

INSPIRE Z PERSPEKTIVY SZIF

První rok zkušeností s přípravou datových sad

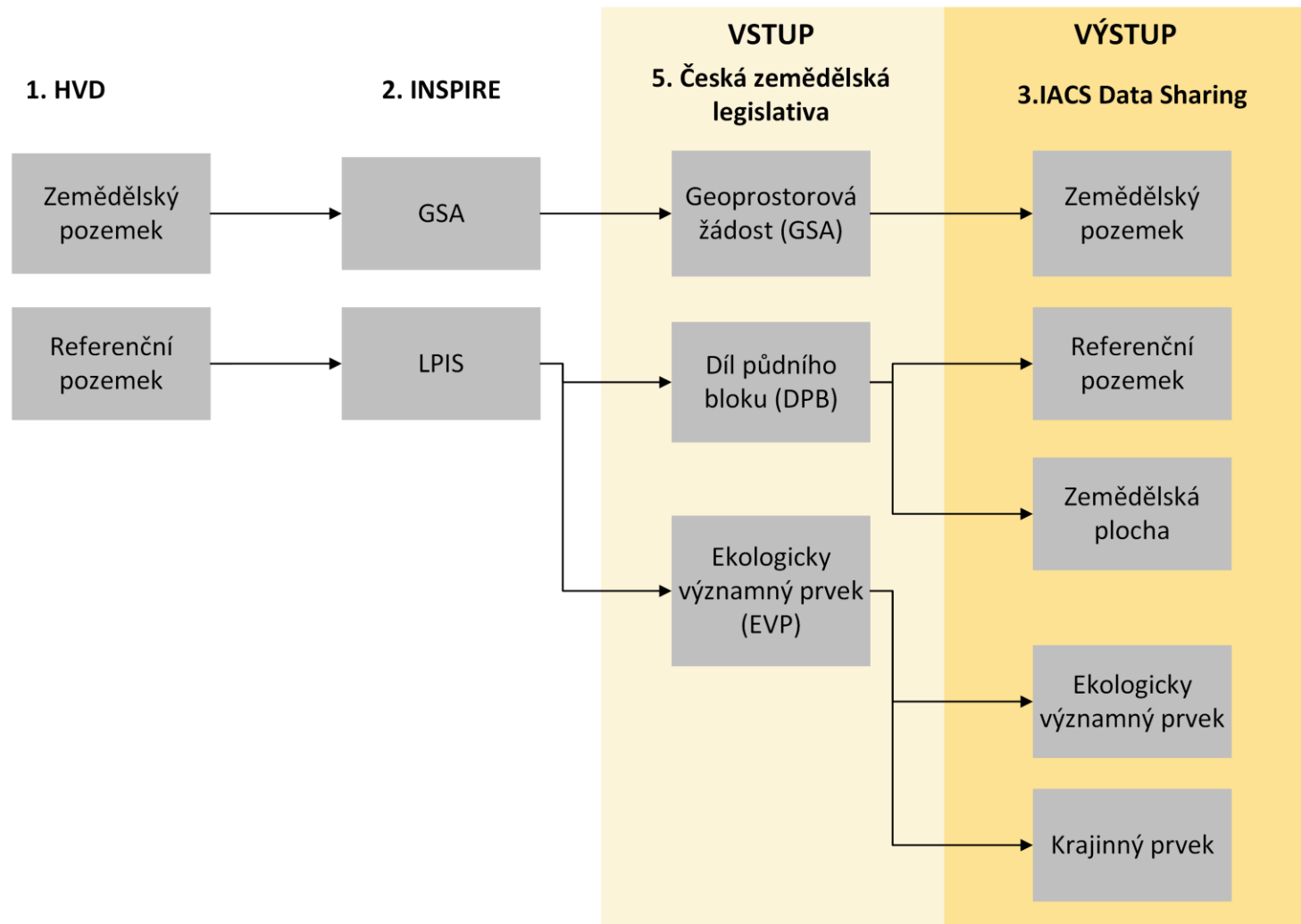
ÚVOD

Od roku 2024 jsou členské státy (Platební agentury) povinny zveřejňovat **data Integrovaného administrativního kontrolního systému (IACS)**, konkrétně data geoprostorové žádosti (GSA) a data systému identifikace zemědělských pozemků (LPIS), *resp. tzv. **datové soubory vysoké hodnoty (HVD) prostřednictvím geoportálu EU INSPIRE***. Tyto datové sady jsou definovány prováděcím nařízením Komise (EU), kterým se stanoví seznam konkrétních datových souborů s vysokou hodnotou a opatření pro jejich zveřejnění a opakované použití.

LEGISLATIVA

- HVD**
 - Prováděcí nařízení Komise (EU) 2023/138, kterým se stanoví seznam specifických datových souborů vysoké hodnoty a opatření pro jejich zveřejňování a opakované použití.
- INSPIRE**
 - Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2007/2/ES o zřízení Infrastruktury pro prostorové informace v Evropském společenství (INSPIRE)
- IACS Spatial Data Sharing (DG JRC)**
 - Technical Guidelines on IACS Spatial Data Sharing Part 1 - Data Discovery (doi:10.2760/180713)
 - Technical Guidelines on IACS Spatial Data Sharing - Part 2 - Interoperability (doi:10.2760/646422)
- Evropská zemědělská legislativa:**
 - Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2021/2116 o financování, řízení a sledování společné zemědělské politiky
- Česká zemědělská legislativa:**
 - Zákon č. 252/1997 Sb. o zemědělství, ve znění pozdějších předpisů

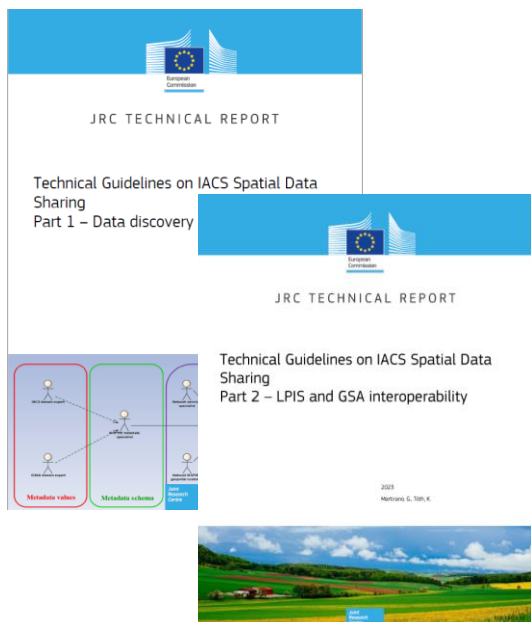
TERMINOLOGIE



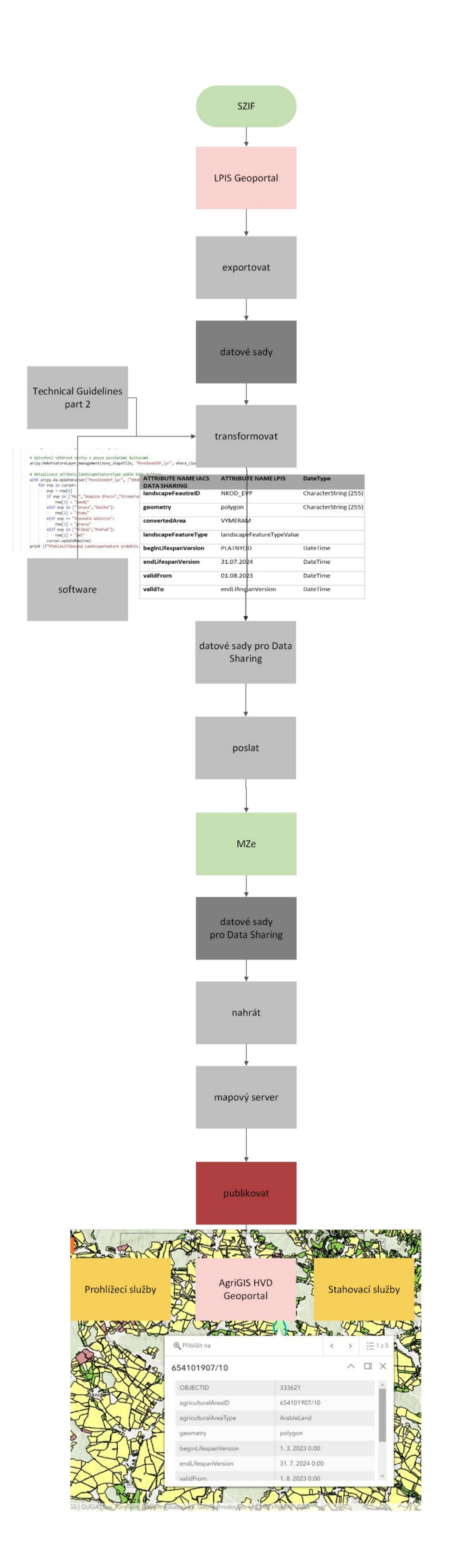
METODOLOGIE

- IACS Spatial Data Sharing**
 - metodická a technická dokumentace pro publikaci skrz INSPIRE
 - uloženo na WikiCap (dokumentace pro Společnou zemědělskou politiku (SZP) nikoliv v oficiální INSPIRE knihovně dokumentů
 - Part 1: Data Discovery – popisuje tvorbu a publikaci metadat
 - Part 2: Interoperability – popisuje tvorbu dat

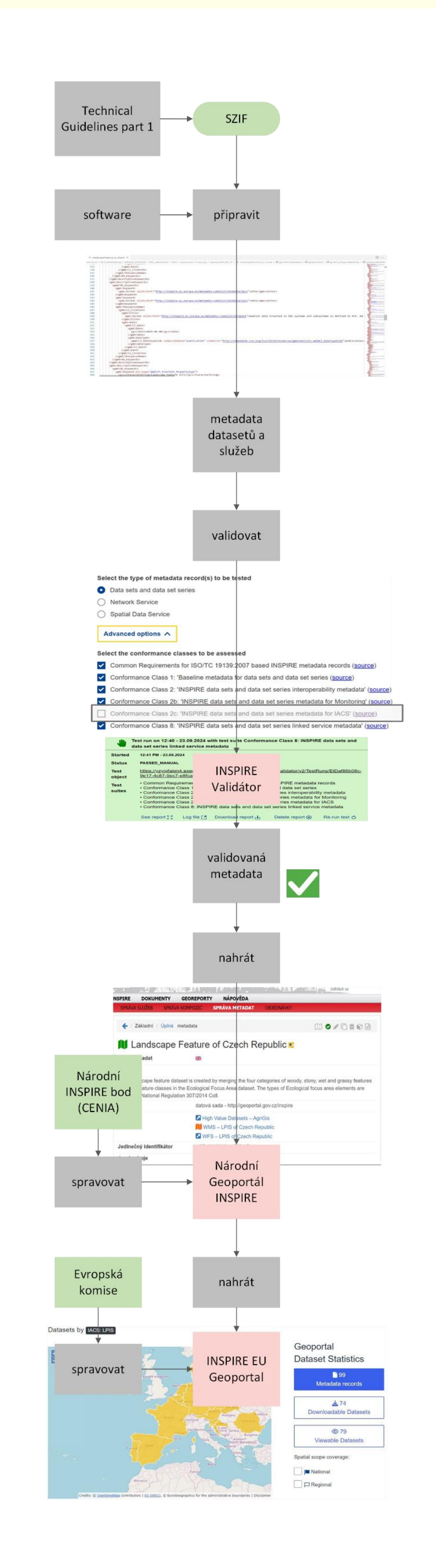
IACS data a jejich metadata se řídí datovou strukturou INSPIRE, avšak nejsou definována v rámci INSPIRE, a to i přesto, že jsou zveřejňovány prostřednictvím INSPIRE infrastruktury.



PŘÍPRAVA DAT



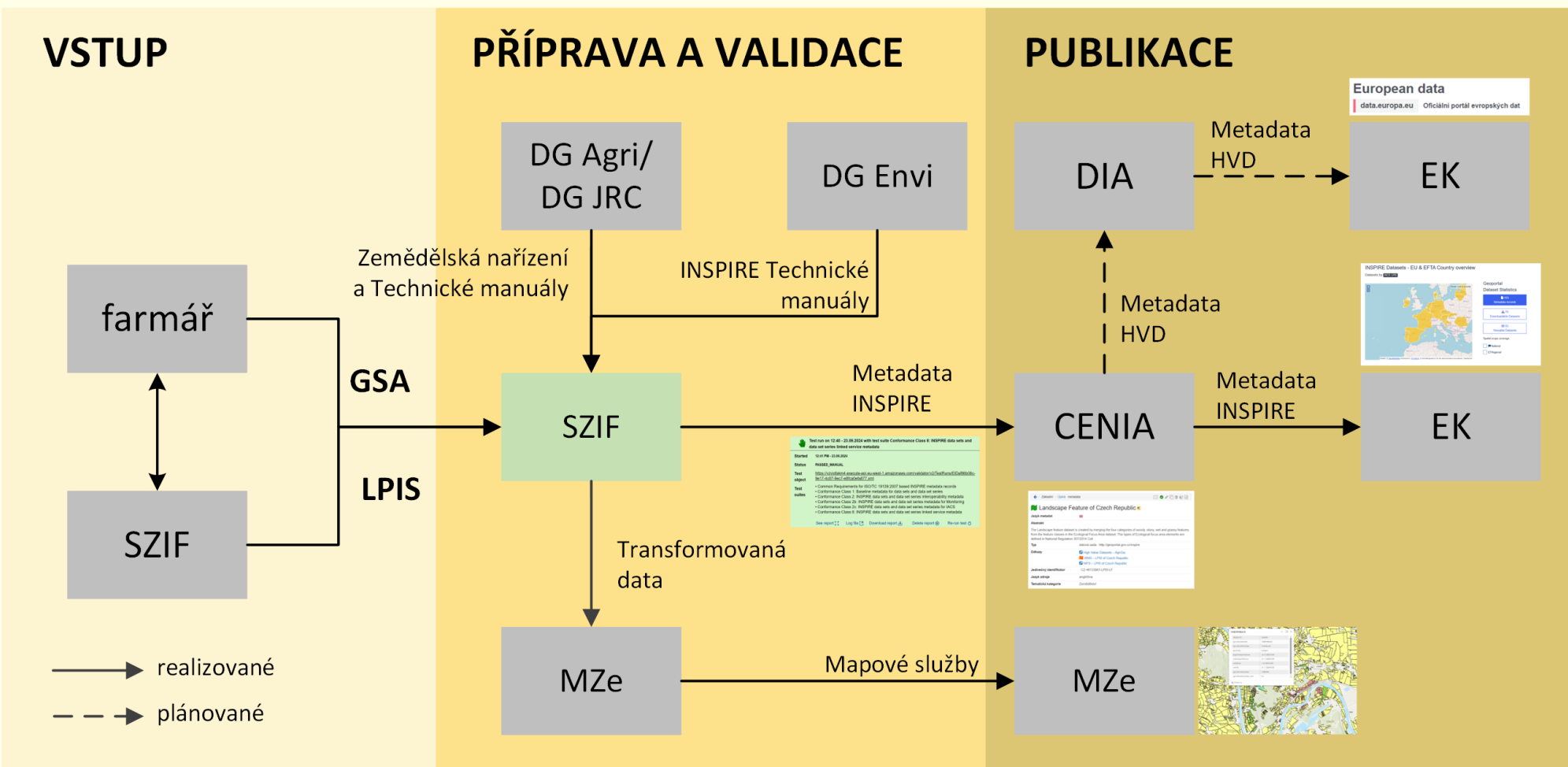
PŘÍPRAVA METADAT



NOVÉ ZNALOSTI a ZKUŠENOSTI

DATA

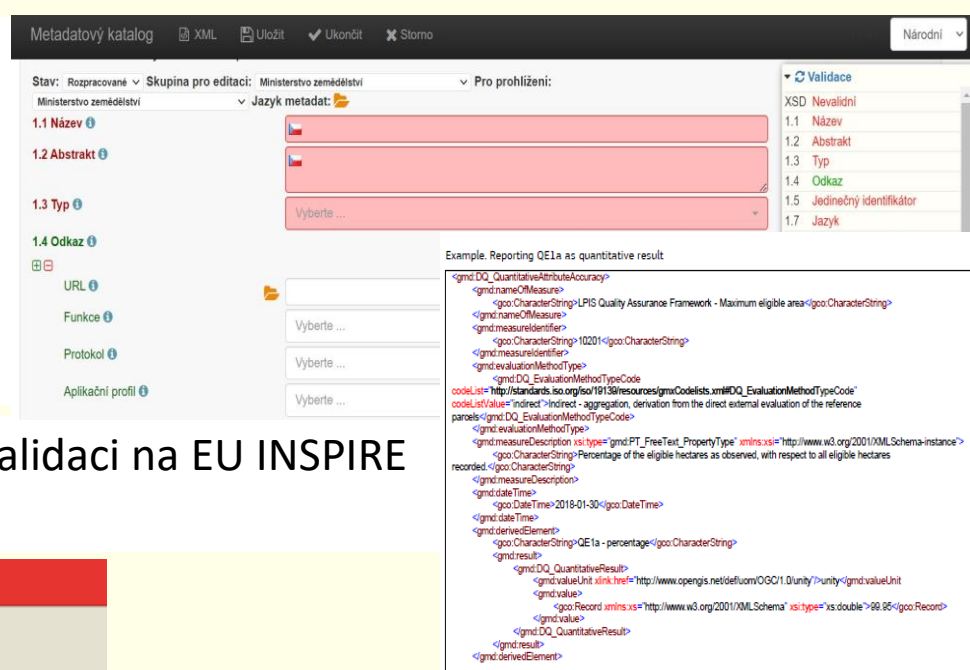
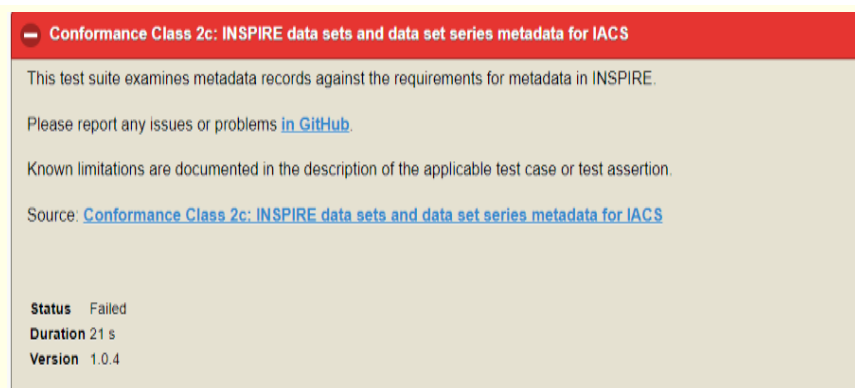
- Složitě základní předpisy a technické manuály**
 - IACS Data Sharing x HVD x INSPIRE (konzistentnost: terminologická a sémantická)
 - Dlouhý čas nutný pro orientaci v problematice
- Identifikace klíčových institucí zapojených do procesu**



- otázka je, jaký zvolit přístup ke koordinaci prací: zdola –nahoru x ze shora – dolů
- Personální kapacita**
 - nutné znalosti a dovednosti v oblasti legislativy, datové analýzy, programování
 - vlastní personální kapacity
 - Automatizace procesů transformace datových sad**
 - Zpřístupnění datových sad veřejnosti**
 - publikace prohlížečích a stahovacích služeb pro veřejnost
 - vytvoření mapového portálu AgriGIS HVD Geoportál na straně MZe

METADATA

- Nemožnost využít **předdefinovaný formulář** pro publikaci metadat na Národním geoportálu INSPIRE
 - povinnost publikovat metadata pro **hodnocení kvality** referenčních pozemků
- Neznalost existence „**conformance class 2c**“ pro validaci na EU INSPIRE Validátoru



ZÁVĚR

- Výhodou je interoperabilita zemědělských dat
- Proces učení se praxí:
 - očekávali jsme, že práce bude mnohem jednodušší, než ve skutečnosti byla, ukázalo se, že je to „časově náročná detektivka“
 - časová náročnost zejména pro pochopení procesu, identifikace prvků, řízení změn
- Základní dokumenty je třeba lépe konsolidovat, aby byly srozumitelnější a bylo možné se jimi snáze řídit (sémantika, terminologie).
- Koordinovaná podpora ze strany Evropské komise (EK) směrem k platebním agenturám by byla více než vítaná
 - podpora platebních agentur při zvyšování povědomí - informace o školeních apod.
 - informovanost klíčových aktérů byla/je velmi roztržštěná
 - bylo těžké veškeré práce koordinovat
- Na základě zkušeností z roku 2024 provést v ČR doladění sdílení dat IACS pro rok 2025 (mapové služby, katalog metadat a personální kapacity)

Kateřina Hátlová, Anna Justová, Lucie Šavelková
Státní zemědělský intervenční fond
katerina.hatlova@szif.cz, anna.justova@szif.cz, lucie.savelkova@szif.cz

Poděkování patří především paní Lence Rejentové z CENIA, která s námi prošla trnitou cestu přípravy a publikace metadat.

QR kód

SZIF

