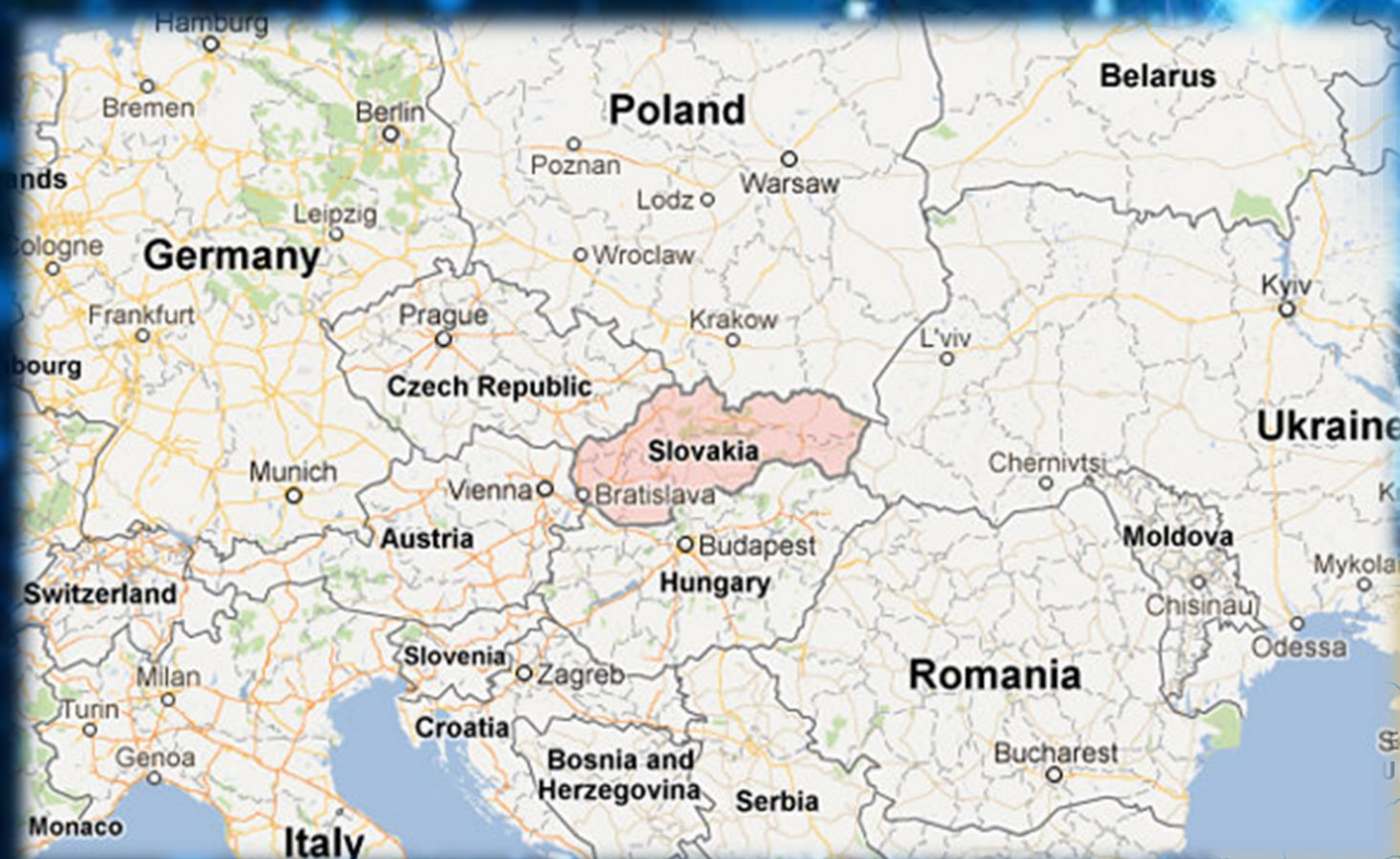
The image features a central text block surrounded by a decorative border of autumn-themed natural elements. The border includes various types of leaves in shades of green, yellow, and orange, as well as flowers in orange, purple, and yellow. There are also pieces of wood, moss, and other natural textures. The background is a plain, light color.

# Our first year with Globe

Phenology and nature by students  
from Plavecký Štvrtok



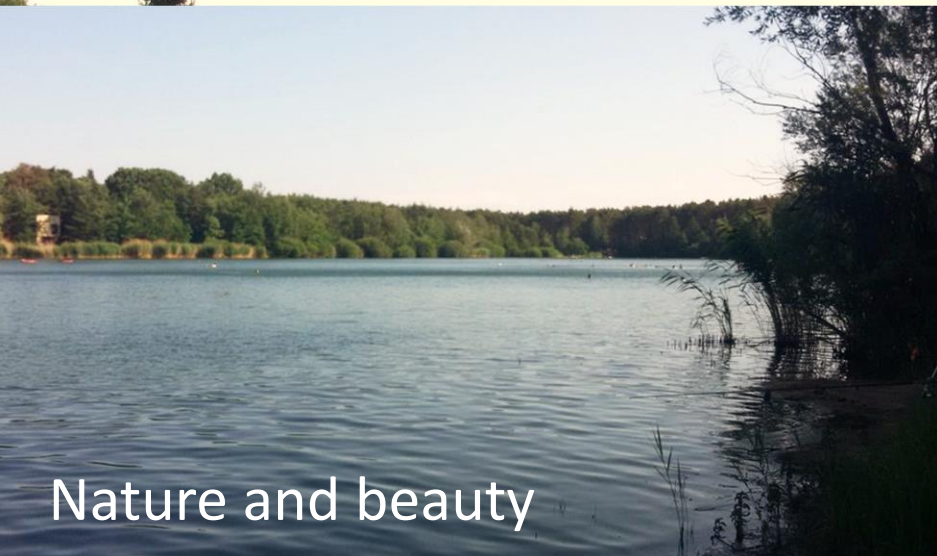
# Slovensko – Slovakia

Slovenská republika

Slovak Republic

5 464 060 inhabitants





Nature and beauty



Church  
14th Century



relax



# PLAVECKÝ ŠTVRTOK





# Our Phenology Beginnings

March 2021

- Theory of Phenology (history, etymology, theory, etc.)
- Projects in nature (phenology projects and more)



**Learning in Nature**  
Trees cognition  
Finding the names



Learning in Nature  
Trees cognition

# Learning in Nature

**CENTRUM EKOVÝCHOVY A LESNÍCKE ARBORÉTUM**

Na tomto mieste v rámci projektu City Nature budujeme nové eko-centrum, ktoré bude poskytovať zásemy v moderných priestoroch pre vzdelávanie detí aj dospelých. Budovanie vzťahu k prírode je jedným zo základných pilierov činnosti Mestských lesov. Súčasťou projektu je aj obnova lesníckeho arboreta so zaujímavými drevinami ako jedľa, tis, cyprušteľ či kryptóméria japonská.

STAVBA: Infocentrum Kamzík – obnovenie funkcie na výkonnosť

OBJEDNÁVATEL: Bratislava, 831 01 Br

ZHOTOVITEL: a. S., 80 01 Preš

PROJEKTANT: levského

TECHNICKÝ INVESTOR:

STAVBYVEDÚ

STAVBYVEDÚ

STAVEBNÉ

ZAČIA

UKSP/MARK-1

DA SLOVA



# Seeding and Planting



# Planting trees







Watching and monitoring of trees phenology phases

# Nature Cleaning, Earth Day

Protected landscape area Záhorie - Bezedné





Nature Cleaning, Earth Day  
Protected landscape area Záhorie - Bezedné

# Nature Cleaning, Earth Day

Protected landscape area Záhorie - Bezedné





Birch – watching and monitoring  
(Spring and Summer)



Spruce – watching and monitoring  
(Spring and Summer)



European Linden – watching and monitoring (Spring and Summer)



# Transcontinental phytophenological pine experiment

Our two students moved from Slovakia to Canada. They brought a Pine Cone to seed it in her new home in Canada.







# THANK YOU

Základná škola Plavecký Štvrtok

[www.facebook.com/ZSPSameisenhaufen](https://www.facebook.com/ZSPSameisenhaufen)  
[zsplaveckystvrtok.edupage.org](https://zsplaveckystvrtok.edupage.org)

*Sources:*

*Internet: pictures, images*

*Zuzana Ondriášová, ZŠ Plavecký Štvrtok, student portolio: photos*

*Slavomír Bachratý: text*