



Renovierungswelle EU Kommission

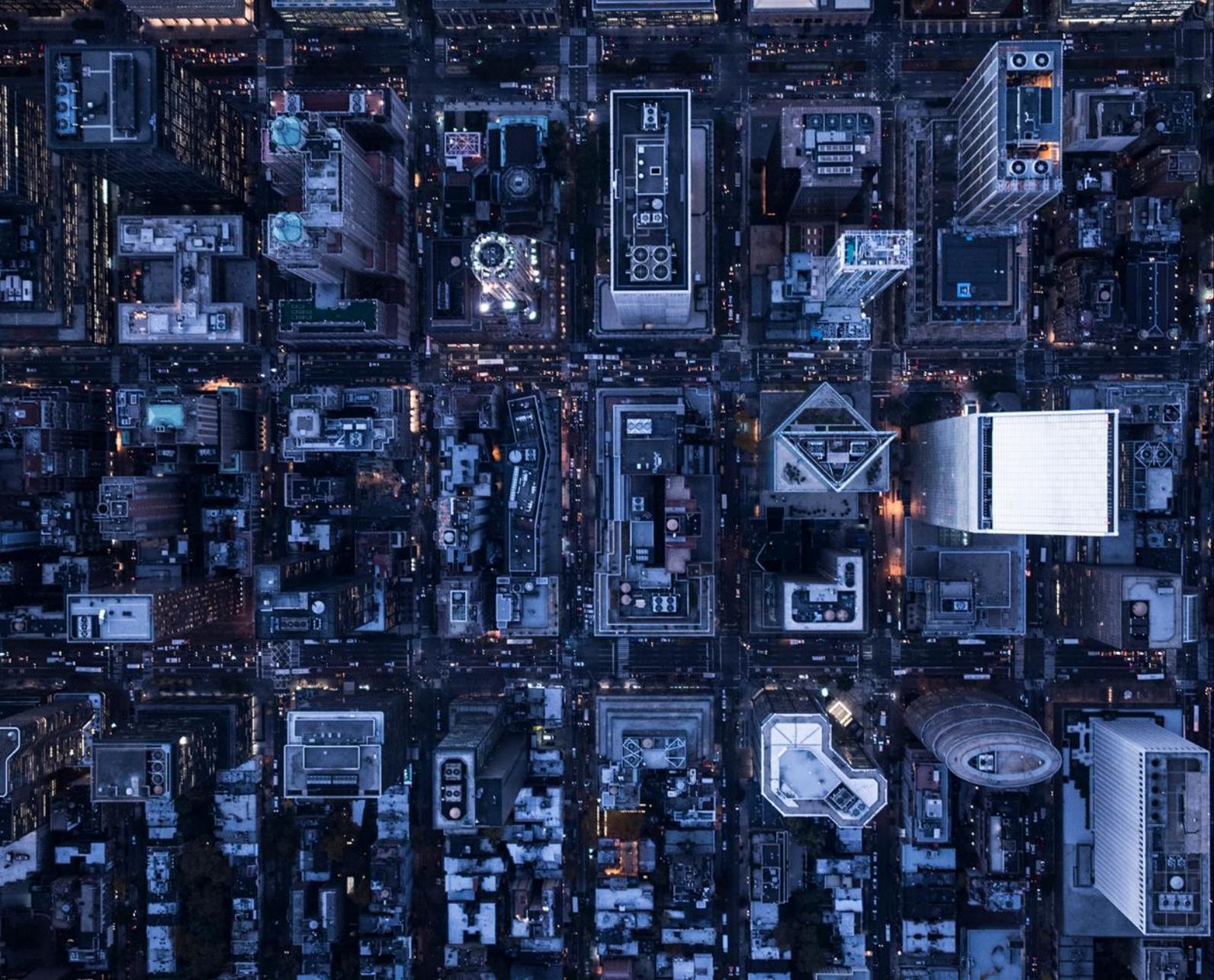


Herausforderung

40%

des Energieverbrauchs in der
EU entfallen auf Gebäude.

Quelle: Europäische Kommission



Herausforderung

1%

des Gebäudebestands wird jedes Jahr durch Renovierungen energieeffizienter.

Quelle: Europäische Kommission



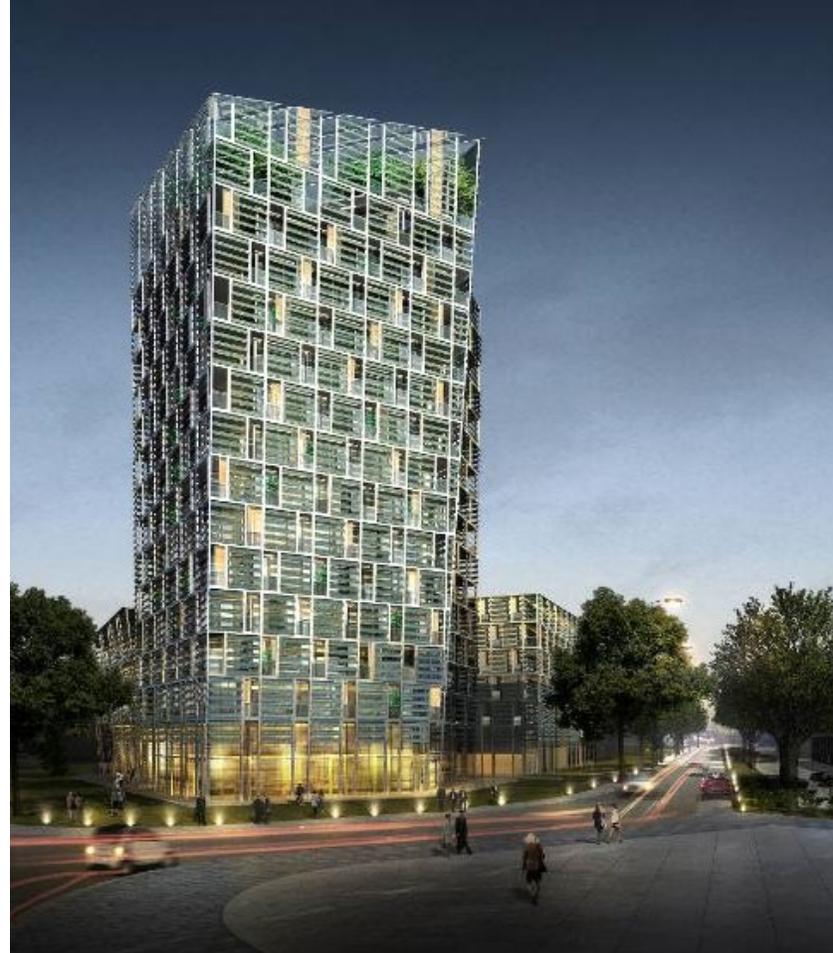
Die Europäische Union ist bestrebt, bis 2050 der erste klimaneutrale Kontinent zu werden.

Quelle: Europäische Kommission



Bis 2030 sollen 35 Millionen Gebäude renoviert werden und bis zu 160.000 zusätzliche grüne Arbeitsplätze im Baugewerbe entstehen.

Quelle: Europäische Kommission



Damit das Emissionsminderungsziel von mindestens 55% bis 2030 erreicht werden kann, muss die EU...

die **Treibhausgasemissionen** von Gebäuden um **60%**,

... ihren **Energieverbrauch** um **14%** und...

... den Energieverbrauch für **Heizung und Kühlung** um **18%** senken.



Renovierungswelle Hintergrund und Relevanz

In der EU sind 85% der Gebäude über 20 Jahre alt, und 85% bis 95% dürften 2050 noch bestehen.

Die Renovierungswelle ist erforderlich, damit für diese Gebäude ähnliche Standards wie bei Neubauten erreicht werden.



Durch die Strategie erhalten Maßnahmen in drei Bereichen Priorität:

Dekarbonisierung der Wärme- und Kälteerzeugung

Bekämpfung von Energiearmut und Maßnahmen für Gebäude mit der geringsten Energieeffizienz

Renovierung öffentlicher Gebäude (Schulen, Krankenhäuser, Verwaltungsgebäude etc.)

Die sieben strategischen Leitaktionen der EU Kommission



**Vorschriften &
Standards**



**Gezielte
Finanzierung**



**Ausbau
Kapazitäten**



**Förderung der
Dekarbonisierung**



**Stadtteilbezo-
gene Initiativen**



**Nachhaltige
Bauprodukte**



**Europäisches
Bauhaus**



Leitaktionen

Vorschriften & Standards

Es sollen strengere Vorschriften, Standards und Informationen in Bezug auf die Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden etabliert werden, um Renovierungen im öffentlichen und privaten Sektor attraktiver zu machen.



Leitaktionen

Gezielte Finanzierung

Ziele sind die Gewährleistung einer leicht zugänglichen und gezielten Finanzierung, vereinfachte Regeln für die Kombination verschiedener Finanzierungskanäle und vielfältige Anreize für private Finanzierungen.

Änderung ab 1. Januar 2021

Die gesamte BEG, also die Förderrichtlinien für Einzelmaßnahmen (BEG EM), für Wohngebäude (BEG WG) sowie für Nichtwohngebäude (NWG), wurde von der Europäischen Kommission als beihilfefrei eingestuft.



Leitaktionen

Ausbau Kapazitäten

Da bis 2030 35 Mio. Gebäude in der EU renoviert werden sollen, ist ein Ausbau der Kapazitäten für die Vorbereitung und Durchführung von Renovierungsprojekten unumgänglich. Dies beinhaltet z.B. die technischen Unterstützung der nationalen und lokalen Behörden oder der Ausbildungs- und Qualifizierungsmaßnahmen.



Leitaktionen

Förderung der Dekarbonisierung

Durch die 2021 überarbeiteten Richtlinien für erneuerbare Energien und Energieeffizienz und das EU-Emissionshandels-system wird die Dekarbonisierung von Heizung und Kühlung gefördert, die für 80% des Energieverbrauchs in Wohn- und Zweckgebäuden verantwortlich ist.



Leitaktionen

Stadtteilbezogene Initiativen

Ein weiteres Ziel ist die Entwicklung von stadtteilbezogenen Konzepten, um auf erneuerbaren Energien und Digitalisierung basierende Lösungen zu integrieren und Bezirke mit ausgeglichener Energiebilanz zu schaffen, in denen die Verbraucher die Energie an das Netz verkaufen.



Leitaktionen

Nachhaltige Bauprodukte

Eine Ausweitung des Marktes für nachhaltige Bauprodukte und -leistungen wird angestrebt; z.B. die Integration neuer Werkstoffe und naturbasierte Lösungen, die Überarbeitung der Rechtsvorschriften über die Vermarktung von Bauprodukten und Zielvorgaben für Wiederverwendung und Verwertung.



Leitaktionen

Europäisches Bauhaus

Bis Sommer 2021 wird die Kommission einen breit angelegten, partizipativen Prozess zur gemeinsamen Gestaltung einleiten, bevor sie ein Netz von fünf Gründungs-Bauhäusern im Jahr 2022 in verschiedenen EU-Ländern einrichtet.