



VY_32_INOVACE_08_ČEJKA CHOCHOLATÁ_26

Autor: Vladimír Bělín

**Škola: Základní škola Slušovice, okres Zlín,
příspěvková organizace**

Název projektu: *Zkvalitnění ICT ve slušovské škole*

Číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.240

ANOTACE

- Materiál (DUM – digitální učební materiál) je určen pro práci za pomoci počítače, dataprojektoru a promítacího plátna. Dá se využít v předmětu přírodopis, osmém ročníku. Je součástí tematického okruhu ptáci.
- Materiál vznikl za pomoci ŠVP v souladu s požadavky RVP pro přírodopis. Je určený k vyvozování nového učiva, opakování a procvičování učiva.
- V prezentaci je stručným způsobem uvedeno systematické zařazení, charakteristika, výskyt a způsob života druhu.
- Součástí prezentace jsou čtyři testové otázky na procvičování.
- Materiál vznikl z materiálů autora, který vycházel z učebnice: Čabradová Věra, Hlasch František, Sejpka Jaroslav, Vaněčková Ivana: Přírodopis pro 7.ročník ZŠ a první víceletého gymnázia, Fraus, Plzeň, 2005.





KMEN:

STRUNATCI

Podkmen:

OBRATLOVCI

Třída:

PTÁCI



ŘÁD:

DLOUHOKŘÍDLÍ

ČELEĎ: KULÍKOVITÍ

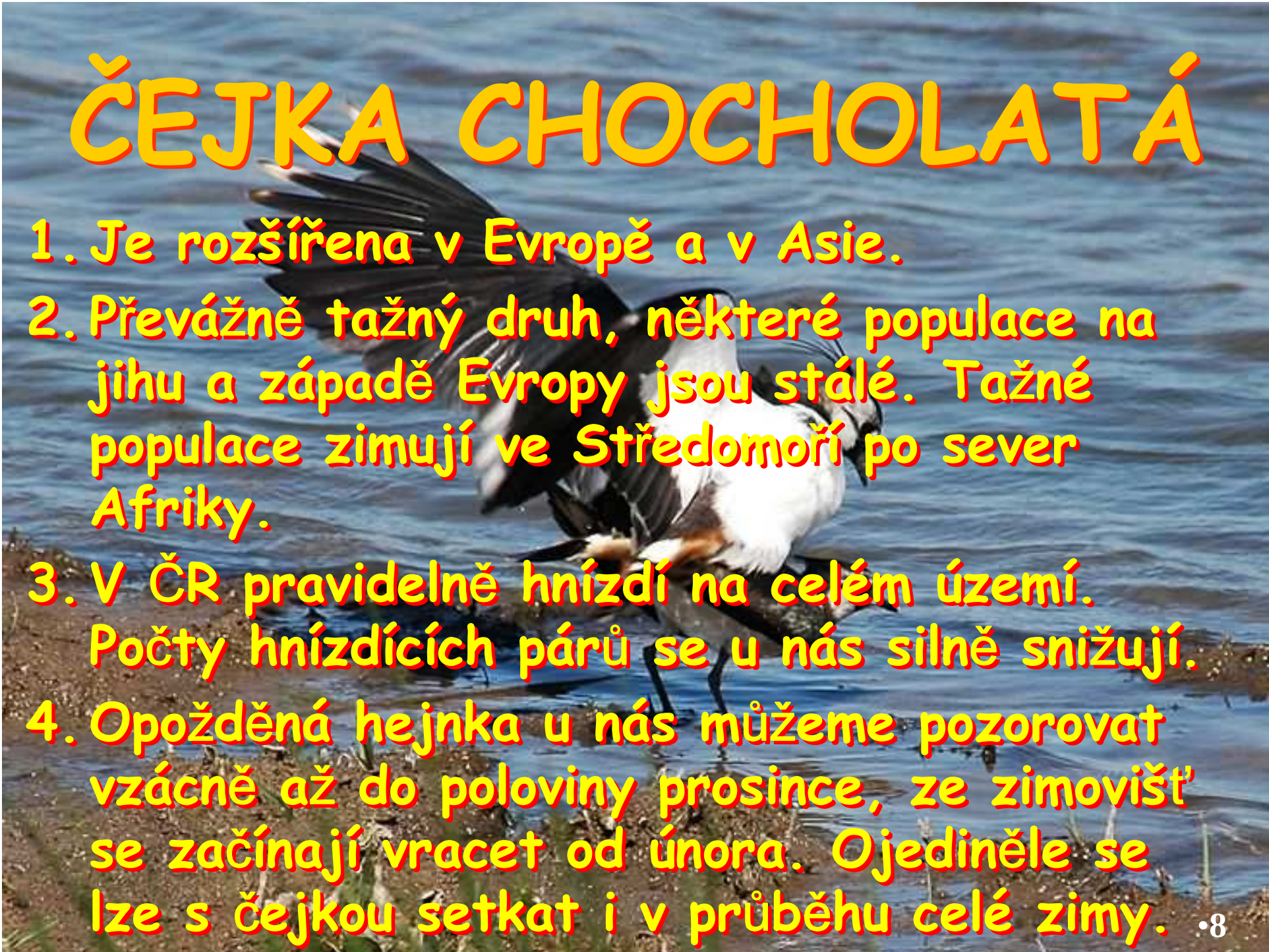


ČEJKA CHOCHOLÁTÁ

ČEJKA CHOCHOLATÁ

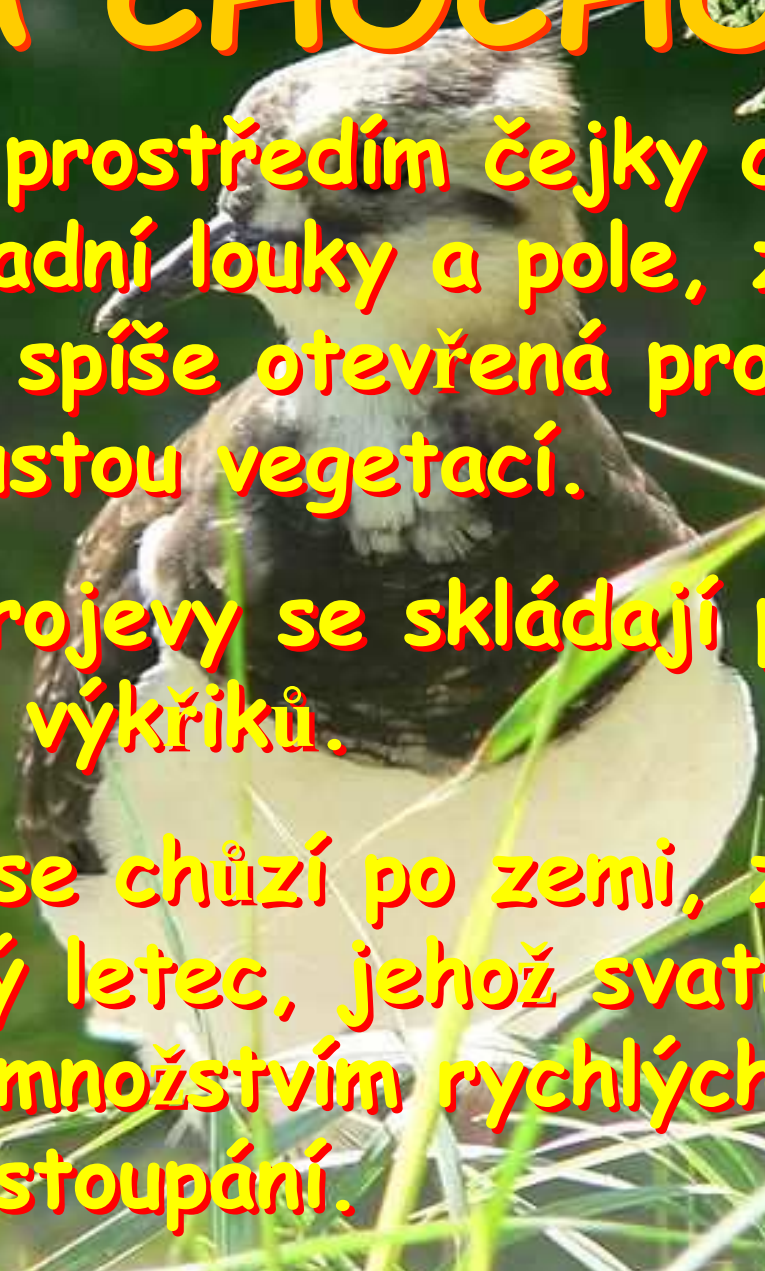
1. Zbarvení je podobné u obou pohlaví, hřbet a křídla mají kovově zelenavé zbarvení.
2. Na rozdíl od samce má samice na hrudi bílou pásku, v zátylku má nápadnou chocholku, u samců poněkud delší.
3. Zpravidla žije v párech, případně ve skupině několika párů.
4. Hlasové projevy se skládají převážně z varovných výkřiků.

ČEJKA CHOCHOLATÁ

A photograph of a Common Goldeneye (Čejka chocholáta) swimming in a body of water. The bird is shown from the side, with its head turned back towards its tail. It has a white head and neck, a dark back, and a prominent dark patch on its wing. The water is blue and slightly rippled.

1. Je rozšířena v Evropě a v Asii.
2. Převážně tažný druh, některé populace na jihu a západě Evropy jsou stálé. Tažné populace zimují ve Středomoří po sever Afriky.
3. V ČR pravidelně hnízdí na celém území. Počty hnízdících párů se u nás silně snižují.
4. Opožděná hejtnka u nás můžeme pozorovat vzácně až do poloviny prosince, ze zimovišť se začínají vracet od února. Ojediněle se lze s čejkou setkat i v průběhu celé zimy.

ČEJKA CHOCHOLATÁ

A photograph of a Common Moorhen (Čejka chocholatá) standing in tall green grass. The bird has a dark brown head and neck, a white breast, and a dark back. It is facing slightly to the left.

1. Typickým prostředím čejky chocholaté jsou mokřadní louky a pole, zároveň preferuje spíše otevřená prostranství a nepříliš hustou vegetaci.
2. Hlasové projevy se skládají převážně z varovných výkřiků.
3. Pohybuje se chůzí po zemi, zároveň je to obratný letec, jehož svatební lety se vyznačují množstvím rychlých obrátů a prudkých stoupání.

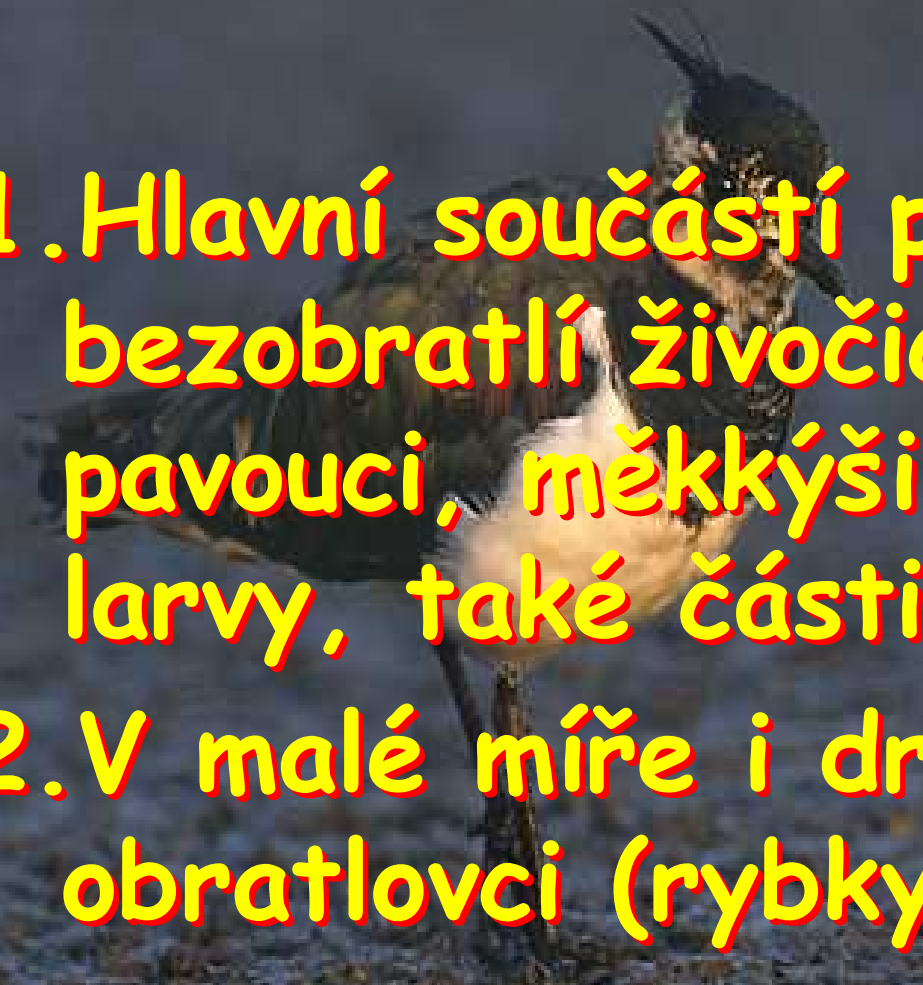
ČEJKA CHOCHOLATÁ

1. Hnízdění začíná již koncem března.
2. Hnízdo se nachází v důlku v zemi, který hloubí sameček jako součást toku, a je vystláno suchou travou.
3. Jako místo pro hnízdění si čejky chocholaté vybírají mokré louky a pole, proto jsou často zničena polnohospodářskou technikou, což se negativně podepisuje na početnosti tohoto druhu.

ČEJKA CHOCHOLATÁ

1. Samice snáší od dubna zpravidla 4 vejce, jejich inkubace trvá necelý měsíc.
2. Zatímco o zahřívání vajec se stará hlavně samice, o mláďata se starají oba rodiče.
3. Mláďata do 2 dnů hnízdo opouštějí.
4. Po 5 - 6 týdnech začínají mláďata létat.

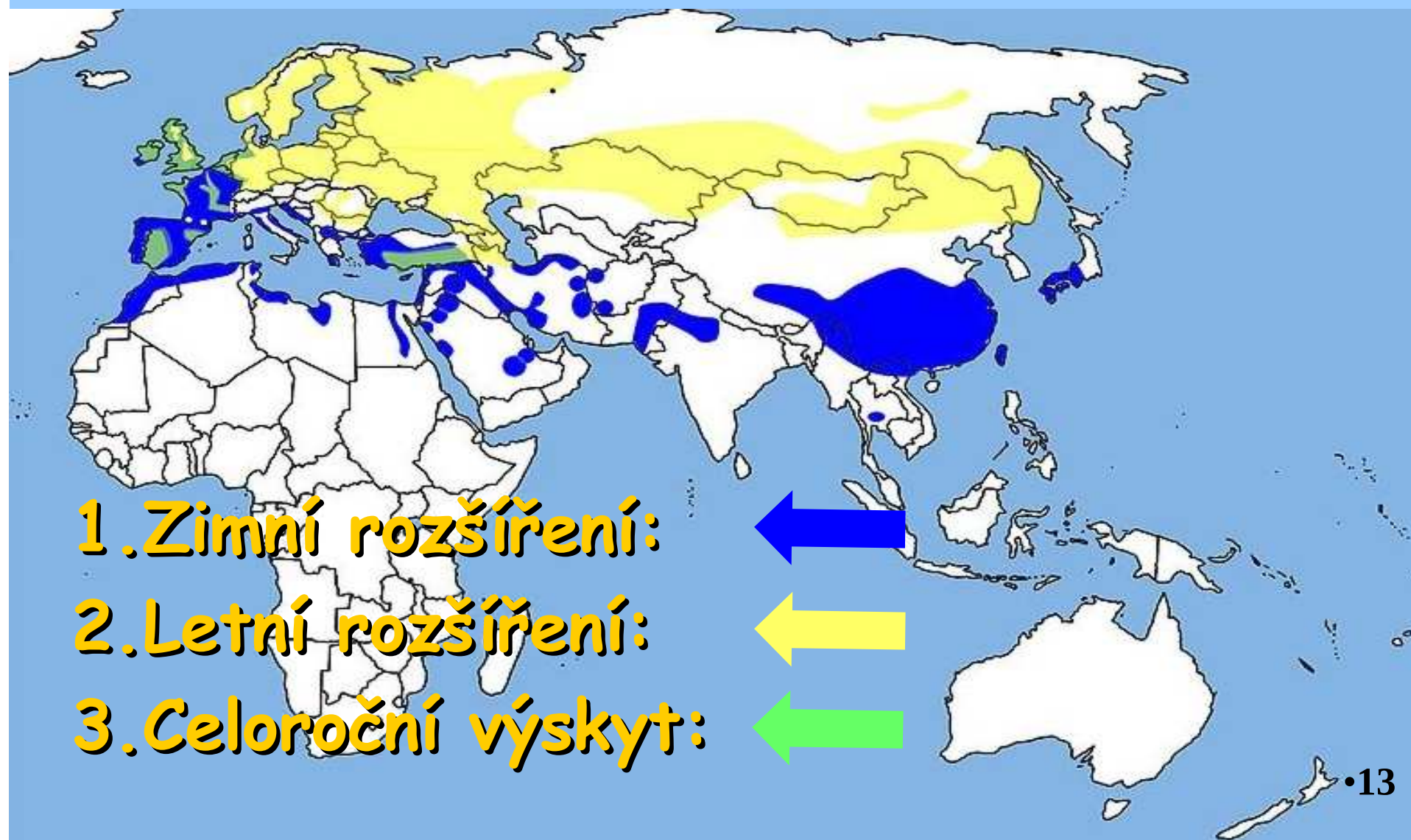
ČEJKA CHOCHOLATÁ

A photograph of a Common Moorhen (Čejka chocholatá) standing on a muddy bank. The bird has dark plumage, a prominent crest, and a long, straight bill. It is facing slightly to the right.

1. Hlavní součástí potravy jsou bezobratlí živočichové, pavouci, měkkýši, hmyz a jeho larvy, také části rostlin.

2. V malé míře i drobní obratlovci (rybky, žabky).

Rozšíření čejky chocholaté



Procvičování tématu:

Čejka chocholatá je:

a) Dobrý letec

b) Pomalý letec

c) Obratný letec



Procvičování tématu:

Mláďata čejky chocholaté jsou:

- a) Krmivá 
- b) Nekrmivá
- c) Krmivá i nekrmivá

Procvičování tématu:

Čejka chocholatá patří mezi:

a) Dlouhokřídlé



b) Vrubozobé

c) Potáplice

Procvičování tématu:

Stavy čejka chocholaté:

a) Velmi rostou

b) Jsou stejné

c) Klesají 

Zdroje použitých materiálů:

1. Commons. In *Wikipedia : the free encyclopedia* [online]. St. Petersburg (Florida) : Wikipedia Foundation, , last modified on 30.1.2010 [cit. 2011-10-14]. Dostupné z WWW:
<http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/1/14/Animal_diversity.png>.
2. Soubor:Bluebell tunicates Nick Hobgood.jpg. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-, last modified on 26.6.2011 [cit. 2012-02-08]. Dostupné z:
http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Bluebell_tunicates_Nick_Hobgood.jpg
3. Soubor:BlueWhaleSkeleton.jpg. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-, last modified on 14.5.2004 [cit. 2012-02-09]. Dostupné z:
<http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:BlueWhaleSkeleton.jpg>
4. File:Alcedo atthis 4 (Lukasz Lukasik).jpg. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-, last modified on 28.5.2006 [cit. 2012-02-08]. Dostupné z:
[http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Alcedo_atthis_4_\(Lukasz_Lukasik\).jpg?uselang=cs](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Alcedo_atthis_4_(Lukasz_Lukasik).jpg?uselang=cs)
5. Soubor:Northern Lapwing new.jpg. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-, last modified on 22.2.2009 [cit. 2012-02-17]. Dostupné z: http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Northern_Lapwing_new.jpg
6. File:Keichwa 01.jpg. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-, last modified on 1.5.2005 [cit. 2012-02-17]. Dostupné z: http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Keichwa_01.jpg?uselang=cs
7. File:Kiebitz 050424ausschnitt.jpg. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-, last modified on 26.11.2005 [cit. 2012-02-17]. Dostupné z:
http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Kiebitz_050424ausschnitt.jpg?uselang=cs
8. File:Kiebitz 2.jpg. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-, last modified on 29.4.2007 [cit. 2012-02-17]. Dostupné z: http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Kiebitz_2.jpg?uselang=cs
9. File:Kiebitz 070608.jpg. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-, last modified on 13.6.2007 [cit. 2012-02-17]. Dostupné z: http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Kiebitz_070608.jpg?uselang=cs
10. File:Kievitsnest (Vanellus vanellus).jpg. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-, last modified on 19.4.2006 [cit. 2012-02-17]. Dostupné z:
[http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Kievitsnest_\(Vanellus_vanellus\).jpg?uselang=cs](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Kievitsnest_(Vanellus_vanellus).jpg?uselang=cs)
11. File:Young Vanellus vanellus.jpg. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-, last modified on 14.5.2008 [cit. 2012-02-17]. Dostupné z:
http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Young_Vanellus_vanellus.jpg?uselang=cs
12. File:Vanellus vanellus 1 (Marek Szczepanek).jpg. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-, last modified on 19.2.2005 [cit. 2012-02-17]. Dostupné z:
[http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Vanellus_vanellus_1_\(Marek_Szczepanek\).jpg?uselang=cs](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Vanellus_vanellus_1_(Marek_Szczepanek).jpg?uselang=cs)
13. File:DistributionVanellus.jpg. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-, last modified on 28.8.2006 [cit. 2012-02-17]. Dostupné z: <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:DistributionVanellus.jpg>