Ve školním roce 2013/14 byla výuka ve třetích a čtvrtých ročnících obohacena o možnost využití pracovních listů. Tento výukový materiál vznikl jako jeden z výstupů projektu Tváře životního prostředí CZ.3.22./3.3.04/12.03301. Ekologie – pracovní listy poskytují informace z oblastí:

- Přírodní zdroje a energie
- Voda
- Ovzduší
- Odpady
- Biopotraviny

Žáci měli možnost využívat tento materiál jako studijní oporu pro jednotlivé oblasti, jejichž obsah naplňuje tematické plány předmětu Základy přírodních věd – ekologie.

Učitel mohl naopak využít pracovní listy, které jsou součástí tohoto materiálu, k edukaci nebo k reflexi. Žáci vyplňovali pracovní listy samostatně, ale také ve skupinách. Ve třídě, která se účastnila v minulém školním roce projektu Tváře životního prostředí, jsme využili také pracovní listy v polském jazyce. Při této aktivitě žáci využili své dosavadní znalosti polštiny a pomocí Česko – polských konverzací a slovníků, které máme k zapůjčení ve školní knihovně, byli schopni správně vyřešit zadané úkoly. Práce s pracovními listy zpestřila výuku. Barevné fotografie a ilustrace jsou poutavým doplněním studijního textu vytvořeného pro potřeby našich žáků.

Ke zpracování pracovních listů mohli žáci využít také nástěnné tabule umístěné na chodbě ve třetím patře školy. I tyto tabule jsou dvojjazyčné. Instalace tabulí na chodbě školy umožňuje nejen jejich využití v hodinách ekologie, ale slouží zároveň všem žákům a pedagogům v době přestávek.

Ekologie – pracovní listy jsou využívány nejen v hodinách ekologie, ale také dalších vyučovaných předmětů např.: Potraviny a výživa, Občanský základ.

Biopotraviny

opotraviny jsou produkty ekologického zemědělství.

i jejich výrobě nesmí být používány a potraviny nesmí obsahovat tyto látky:

konzervanty, barviva, chemické přípravky, hormony, stabilizátory, umělá hnojiva, postřiky, umělé látky

ýhody biopotravin jsou:

neobsahují žádné látky, jsou pěstovány bez umělých hnojiv a pesticidů, chovaná zvířata žijí v přirozených podmínkách, jsou vystaveny pravidelné kontrole

evýhody biopotravin jsou:

vyšší ceny, vzhled (rozměr, barva...), nízká trvanlivost, menší dostupnost.

: označení potravin jsou využívány různé značky, pouze jedna však spotřebiteli garantuje potravinu v BIO kvalitě.

Postupně se na trh dostávají různé druhy biopotravin např.:

bromaso, brovejce, bromouka, bropečivo, brovoce a brozelenina, bromléko a mléčné produkty, brotestoviny

CZ PL CA 3/Cel 3 2007.2013

EVROPSKÁ UNIE / UNIA EUROPEJSKA
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ / EUROPEJSKI FUNDUSZ ROZWOJU REGIONALNEGO
PŘEKRAČUJEME HRANICE / PRZEKRACZAMY GRANICE

Vyplněný pracovní list z oblasti Biopotraviny

Zpracovala: Ing. Kateřina Salamonová
manažerka projektu