



REVITALIZACE ÚZEMÍ U HORNÍHO BENEŠOVA

Ing. Leopold Benda

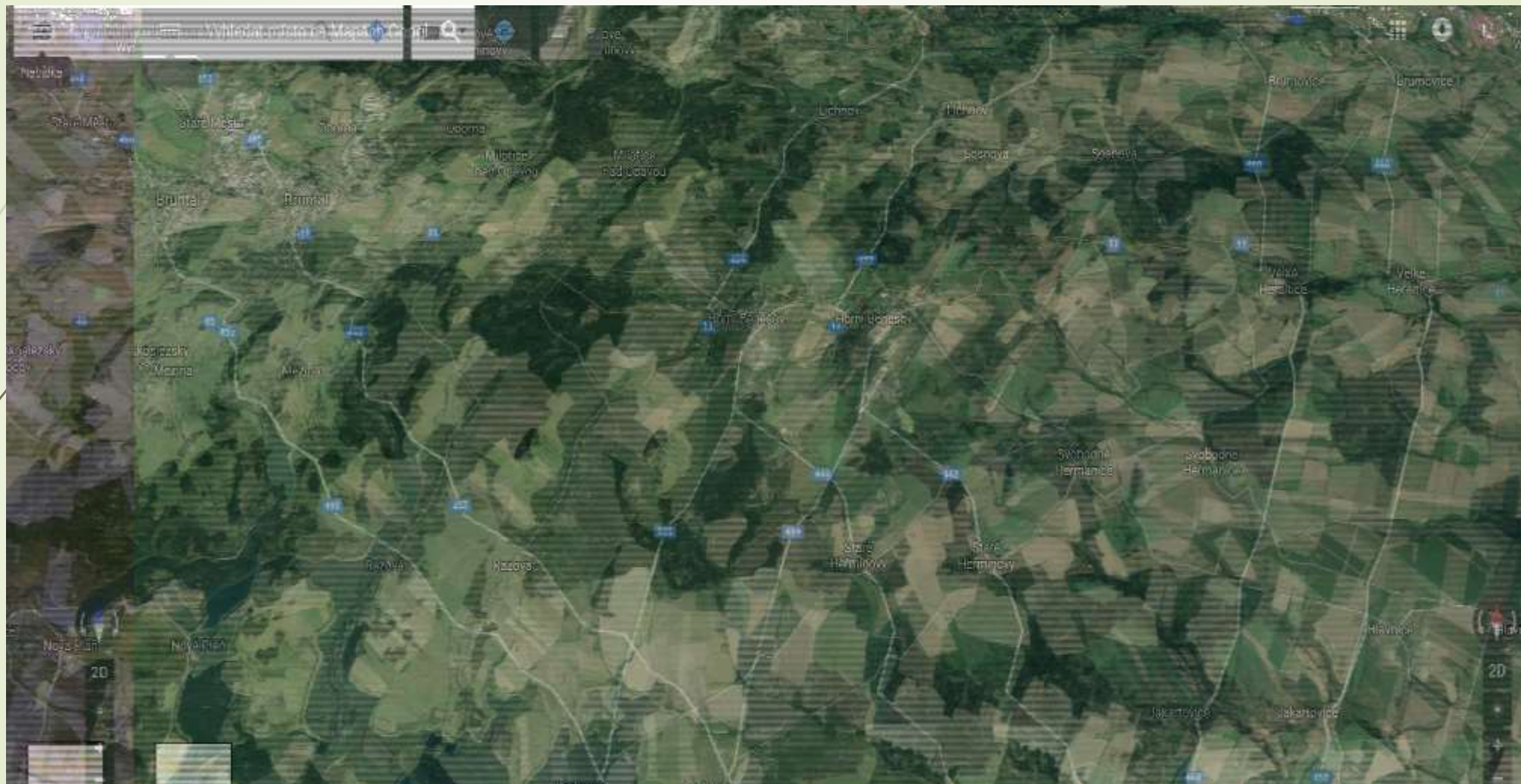
14.11.2017, Hustopeče



Kontext

- V Horním Benešově a okolí se dlouhodobě provozuje intenzivní zemědělská výroba. Půdní bloky orné půdy i TTP mají běžně výměry okolo 100 hektarů
- Region byl za posledních 20 let zasažen povodněmi
- Region byl v roce 2015 zasažen suchem a do dnešního dne jsou stavy podzemních vod na podprůměrné úrovni.
- Z krajiny prakticky vymizely dříve běžné druhy živočichů (zajíc, koroptev polní atd.)

Horní Benešov a okolí





Soubor projektů revitalizace

► Vytváření krajinných prvků

- aleje stromů, skupiny stromů a keřů, meze, kamenice

► Revitalizace vodních ploch

- tůně, mokřady, sedimentační nádrže, rybníky
- meandrizace dříve zmeliorovaných ploch

► Změna systému zemědělského hospodaření

- snižování výměr obhospodařovaných půdních bloků
- ohraničování půdních bloků krajinnými prvky

Zájmové území

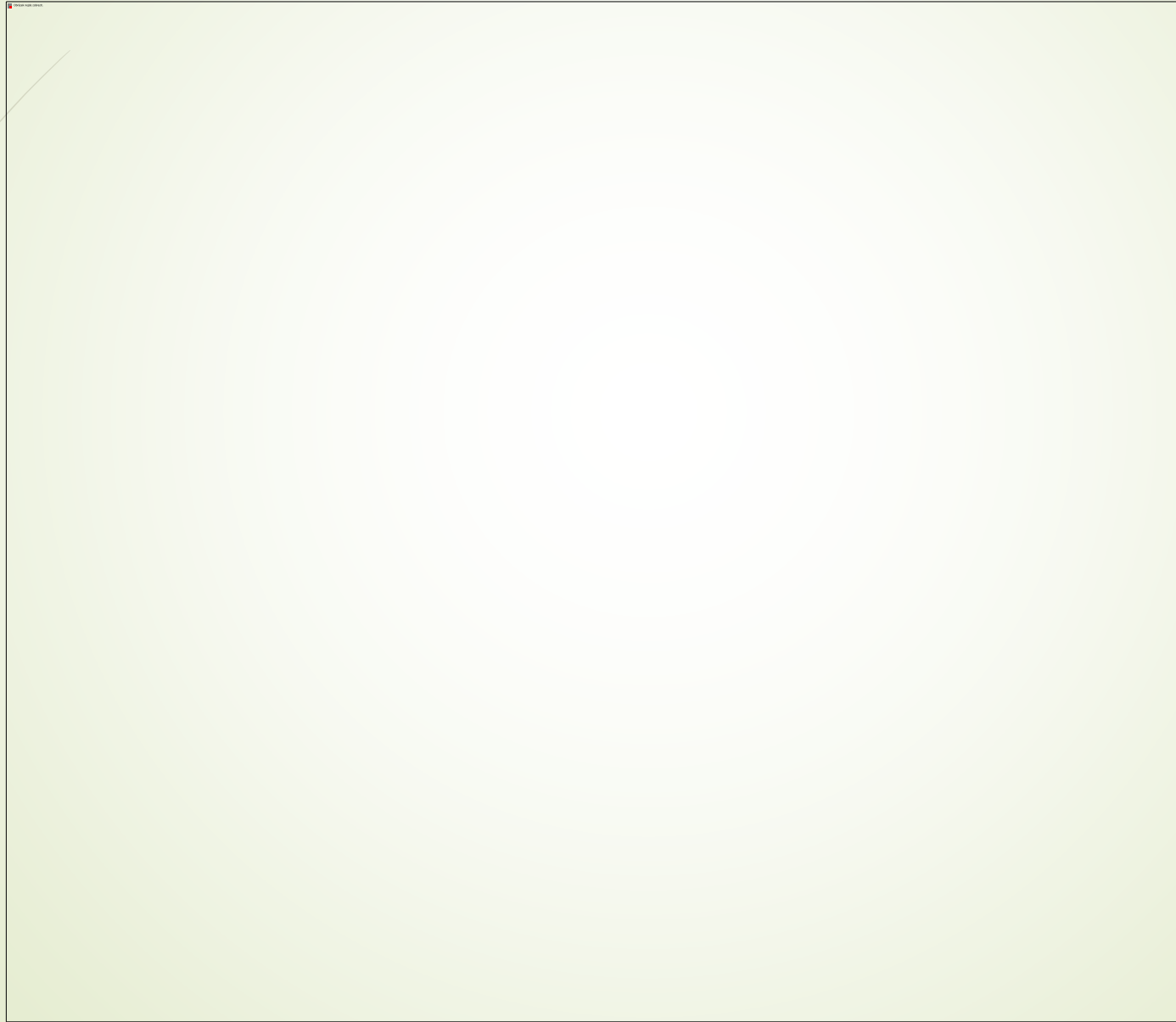




Proč projekty vznikly

- **Moje rodina na daném území žije 80 let**
 - zájem o pěknou přírodu v místě bydliště
- **Problémy s povodněmi a suchem**
 - posledních 20 let trvale přítomné
 - negativní ekonomické důsledky
- **Dlouhodobě udržitelný systém zemědělství, myslivosti**

Návaznost na USES





Souvislosti

- Systematicky vytvářené vodní plochy zabraňují povodním a vytvářejí podmínky pro dodávky vody v obdobích sucha.
- Dostatek vody zajišťuje výnosy v zemědělství a myslivosti
- Krajinné prvky zabraňují erozi, zvyšují hodnotu okolní půdy, jsou v souladu s principy

„Trvale udržitelného rozvoje“

Blízká vodní plocha – Slezská harta



Meandrizace melioračního kanálu



Meandrizace melioračního kanálu





Návaznost projektů

- 2015 – 2 projekty POPFK
- 2016 – OPŽP PO 4.3. – Založení krajinných prvků
- 2018 – OPŽP PO 4.3. – Revitalizace vodních ploch
- 2019 – 2020 – plán POPFK, Program péče o krajinu

Mokřad, kamenice, ostrůvky stromů - POPFK

Dokončená výstavba



Po jednom roce



Založení krajinných prvků – PO 4 OPŽP

Alej ovocných stromů



Skupiny stromů a keřů



Založení krajinných prvků – PO 4 OPŽP

Alej ovocných stromů



Skupiny stromů a keřů



Vodní plochy – OPŽP PO 4.3. – projekt



Vodní plochy – OPŽP PO 4.3. – projekt





DĚKUJI ZA POZORNOST

Ing. Leopold Benda