

Příloha 2 - Ukázka pilotáže programu

Co se dá říci k postaveným krajinám?

Lesík, který velmi dobře zadržuje vodu a může chránit například obydlí před povodněmi, měl by ale být více smíšený.

Retenční nádržka, která vodu zadrží a fungovat může i jako technická ochrana proti povodním. Přehrady však obecně nejsou ideální řešení, protože z krajiny stahují vodu, je lepší vodu zadržet přímo v krajině. Například pomocí tůní, remízků, pásů stromů mezi atd.



Rovný potok, kterým voda velmi rychle odteče.

Pole, které bylo "orané" po spádnici a zničil ho přívalový déšť.

**Les,
který
zadrží
vodu**



**Dobře
zatočený
meandr
potoka**

Vysvětlování krajin dětem:



Ukazování konkrétních příkladů v krajině:



Probírání fotek krajin s dobrými příklady a špatnými příklady:



Zpětné vazby k programu

1) Reflexe týmu s učitelkami hned po programu (14. 6. 2024)

„Máme radost, že se to nakonec takhle povedlo a zapadlo to do sebe. Měli jsme štěstí, že jsme si včera vyhlédli vhodné místo a náhodou při obchůzce zjistili, že je tam na poli i eroze, teče tam rovný potok.“

„Jste sice ještě děti, ale byly to jasné, věcné a srozumitelné informace a instrukce. Děti si vše vyzkoušely rukama, což je v tomto vývojovém období vhodné. I mě to moc bavilo a děti si to užily.“

„Snažili jsme se jim na mapách ukázat rozdíl v krajině, ale lepší by bylo, kdybychom byli přímo na místě u té úvozové cesty - na to už bohužel nebyl čas. Ty mapy jim dělaly největší problémy. V závěru už bylo patrné, že děti ztrácely pozornost, když jsme byli na kukuřičném poli.“

„Když jsem je poslouchala při kreslení zpětné vazby, děti řešily meze, remízky a erozi. Používaly ty odborné pojmy.“

„Zcela to splnilo naše očekávání.“

2) Děti (kresby s popisky bezprostředně po programu)

Dozvěděl jsem se, že:

- řádky pole musí být vodorovně a ne dolů se svahem.
- sesouvání (vymletí) půdy se říká eroze.
- potok je lepší klikatý, kvůli podemletí a rychlosti vody.
- velké množství vody odnese i dům.
- erozi půdy zabraňují lesy, louky, a pole.
- Kubkovi se hodněkrát zatopil statek.
- meze zamezují tomu, aby dešťová voda udělala erozi v poli.
- cesta zabraňuje vodě, aby šla do města.
- les do sebe vstřebává vodu, aby netekla do polí.
- kůra na stromech zachytává vodu. Říká se tomu intercepce.
- potok musí být klikatý, aby si z něj příroda vzala vodu.

Líbilo se mi:

- výroba vlastního modelu (ale byla to krátká doba)
- pokus s klikatým a rovným potokem
- porovnání map
- stavění simulované krajiny
- eroze půdy
- hledání rozdílů na mapě
- jak jsme stavěli ty krajiny