

Úvodný seminár projektu

„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.



Žilinský
samosprávny
kraj



Interreg
Poľsko-Slovensko

Európsky fond regionálneho rozvoja



EURÓPSKA ÚNIA



Lesná pedagogika na Slovensku a spolupráca naprieč Európou

Ing. Igor Vizslai, LSR š.p., Banská Bystrica, OZ Revúca



Žilina, 26.3.2019

„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.

Začiatky lesnej pedagogiky na Slovensku

- prvý kurzy lesných pedagógov: rok 2001
- pravidelné kurzy lesných pedagógov: od roku 2005
- lesná pedagogika ako súčasť environmentálnej výchovy na Slovensku – Konceptia rozvoja: rok 2010
- inštitucionalizácia lesnej pedagogiky v rámci š. p. LESY Slovenskej republiky: rok 2010



„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.

Začiatky lesnej pedagogiky na Slovensku

- vzor od nemecky hovoriacich krajín
- princípy zakladateľa myšlienky lesnej pedagogiky Josepha Cornella – zážitkové učenie
- v Konceptii rozvoja zadefinovaní aktéri lesnej pedagogiky
 - koordinátori lesnej pedagogiky (ÚLPaV NLC Zvolen)
 - realizátori lesnej pedagogiky (lesní pedagógovia)
 - kľúčoví partneri (ministerstvá, lesnícke subjekty)
 - partneri (tvoria mienku o LP – školy, médiá, akademická obec...)
 - ďalší partneri (rodičia, umelci...)





„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.

Začiatky lesnej pedagogiky na Slovensku a medzinárodná spolupráca

- založenie Európskej siete lesných pedagógov (*European Forest Pedagogics Network*) v roku 2004
- výmena skúseností, informácií, publikácií, metód učenia...
- každoročne od roku 2006 Európsky kongres lesných pedagógov (*European Forest Pedagogics Congress*)
- zapojenie sa Slovenska do medzinárodných projektov (*PAWS, Case Forest,...*)
- Slovensko zastupuje koordinátor lesnej pedagogiky (ÚLPaV NLC Zvolen)



„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.

Lesná pedagogika v štátnom podniku

- prvých 5 vyškolených lesných pedagógov
- ďalšie kurzy v roku 2005 a spolu 26 vyškolených pedagógov
- následne každoročne noví vyškolení lesníci
- do roku 2010 len ako činnosť, ktorá nebola oficiálne podporovaná a finančne podporovaná
- od roku 2010 pravidelne určitý objem finančných prostriedkov na aktivity lesnej pedagogiky koordinátora (*Projekty Lesníckej dni, Krok za krokom k lesu, Detská lesnícka univerzita DELESUN, Lesnícke dni, Lesnícke dni pre deti, Rimavskosobotská vetvička, Stromy poznania, Haluzoviny,...*)
- množstvo projektov LSR (*Lesný zážitkový program, Lesnícke dni, Lesnícke dni pre deti, Rimavskosobotská vetvička, Stromy poznania, Haluzoviny,...*)
- množstvo lesných vychádzok (136 v roku 2010; 577 v roku 2014;...), celkom už viac ako 1000 účastníkov

Žilina, 26.3.2019

Ako lesníci učia o lese

10 rokov lesnej pedagogiky na pôde štátneho podniku LESY Slovenskej republiky



How foresters teach about the forest

10 years of forest pedagogy in FORESTS of Slovak Republic, state enterprise



Úvodný seminár projektu

„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.



„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.

Medzinárodná spolupráca

- seminár a informačná študijná návšteva lesníckych subjektov – prvovýrobcov v susedných štátoch EÚ, apríl 2009 – jún 2010
- návšteva Česka a Poľska, Rakúska a Maďarska
- získavanie informácií, inšpirácií, skúseností...
- aj na základe videného, skúseného a zažitého vízie lesnej pedagogiky aj na Slovensku

Úvodný seminár projektu

„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.



„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.



Úvodný seminár projektu

„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.



Úvodný seminár projektu

„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.



„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.

Medzinárodná spolupráca

- účasť na Európskych kongresoch lesných pedagógov
- 3. kongres v roku 2008 Burfelt, Luxemburg,
- 10 krajín, 61 účastníkov
- prvé medzinárodné kontakty

„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.

Medzinárodná spolupráca

- účasť na Európskych kongresoch lesných pedagógov
- 4. kongres v roku 2009 Lyss, Švajčiarsko
- 15 krajín, 120 účastníkov
- nie výlet, ale prvotné kontakty, spoznanie organizácie a priebehu kongresu
- spoznanie pre nás nepredstaviteľných aktivít

Úvodný seminár projektu

„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.



„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.

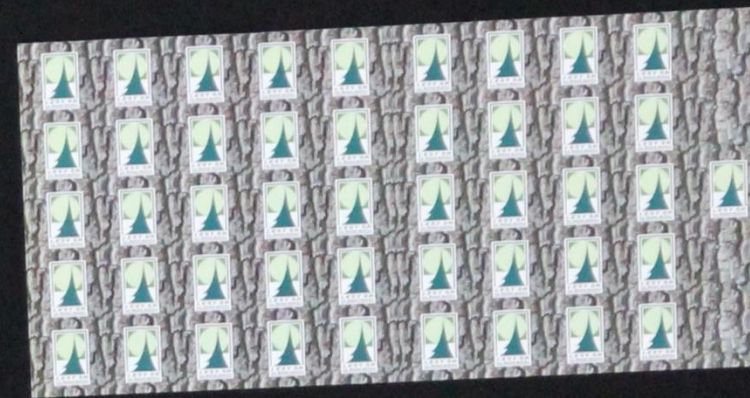
Medzinárodná spolupráca

- účasť na Európskych kongresoch lesných pedagógov
- 5. kongres v roku 2010 Lahti, Fínsko
- 18 krajín, 85 účastníkov
- spoznanie iného systému lesného hospodárstva, teoretické témy,
- už sme prispeli ukážkami našich propagačných materiálov

Úvodný seminár projektu

„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.



„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.

Medzinárodná spolupráca

- účasť na Európskych kongresoch lesných pedagógov
- 6. kongres v roku 2011 Freising, Nemecko
- 18 krajín, 180 účastníkov
- už nie len čerpanie námetov, ale aj aktívny vstup do programu
- keď chce niekto brať, musí aj dávať, inak by to nebolo realizovateľné

Úvodný seminár projektu

„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.



„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.

Medzinárodná spolupráca

- účasť na Európskych kongresoch lesných pedagógov
- 7. kongres v roku 2012 Dunked, Škótsko
- 15 krajín, 110 účastníkov
- téza o dávaní a braní sa odvtedy opakuje každoročne (až na výnimku v roku 2016)

Úvodný seminár projektu

„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.



„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.

Medzinárodná spolupráca

- účasť na Európskych kongresoch lesných pedagógov
- 8. kongres v roku 2013 Bilbao, Španielsko
- 20 krajín, 105 účastníkov
- korkové duby ako niečo nové pre naše aktivity, naučili sme sa vyrábať vábničky
- ponúkli sme do burzy nápadov Krabicu plnú dreva

Úvodný seminár projektu

„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.



„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.

Medzinárodná spolupráca

- účasť na Európskych kongresoch lesných pedagógov
- 9. kongres v roku 2013 Lagów, Poľsko
- 15 krajín, 120 účastníkov
- našej mentalite najbližšie aktivity, prezentácia pomôcok lesnej pedagogiky – Krabica plná lesa - zima

Úvodný seminár projektu

„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.



„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.

Medzinárodná spolupráca

- účasť na Európskych kongresoch lesných pedagógov
- 10. kongres v roku 2014 Zvolen, Slovensko
- 15 krajín, 140 účastníkov
- organizácia s aktívnou účasťou viacerých slovenských lesných pedagógov

Úvodný seminár projektu

„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.



Vetvičky: jednoročné výhonky olivovozelené až červenohnedé, staršie šedohnedé, lysé, lesklé, tupo hranaté, dreň na priereze päťhranná

Púčiky: púčiky sú špirálovito rozmiestnené po konáriku, odstávajúce, okolo terminálneho púčika v riedkom zhluku, sediace na širokom lôžku, široko kužeľovité až vajcovito hrotité, žltohnedé až hnedé so sivastým vrcholkom, šupiny na okrají jemne brvité

pôvodne rozšírenie, info drevo a jeho využitie, ekologické náznaky, škodlivé činitele, semenáčka, plody - semená, kvety, herbar listov, listy, vetvičky, púčiky



Projekt STROMY POZNANIA realizovaný štátnym podnikom
LESY Slovenskej republiky, š.p., Banská Bystrica
Autor textov a návrh: Ing. Igor Vlček, Foto: Ing. Igor Vlček, archív MČC



„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.

Medzinárodná spolupráca

- účasť na Európskych kongresoch lesných pedagógov
- II. kongres v roku 2016 Biri, Nórsko
- 17 krajín, 70 účastníkov
- žiaľ, nikto nič neponúkol, ale ani nedoniesol

„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.

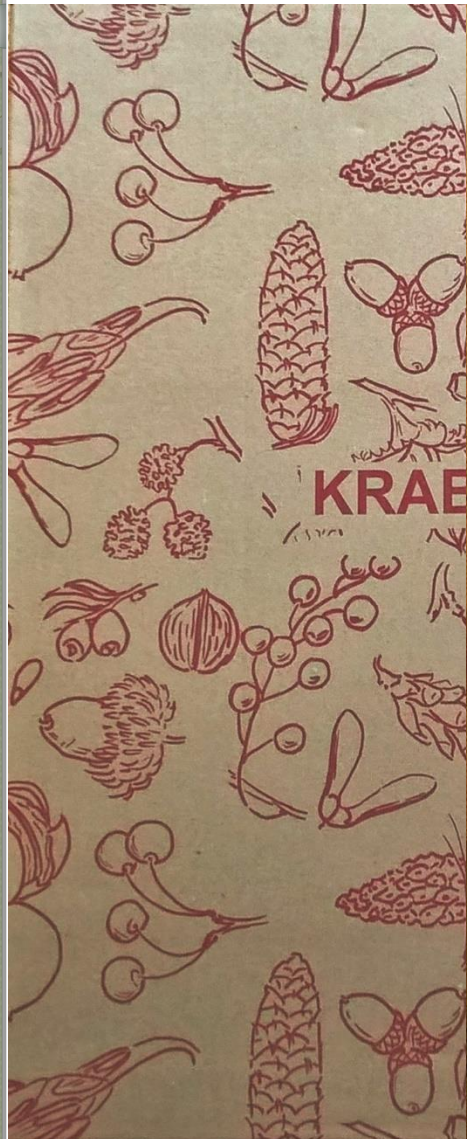
Medzinárodná spolupráca

- účasť na Európskych kongresoch lesných pedagógov
- 12. kongres v roku 2017 Milovy, Česko
- 17 krajín, 129 účastníkov
- do burzy nápadov Krabica plná lesa - jeseň
- aktivita „Ako zdolať lesnú prekážku“ mala odozvu dokonca aj v poľskom lesníckom časopise
- viacero lesníckych tém – HÚL, výchova lesa

Úvodný seminár projektu

„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.



„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.

Medzinárodná spolupráca

- účasť na Európskych kongresoch lesných pedagógov
- 13. kongres v roku 2018 Pudasjärvi, Fínsko
- 17 krajín Európy + Japonsko, Čína, 100 účastníkov a zapojených viac ako 50 detí miestnej školy
- aktivita „Podme nakrmiť vtáky“
- lokálne noviny s obširným príspevkom o kongrese, s fotografiou aj z našej aktivity
- doniesli sme strategicko-pohybovú aktivitu s názorným vysvetlením fotosyntézy

„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.



8 PUDASJÄRVI-lehti 5.10.2018

Hirsikampus Euroopan maista saapuneita

Yhdessä -teema

Kongressin teemana oli Yhdessä – miten lasten ja nuorten osallistamista opetuksessa ja yhteiskunnassa tapahtuvassa muutoksessa ja päätöksenteon voi liittää lasten, nuorten, Hirsikampuksen ja paikallisyhteisöjen kesken. Kongressin tulkin hakemaan ideoita ja ideoita. Tärkeinä asioina olivat työpajat ja keskustelut epäkohtaisista maista, oppilaitosten yhteistyön haasteista koulutuksen ja maahanmuuton Orehon yliopiston psykologian dozentti Marja Oja, tuoli: miten nuoret kokevat ja lähtevät luontoon, joita ympäristöongelmat ja ilmastonmuutos aiheuttavat.

Iltä-Suomen yliopiston mukana toteutettiin All Youth - Kaikki nuoret haaveavat mukavista elämäntilanteista ja onnellisuudesta. Iltä-Suomen koulutuskeskus on mukana toteuttamassa monien lasten ja nuorten yhteiskunnallista ja ympäristöllistä osaamista ja toimintaa. Miten nuori kokee, että perheensä on

Yhteistyön merkitys on suuri, kun otetaan huomioon, että Suomessa on paljon nuoria, jotka eivät ole vielä löytäneet omaa paikkaansa yhteiskunnassa. Nuorten ympäristöosaamista ja ympäristöystävällisiä toimintamalleja on tärkeää kehittää ja tukea. Nuorten ympäristöosaamista ja ympäristöystävällisiä toimintamalleja on tärkeää kehittää ja tukea.

Oppilait mukana aktiivisella otteella

Kongressin järjestelyissä valittiin mukana ollut Suomen Metsäyhdistyksen johtava asiantuntija Sirpa Kiriläinen kertoi Hirsikampusta toteutuneista koulutus- ja oppilaitosten yhteistyöprojekteista. Oppilaitosten tiedot ja koulutuskeskusten yhteistyö on ollut erittäin tärkeää. Oppilaitosten tiedot ja koulutuskeskusten yhteistyö on ollut erittäin tärkeää.

Metä puhun -hankkeen työpajat

Metä puhun -hankkeen työpajat on suunniteltu metsästä ja siitä koulutuksen ja oppilaitosten yhteistyön avulla.



„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.

Medzinárodná spolupráca

- účasť na Európskych kongresoch lesných pedagógov
- 14. kongres v roku 2019 Riga, Lotyšsko
- zo štátneho podniku žiadna ponuka aktivity

„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.

Ako ďalej?

- budovanie stacionárov pre rozvoj aktivít lesnej pedagogiky v mestách
- využívať medzinárodné projekty, ako je napríklad aj tento
- vybudované centrum v Malcove, buduje sa Lesná škola v Leviciach
- udržať podstatu lesnej pedagogiky a využívať jej potenciál pri prezentácii lesa a práce lesníkov

Úvodný seminár projektu

„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.



Úvodný seminár projektu

„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.



Úvodný seminár projektu

„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.



Úvodný seminár projektu

„Vzdelávaním bližšie k prírode“

spolufinancovaného Európskou úniou z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja, ako aj štátneho rozpočtu v rámci Programu INTERREG V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020.

Ďakujem za pozornosť

... a som pripravený odpovedať na prípadné otázky

Ing. Igor Vizlai

Lesy Slovenskej republiky, š.p., Banská Bystrica, OZ Revúca

mail: igor.vizlai@lesy.sk

mob.: +421 905 278 812

