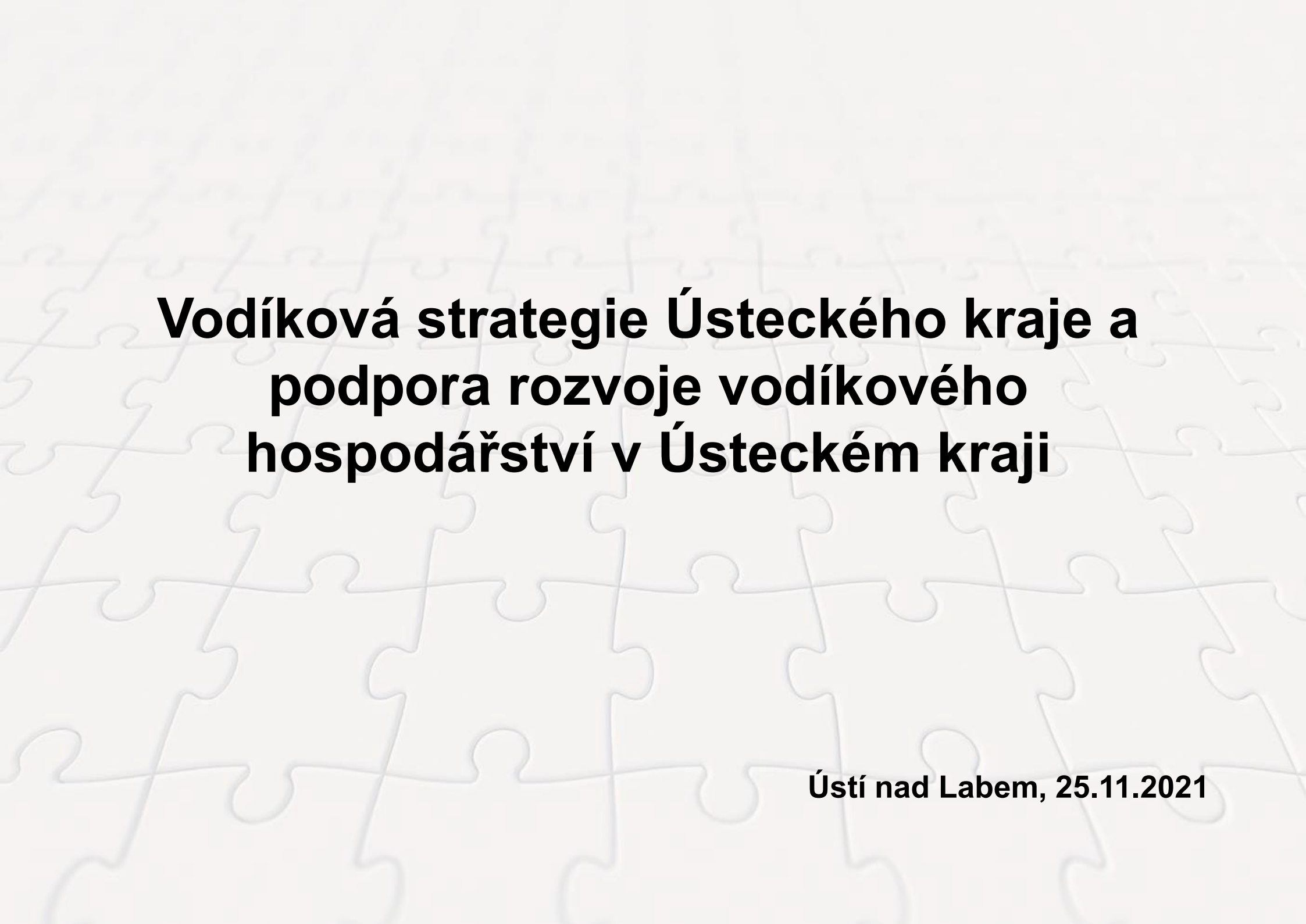


Společně  
za rozvoj  
regionu

# HSR-ÚK

Hospodářská a sociální rada  
Ústeckého kraje



# **Vodíková strategie Ústeckého kraje a podpora rozvoje vodíkového hospodářství v Ústeckém kraji**

**Ústí nad Labem, 25.11.2021**

# Ústecký kraj a podpora rozvoje vodíkové ekonomiky – aktuální stav

- **Memorandum o partnerství a spolupráci při rozvoji komplexního využití vodíku jako zdroje čisté energie v Ústeckém kraji**
  - váže na aktivity Vodíkové platformy Ústeckého kraje.
  - 23 signatářů – další subjekty na aktivitách platformy participují.
  - pravidelný přenos informací z evropské a resortní úrovně.
- **Vodíková témata jsou významně akcentována v rámci RIS3 Ústeckého kraje.**
- **Ústecký kraj je prvním regionem ČR v evropském partnerství vodíkových údolí.**
- **Od ledna 2022 se stane členem Regionálního pilíře iniciativy Hydrogen Europe**
  - intenzifikace mezinárodní spolupráce a zapojování se do nadnárodních projektů,
  - možnost využití podpůrných služeb,
  - zapojení do přípravy a připomínkování evropské vodíkové legislativy.

# Spolupráce stakeholderů v oblasti vodíkové ekonomiky

Regionální odborná debata v rámci „kulatých stolů“

ICUK – koordinace a podpora za kraj

KHK ÚK – odborný garant



Vedení ÚK - sledování postupu na vrcholové úrovni



Vodíková platforma ÚK (HSR-ÚK) – koordinace a přenos informací z členské základny



# Ústecký kraj a podpora rozvoje vodíkové ekonomiky – budoucnost

## ■ Pro další posun je nezbytné:

- definovat rozvojové cíle regionu na úrovni vodíkové ekonomiky,  
⇒ **Vodíková strategie Ústeckého kraje,**
- zajistit poradenské služby, informační servis a přístup k relevantním finančním zdrojům,
- podporovat rozvoj společných projektů – např. rozvoj tzv. vodíkového klastru,
- reprezentovat region na úrovni evropských platforem spjatých s problematikou vodíku, transformace a dekarbonizace, mj.:
  - Evropská vodíková aliance,
  - Platforma pro spravedlivou transformaci,
  - Vodíková údolí,
  - Hydrogen Europe apod.

# Vodíková strategie Ústeckého kraje

- Vzniká na principu využití **bottom-up approach** – mj. prostřednictvím aktivity tzv. kulatých stolů.
- Přispěje k **efektivnímu využití evropských dotačních prostředků**.
- Nástroj pro prezentaci rozvojových příležitostí kraje v rámci vodíkové ekonomiky – strategie **bude součástí aktualizované RIS3 Ústeckého kraje**.
- Strategie jako cestovní mapa rozvojových cílů a plánovaných aktivit na úrovni vodíkové ekonomiky, např.:
  - instalovaný výkon zařízení na výrobu vodíku,
  - počet plnicích vodíkových stanic,
  - počet vozidel (autobusů, osobních a nákladních automobilů, vlaků...),
  - atd.
- **Zajištění maximální efektivity regionální komunikace a spolupráce stakeholderů v Ústeckém kraji.**

# Vodíková strategie Ústeckého kraje

## ■ Primární vstupní dokumenty:

- Vodíková strategie pro klimaticky neutrální Evropu.
- Vodíková strategie České republiky.
- Studie proveditelnosti rozvoje hodnotového řetězce vodíkového hospodářství v Ústeckém kraji
- Studie proveditelnosti rozvoje inovačního prostředí pro posílení kapacit VaV a souvisejících vzdělávacích kapacit v oblasti vodíku v Ústeckém kraji

## ■ Definice vizí a cílů v rámci strategie:

- vedle vstupních dokumentů je zásadní činnost „kulatých stolů“ a komunikace s regionálními, „vodíkovými“ stakeholdery
- vize a cíle jsou definovány v jednotlivých segmentech vodíkové ekonomiky, např. v horizontu roku 2050 by mohlo být:
  - v Ústeckém kraji produkováno až 123 tis. tun zeleného vodíku,
  - v Ústeckém kraji v provozu až 42 000 vodíkových osobních automobilů, až 330 vodíkových autobusů majících možnost využít krajskou síť až 71 vodíkových plnicích stanic.

## Vodíková strategie Ústeckého kraje

- Rozvojové póly vodíkového hospodářství v Ústeckém kraji:





# Zapojte se a přispějte k optimálnímu nastavení obsahu Vodíkové strategie Ústeckého kraje!

Děkuji Vám za pozornost!

## ***HSR-ÚK***

Hospodářská a sociální rada  
Ústeckého kraje

**Gabriela Nekolová**

předsedkyně HSR-ÚK

Budovatelů 2532, 434 37 Most

telefon: 476 206 859

e-mail: [nekolova@hsr-uk.cz](mailto:nekolova@hsr-uk.cz)

[www.hsr-uk.cz](http://www.hsr-uk.cz)

