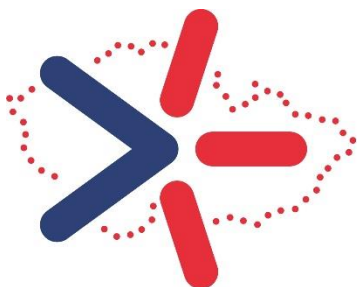


# Využití GIS v ekonomické agendě ÚSC

Implementace geografických výstupů do strategického plánování

Vilém Pařil, Martin Vrána, Martin Dvořák



**Národní  
plán  
obnovy**



**Financováno  
Evropskou unií**  
NextGenerationEU

# Územní plánování x Strategické plánování

*„**Strategické plánování** je nejlepším nástrojem rozvoje obce pro zpracování a definice cílů a nástrojů, k jejich dosažení. Jedná se o dokument, ve kterém **obec/území** souhrnně definuje cíle svého rozvoje, a to jak celkově, tak v jednotlivých oblastech. Zpracování strategie (programu) rozvoje je právem, nikoliv povinností místní samosprávy. Rozvojové záměry obce musí být v souladu s jejími cíli. Obecně platí, že strategické plánování je nástrojem efektivní správy rozvoje obce a efektivní alokace dostupných zdrojů ([Příručka zastupitele, 2023](#))“.*



# Územní plánování x Strategické plánování

*„Územní plánování vytváří předpoklady pro výstavbu a pro udržitelný rozvoj území. Jeho cílem je dosažení obecně prospěšného souladu veřejných a soukromých zájmů na rozvoji území. Územní plánování ve veřejném zájmu chrání a rozvíjí přírodní, kulturní a civilizační hodnoty území, včetně urbanistického, architektonického a archeologického dědictví a zároveň při tom chrání krajinu ([MMR ČR, 2016](#)).“*

# Územní plánování x Strategické plánování

## Je důležitější plánování strategické či územní?

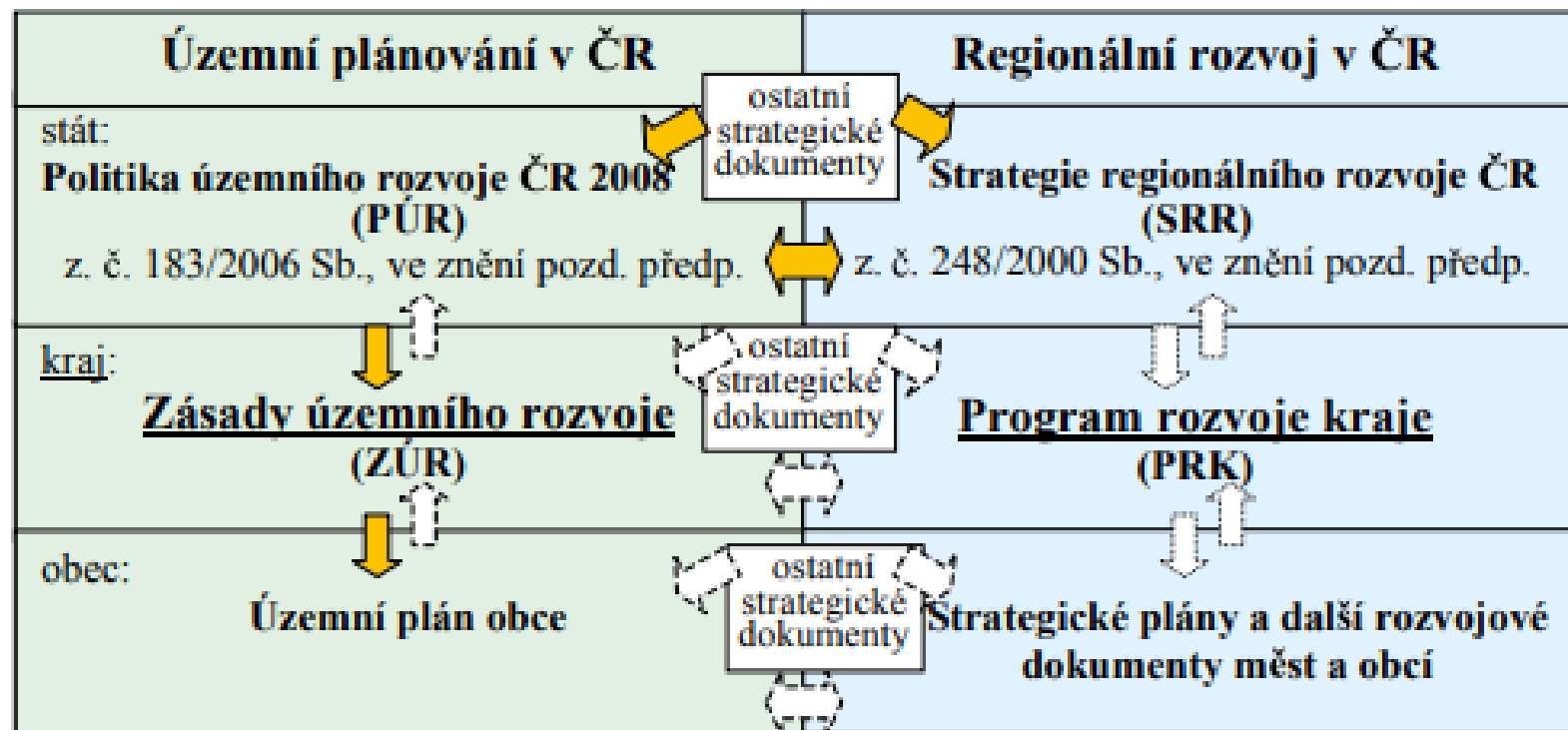
*„Ze zahraničních zkušeností a i z několika málo zkušeností z České republiky vyplývá, že se jedná o debatu zcela irelevantní. Pro rozvoj obce je totiž důležité, aby strategické a územní (a samozřejmě i ekonomické) plánování probíhalo ve vzájemném souladu a aby o jednotlivých záležitostech probíhala důkladná komunikace ([Příručka zastupitele, 2023](#))“.*

# Územní plánování x Strategické plánování

**Co má být dříve, územní plán nebo strategický plán?**

*„Pro strategický plán jsou určující a nezbytné limity území (zdrojem je územní dokumentace). Naproti tomu pro tvorbu územního plánu je nezbytné znát záměry využití území (zdrojem může být strategický plán). Pokud by to bylo možné, ideálním stavem je vznik a vzájemné provazování těchto dokumentů současně ([Půček, M. 2008](#)).“*

# Územní plánování x Strategické plánování



Převzato z (Kašparová, Půček a kol. 2008)

# Územní plánování x Strategické plánování

**Základem obojího je územní dimenze**, protože vše plánujeme v konkrétním prostoru s konkrétně specifickými podmínkami.

## Orientace v územním plánu

- 1) Od papírové podoby k digitální (vytvořeno v GIS)
- 2) Povinnost vytvářet nové ÚP v digitální podobě.
- 3) Od 1. ledna 2023 povinnost obcí a měst převést v případě změny svůj územní plán do jednotného digitálního standardu
  - od 1.července 2024 [webový portál ÚP obcí ČR](#)
  - např: [webový portál ÚP obcí Kraje Vysočina](#)



# Úrovně strategického plánování ČR

Úroveň	Oblast rozvoje
• Národní	• Česká republika
• Regionální	• Kraje • NUTS 2 (regiony soudržnosti)
• Oblastní	• Metropolitní oblasti (integrované strategie rozvoje) • MAS - místní akční skupiny (strategie CLLD) • Mikroregiony
• Místní	• Města • Obce



# Analýza rozvojových potřeb a rozvojového potenciálu území

Oblast rozvoje	
• technická infrastruktura	• zdravotní služby
• dopravní infrastruktura	• vzdělání a školství
• bydlení	• spolková činnost, sportovní a kulturní zařízení
• životní prostředí	• podnikání, výroba a zaměstnanost
• zemědělství a lesnictví	• turistický ruch
• odpadové hospodářství	• bezpečnost
• vybavenost obcí a služby	• spolupráce v území
• sociální služby	

# Oblasti rozvoje

## Příklady možných informací zaznamenaných v GIS

Dopravní infrastruktura	Bydlení	Životní prostředí
<ul style="list-style-type: none"><li>komunikace</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>městský bytový fond</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>dřeviny</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>dopravní značení</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>mobiliář</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>biokoridory</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>parkovací zóny</li></ul>		<ul style="list-style-type: none"><li>chráněné oblasti</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>parkovací místa</li></ul>		<ul style="list-style-type: none"><li>oblasti sečení</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>parkovací automaty</li></ul>		
<ul style="list-style-type: none"><li>zastávky VHD</li></ul>		

# Práce s územím obce v GIS

- 1) Instalace GIS, viz prezentace 14 „QGIS: Vizualizace“
- 2) Stáhneme data pro “svoji” obec (+ např. sousední obce)
  - QGIS modul RUIAN (původ dat ČÚZK)
- 3) Nahrajeme podkladovou vrstvu
  - WMS ([webová mapová služba, původ dat ČÚZK](#))
  - např. základní mapy v různém měřítku, ortofoto, katastrální mapa a další
- 4) Vytváření a nahrávání vlastních dat



Pozastavit 00:00:00 Vybrat oblast Zvuk Nahrát ukazatel

Browser

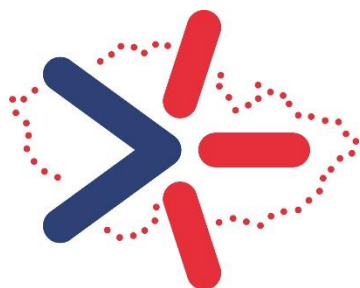
- ★ Favorites
  - C:\Users\Martin Vrána\Desktop\VŠ-Geogr
- Spatial Bookmarks
- Home
  - .dotnet
  - .matplotlib
  - .ms-ad
  - AppData
  - Contacts
  - Desktop
  - Documents
  - Downloads
  - Favorites
  - iVMS-4200alarmPicture
  - Links
  - Music
  - OneDrive

Layers

Processing Toolbox

- Search...
- Recently used
  - Cartography
  - Database
  - File tools
  - GPS
  - Interpolation
  - Layer tools
  - Mesh
  - Network analysis
  - Plots
  - Raster analysis
  - Raster creation
  - Raster terrain analysis
  - Raster tools
  - Vector analysis
  - Vector creation
  - Vector general
  - Vector geometry
  - Vector overlay
  - Vector selection
  - Vector table
  - Vector tiles
  - GDAL
  - GRASS
  - SAGA

# Děkuji za pozornost



**Národní  
plán  
obnovy**



**Financováno  
Evropskou unií**  
NextGenerationEU