



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

VY_52_INOVACE_M_BF_2.SADA_29

Název klíčové aktivity: V/2 Inovace a zkvalitnění výuky v oblasti přírodních věd

Označení v TK: EU-V/2M-BF-2.sada-č.29

Autor: Mgr. Bohdana Friedlová

Datum vytvoření: duben 2012

Název DUM: Ekosystém pole (2.)

Vzdělávací oblast: Člověk a jeho svět

Vyučovací předmět: Prvouka

Ročník: 4.

Druh učebního materiálu: pojmy - přiřazování

Klíčová slova: obilniny, luskoviny, okopaniny, píce, píce, textilní plodiny, plevel, olejniny, tažní a stálí ptáci

Anotace: Tento učební materiál dostanou žáci po probrání celého celku – Ekosystém pole. Materiál je rozdělen do dvou částí – Živočichové na poli a Rostliny na poli.

Žáci jsou rozděleni do pěti skupin a dostanou první nebo druhou část DUMU. Přiřazují k sobě zalaminované a rozstříhané kartičky (obilniny – pšenice setá, žito seté atd.). Mohou nahlédnout do výsledkové karty (především při přikládání druhových jmen).

Zdroj:

VĚRA ŠTIKOVÁ. Člověk a jeho svět – přírodověda pro 4. ročník. BRNO: NOVÁ ŠKOLA, 2010.

ISBN 978-80-7289-211-2



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Rostliny a živočichové na poli - pojmy:

OBILNINY	OKOPANINY
LUSKOVINY	PLEVELE
PÍCNINY	OLEJNINY
TEXTILNÍ	PLODINY
PŠENICE	SETÁ
ŽITO	SETÉ
JEČMEN	OBECNÝ
OVES	SETÝ
KUKUŘICE	SETÁ
ŘEPA OBECNÁ	CUKROVKA



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

ŘEPA	KRMNÁ
LILEK	BRAMBOR
HRÁCH	SETÝ
FAZOL	OBECNÝ
ČOČKA	KUCHYŇSKÁ
SÓJA	LUŠTINATÁ
BRUKEV ŘEPKA	OLEJKA
SLUNEČNICE	ROČNÍ
JETEL	LUČNÍ
LEN	SETÝ
MÁK	VLČÍ



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

PENÍZEK	ROLNÍ
PTÁCI STÁLÍ	PTÁCI TAŽNÍ
SKŘIVAN	POLNÍ
KOROPTEV	POLNÍ
BAŽANT	POLNÍ
POŠTOLKA	OBECNÁ
KÁNĚ	LESNÍ
ČÁP	BÍLÝ
KRTEK	OBECNÝ
HRABOŠ	POLNÍ
KŘEČEK	POLNÍ



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

ZAJÍC	POLNÍ
SRNEC	OBECNÝ
LASICE	HRANOSTAJ
SAVCI	OBOJŽIVELNÍCI
PLAZI	HMYZ
ŠKVOR	OBECNÝ
ČMELÁK	ZEMNÍ
OTAKÁREK	FENYKLOVÝ
BĚLÁSEK	ŘEPKOVÝ
MODRÁSEK	JETELOVÝ
BABOČKA	PAVÍ OKO



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

MANDELINKA	BRAMBOROVÁ
ROSNIČKA	ZELENÁ
JEŠTĚRKA	OBECNÁ
ZMIJE	OBECNÁ



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Čmelák zemní
Otakárek fenyklový
Bělásek řepkový
Modrásek jetelový
Babočka paví oko
Mandelinka bramborová

Výsledková karta:

Živočichové na poli

TAŽNÍ PTÁCI

Skřivan polní
Čáp bílý

STÁLÍ PTÁCI

Koroptev polní
Bažant obecný
Poštolka obecná
Káně lesní

SAVCI

Krtek obecný
Hraboš polní
Křeček polní
Zajíc polní
Srnc obecný
Lasice hranostaj

PLAZI

Ještěrka obecná
Zmije obecná

OBOJŽIVELNÍCI

Rosnička zelená

HMYZ

Škvor obecný



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Rostliny na poli

OBILNINY

Pšenice setá
Žito seté
Ječmen obecný
Oves setý
Kukuřice setá

OKOPANINY

Řepa obecná cukrovka
Řepa krmná
Lilek brambor

LUSKOVINY

Hrách setý

Fazol obecný
Čočka kuchyňská
Sója luštinatá

OLEJNINY

Brukev řepka olejka
Slunečnice roční

TEXTILNÍ PLODINY

Len setý

PÍCNINY

Jetel luční

PLEVELE

Mák vlčí
Penízek rolní