

EmpowerClimate

Supported by:



based on a decision of the German Bundestag

WS 1

LEGISLATIVA

This project is part of the European Climate Initiative (EUKI) of the German Federal Ministry for the Environment, Nature Conservation and Nuclear Safety (BMU)

Jaroslav Klusák
Sdružení energetických manažerů měst a obcí (SEMMO)

Supported by:



based on a decision of the German Bundestag

EVROPSKÁ LEGISLATIVA

- **2006 – EK - Akční plán pro energetickou účinnost (COM(2006)0545)**
 - řídit a snižovat poptávku po energii – cíl 20% úspory do r.2020 (v porovnání s BAU r. 2020)
- **2011 – pomalé snižování – Plán energetické účinnosti (COM(2011)0109)**
- **2012 – Směrnice o energetické účinnosti**
 - vnitrostátní cíle v en. účinnosti (2012/27/EU)

Supported by:



Federal Ministry
for the Environment, Nature Conservation
and Nuclear Safety



European
Climate Initiative
EUKI



PORSENNA



SEMMO
SPOLUŽEN ENERGETICKOU MAJAZNÍ VĚŠTÍ A DOKI



EVROPSKÁ LEGISLATIVA

- **2010 – Směrnice o energetické náročnosti budov – 3. verze r. 2018 (2018/844/EU)**
 - 3% renovace budov ročně na téměř nulový standart, kvalitní vnitřní prostředí, r. 2025 – individuální samoregulace teploty po místnostech, elektromobilita – při renovacích doporučení pro dobíjecí stanice pro budovy nad 10 parkovacích míst, do 31.12.2020 všechny nové budovy – téměř nulová spotřeba energie, certifikace (PENB), cíle 2030/40/50

Supported by:



Federal Ministry
for the Environment, Nature Conservation
and Nuclear Safety



European
Climate Initiative
EUKI



PORSENNA



SEMMO
SPOLUŽENÍ ENERGETICKÝCH MAJITELŮ VĚŠÍ A DŮLŮ



based on a decision of the German Bundestag

EVROPSKÁ LEGISLATIVA

- **2016 - Čistá energie pro všechny Evropany (COM(2016)0860)**
 - snížení spotřeby energie o 32,5% do 2030
- **2017 – Nařízení pro označování energetickými štítky (2017/1396/EU)**
 - informace přiložené k veškerým výrobkům spojeným se spotřebou energie (mj. A+++.... na A-G)

Supported by:



Federal Ministry
for the Environment, Nature Conservation
and Nuclear Safety



European
Climate Initiative
EUKI



PORSENNA



SEMMO
SPOLUŽEN ENERGETICKÝCH MAJAZERŮ VĚŠÍ A DŮMŮ



EVROPSKÁ LEGISLATIVA

- **2018 – Nová směrnice o obnovitelných zdrojích energie (EU(2018/2001))**
 - Podíl OZE 32% do 2030
- **2019 – Zelená dohoda pro Evropu (COM 2019/640)**
 - do 2050 nebudou produkovat žádné čisté emise skleníkových plynů
 - hospodářský růst oddělen od využívání zdrojů
 - nebude opomenut žádný jednotlivec ani region

Supported by:



Federal Ministry
for the Environment, Nature Conservation
and Nuclear Safety



European
Climate Initiative
EUKI



PORSENNA



SEMMO
SPOLUŽNÉ ENERGETICKÉHO MANAŽERŮ VĚSTĚ A DŮČI



EVROPSKÁ LEGISLATIVA

- **2020 - usnesení o Zelené dohodě pro Evropu (P9_TA(2020)0005)**
 - revize směrnice o energetické účinnosti a směrnice o energetické účinnosti budov
 - vyšší ambice EU v oblasti klimatu (uhlíková neutralita 2050)
 - závazné vnitrostátní cíle
 - zranitelní občané (energetická chudoba)

Supported by:



Federal Ministry
for the Environment, Nature Conservation
and Nuclear Safety



European
Climate Initiative
EUKI



PORSENNA



SEMMO
SPOLUŽEN ENERGETICKÝCH MAJAZKŮ VĚŠTÍ A DŮCHŮ



CO z TOHO PLYNE?

- závazek ČR – snížit emise skleníkových plynů o 40 mil. tun/rok do 2030
- potřeba dlouhodobých cílů v ochraně klimatu (energetice, dopravě)
- připravenost projektů
- komplexnost projektů – adaptace + mitigace
- inovativnost projektů (energetické komunity)
- jedinečná příležitost do r. 2030

Supported by:



Federal Ministry
for the Environment, Nature Conservation
and Nuclear Safety



European
Climate Initiative
EUKI



PORSENNA



SEMMO
SPOLUŽEN ENERGETICKÝCH MĚST A OSOČI



NEJSTE NA TO SAMI



Supported by:



based on a decision of the German Bundestag