

Den Země: Inspirace pro domácí i školní vzdělávání

Praktický a přehledný průvodce pro výuku a aktivity spojené se Dnem Země, vhodné pro školní vzdělávací program i portfolio domoškolačů. Určeno pro rodiče dětí v domácím vzdělávání a pedagogy v mateřských a základních školách.

Historie v kostce



1970: Vznik v USA
Senátor Gaylord Nelson přišel s nápadem věnovat jeden den ochraně přírody. Do ulic vyšlo přes 20 milionů Američanů.



1990: Den Země v ČR
Svátek se začal slavit v tehdejším Československu a postupně se stal pevnou součástí kalendáře škol a domácích školáků.



Dnes: Globální hnutí
Den Země se v současnosti slaví ve více než 190 zemích světa jako největší enviromentální akce na planetě.

5 tipů na aktivity (doma i venku)



Výroba recyklovaného papíru (od 6 let)

K výrobě stačí starý papír, voda a síto. Děti si vyzkouší proces recyklace a získají hmatatelný výsledek a zkušenost.



Úklidová akce v přírodě (od 5 let)

Praktická pomoc ve vašem okolí s okamžitým výsledkem, rozvíjí všímavost k prostředí, kde žijeme a motivaci k ochraně přírody.



Ekologická debata (pro starší 10+ let)

Moderovaná debata nad kontroverzními tématy, například třídění odpadu vs. skládky, veganství, která rozvíjí kritické myšlení



Přání planetě (od 3 let)

Kreativní psaní nebo kreslení, kde děti vyjadřují, co by si přály pro planetu Zemi, vhodné jako slohová práce do portfolia.



Sázení semínek a rostlin (od 3 let)

Sledování a zaznamenávání růstu rostliny propojuje přírodovědu a vztah k přírodě, rozvíjí trpělivost a zodpovědnost

Aktivity podle věku



3–7 let: Prožitek a smysly

Nejmladší děti potřebují věci vidět, sahat na ně a zažít je (třídění podle barev, pozorování hmyzu, vnímání přírody všemi smysly)



8–11 let: Fakta a data

Čas na hlubší souvislosti, důležitá data, statistiky o recyklaci a vlastní pokusy (například klíčení semínek)



12+ let: Komplexní témata

Práce s informacemi, esej, vlastní výzkum, diskuze o klimatické změně, fast fashion nebo potravinový odpad a podobně.

Propojení se školními předměty



Prvouka / Přírodověda

Pozorování ekosystémů, určování živé/neživé přírody, deník pozorování růstu.



Český jazyk

Sloh (úvaha o planetě), tvůrčí psaní, rozbor textu s eko-tematikou.



Matematika

Analýza dat o spotřebě vody, tvorba grafů, tematická bludiště.



Výtvarná výchova

Práce s recyklovaným materiálem, malba v přírodě, tvorba plakátů.



Cizí jazyk

Osvojení slovní zásoby z oblasti přírody a ekologie v kontextu.



Tělesná výchova

Běhací diktát v přírodě, orientační běh s eko-úkoly.