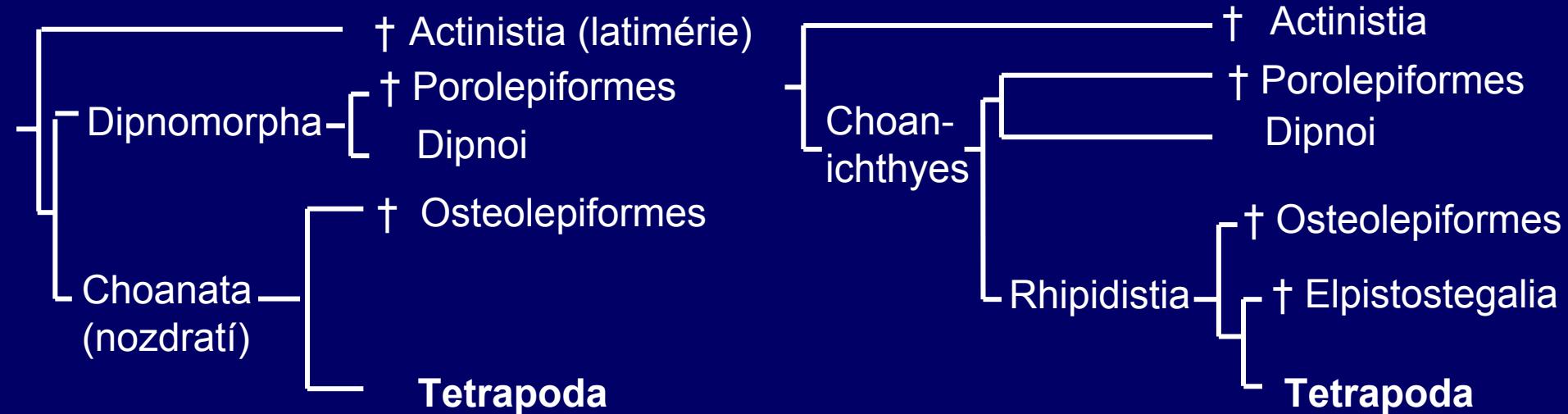


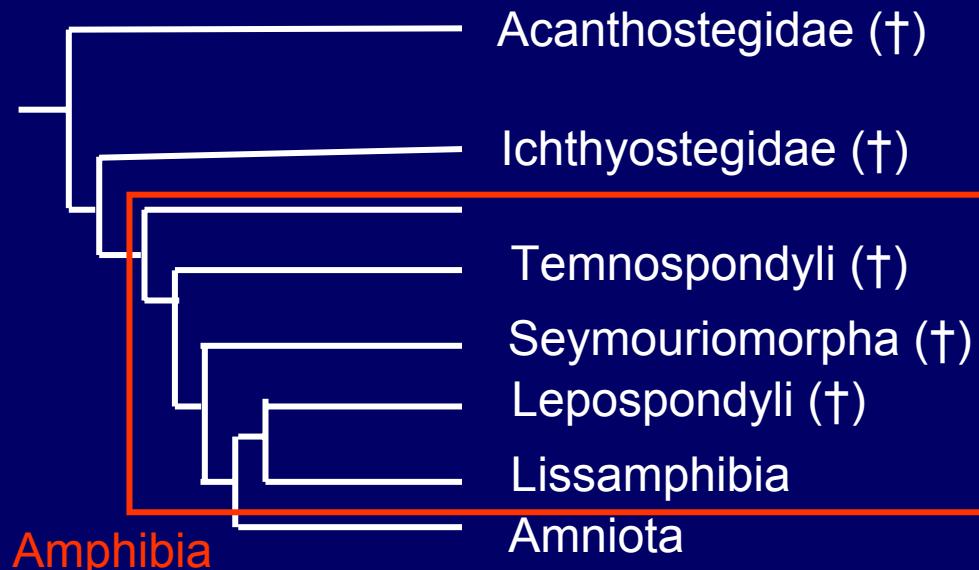
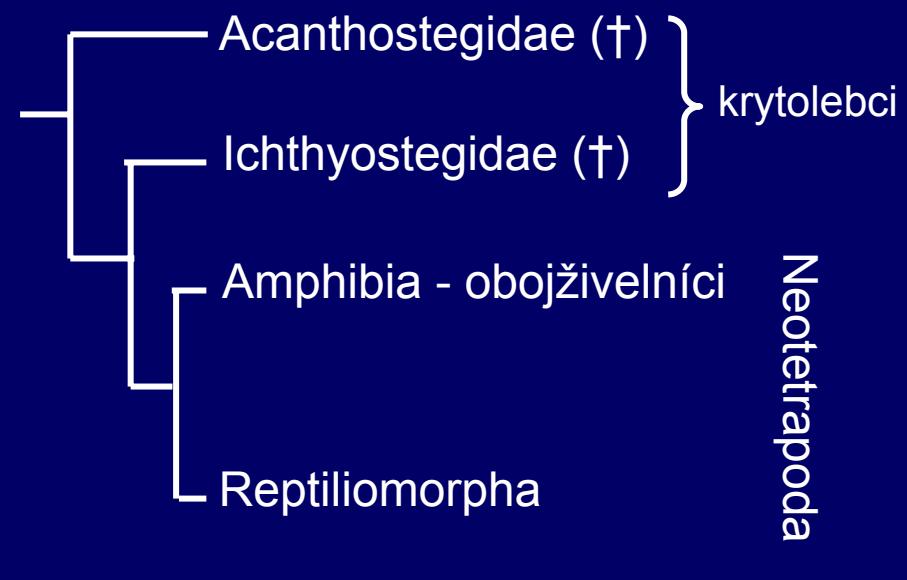
Fauna obratlovců ČR a SR

Obojživelníci

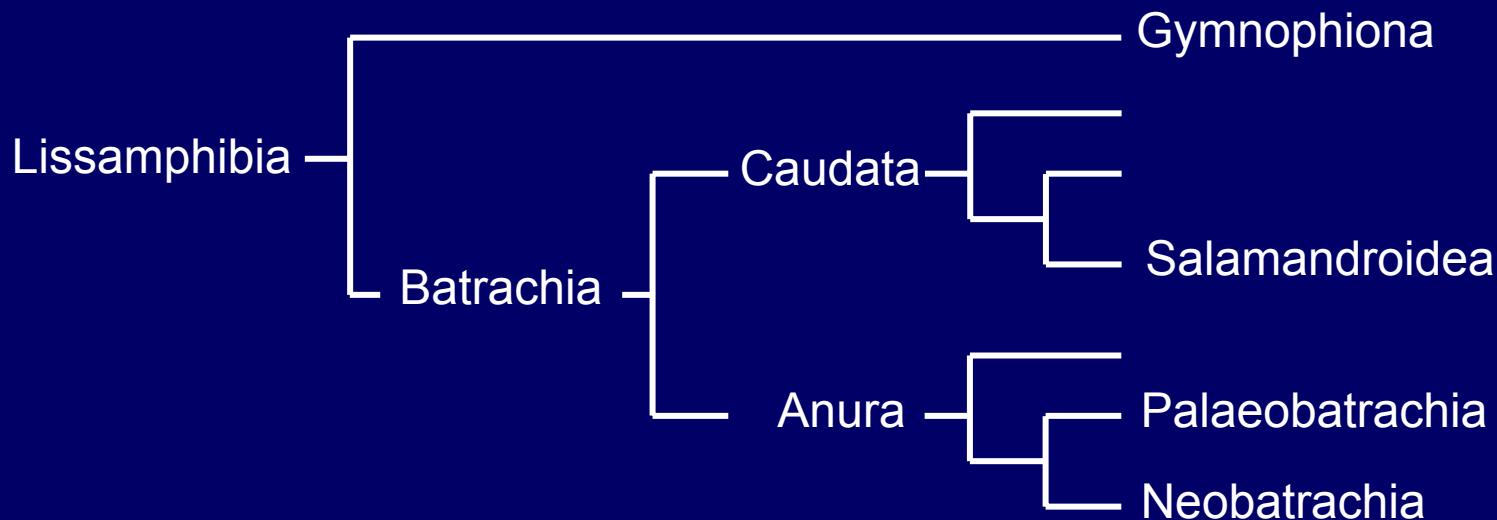
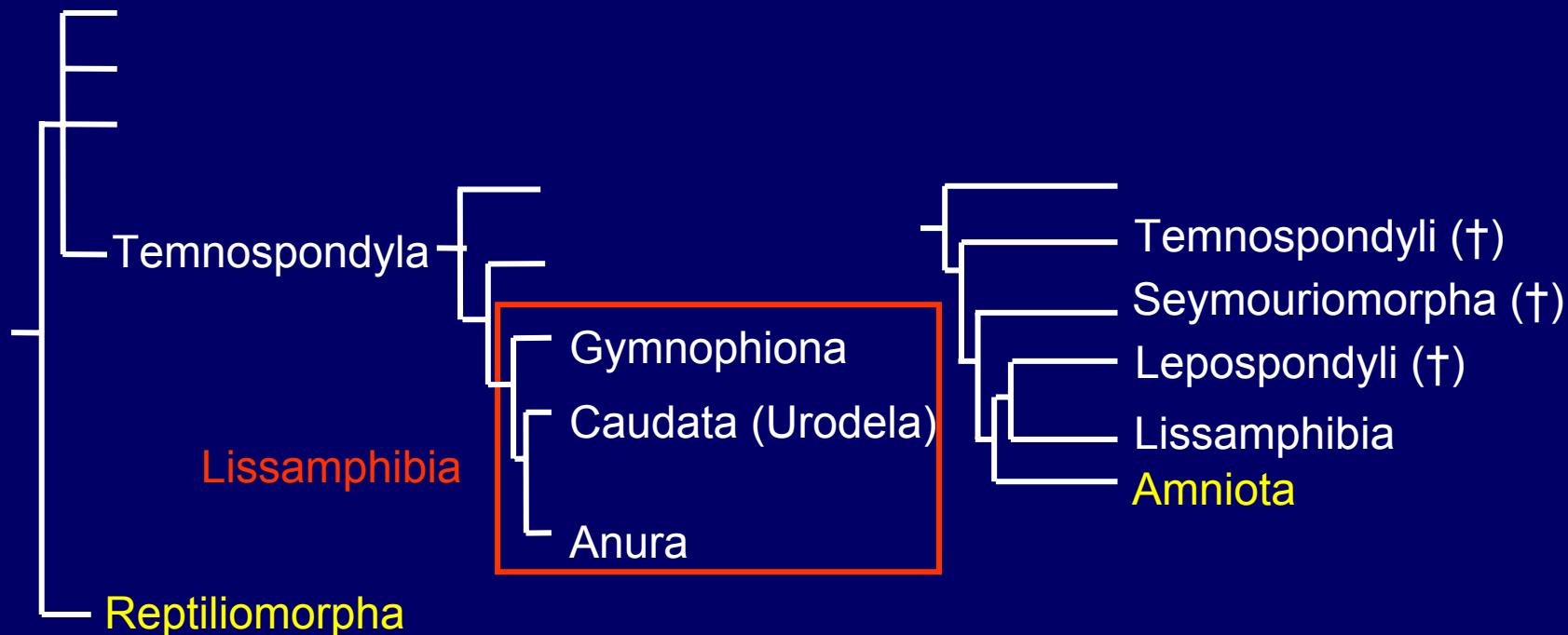
Sarcopterygii



Tetrapoda



Amphibia



Obojživelníci – Lissamphibia

Řád: Ocasatí – Caudata

Čeleď: mlokovití (Salamandridae)

Salamandra salamandra (Linnaeus, 1758) – mlok skvrnity

Mesotriton alpestris (Laurenti, 1768) – čolek horský

Triturus helveticus (Razoumovsky, 1789) – čolek hranatý

Triturus montandoni (Boulenger, 1880) – čolek karpatský

Triturus vulgaris (Linnaeus, 1758) - čolek obecný

Triturus carnifex (Laurenti, 1768) – čolek dravý

Triturus cristatus (Laurenti, 1768) – čolek velký

Triturus dobrogicus (Kiritzescu, 1903) – čolek dunajský

Řád: Žáby – Anura

Čeledě: kuňkovití (Bombinatoridae, Discoglossidae)

Bombina bombina (Linnaeus, 1761) – kuňka obecná

Bombina variegata (Linnaeus, 1758) – kuňka žlutobřichá

Čeledě: blatnicovití (Pelobatidae)

Pelobates fuscus (Laurenti, 1768) – blatnice skvrnitá

Čeledě: ropuchovití (Bufonidae)

Bufo bufo (Linnaeus, 1758) – ropucha obecná

Bufo calamita Laurenti, 1768 – ropucha krátkonohá

Bufo viridis Laurenti, 1768 – ropucha zelená

Čeledě: rosničkovití (Hylidae)

Hyla arborea (Linnaeus, 1758) – rosnička zelená

Čeledě: skokanovití (Ranidae)

Rana arvalis Nilsson, 1842 – skokan ostronosý

Rana dalmatina Fitzinger in Bonaparte, 1839 – skokan štíhlý

Rana temporaria Linnaeus, 1758 – skokan hnědý

Rana lessonae Camerano, 1882 – skokan krátkonohý

Rana ridibunda Pallas, 1771 – skokan skřehotavý

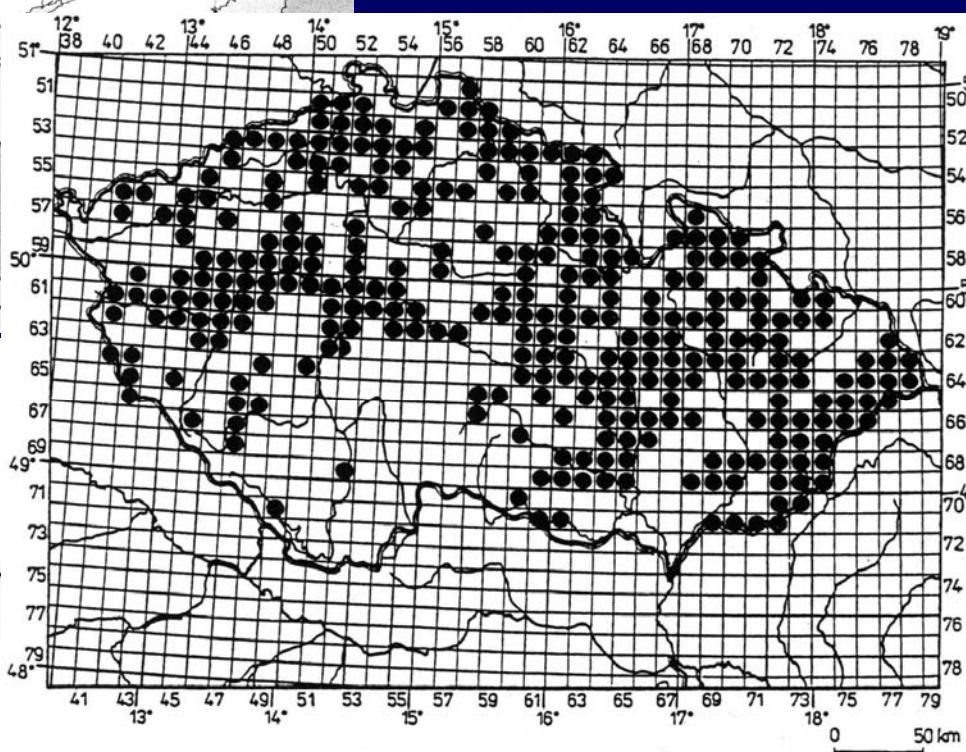
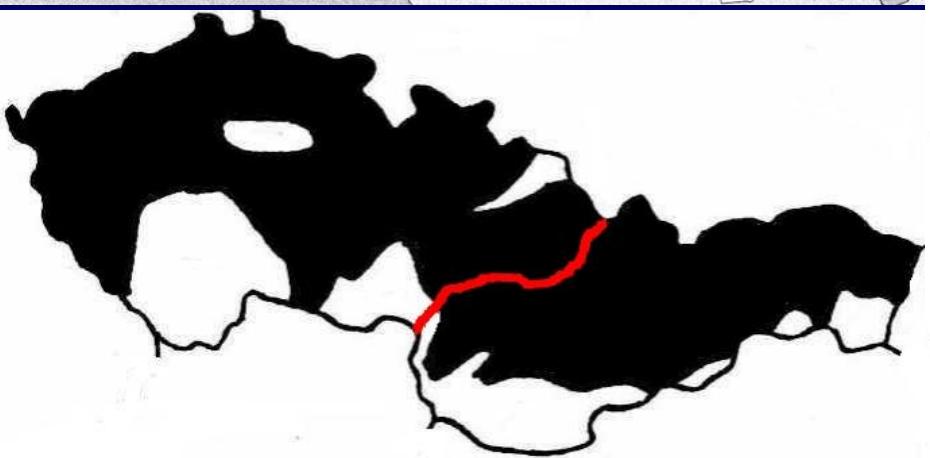
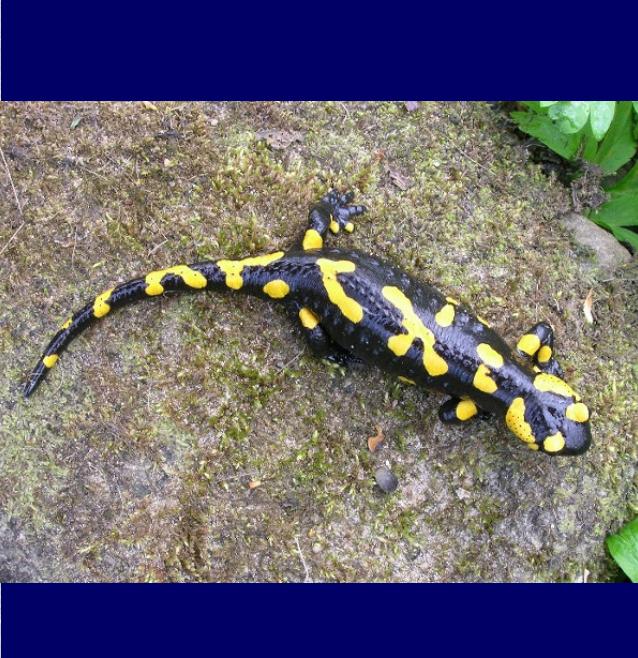
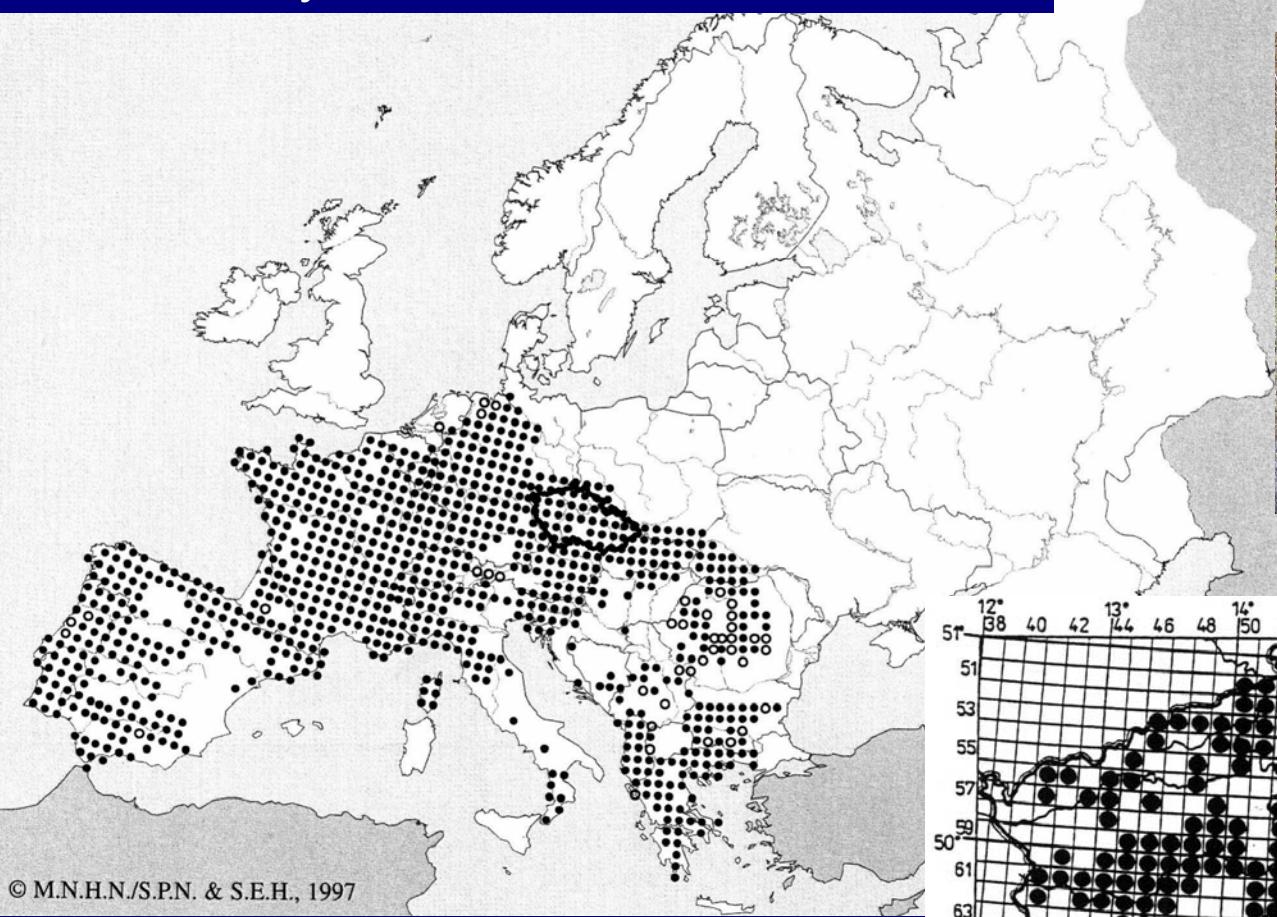
Rana kl. *esculenta* Linnaeus, 1758 – skokan zelený

Mlok skvrnity - *Salamandra salamandra* (Linnaeus, 1758)

VU, -, SO



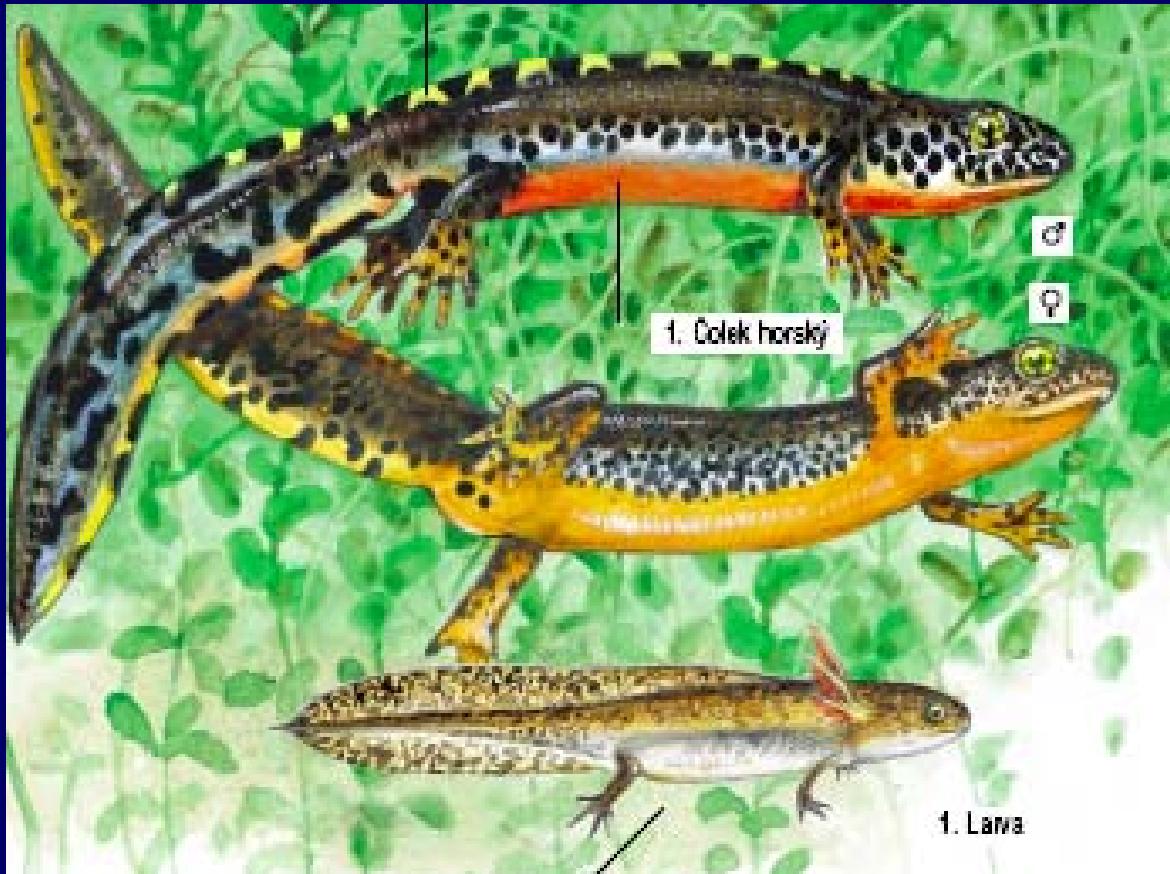
Mlok skvrnity - *Salamandra salamandra*



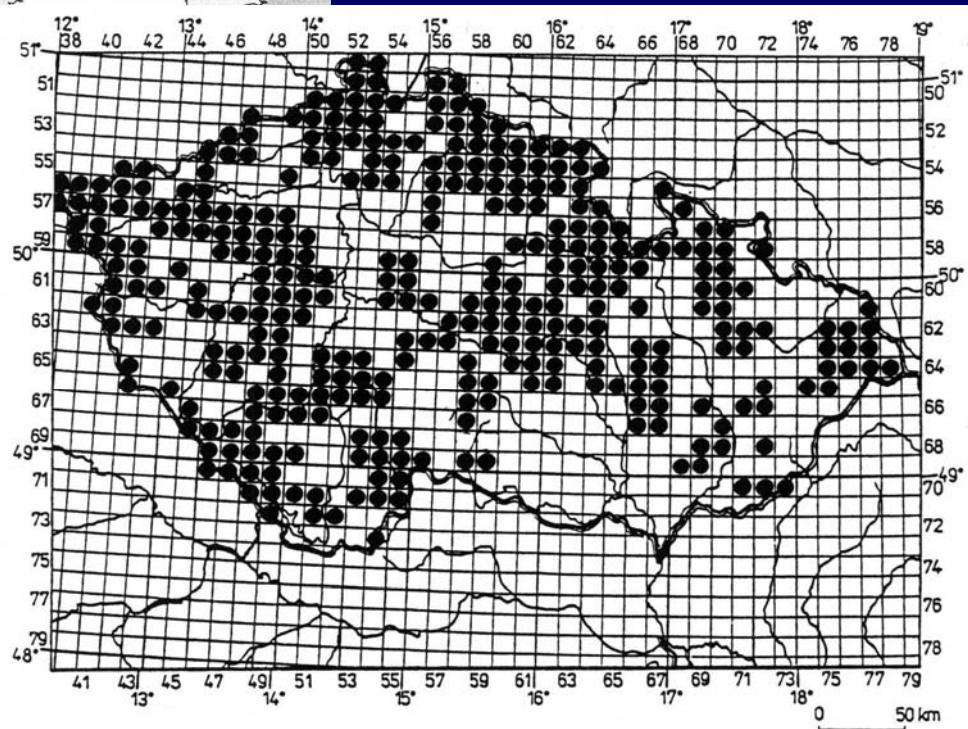
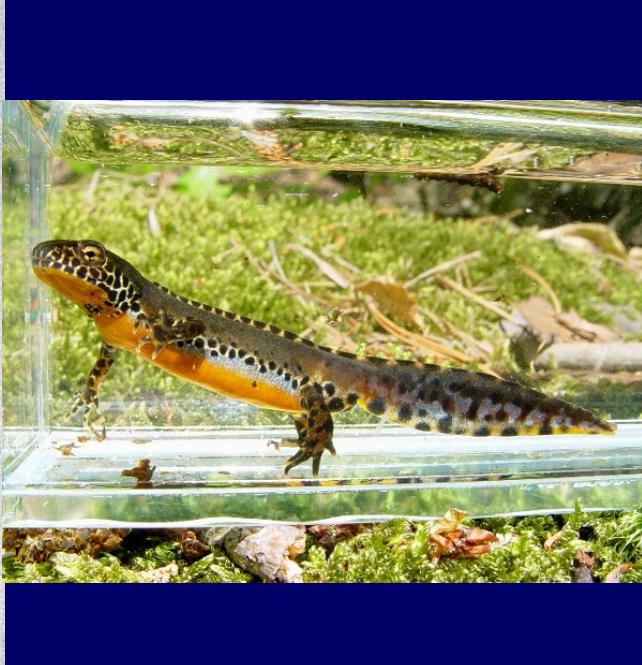
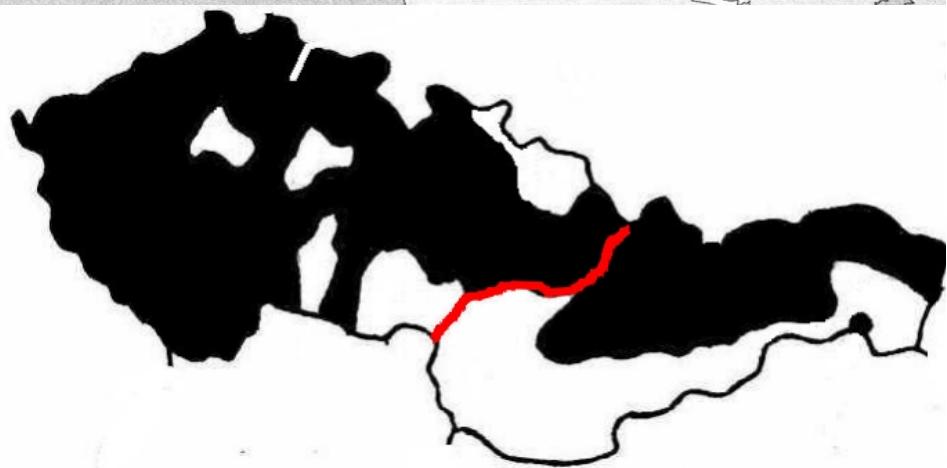
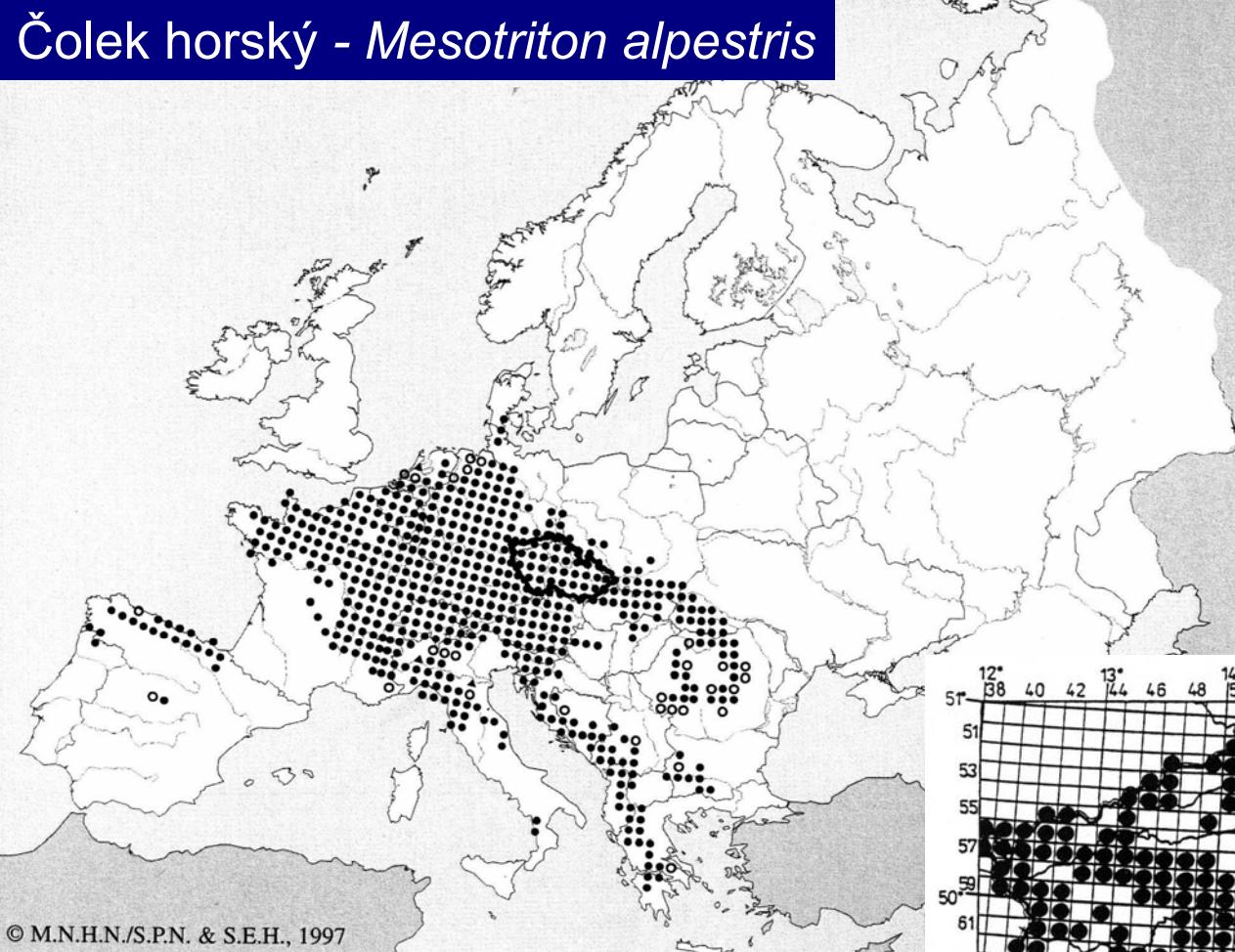
Obr. 2. Rozšíření *S. salamandra* v ČR

Čolek horský – *Mesotriton alpestris* (Laurenti, 1768)
Triturus alpestris

NT, -, SO



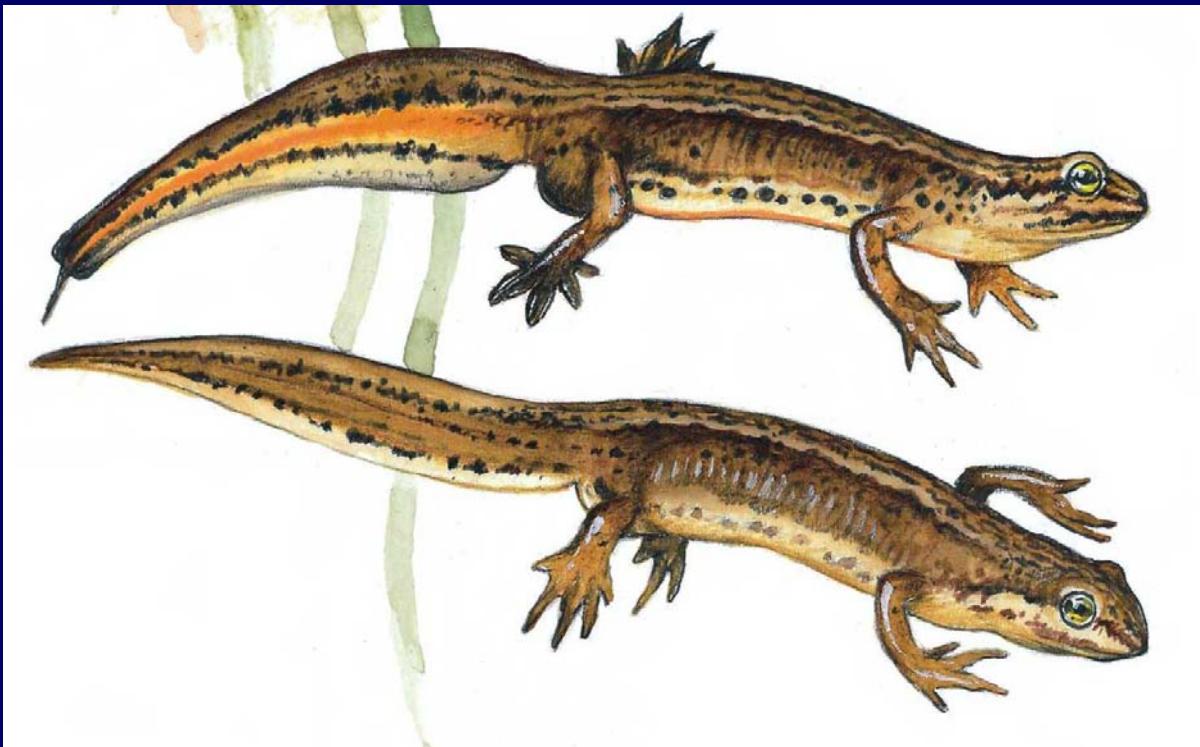
Čolek horský - *Mesotriton alpestris*



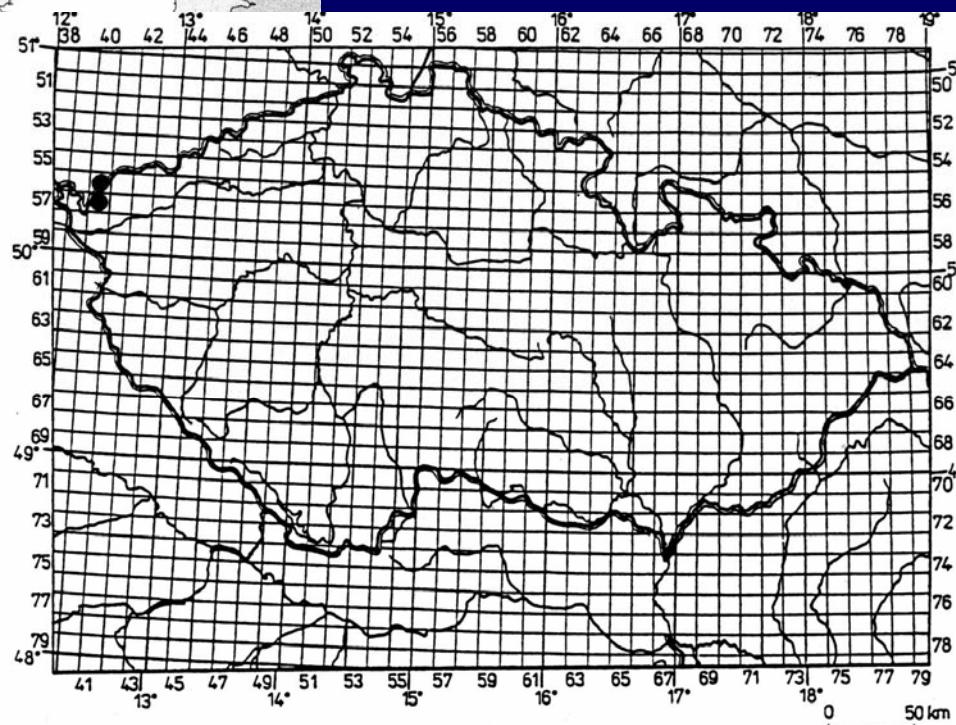
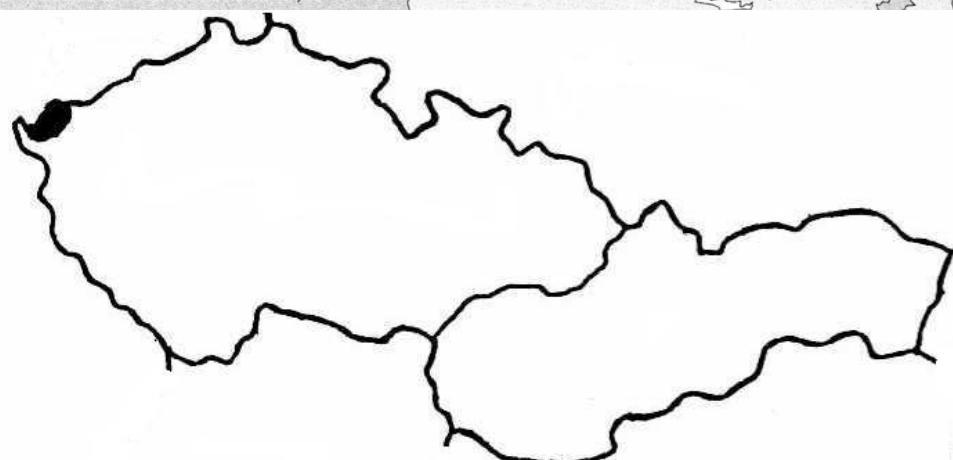
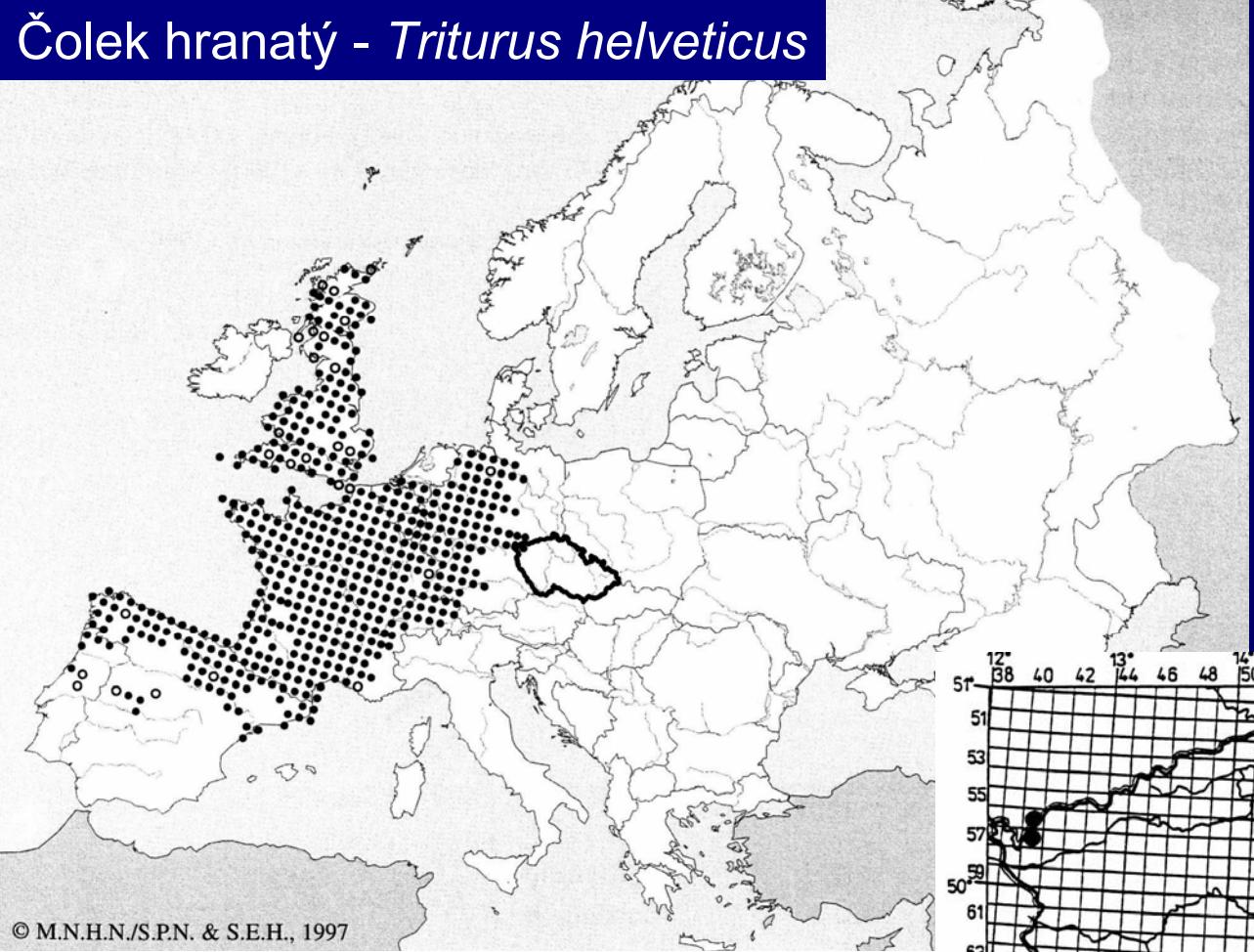
Obr. 3. Rozšíření *T. alpestris* v ČR

Čolek hranatý - *Triturus helveticus* (Razoumovsky, 1789)

CR, -, KO



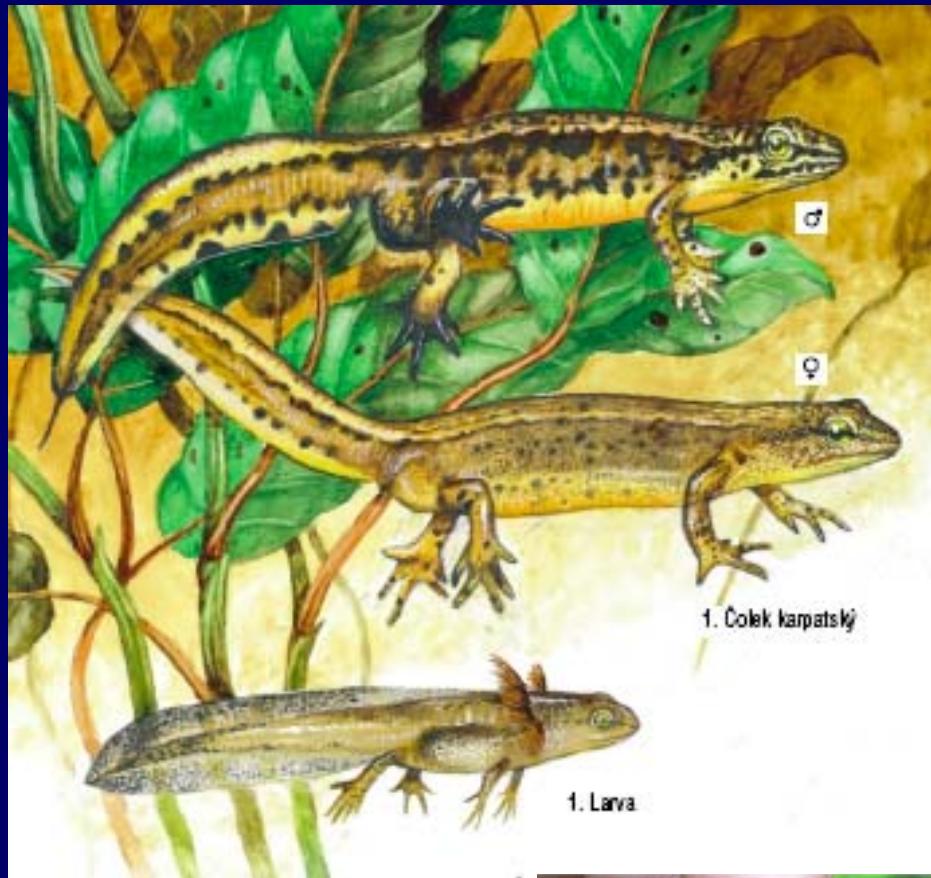
Čolek hranač - *Triturus helveticus*



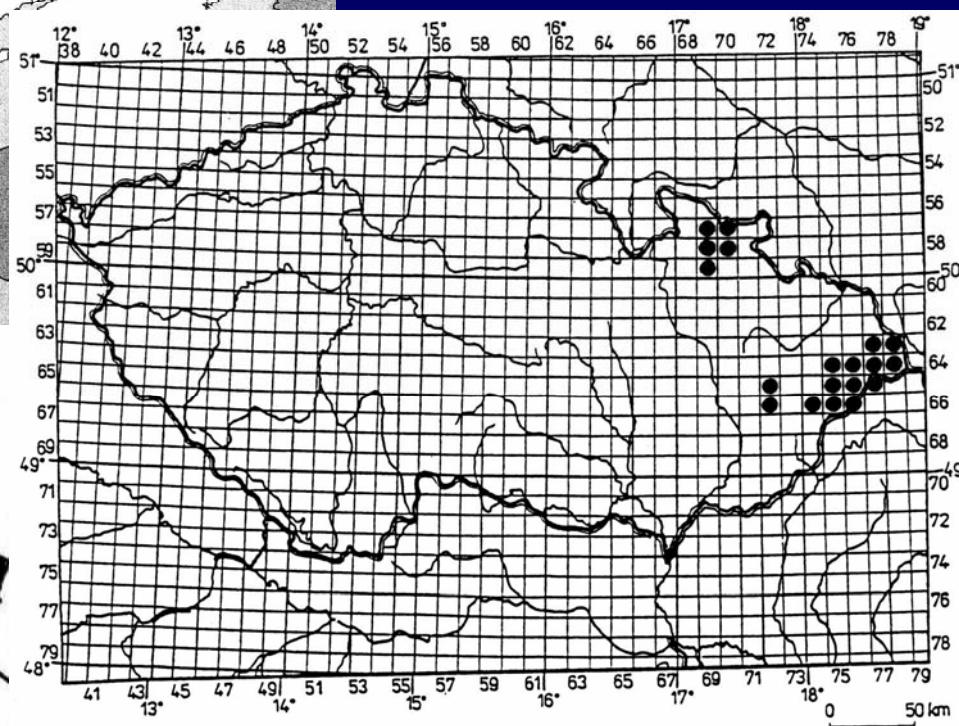
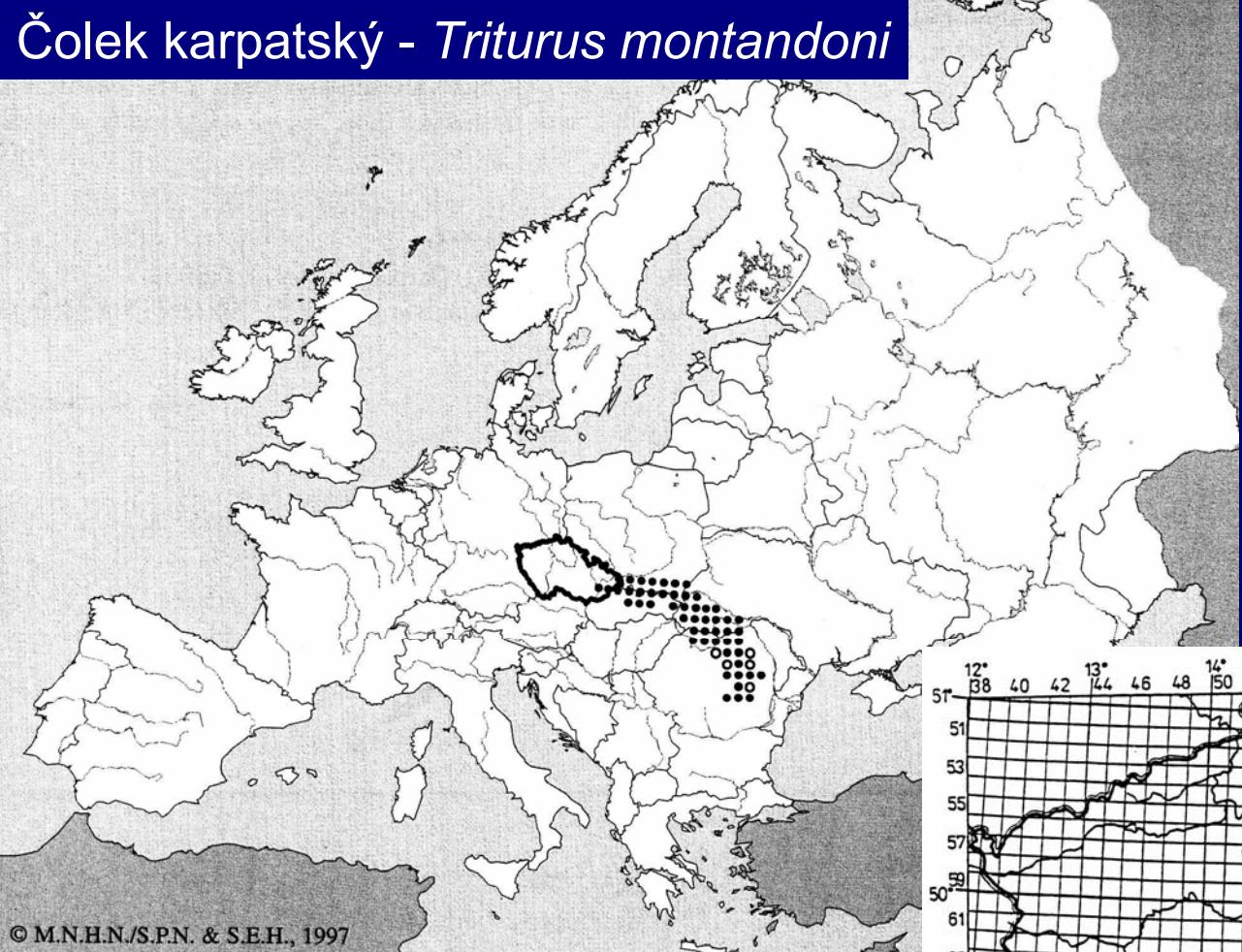
Obr. 4. Rozšíření *T. helveticus* v ČR

Čolek karpatský - *Triturus montandoni* (Boulenger, 1880)

CR/EN,-, KO

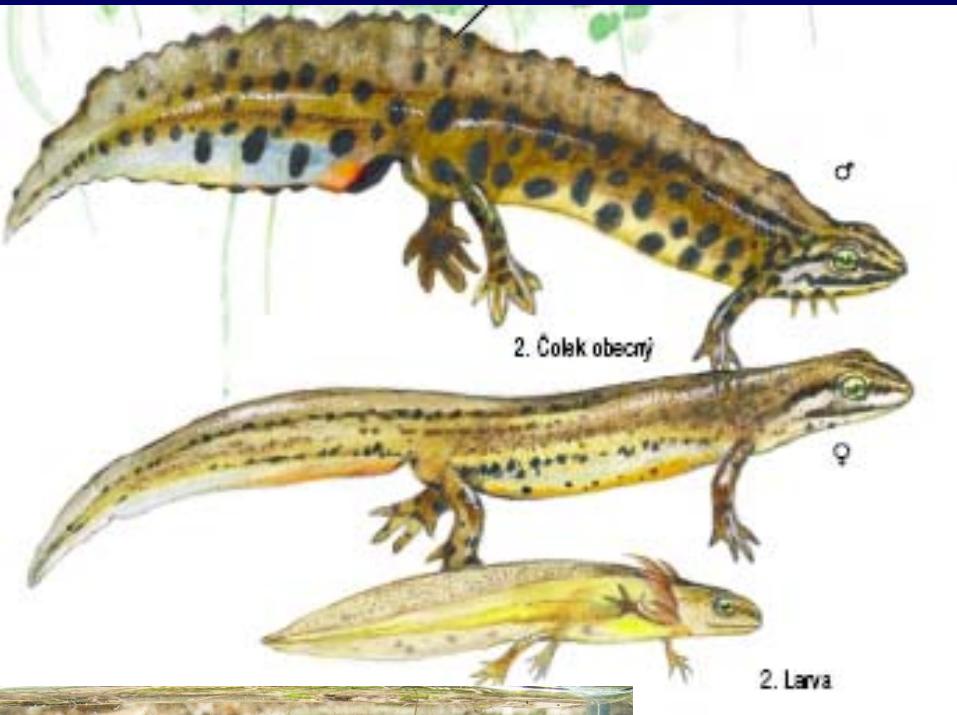


Čolek karpatský - *Triturus montandoni*

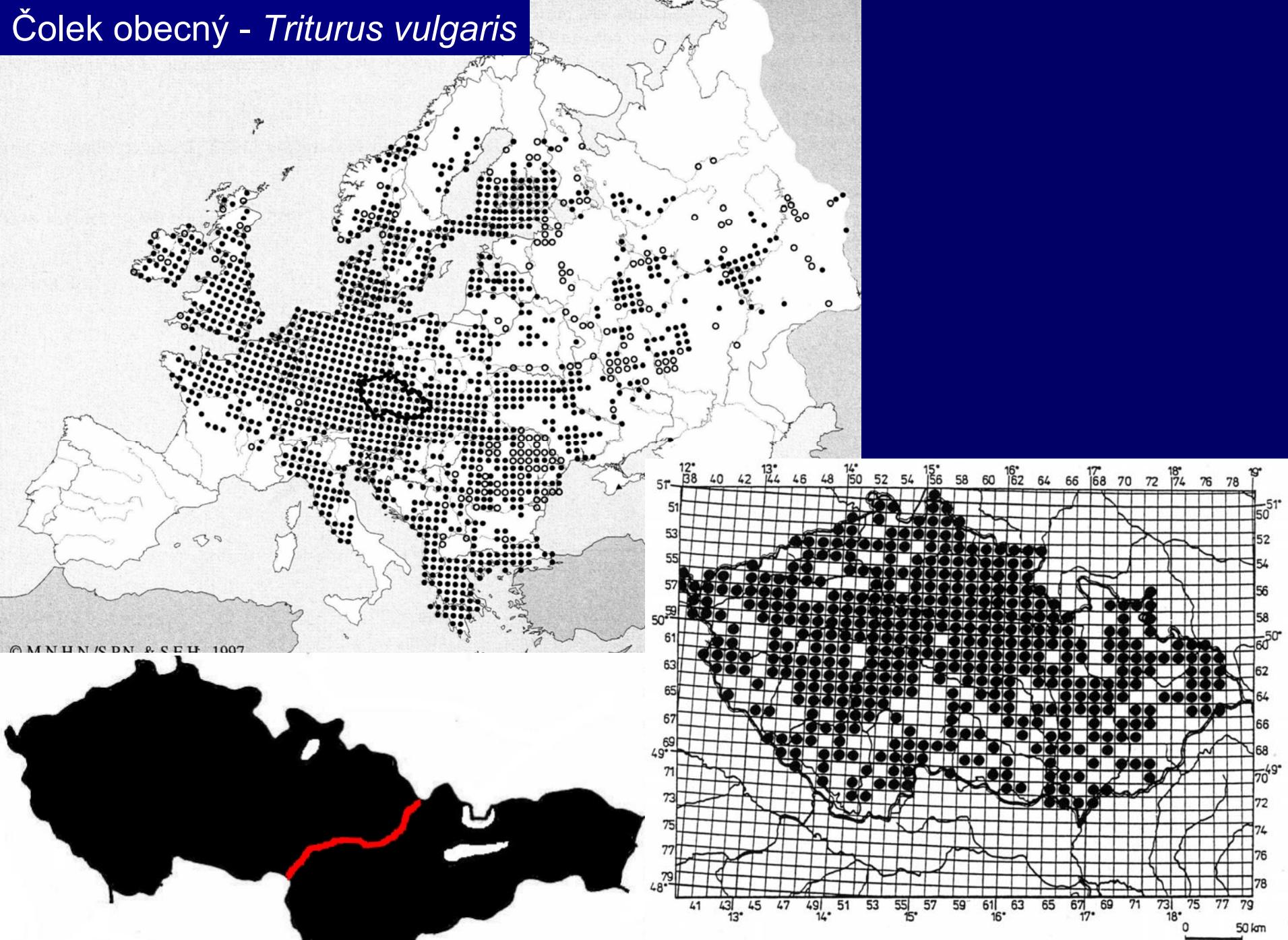


Obr. 5. Rozšíření *T. montandoni* v ČR

Čolek obecný - *Triturus vulgaris* (Linnaeus, 1758)



Čolek obecný - *Triturus vulgaris*



Obr. 6. Rozšíření *T. vulgaris* v ČR



Čolek velký - *Triturus cristatus*
(Laurenti, 1768)

EN, LR, SO

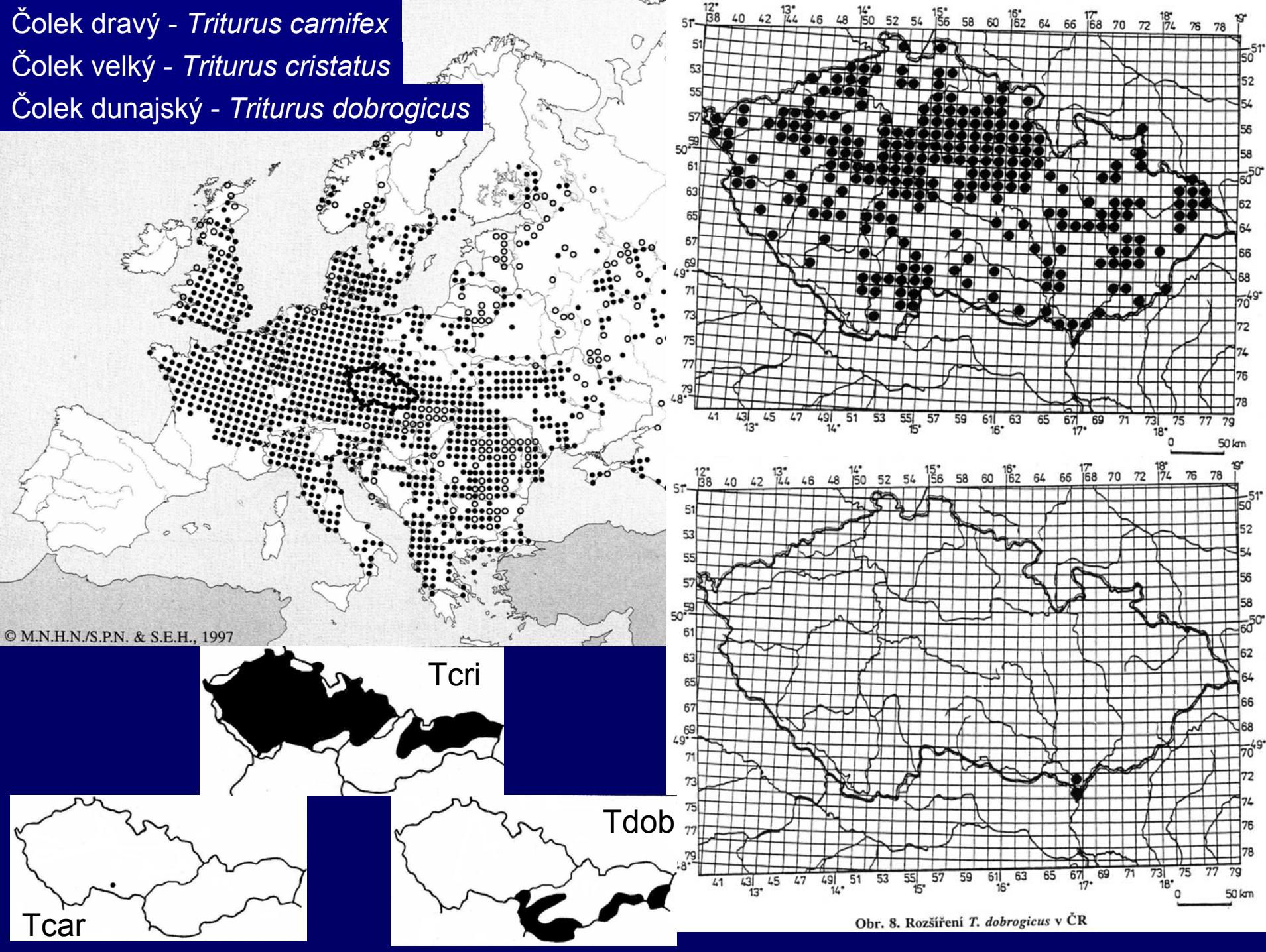
Čolek dunajský - *Triturus dobrogicus*
(Kiritzescu, 1903)

CR, DD, ?

Čolek dravý - *Triturus carnifex*
(Laurenti, 1768)

CR, -, KO

Čolek dravý - *Triturus carnifex*
Čolek velký - *Triturus cristatus*
Čolek dunajský - *Triturus dobrogicus*



Obr. 8. Rozšíření *T. dobrogicus* v ČR

Řád: Žáby – Anura

Palaeobatrachia

- Čeleď: kuňkovití (Bombinatoridae, Discoglossidae)
Bombina bombina (Linnaeus, 1761) – kuňka obecná (ohnivá)
Bombina variegata (Linnaeus, 1758) – kuňka žlutobřichá

- Čeleď: blatnicovití (Pelobatidae)
Pelobates fuscus (Laurenti, 1768) – blatnice skvrnitá

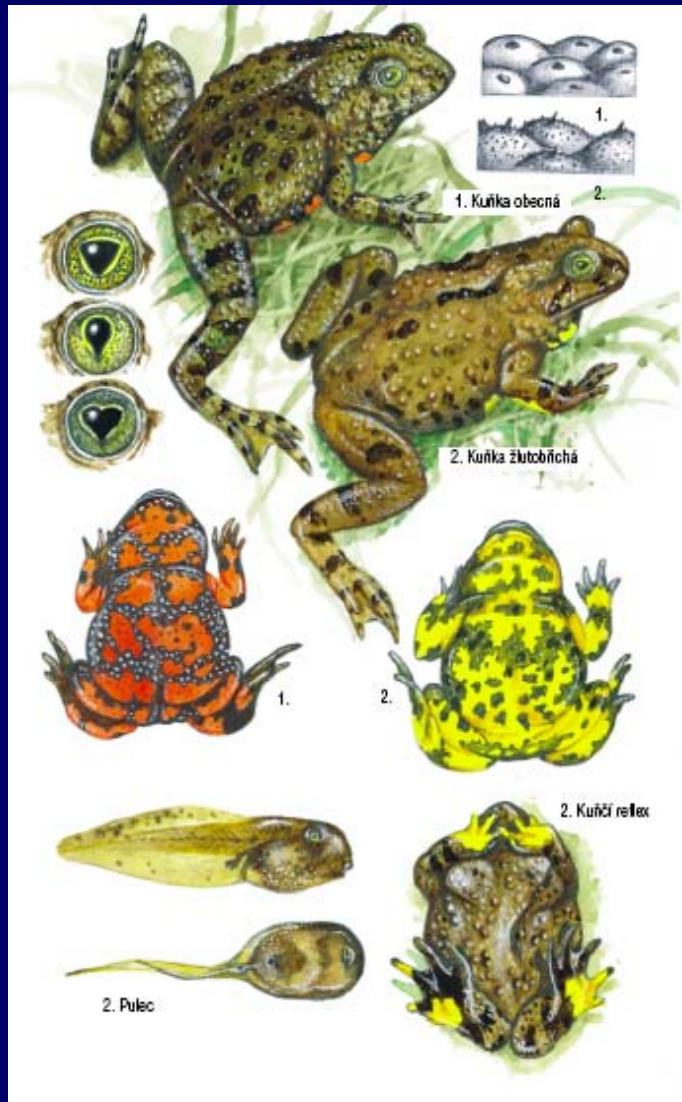
- Čeleď: ropuchovití (Bufonidae)
Bufo bufo (Linnaeus, 1758) – ropucha obecná
Bufo calamita Laurenti, 1768 – ropucha krátkonohá
Bufo viridis Laurenti, 1768 – ropucha zelená

- Čeleď: rosničkovití (Hylidae)
Hyla arborea (Linnaeus, 1758) – rosnička zelená

- Čeleď: skokanovití (Ranidae)
Rana arvalis Nilsson, 1842 – skokan ostronosý
Rana dalmatina Fitzinger in Bonaparte, 1839 – skokan štíhlý
Rana temporaria Linnaeus, 1758 – skokan hnědý
Rana lessonae Camerano, 1882 – skokan menší (krátkonohý)
Rana ridibunda Pallas, 1771 – skokan skřehotavý
Rana kl. esculenta Linnaeus, 1758 – skokan zelený

Neobatrachia

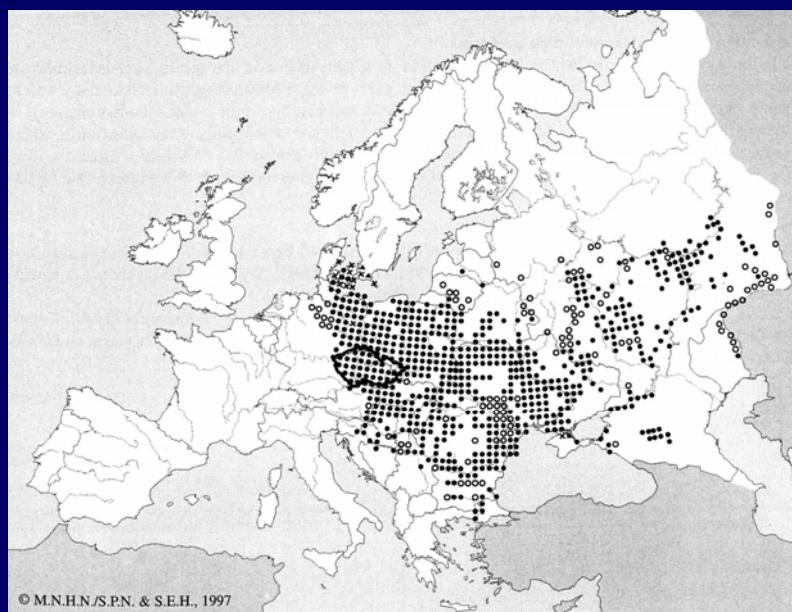
Kuňka obecná - *Bombina bombina* (Linnaeus, 1761)
EN, -, SO



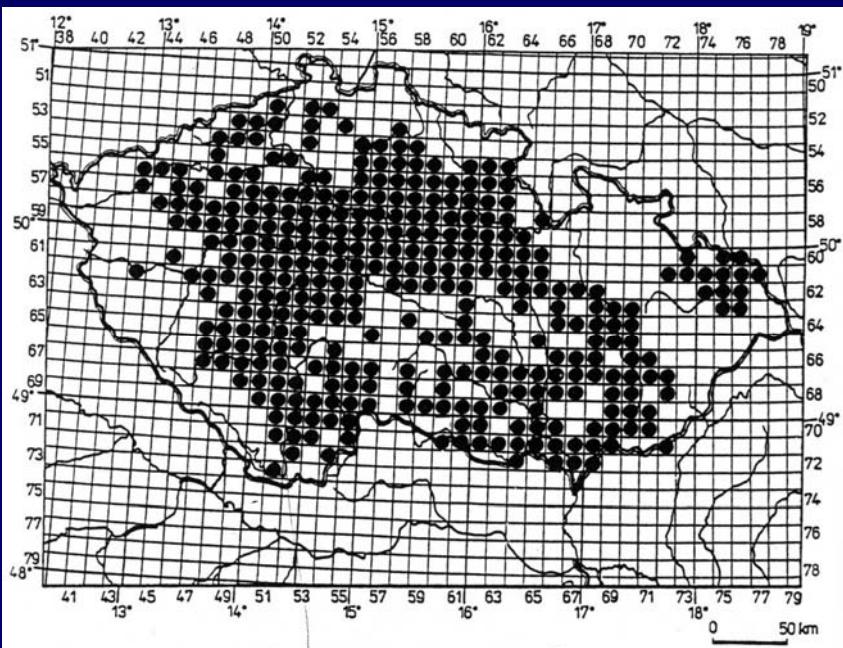
CR/VU, -, SO

Kuňka žlutobřichá - *Bombina variegata* (Linnaeus, 1758)

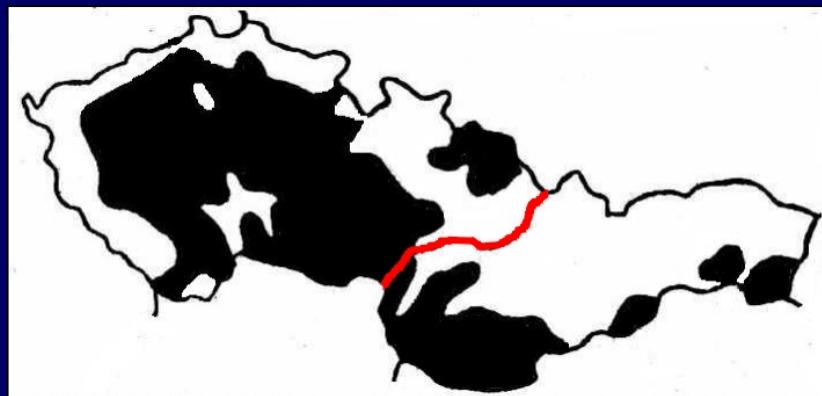
Kuňka obecná - *Bombina bombina*



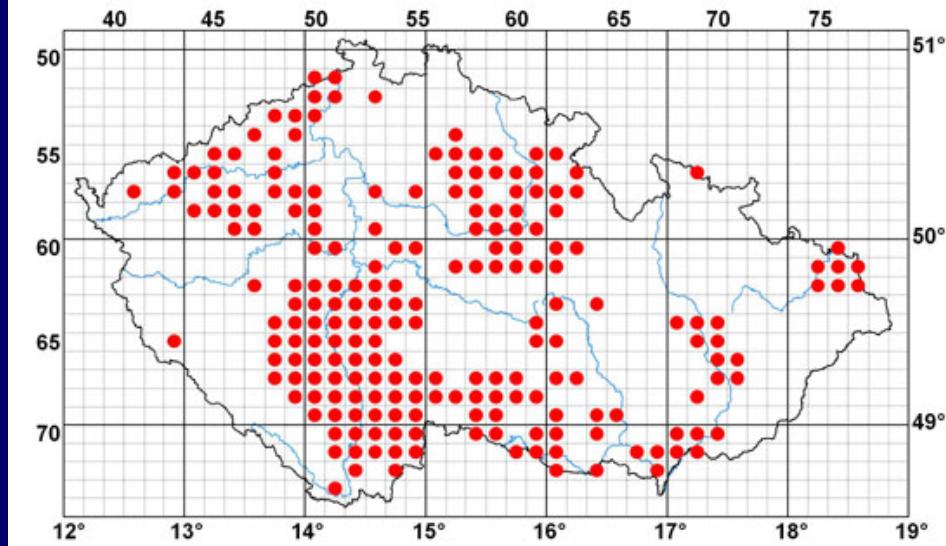
© M.N.H.N/S.P.N. & S.E.H., 1997



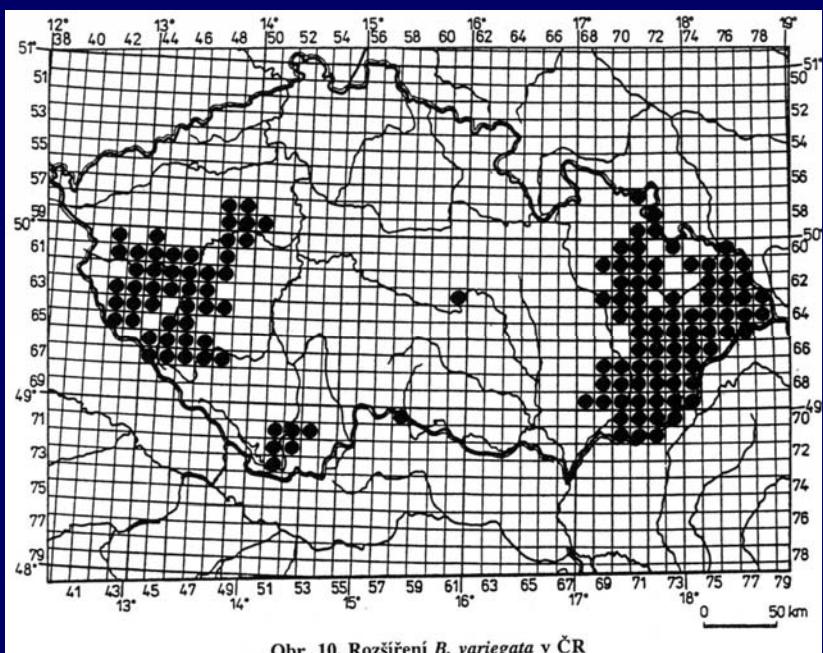
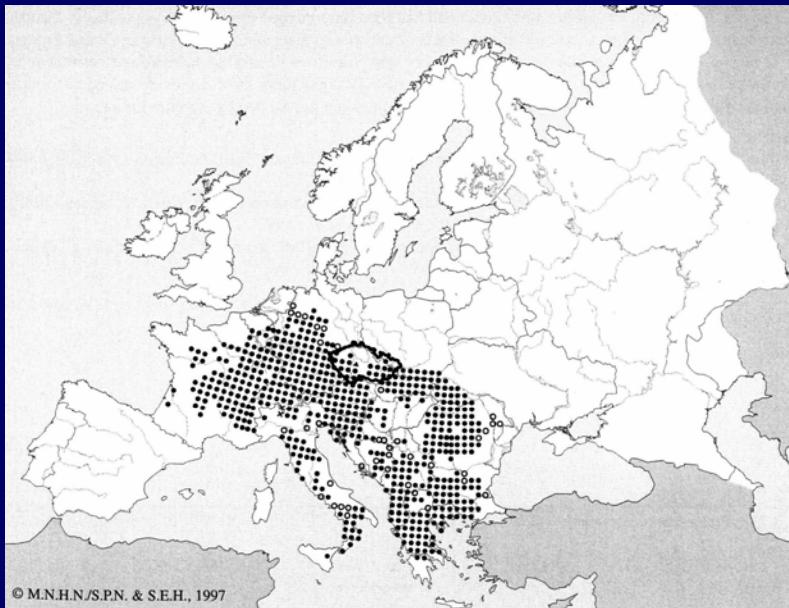
Obr. 9. Rozšíření *B. bombina* v ČR



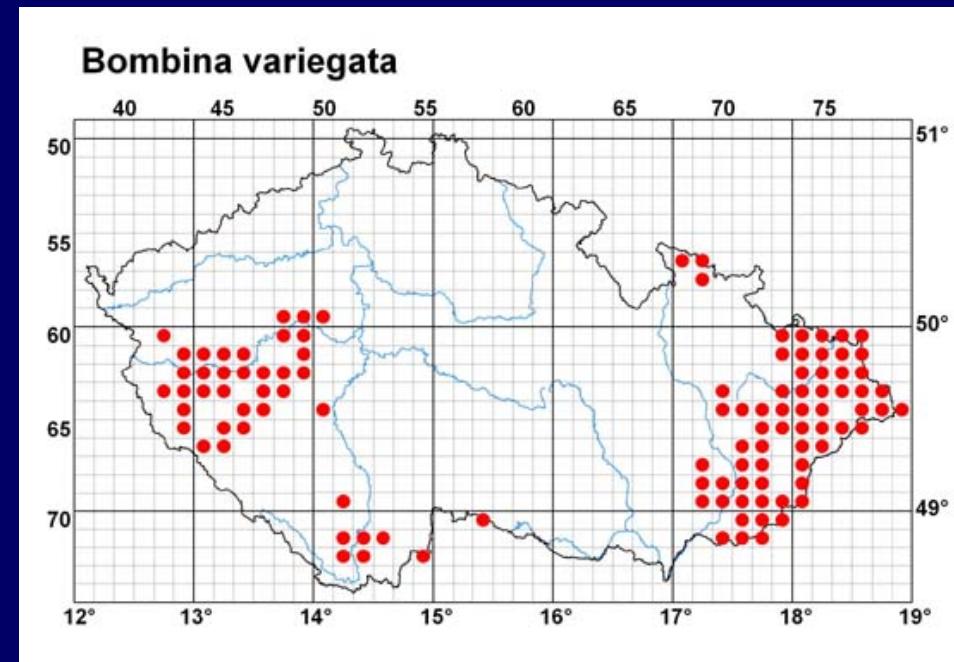
Bombina bombina



Kuňka žlutobřichá - *Bombina variegata*

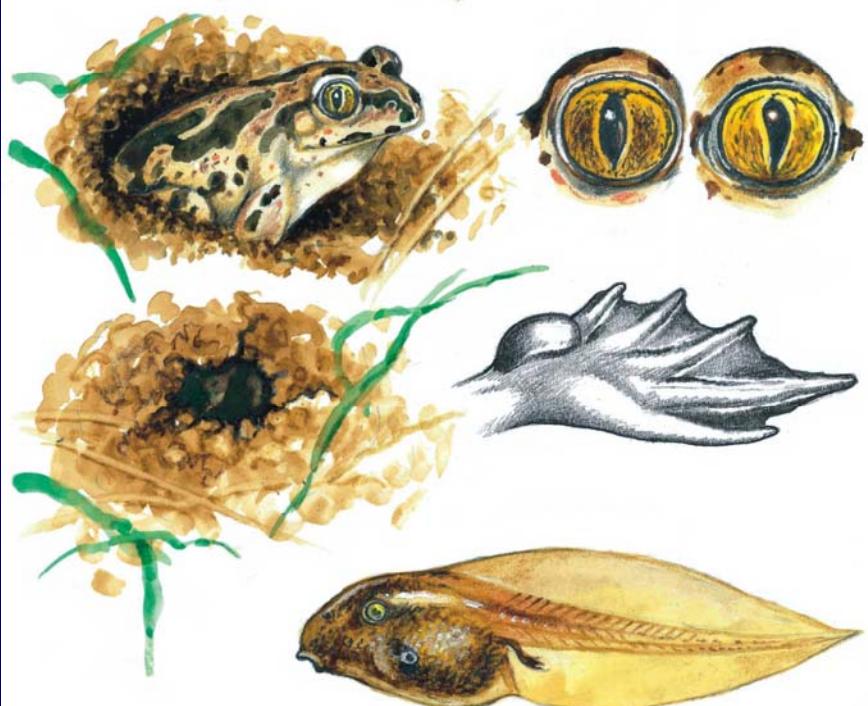


Obr. 10. Rozšíření *B. variegata* v ČR

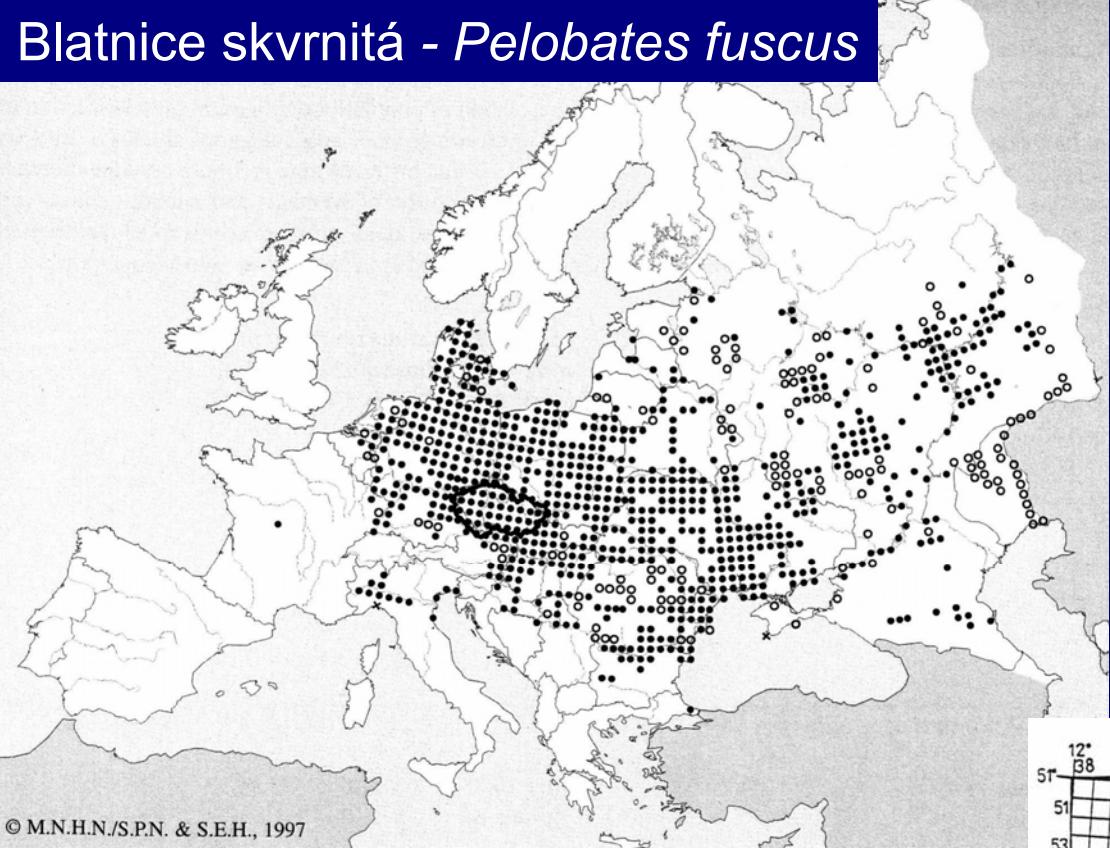


Blatnice skvrnitá - *Pelobates fuscus* (Laurenti, 1768)

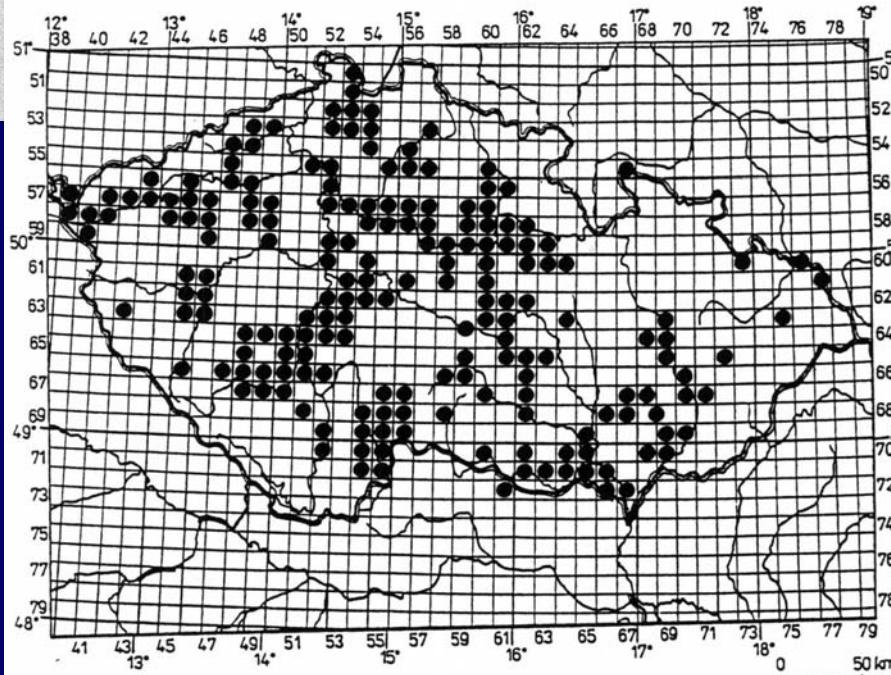
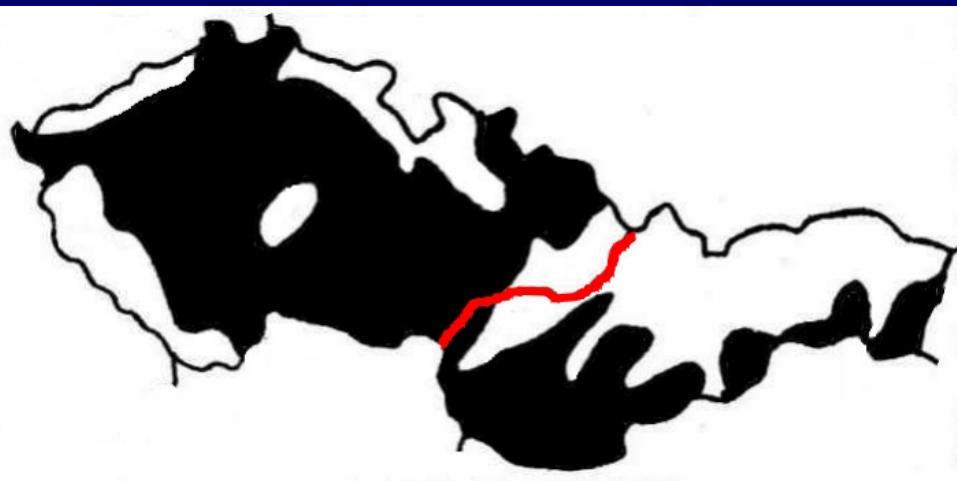
NT, -, SO



Blatnice skvrnitá - *Pelobates fuscus*



© M.N.H.N./S.P.N. & S.E.H., 1997



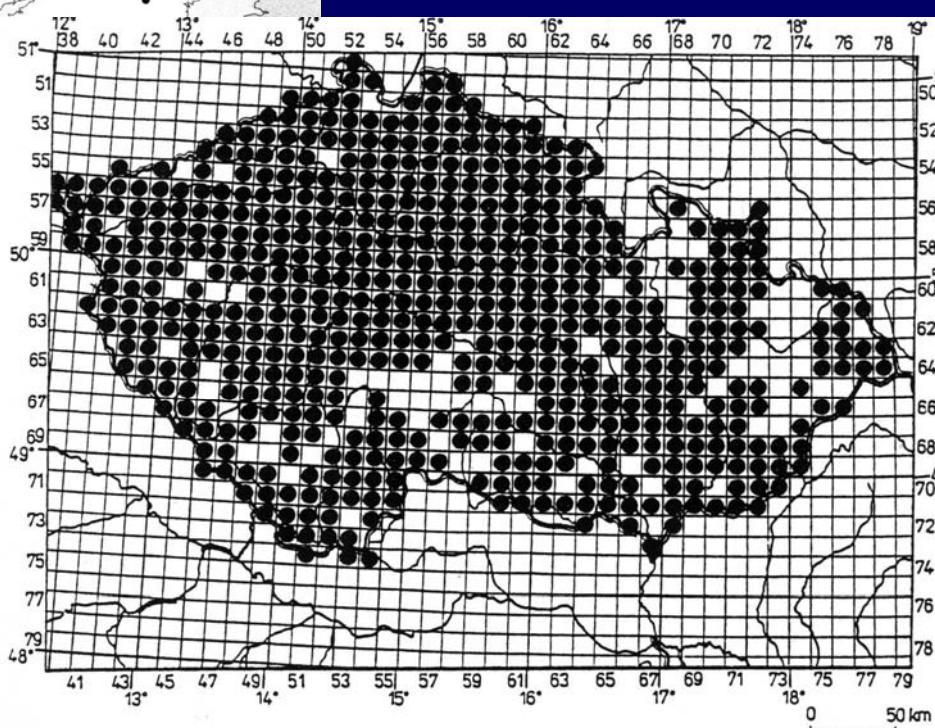
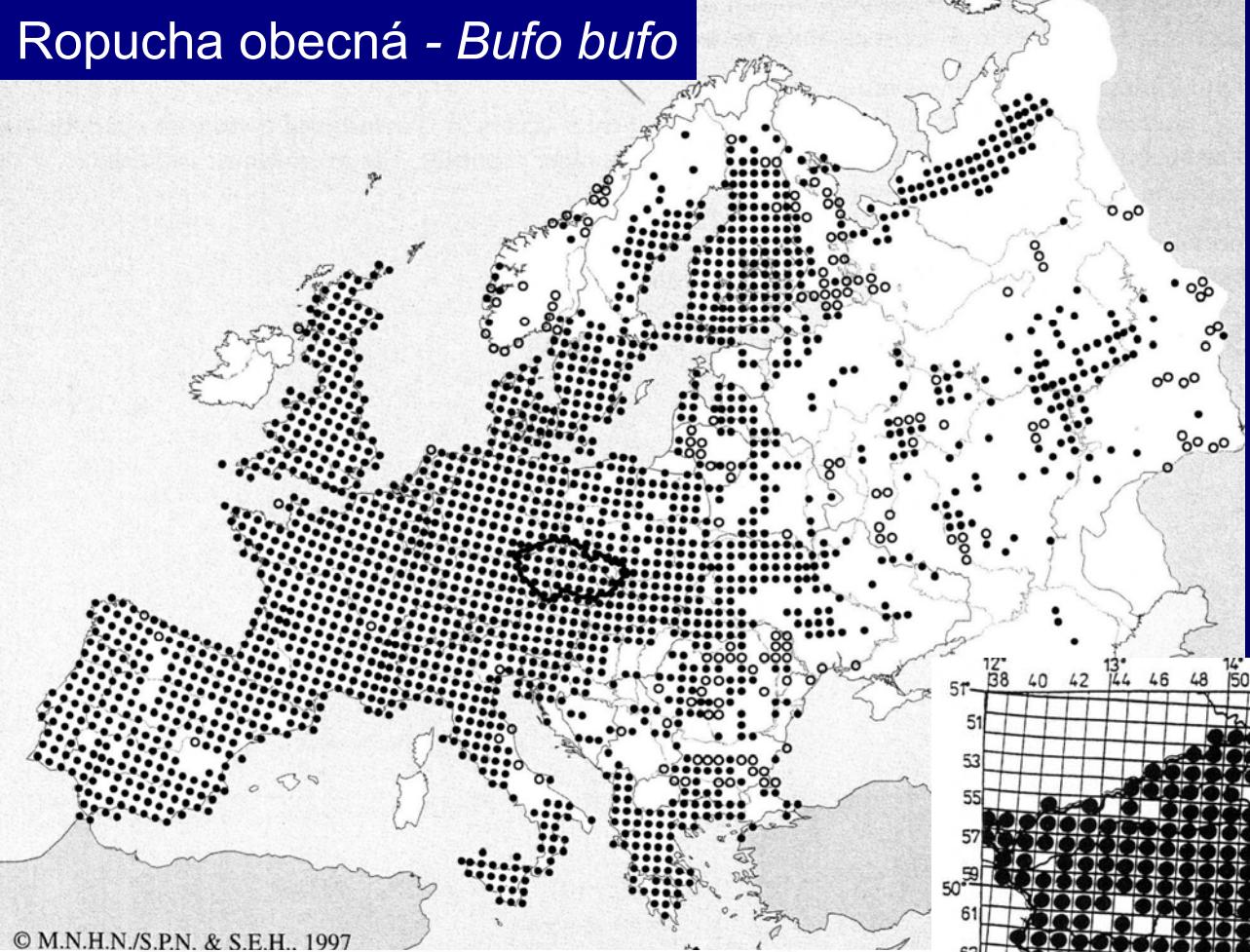
Obr. 11. Rozšíření *P. fuscus* v ČR

Ropucha obecná - *Bufo bufo* (Linnaeus, 1758)

LC,-, O



Ropucha obecná - *Bufo bufo*



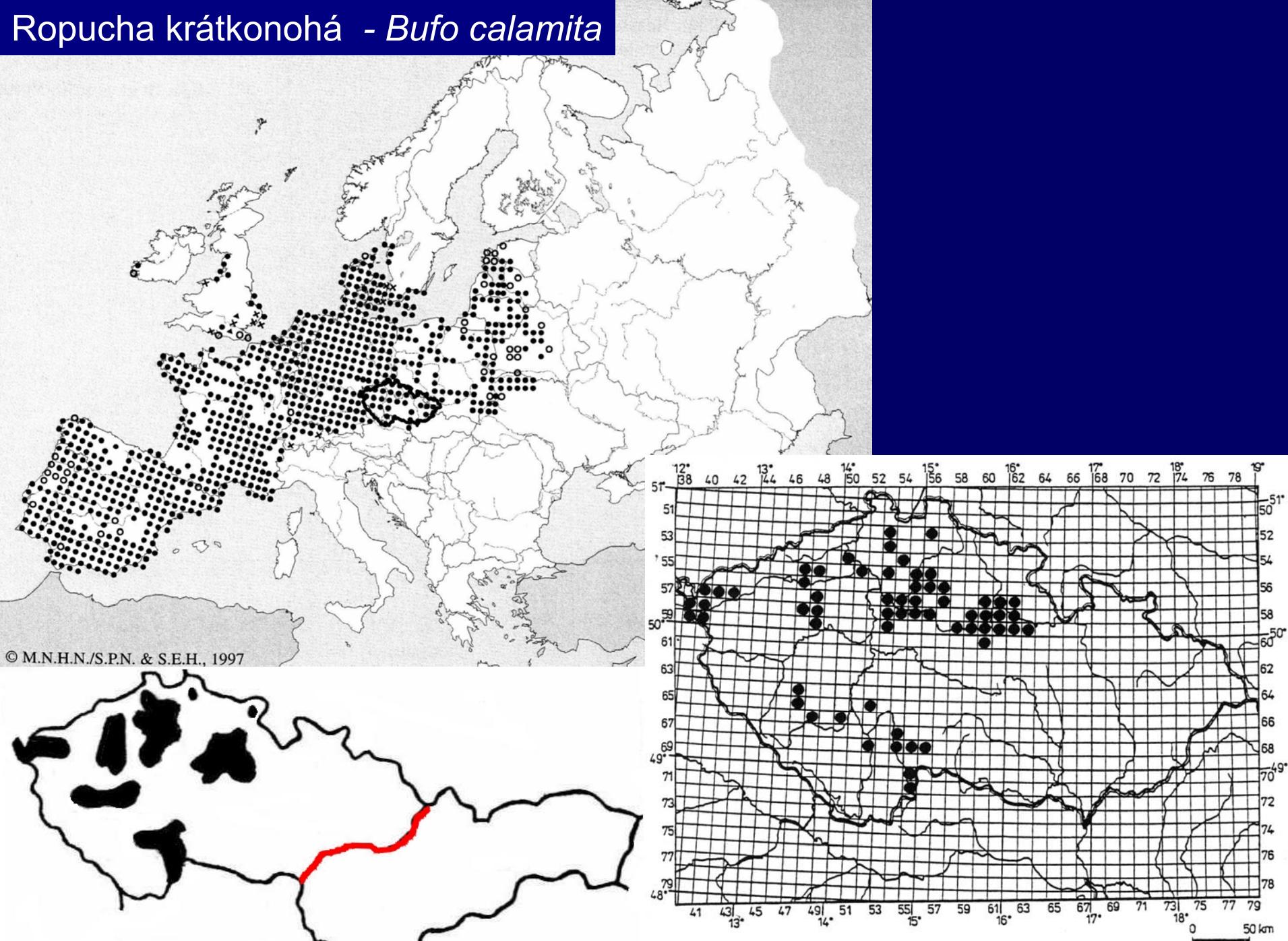
Obr. 12. Rozšíření *B. bufo* v ČR

Ropucha krátkonohá - *Bufo calamita* Laurenti, 1768

EN, -, KO



Ropucha krátkonohá - *Bufo calamita*

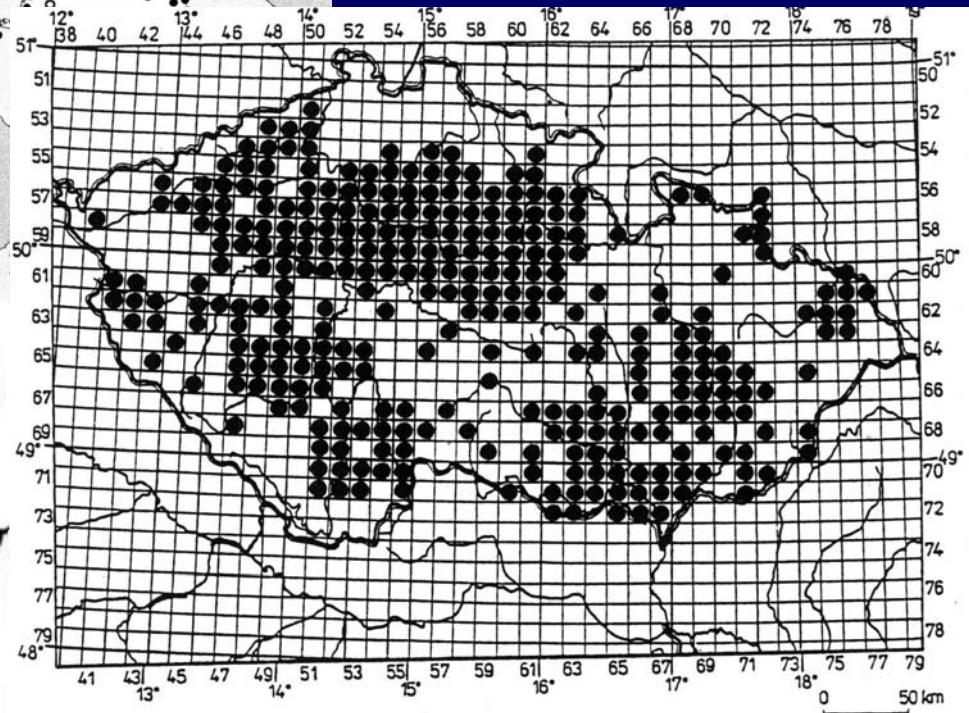
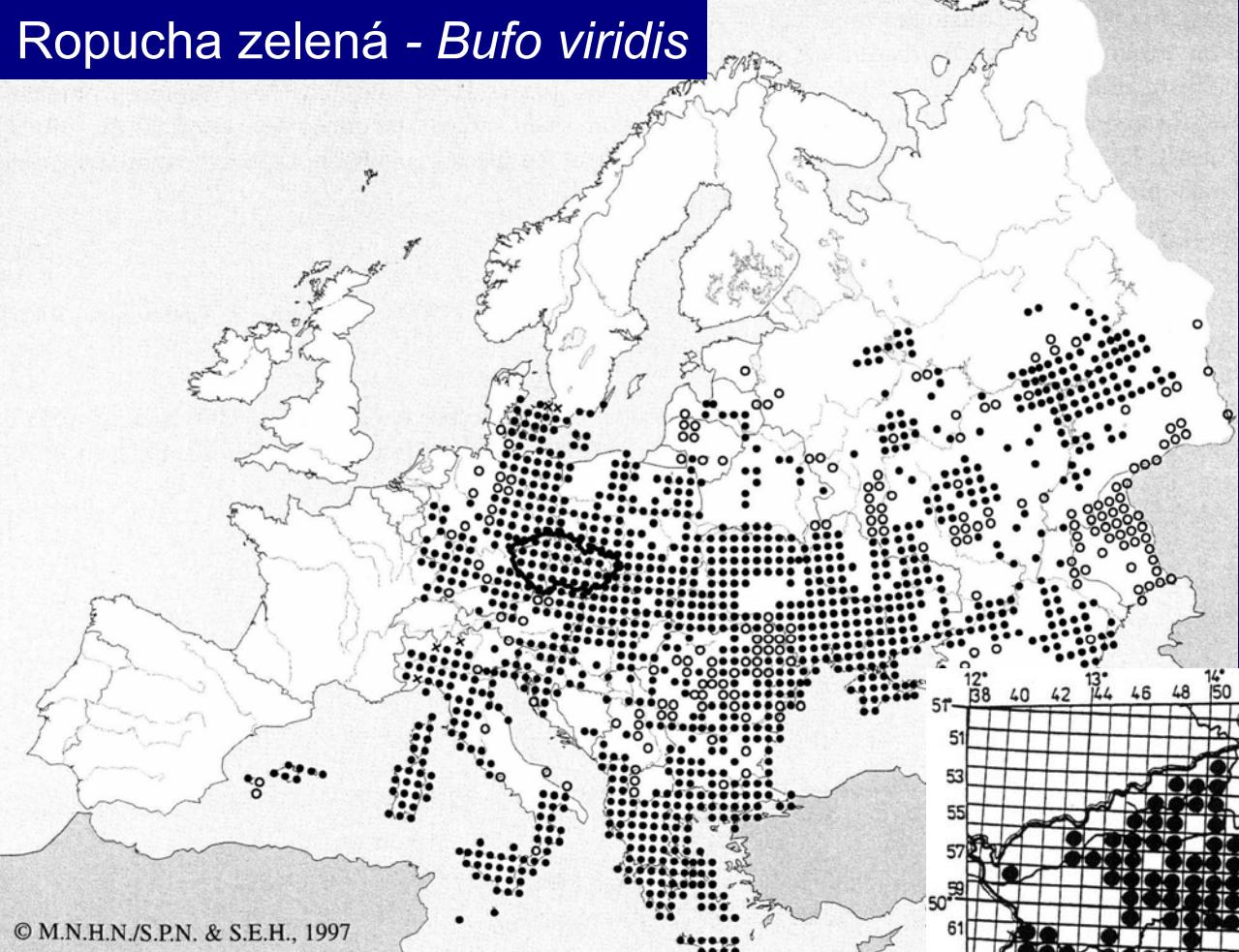


Ropucha zelená - *Bufo viridis* Laurenti, 1768

NT, -, SO



Ropucha zelená - *Bufo viridis*



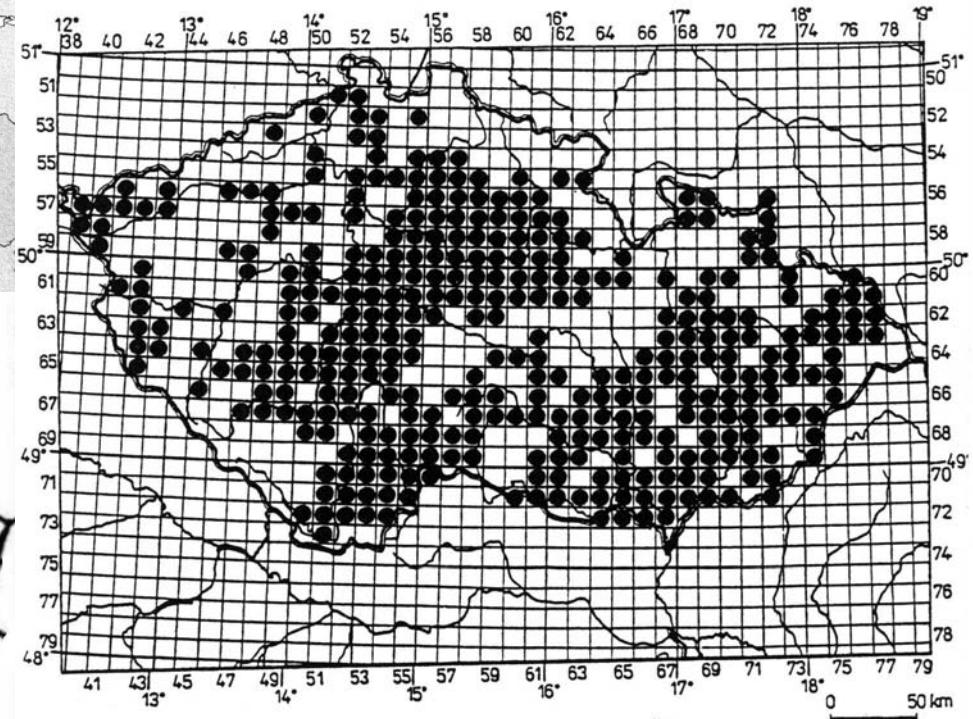
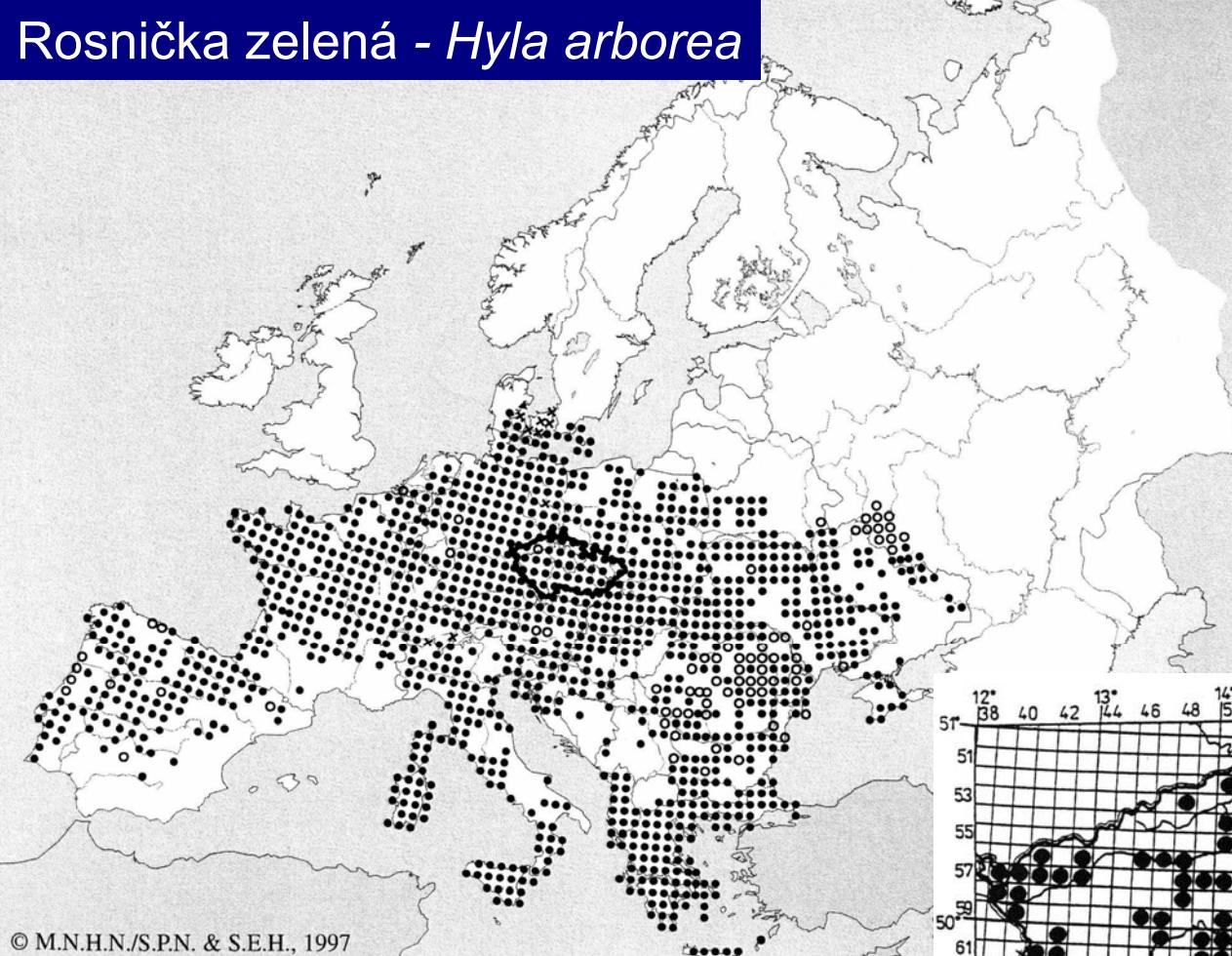
Obr. 14. Rozšíření *B. viridis* v ČR

Rosnička zelená - *Hyla arborea* (Linnaeus, 1758)

NT, LR/nt, SO



Rosnička zelená - *Hyla arborea*



Obr. 15. Rozšíření *H. arborea* v ČR

Skokan ostronosý - *Rana arvalis* Nilsson, 1842

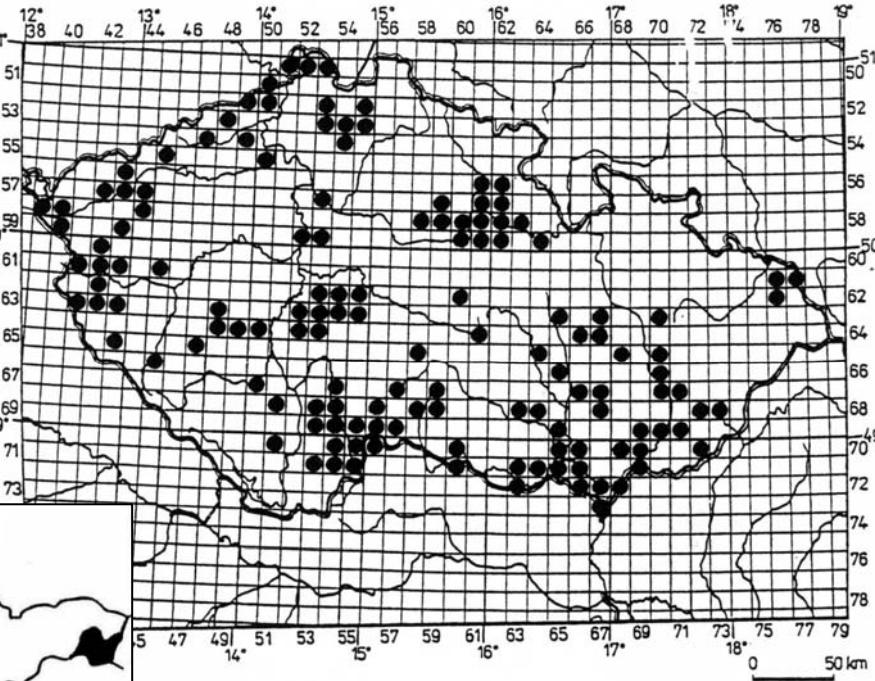
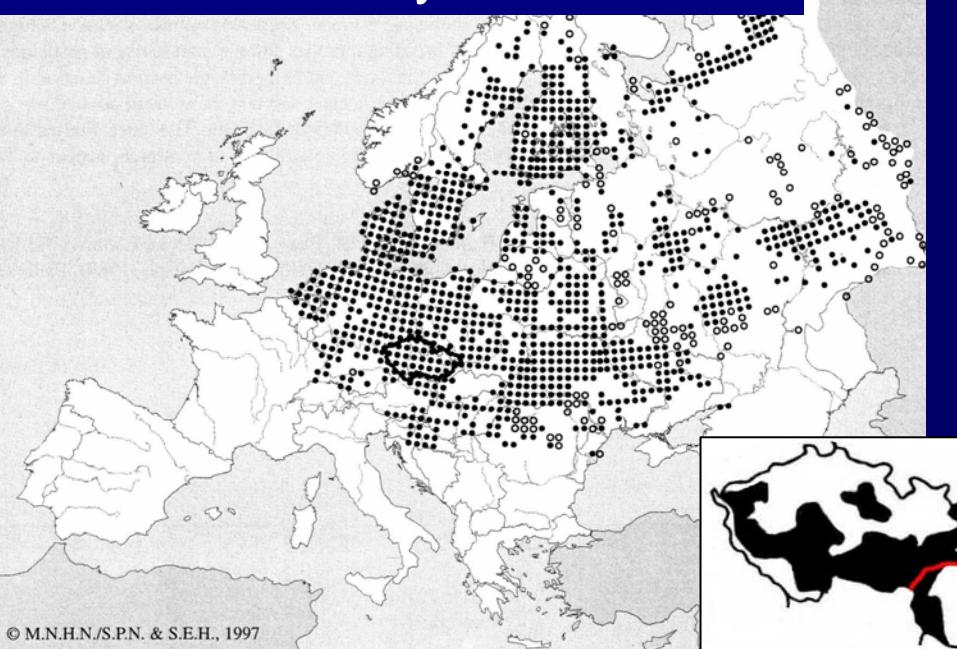
EN, -, KO



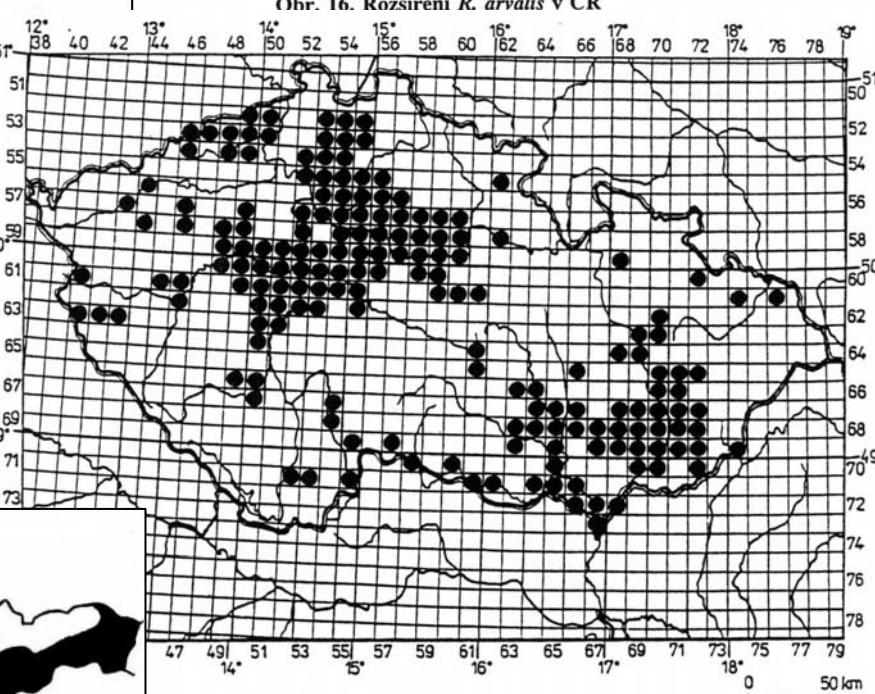
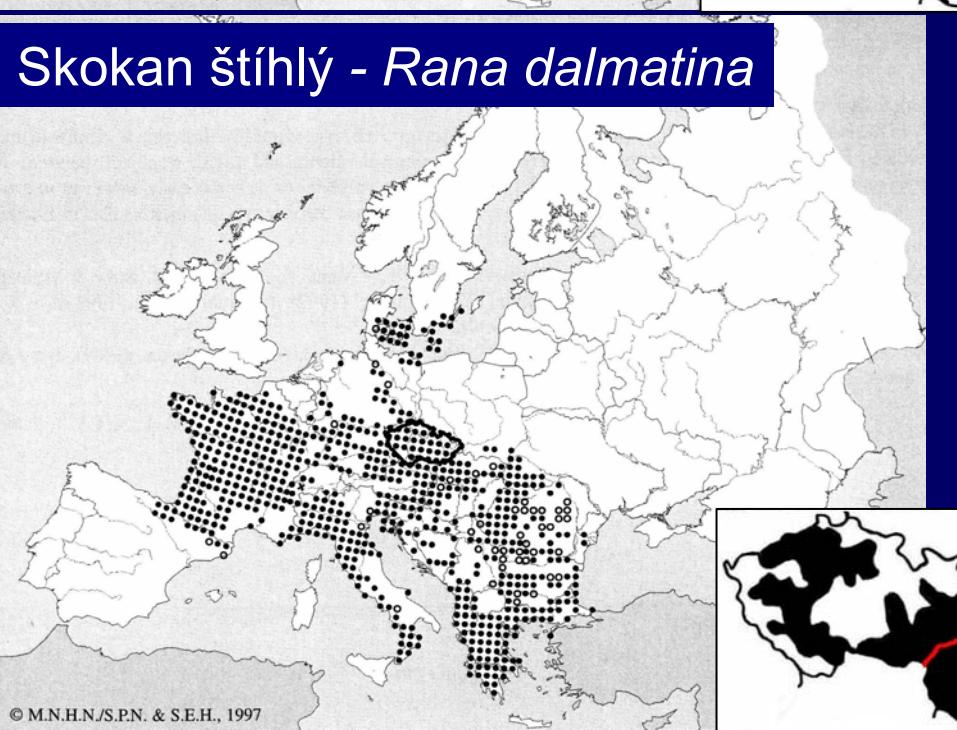
NT, -, SO

Skokan štíhlý - *Rana dalmatina* Fitzinger in Bonaparte, 1839

Skokan ostronosý - *Rana arvalis*

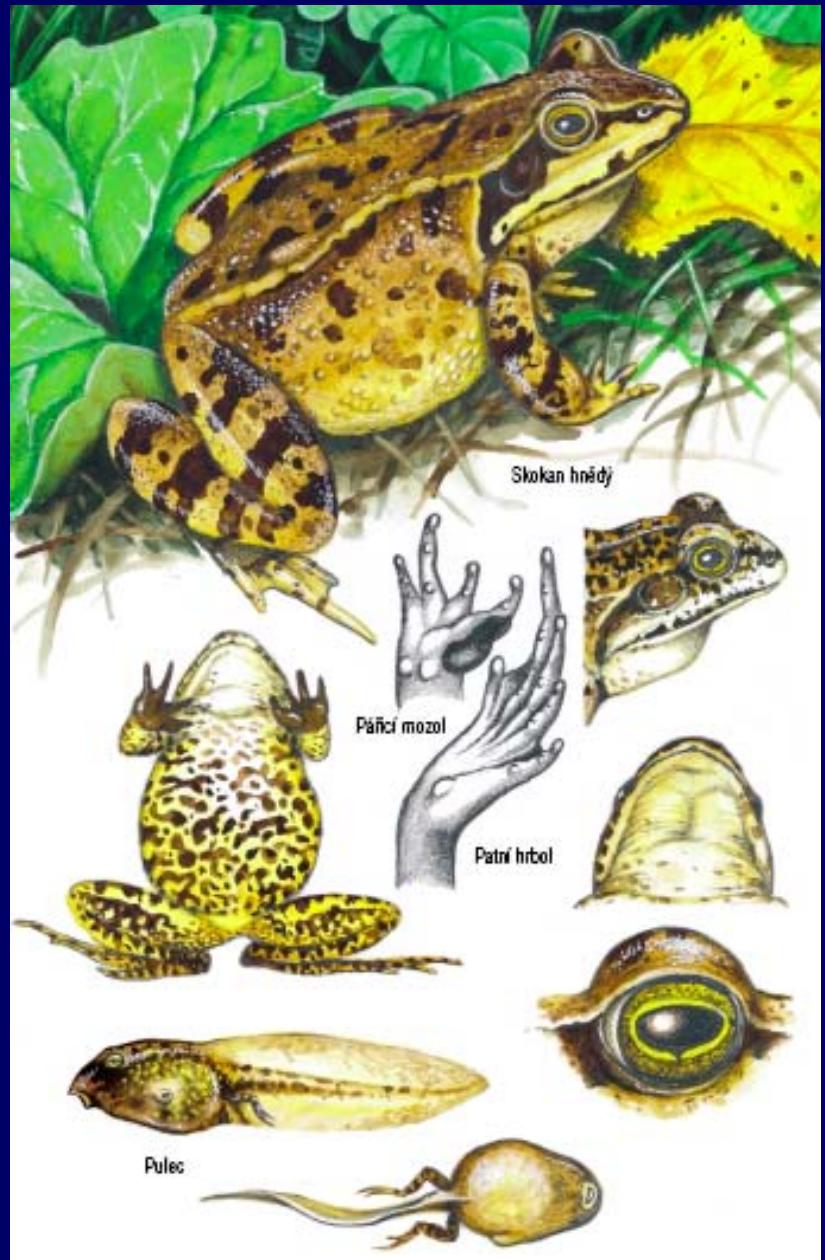


Skokan štíhlý - *Rana dalmatina*

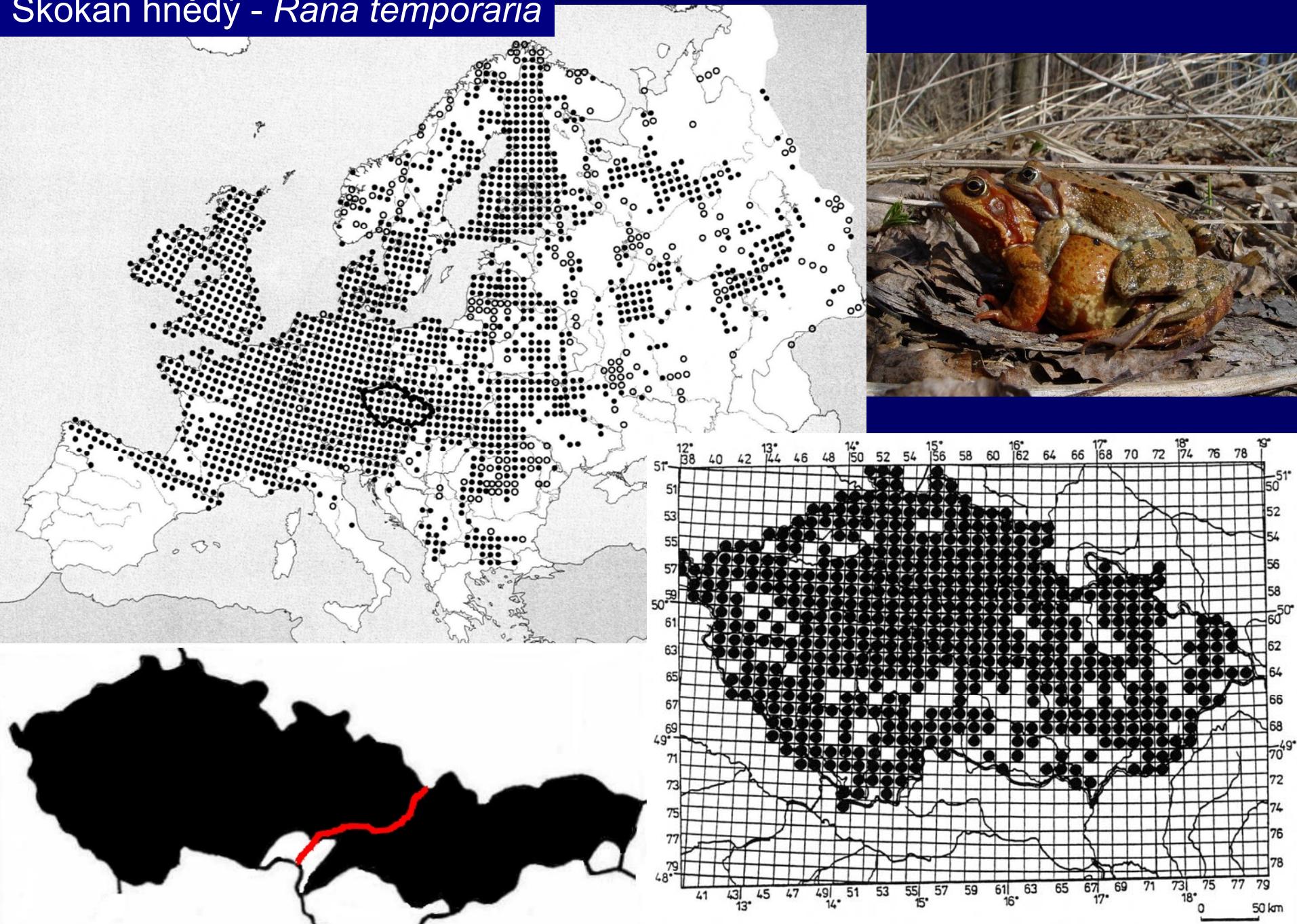


Skokan hnědý - *Rana temporaria* Linnaeus, 1758

LC, -, -



Skokan hnědý - *Rana temporaria*



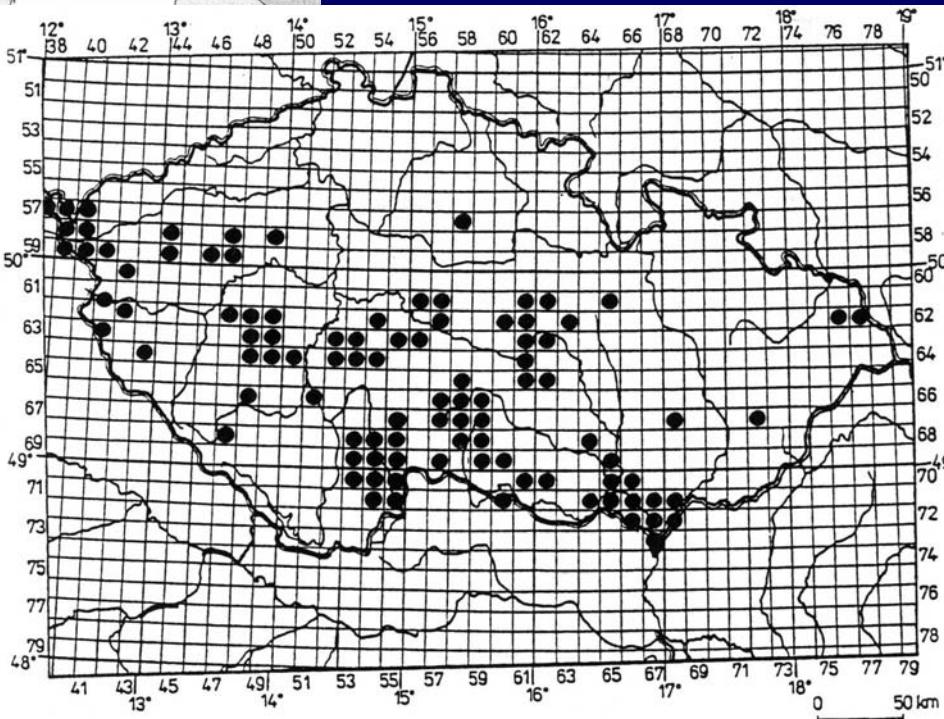
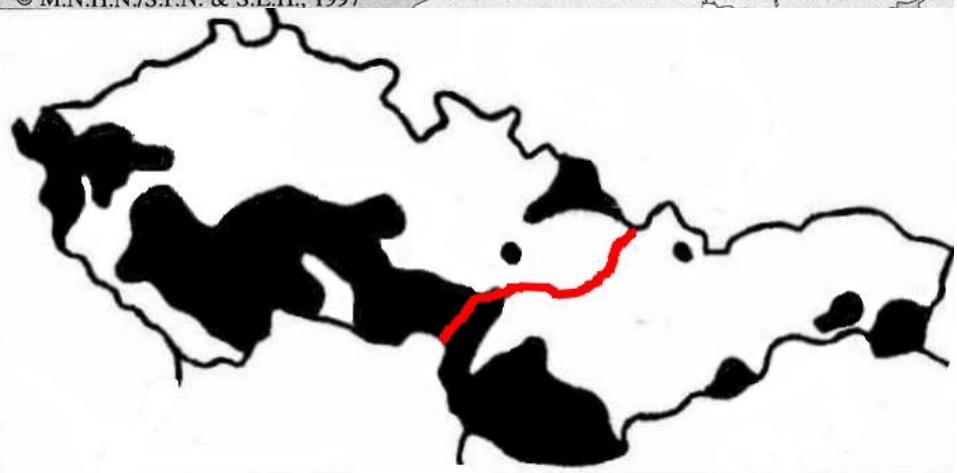
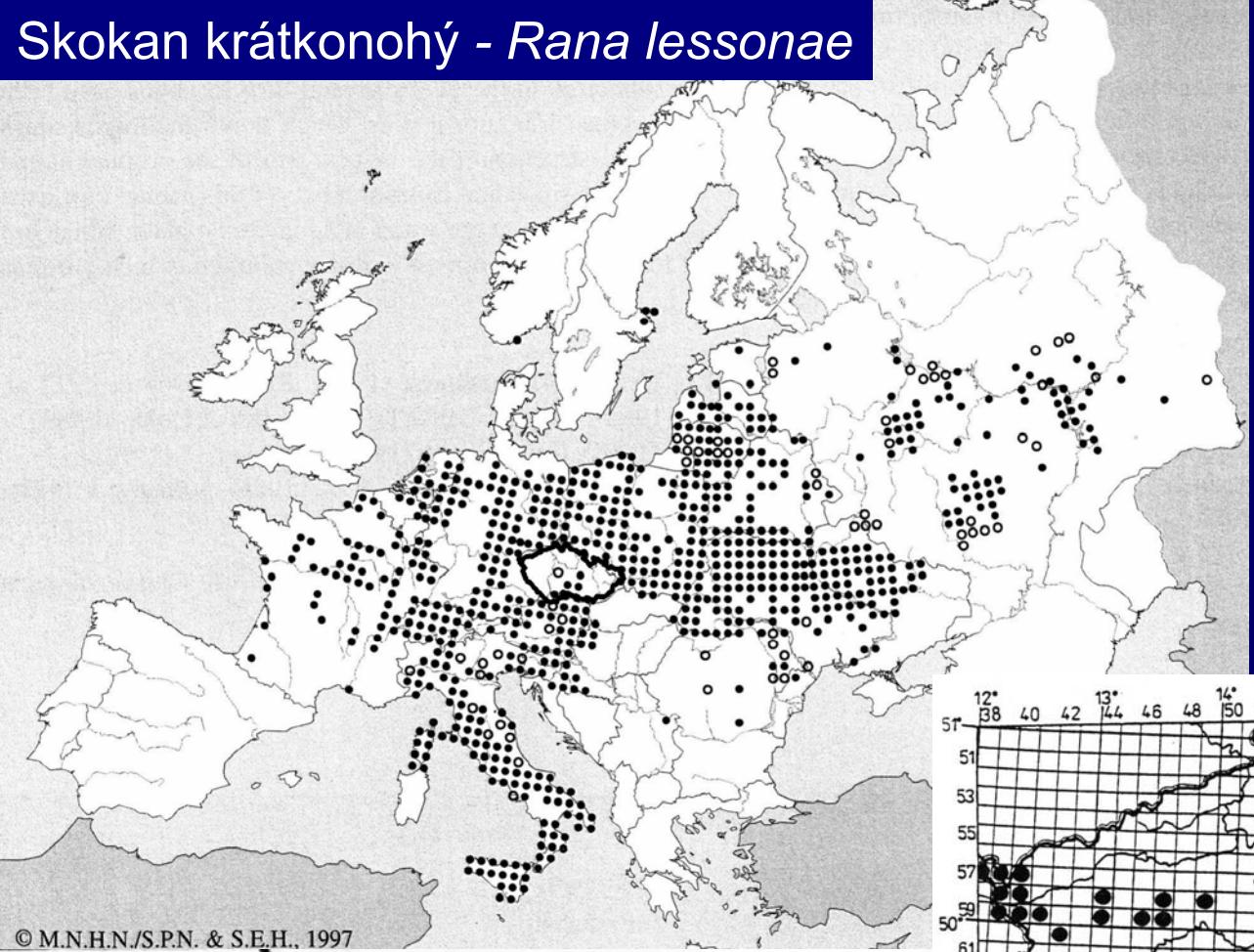
Obr. 18. Rozšíření *R. temporaria* v ČR

Skokan krátkonohý - *Rana lessonae* Camerano, 1882

VU-, SO



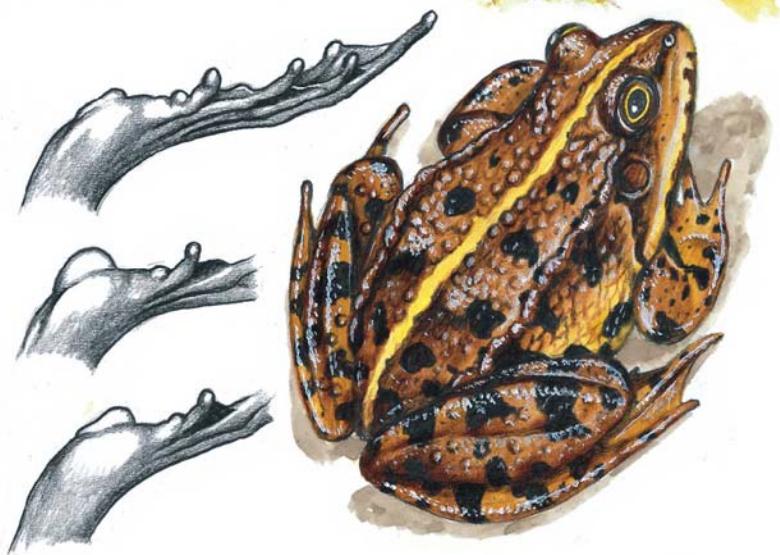
Skokan krátkonohý - *Rana lessonae*



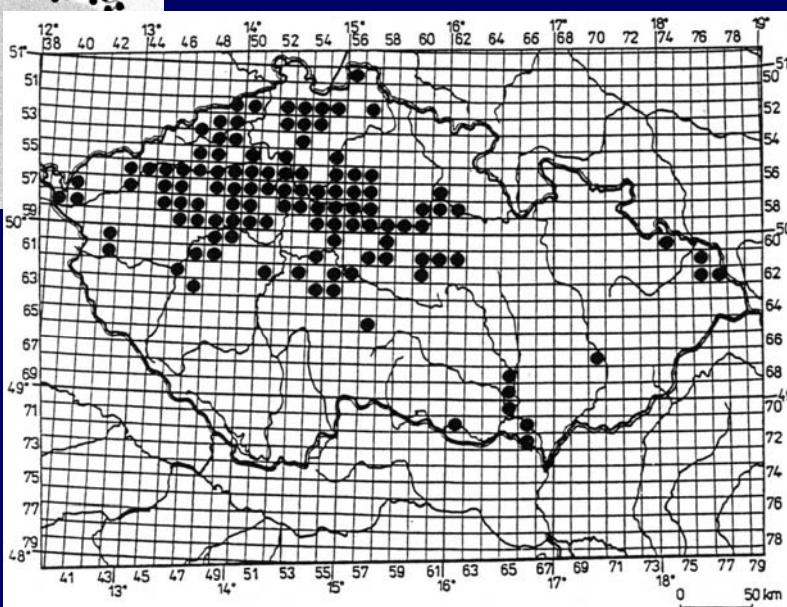
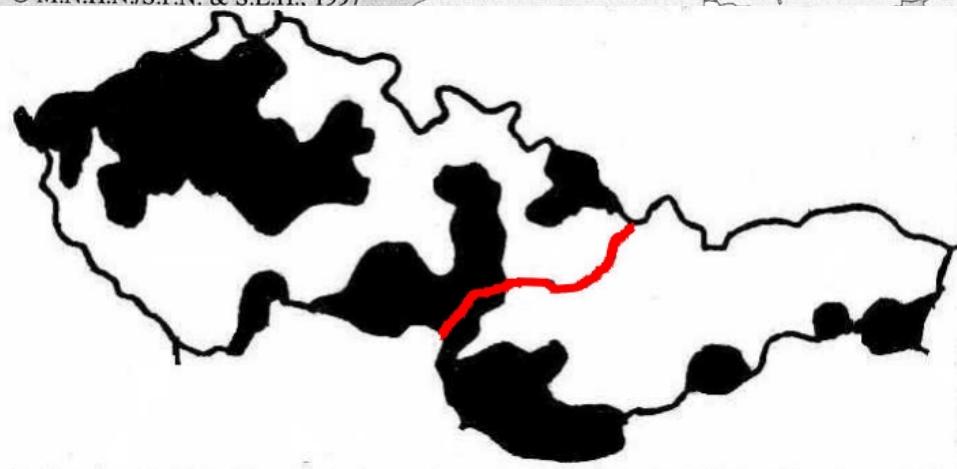
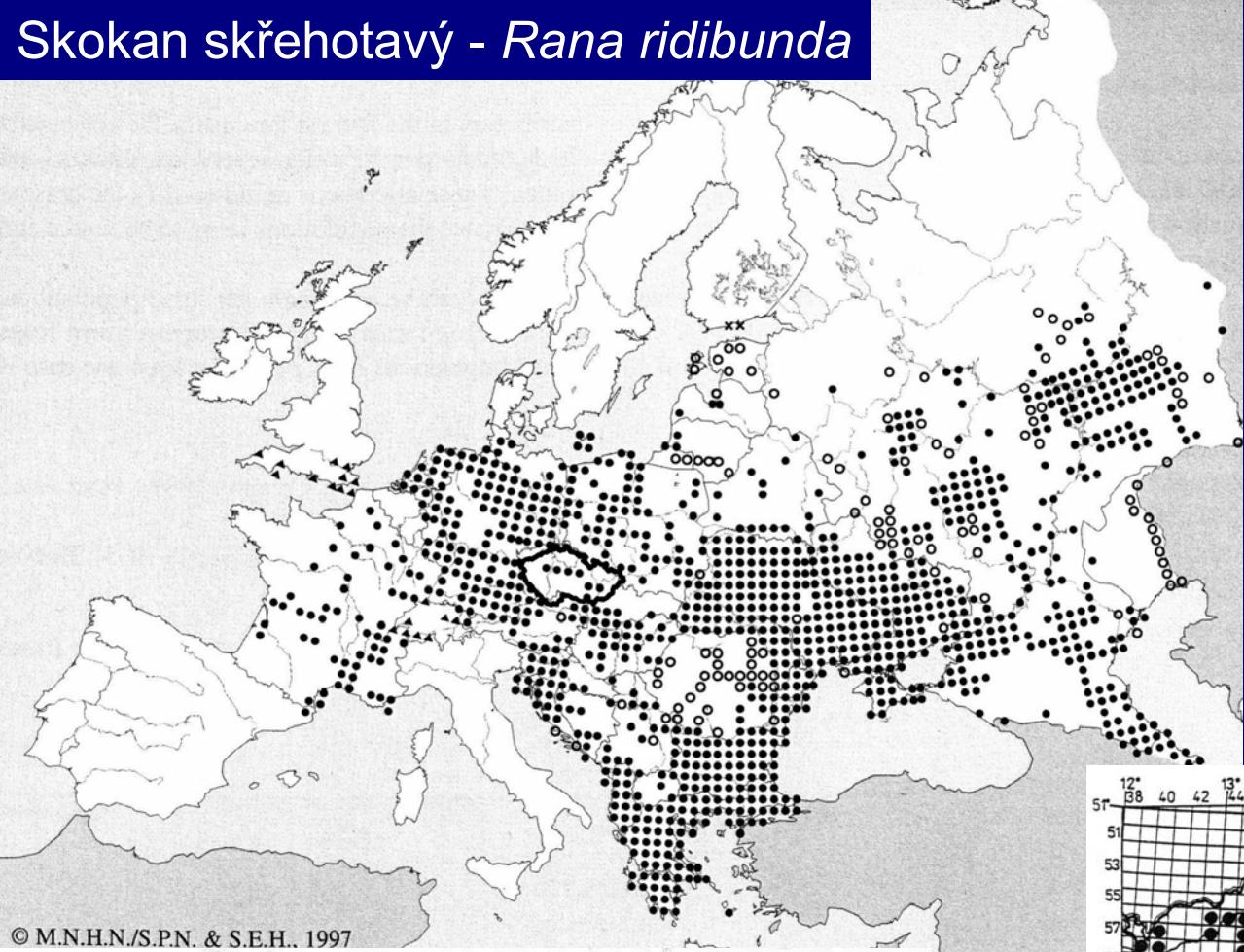
Obz. 10. Rozšíření *R. lessonae* v ČR

Skokan skřehotavý - *Rana ridibunda* Pallas, 1771

NT, -, KO



Skokan skřehotavý - *Rana ridibunda*



Obr. 20. Rozšíření *R. ridibunda* v ČR

Skokan zelený - *Rana kl. esculenta* Linnaeus, 1758

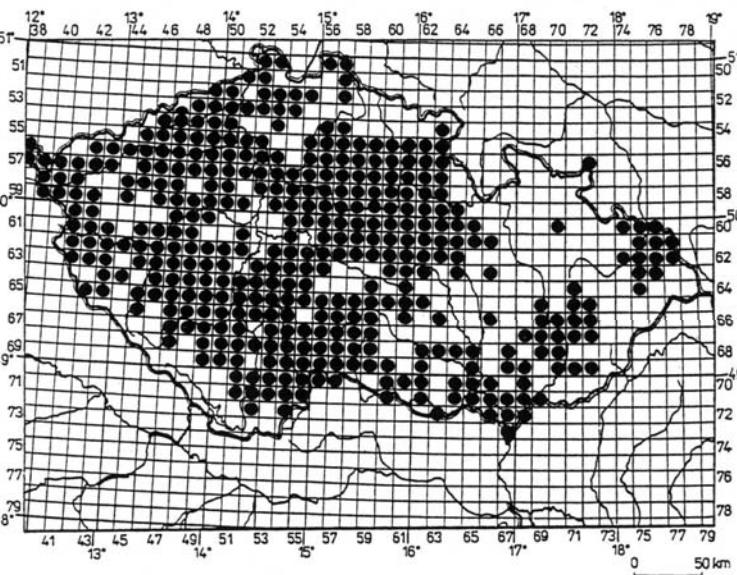
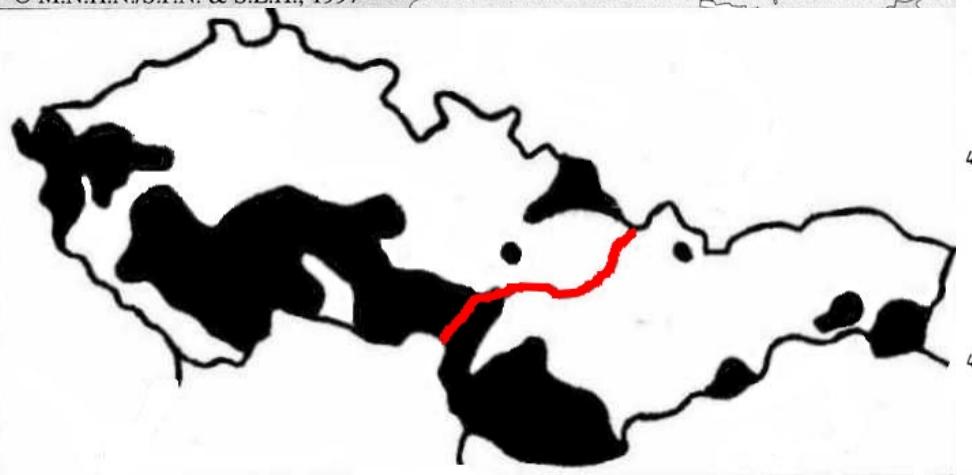
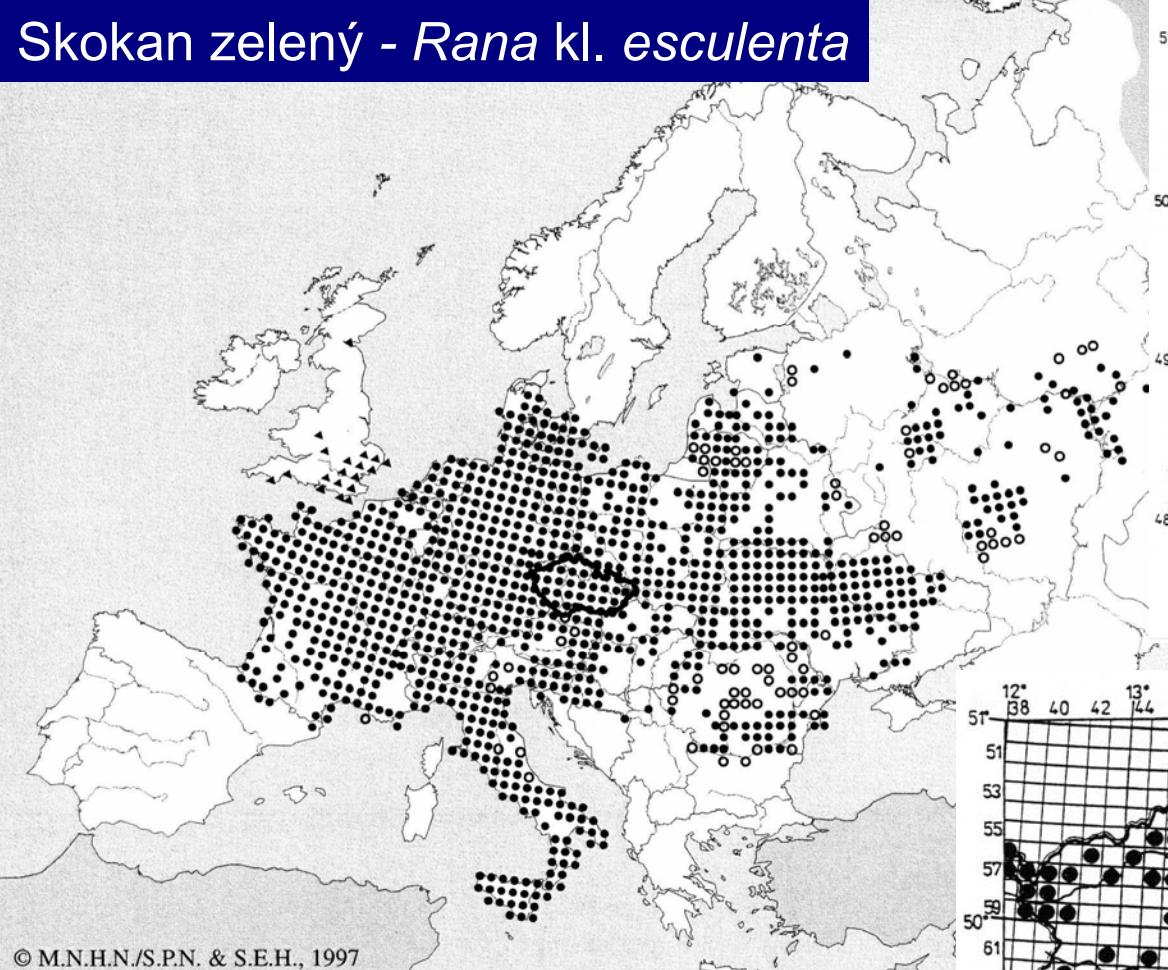
NT, -, SO



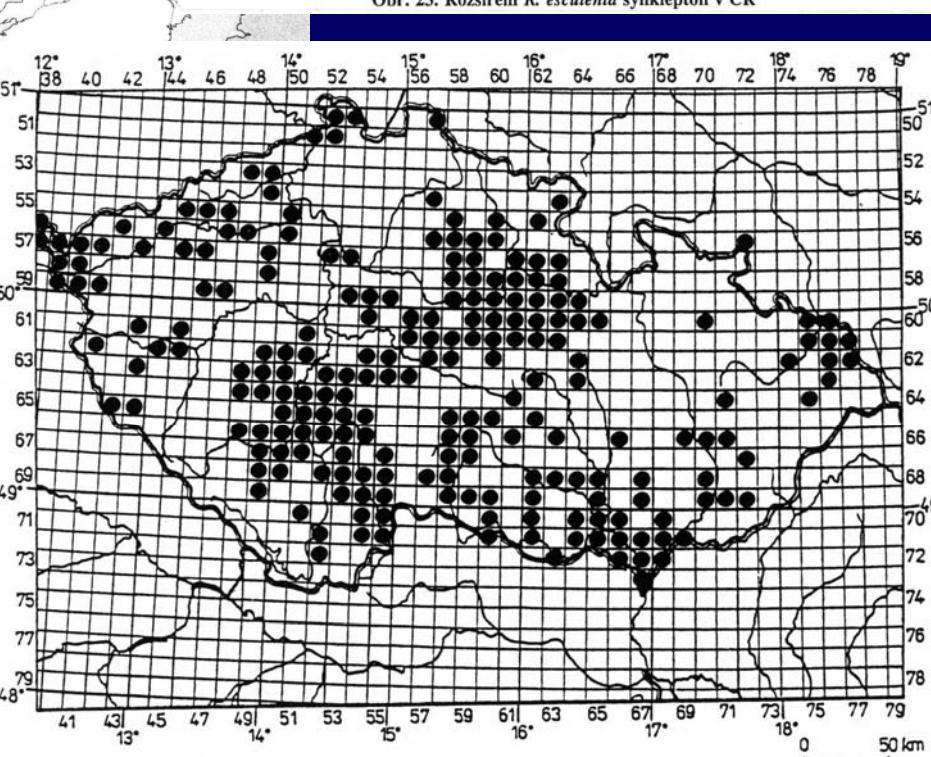
hybridogenní
hybrid



Skokan zelený - *Rana kl. esculenta*



Obr. 23. Rozšíření *R. esculenta* synklepton v ČR



Obr. 22. Rozšíření *R. kl. esculenta* v ČR

Výskyt, ohrožení a ochrana

ČR, SR - současný výskyt ve volných vodách		
ČS a IUCN	Plesník et al., 2004: Červený seznam obratlovců z území ČR, Příroda, Praha, 22; 2004 IUCN Red List of Threatened Species (www.redlist.org)	
EX	Extinct	Vyhynulý
EW	Extinct in the wild	Vyhynulý nebo vyhubený ve volné přírodě
RE	Regionally extinct	Regionálně vymizelý
CR	Critically endangered	Kriticky ohrožený
EN	Endangered	Ohrožený
VU	Vulnerable	Zranitelný
NT	Near threatened	Téměř ohrožený
LC	Least concern	Málo dotčený
DD	Data deficient	Nedostatečné údaje
NE	Not evaluated	Newyhodnocený
Vyhláška č. 395/92, zákon č. 114/92, o ochraně přírody a krajiny		
KO	kriticky ohrožený	
SO	silně ohrožený	
O	ohrožený	
MD - mezinárodní úmluvy a dohody		
Bern	druh zařazený v přílohách (II, III) Úmluvy o ochraně evropské fauny a flóry	
Bonn	druh zařazený v přílohách (II) Úmluvy o ochraně stěhovavých druhů volně žijících živočichů	
ES - legislativa ES		
Habitats	druh zařazený v přílohách (II, IV, V) Směrnice č. 79/409/EC o ochraně přírodních stanovišť volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin	

Výskyt, ohrožení a ochrana

Druh		Species	ČR	SR	ČS	IUCN	wyh. 395	wyh. 175	MD	ES
mlok skvmitý	salamandra škvmitá	<i>Salamandra salamandra</i>	+	+	VU	-	SO	SO	-	-
čolek velký	mlok hrebenatý	<i>Triturus cristatus</i>	+	+	CR, EN	LR	KO	SO	Bern II	Habitats II
čolek dunajský	mlok dunajský	<i>Triturus dobrogicus</i>	+	+	CR	DD	-	?	Bern II	Habitats II
čolek dravý	mlok dravý	<i>Triturus carnifex</i>	+	-	CR	-	-	KO	Bern II	Habitats II
čolek horský	mlok horský	<i>Mesotriton alpestris</i>	+	+	NT	-	SO	SO	-	-
čolek obecný	mlok bodkovaný	<i>Triturus vulgaris</i>	+	+	LC	-	SO	SO	Bern III	-
čolek karpatský	mlok karpatský	<i>Triturus montandoni</i>	+	+	CR/EN	-	KO	KO	Bern II	-
čolek hranatý	mlok hranatý	<i>Triturus helveticus</i>	+	-	CR	-	-	KO	Bern III	-
kuňka ohnivá (obecná)	kunka červenobruchá	<i>Bombina bombina</i>	+	+	EN	-	O	SO	Bern II	-
kuňka žlutobřichá	kunka žltobruchá	<i>Bombina variegata</i>	+	+	CR/VU	-	O	SO	Bern II	Habitats II
blatnice skvmitá	hrabavka škvmitá	<i>Pelobates fuscus</i>	+	+	NT	-	KO	SO	Bern II	Habitats II
ropucha obecná	ropucha bradavičnatá	<i>Bufo bufo</i>	+	+	LC	-	SO	O	Bern III	-
ropucha zelená	ropucha zelená	<i>Bufo viridis</i>	+	+	NT	-	O	SO	Bern II	Habitats IV
ropucha krátkonohá	ropucha krátkonohá	<i>Bufo calamita</i>	+	-	EN	-	KO	KO	Bern II	Habitats IV
rosnička zelená	rosnička zelená	<i>Hyla arborea</i>	+	+	NT	LR	SO	SO	Bern II	Habitats IV
skokan hnědý	skokan hnědý	<i>Rana temporaria</i>	+	+	LC	-	-	-	Bern III	-
skokan ostronosý	skokan ostropyský	<i>Rana arvalis</i>	+	+	EN	-	SO	KO	-	Habitats IV
skokan štíhlý	skokan štíhly	<i>Rana dalmatina</i>	+	+	NT	-	SO	SO	Bern II	Habitats IV
skokan skřehotavý	skokan rapotavý	<i>Rana ridibunda</i>	+	+	NT	-	KO	KO	-	-
skokan menší (krátkonohý)	skokan krátkonohý	<i>Rana lessonae</i>	+	+	VU	-	KO	SO	-	Habitats IV
skokan zelený	skokan zelený	<i>Rana kl. esculenta</i>	+	+	NT	-	SO	SO	-	-

Fauna obratlovců ČR a SR

Plazi - „Reptilia“

systém

Tetrapoda

Acanthostegidae (†)

Ichthyostegidae (†)

Amphibia - obojživelníci

Reptiliomorpha

Amphibia - obojživelníci

Mesosauria

Sauropsida

Reptilia

Amniota

Synapsida

Anthracosauroidea (†)

Seymouriomorpha (†)

Diadectomorpha (†)

Mesosauria (†)

Testudines

Captorhinidae (†)

Ichthyosaura (†)

Plesiosaura (†)

Lepidosaura

Archosauromorphia

Synapsida

Reptilia

AMNIOTA

Anapsida

Parareptilia (incl. Testudines)

Captorhinomorpha (†)

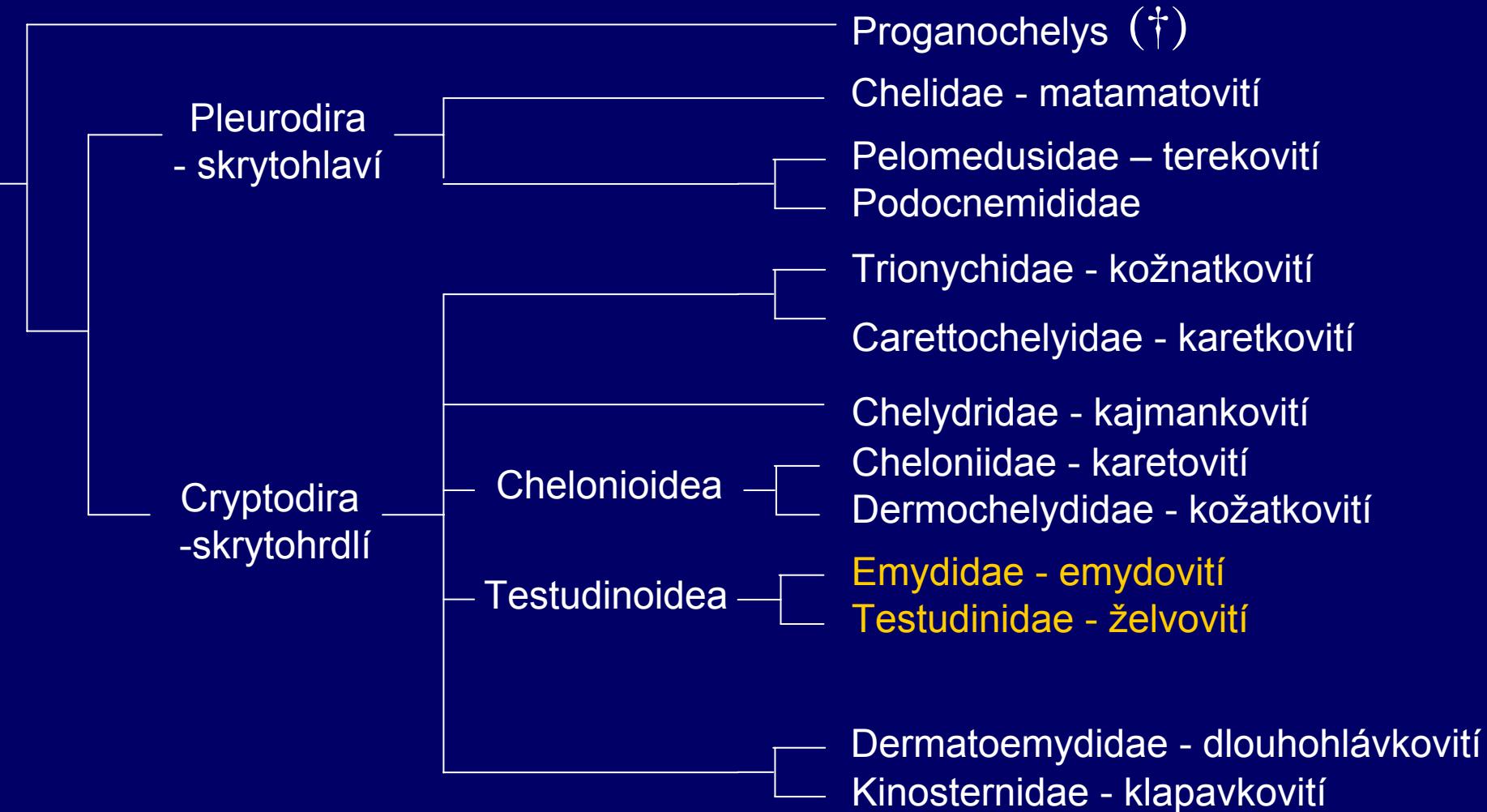
Diapsida

Lepidosaura

Archosauria

Eureptilia

Testudines (Testudinata)



Testudines (Testudinata)

Cryptodira - skrytohrdlí

Trionychidae - kožnatkovití

Carettochelyidae - karetkovití

Chelydridae - kajmankovití

Cheloniidae - karetovití

Dermochelydidae - kožatkovití

Dermatoemydidae - dlouhohlávkovití

Kinosternidae - klapavkovití

Emydidae - emydovití

Testudinidae - želvovití

Pleurodira - skrytohlaví

Pelomedusidae - terekovití

Chelidae - matamatovití

Emydidae - emydovití

Emys orbicularis (Linnaeus, 1758) – želva bahenní

Trachemys scripta (Schoepff, 1792) – želva nádherná

Testudinidae - želvovití

Testudo graeca Linnaeus, 1758 – želva žlutohnědá

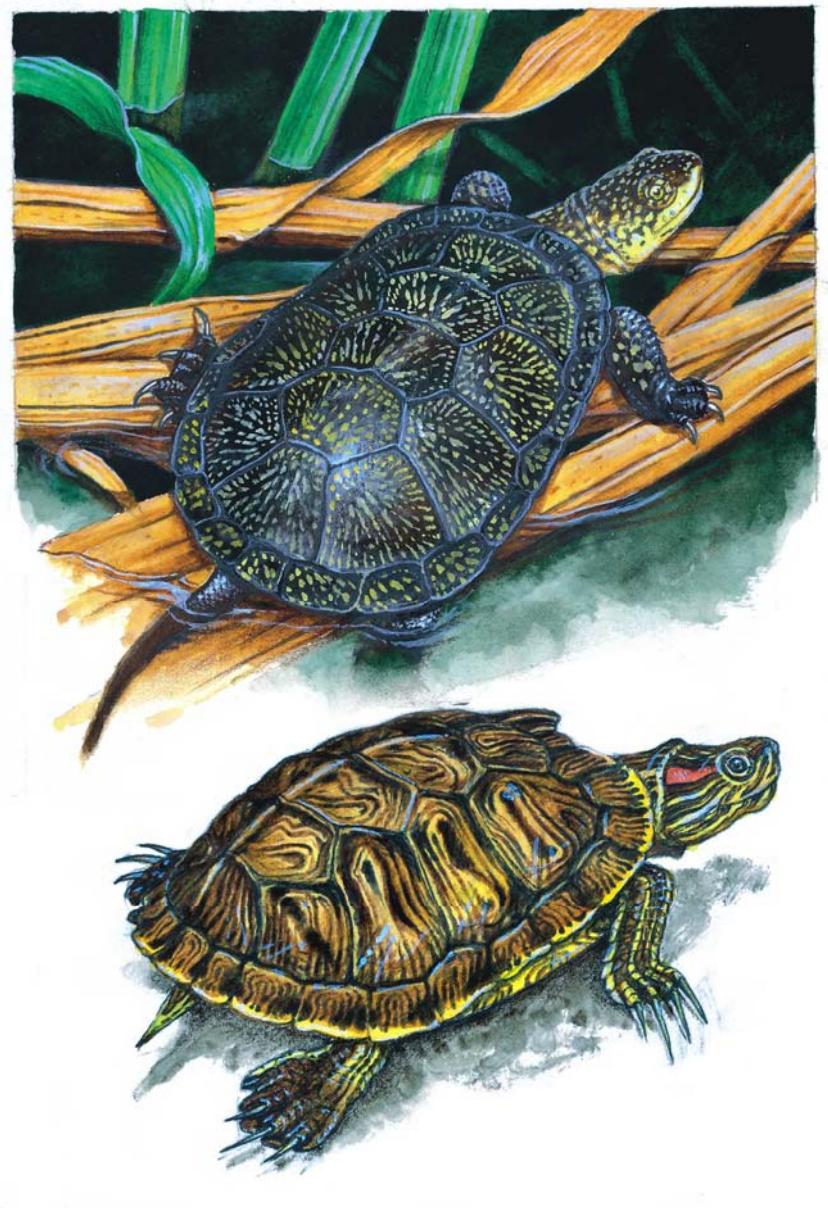
Testudo hermanni Gmelin, 1789 – želva zelenavá

Testudo horsfieldii Gray, 1844 – želva stepní

Testudo marginata Schoepff, 1795 - želva vroubená

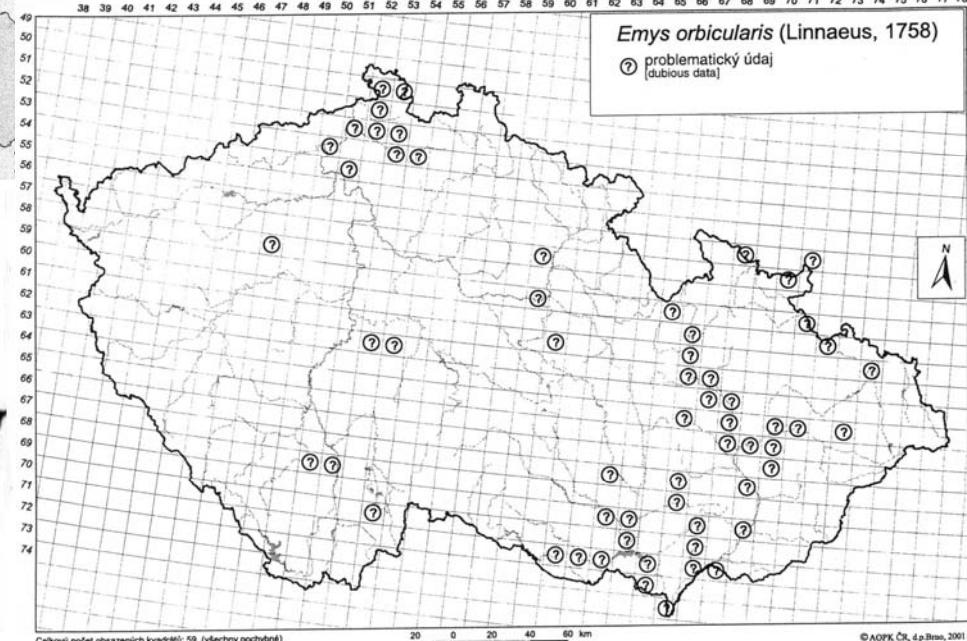
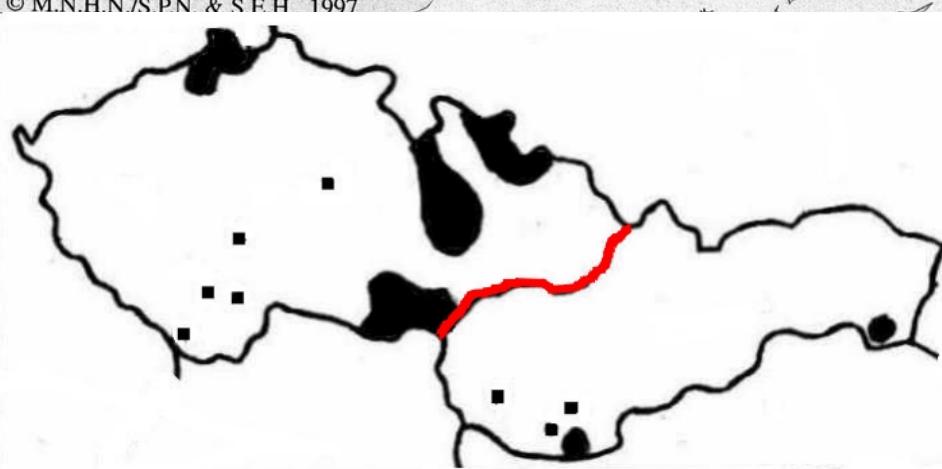
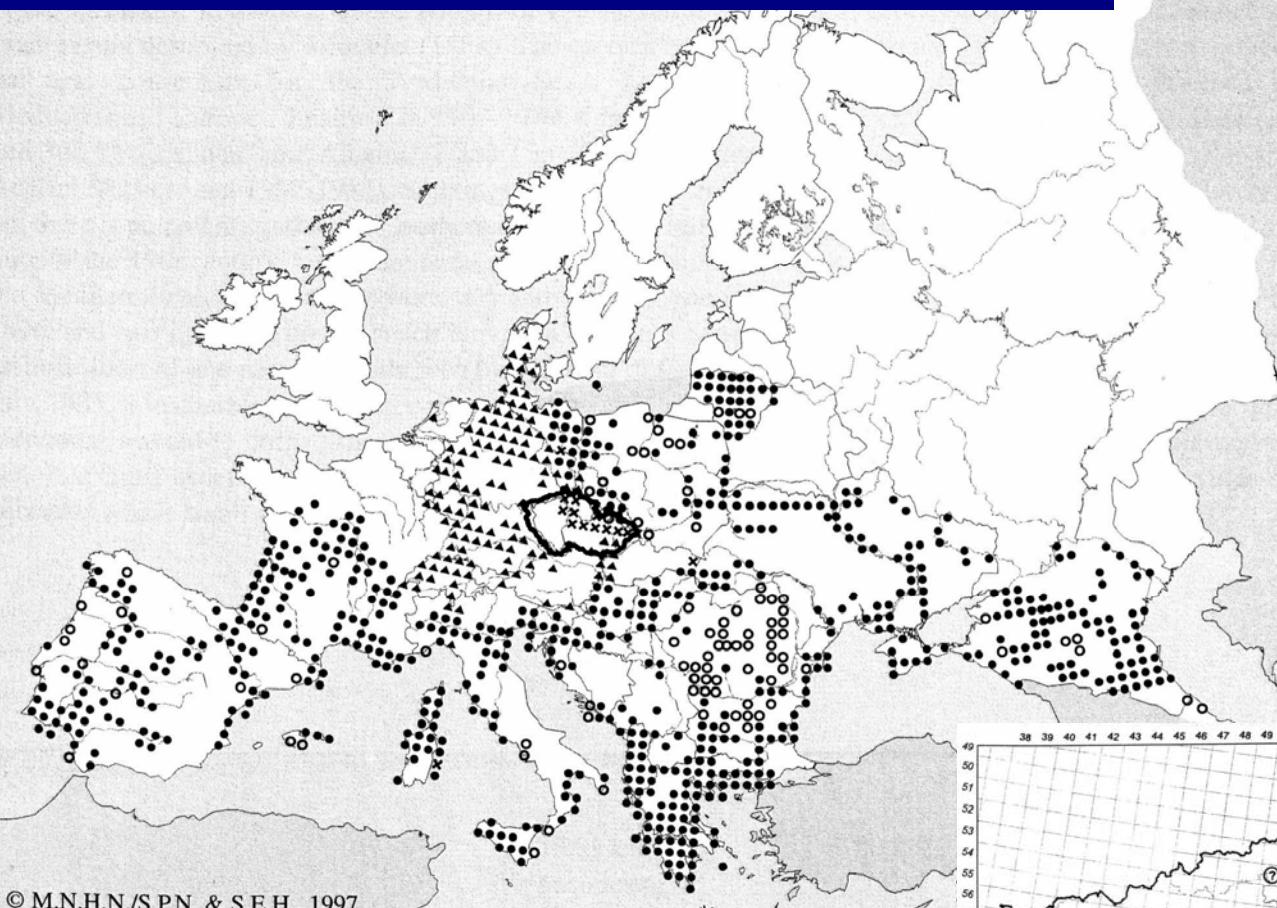
Emys orbicularis (Linnaeus, 1758) – želva bahenní

DD, LR/nt, KO

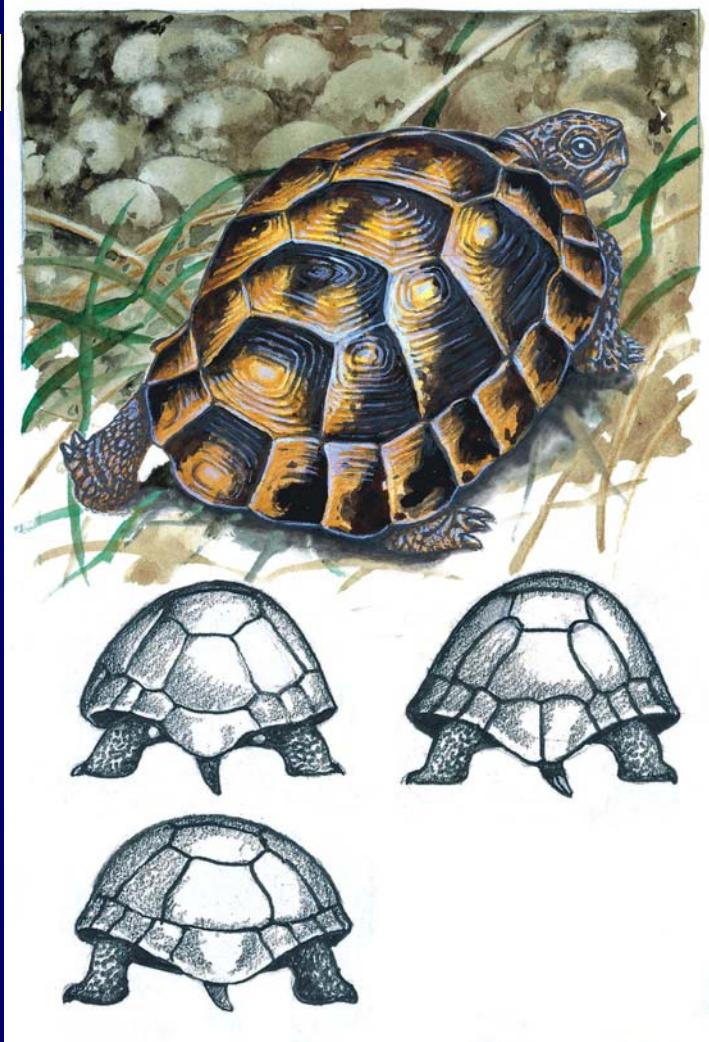


Trachemys scripta (Schoepff, 1792) – želva nádherná

Emys orbicularis (Linnaeus, 1758) – želva bahenní



Testudo hermanni Gmelin, 1789 – želva zelenavá



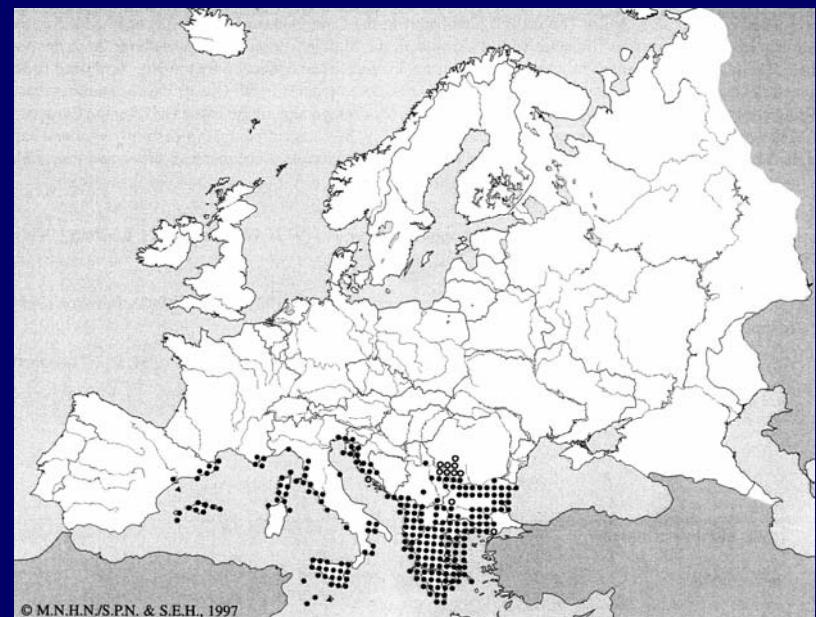
Testudo horsfieldii Gray, 1844 – želva stepní
Testudo marginata - želva vroubená

Testudo graeca Linnaeus, 1758 – želva žlutohnědá

Testudo graeca Linnaeus, 1758
želva žlutohnědá



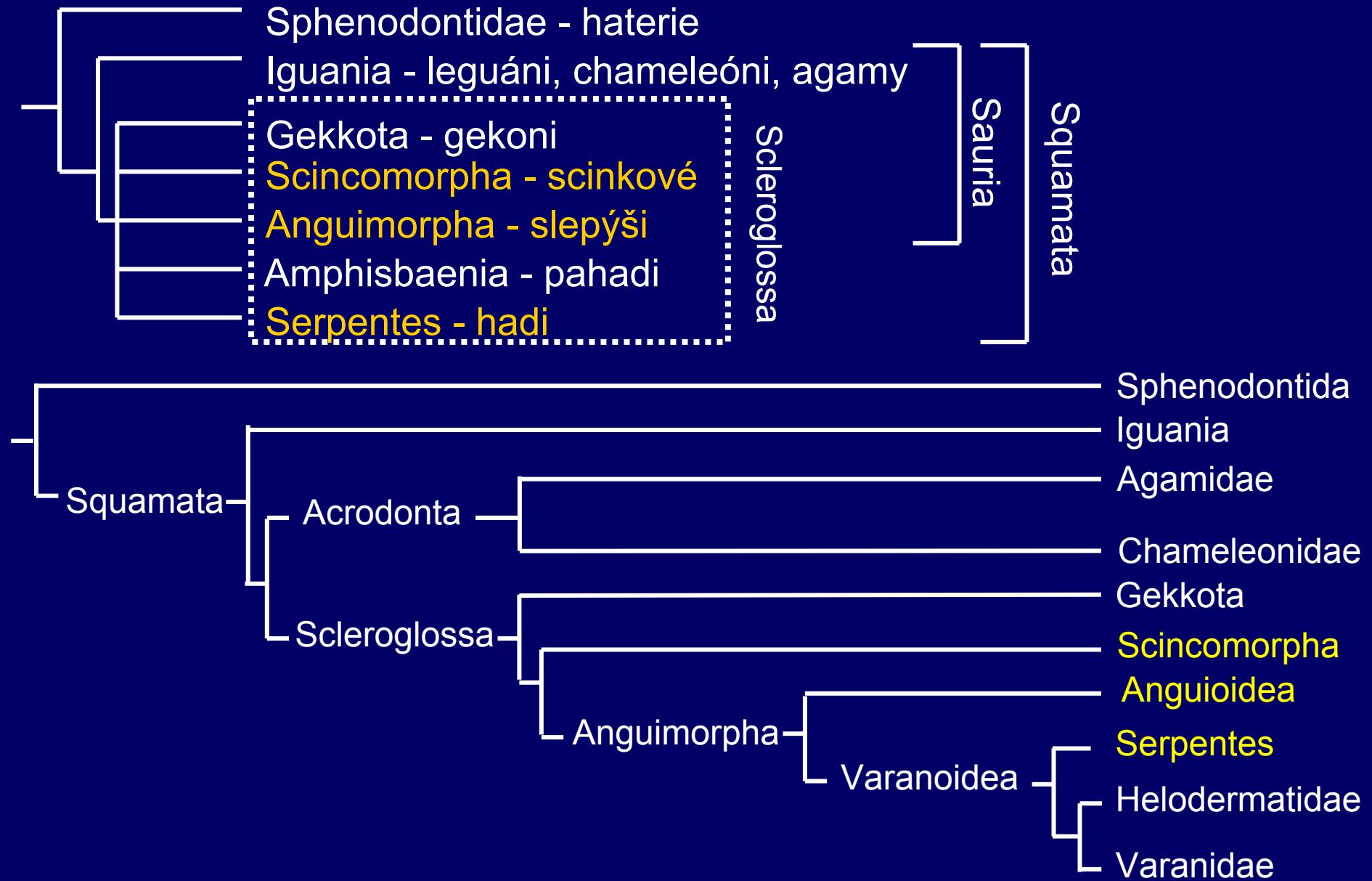
Testudo hermanni Gmelin, 1789
želva zelenavá



Testudo marginata - želva vroubená



Lepidosauria



Scincomorpha

Čeleď: scinkovití (Scincidae)

Ablepharus kitaibelii Bibron et Bory, 1833 – krátkonožka evropská

Čeleď: ještěrkovití (Lacertidae)

Lacerta viridis (Laurenti, 1768) – ještěrka zelená

Lacerta agilis Linnaeus, 1758 – ještěrka obecná

Zootoca vivipara (Jacquin, 1787) – ještěrka živorodá

Podarcis muralis (Laurenti, 1768) – ještěrka zední

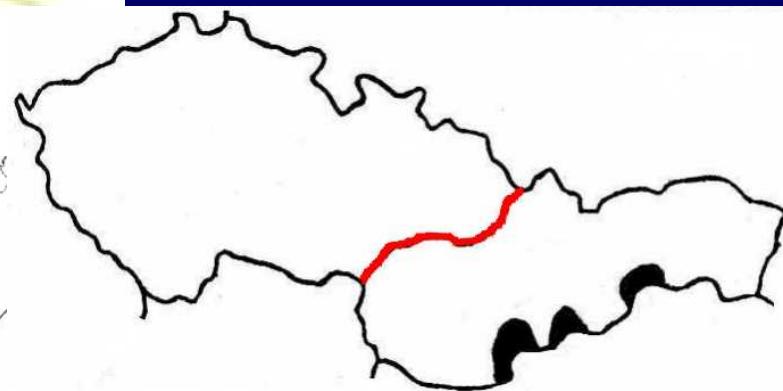
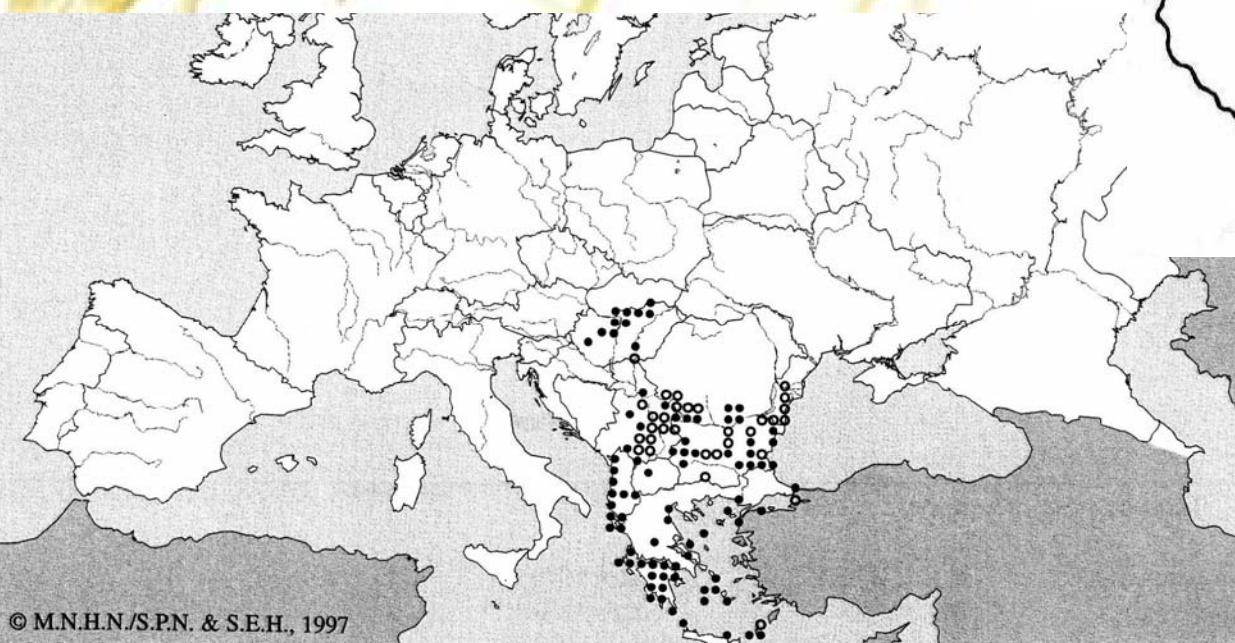
Podarcis taurica (Pallas, 1814) – ještěrka trávní

Anguimorpha

Čeleď: slepýšovití (Anguidae)

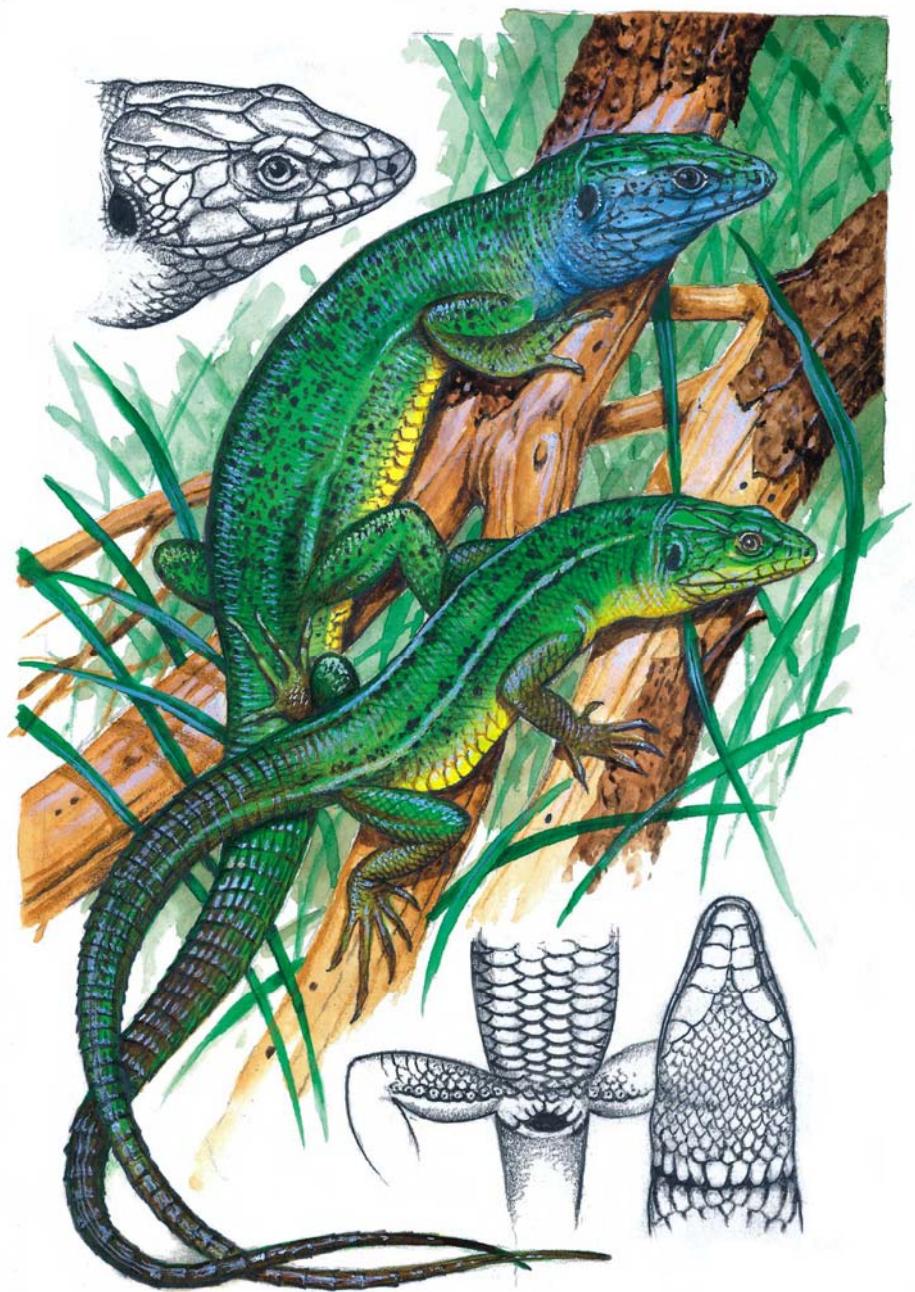
Anguis fragilis Linnaeus, 1758 – slepýš křehký

Ablepharus kitaibelii Bibron et Bory, 1833 – krátkonožka evropská

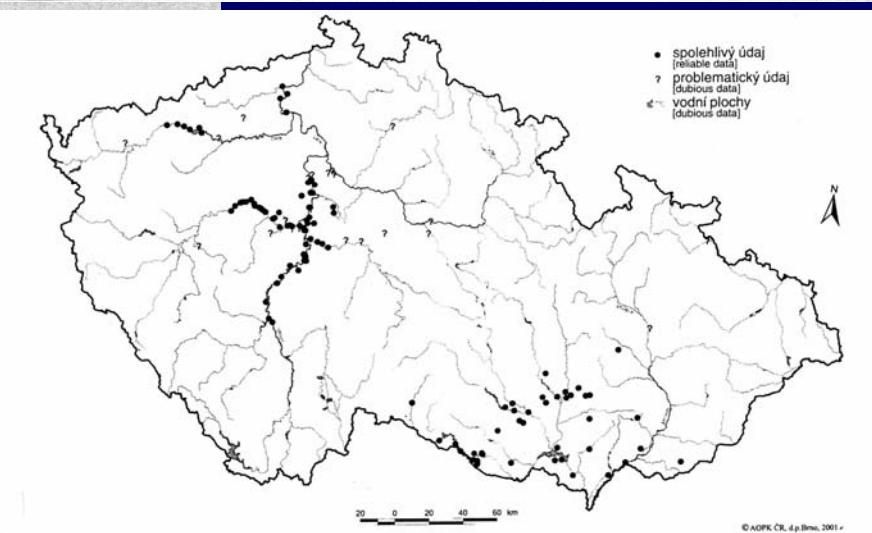
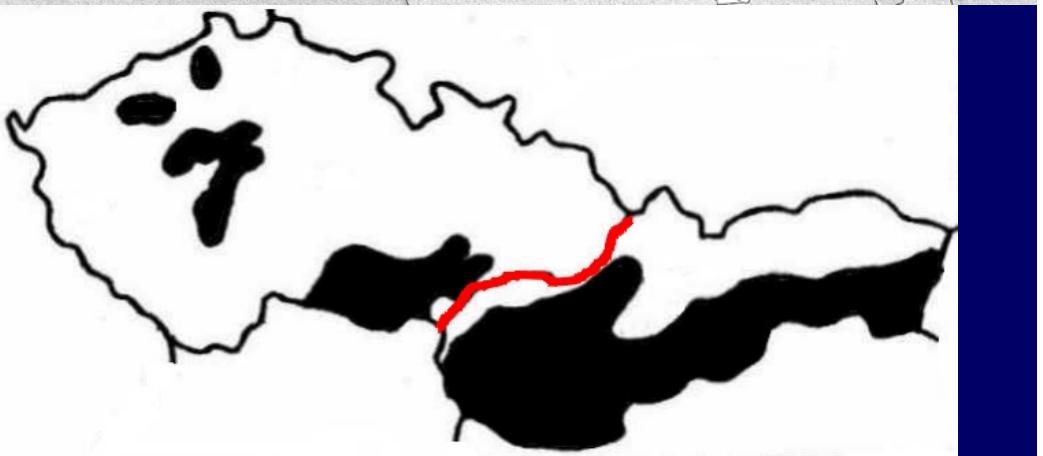
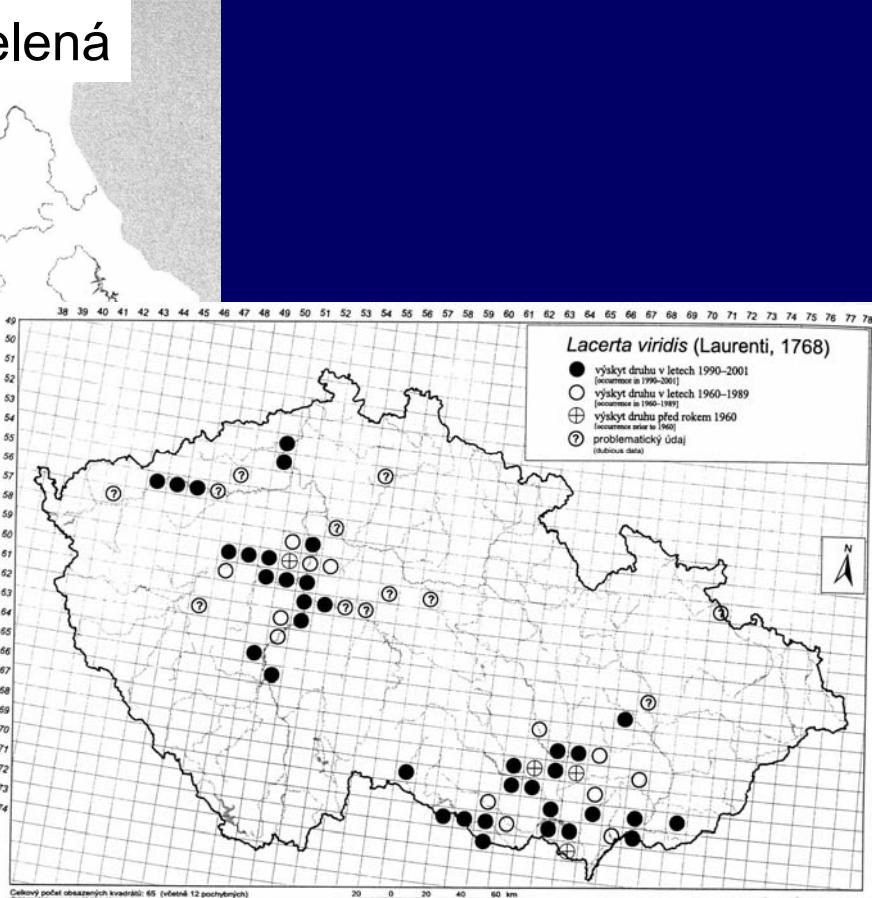
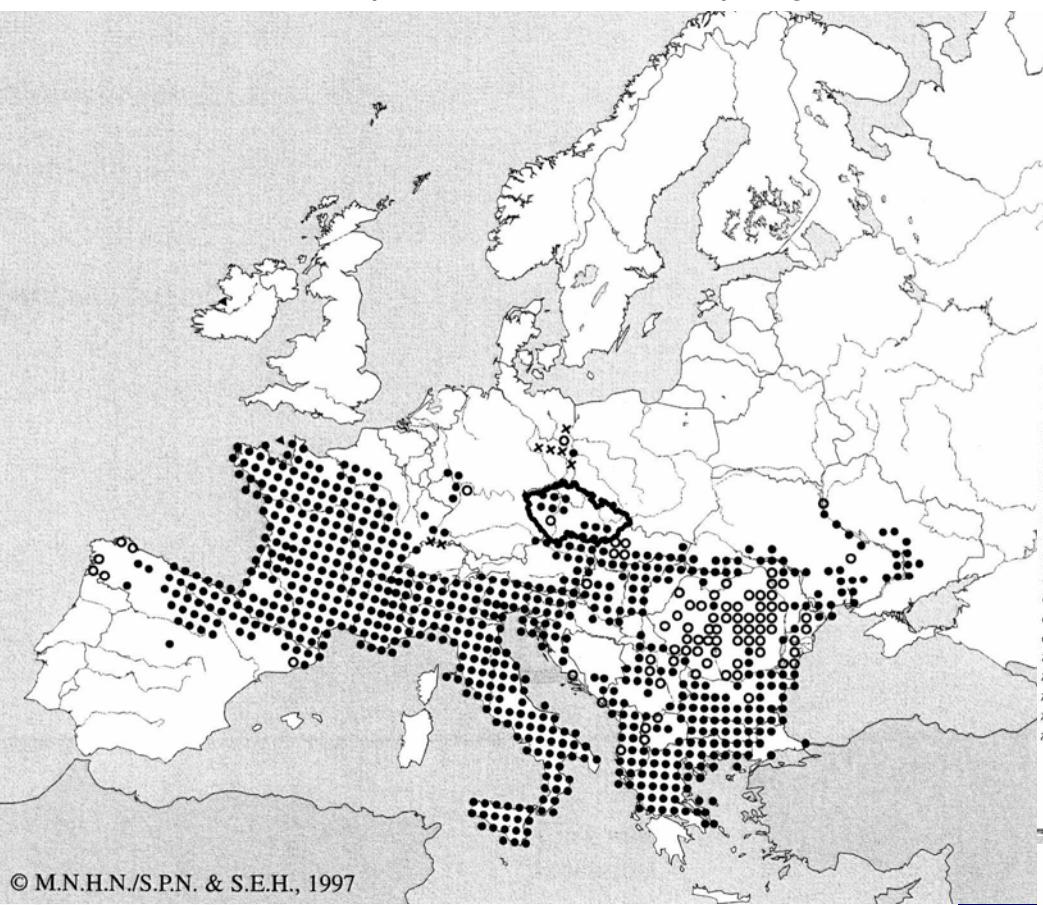


Lacerta viridis (Laurenti, 1768) – ještěrka zelená

CR/EN,-, KO



Lacerta viridis (Laurenti, 1768) – ještěrka zelená

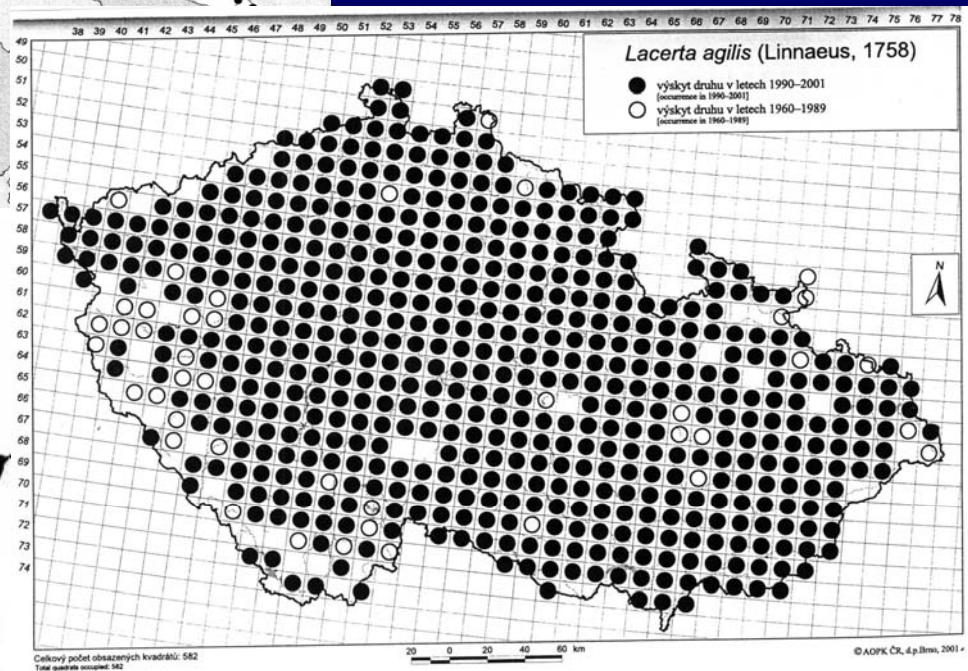
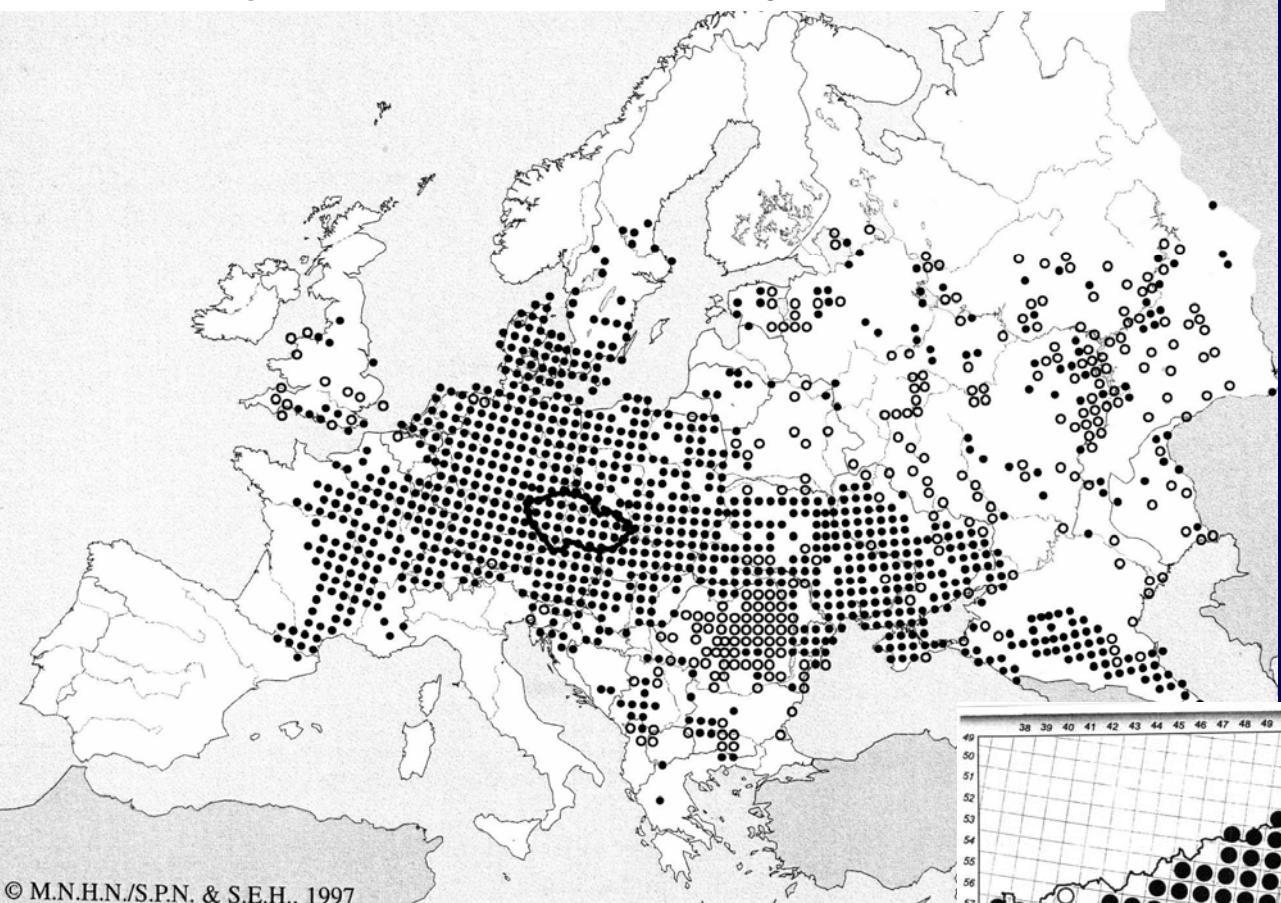


Lacerta agilis Linnaeus, 1758 – ještěrka obecná

NT, -, SO

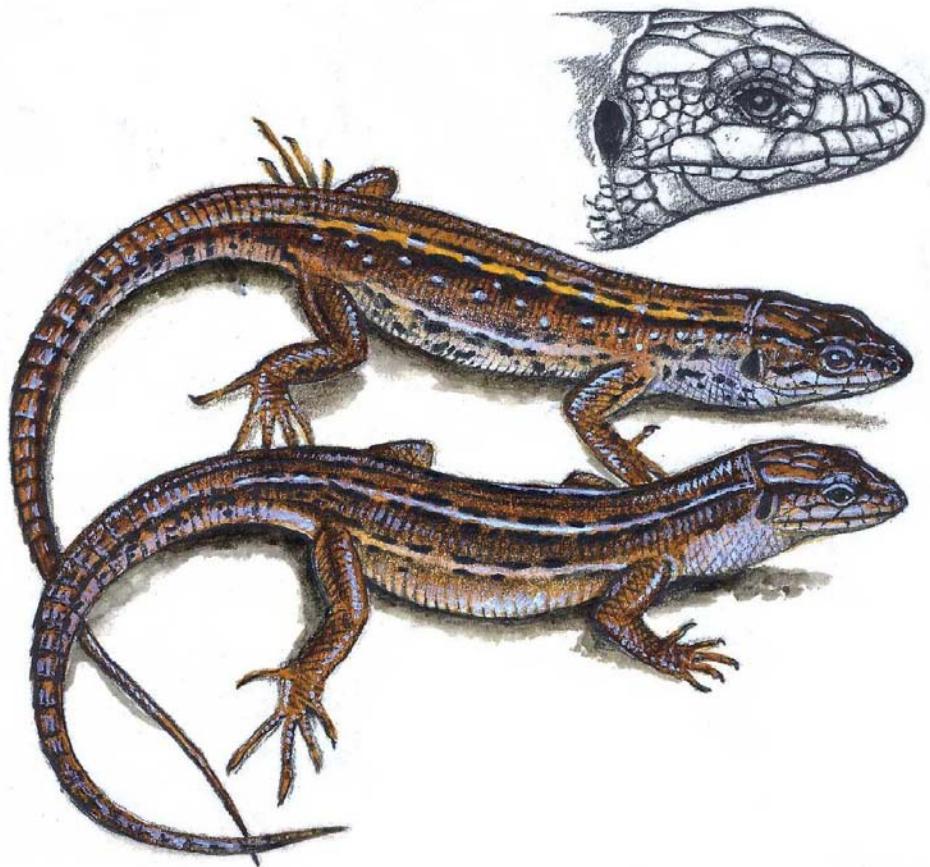


Lacerta agilis Linnaeus, 1758 – ještěrka obecná

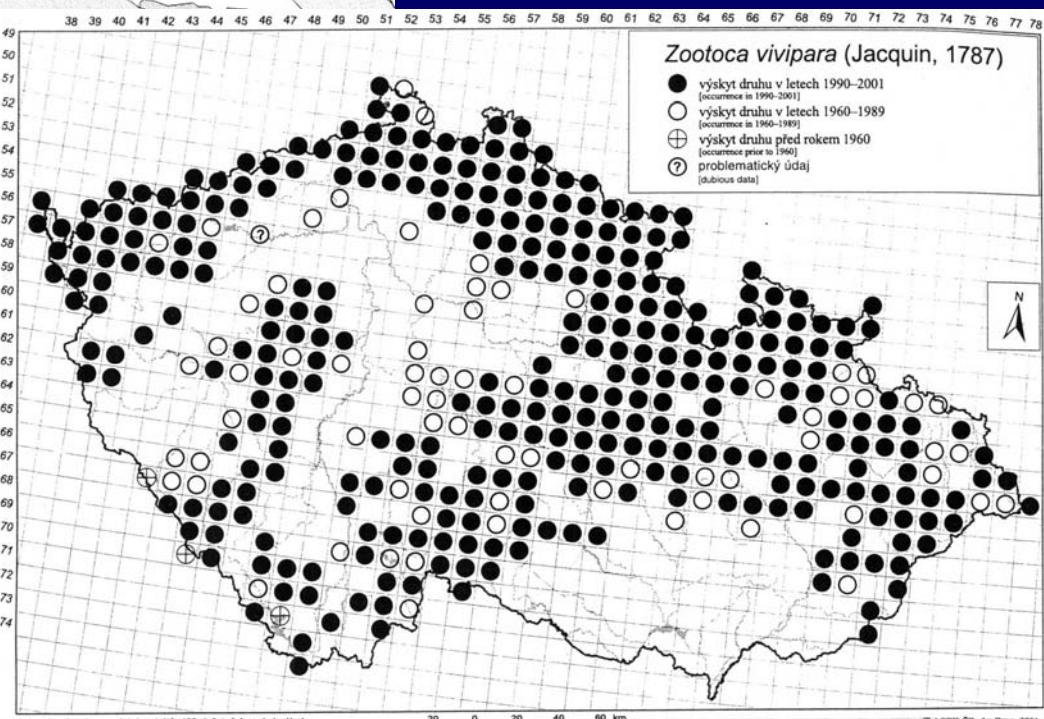
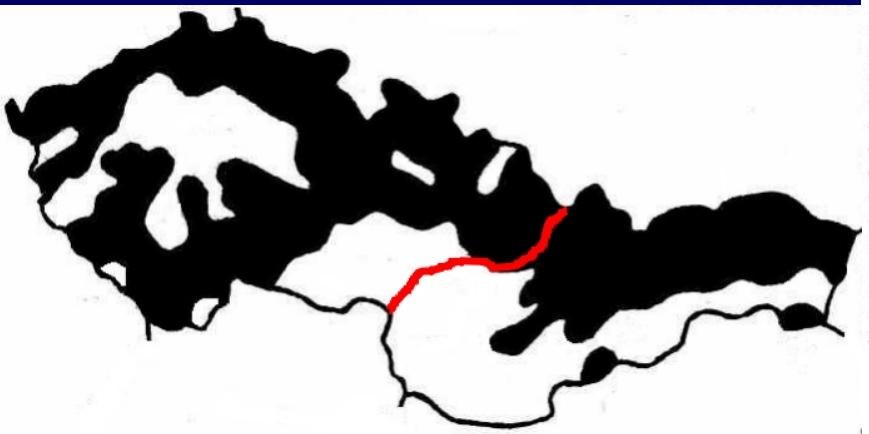
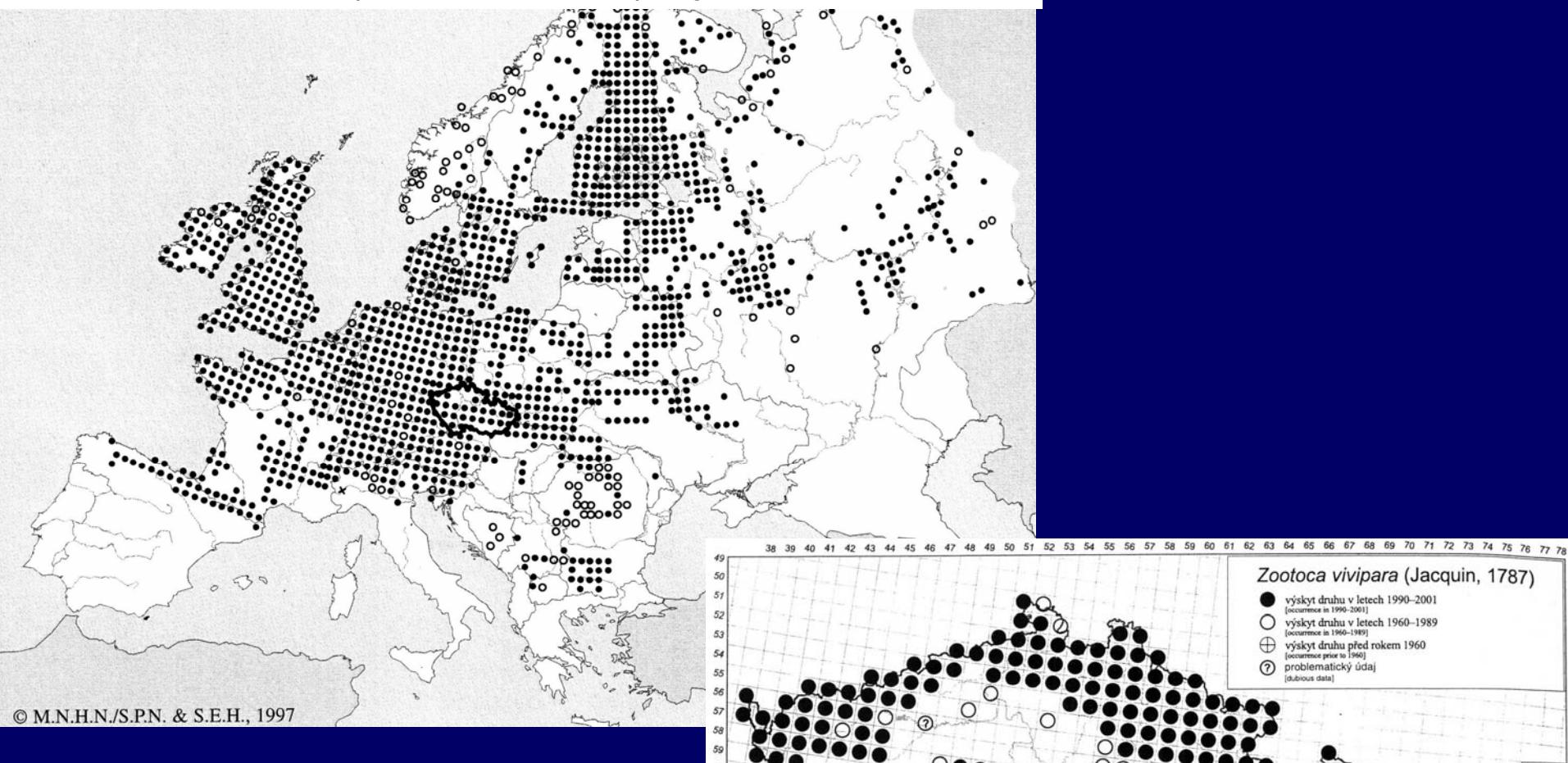


Zootoca vivipara (Jacquin, 1787) – ještěrka živorodá

NT, -, SO

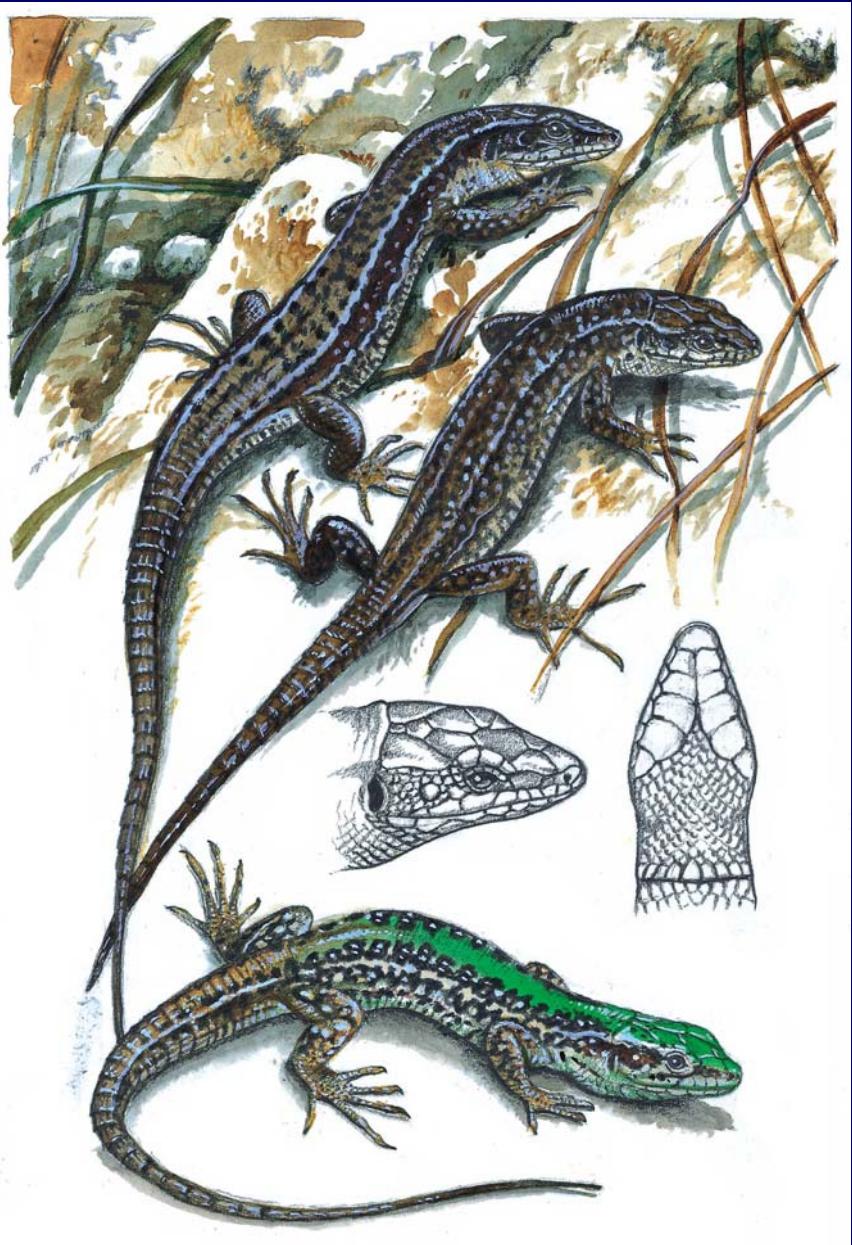


Zootoca vivipara (Jacquin, 1787) – ještěrka živorodá



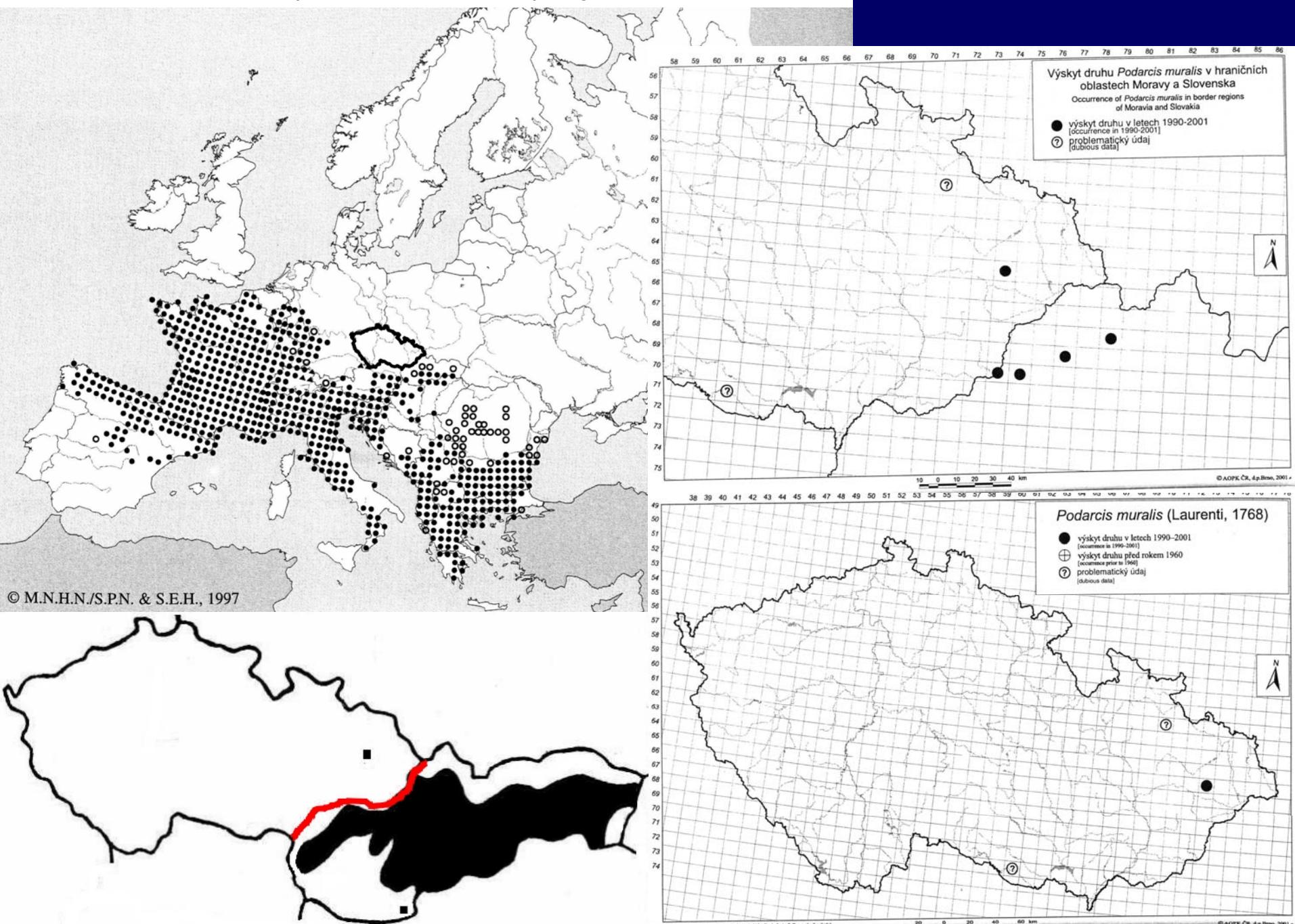
Podarcis muralis (Laurenti, 1768) – ještěrka zední

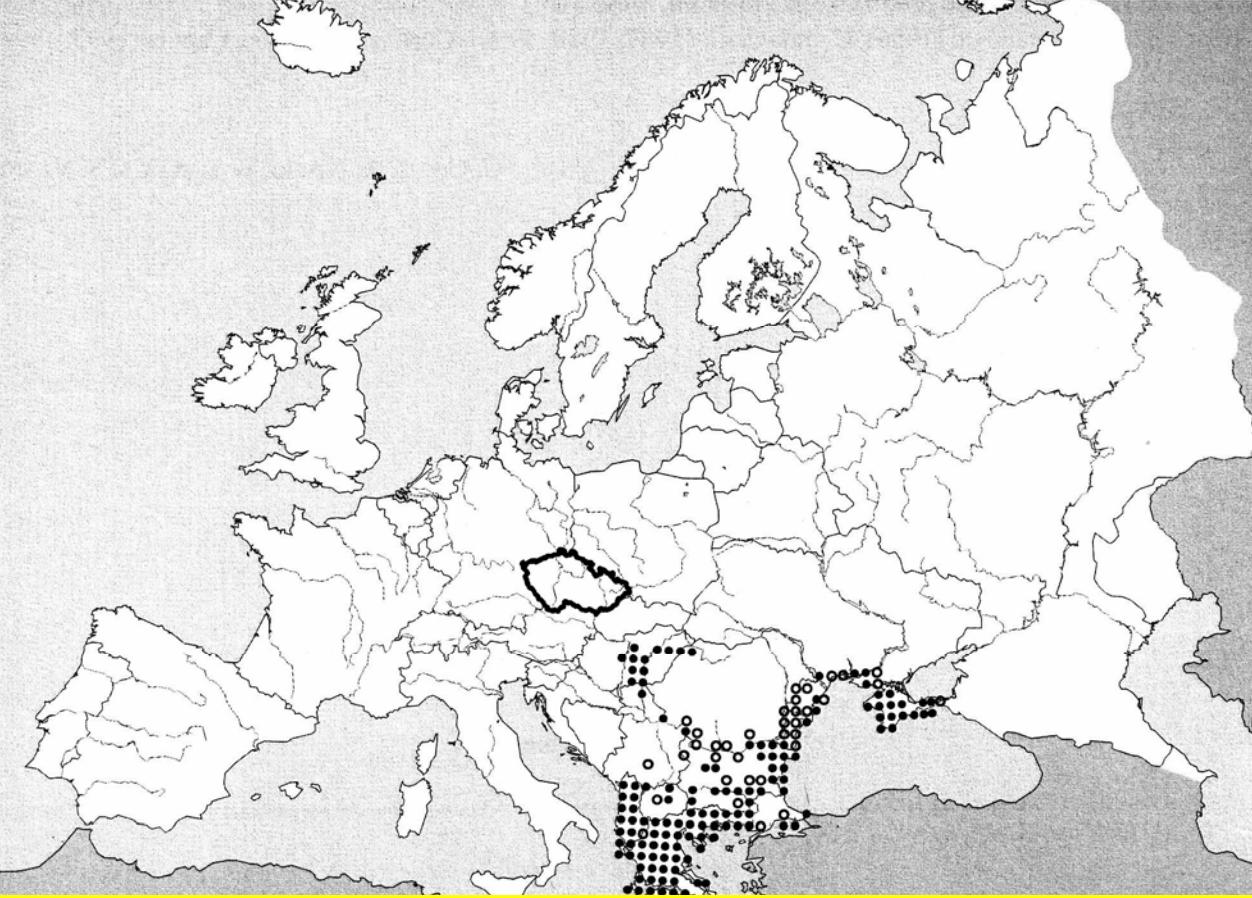
CR, -, KO



Podarcis taurica (Pallas, 1814) – ještěrka trávní

Podarcis muralis (Laurenti, 1768) – ještěrka zední

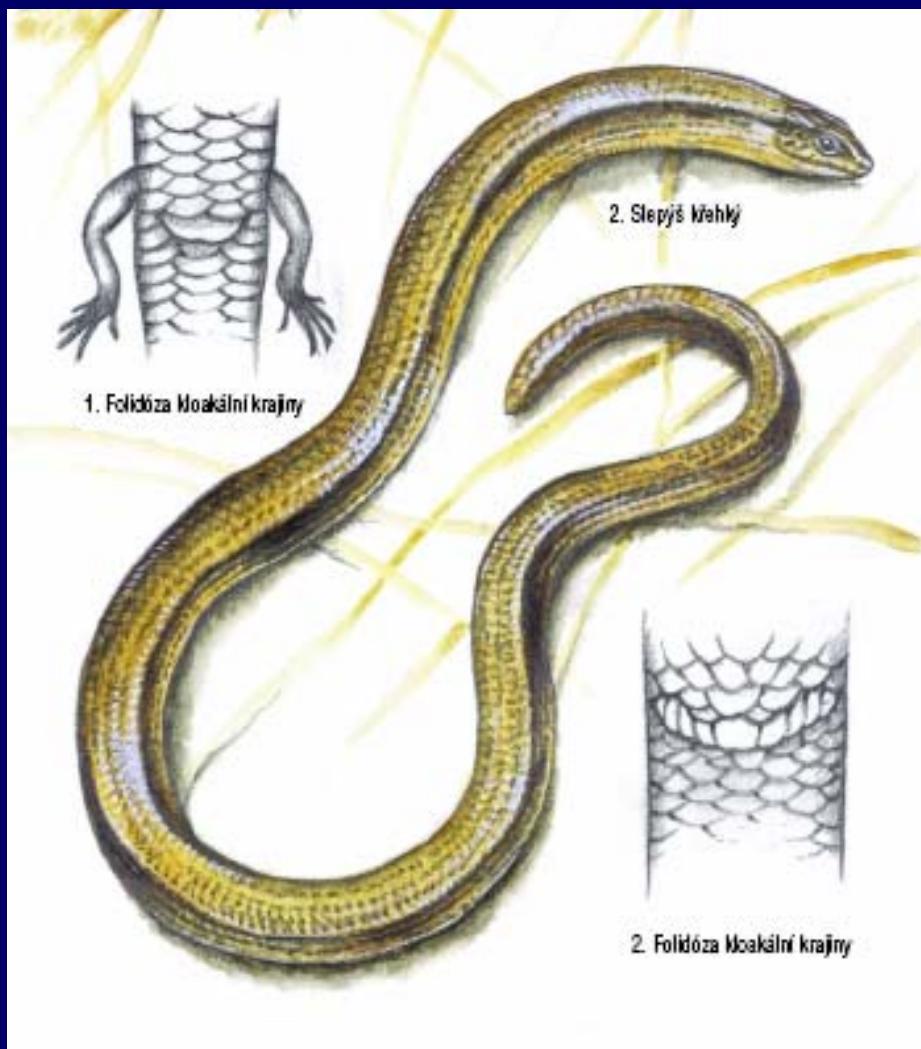




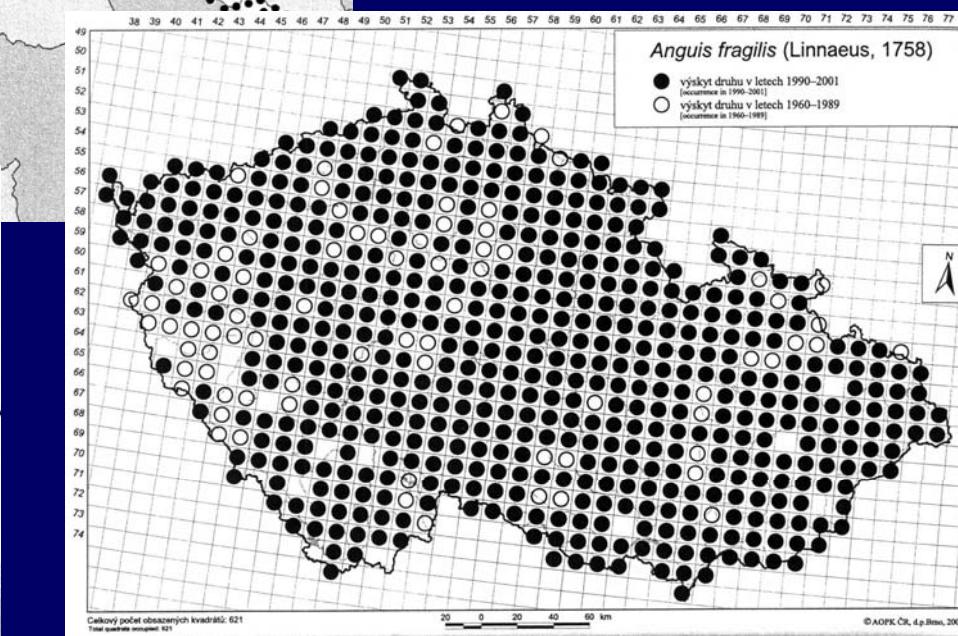
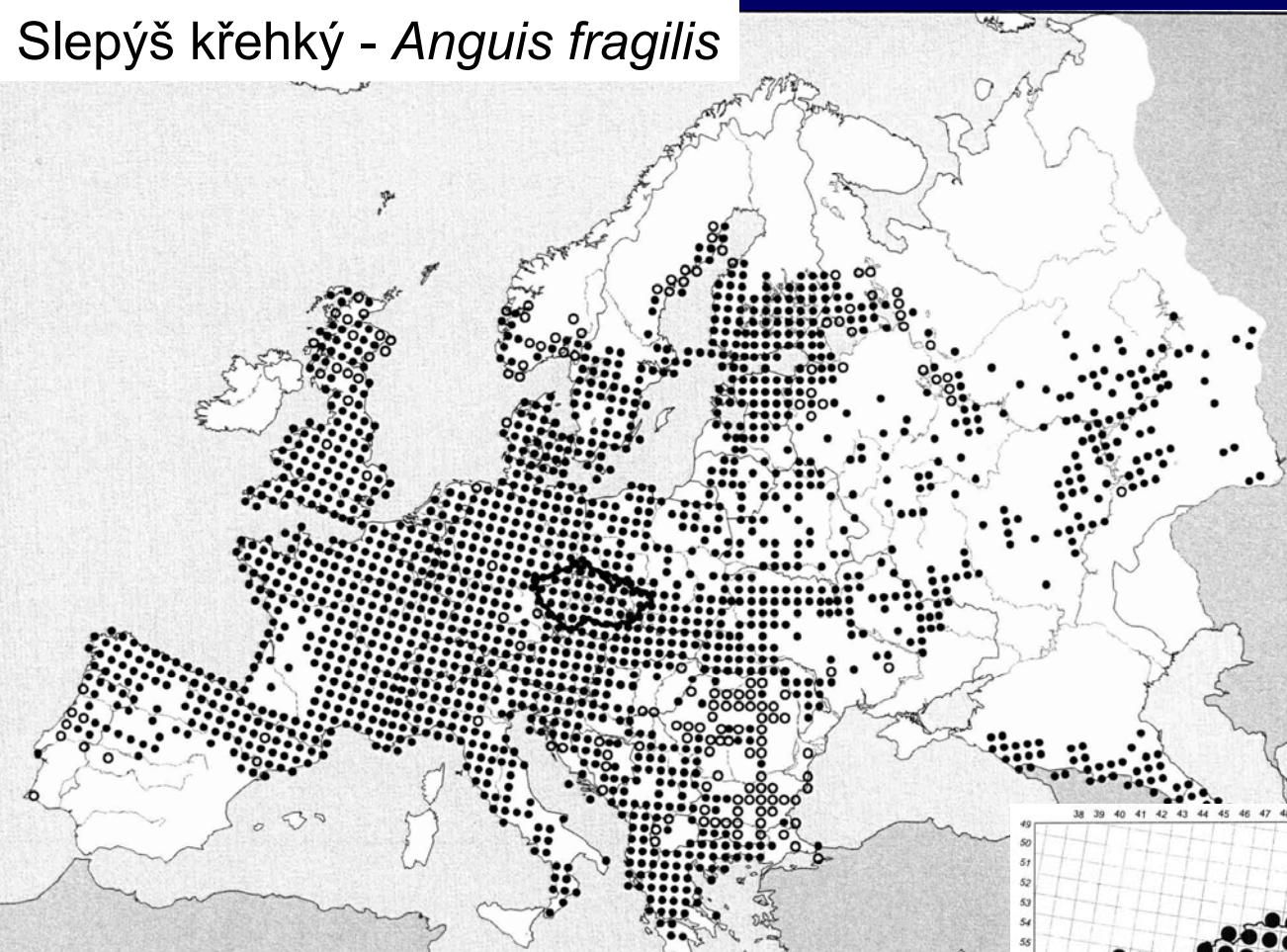
Podarcis taurica (Pallas, 1814) – ještěrka trávní

Slepýš křehký - *Anguis fragilis* (Linnaeus, 1758)

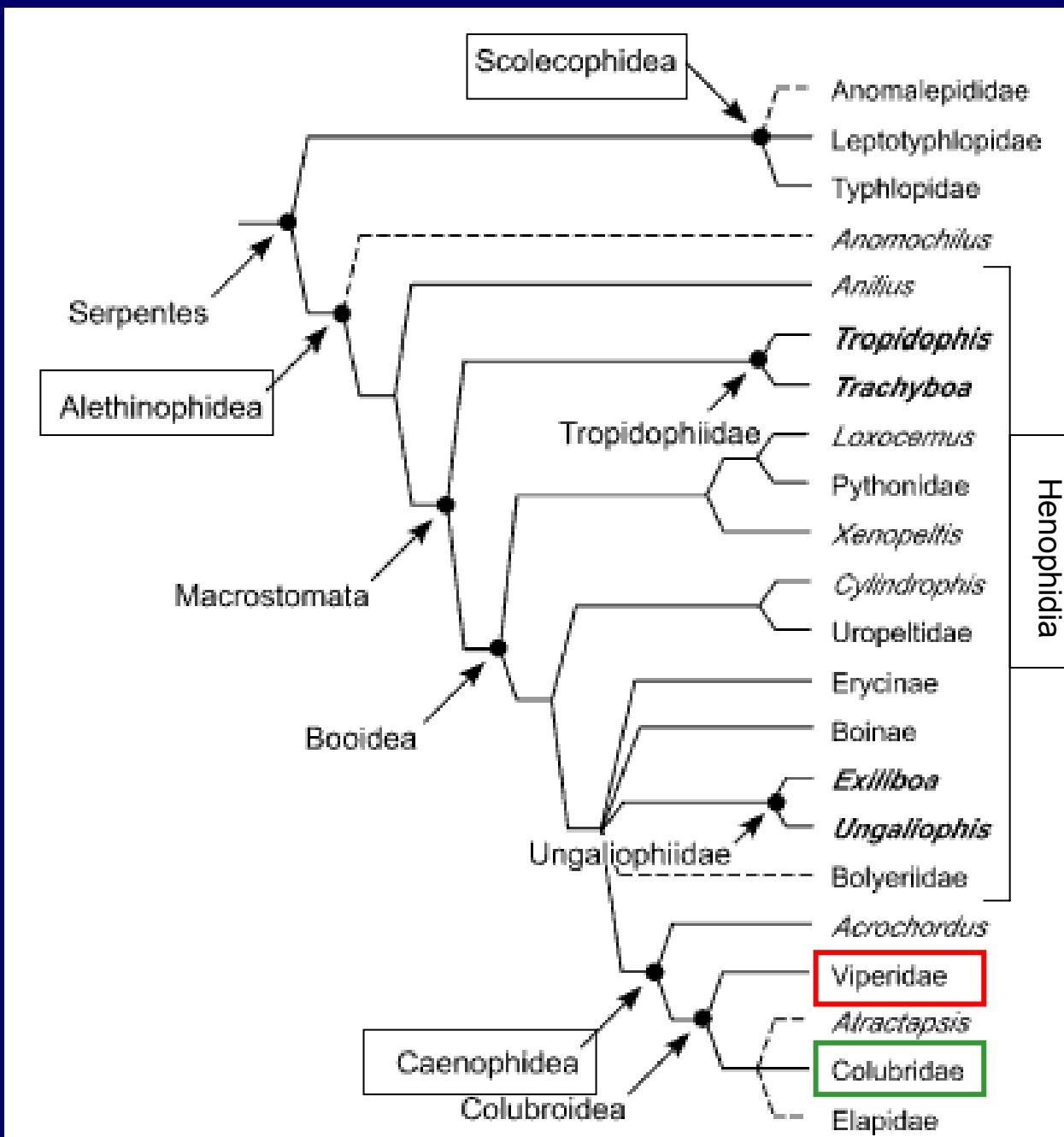
LC, -, SO



Slepýš křehký - *Anguis fragilis*



Serpentes (Ophidia) - hadi



Serpentes (Ophidia) - hadi

Čeleď: užovkovití (Colubridae)

Coronella austriaca Laurenti, 1768 – užovka hladká

Zamenis longissimus (Laurenti, 1768) – užovka stromová Aeskulapova)
syn. *Elaphe longissima*

Natrix natrix (Linnaeus, 1758) – užovka obojková

Natrix tessellata (Laurenti, 1768) – užovka podplamatá

Čeleď: zmijovití (Viperidae)

Vipera ammodytes (Linnaeus, 1758) – zmije růžkatá

Vipera berus (Linnaeus, 1758) – zmije obecná

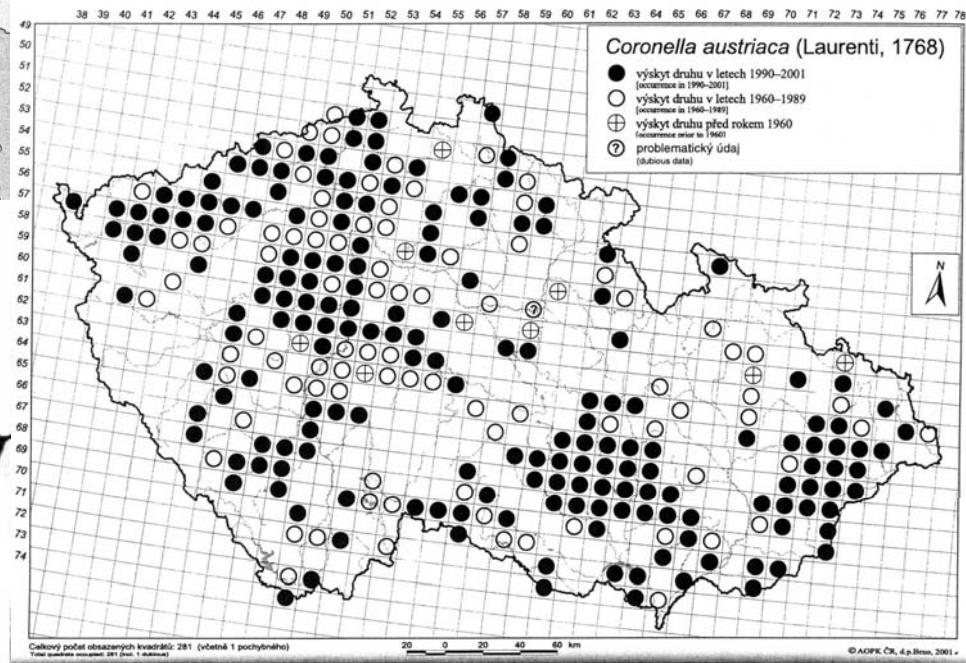
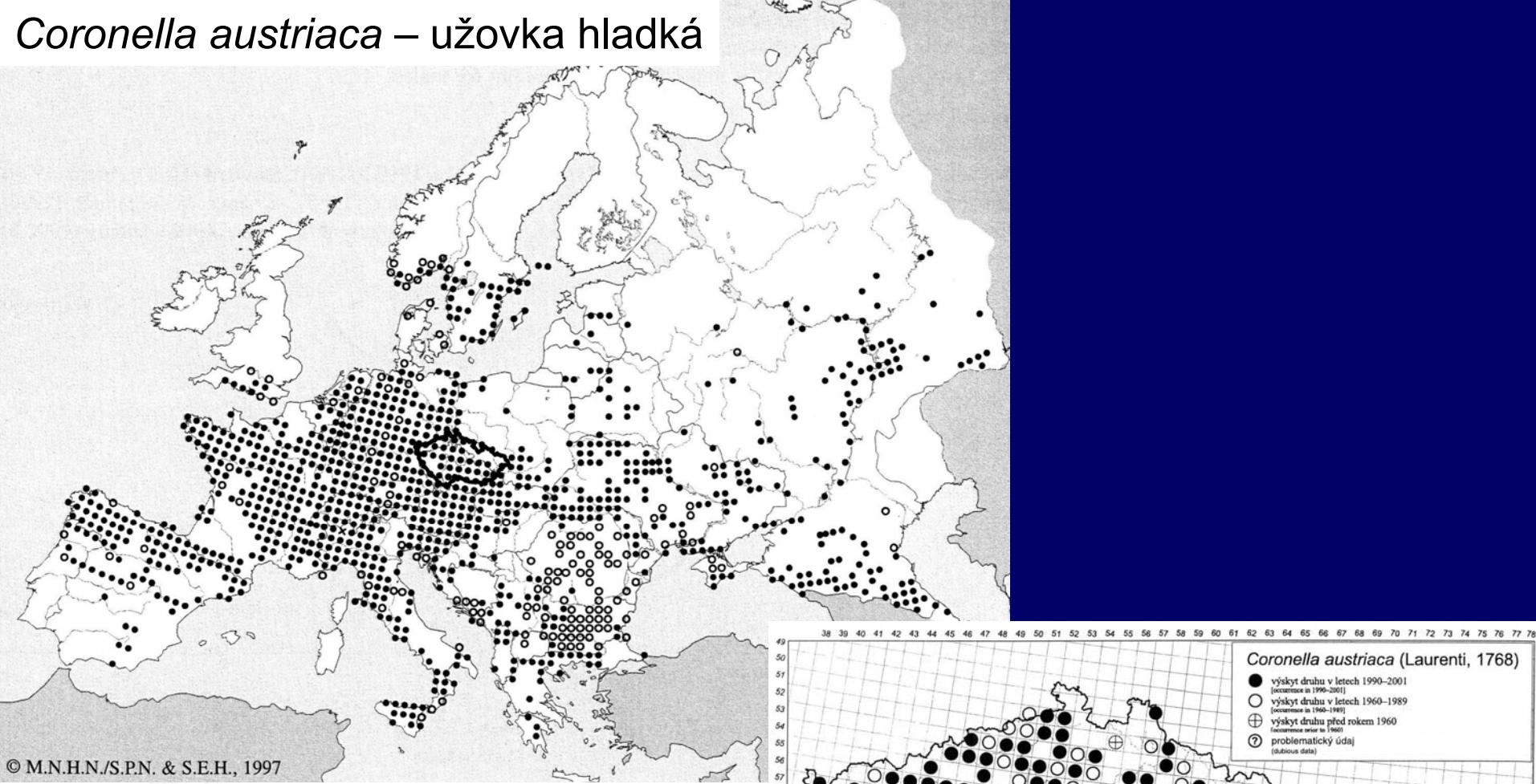
Vipera ursinii (Bonaparte, 1835) – zmije menší

Coronella austriaca Laurenti, 1768 – užovka hladká

VU, - , SO

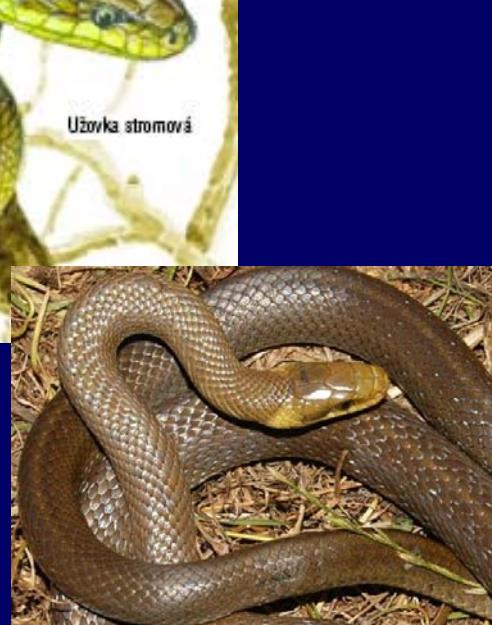
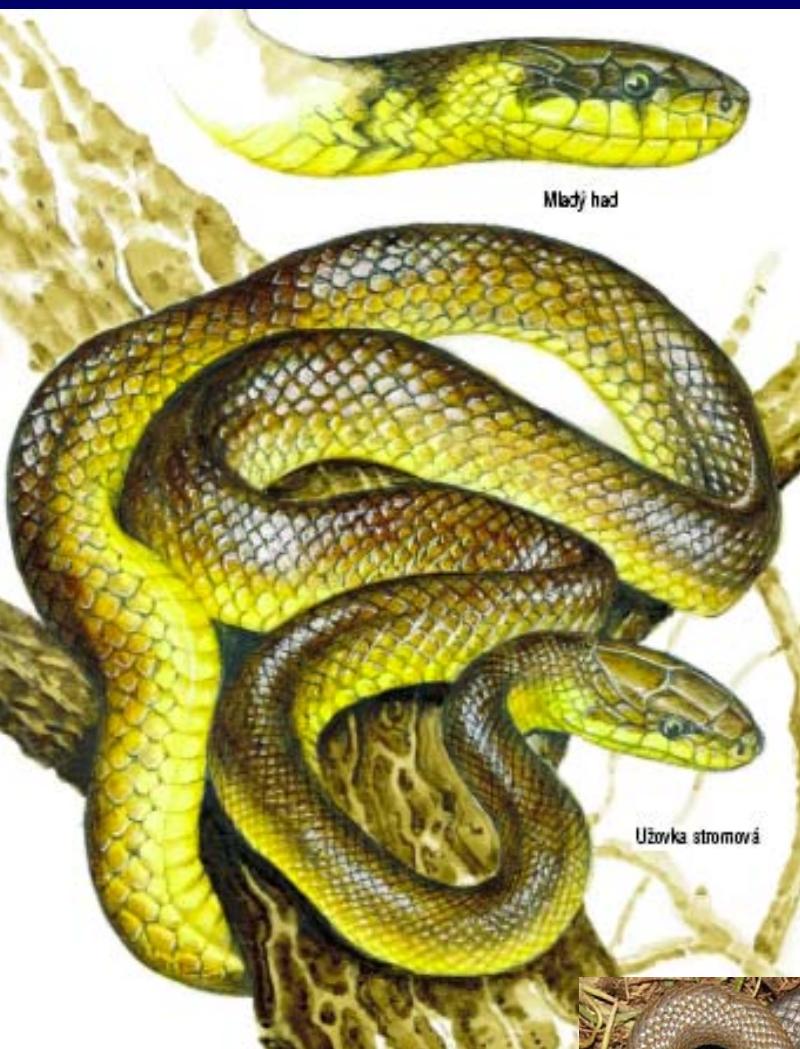


Coronella austriaca – užovka hladká

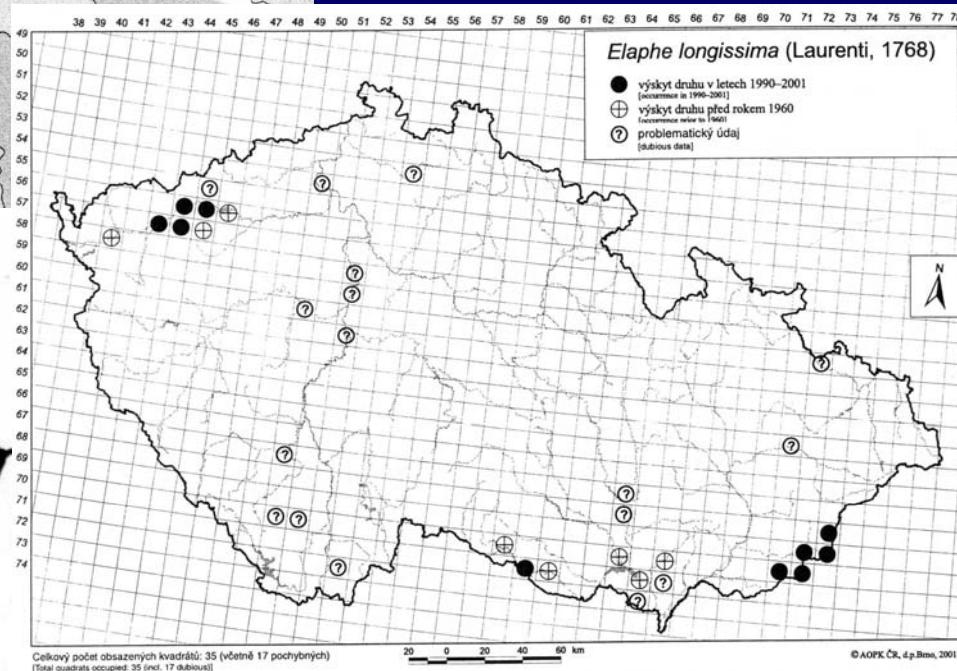
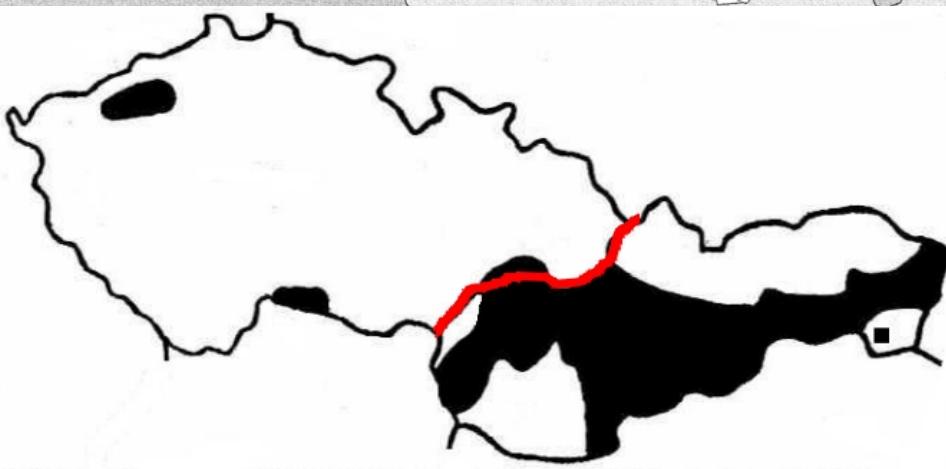
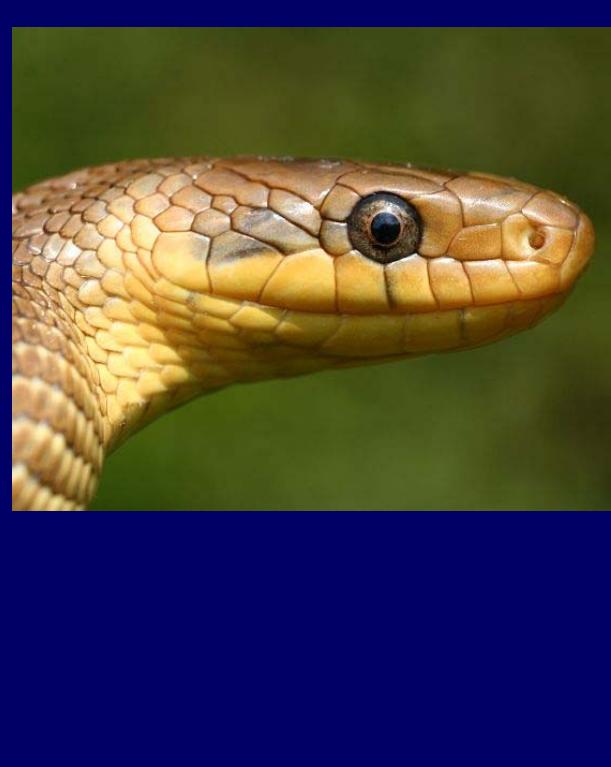
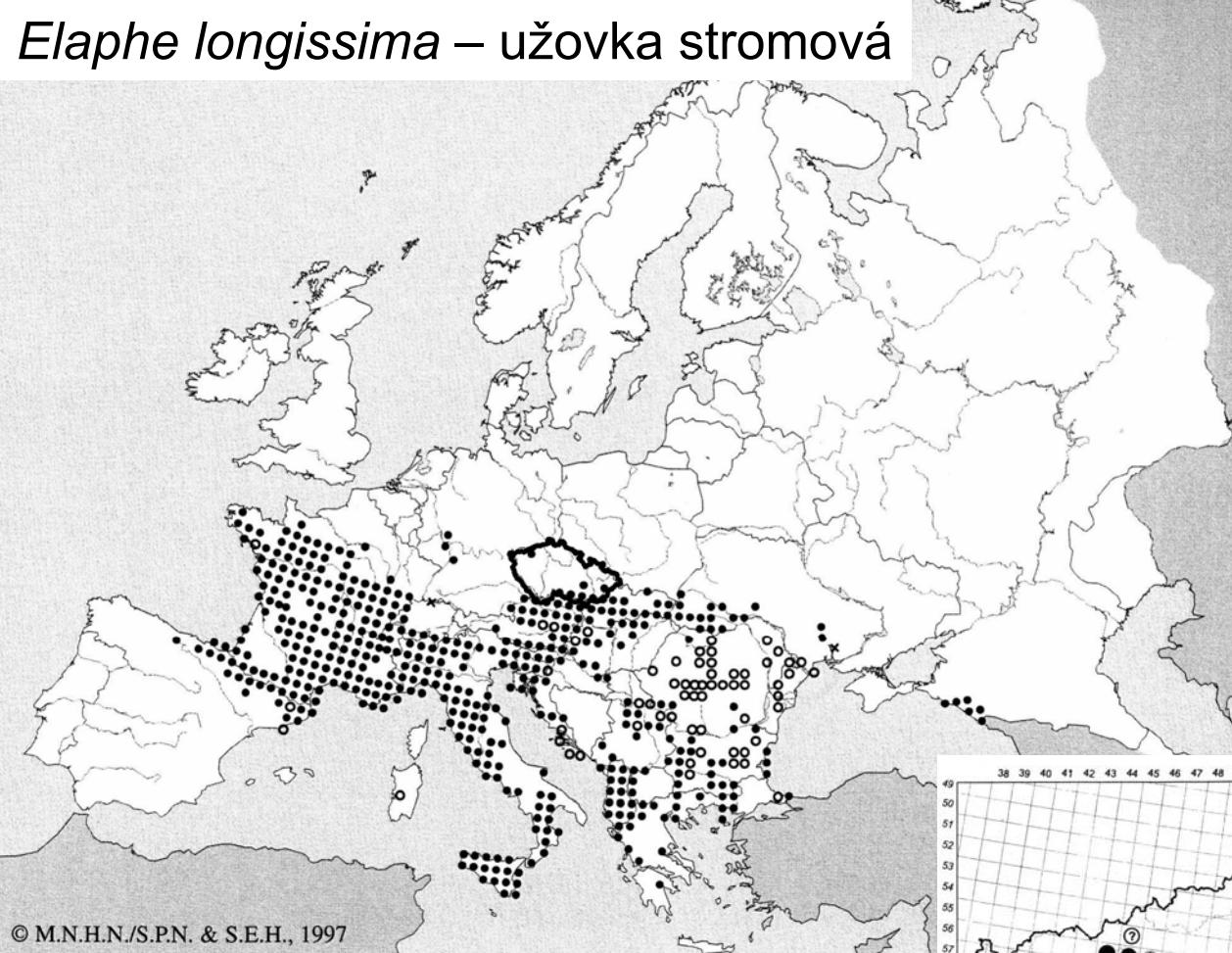


Elaphe longissima (Laurenti, 1768) – užovka stromová

CR/EN, - , KO



Elaphe longissima – užovka stromová

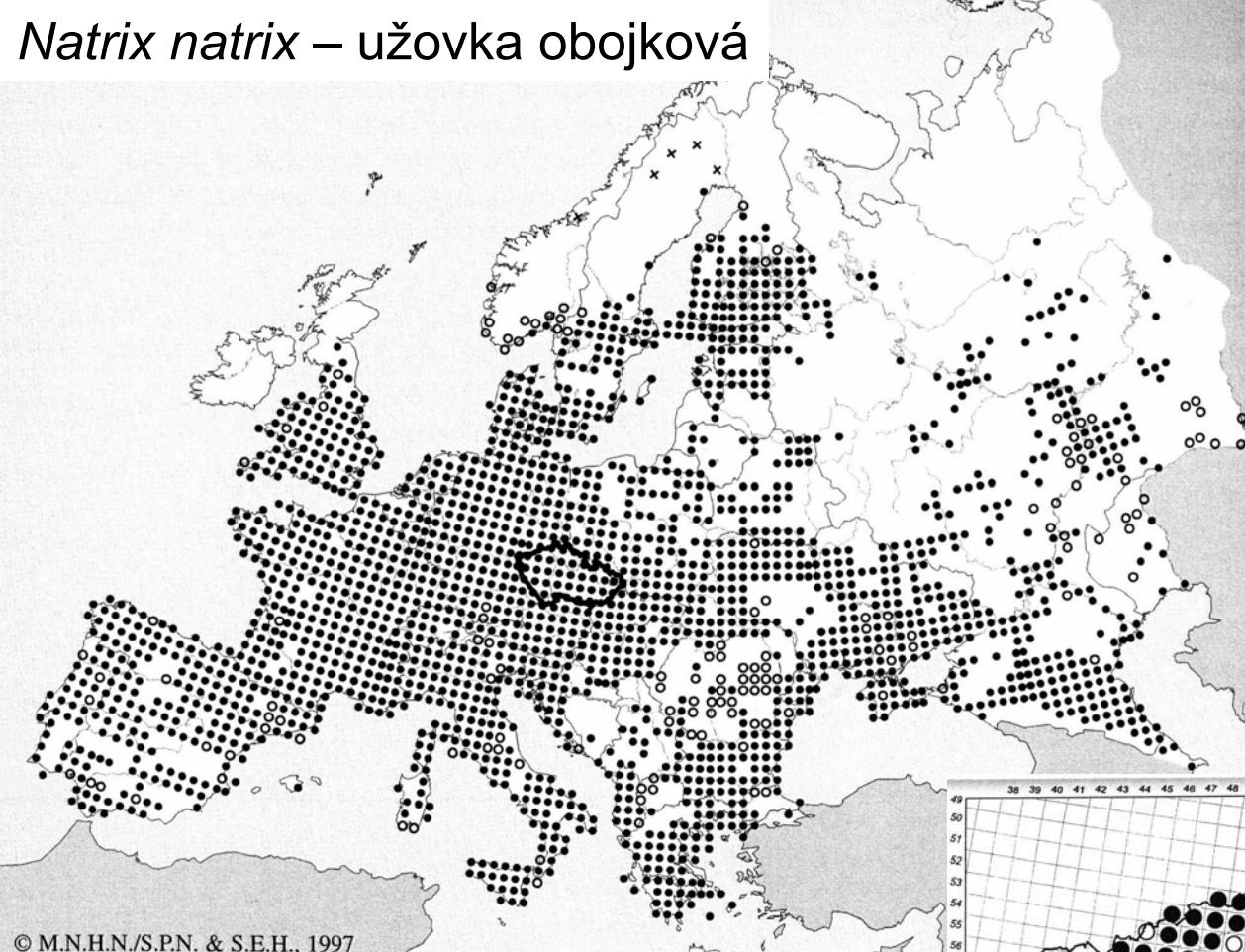


Natrix natrix (Linnaeus, 1758) – užovka obojková

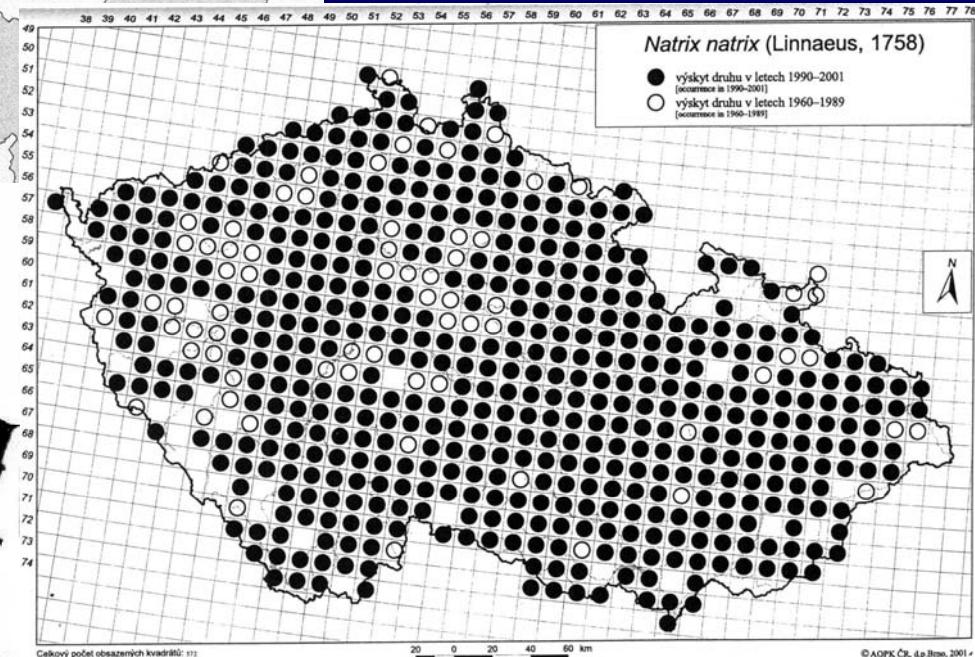
LC, -, O



Natrix natrix – užovka obojková

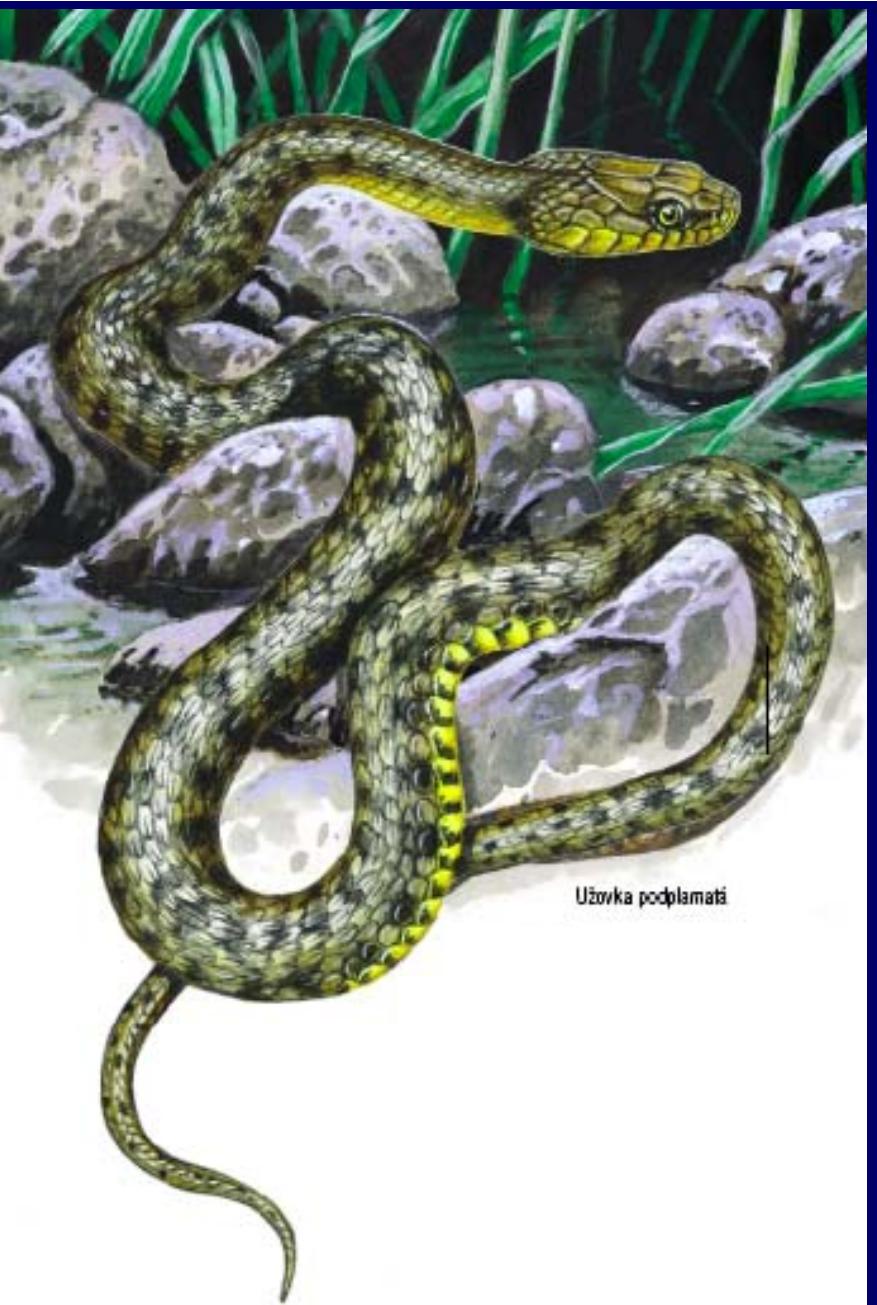


© M.N.H.N./S.P.N. & S.E.H., 1997

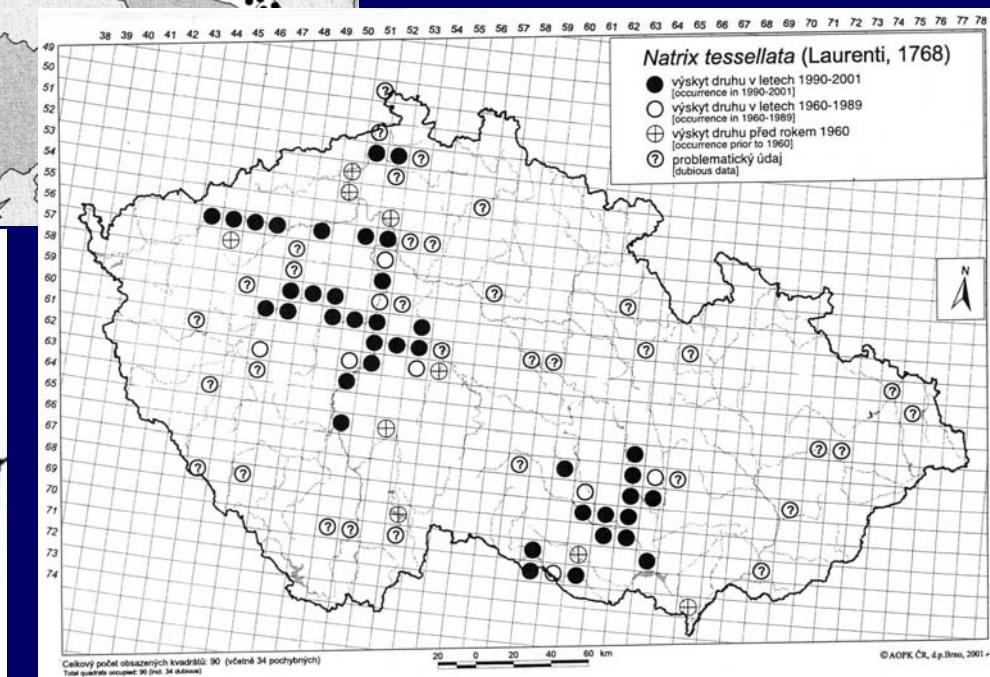
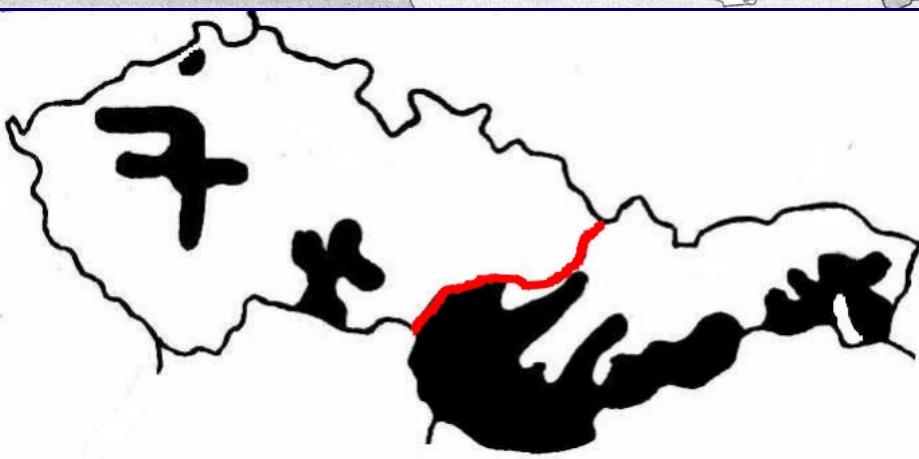
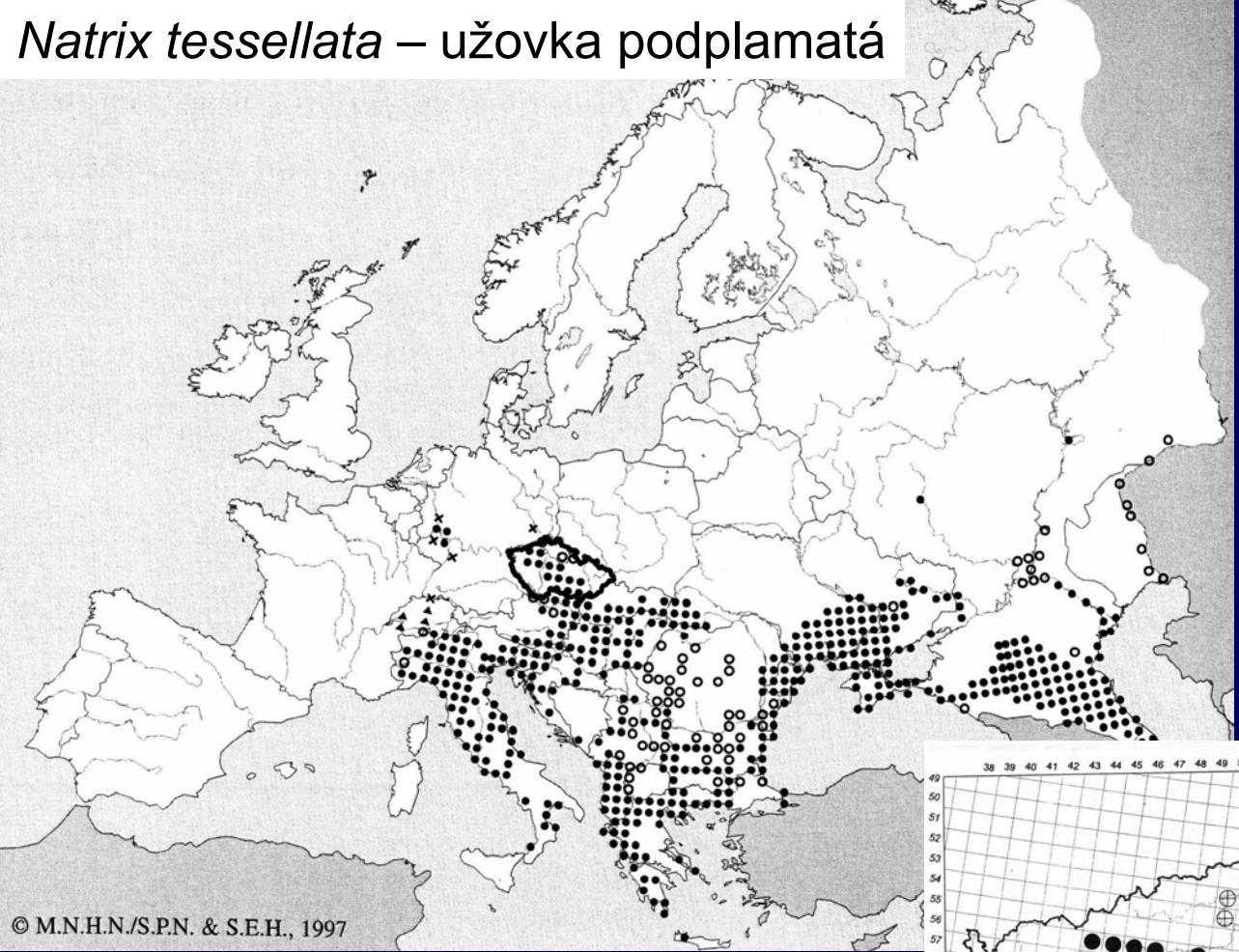


Natrix tessellata (Laurenti, 1768) – užovka podplamatá

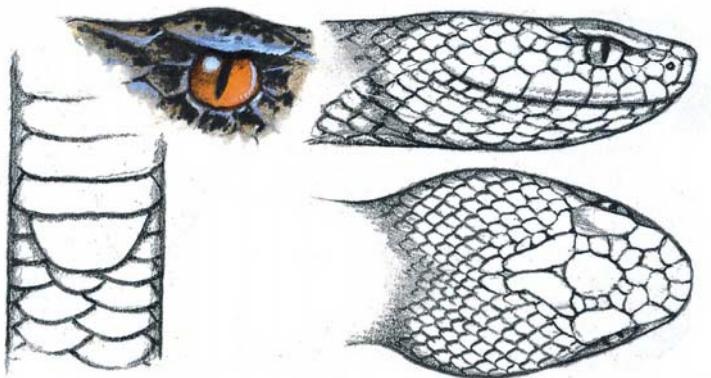
EN,-, KO



Natrix tessellata – užovka podplamatá



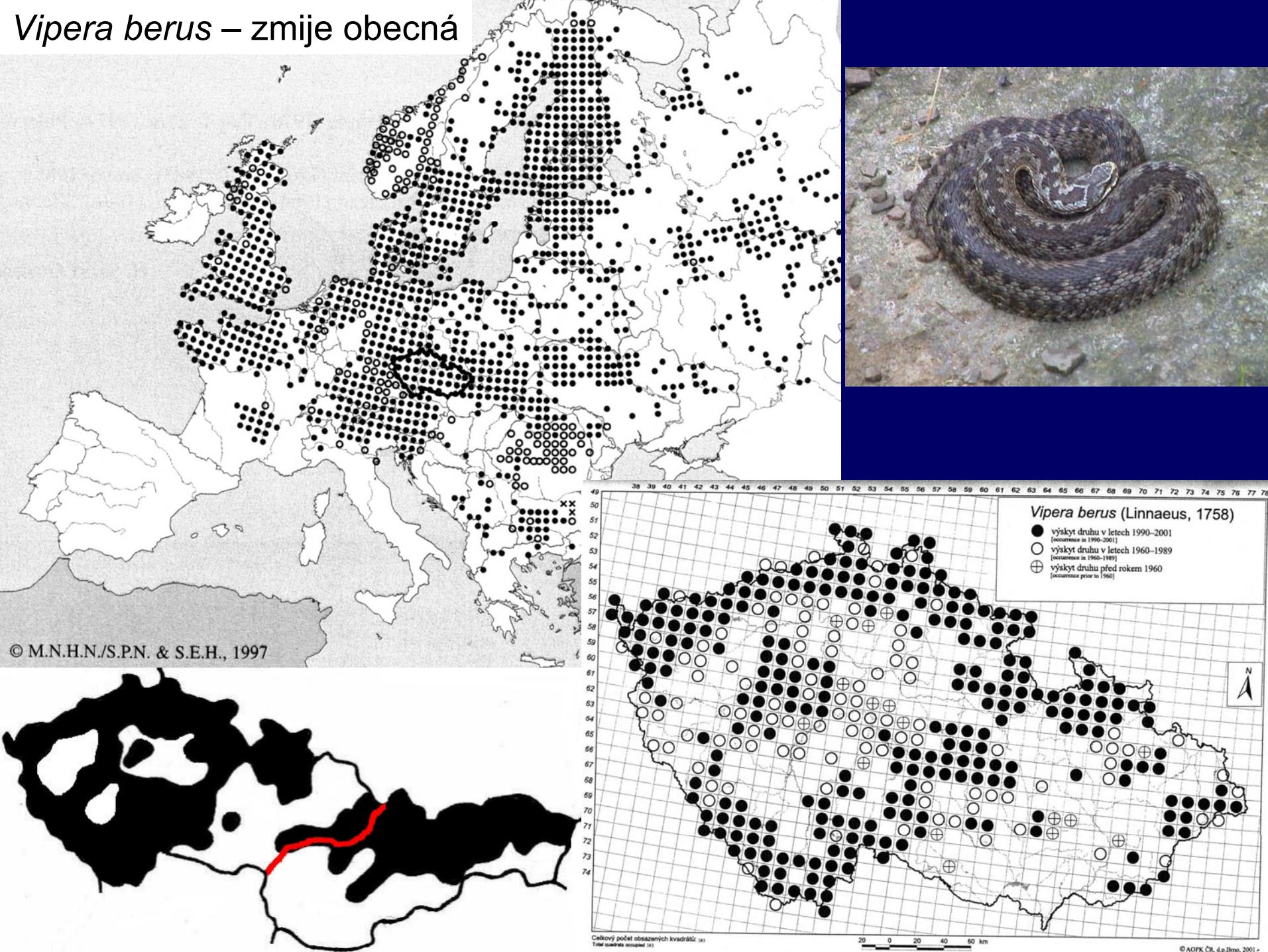
Vipera berus (Linnaeus, 1758) – zmije obecná



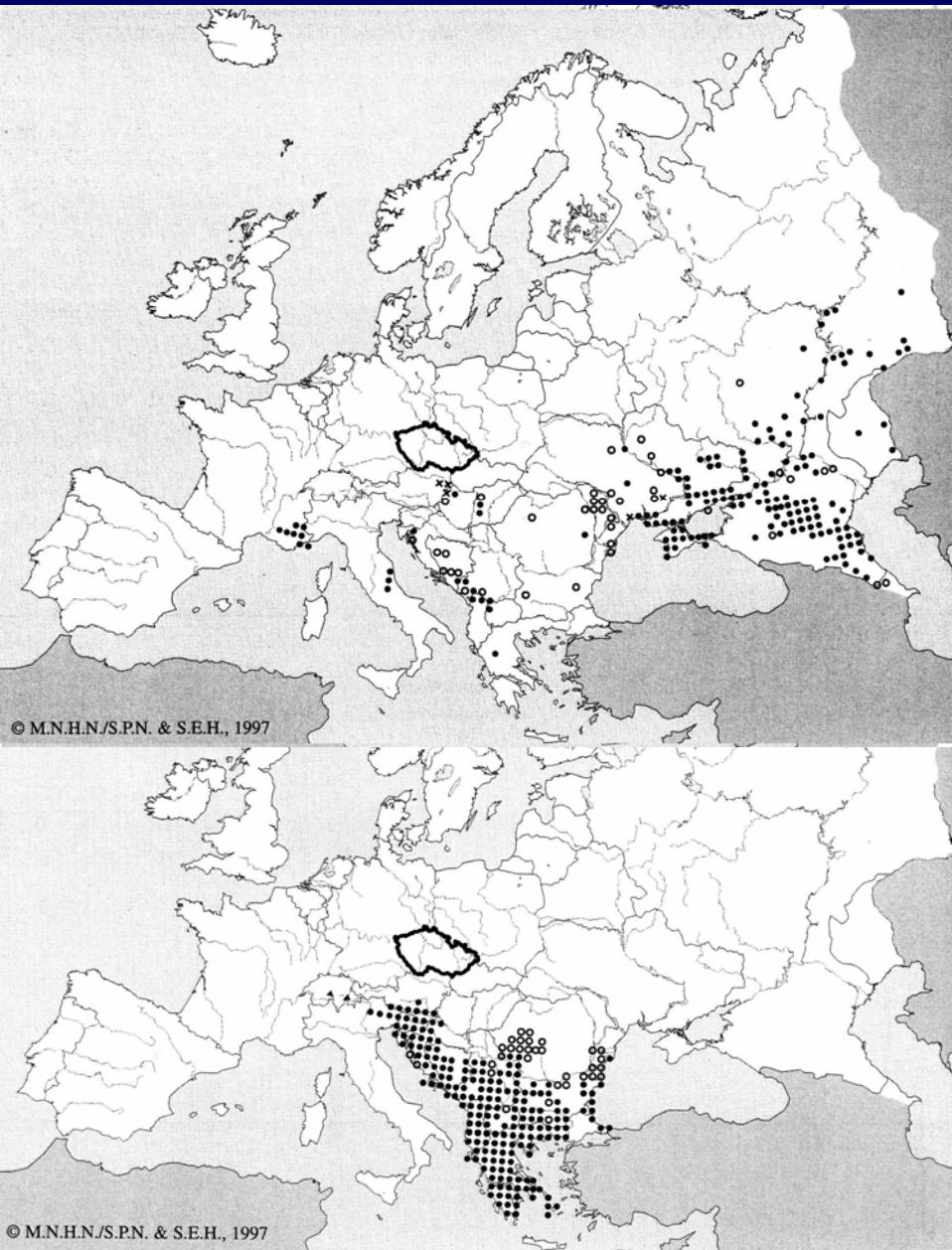
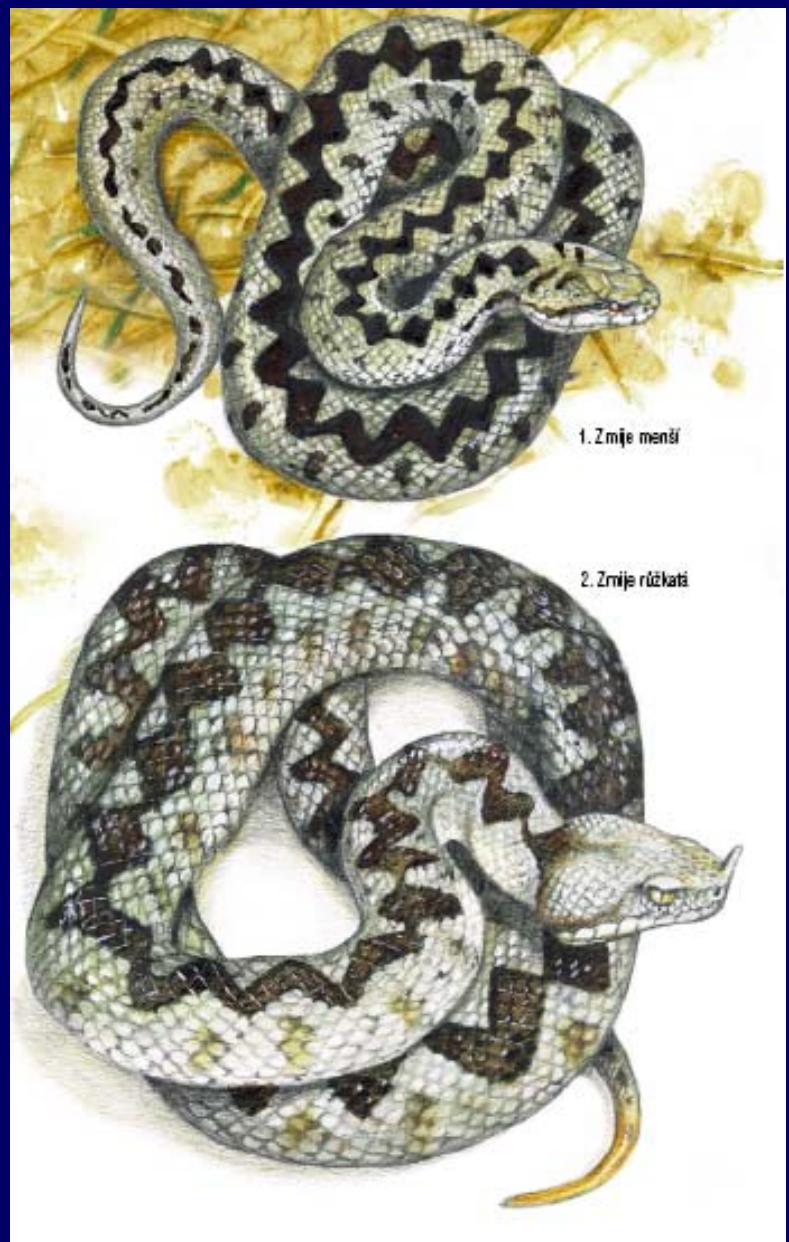
VU,-, KO



Vipera berus – zmije obecná



Vipera ursinii (Bonaparte, 1835) – zmije menší



Vipera ammodytes (Linnaeus, 1758) – zmije růžkatá

Výskyt, ohrožení a ochrana

ČR, SR - současný výskyt ve volných vodách		
ČS a IUCN	Plesník et al., 2004: Červený seznam obratlovců z území ČR, Příroda, Praha, 22; 2004 IUCN Red List of Threatened Species (www.redlist.org)	
EX	Extinct	Vyhynulý
EW	Extinct in the wild	Vyhynulý nebo vyhubený ve volné přírodě
RE	Regionally extinct	Regionálně vymizelý
CR	Critically endangered	Kriticky ohrožený
EN	Endangered	Ohrožený
VU	Vulnerable	Zranitelný
NT	Near threatened	Téměř ohrožený
LC	Least concern	Málo dotčený
DD	Data deficient	Nedostatečné údaje
NE	Not evaluated	Nevyhodnocený
Vyhláška č. 395/92, resp. 175/2006, zákon č. 114/92, o ochraně přírody a krajiny		
KO	kriticky ohrožený	
SO	silně ohrožený	
O	ohrožený	
MD - mezinárodní úmluvy a dohody		
Bern	druh zařazený v přílohách (II, III) Úmluvy o ochraně evropské fauny a flóry	
Bonn	druh zařazený v přílohách (II) Úmluvy o ochraně stěhovavých druhů volně žijících živočichů	
ES - legislativa ES		
Habitats	druh zařazený v přílohách (II, IV, V) Směrnice č. 79/409/EC o ochraně přírodních stanovišť volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin	

Výskyt, ohrožení a ochrana

Druh		Species	CR	SR	CS	IUCN	vyhl. 395	vyhl. 175	MD	ES
želva bahenní	korytnačka močiarna	<i>Emys orbicularis</i>	+	+	DD	LR	KO	KO	Bern II	Habitats II
želva nádherná	korytnačka písmenková	<i>Trachemys scripta</i>	+	+						
želva žlutohnědá	korytnačka žltohnedá	<i>Testudo graeca</i>	?	-						
želva zelenavá	korytnačka zelenkastá	<i>Testudo hermanni</i>	-	-						
želva vroubená	korytnačka vrúbená	<i>Testudo marginata</i>	-	-						
želva stepní	korytnačka štvroprstá	<i>Testudo horsfieldii</i>	-	-						
krátkonožka evropská	krátkonožka štíhla	<i>Ablepharus kitaibelii</i>	-	+						
ještěrka zelená	jašterica zelená	<i>Lacerta viridis</i>	+	+	CR/EN	-	KO	KO	Bern II	-
ještěrka obecná	jašterica krátkohlavá	<i>Lacerta agilis</i>	+	+	NT	-	SO	SO	Bern II	Habitats IV
ještěrka živorodá	jašterica živorodá	<i>Zootoca vivipara</i>	+	+	NT	-	SO	SO	-	-
ještěrka zední	jašterica murová	<i>Podarcis muralis</i>	+	+	CR	-	-	KO	Bern II	-
ještěrka trávní	jašterica trávna	<i>Podarcis taurica</i>	-	-						
slepýš křehký	slepých lámový	<i>Anguis fragilis</i>	+	+	LC	-	SO	SO	Bern III	-
užovka obojková	užovka obojková	<i>Natrix natrix</i>	+	+	LC	-	O	O	Bern III	-
užovka podplamatá	užovka fíkaná	<i>Natrix tessellata</i>	+	+	EN	-	SO	KO	Bern II	Habitats IV
užovka hladká	užovka hladká	<i>Coronella austriaca</i>	+	+	VU	-	SO	SO	-	Habitats IV
užovka stromová	užovka stromová	<i>Zamenis longissima</i>	+	+	CR/EN	-	KO	KO	Bern II	-
zmiče obecná	vretenica severná	<i>Vipera berus</i>	+	+	VU	-	KO	KO	-	-
zmiče menší	vretenica stepná	<i>Vipera ursinii</i>	-	-						
zmiče růžkatá	vretenica rožkatá	<i>Vipera ammodytes</i>	-	-						

- druh s přirozeným výskytem
- nepůvodní druh člověkem vysazený, příp. chovaný v zajetí, nebo uniklý z chovu
- druh, který se nikdy nevyskytoval

Literatura:

- Arnold E.N., Burton J.A., 1978:** *Pareys Reptilien und Amphibienführer Europas*. Paul Parey, Hamburk und Berlin, 270 pp.
- Baruš V., Oliva O. (eds) et al., 1992:** *Obojživelníci (Amphibia)*. Fauna ČSFR, Academia, Praha, 338 pp.
- Baruš V., Oliva O. (eds) et al., 1992:** *Plazi (Reptilia)*. Fauna ČSFR, Academia, Praha, 222 pp.
- Duellman W.E, Trueb L., 1986:** *Biology of amphibians*. McGraw-Hill, New York.
- Dungel J. & Řehák Z., 2005:** *Atlas ryb, obojživelníků a plazů České a Slovenské republiky*. Academia, Praha, 181 pp.
- Engelmann W.-E. et al., 1985:** *Lurche und Kriechtiere Europas*. Neumann Verlag, Leipzig, Radebeul, 420 pp.
- Frost D.R. (ed), 2007:** *Amphibian species of the world* (research.amph.org/herpetology/amphibia/index.html).
- Gasc J. et al., 1997:** *Atlas of Amphibians and Reptiles in Europe*. Museum National d'Historie Naturelle, Societas Europea Herpetologica, Paris, 494 pp.
- IUCN 2004:** *2004 IUCN Red List of Threatened Species* (www.redlist.org, 5 July 2005).
- Mikátová B., Vlašín M., Zavadil V. (eds):** *Atlas rozšíření plazů v České republice*. AOPK Brno – Praha, 257 pp.
- Moravec J., 1994:** *Atlas rozšíření obojživelníků v České republice*. Národní muzeum, Praha, 148 pp.
- Moravec J., 1999:** *Svět zvířat VII. Obojživelníci a plazi*. Albatros, Praha, 183 pp.
- Nečas P., Modrý D., Zavadil V., 1997:** *Czech Recent and Fossil Amphibians and Reptiles. An Atlas and Field Guide*. Chimaira, Frankfurt am Main, 94 pp. and CD.
- Pough F. H. et al., 2001:** *Herpetology*. 2nd edition. Prentice Hall, Upper Saddle River.
- Uetz P. et al., 2007: The European Molecular Biology laboratory Reptile Database (www.embl-heidelberg.de/~uetz/livingReptiles.html)
- Zavadil V., Moravec J., 2004:** Červený seznam obojživelníků (Amphibia) a plazů (Reptilia) z území České republiky. *Příroda* 22.
- Zug G.R., 1993:** *Herpetology*. Academic Press, San Diego.
- Zwach I., 1990:** *Naši obojživelníci a plazi ve fotografii*. SZN, Praha, 144 pp.