 990 036m²



Powierzchnia handlowa ogółem - 11 740 000m2
Powierzchnia certyfikowana - 3 921 800m²

BUDYNKI CERTYFIKOWANE WEDŁUG LOKALIZACJI_

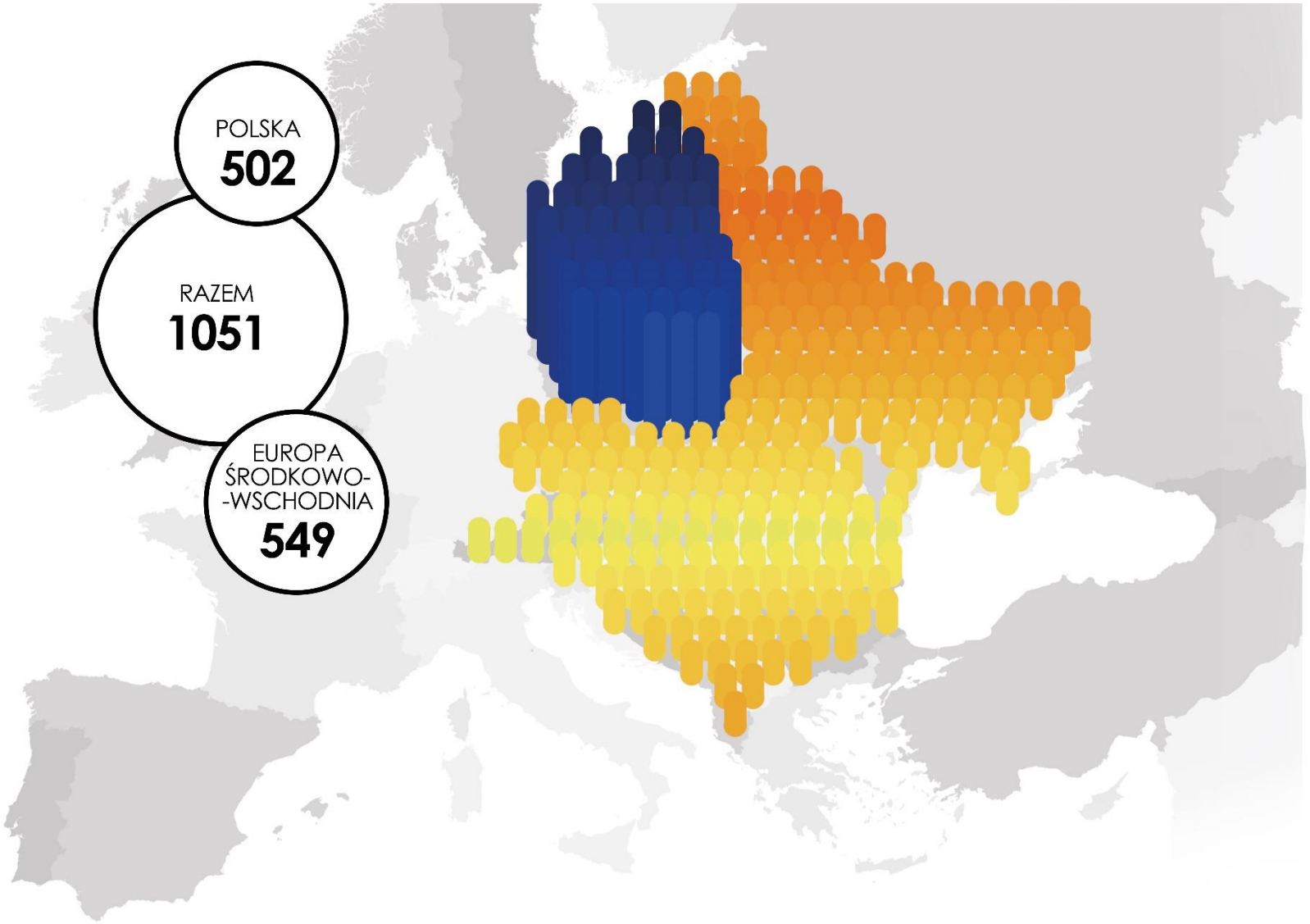
PLGBC
Polskie Stowarzyszenie Budownictwa Ekologicznego



BREEAM
LEED
HQE
WELL
DGNB

BUDYNKI CERTYFIKOWANE W EUROPIE ŚRODKOWO-WSCHODNIEJ_

PLGBC
Polskie Stowarzyszenie Budownictwa Ekologicznego



PLGBC
Polskie Stowarzyszenie
Budownictwa Ekologicznego

DZIĘKUJĘ

Magdalena Wojtas
Development Coordinator PLGBC

EXIT