



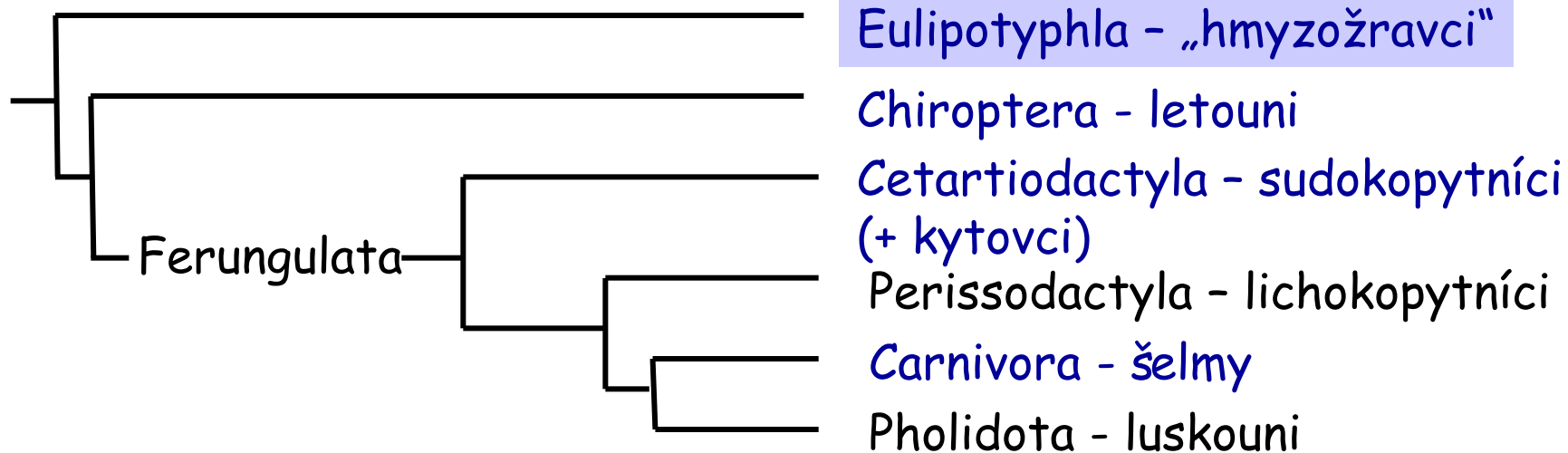
Fauna obratlovců ČR a SR

7. Mammalia – Savci II

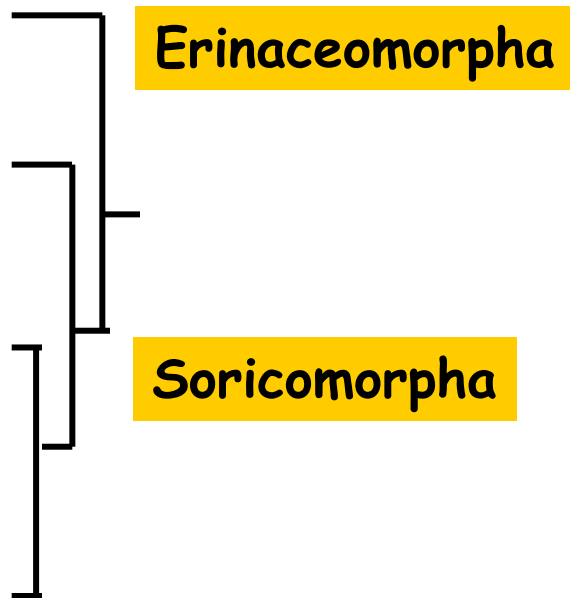
Laurasiatheria: hmyzožravci, letouni, sudokopytníci, šelmy



Laurasiatheria



- Ježkovití (Erinaceidae)
- Štětinatcovití (Solenodontidae)
- Rejskovití (Soricidae)
- Krtkovití (Talpidae)



Current distributional status of insectivores in the Czech Republic (Eulipotyphla)

Aktuální stav poznání výskytu hmyzožravců v České republice (Eulipotyphla)

Miloš ANDĚRA

Eulipotyphla - „hmyzožravci“

Erinaceidae - ježkovití

Erinaceus europaeus Linnaeus, 1758 - ježek západní

Erinaceus roumanicus Barrett-Hamilton, 1900 - ježek východní

Soricidae - rejskovití

Sorex araneus Linnaeus, 1758 - rejsek obecný

Sorex minutus Linnaeus, 1766 - rejsek malý

Sorex alpinus Schinz, 1837 - rejsek horský

Neomys fodiens (Pennat, 17771) - rejsec vodní

Neomys anomalus Cabrera, 1907 - rejsec černý

Crocidura suaveolens (Pallas, 1811) - bělozubka šedá

Crocidura leucodon (Hermann, 1780) - bělozubka bělobřichá

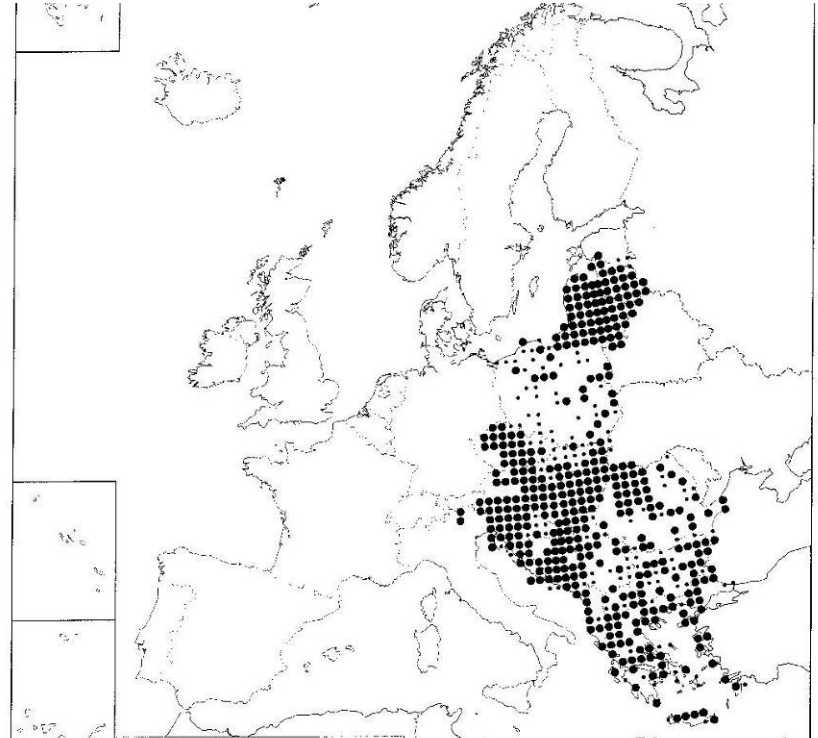
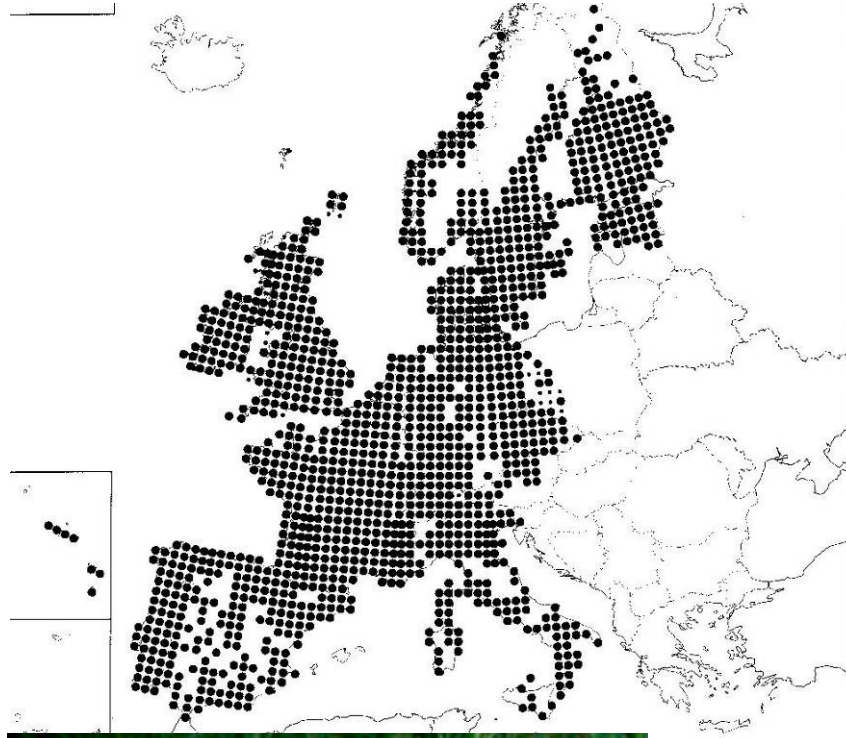
Crocidura russula (Hermann, 1780) - bělozubka tmavá

Talpidae - krtkovití

Talpa europaea Linnaeus, 1758 - krtek obecný

Erinaceus europaeus Linnaeus, 1758
- ježek západní

Erinaceus roumanicus Barrett-Hamilton, 1900
- ježek východní

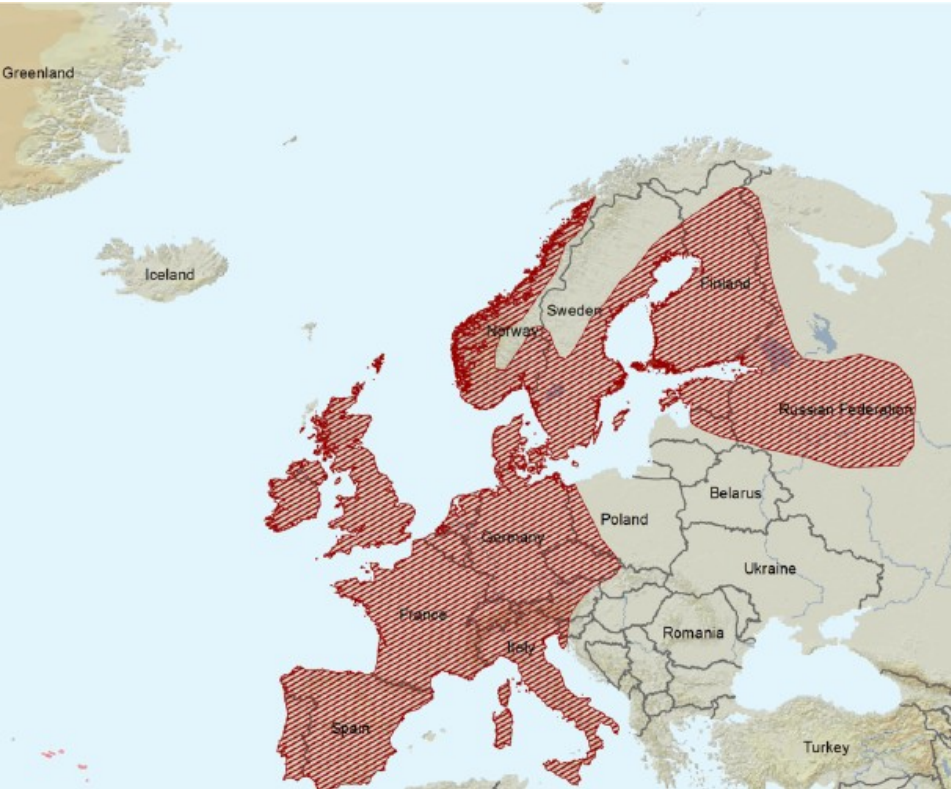


Erinaceus europaeus

© Miloš Anděra or



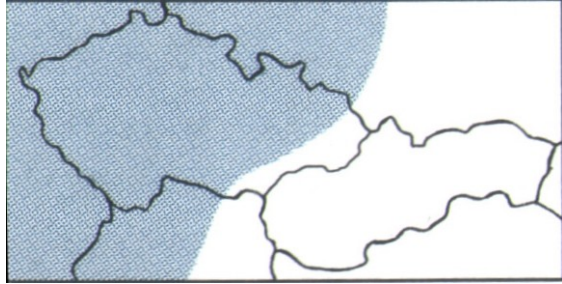
Erinaceus europaeus
- ježek západní



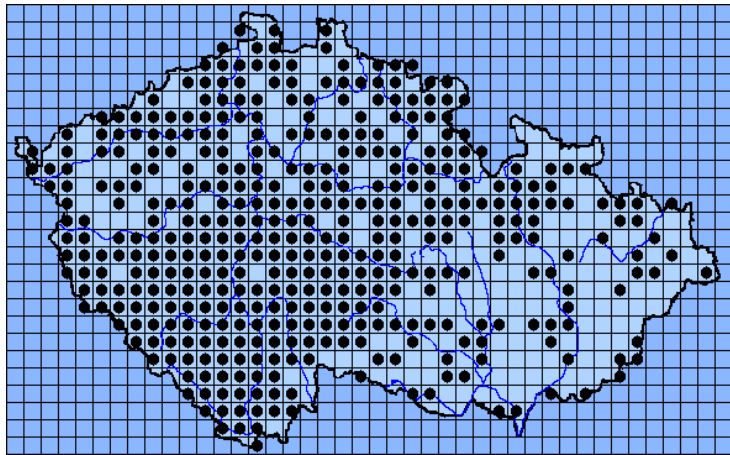
Erinaceus roumanicus
- ježek východní



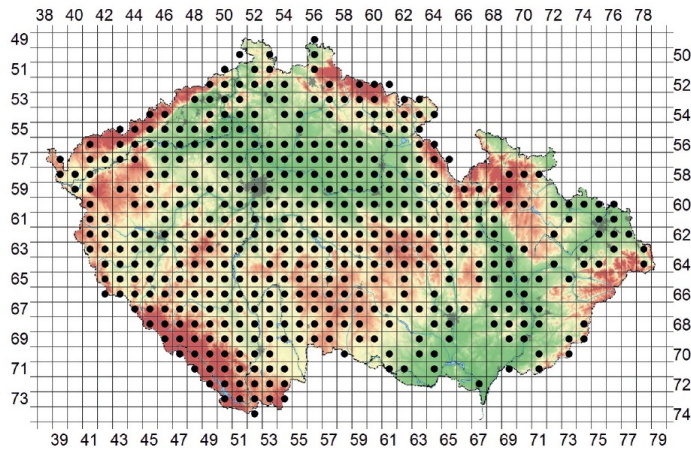
Erinaceus europaeus
- ježek západní



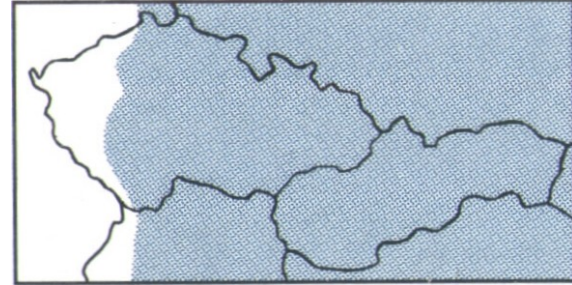
- , - , -



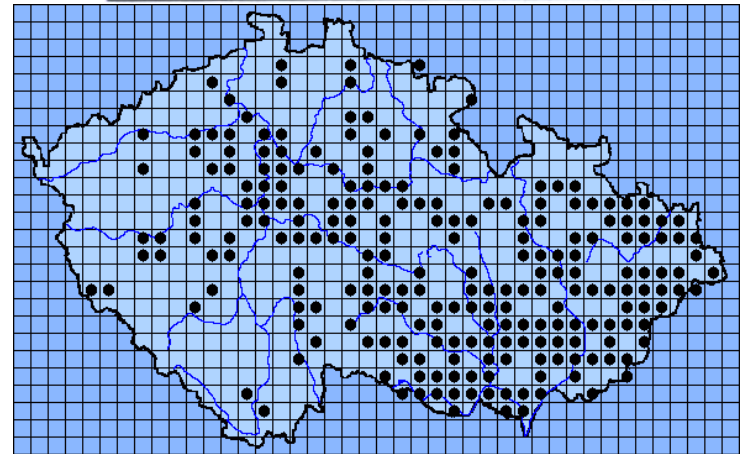
65%



Erinaceus roumanicus
- ježek východní



- , - , -



37%

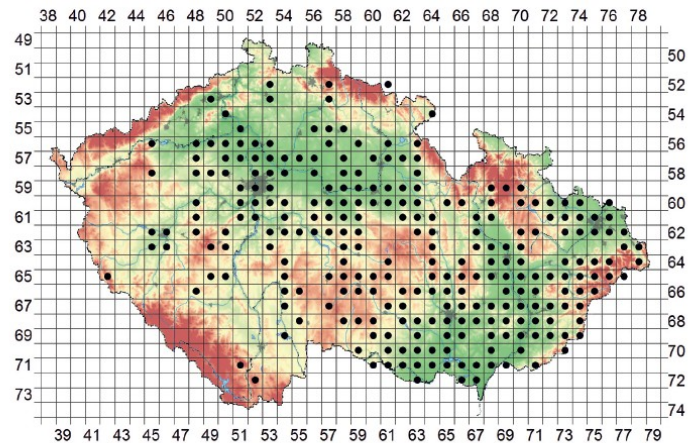


Fig. 15. Map of distribution of the western hedgehog (*Erinaceus europaeus*) in the Czech Republic (1950–2010).

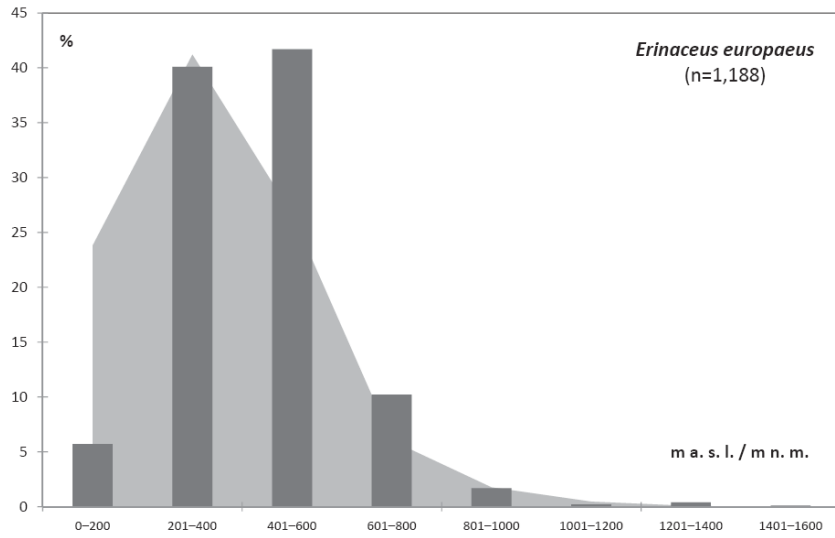
Obr. 15. Rozšíření ježka západního (*Erinaceus europaeus*) v České republice (1950–2010).

Fig. 17. Map of distribution of the eastern hedgehog (*Erinaceus roumanicus*) in the Czech Republic (1950–2010).

Obr. 17. Rozšíření ježka východního (*Erinaceus roumanicus*) v České republice (1950–2010).

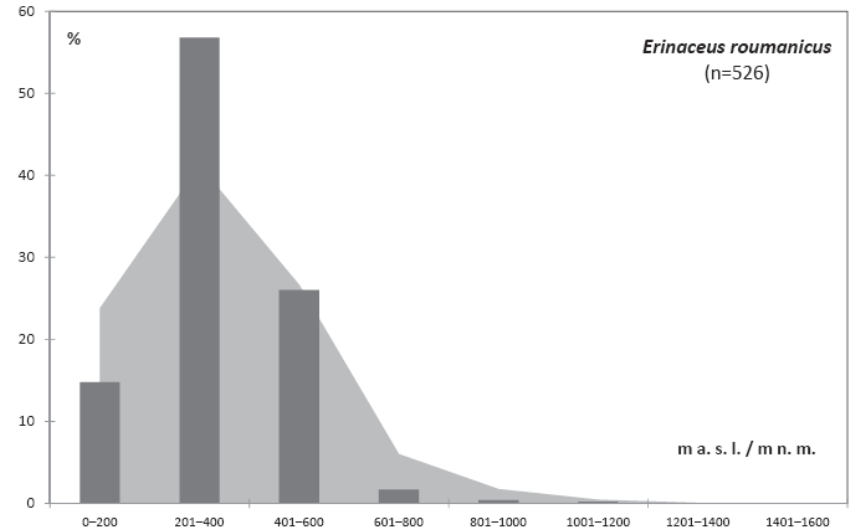
Erinaceus europaeus

- ježek západní

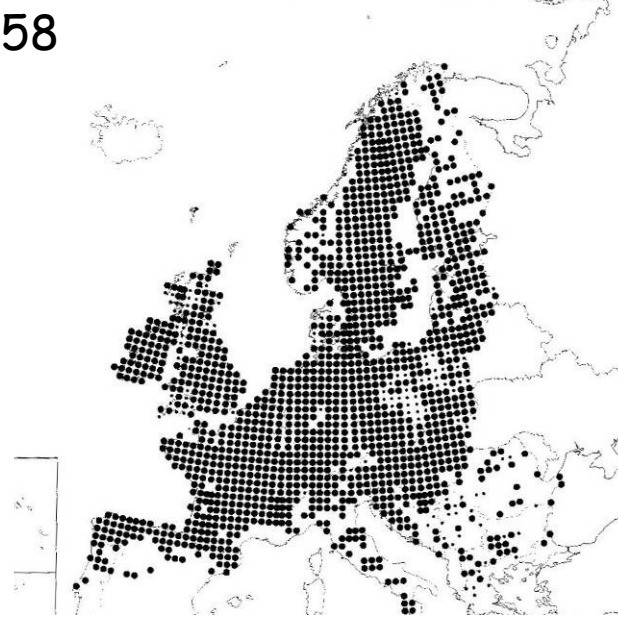
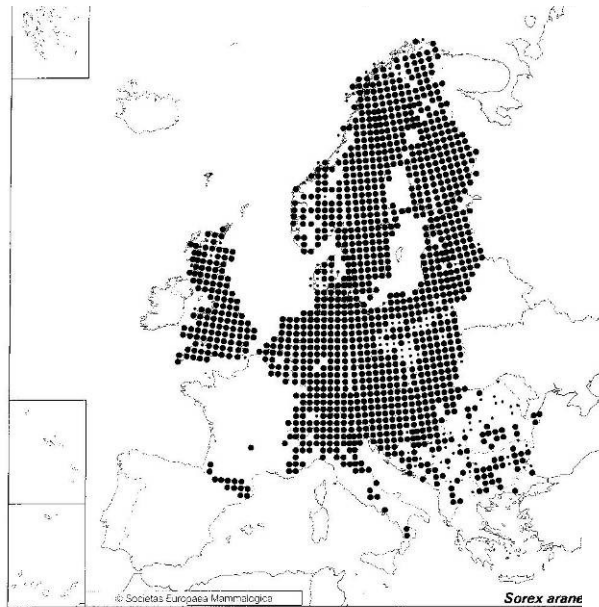


Erinaceus roumanicus

- ježek východní

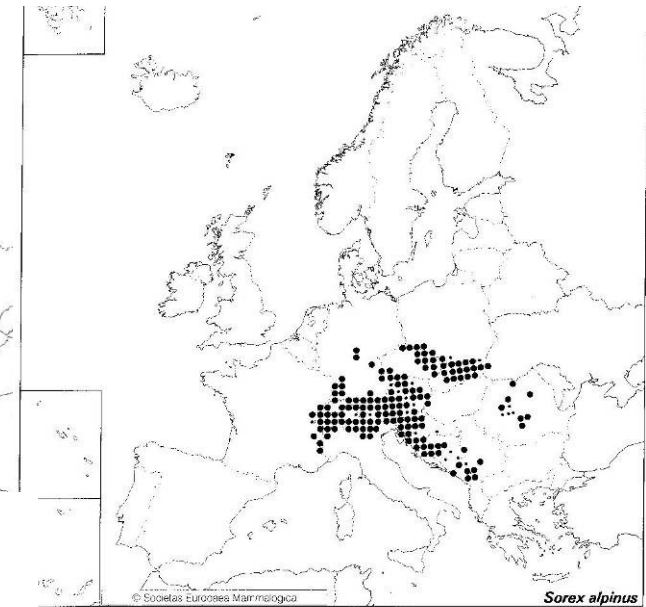


Sorex araneus Linnaeus, 1758
- rejsek obecný



Sorex minutus Linnaeus, 1766
- rejsek malý

Sorex alpinus Schinz, 1837
- rejsek horský



- , - , -

- , - , -

VU, - , SO

Sorex araneus
- rejsek obecný

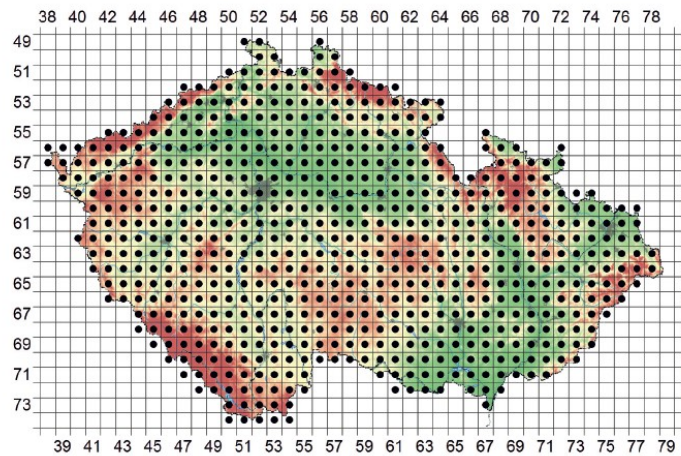
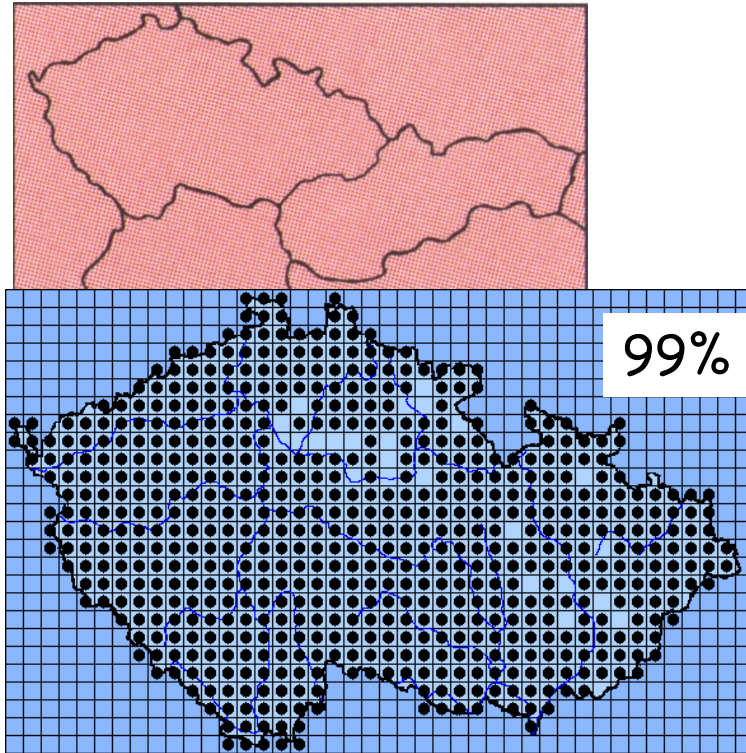


Fig. 1. Map of distribution of the common shrew (*Sorex araneus*) in the Czech Republic (1950–2010).
Obr. 1. Rozšíření rejseka obecného (*Sorex araneus*) v České republice (1950–2010).

Sorex minutus
- rejsek malý

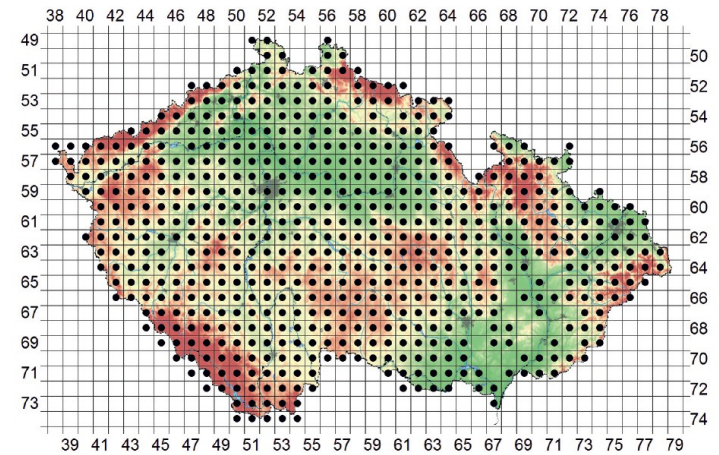
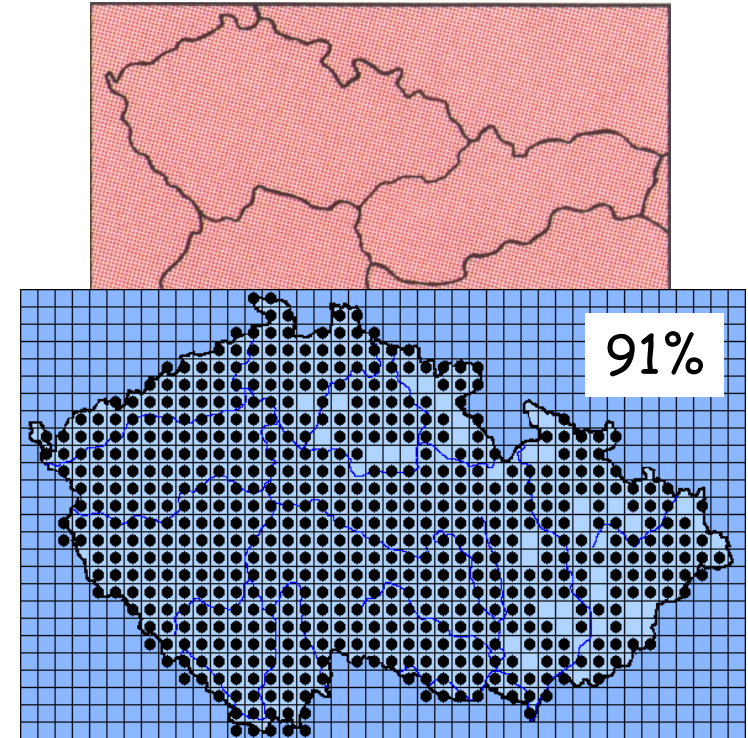


Fig. 3. Map of distribution of the pygmy shrew (*Sorex minutus*) in the Czech Republic (1950–2010).
Obr. 3. Rozšíření rejseka malého (*Sorex minutus*) v České republice (1950–2010).

Sorex araneus - rejsek obecný

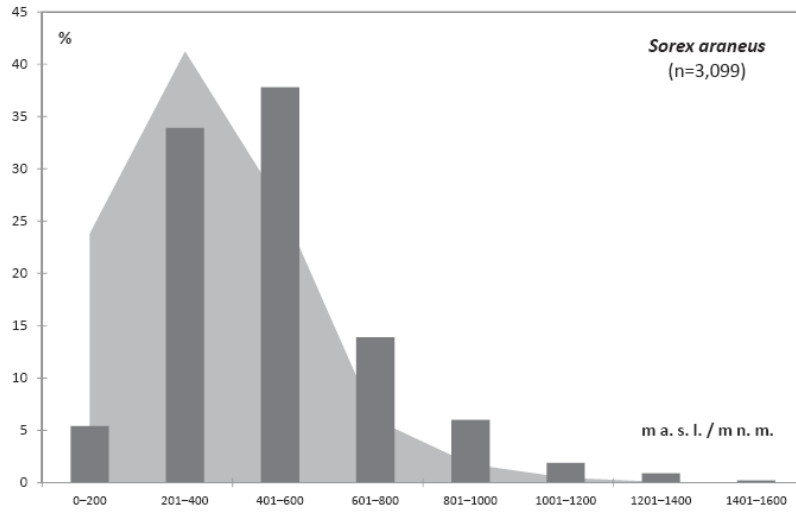


Fig. 2. Altitudinal distribution of the common shrew (*Sorex araneus*) in the Czech Republic (columns – species occurrence, grey area – hypsometric relief of the Czech Republic).
Obr. 2. Výšková distribuce lokalit výskytu rejseka obecného (*Sorex araneus*) v České republice (sloupcový graf – výskyt druhu, plošný graf – výšková členitost reliéfu České republiky).

Sorex minutus - rejsek malý

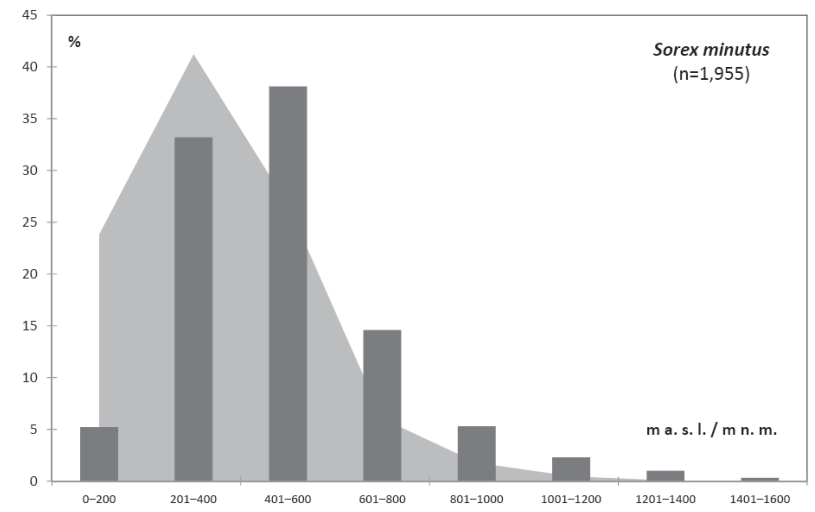
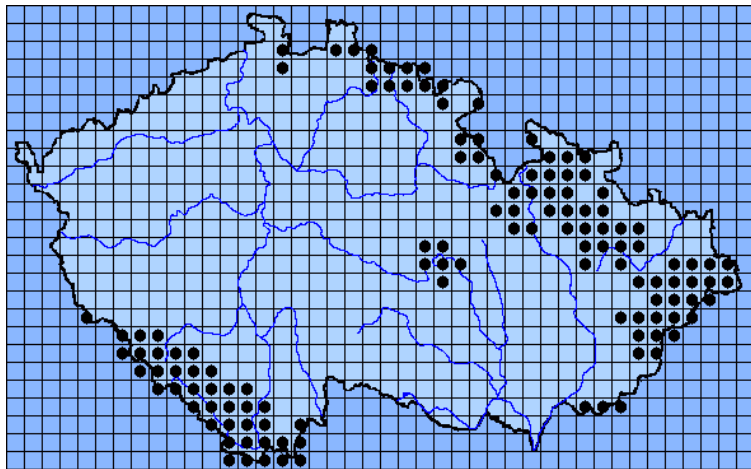
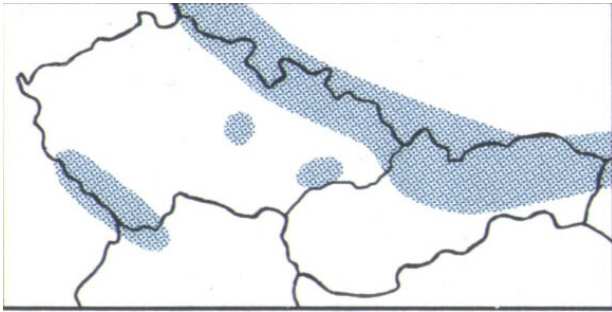


Fig. 4. Altitudinal distribution of the pygmy shrew (*Sorex minutus*) in the Czech Republic (columns – species occurrence, grey area – hypsometric relief of the Czech Republic).
Obr. 4. Výšková distribuce lokalit výskytu rejseka malého (*Sorex minutus*) v České republice (sloupcový graf – výskyt druhu, plošný graf – výšková členitost reliéfu České republiky).

Sorex alpinus - rejsek horský



21%

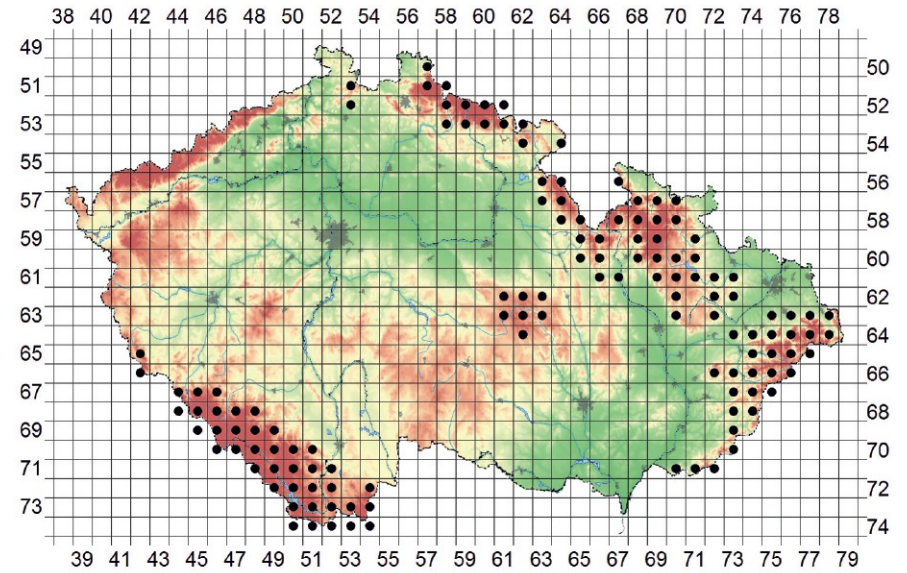


Fig. 5. Map of distribution of the alpine shrew (*Sorex alpinus*) in the Czech Republic (1950–2010).
Obr. 5. Rozšíření rejseka horského (*Sorex alpinus*) v České republice (1950–2010).

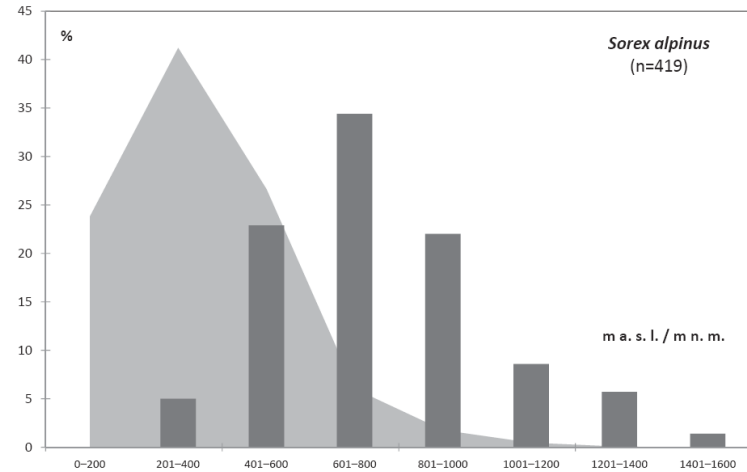
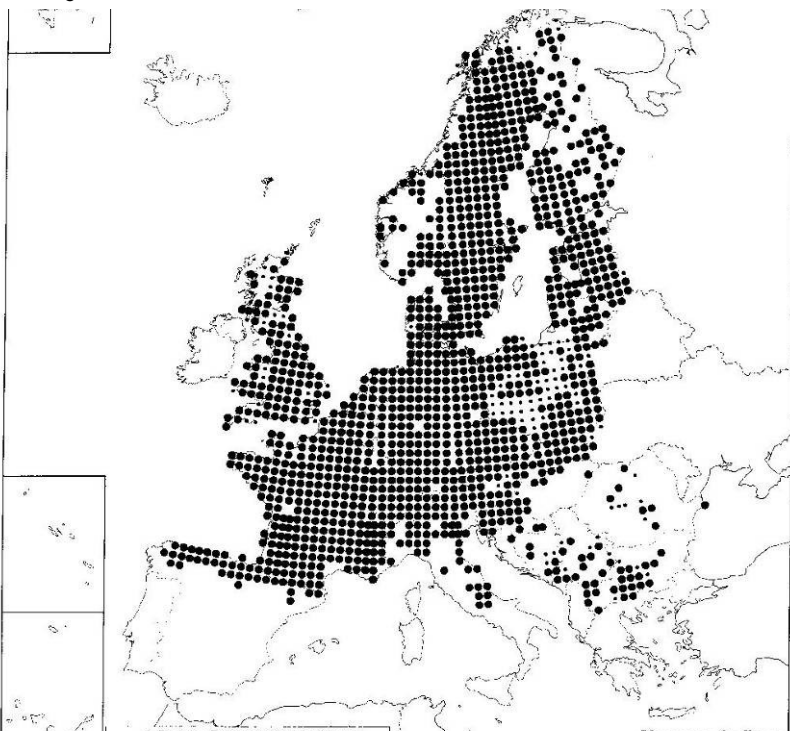
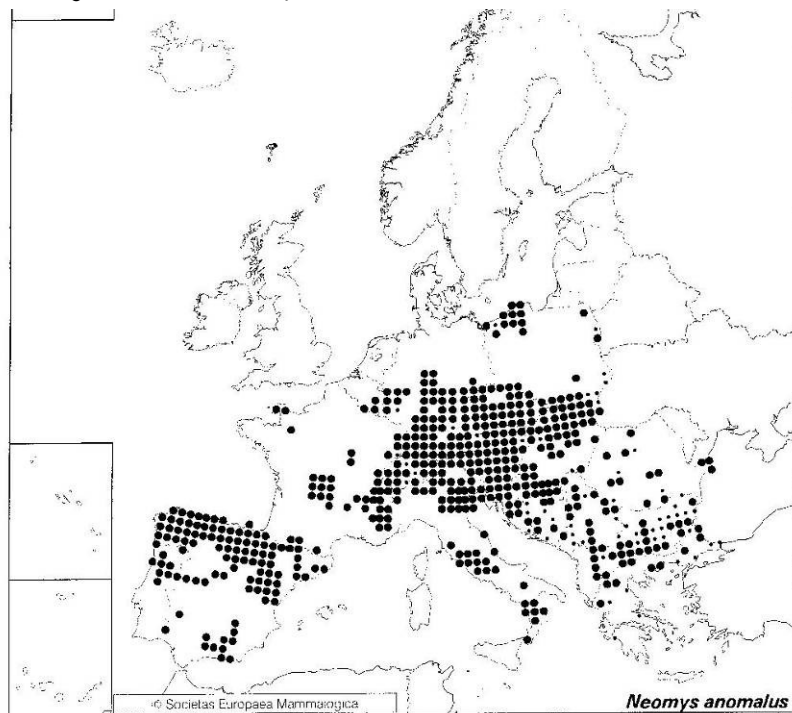


Fig. 6. Altitudinal distribution of the alpine shrew (*Sorex alpinus*) in the Czech Republic (columns – species occurrence, grey area – hypsometric relief of the Czech Republic).
Obr. 6. Výšková distribuce lokalit výskytu rejseka horského (*Sorex alpinus*) v České republice (sloupcový graf – výskyt druhu, plošný graf – výšková členitost reliéfu České republiky).

Neomys fodiens (Pennat, 17771) -
rejsec vodní



Neomys anomalus Cabrera, 1907 -
rejsec černý

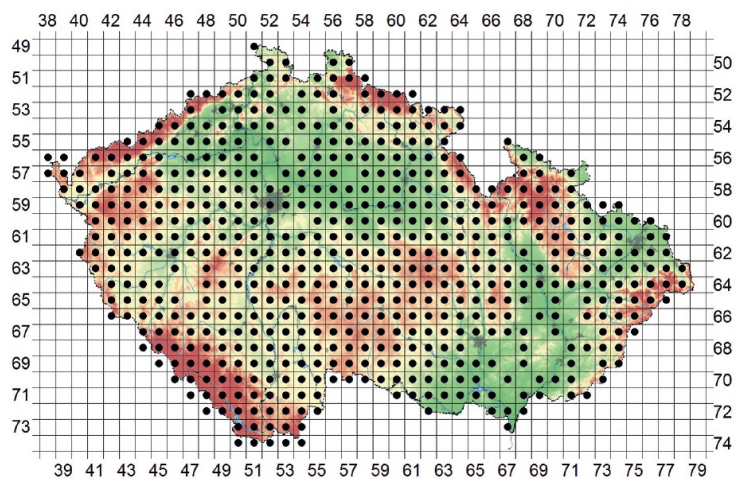
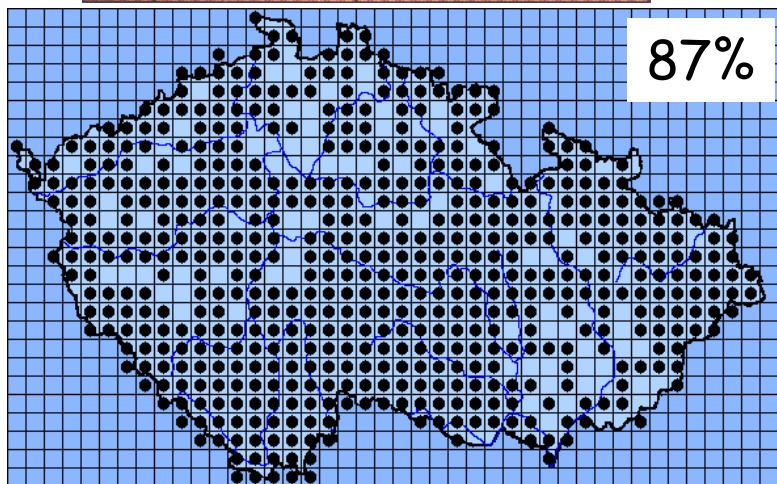
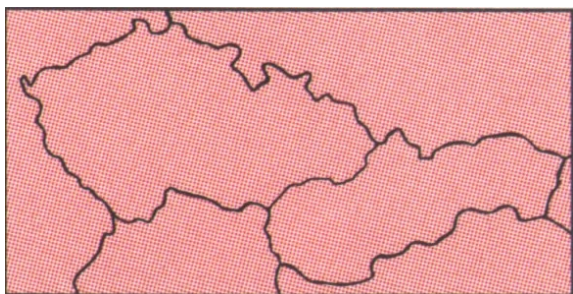


- , - , -



- , - , -

Neomys fodiens - rejsec vodní



Neomys anomalus - rejsec černý

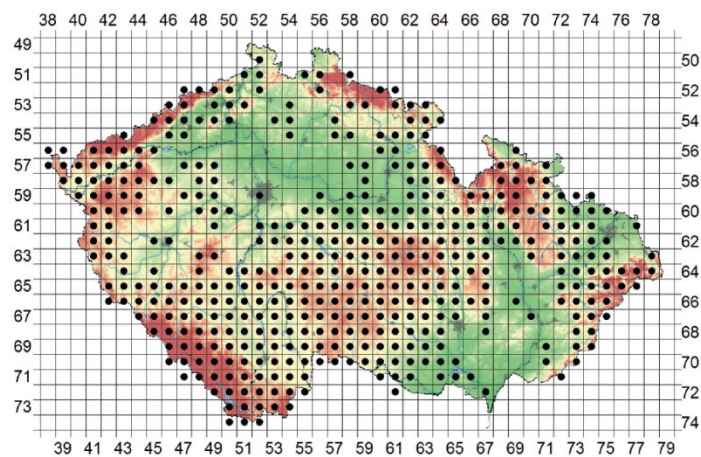
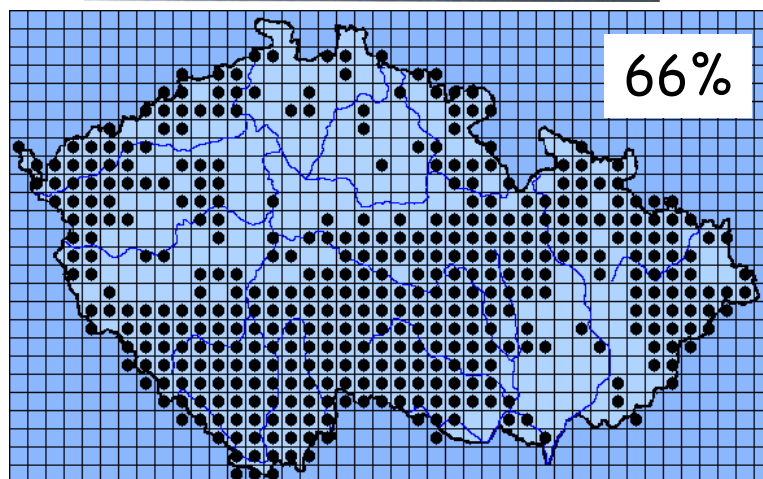
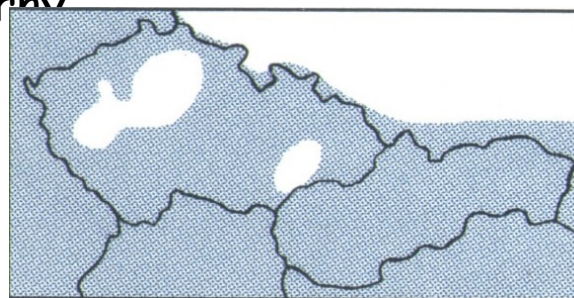


Fig. 7. Map of distribution of the water shrew (*Neomys fodiens*) in the Czech Republic (1950–2010).
Obr. 7. Rozšíření rejsece vodního (*Neomys fodiens*) v České republice (1950–2010).

Fig. 9. Map of distribution of Miller's water shrew (*Neomys anomalus*) in the Czech Republic (1950–2010).
Obr. 9. Rozšíření rejsece černého (*Neomys anomalus*) v České republice (1950–2010).

Neomys fodiens - rejsec vodní

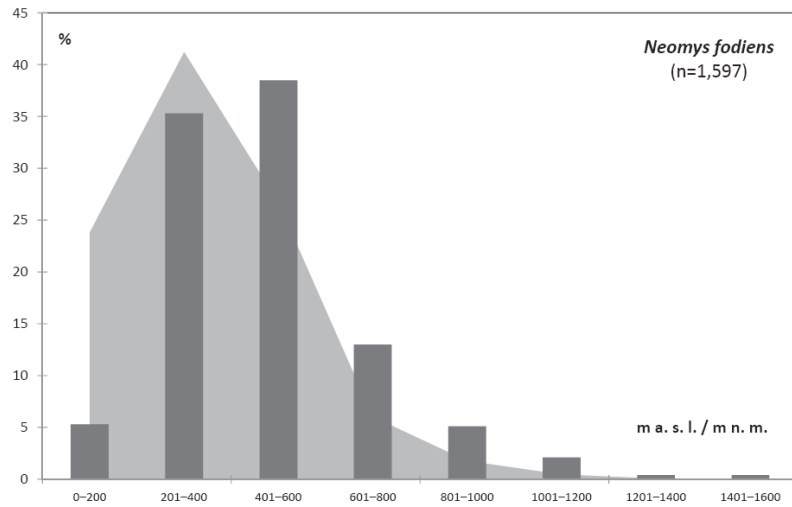


Fig. 8. Altitudinal distribution of the water shrew (*Neomys fodiens*) in the Czech Republic (columns – species occurrence, grey area – hypsometric relief of the Czech Republic).

Obr. 8. Výšková distribuce lokalit výskytu rejsece vodního (*Neomys fodiens*) v České republice (sloupcový graf – výskyt druhu, plošný graf – výšková členitost reliéfu České republiky).

Neomys anomalus - rejsec černý

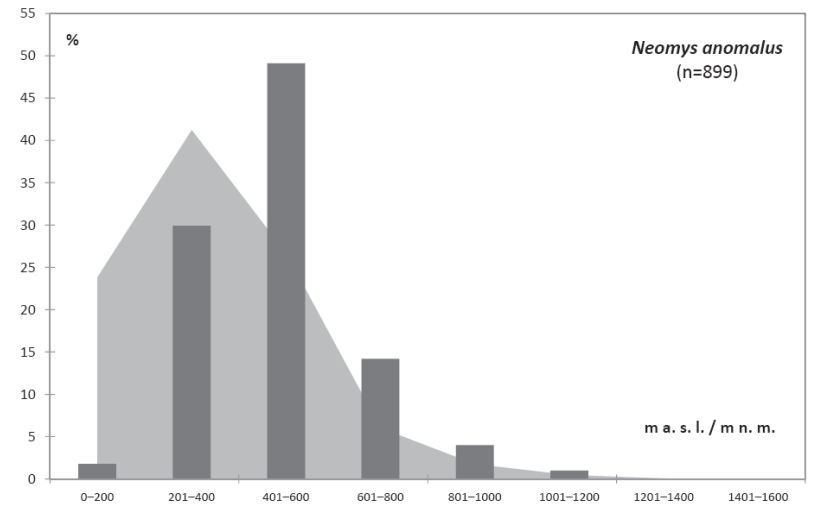
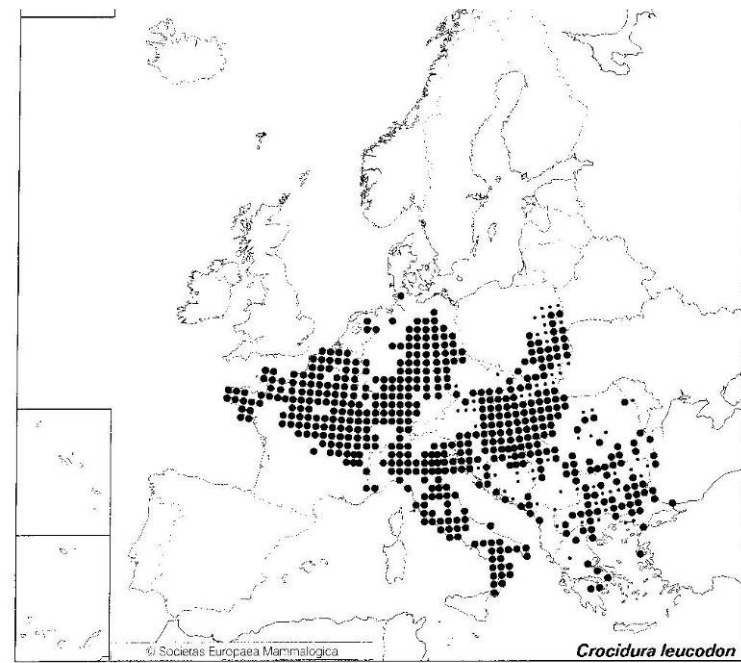


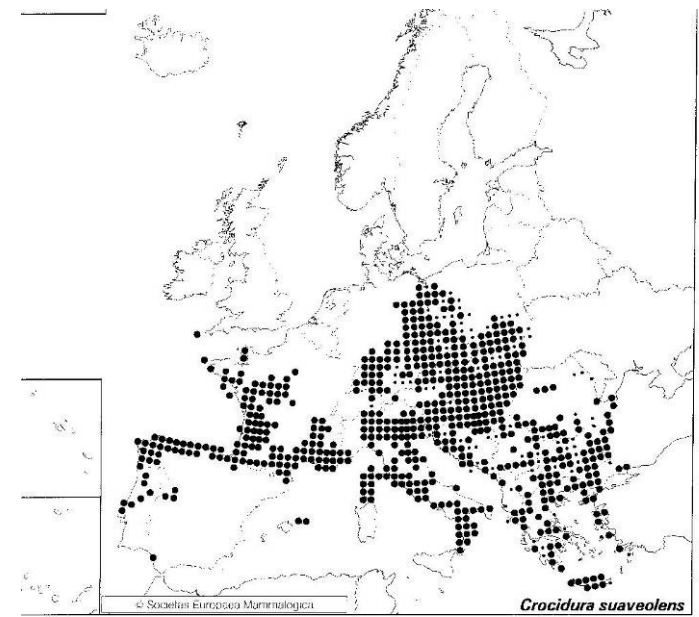
Fig. 10. Altitudinal distribution of Miller's water shrew (*Neomys anomalus*) in the Czech Republic (columns – species occurrence, grey area – hypsometric relief of the Czech Republic).

Obr. 10. Výšková distribuce lokalit výskytu rejsece černého (*Neomys anomalus*) v České republice (sloupcový graf – výskyt druhu, plošný graf – výšková členitost reliéfu České republiky).

Crocidura leucodon (Hermann, 1780) - bělozubka bělobřichá



Crocidura suaveolens (Pallas, 1811) - bělozubka šedá



- , - , 0



- , - , -

Crocidura leucodon
- bělozubka bělobřichá

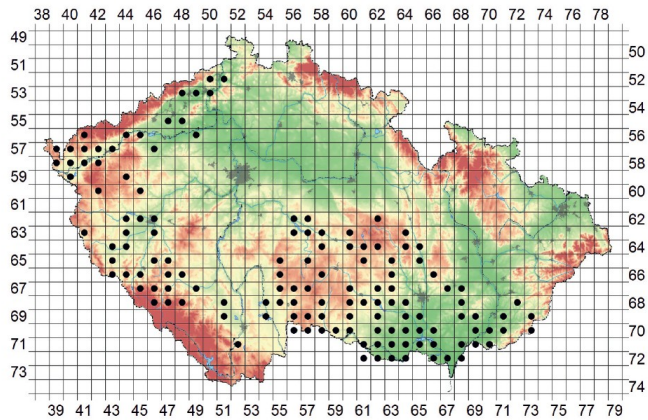
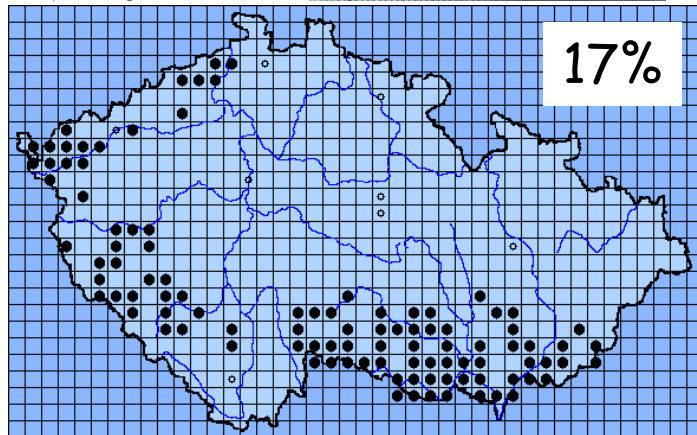
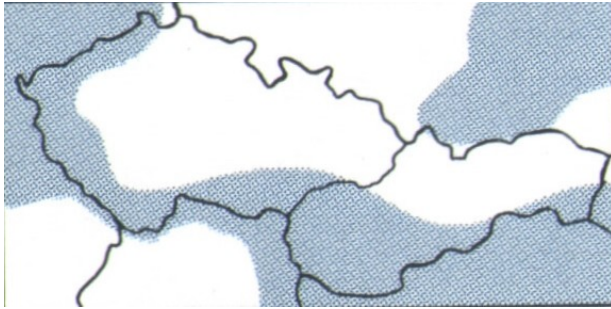


Fig. 13. Map of distribution of the bicoloured white-toothed shrew (*Crocidura leucodon*) in the Czech Republic (1950–2010).
Obr. 13. Rozšíření bělozubky bělobřiché (*Crocidura leucodon*) v České republice (1950–2010).

Crocidura suaveolens
- bělozubka šedá

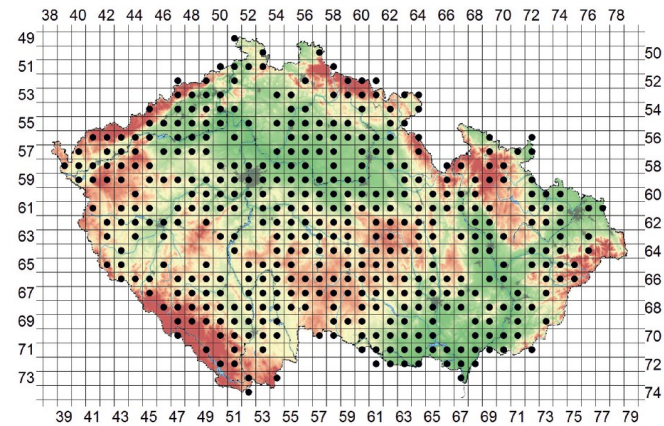
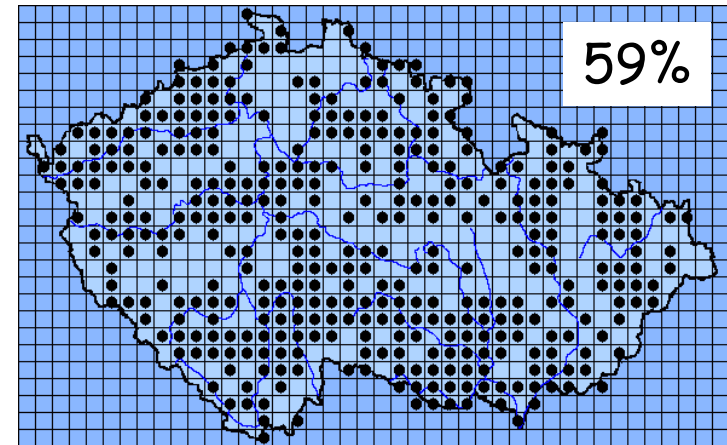
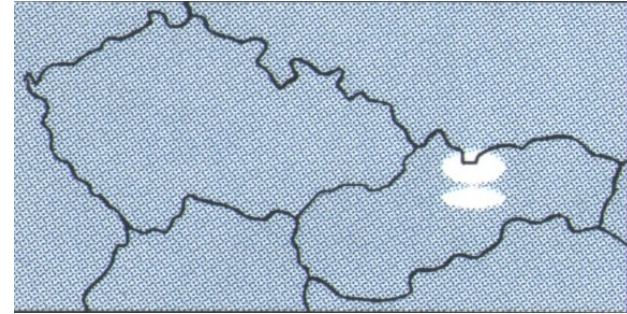
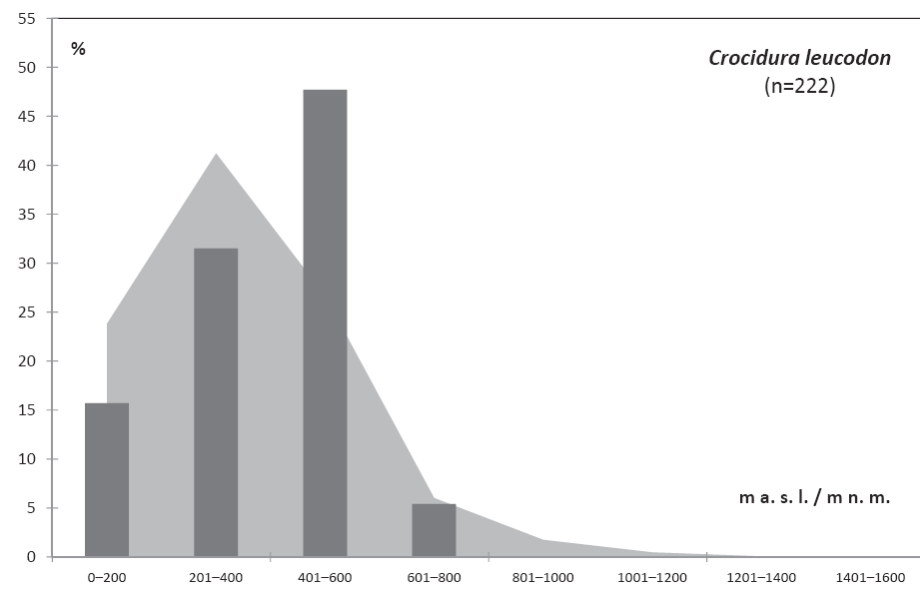
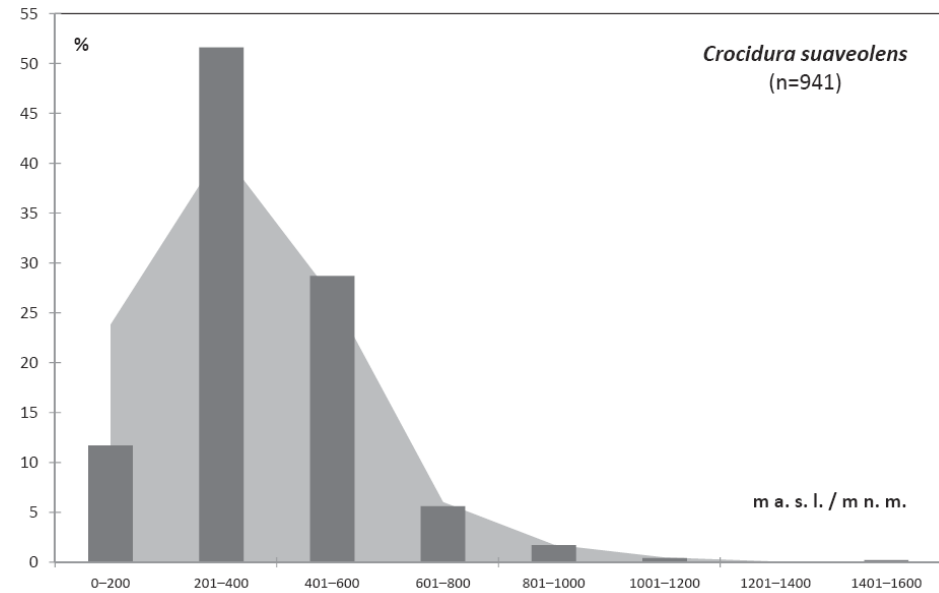


Fig. 11. Map of distribution of the lesser white-toothed shrew (*Crocidura suaveolens*) in the Czech Republic (1950–2010).
Obr. 11. Rozšíření bělozubky šedé (*Crocidura suaveolens*) v České republice (1950–2010).

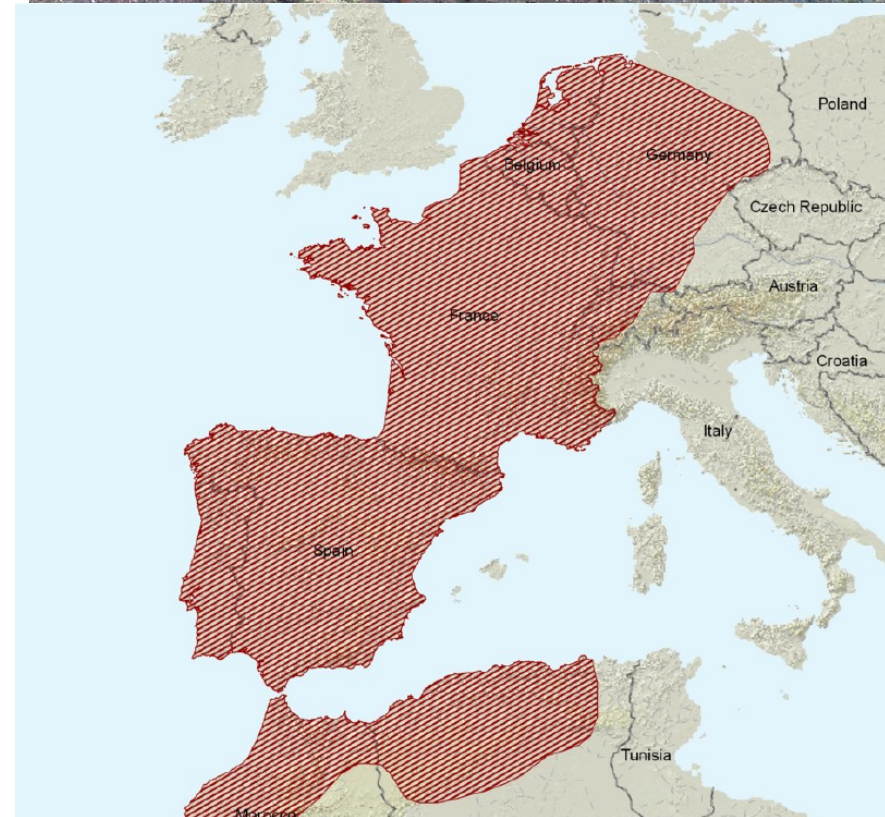
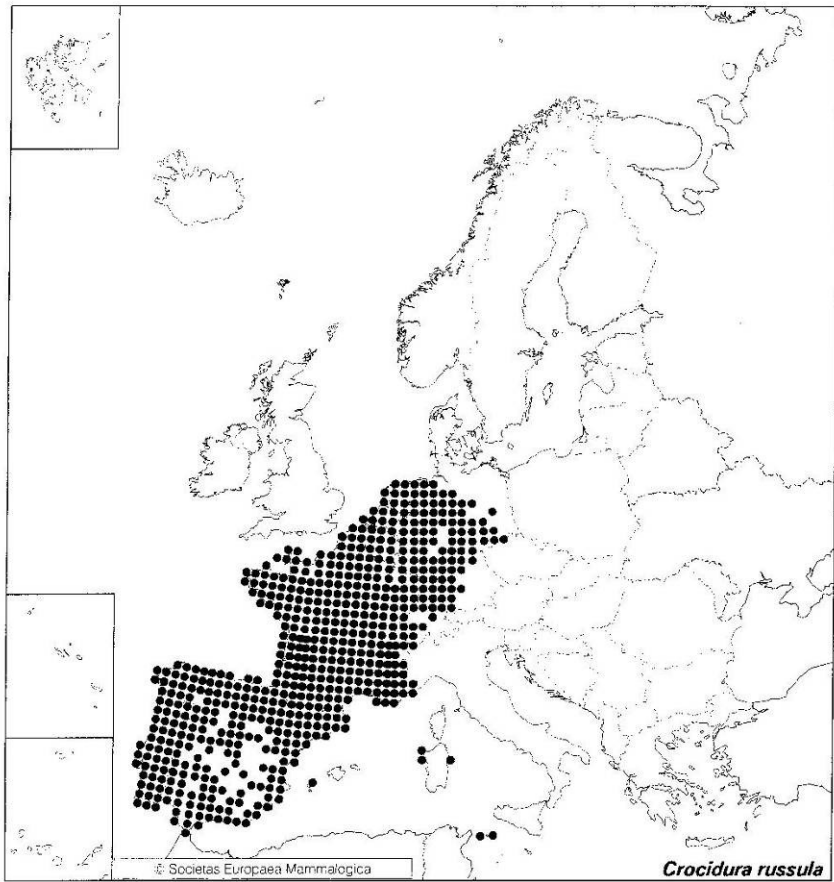
Crocidura leucodon
- bělozubka bělobřichá



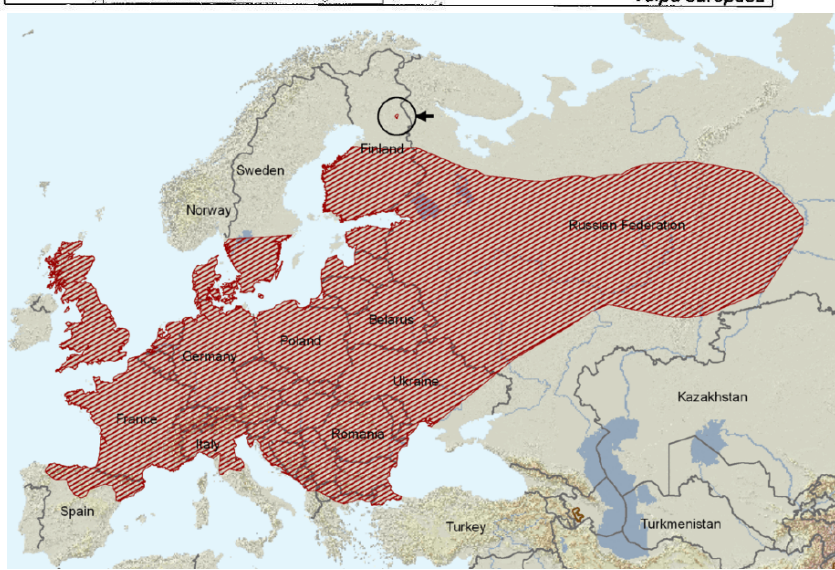
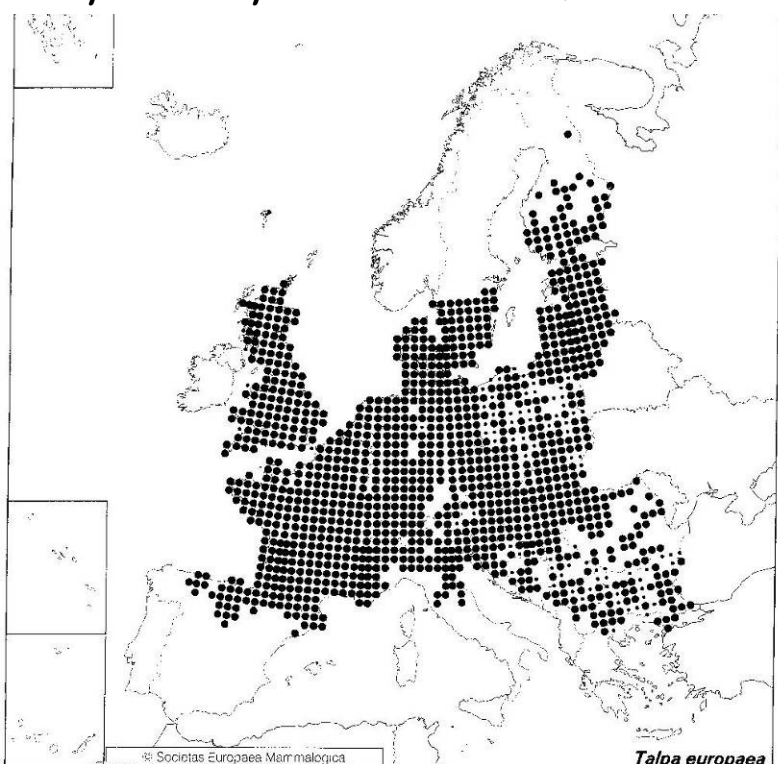
Crocidura suaveolens
- bělozubka šedá



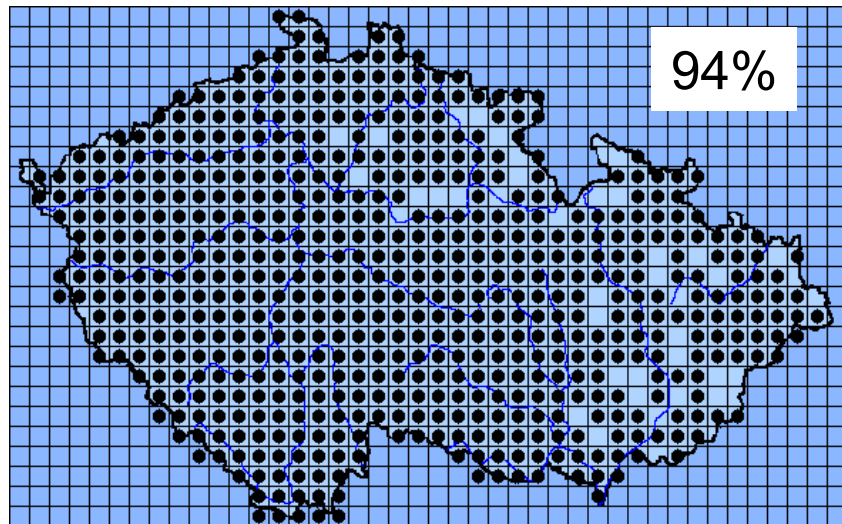
Crocidura russula (Hermann, 1780)
- bělozubka tmavá



Talpa europaea Linnaeus, 1758 - krtek obecný



Talpa europaea Linnaeus, 1758 - krtek obecný



-, -, -

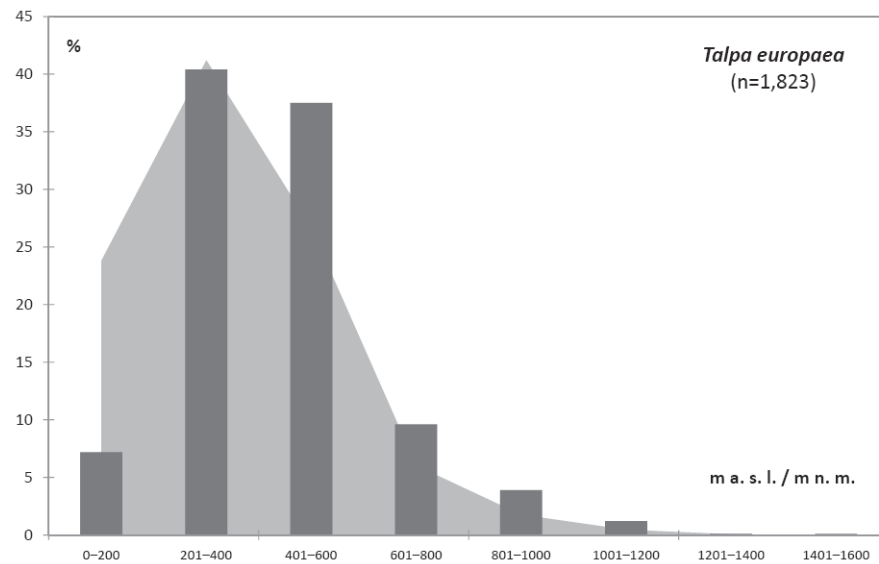
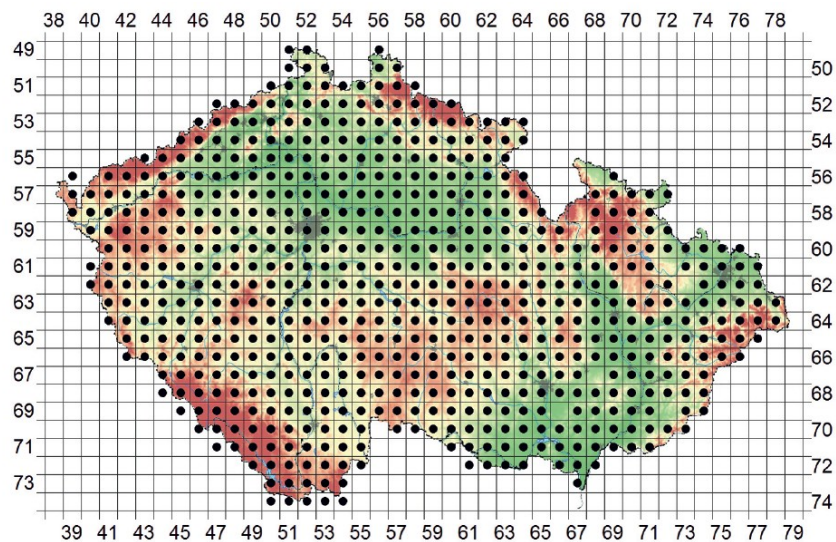
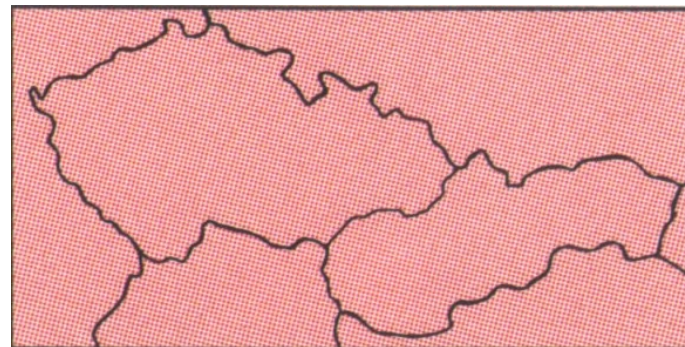
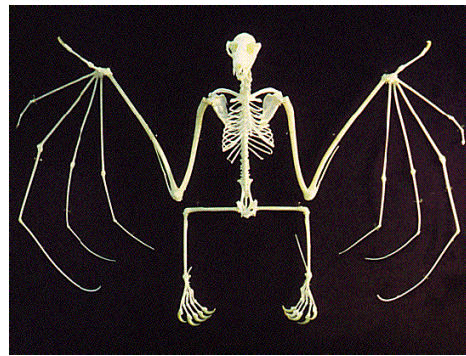
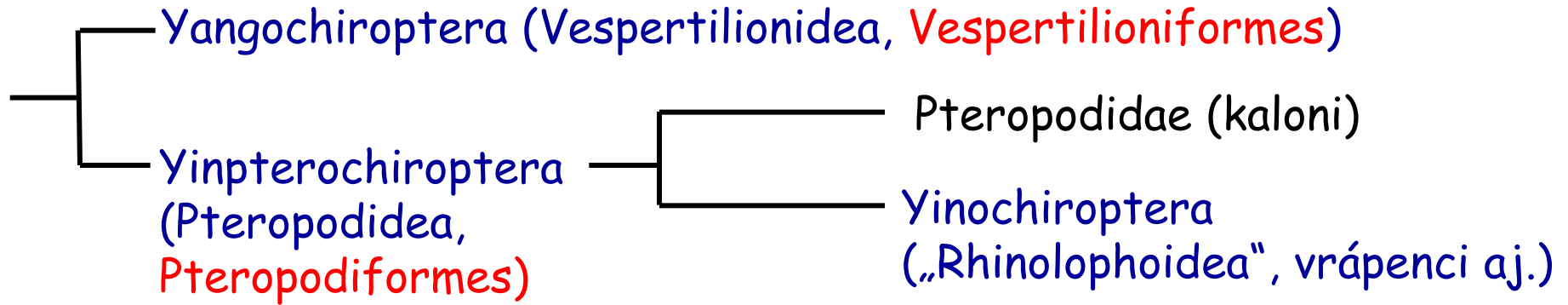
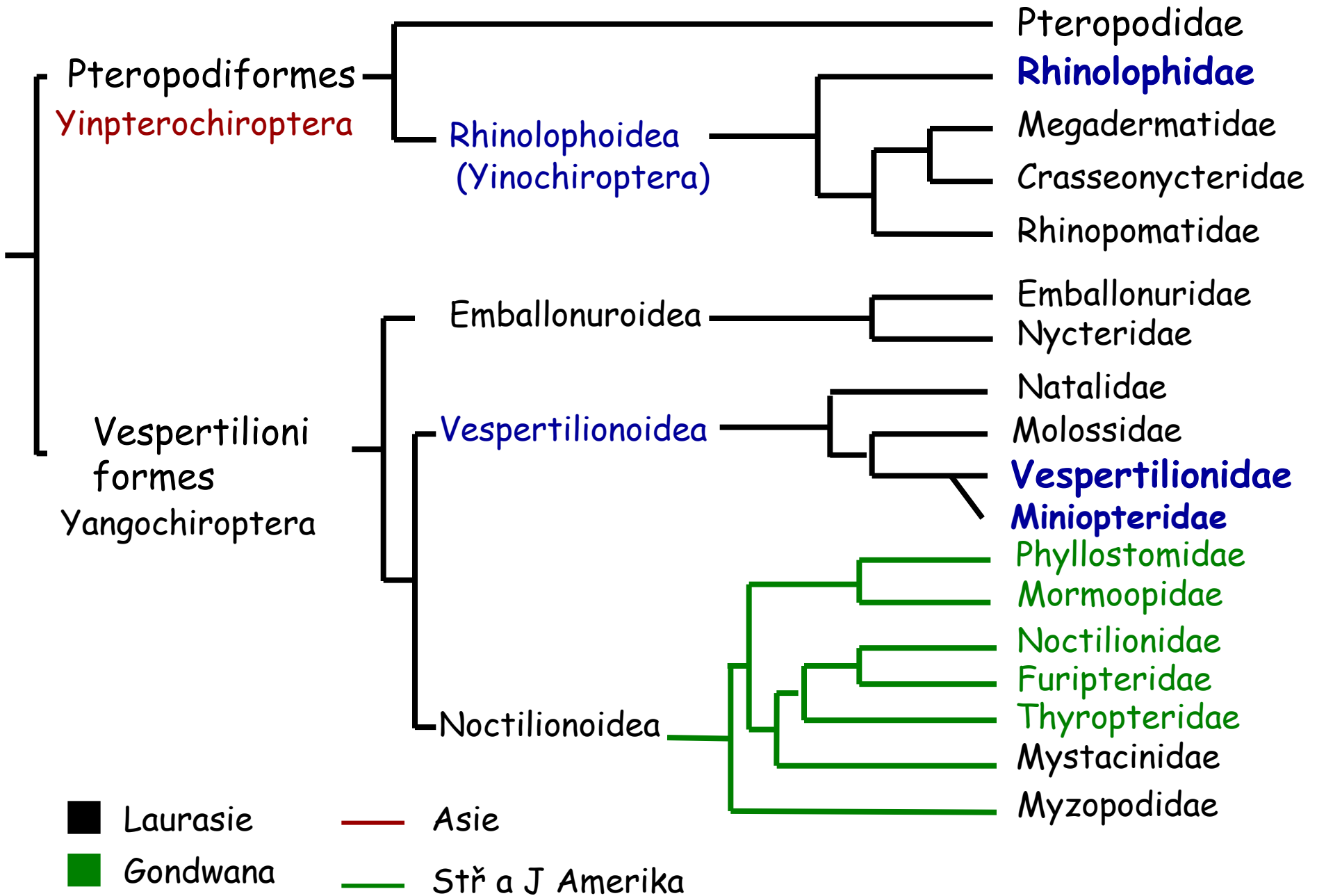


Fig. 19. Map of distribution of the European mole (*Talpa europaea*) in the Czech Republic (1950–2010).
 Obr. 19. Rozšíření krtek obecného (*Talpa europaea*) v České republice (1950–2010).

Chiroptera - letouni



Yinochiroptera = Rhinolophoidea - Emballonuridae, Nycteridae = **Rhinolophidae**, „Hipposideridae“, Megadermatidae, Rhinopomatidae, Crasseonycteridae



Rhinolophidae - vrápencovití

Rhinolophus hipposideros (Bechstein, 1800) - vrápenec malý

Rhinolophus ferrumequinum (Schreber, 1774) - vrápenec velký

Rhinolophus euryale Blasius, 1853 - vrápenec jižní

Vespertilionidae - netopýrovití

Myotis mystacinus (Kuhl, 1817) - netopýr vousatý

Myotis brandtii (Eversmann, 1845) - netopýr Brandtův

Myotis alcathoe Helversen & Heller, 2001 - netopýr alkathoe (menší)

Myotis bechsteinii (Kuhl, 1817) - netopýr velkouchý

Myotis emarginatus (E. Geoffroy, 1806) - netopýr brvitý

Myotis nattereri (Kuhl, 1817) - netopýr řasnatý

Myotis myotis (Borkhausen, 1797) - netopýr velký

Myotis blythii (Tomes, 1857) - netopýr východní

Myotis daubentonii (Kuhl, 1817) - netopýr vodní

Myotis dasycneme (Boie, 1825) - netopýr pobřežní

Vespertilio murinus Linnaeus, 1758 - netopýr pestrý

Eptesicus serotinus Schreber, 1774 - netopýr večerní

Eptesicus nilssonii (Keyserling et Blasius, 1839) - netopýr severní

Miniopteridae
- létavcovití

Vespertilionidae - netopýrovití

Nyctalus noctula (Schreber, 1774) - netopýr rezavý

Nyctalus leisleri (Kuhl, 1817) - netopýr stromový

Nyctalus lasiopterus (Schreber, 1780) - netopýr obrovský

Pipistrellus pipistrellus (Schreber, 1774) - netopýr hvízdavý

Pipistrellus pygmaeus (Leach, 1825) - netopýr nejmenší

Pipistrellus nathusii (Keyserling et Blasius, 1839) - netopýr parkový

Pipistrellus kuhlii (Kuhl, 1817) - netopýr jižní

Hypsugo savii (Bonaparte, 1837) - netopýr Saviův

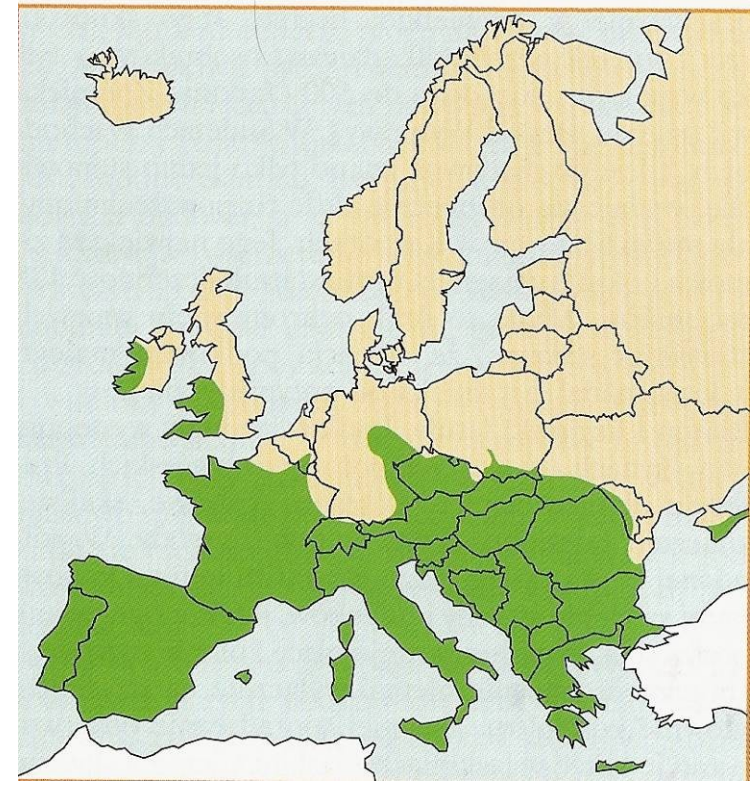
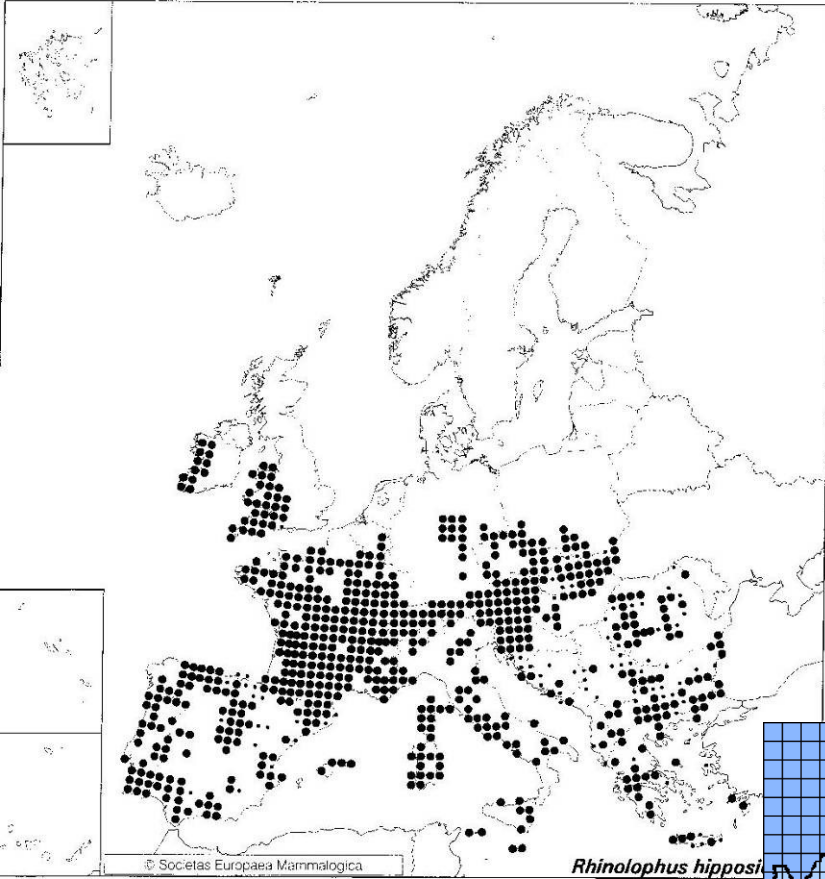
Plecotus auritus (Linnaeus, 1758) - netopýr (vrásnič) ušatý

Plecotus austriacus (Fischer, 1829) - netopýr (vrásnič) dlouhouchý

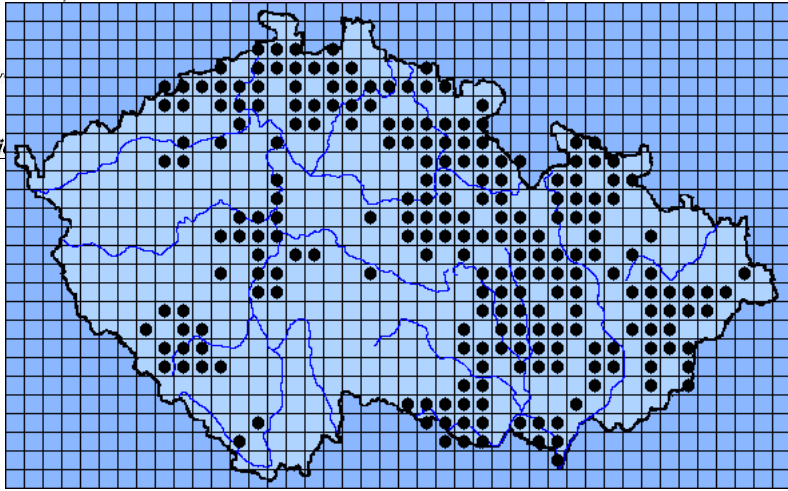
Barbastella barbastellus (Schreber, 1774) - netopýr černý

Miniopterus schreibersii (Kuhl, 1817) - létavec stěhovavý

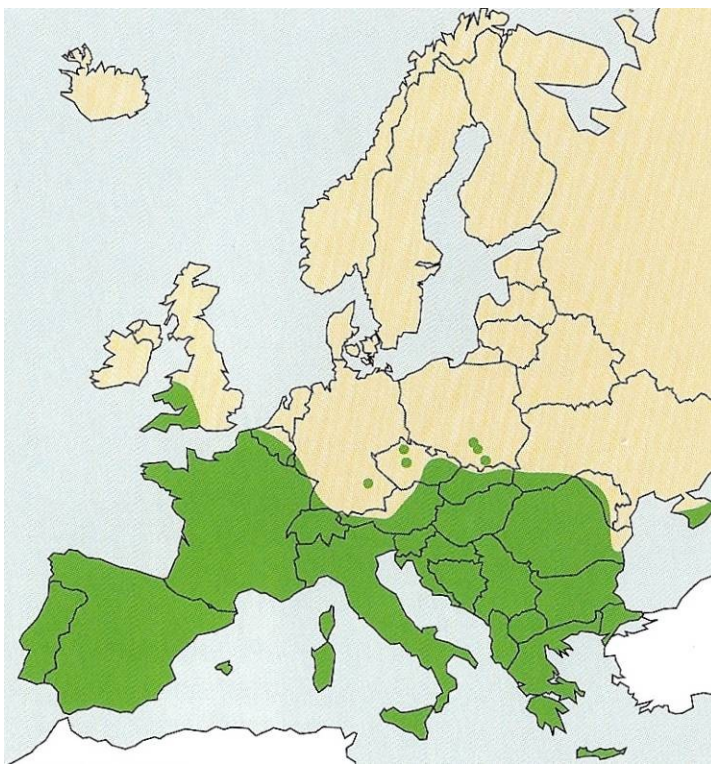
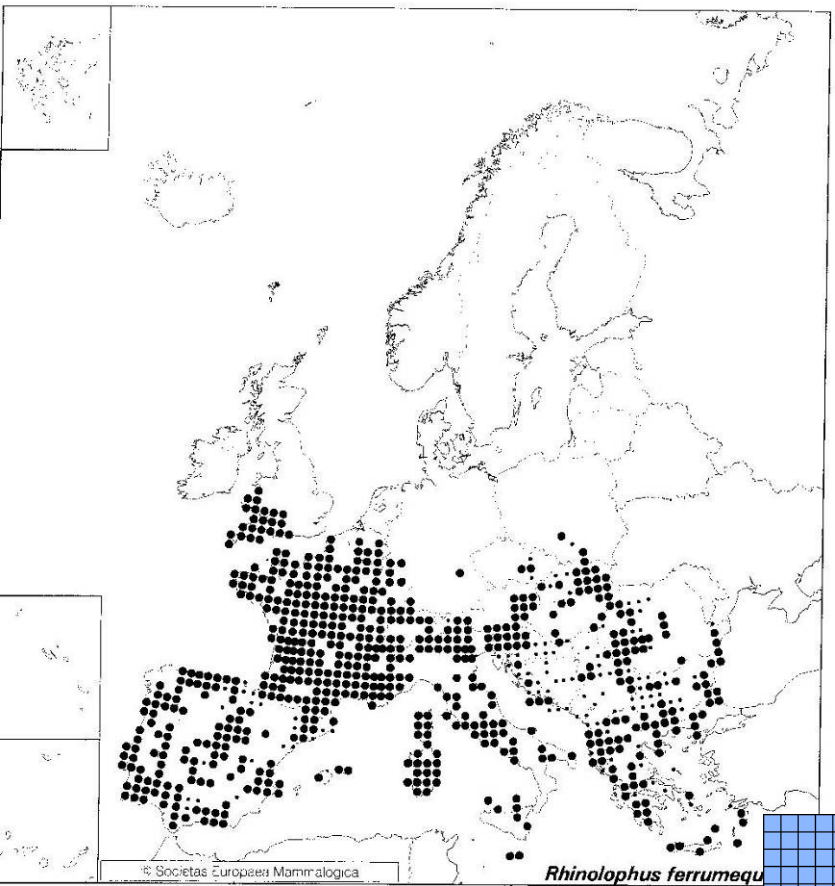
Rhinolophus hipposideros (Bechstein, 1800) - vrápenec malý



EN, LC, KO 37%

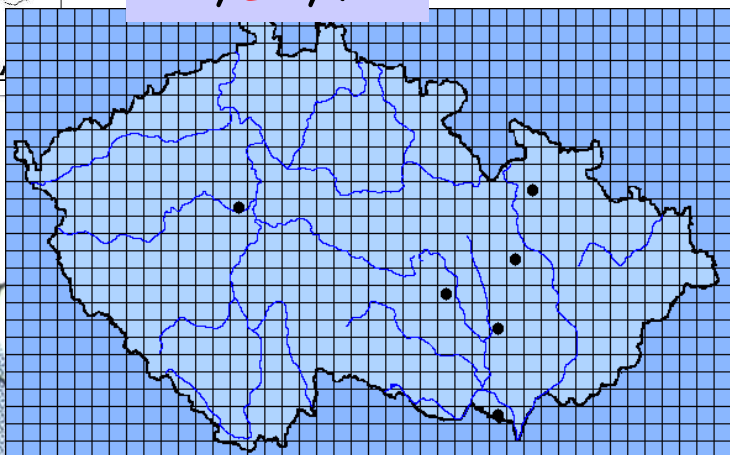


Rhinolophus ferrumequinum (Schreber, 1774) - vrápenec velký



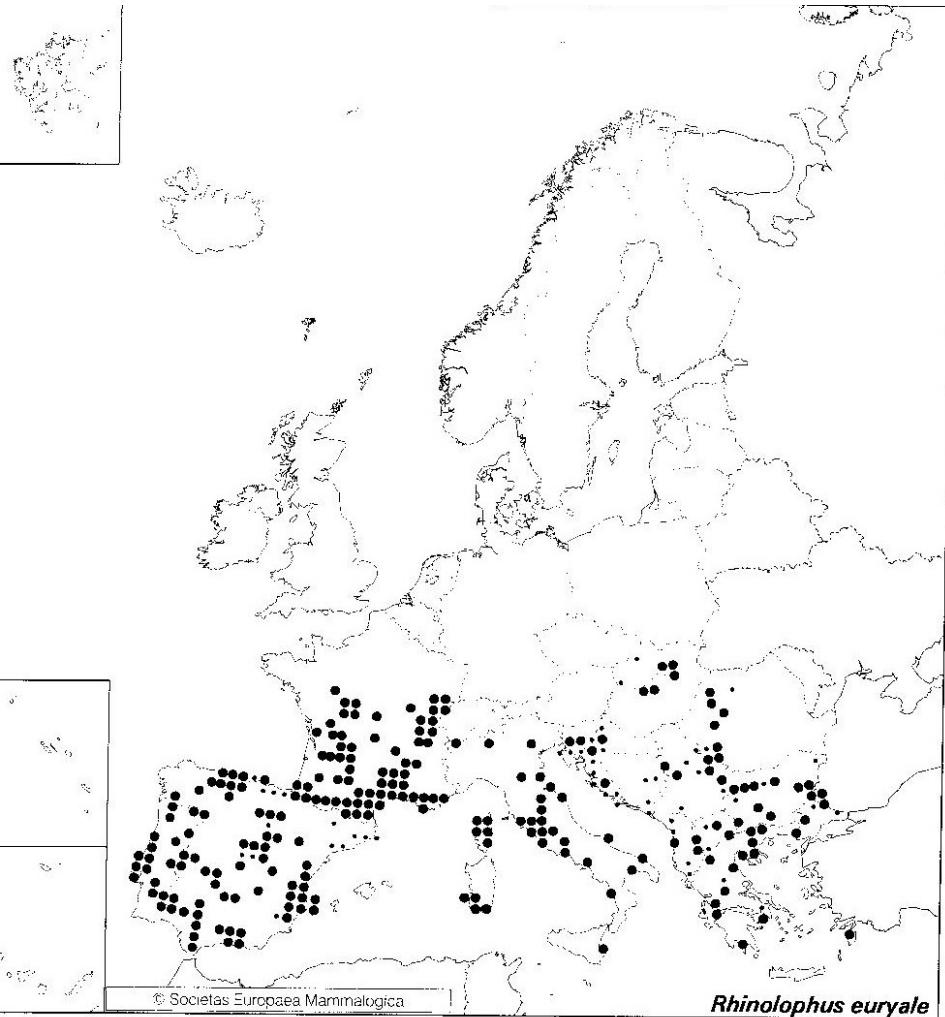
CR, LC, KO

1%

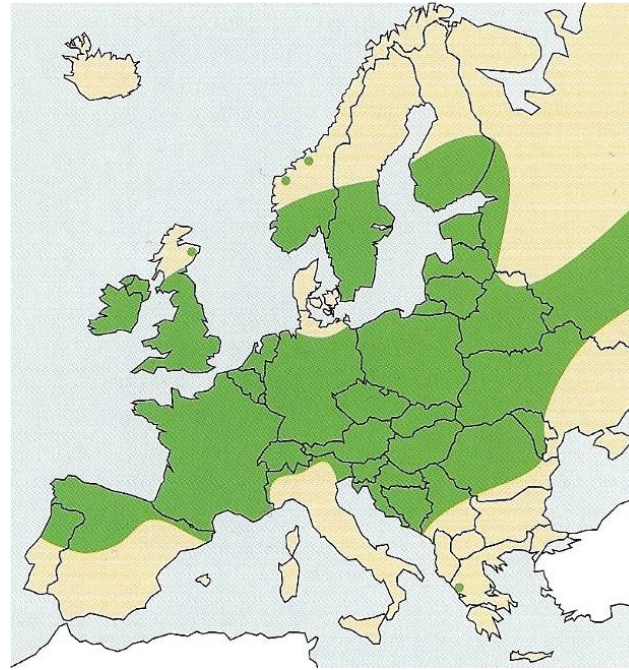
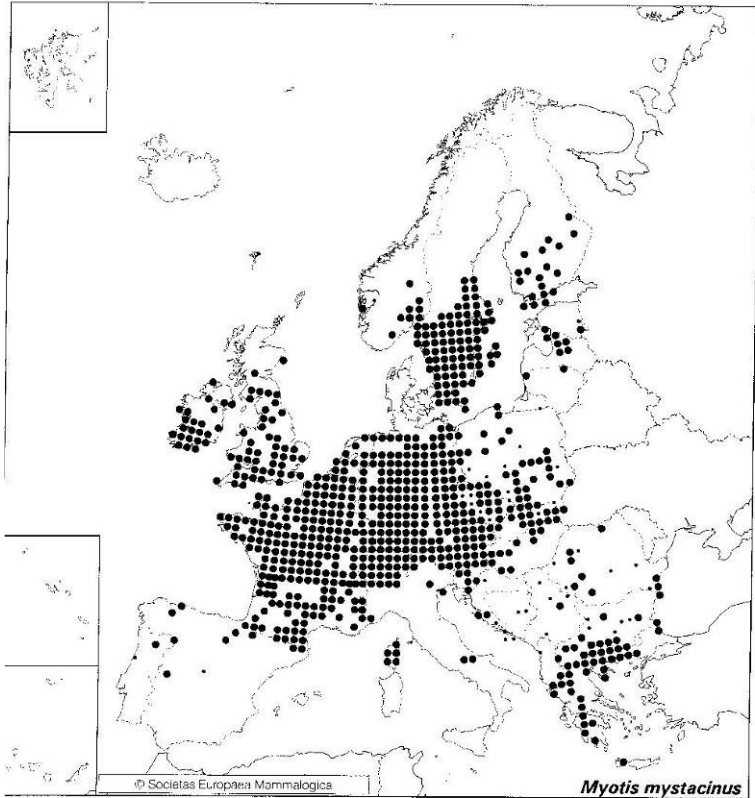


Rhinolophus euryale Blasius, 1853

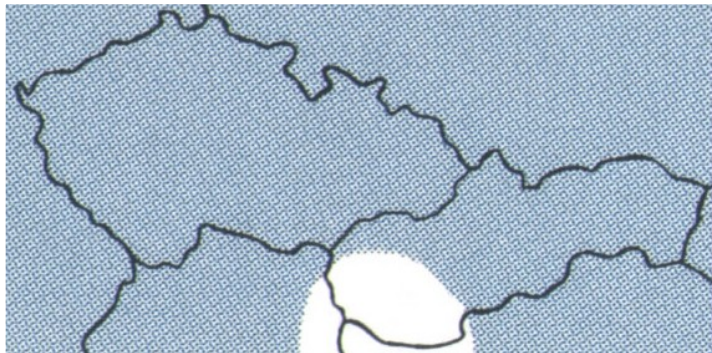
- vrápenec jižní



Myotis mystacinus (Kuhl, 1817)
- netopýr vousatý



- , - , SO



56%

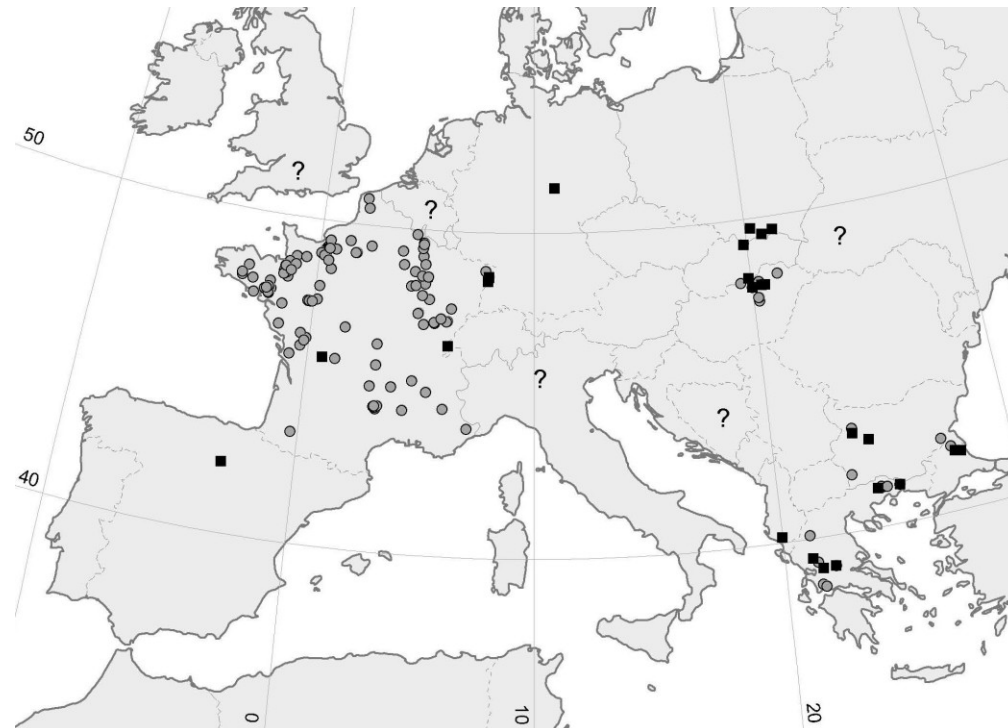
- , - , SO
SR-2003
ČR-2005



Myotis alcathoe Helversen & Heller,
2001 - netopýr alkathoe (menší)

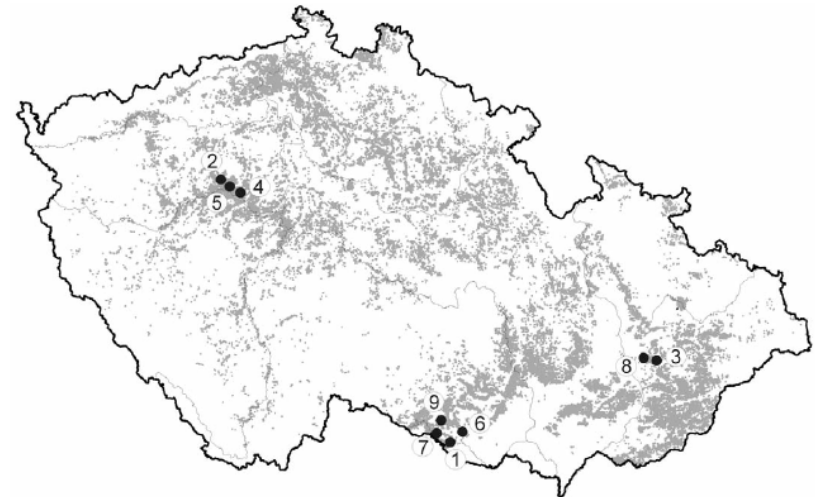
Biogeography of the recently described *Myotis alcaethoe* von Helvesen and Heller, 2001

IVO NIERMANN¹, MARTIN BIEDERMANN², WIESLAW BOGDANOWICZ³, ROBERT BRINKMANN⁴,
YANN LE BRIS⁵, MATEUSZ CIECHANOWSKI⁶, CHRISTIAN DIETZ⁷, ISABEL DIETZ⁷, PÉTER ESTÓK⁸,
OTTO VON HELVERSEN⁹, ARNAUD LE HOUÉDEC¹⁰, SERBÜLENT PAKSUZ¹¹, BOYAN P. PETROV¹²,
BEYTULLAH ÖZKAN¹³, KRZYSZTOF PIKSA¹⁴, ALEK RACHWALD¹⁵, SÉBASTIEN Y. ROUÉ¹⁶,
KONRAD SACHANOWICZ¹⁷, WIGBERT SCHORCHT¹⁸, ANNA TEREBA³, and FRIEDER MAYER^{9, 19}



Alcaethoe bat (*Myotis alcaethoe*) in the Czech Republic: distributional status, roosting and feeding ecology

RADEK K. LUČAN^{1, 2, 10}, MICHAL ANDREAS³, PETR BENDA^{4, 1}, TOMÁŠ BARTONIČKA⁵, TEREZA BŘEZINOVÁ²,
ANNA HOFFMANNOVÁ⁶, ŠTĚPÁNKA HULOVÁ², PAVEL HULVA¹, JANA NECKÁROVÁ¹, ANTONÍN REITER⁷,
TOMÁŠ SVAČINA⁸, MARTIN ŠÁLEK^{2, 9}, and IVAN HORÁČEK¹



Folia Zool. – 57(4): 465–469 (2008)

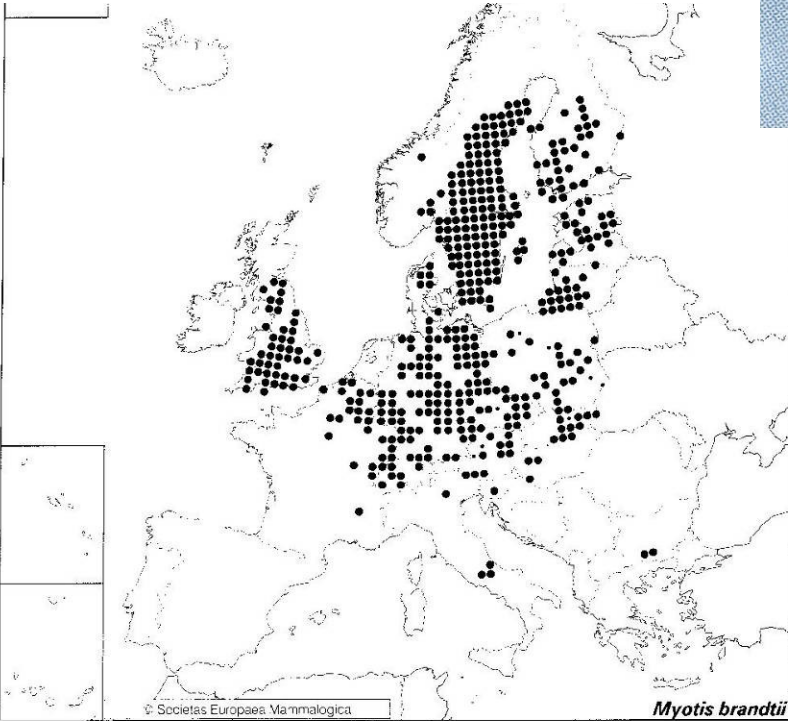
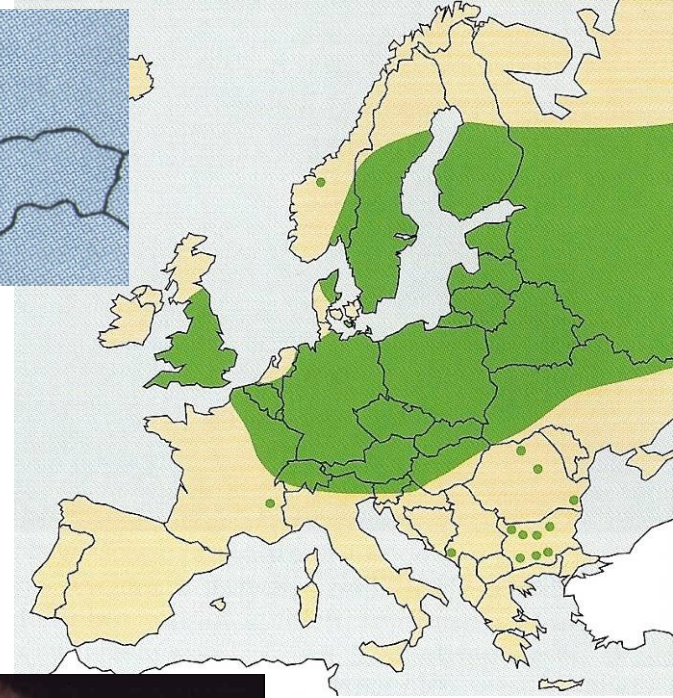
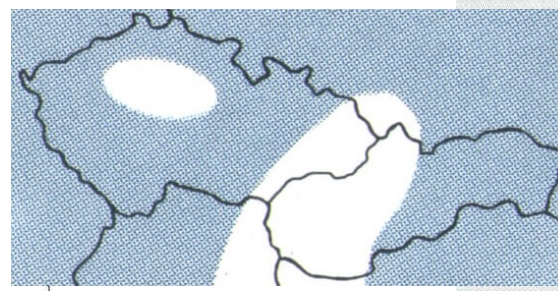
New records of the Alcaethoe bat, *Myotis alcaethoe* in Moravia (Czech Republic)

Zdeněk ŘEHÁK^{1*}, Tomáš BARTONIČKA¹, Josef BRYJA^{1, 2} and Jiří GAISLER¹

¹ Department of Botany and Zoology, Faculty of Science, Masaryk University, Kotlářská 2, CZ-611 37 Brno, Czech Republic; e-mail: rehak@sci.muni.cz, bartonic@sci.muni.cz, gaisler@sci.muni.cz

² Department of Population Biology, Institute of Vertebrate Biology ASCR, v.v.i., Kvěmá 8, 603 65 Brno, Czech Republic; e-mail: bryja@brno.cas.cz

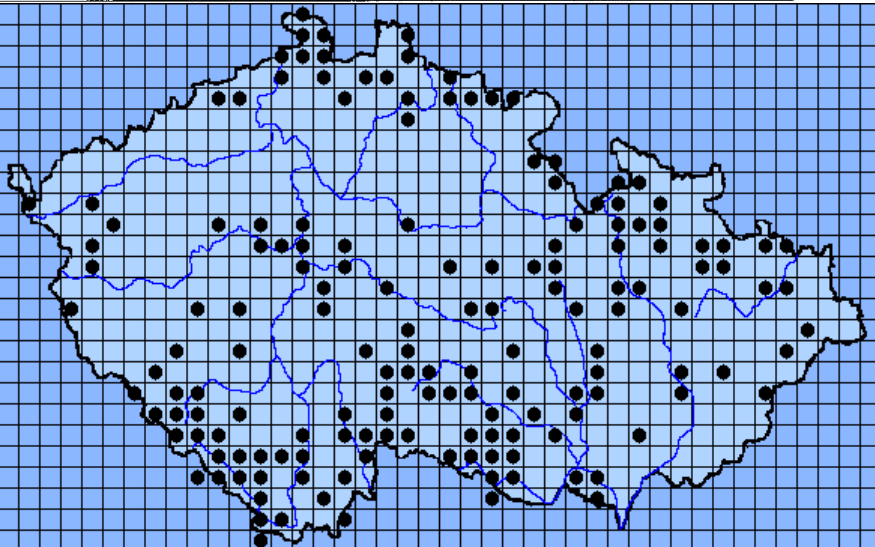
Myotis brandtii (Eversmann, 1845) - netopýr Brandtův



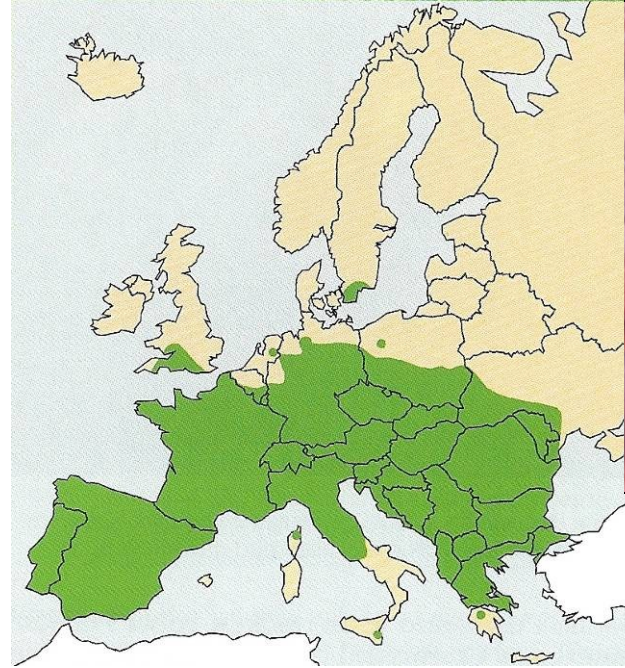
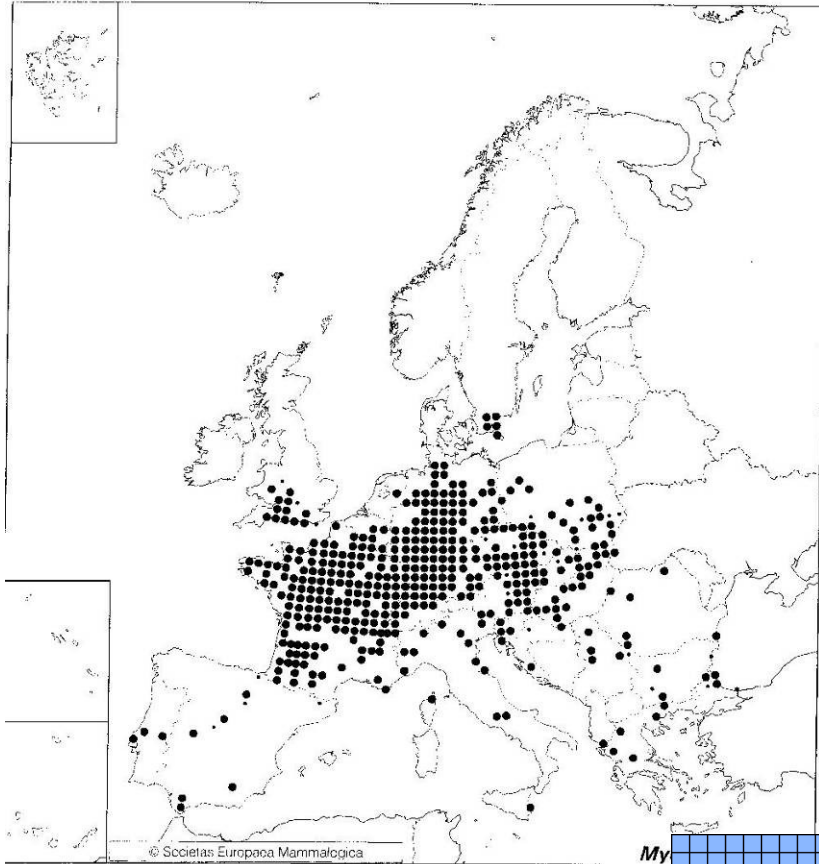
- , - , SO



25%

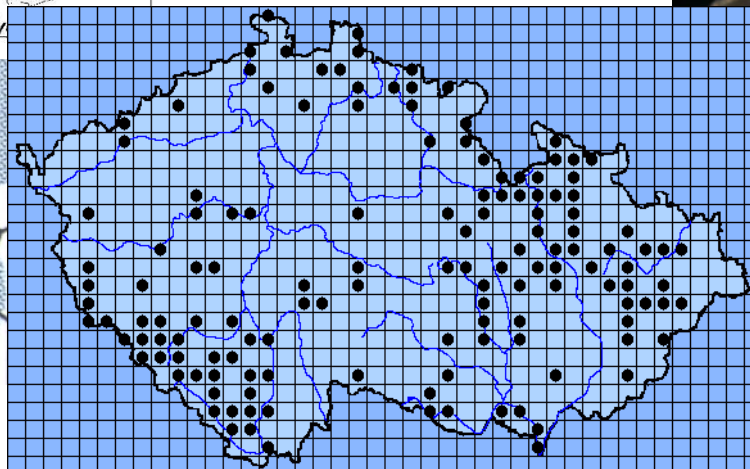


Myotis bechsteinii (Kuhl, 1817)
- netopýr velkouchý

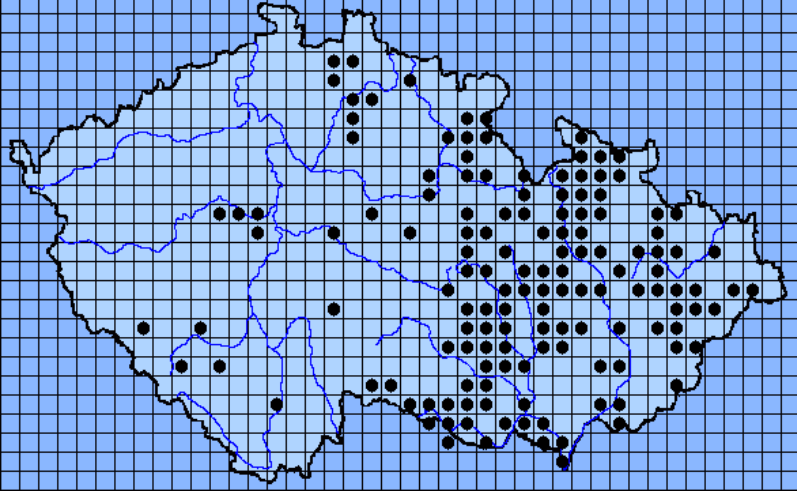
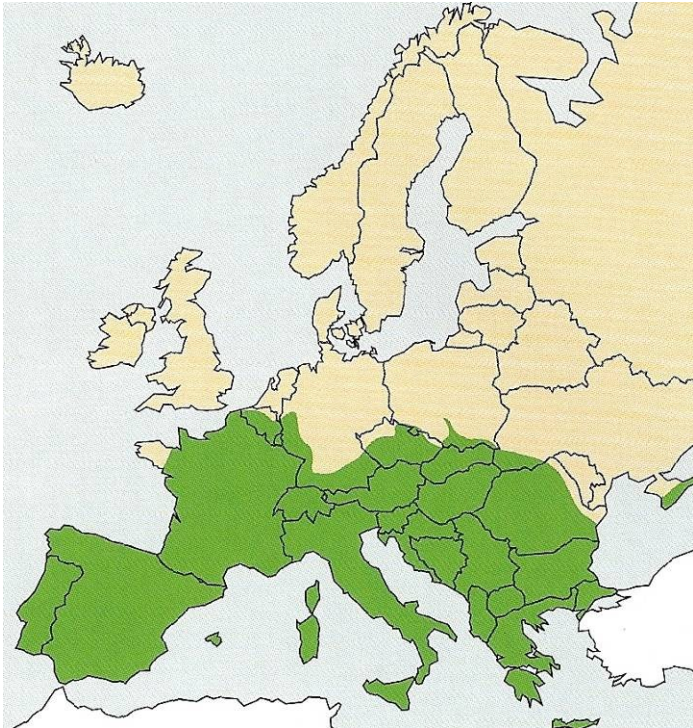
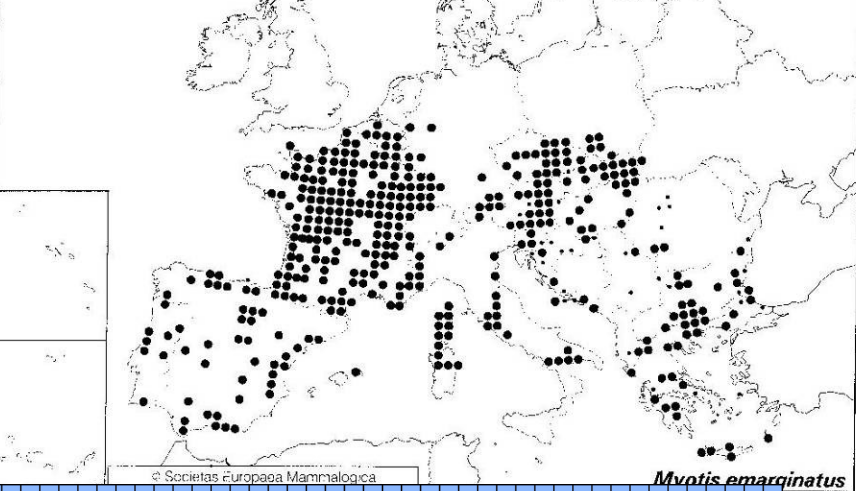


DD, NT, SO

23%



Myotis emarginatus (E. Geoffroy, 1806) - netopýr brvitý



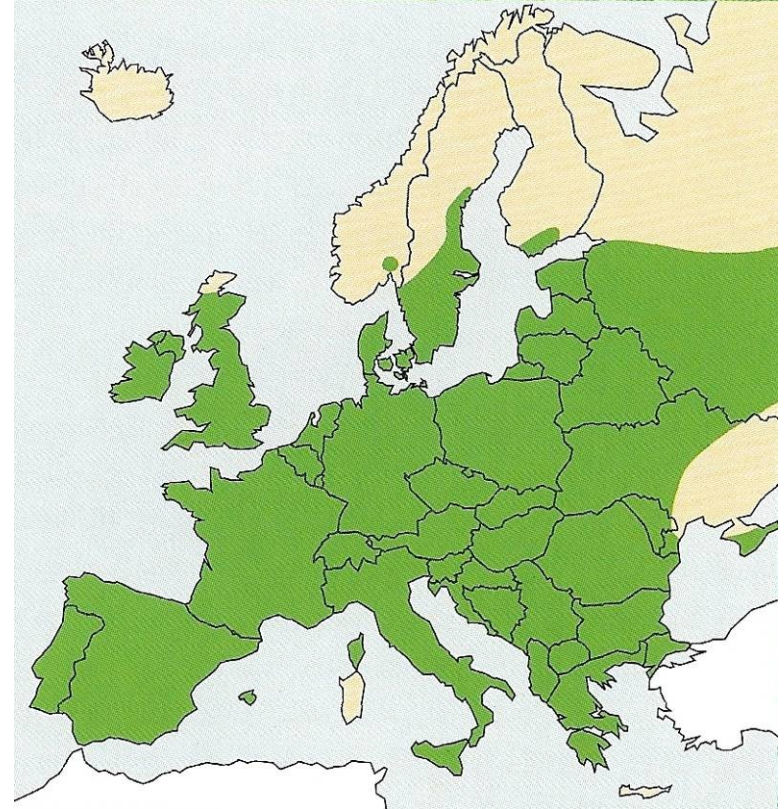
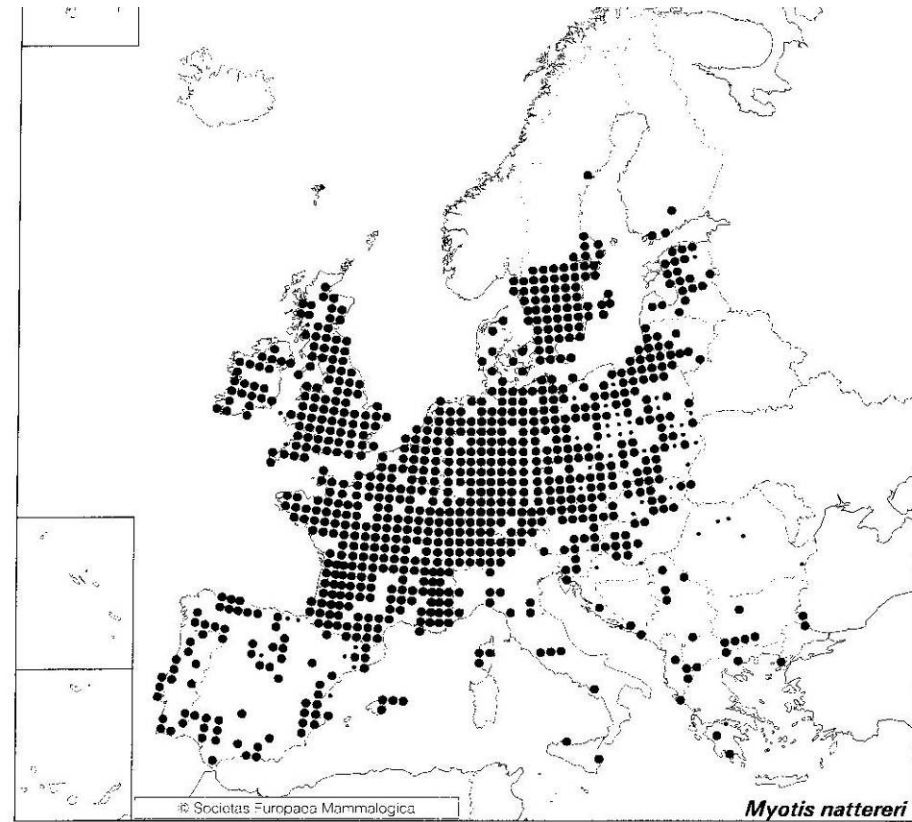
23%



VU, VU, KO

Myotis nattereri (Kuhl, 1817)

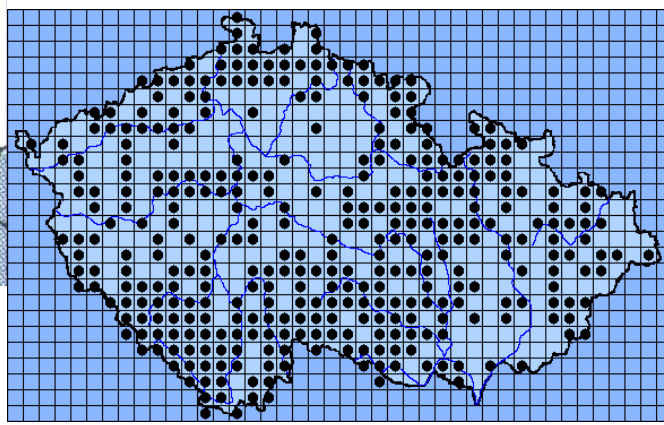
- netopýr řasnatý



- , - , SO

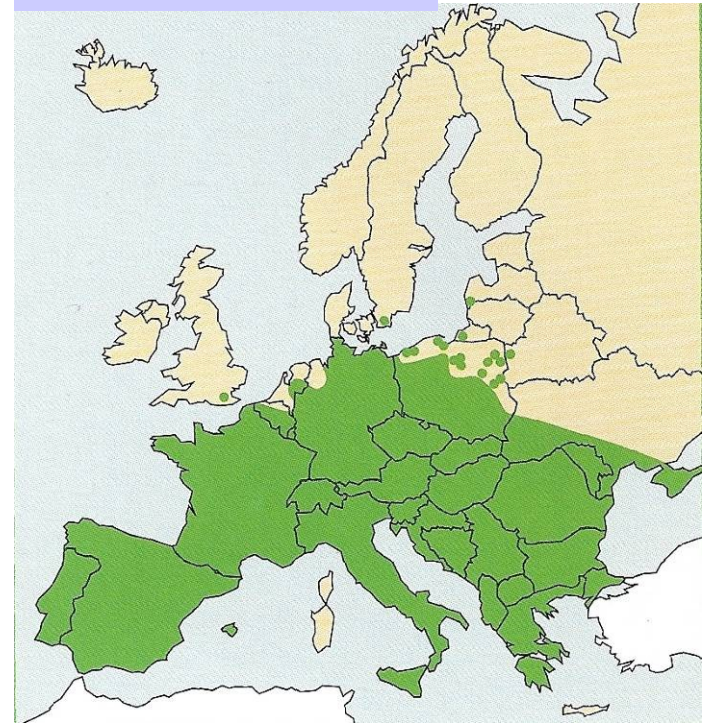
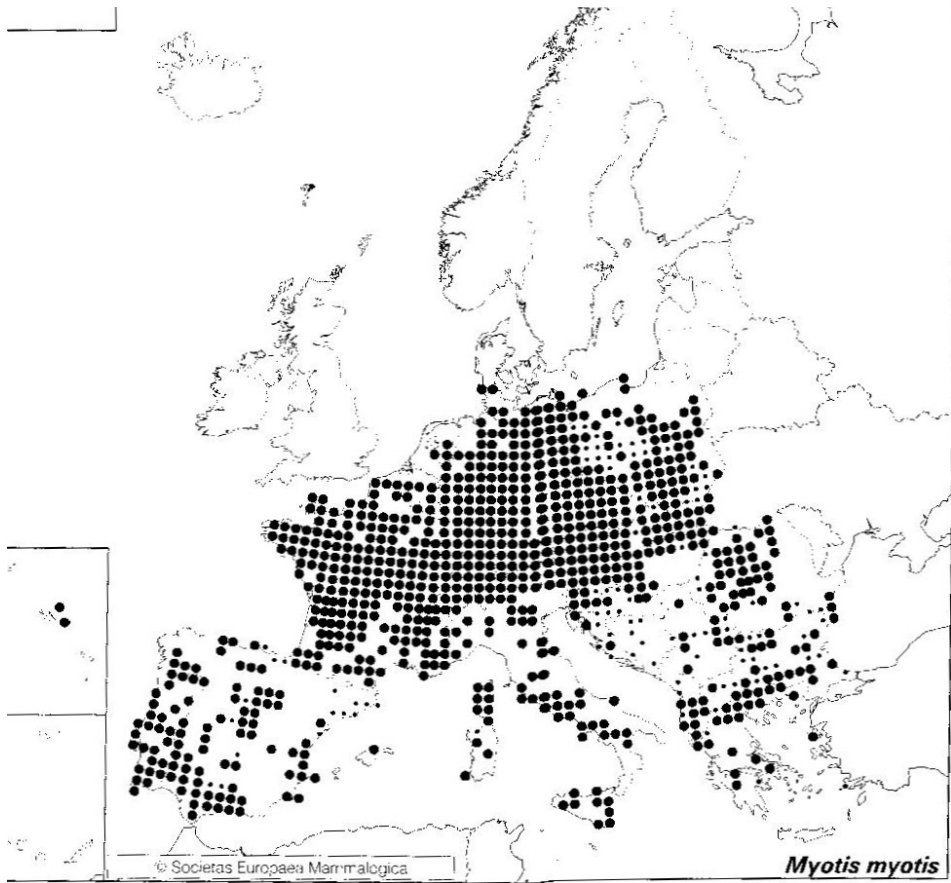


43%

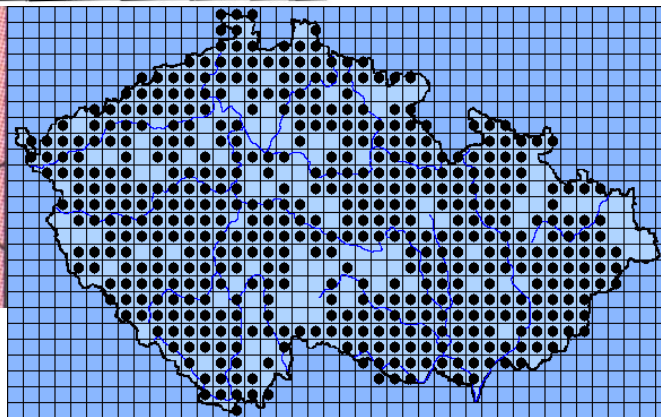
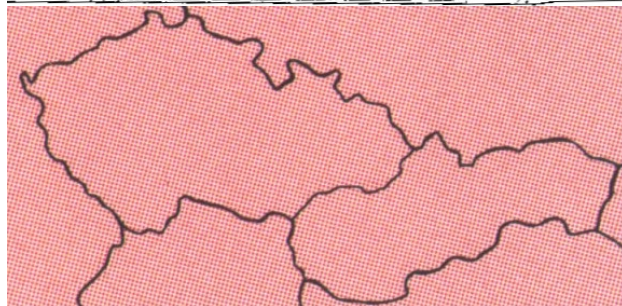


Myotis myotis (Borkhausen, 1797) -
netopýr velký

VU, NT, KO

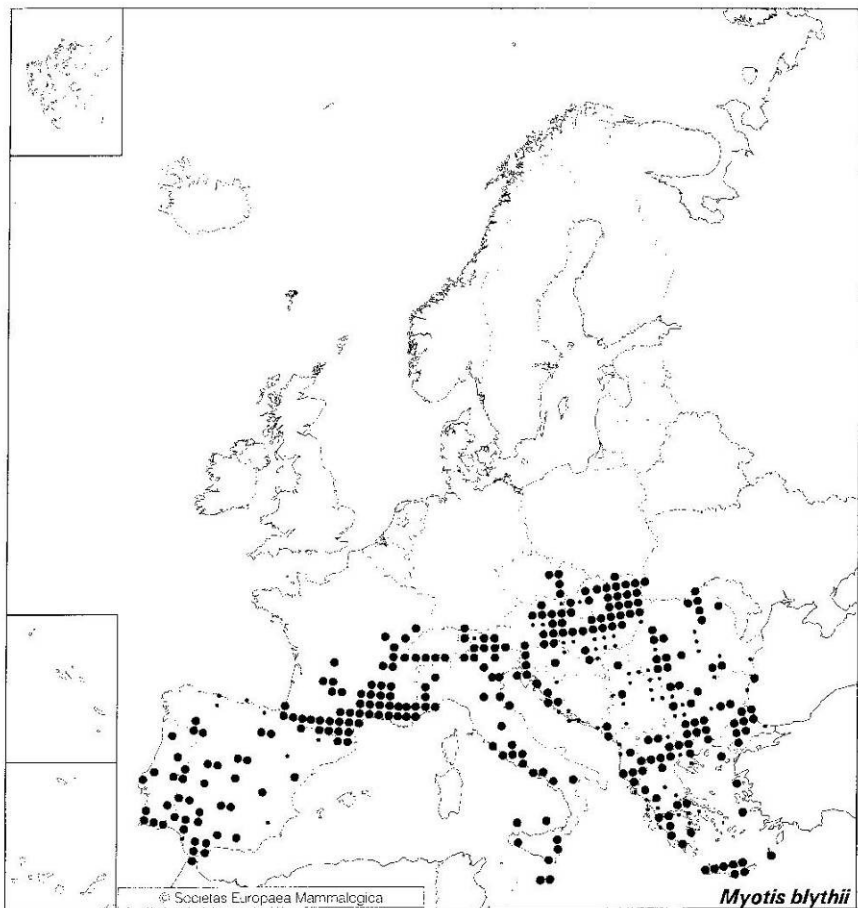


78%



Myotis blythii (Tomes, 1857) - netopýr východní
= *Myotis oxygnathus* (Monticelli, 1885) - netopýr ostrouchý

CR, -, SO

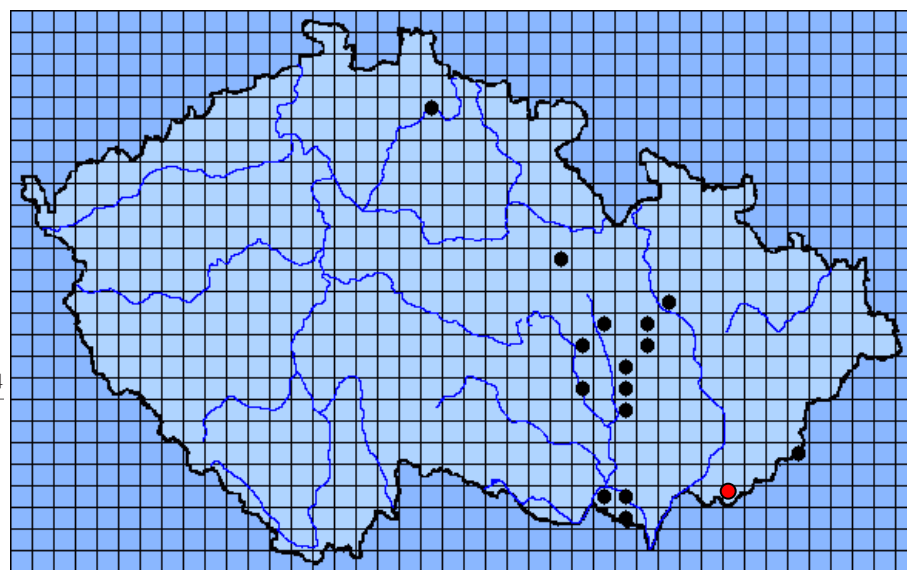


Lynx (Praha), n. s., 38: 109–112 (2007).

ISSN 0024-7774

**První doklad rozmnožování netopýra pobřežního (*Myotis dasycneme*)
v České republice a nový letní nález netopýra východního (*Myotis blythii*)
na jihovýchodní Moravě**

First evidence of reproduction of the Pond Bat (*Myotis dasycneme*) in the Czech Republic and a new summer record of the Lesser Mouse-eared Bat (*Myotis blythii*) in southwestern Moravia (Czech Republic)

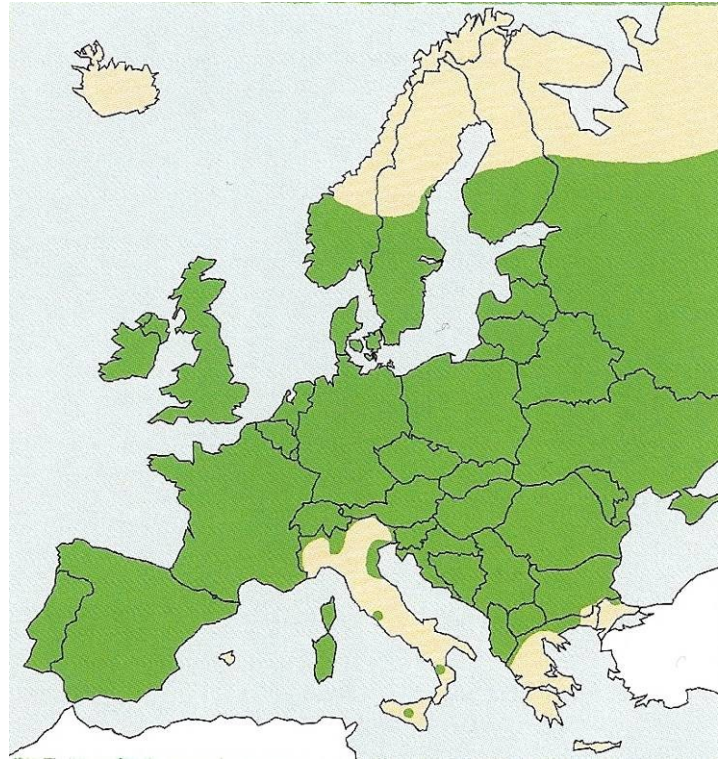
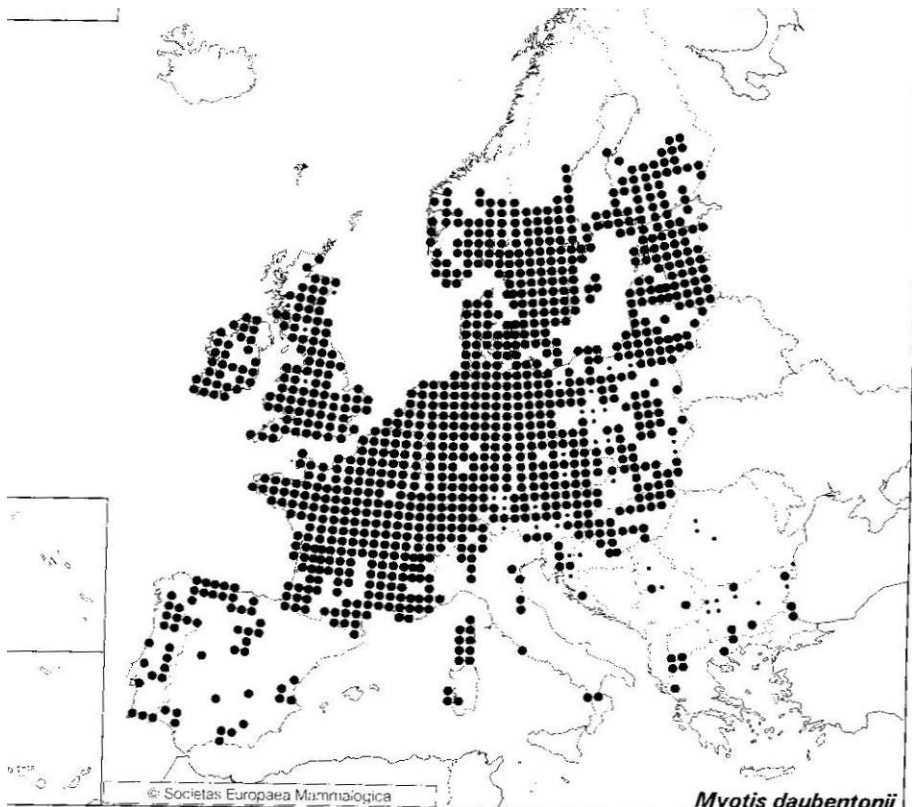


3%

19.7.2007 – Velká nad Veličkou

Myotis daubentonii (Kuhl, 1817)

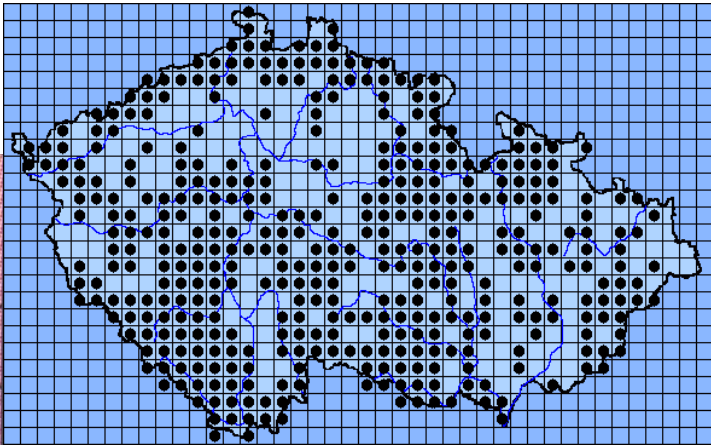
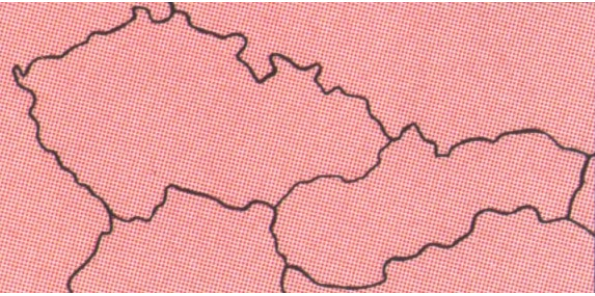
- netopýr vodní



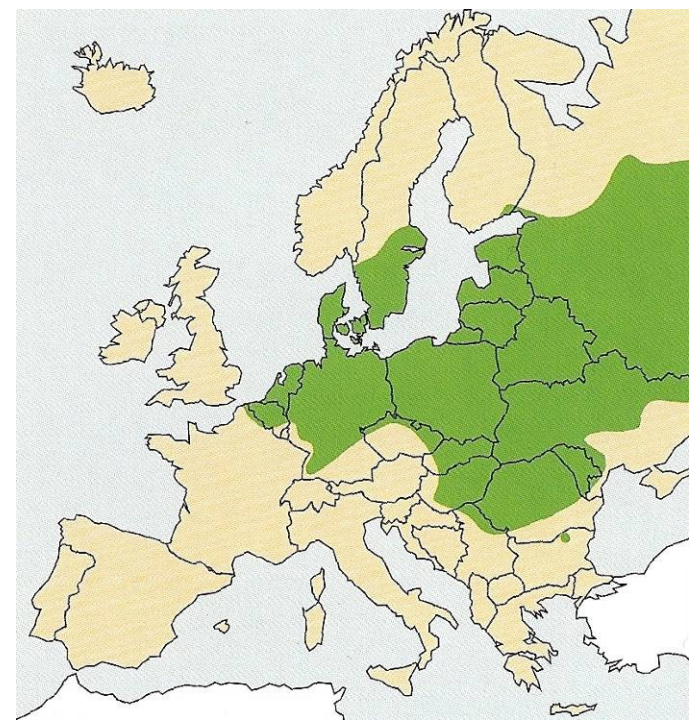
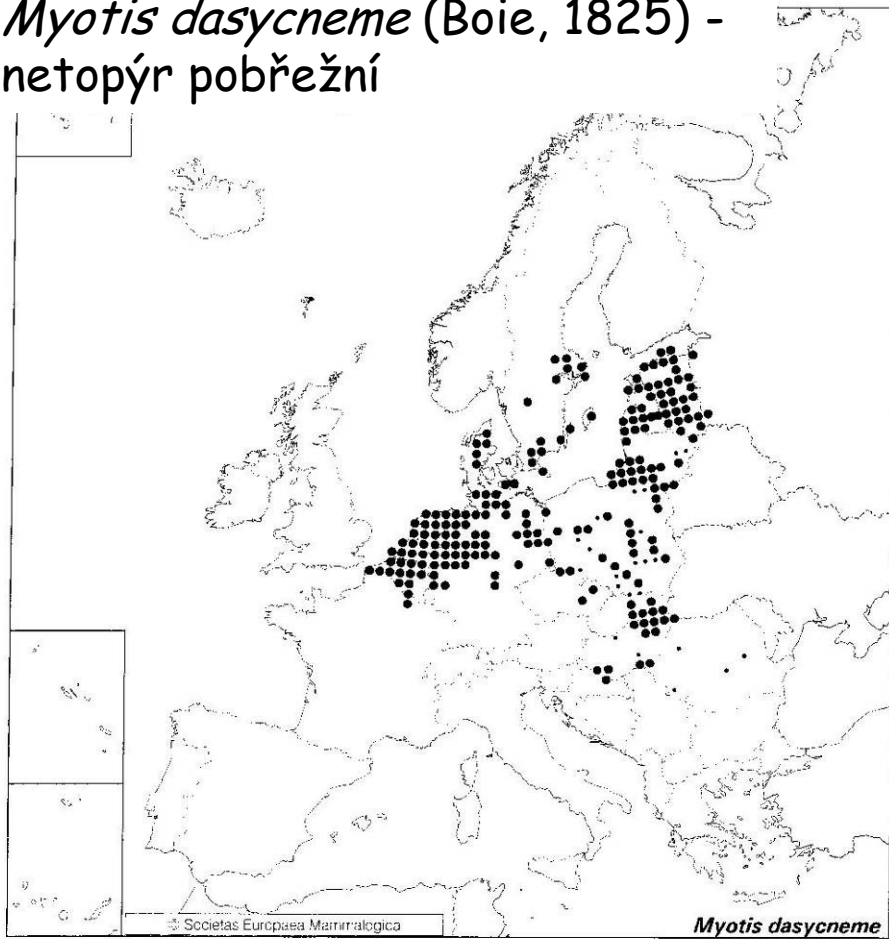
- , - , SO



65%



Myotis dasycneme (Boie, 1825) - netopýr pobřežní



CR, VU, KO

Lynx (Praha), n. s., 38: 109–112 (2007).

ISSN 0024–7774

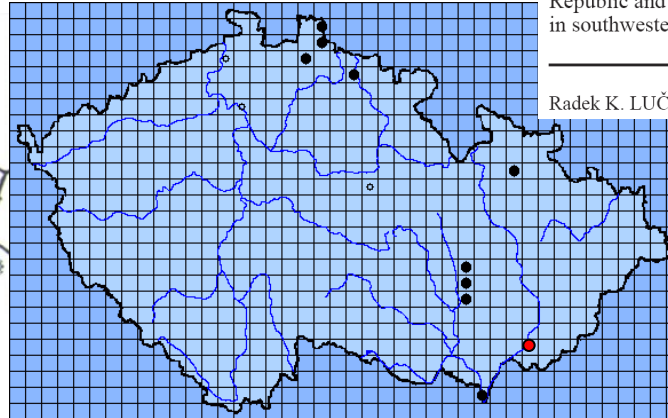
První doklad rozmnožování netopýra pobřežního (*Myotis dasycneme*) v České republice a nový letní nález netopýra východního (*Myotis blythii*) na jihovýchodní Moravě

First evidence of reproduction of the Pond Bat (*Myotis dasycneme*) in the Czech Republic and a new summer record of the Lesser Mouse-eared Bat (*Myotis blythii*) in southwestern Moravia (Czech Republic)

Radek K. LUČAN¹, Ivan HORÁČEK², Pavel HULVA² & Petr BENDA^{3,2}



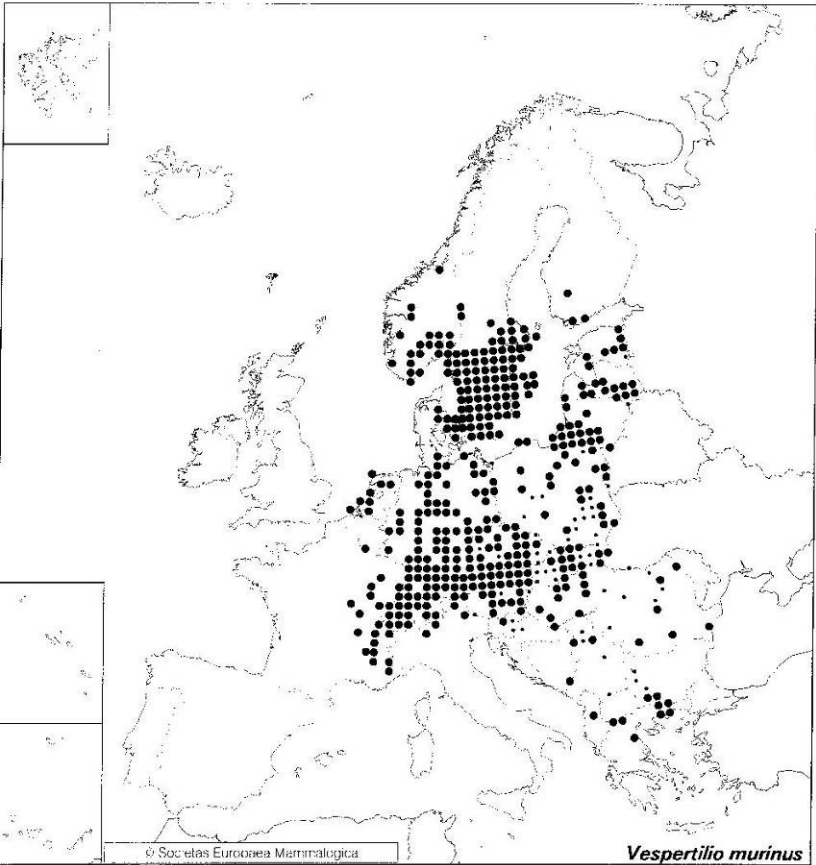
2%



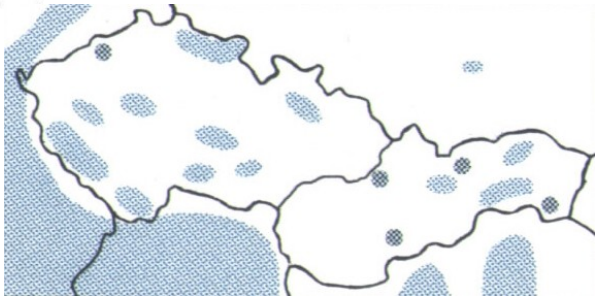
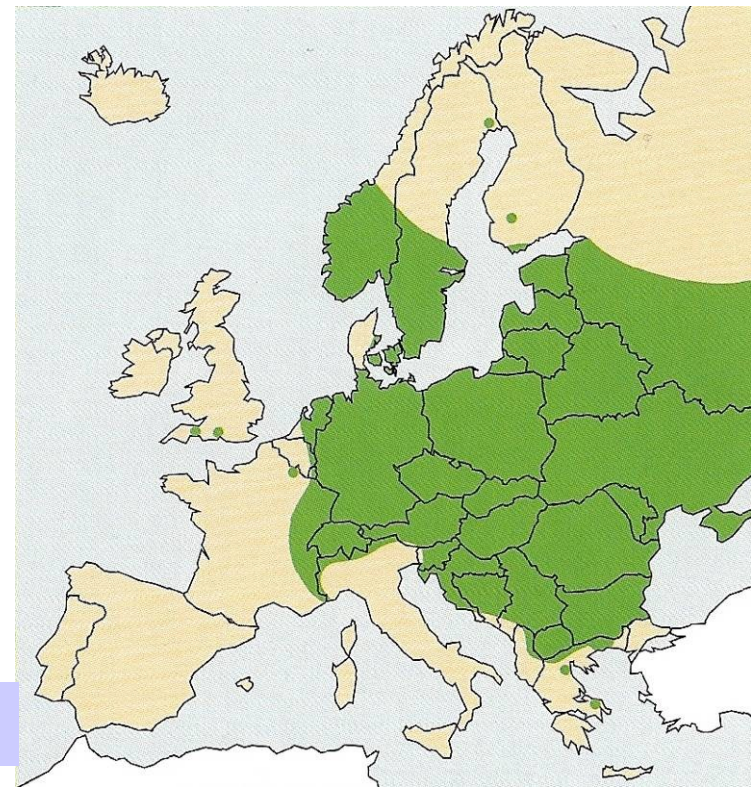
V. 2007
Veselí nad Moravou

Vespertilio murinus Linnaeus, 1758

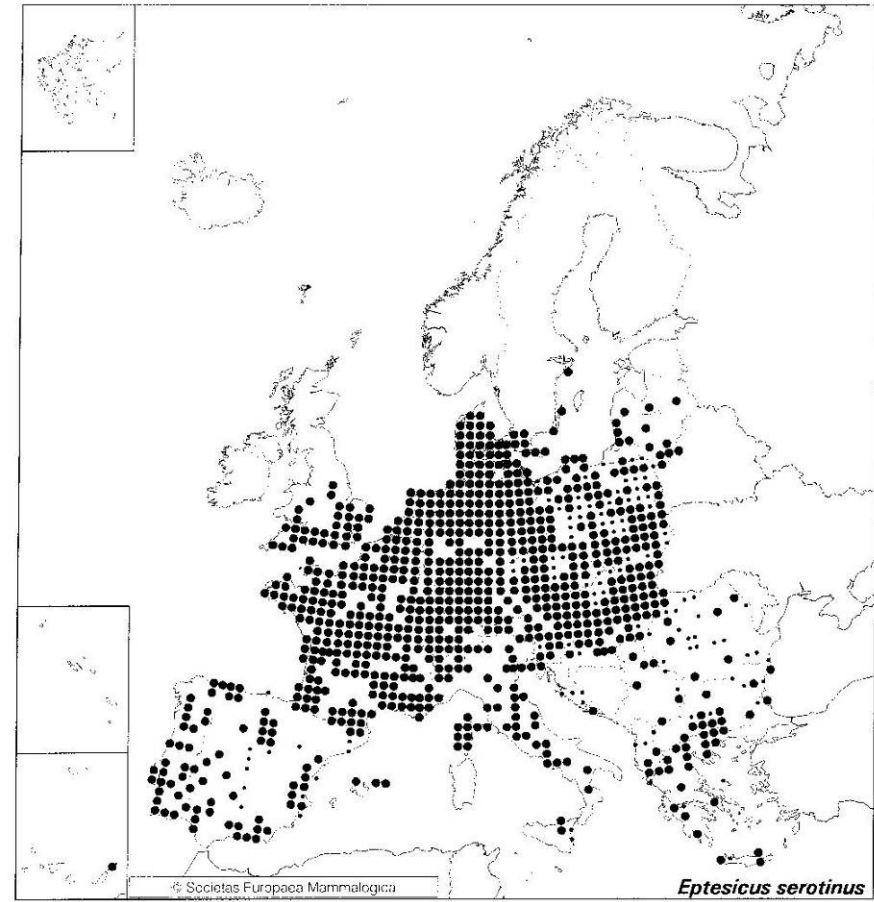
- netopýr pestrý



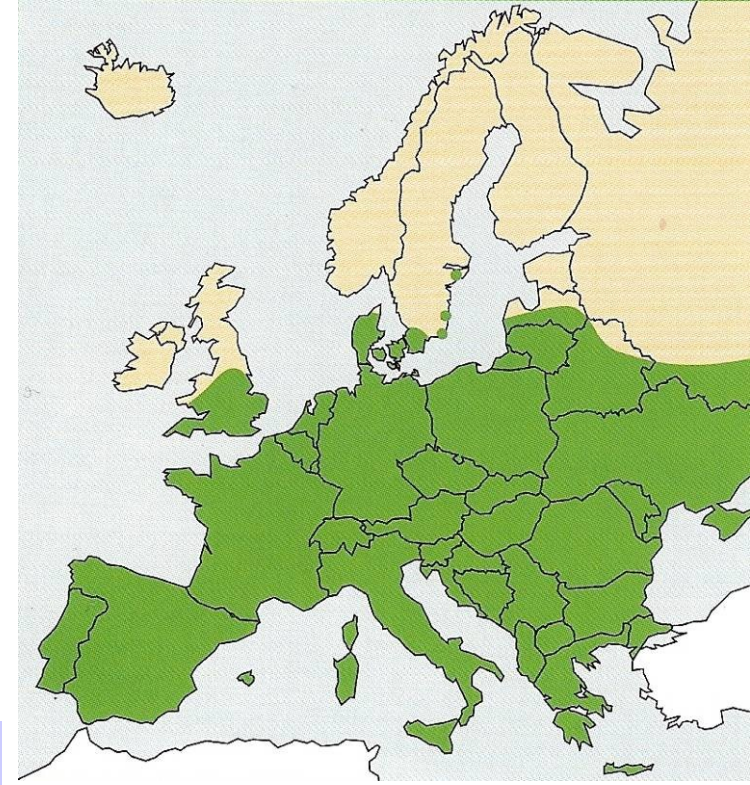
DD, -, SO



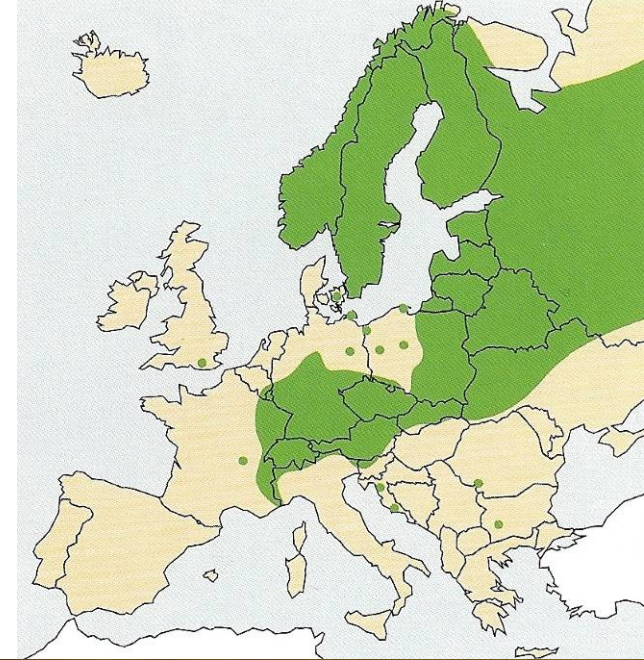
Eptesicus serotinus Schreber, 1774
- netopýr večerní



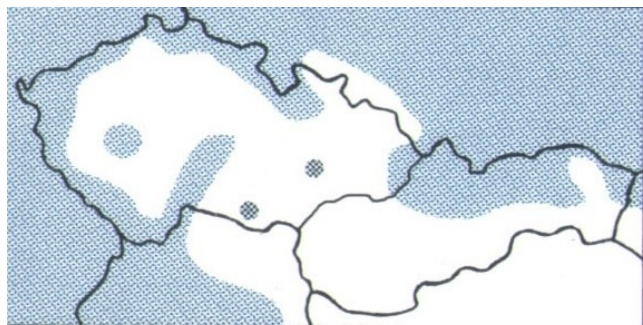
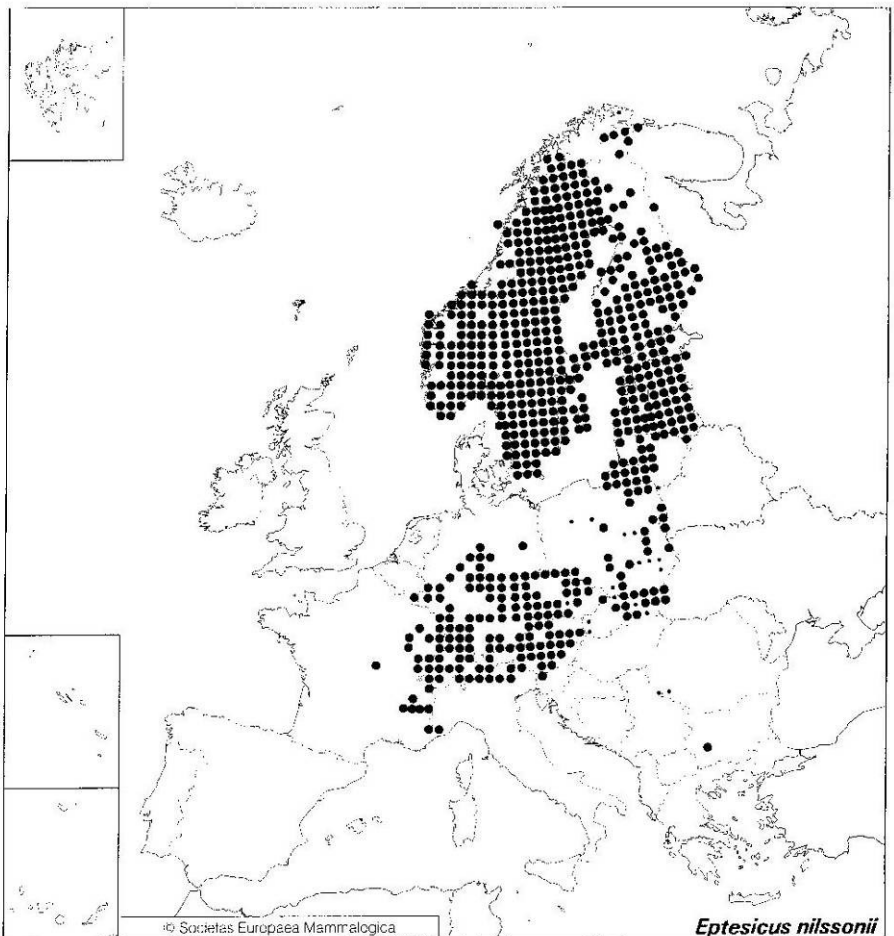
-, -, SO



Eptesicus nilssonii Keyserling et Blasius, 1839) - netopýr severní



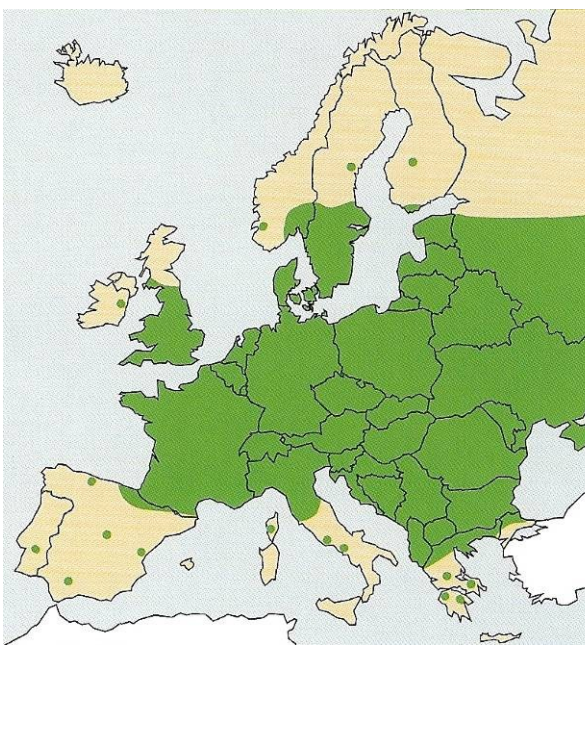
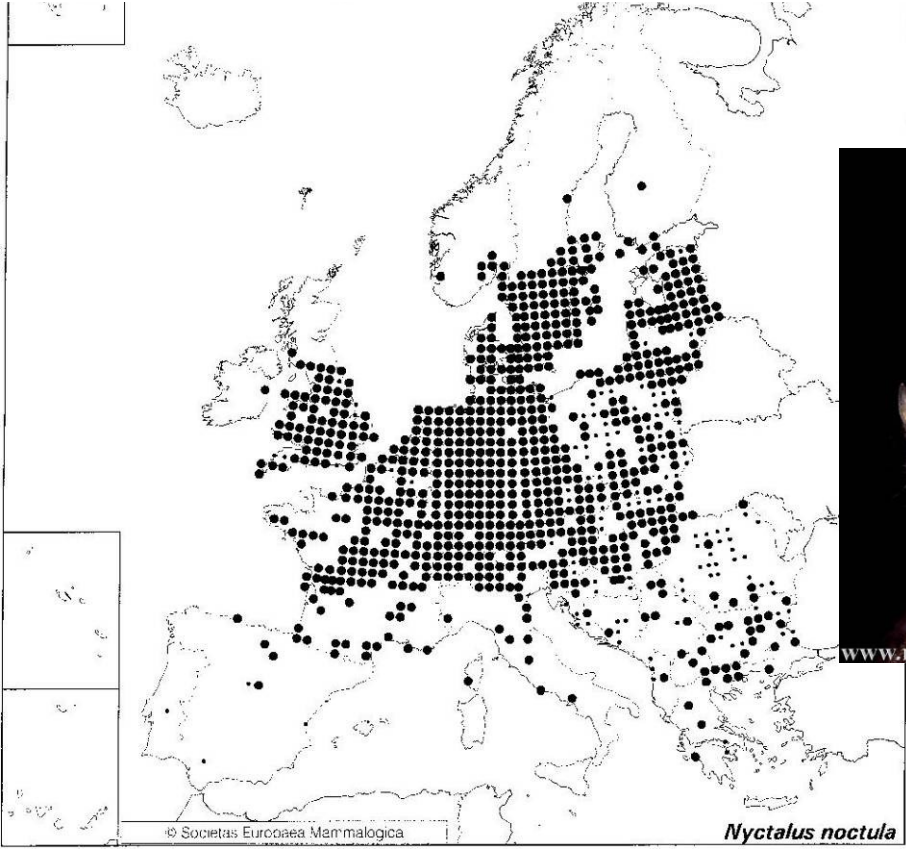
-, -, SO



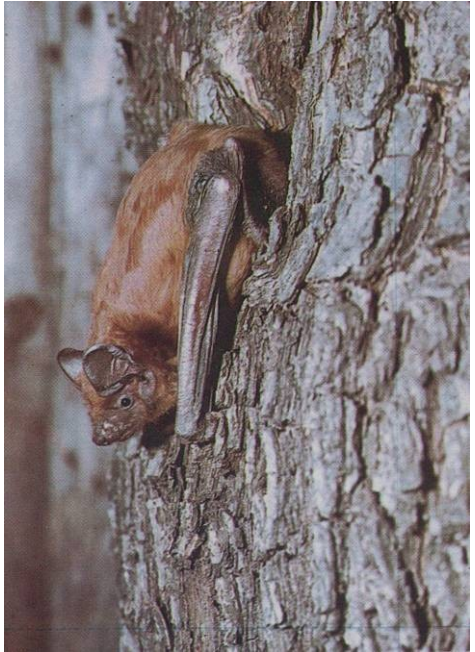
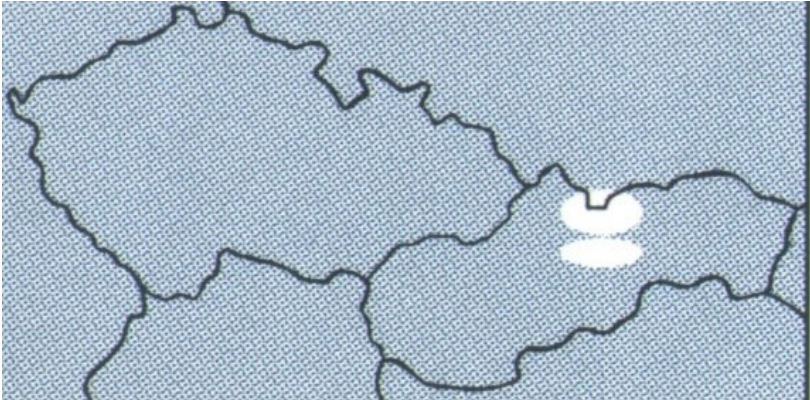
Nyctalus noctula (Schreber, 1774)

- netopýr rezavý

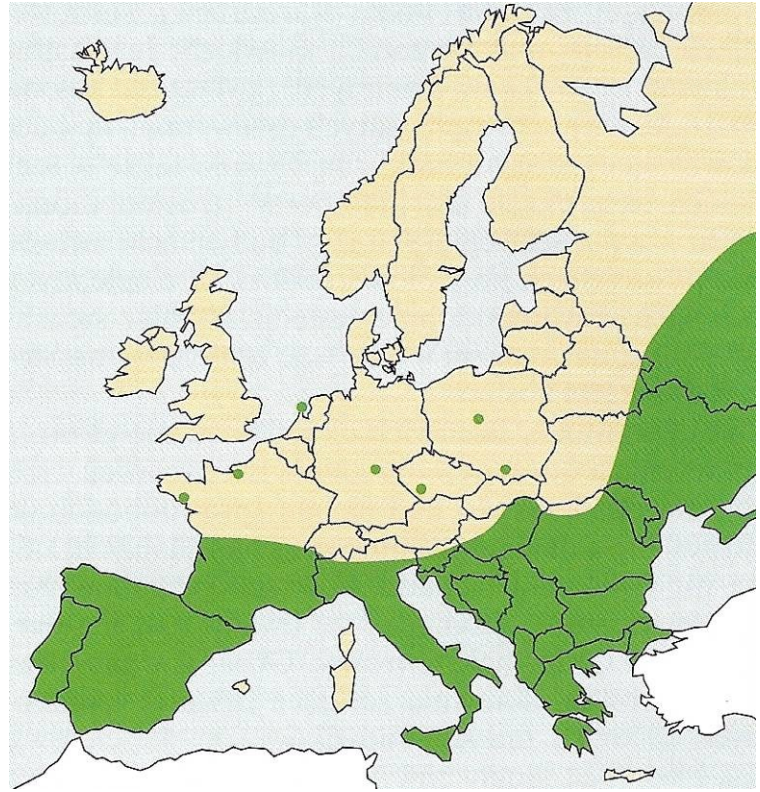
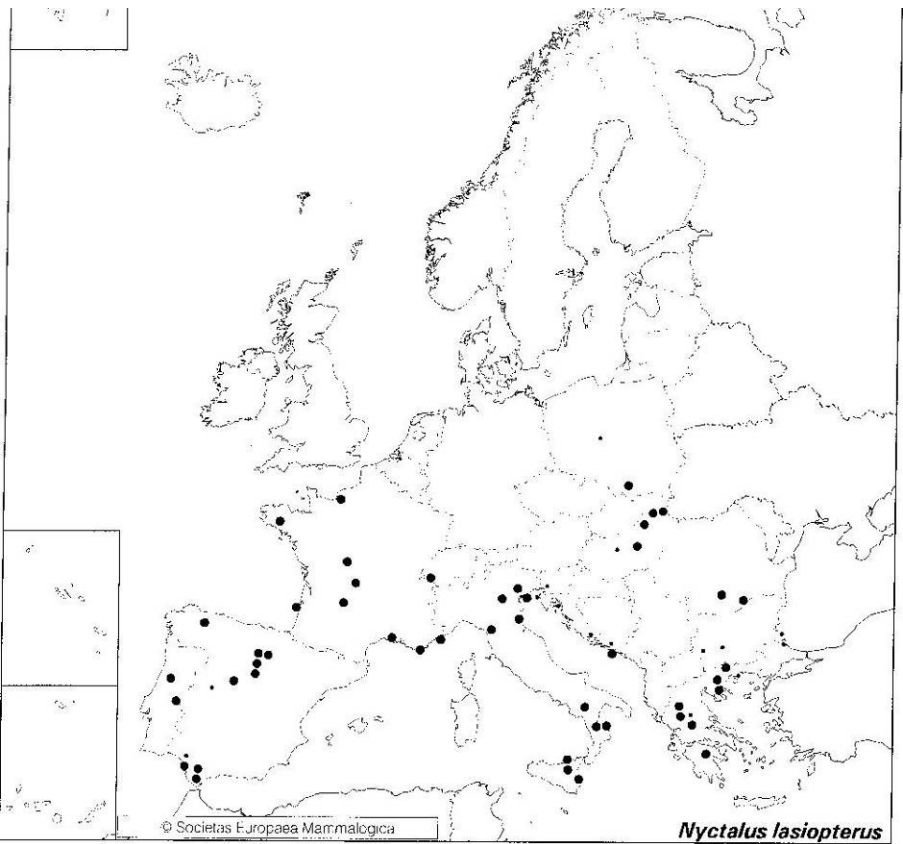
- , - , SO



literature



Nyctalus lasiopterus (Schreber, 1780) - netopýr obrovský

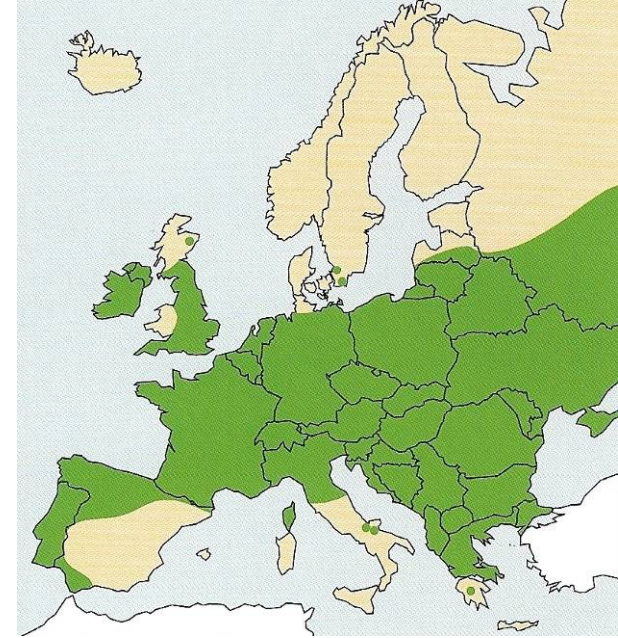
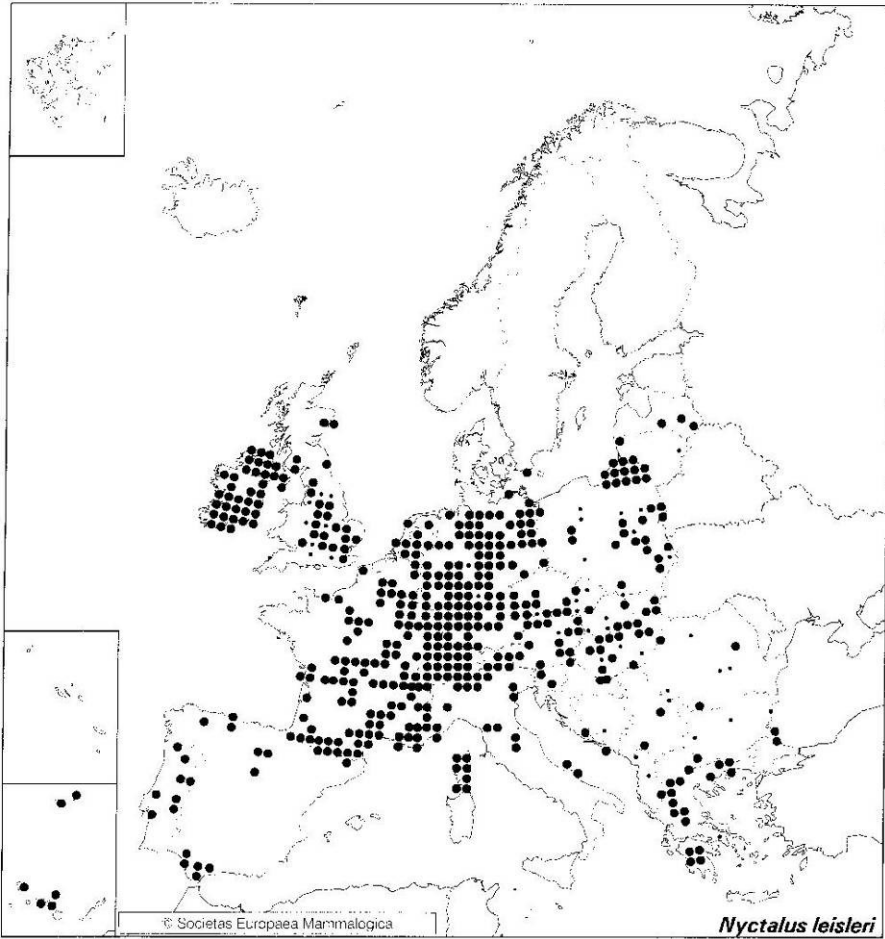


- , - , SO



(c) В. П. Вехник

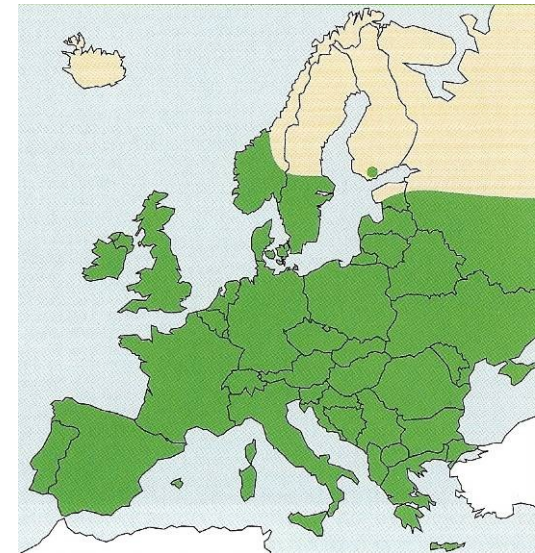
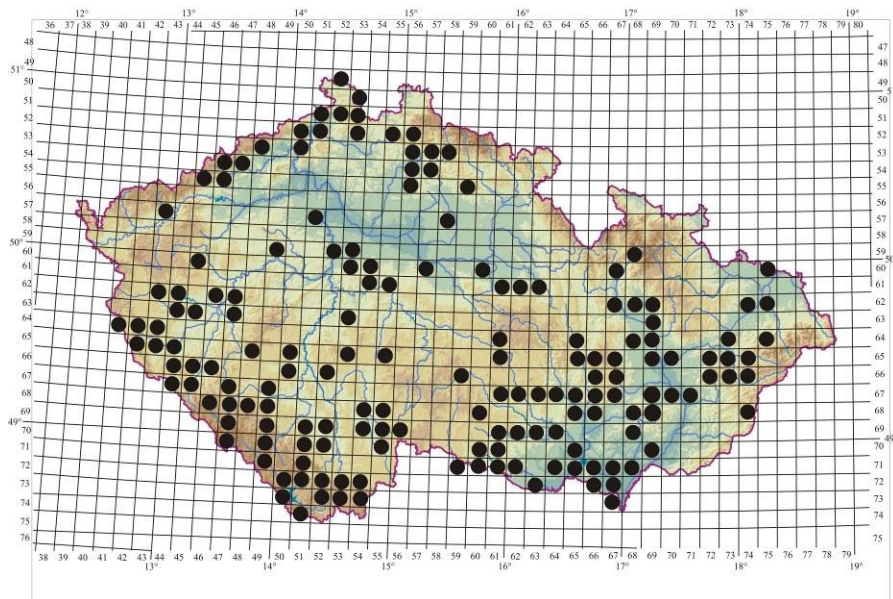
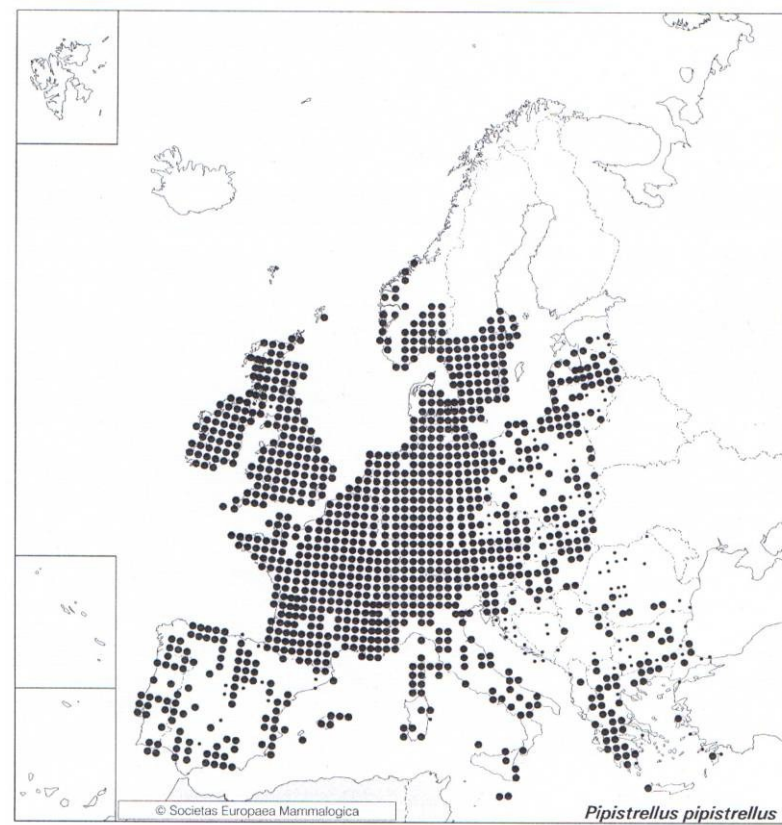
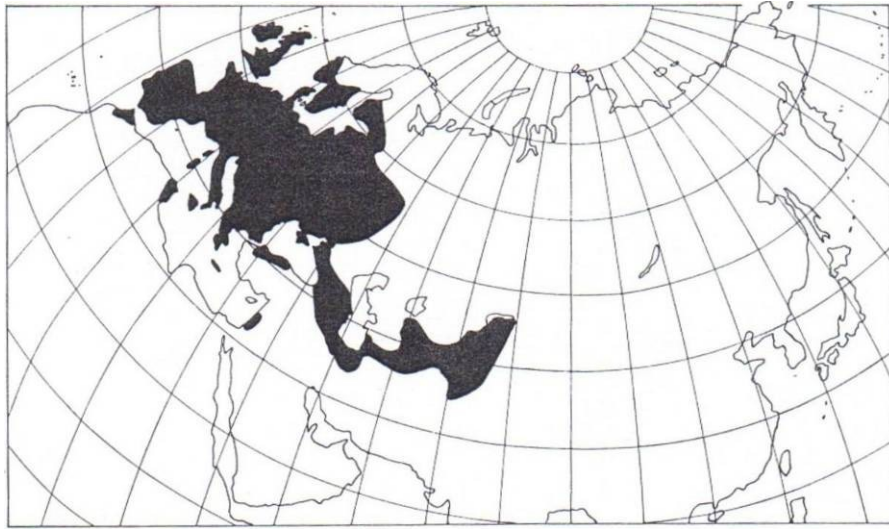
Nyctalus leisleri (Kuhl, 1817) - netopýr stromový



DD, LR/nt, SO

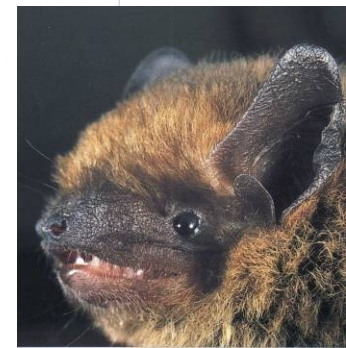
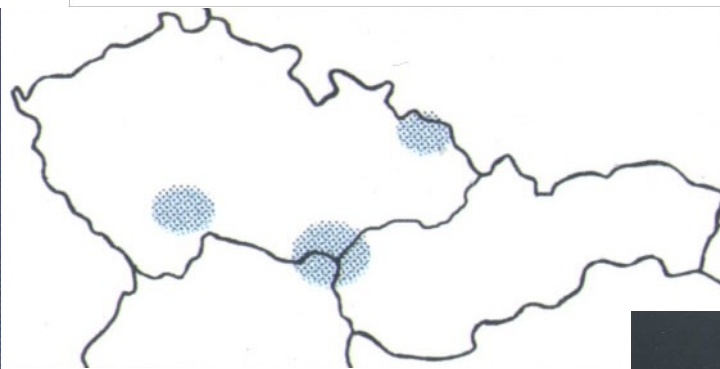
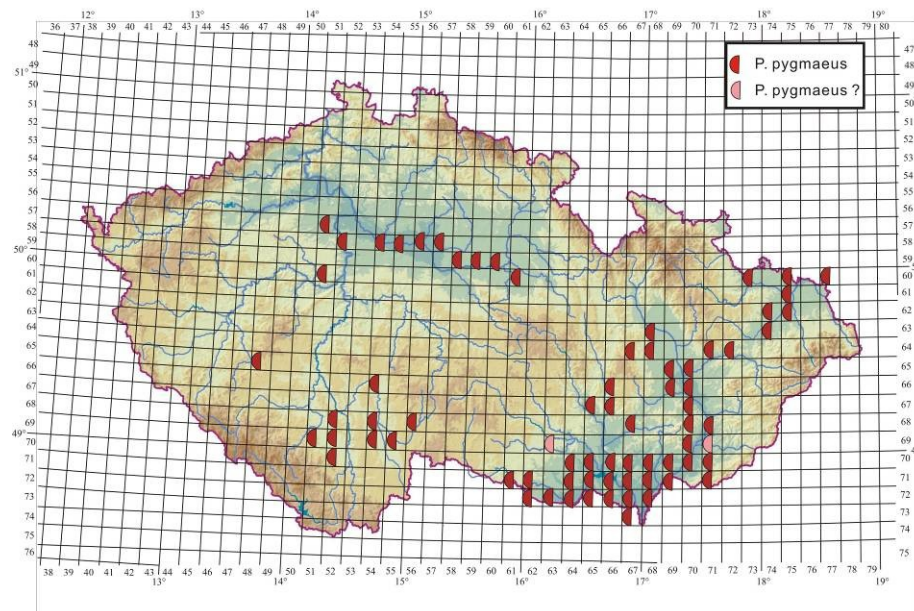
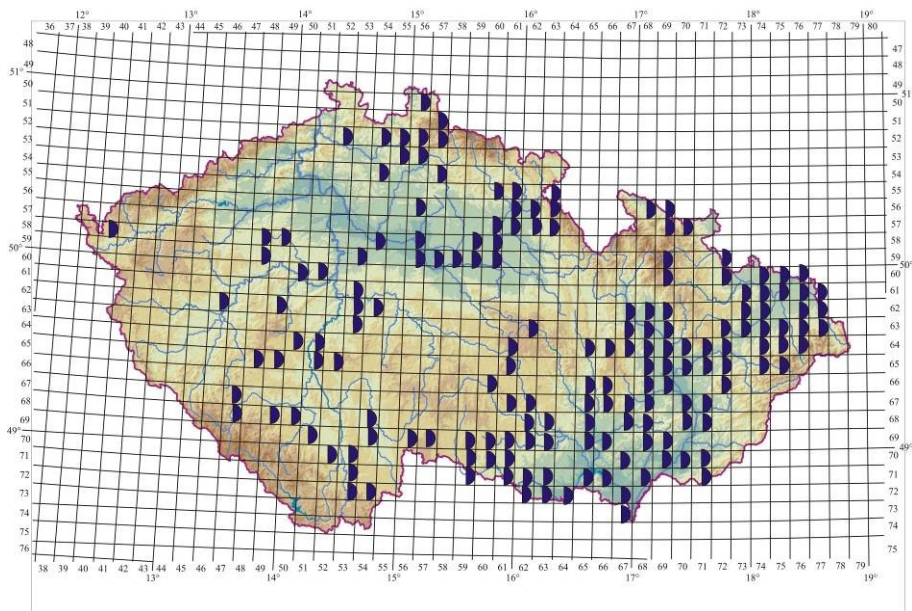


Pipistrellus pipistrellus s.l.



Pipistrellus pipistrellus (Schreber, 1774) - netopýr hvízdavý

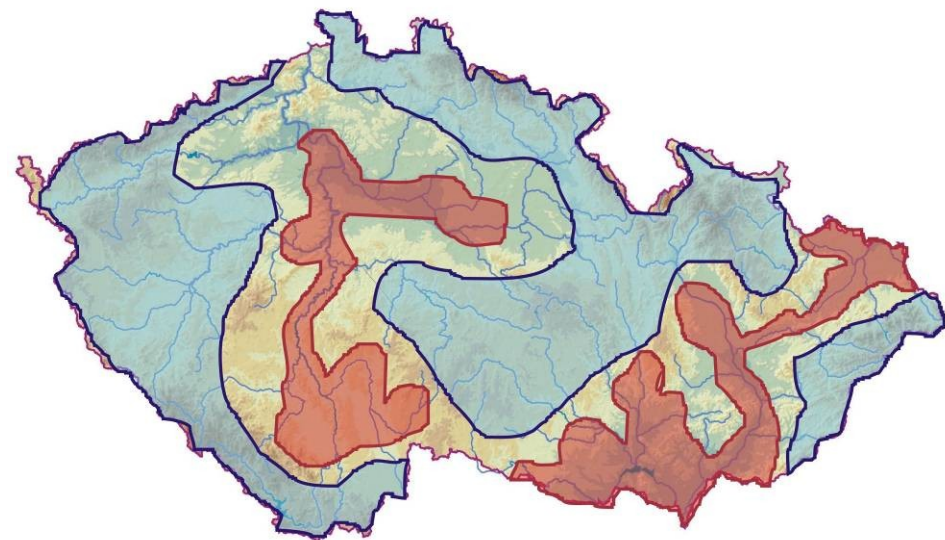
Pipistrellus pygmaeus (Leach, 1825) - netopýr nejmenší



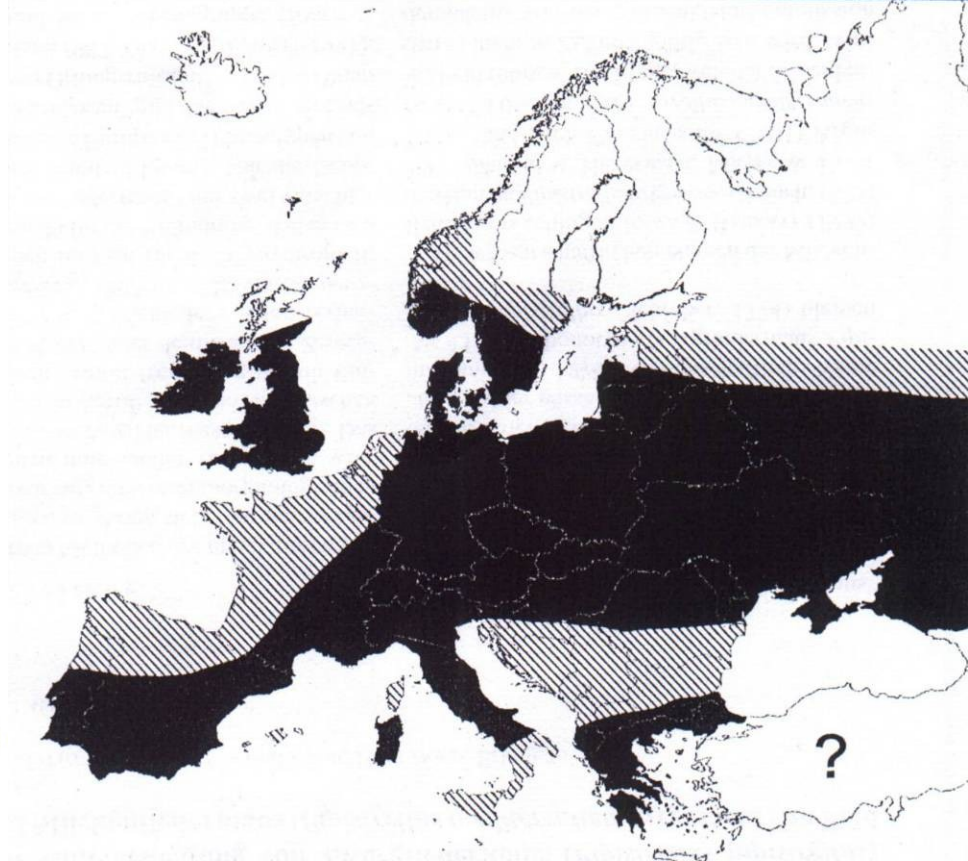
-, -, SO

DD, -, SO

■ zóna allopatrie *P. pipistrellus*



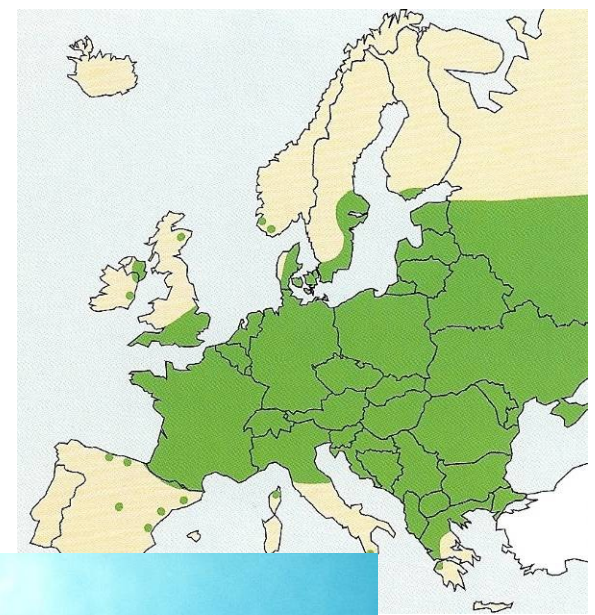
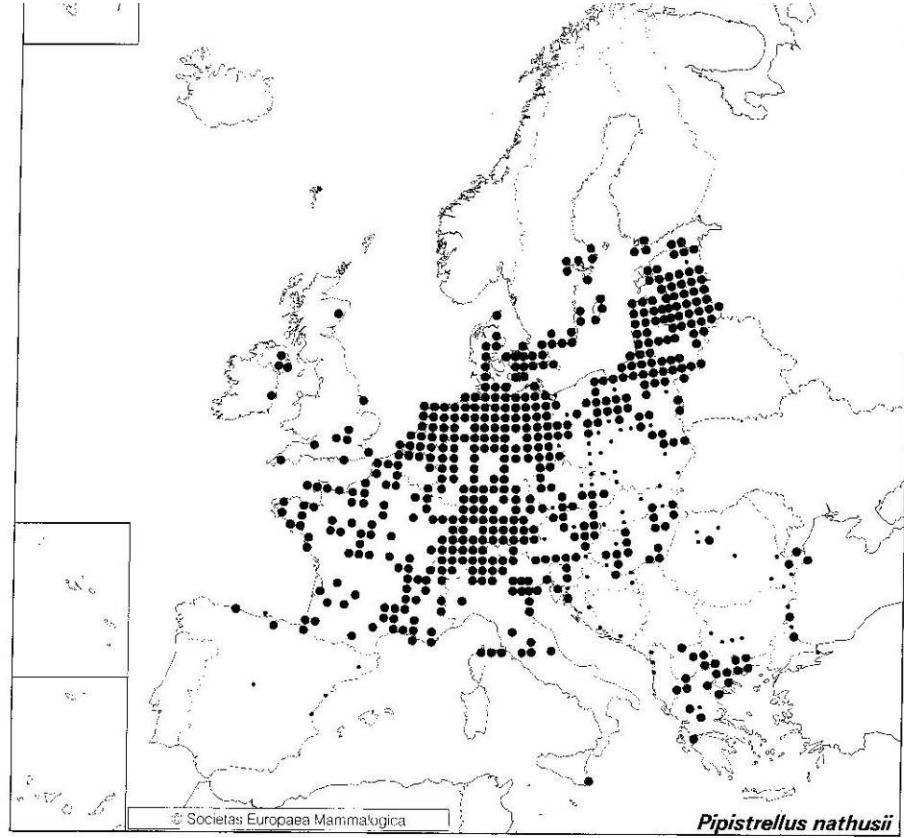
■ minimální zóna sympatrie



■ zóna sympatrie

▨ zóna allopatrie *P. pipistrellus s.s.*

Pipistrellus nathusii (Keyserling et Blasius, 1839) - netopýr parkový



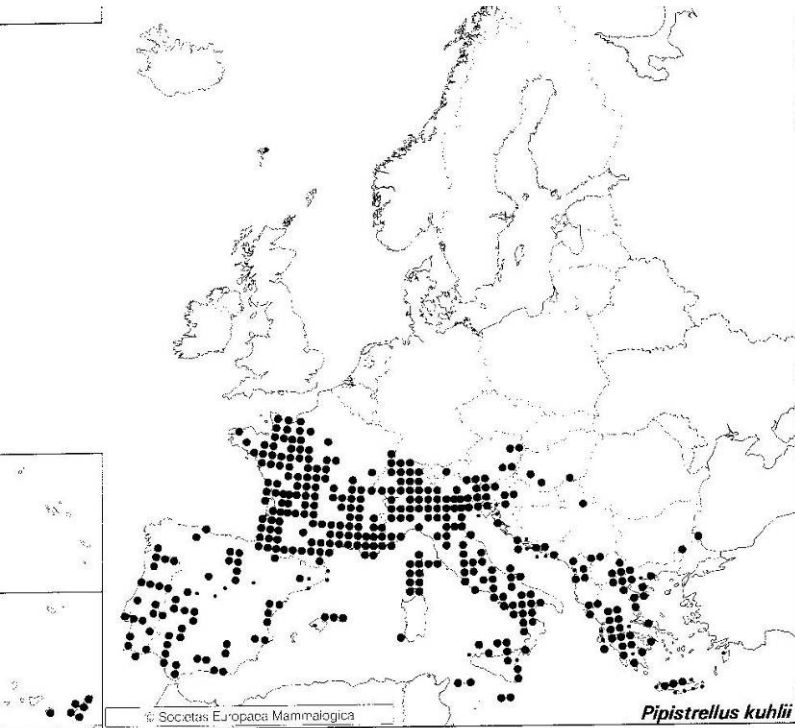
Literatura



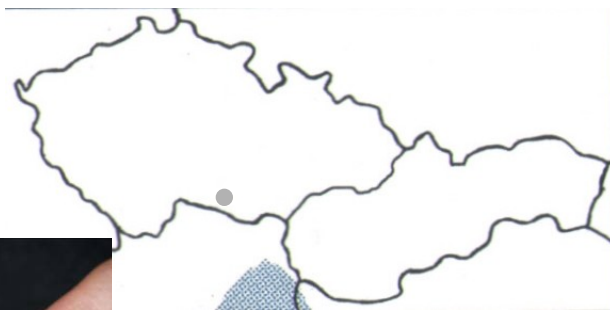
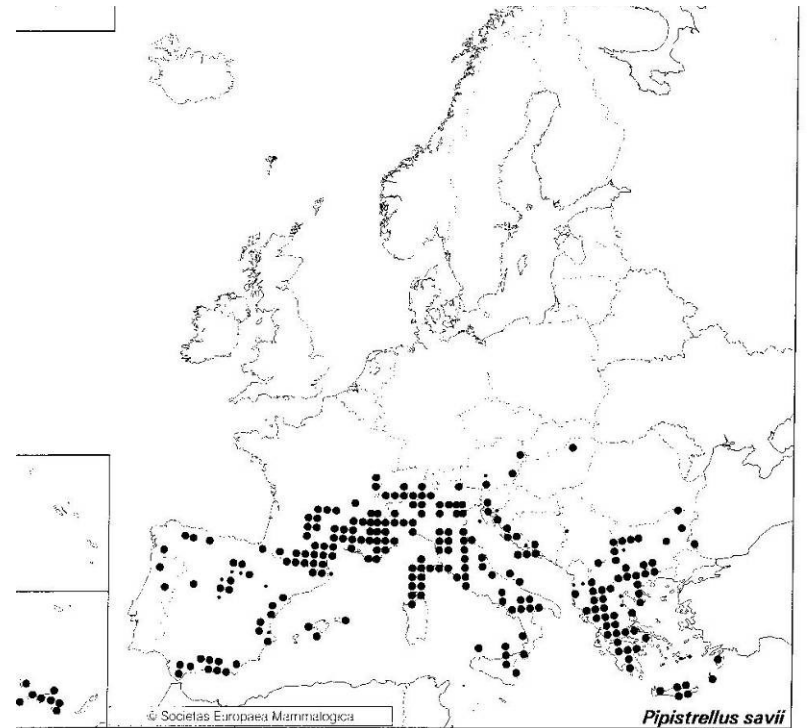
DD, -, SO



Pipistrellus kuhlii (Kuhl, 1817)
- netopýr vroubený (jižní)

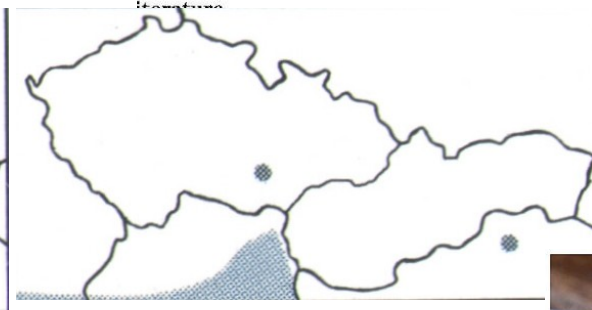


Hypsugo savii (Bonaparte, 1837) -
netopýr Saviův



SR-2006 (r-2007)
ČR-2007 (r-2010)

- , - , SO



SR-2003 (r-2007)
ČR-2001 (r-2006)

DD , - , SO



First record of the Kuhl's Pipistrelle, *Pipistrellus kuhlii* (Kuhl, 1817), in the Czech Republic

První nález netopýra vroubeného, *Pipistrellus kuhlii* (Kuhl, 1817), v České republice

Antonín REITER¹, Petr BENDA² & Josef HOTOVÝ³

25.8.2007 – levý břeh Dyje ve Znojmě

Vespertilio 13–14: 121–125, 2010
ISSN 1213-6123

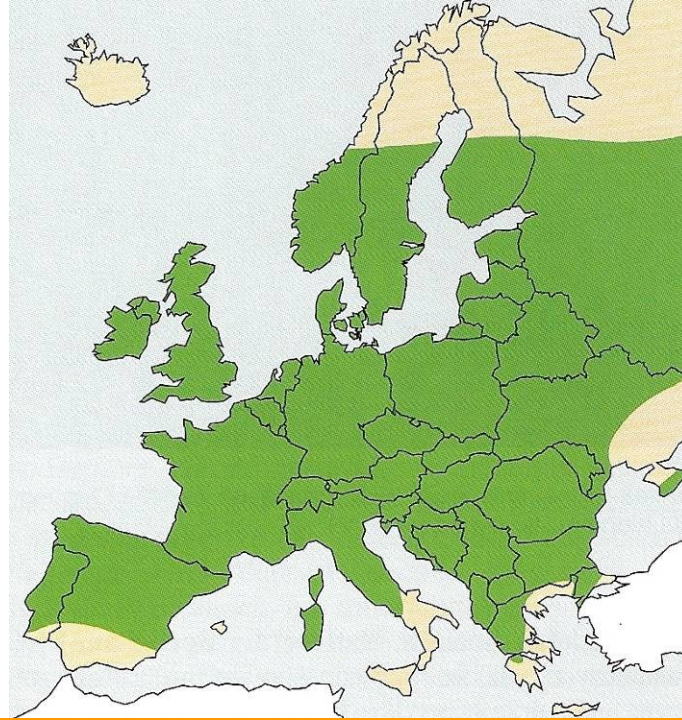
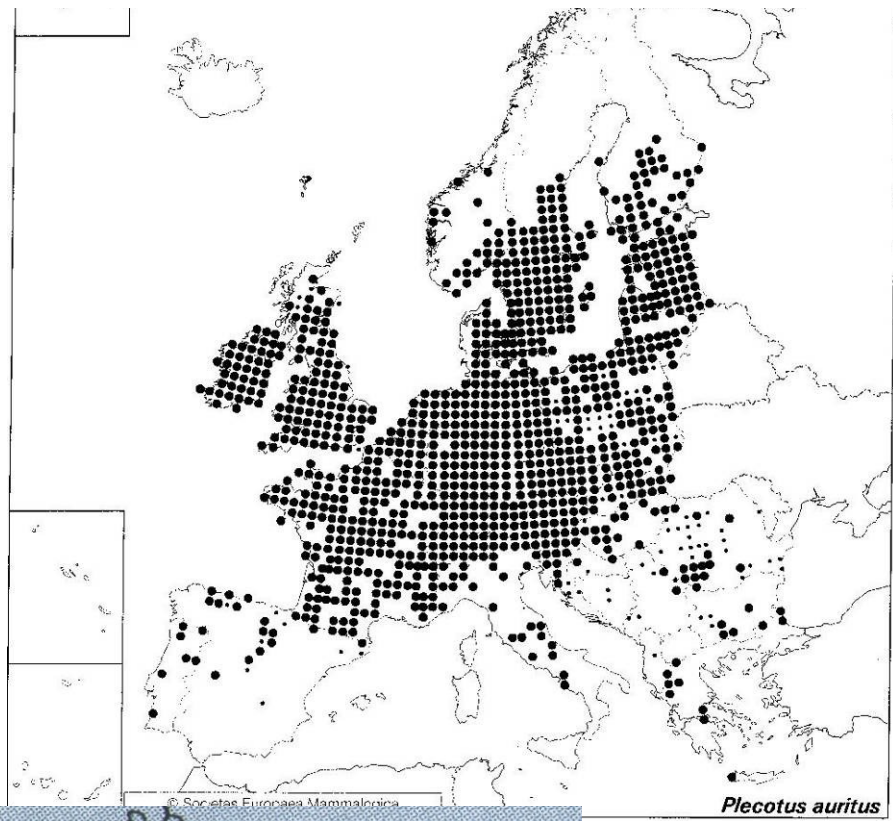
New records of *Hypsugo savii* in the Czech Republic

Antonín REITER¹, Tomáš BARTONIČKA², Radek K. LUČAN³ & Zdeněk ŘEHÁK²

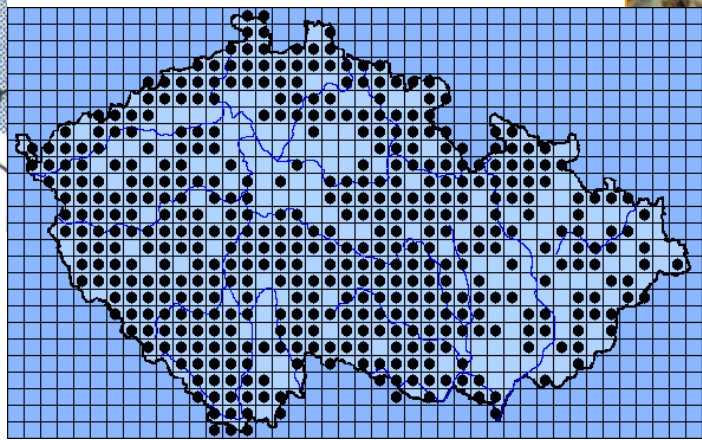
14 lokalit na jižní Moravě: Brno, Znojmo, Lednice, Břeclav

Plecotus auritus (Linnaeus, 1758) -
netopýr (vrásnič) ušatý

-, -, SO



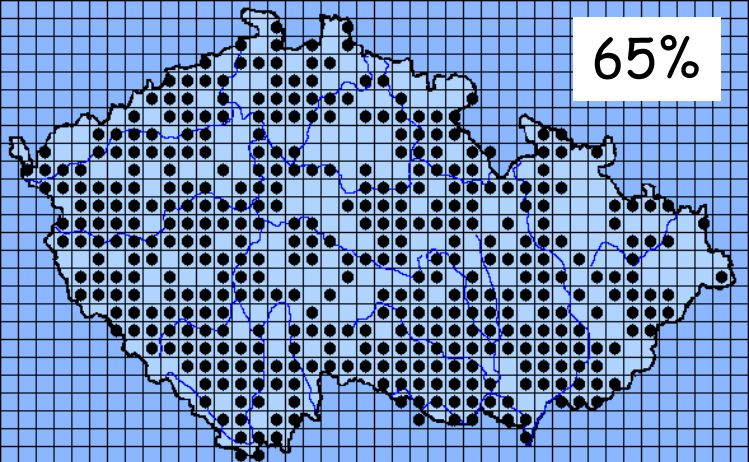
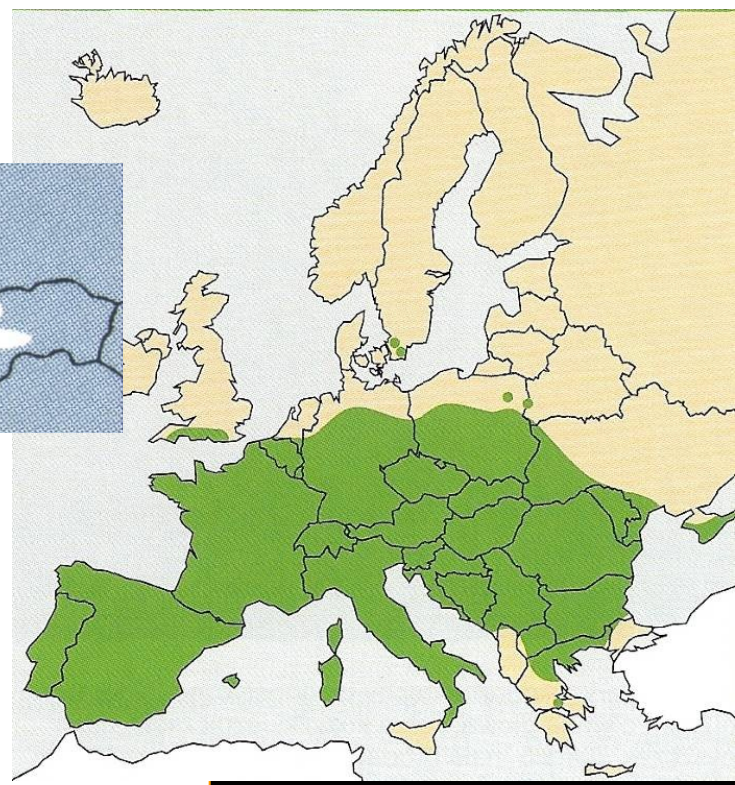
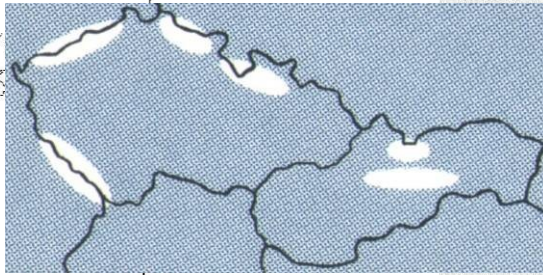
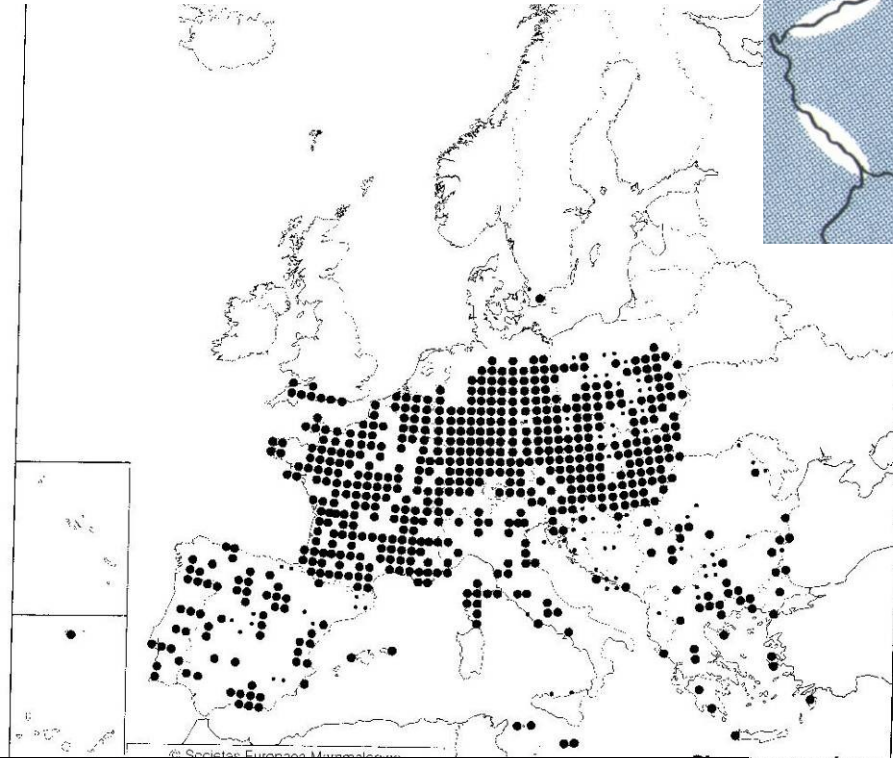
72%



Plecotus austriacus (Fischer, 1829)

- netopýr (vrásnič) dlouhouchý

-, -, SO



us austriacus

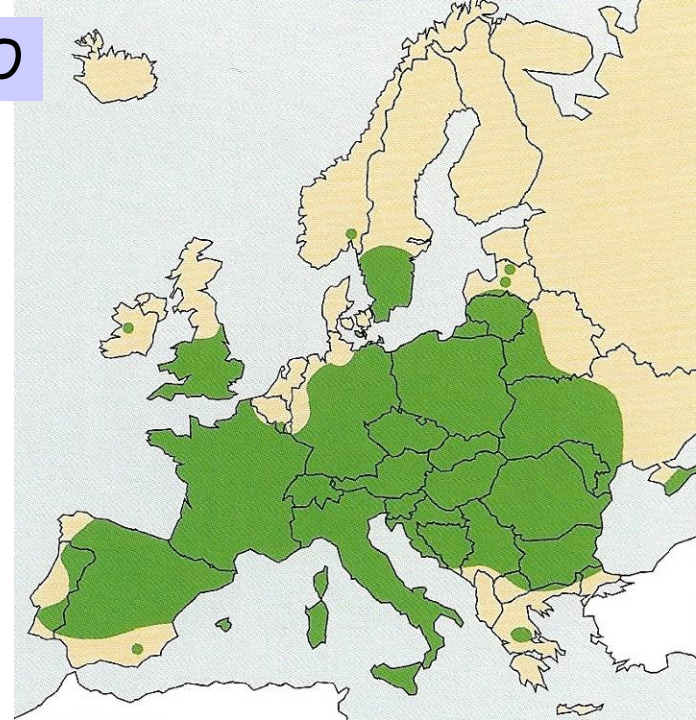
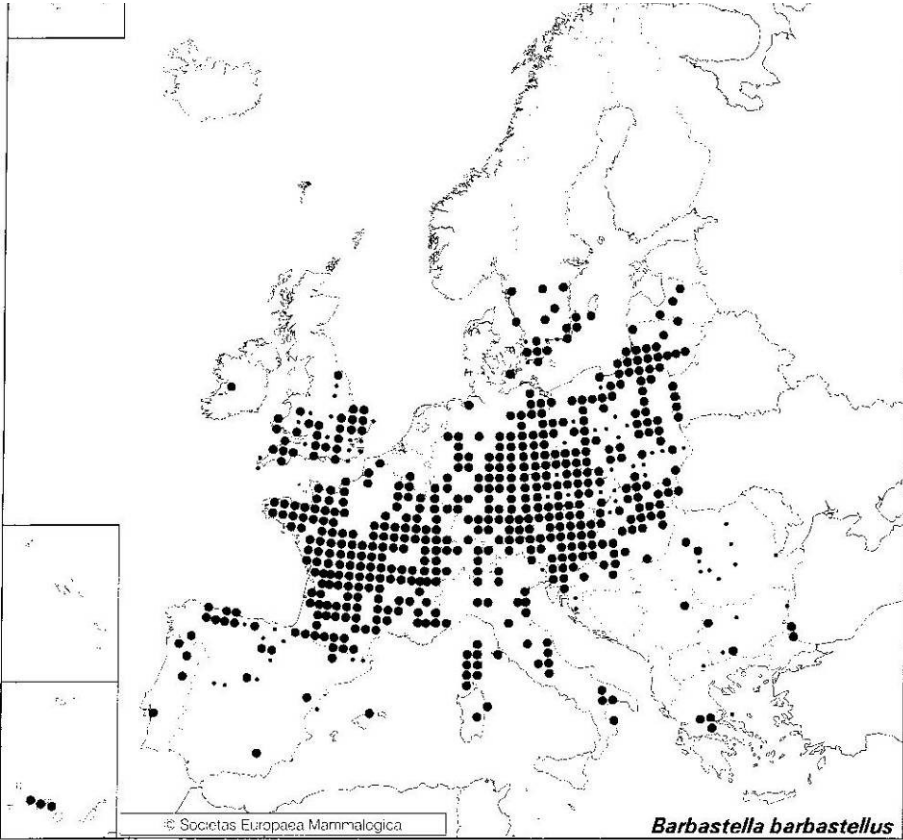


naturfoto.cz

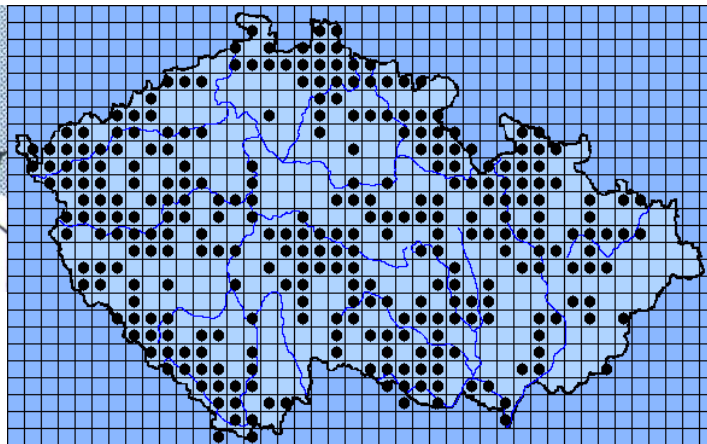
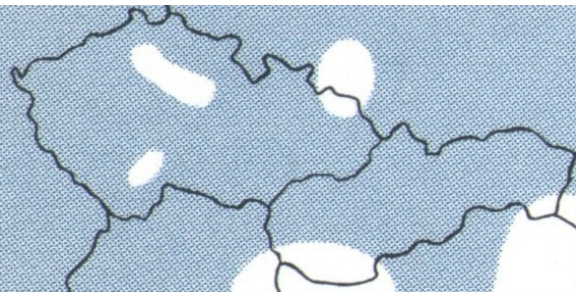
© Miloš Anděra

Barbastella barbastellus (Schreber, 1774)
- netopýr černý

-, NT, KO

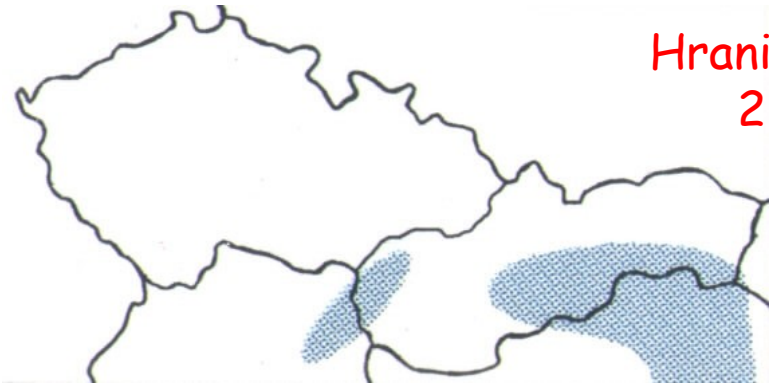
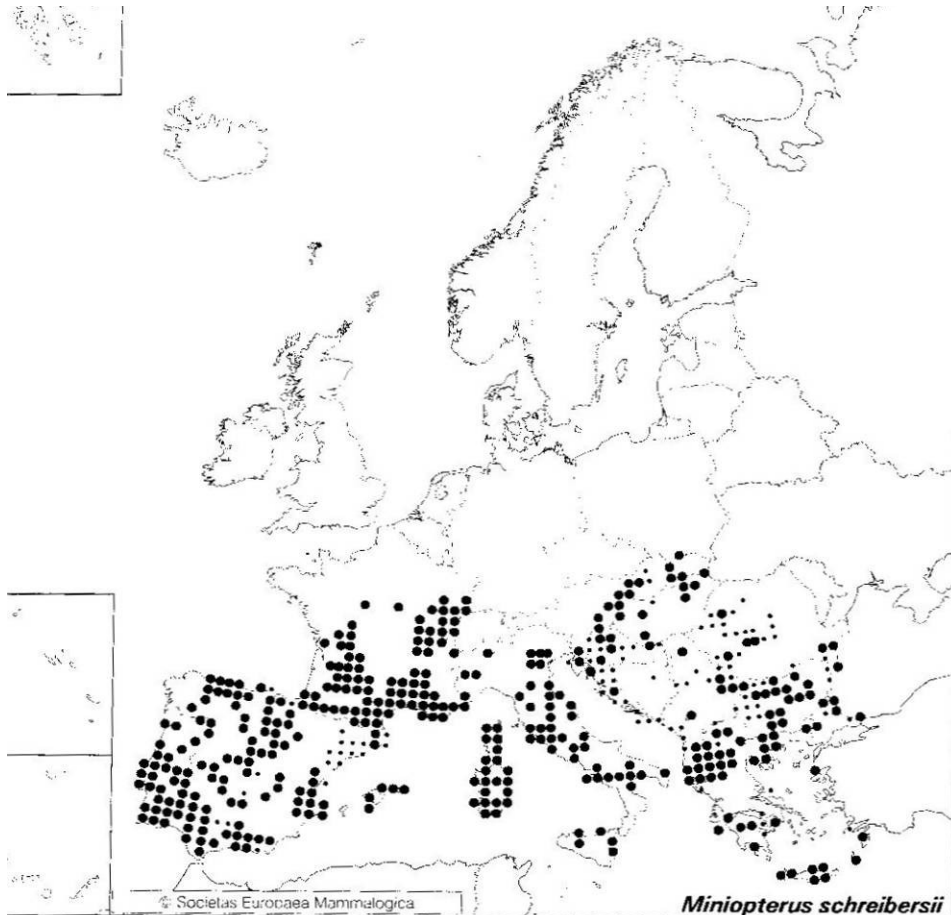


48%



NABU/K. Bogon

Miniopterus schreibersii (Kuhl, 1817) -
létavec stěhovavý



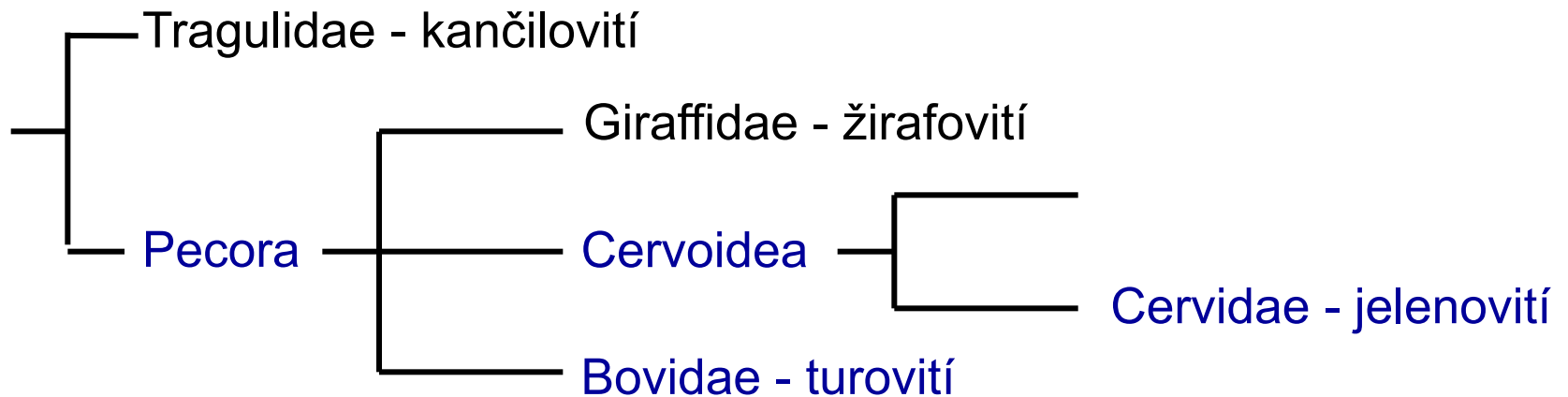
Hranická propast,
21.4. 2011



Cetartiodactyla – sudokopytníci (+ kytovci)



Ruminantia



Artiodactyla - sudokopytníci

Suidae - prasatovití

Sus scropha Linnaeus, 1758 - prase divoké

Cervidae - jelenovití

Capreolus capreolus (Linnaeus, 1758) - srnec obecný

Alces alces (Linnaeus, 1758) - los

Odocoileus virginianus (Zimmermann, 1780)

Cervus elaphus Linnaeus, 1758 - jelen evropský (lesní)

Cervus nippon Temminck, 1838 - sika

Dama dama (Linnaeus, 1758) - daněk evropský

Bovidae - turovití

Capra aegagrus Erxleben, 1777 - koza bezoárová

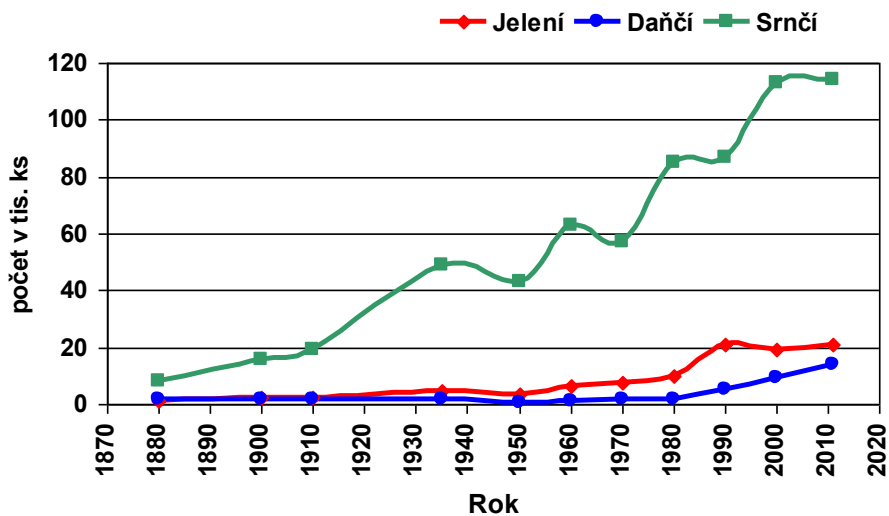
Rupicapra rupicapra (Linnaeus, 1758) - kamzík horský

Ovis musimon Pallas, 1811 - muflon

Ammotragus lervia (Pallas, 1777) - paovce hřivnatá

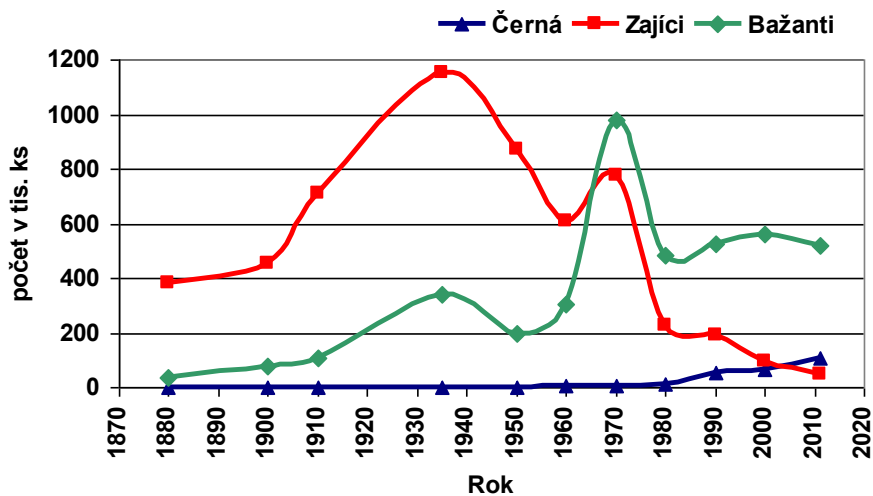
Bison bonasus (Linnaeus, 1758) - zubr

Odstřely vysoké zvěře

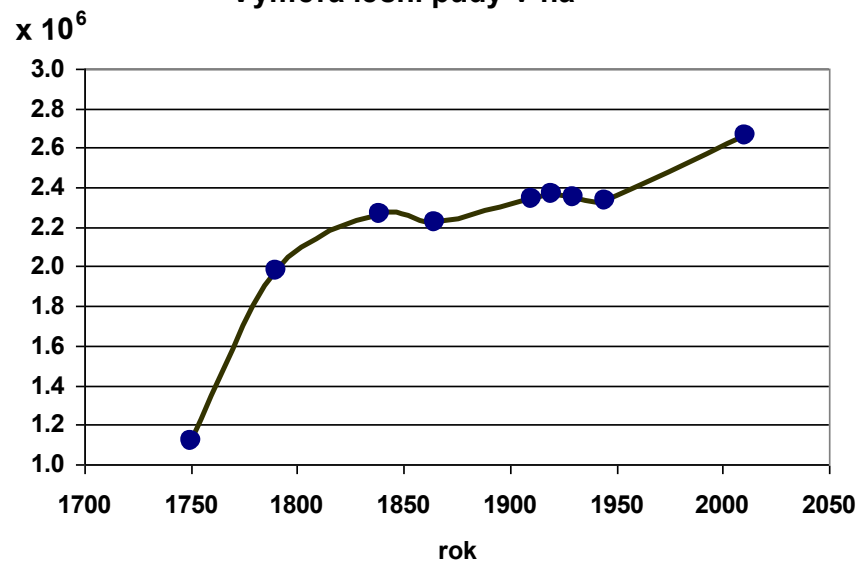


Rok	Jelení	Daňčí	Srnčí	Černá	Zajíci	Bažanti
1880	1.29	1.59	8.06	0.79	381	33
1900	2.48	1.53	16	0.80	452	78
1910	2.18	1.95	19	0.88	708	110
1935	4.47	1.66	49	0.44	1151	340
1950	3.35	0.70	43	0.20	871	200
1960	6.50	1.14	63	3.60	609	303
1970	7.53	1.62	57	4.80	779	978
1980	10	1.88	85	12	225	486
1990	21	5.04	87	56	190	528
2000	19	9.41	113	68	94	562
2011	21	14	114	109	47	522

Odstřely černé zvěře, zajíců a bažantů



Výměra lesní půdy v ha

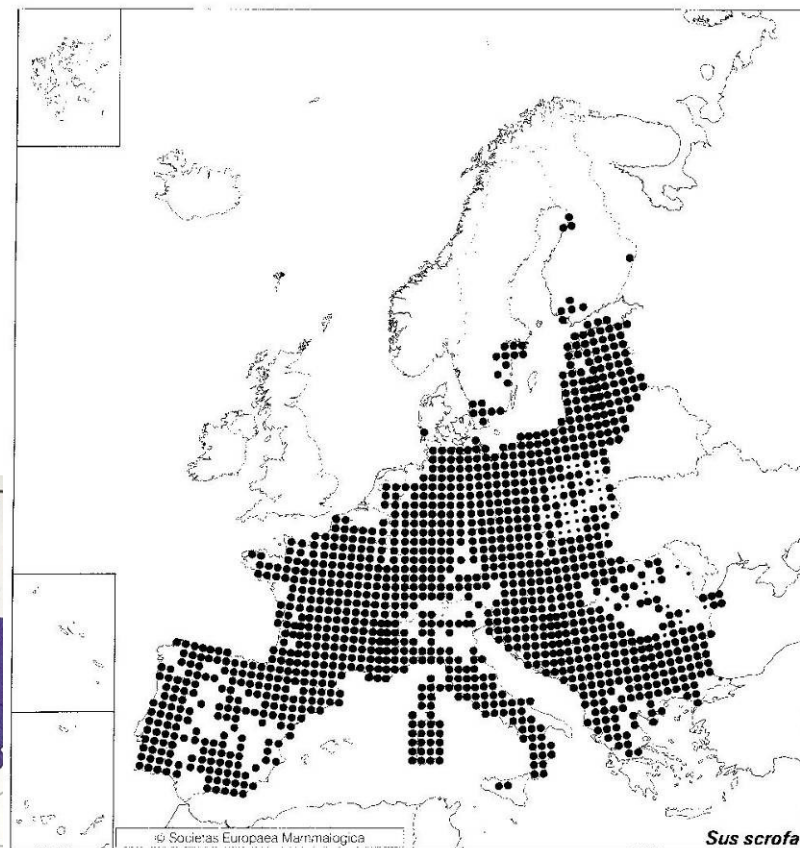


Sus scropha Linnaeus, 1758

- prase divoké

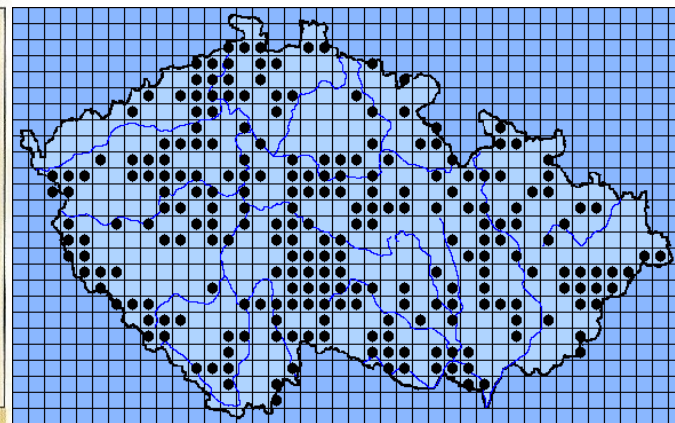
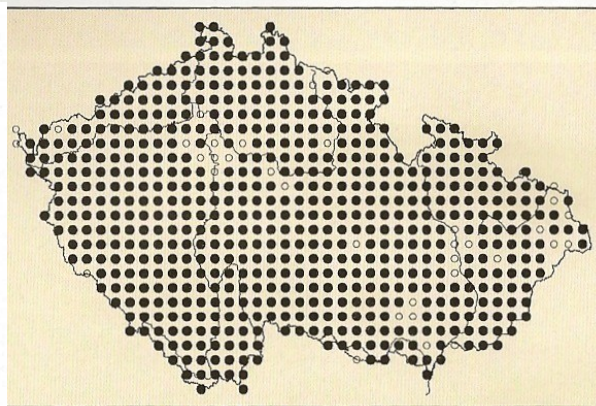
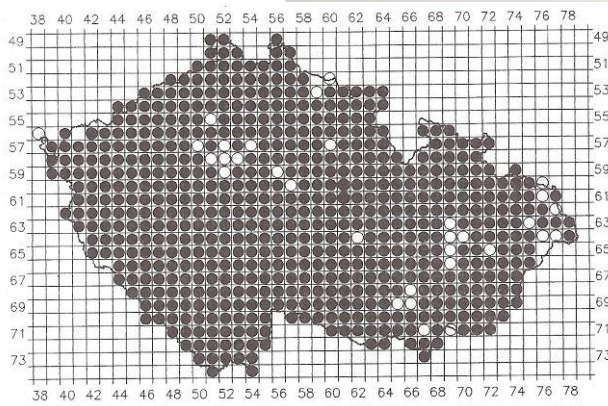


- , - , -



International legal & conservation status

Rozšíření prasete divokého v Evropě a v ČR

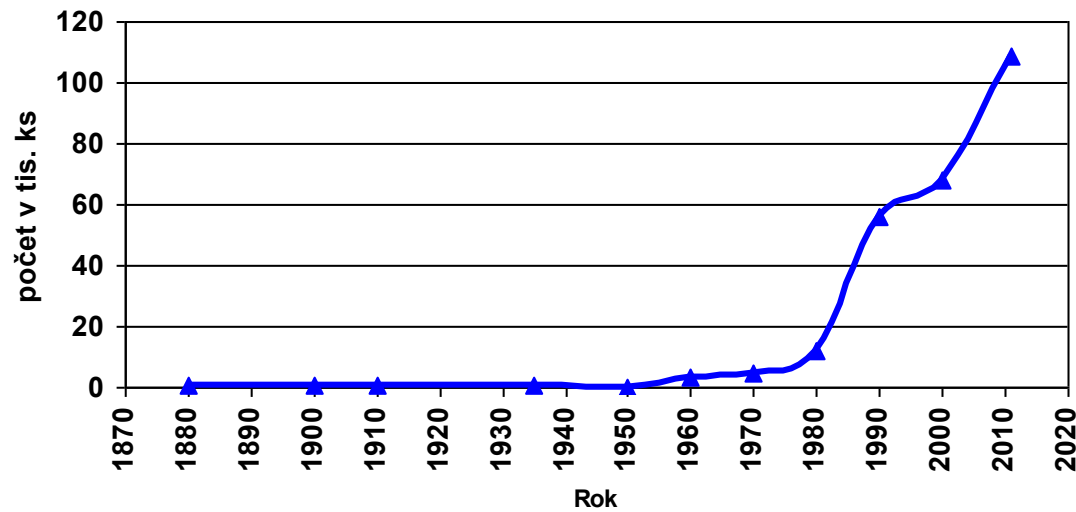


Rozšíření prasete divokého v Evropě a v ČR

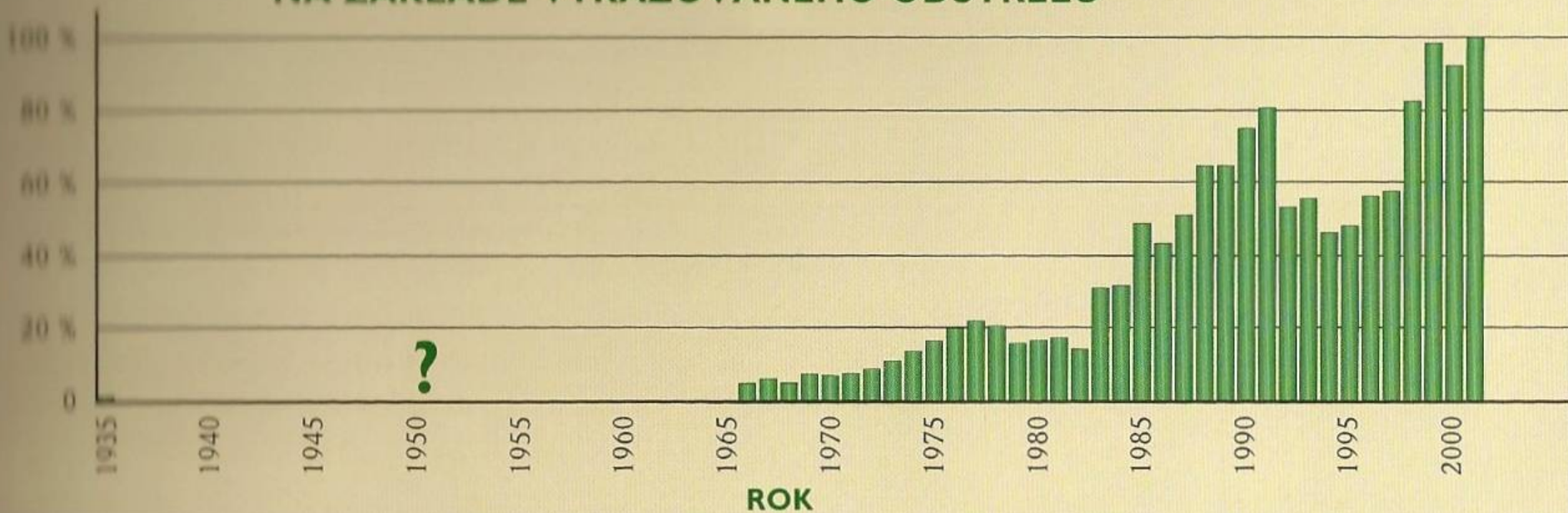
39 %

1801 – posl. zástřel u Hluboké, od 1945-1952 šíření z Německa, Polska a Slovenska, dnes všude

Prase divoké



VÝVOJ POČETNOSTI POPULACE PRASETE DIVOKÉHO V ČESKÉ REPUBLICE NA ZÁKLADĚ VYKAZOVANÉHO ODSTŘELU



Obr. 2: Úlovky prasete divokého (*Sus scrofa*) v České republice (1948–2007).

Fig. 2: Bags of Wild Pig (*Sus scrofa*) in the Czech Republic (1948–2007).

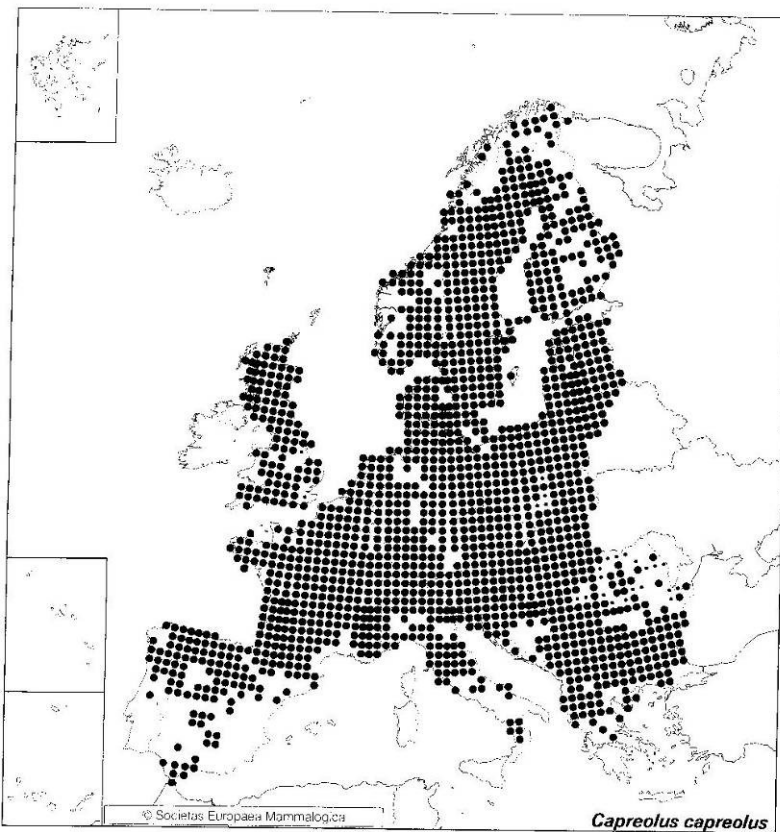
Capreolus capreolus (Linnaeus, 1758) - srnec obecný



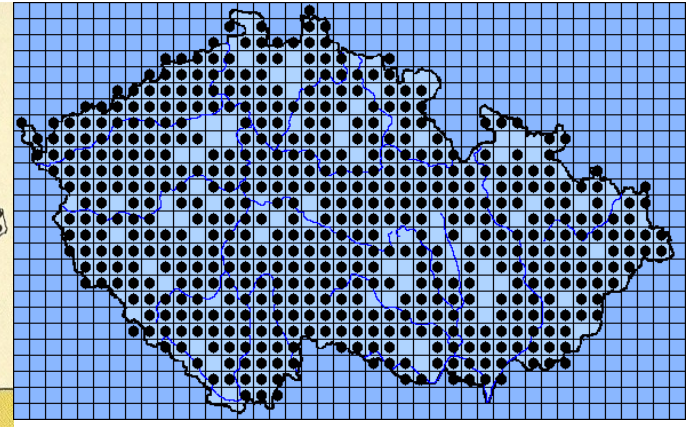
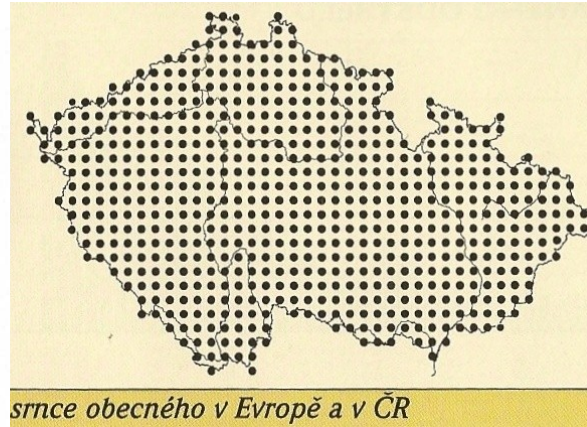
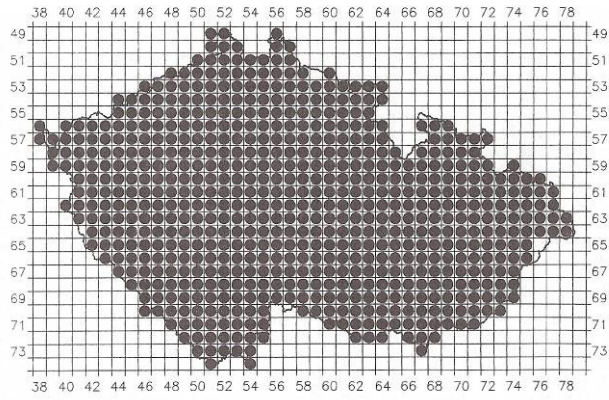
© - josef hlasek
www.hlasek.com
Capreolus capreolus aa3029

- , - , -

250 000 ČR, 80 000 SR

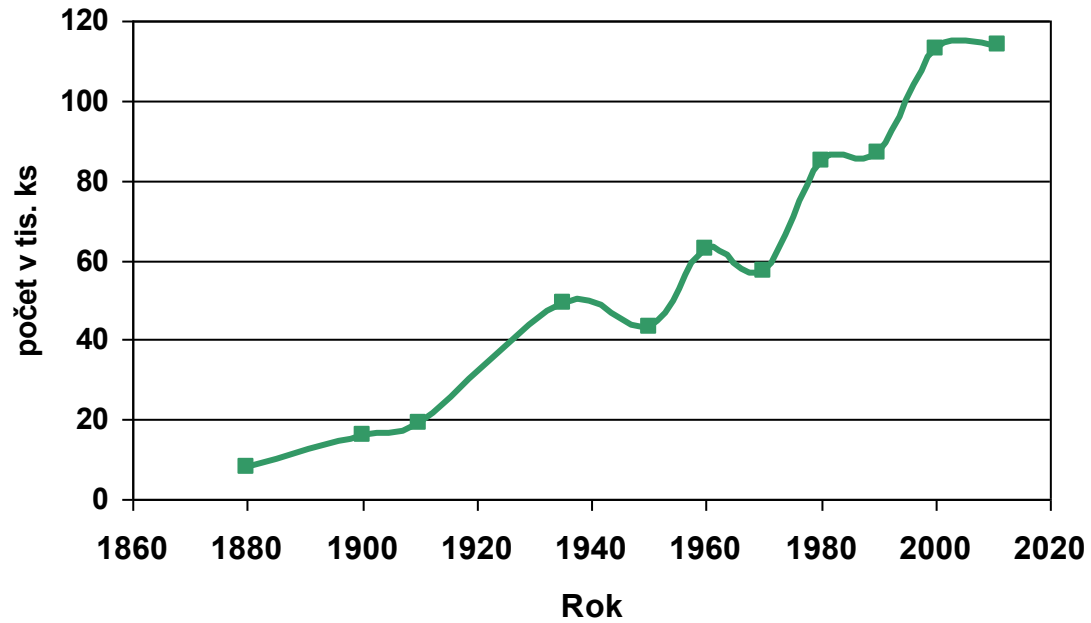


Rozšíření srnce obecného v Evropě a v ČR

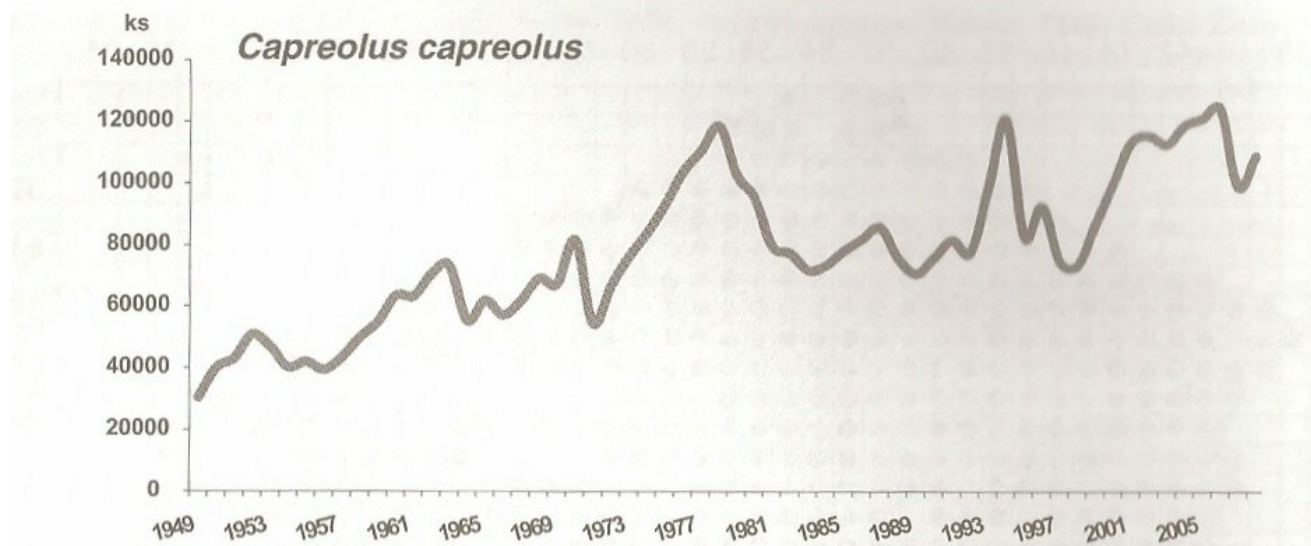
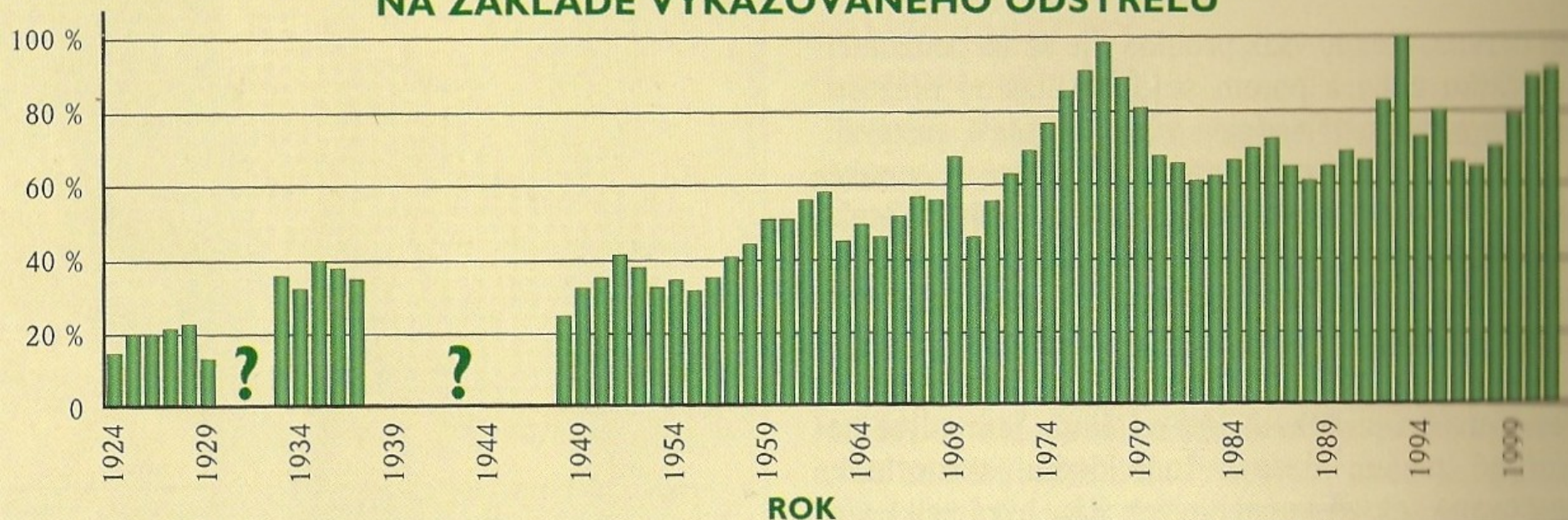


85 %

Srnec obecný



VÝVOJ POČETNOSTI POPULACE SRNCE OBECNÉHO V ČESKÉ REPUBLICE NA ZÁKLADĚ VYKAZOVANÉHO OdstřELU



Obr. 5: Úlovky srnce obecného (*Capreolus capreolus*) v České republice (1948–2007).

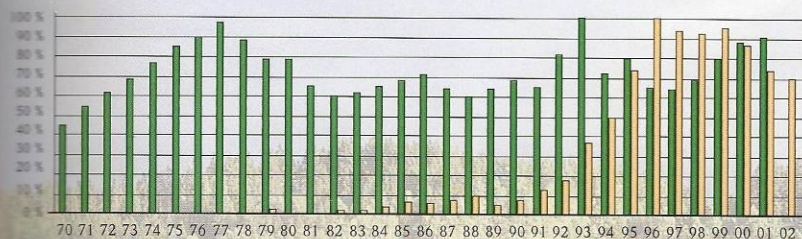
Fig. 5: Bags of Roe Deer (*Capreolus capreolus*) in the Czech Republic (1948–2007).

**ZÁVISLOST POPULAČNÍ DYNAMIKY PREDÁTORA (RYS OSTROVID)
NA POČETNOSTI JEHO KOŘISTI (SRNEC OBECNÝ)**

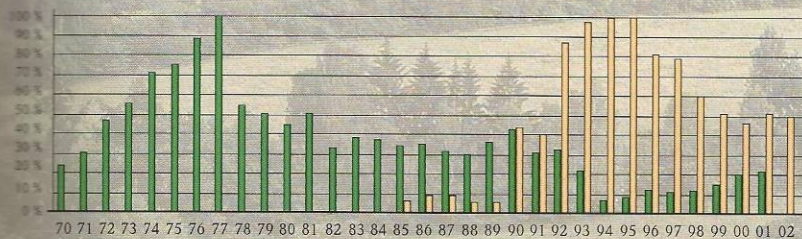
■ Vývoj početnosti srnců
zvěře podle odlovu

■ Vývoj početnosti rysa
ostrovida podle jarních
kmenových stavů

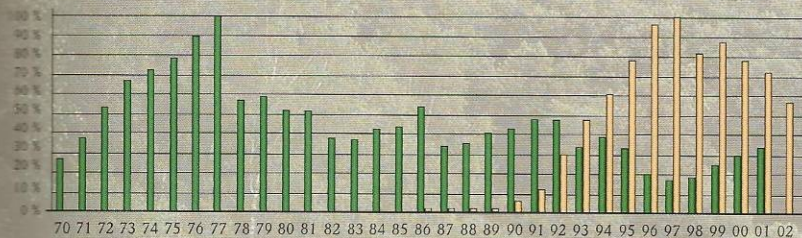
ČESKÁ REPUBLIKA



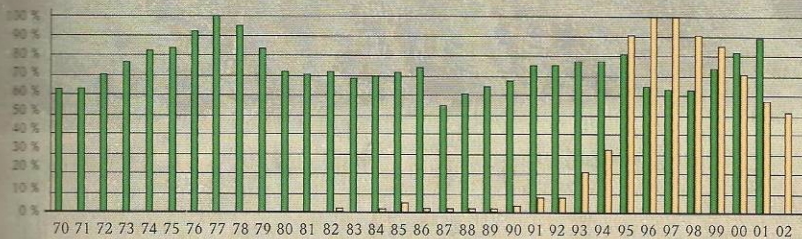
NÁRODNÍ PARK ŠUMAVA



CHRÁNĚNÁ KRAJINNÁ OBLAST ŠUMAVA



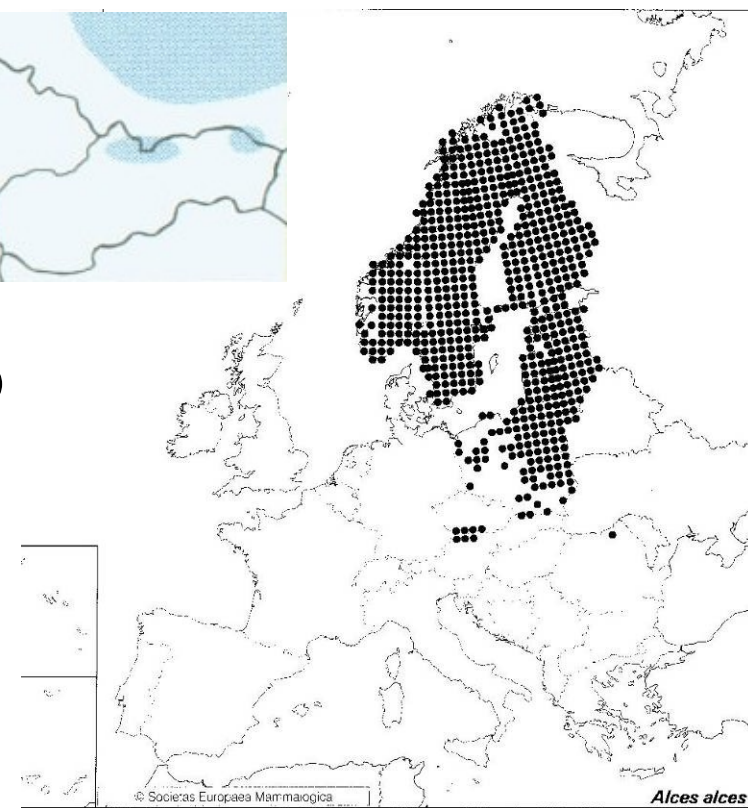
PODHŮŘÍ ŠUMAVY



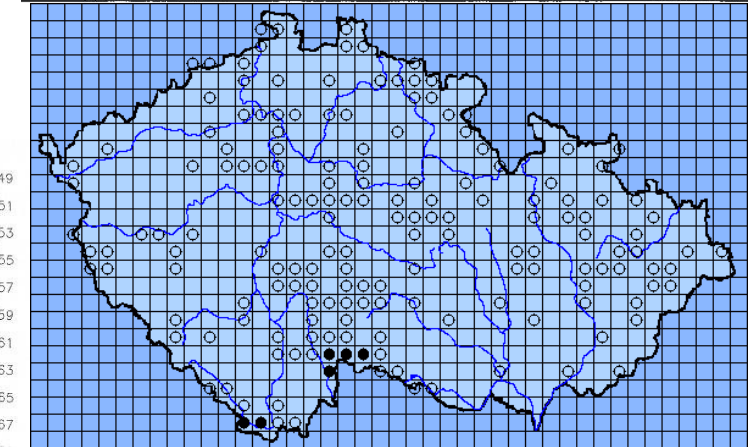
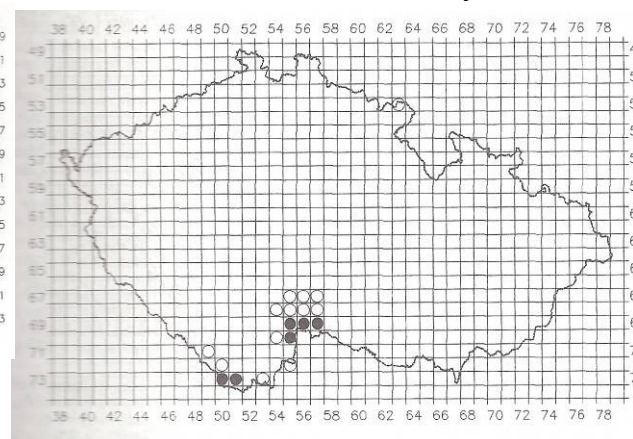
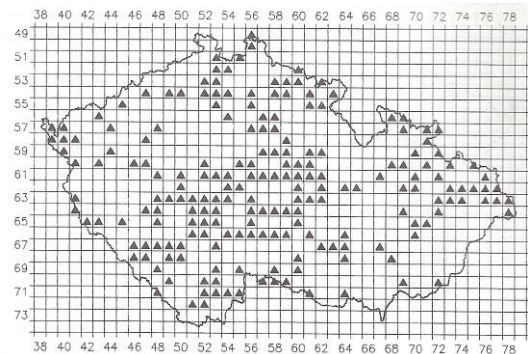
Alces alces (Linnaeus, 1758) - los



EN, -, SO

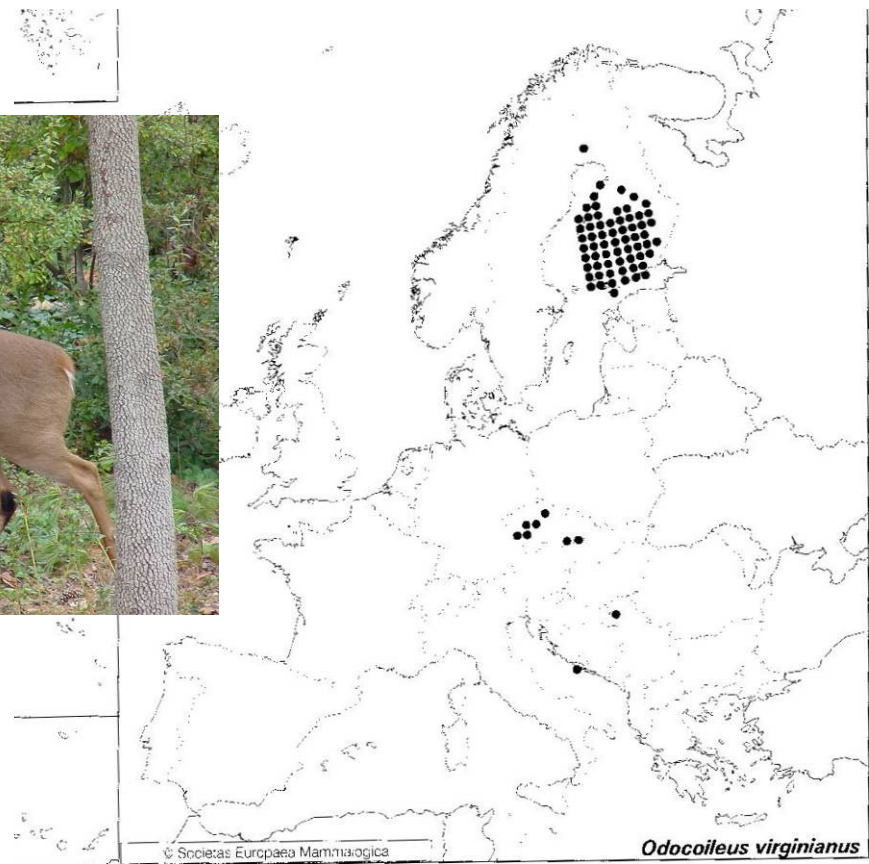


V ČR vyhuben mezi 12.-15. stol., introdukce v Polsku, odsud šíření ve 2. pol. 20. stol. na jih, V ČR 50 losů, v SR asi 10. Lipenská přehrada, Třeboňsko, 1974 JH – 1. mládě, v SR – Orava a SV, vlhké lesní nížiny.

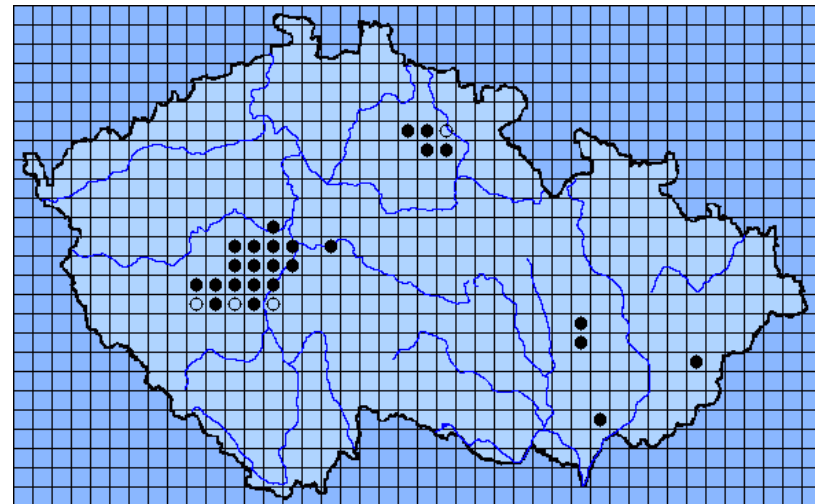


1 %

Odocoileus virginianus (Zimmermann, 1780)

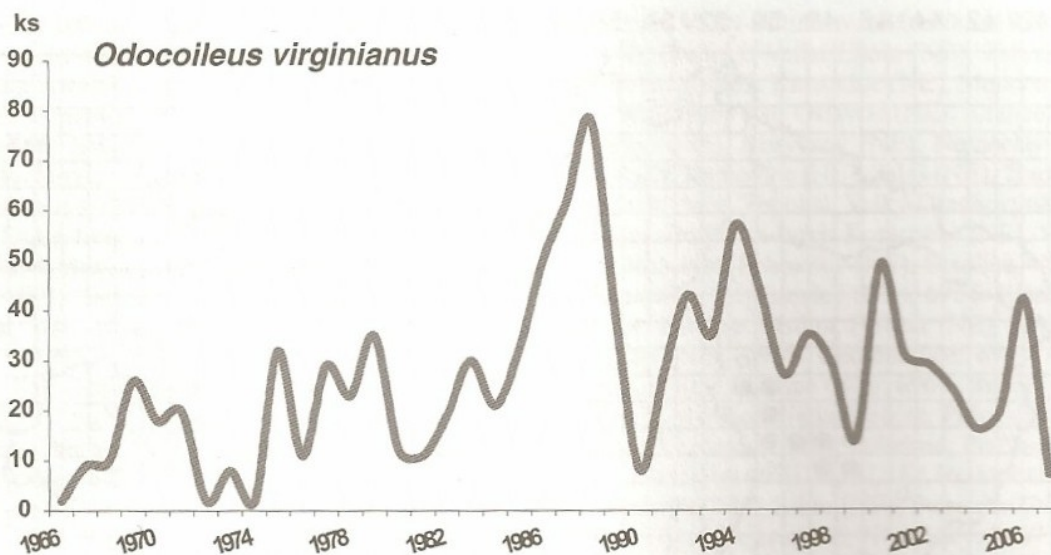


4 %



Obora Opočno 1884, Královská obora u Dobříše 1893,
další importy ve 20.stol., i na Moravu, velká populace
Brdy, SV Čechy, asi 200 ks v ČR

VÝVOJ POČETNOSTI POPULACE JELENCE BĚLOOCASÉHO V ČESKÉ REPUBLICĚ NA ZÁKLADĚ VYKAZOVANÉHO ODSTŘELU

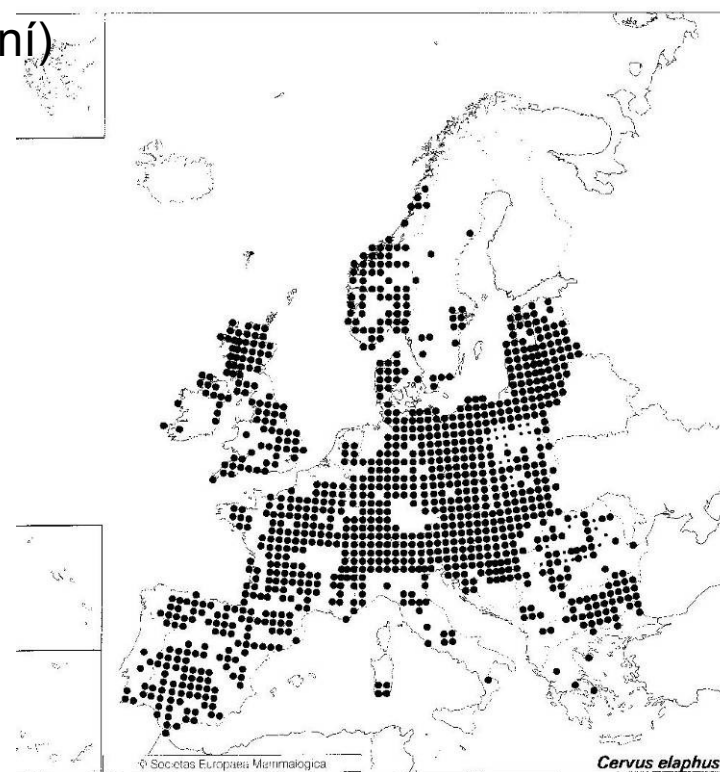


Obr. 18: Úlovky jelence běloocasého (*Odocoileus virginianus*) v České republice (1966–2007).
Fig. 18: Bags of White-tailed Deer (*Odocoileus virginianus*) in the Czech Republic (1966–2007).

Cervus elaphus Linnaeus, 1758 - jelen evropský (lesní)

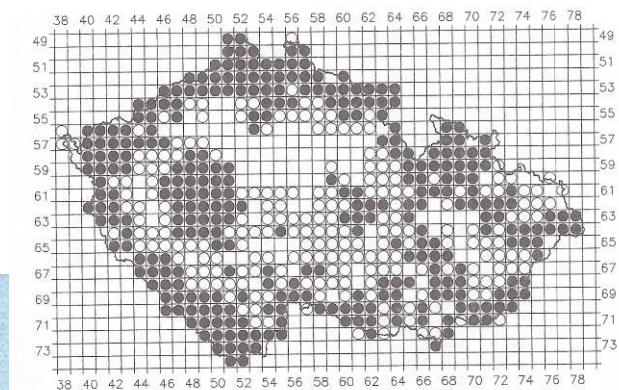
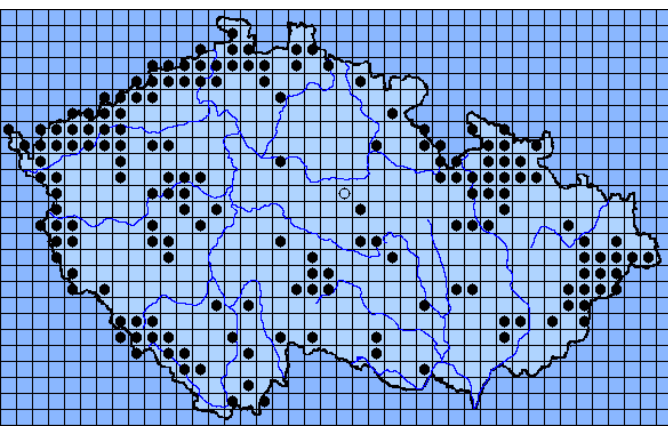


© - lubomír hlasek
www.hlasek.com
Cervus elaphus 6392



Šlechta, lesní správy a myslivecká sdružení, pův. lesostepní druh, dnes střední a vyšší polohy, výskyt druhotný, 30000 jelenů v ČR, i v SR, zástřel 50 % stavu, jelen západní – jelen karpatský

27 %

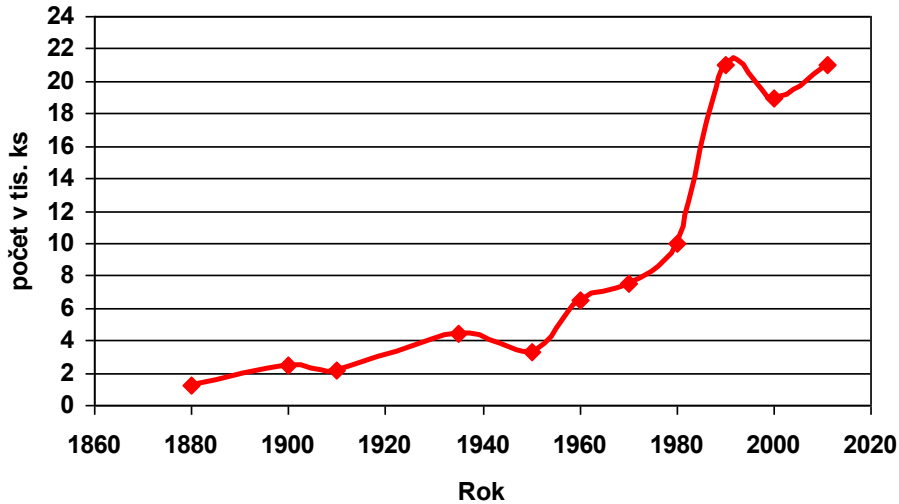


C. elaphus maral – jelen kavkazský; bílý jelen, vyšlechtěn v oborách, dnes v oboře Žehušice – 170 ks, Žleby, Janovice, Kopidlno

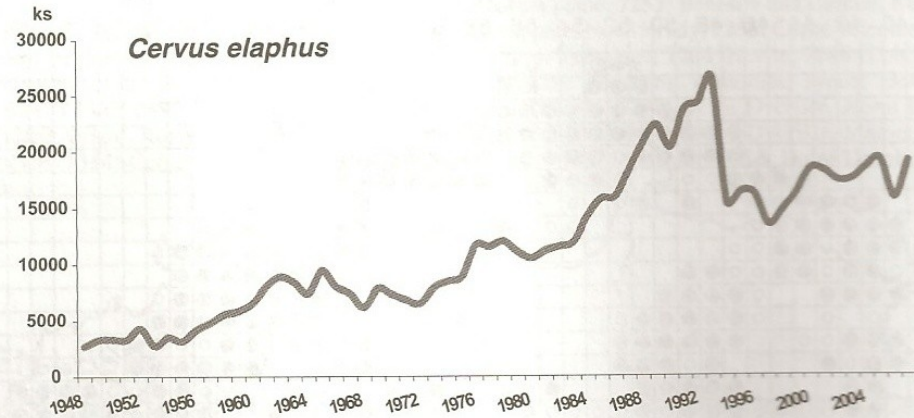
VÝVOJ POČETNOSTI POPULACE JELENA LESNÍHO V ČESKÉ REPUBLICĚ NA ZÁKLADĚ VYKAZOVANÉHO ODSTŘELU



Jelen lesní



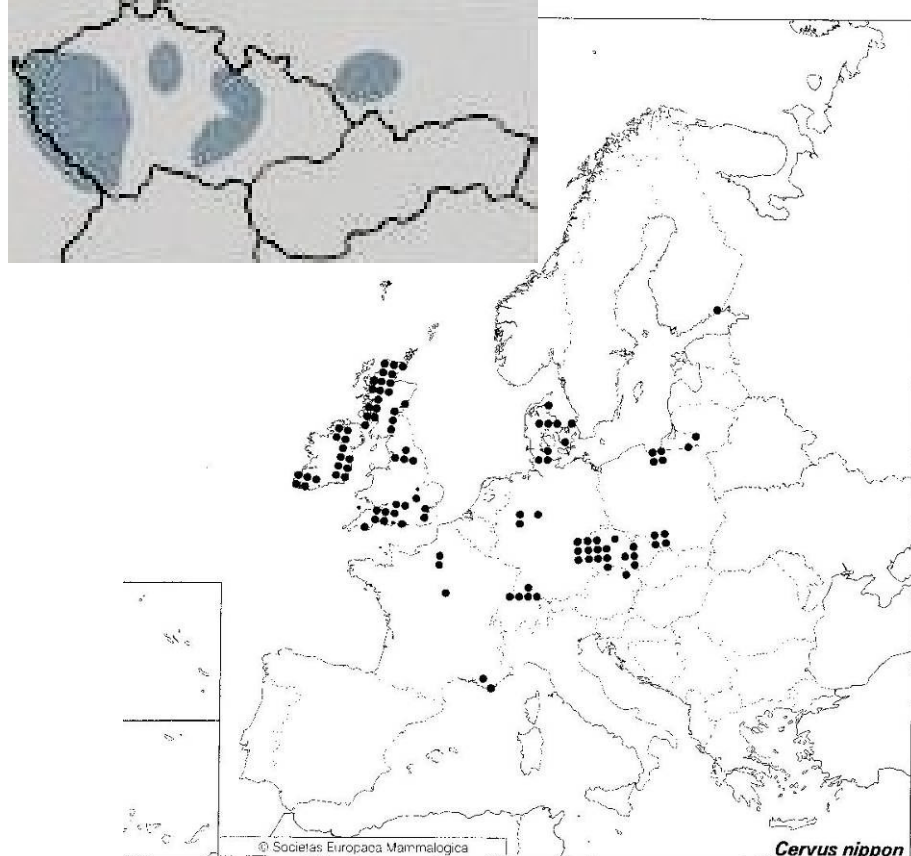
Cervus elaphus



Obr. 8: Úlovky jelena lesního (*Cervus elaphus*) v České republice (1948–2007).
Fig. 8: Bags of Red Deer (*Cervus elaphus*) in the Czech Republic (1948–2007).

Cervus nippon Temminck, 1838 - sika

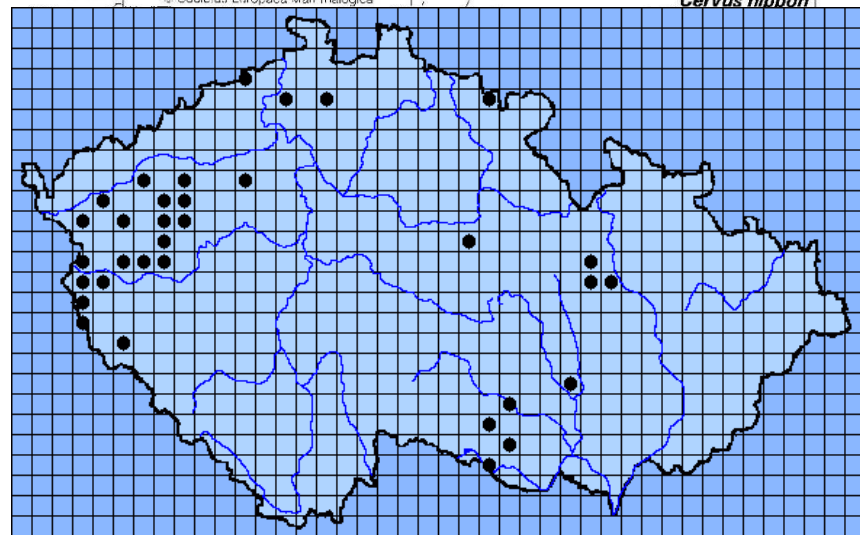
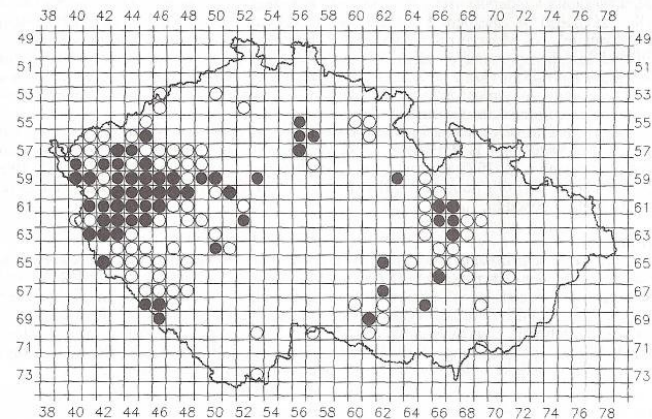
@ Eva Hejda



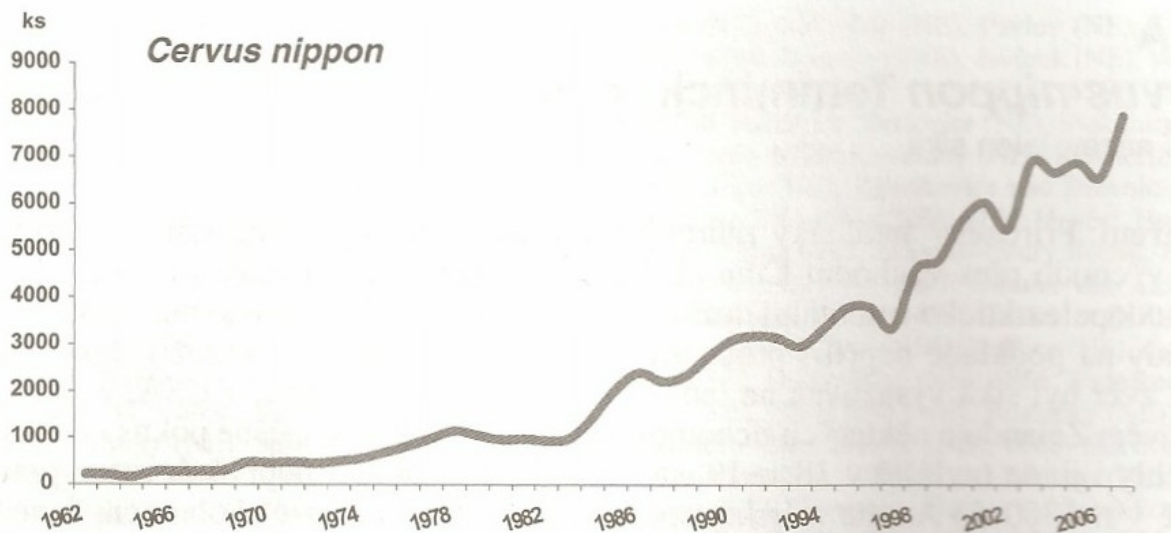
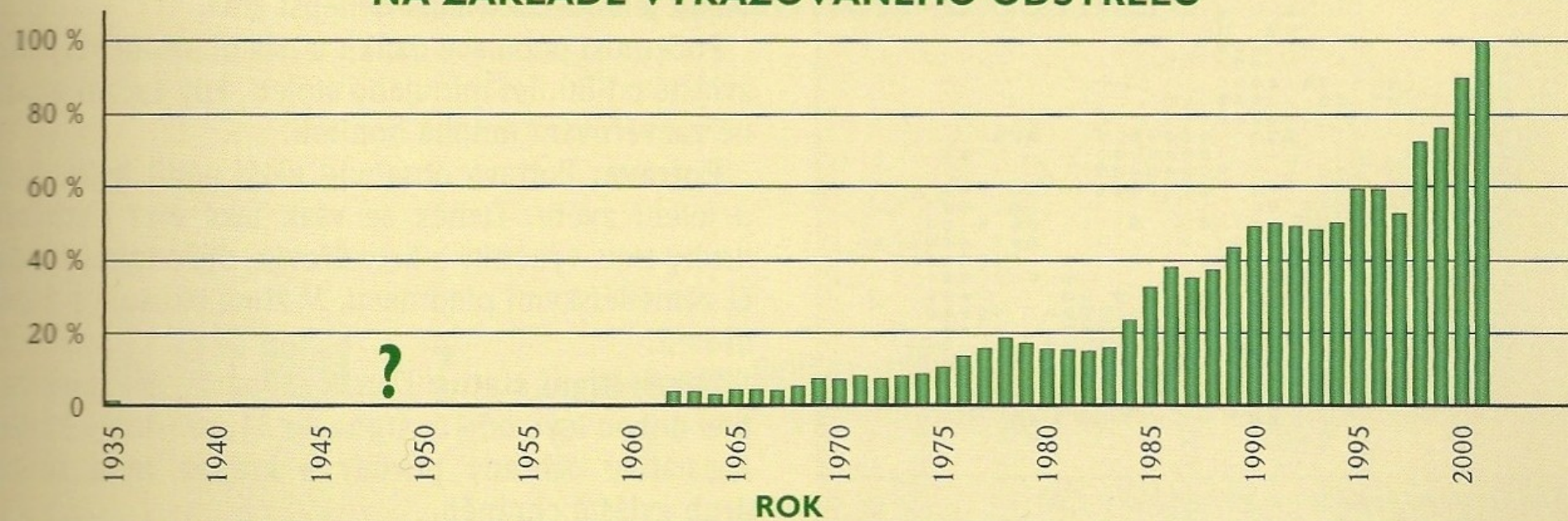
Původ V Asie, Poděbradsko 1890, nejvíce dnes Z Čechy, lesy parkového typu, zámecké obory

Sika Dybowského – *C. nippon dybowskii* (*hortulorum*)

6 %

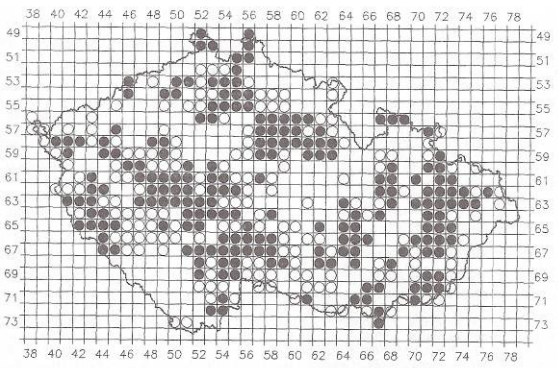
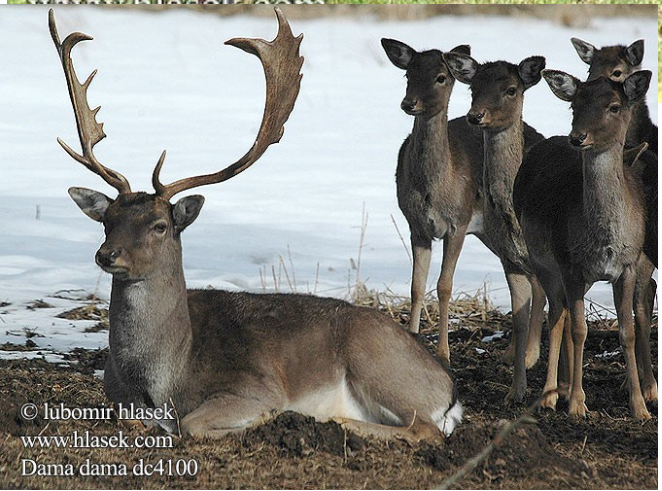
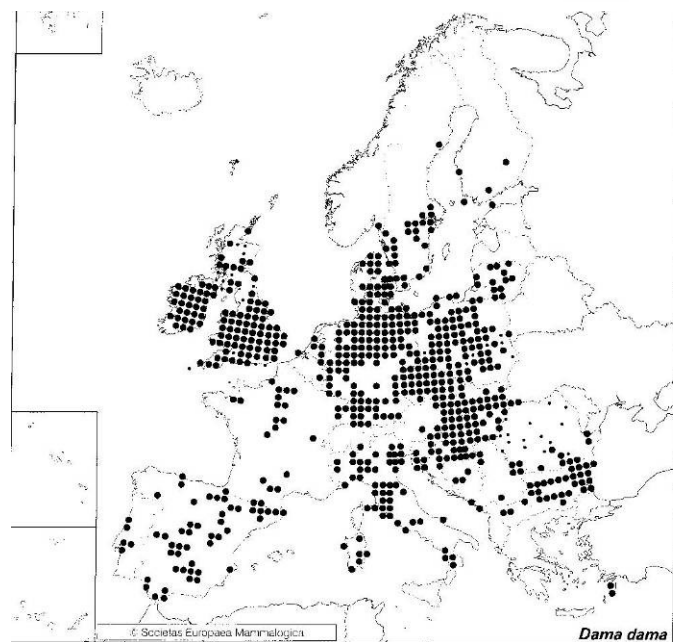


VÝVOJ POČETNOSTI POPULACE SIKY V ČESKÉ REPUBLICĚ NA ZÁKLADĚ VYKAZOVANÉHO ODSTŘELU

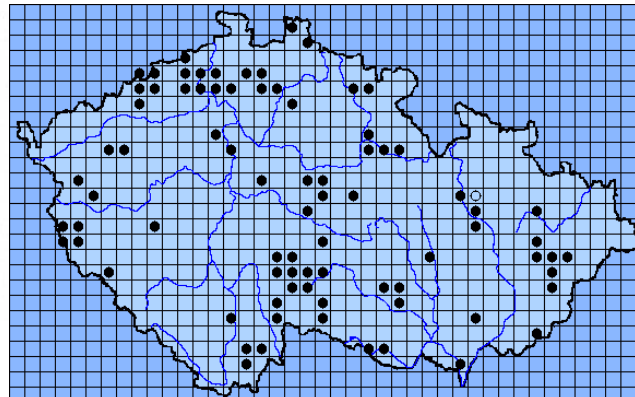


Obr. 11: Úlovky siky (*Cervus nippon*) v České republice (1962–2007).
Fig. 11: Bags of Sika Deer (*Cervus nippon*) in the Czech Republic (1962–2007).

Dama dama (Linnaeus, 1758), *Cervus dama*
 daněk evropský, daněk skvrnitý



13 %

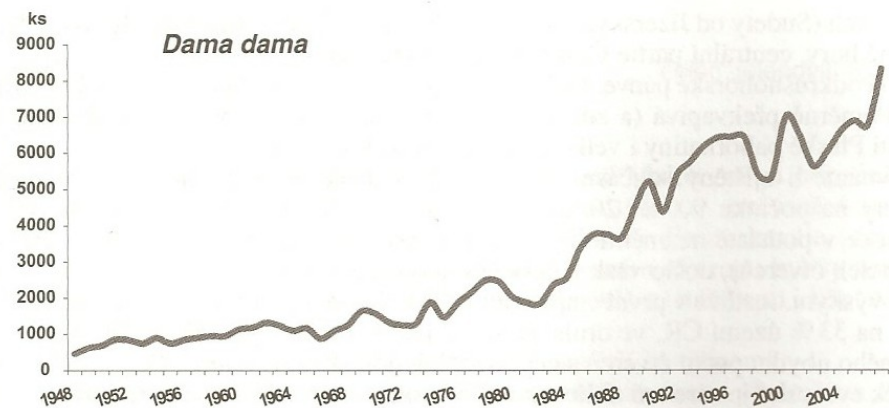


© lubomir hlasek
 www.hlasek.com

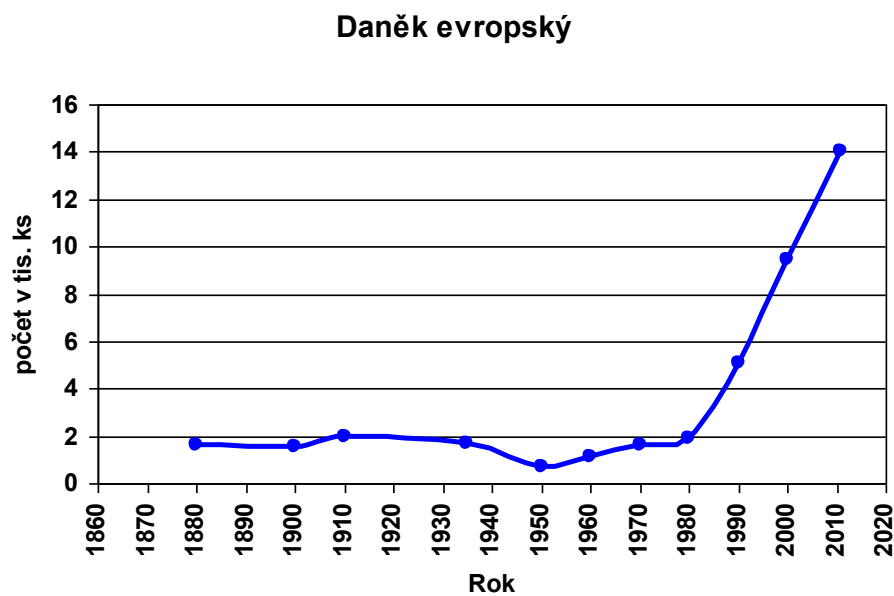
© lubomir hlasek
 www.hlasek.com
 Dama dama dc4100

pův. Středozeří, Malá Asie, 1465 – Vyškovsko, od 1548 KO ve Stromovce, 11 000 ks
 v ČR, 500 SR

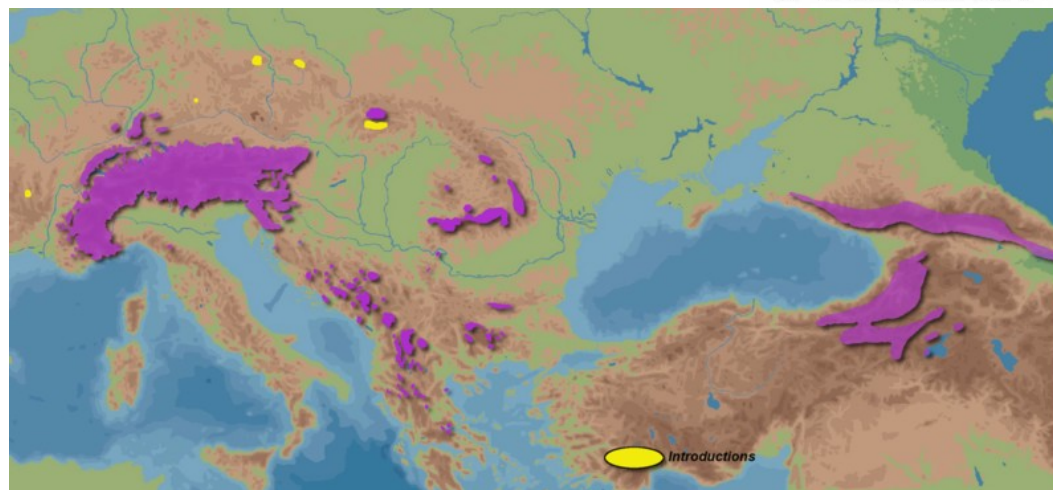
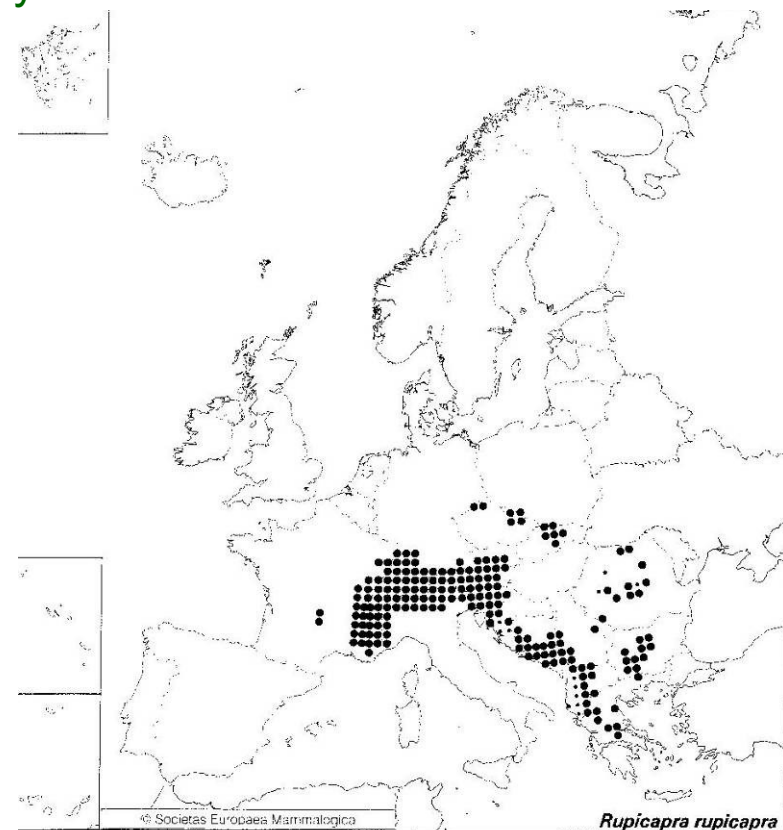
VÝVOJ POČETNOSTI POPULACE DAŇKA EVROPSKÉHO V ČESKÉ REPUBLICĚ NA ZÁKLADĚ VYKAZOVANÉHO ODSTŘELU



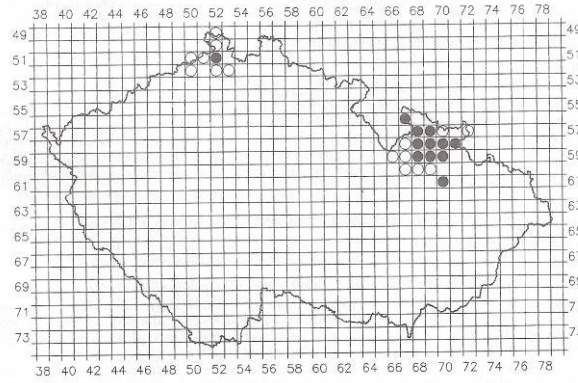
Obr. 15: Úlovky daňka evropského (*Dama dama*) v České republice (1948–2007).
 Fig. 15: Bags of Fallow Deer (*Dama dama*) in the Czech Republic (1948–2007).



Rupicapra rupicapra (Linnaeus, 1758) - kamzík horský

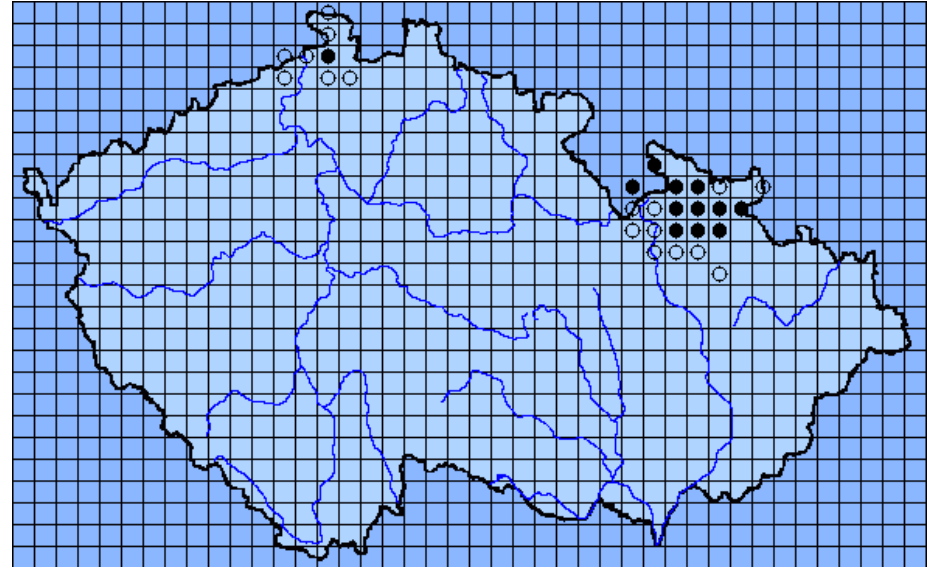


Rupicapra rupicapra (Linnaeus, 1758) - kamzík horský



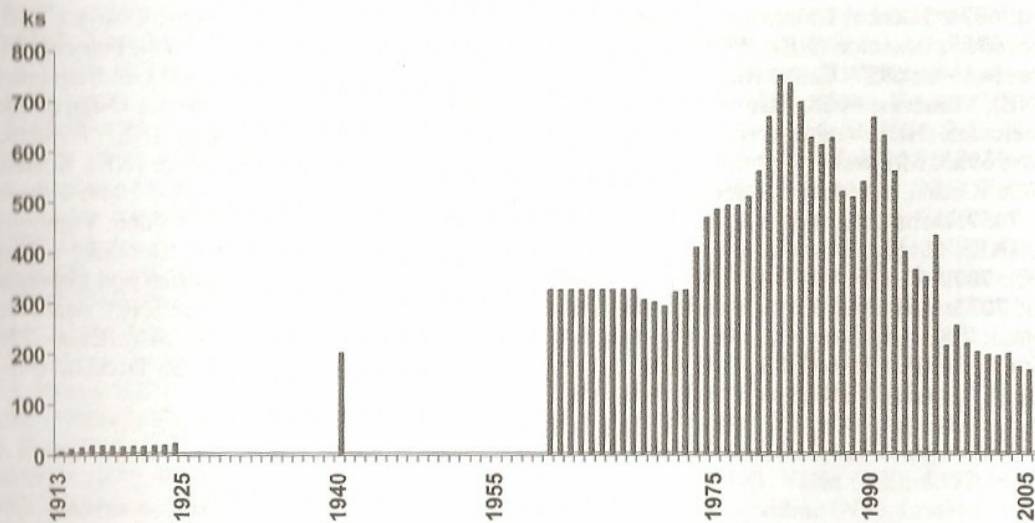
Lužické hory, Hrubý Jeseník v ČR

13 %



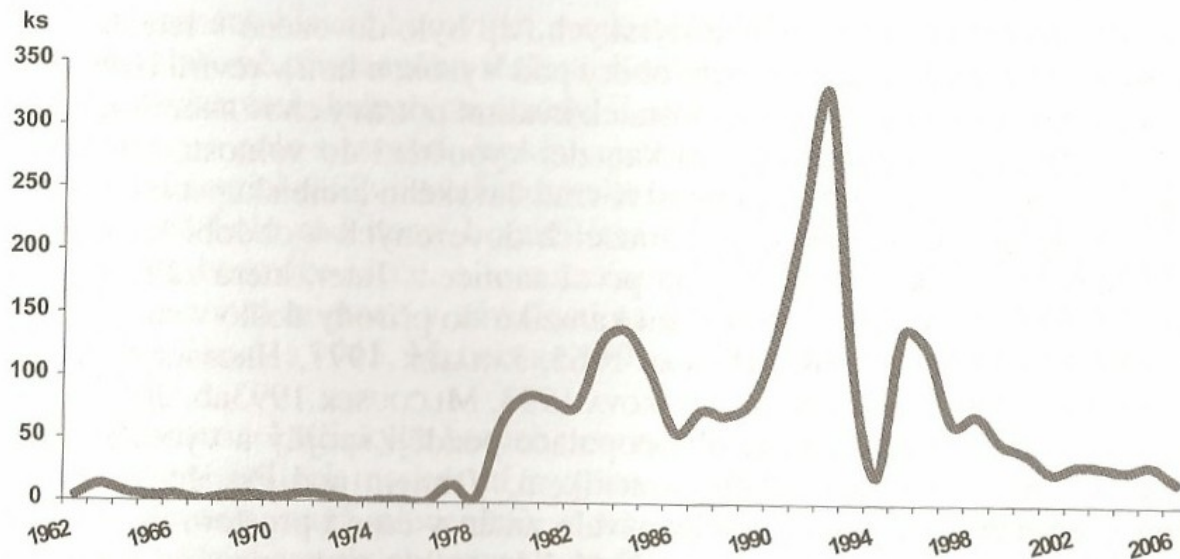
Rupicapra rupicapra rupicapra – kamzík alpský

Rupicapra rupicapra tatica – kamzík tatranský



Obr. 25: Vývoj odhadované početnosti populace kamzíka horského (*Rupicapra rupicapra*) v oblasti Hrubého Jeseníku (podle MLČOUŠKA 2007a).

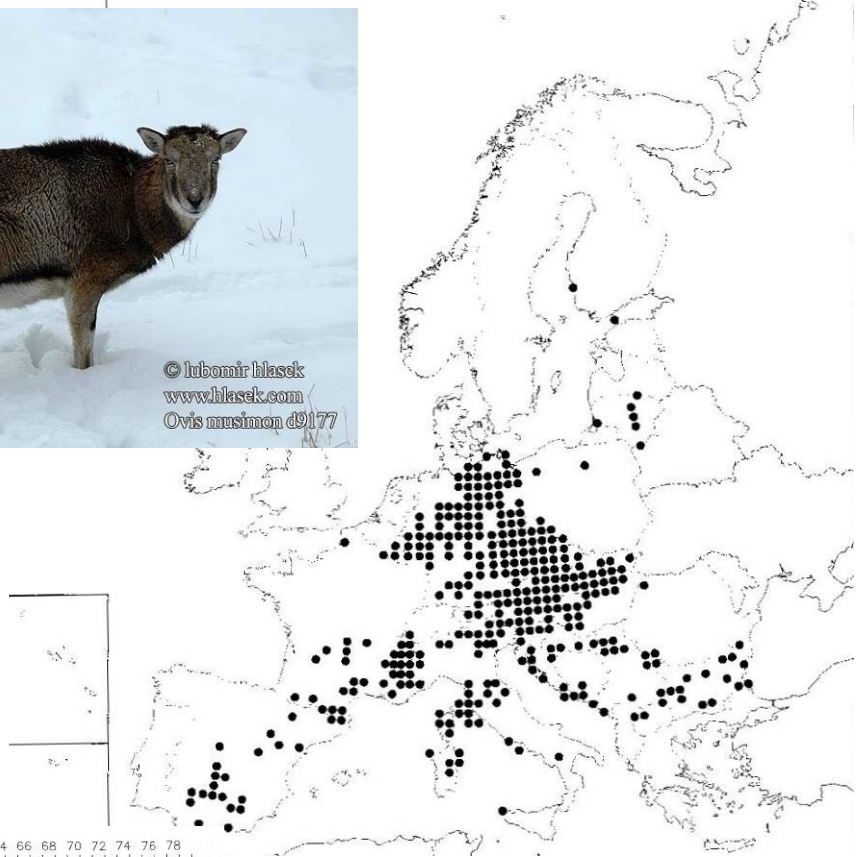
Fig. 25: Estimates the size of the population of Chamois (*Rupicapra rupicapra*) in the region Hrubý Jeseník Mts. (according to Mlčoušek 2007a).



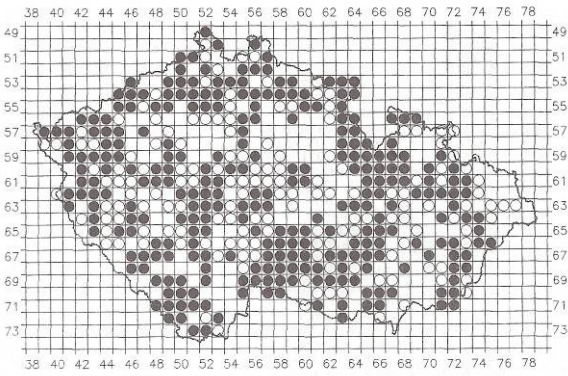
Obr. 26: Úlovky kamzíka horského (*Rupicapra rupicapra*) v České republice (1962–2006).

Fig. 26: Bags of Chamois (*Rupicapra rupicapra*) in the Czech Republic (1962–2006).

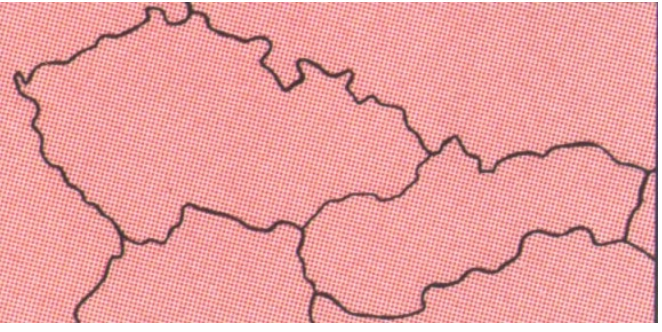
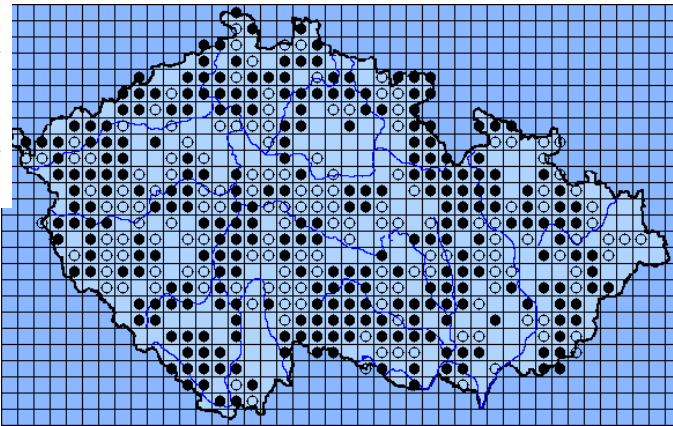
Ovis musimon Pallas, 1811 - muflon



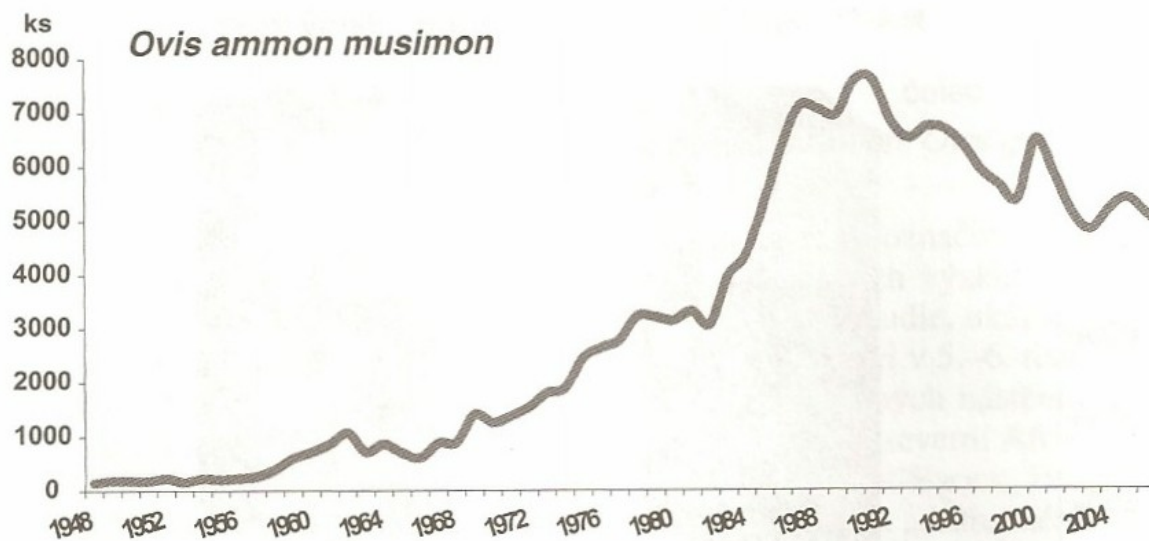
Domácí zvíře ze Sardinie a Korsiky, k nám v 1. pol. 19 stol. Hluboká, resp. Trábeč, vyvinul se z domestikované ovce, nebo naopak jeho domestikací vznikla domácí ovce!
 ČR – světová špička v chovu (8 z 10 nejčestnějších trofejí ze Židlochovic .



45 %



VÝVOJ POČETNOSTI POPULACE MUFLONA V ČESKÉ REPUBLICE NA ZÁKLADĚ VYKAZOVANÉHO ODSTŘELU



Obr. 22: Úlovky muflona (*Ovis ammon musimon*) v České republice (1948–2007).

Fig. 18: Bags of Moufflon (*Ovis ammon musimon*) in the Czech Republic (1948–2007).

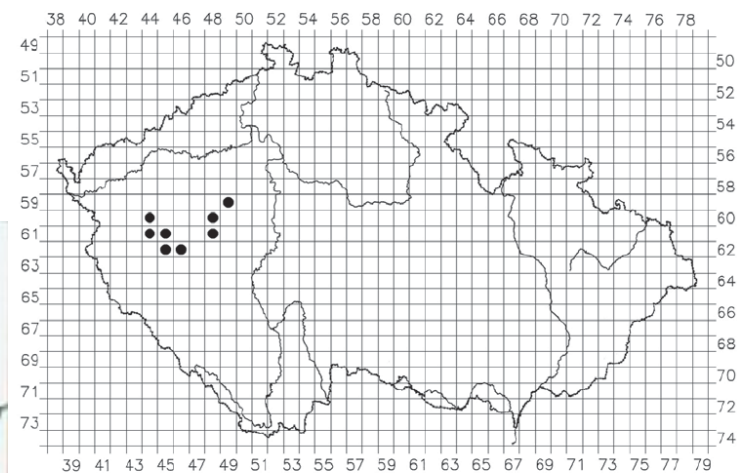
Ammotragus lervia (Pallas, 1777) - paovce hřivnatá



Severní Afrika, 1976-1980, 1985 úniky z
plzeňské Zoo, max. 50 ks; 1999-2000
únik 5 ks z nové obory u Libína
(Rokycansko a Rakovnicko)



Ammotragus lervia

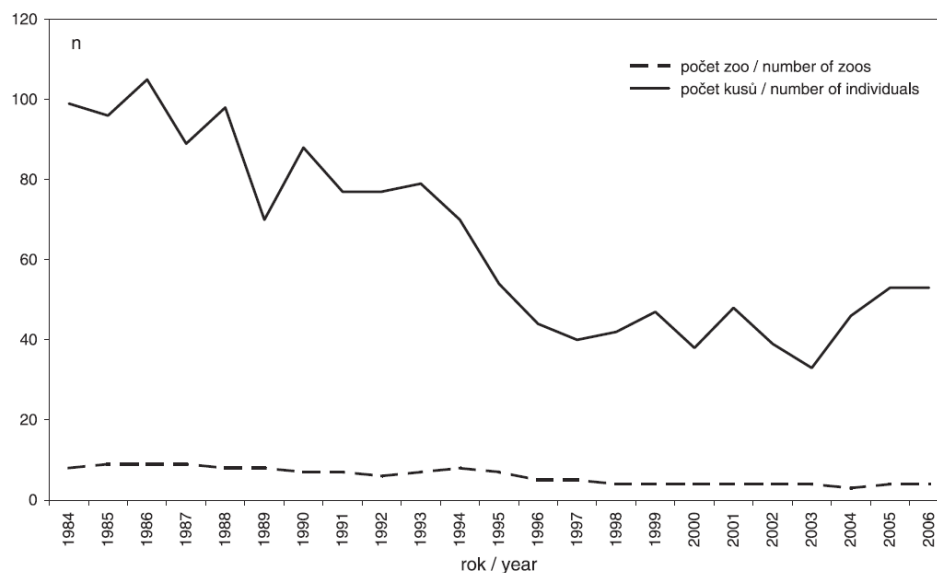


Obr. 3. Výskyt paovce hřivnaté v České republice v letech 1982–2000.
Fig. 3. Occurrence of the Barbary sheep in the Czech Republic in 1982–2000.

Historie chovu a výskytu paovce hřivnaté (*Ammotragus lervia*) v České republice

History of keeping and occurrence of the Barbary Sheep (*Ammotragus lervia*)
in the Czech Republic

Lenka VÁCLAVOVÁ¹ & Miloš ANDĚRA²



Obr. 1. Vývoj početních stavů paovce hřivnaté v českých zoologických zahradách v letech 1984–2006.
Fig. 1. Development of the numbers of the Barbary sheep in Czech zoos in 1984–2006.

Capra aegagrus Erxleben, 1777 - koza bezoárová



© - josef hlasek
www.hlasek.com
Capra aegargus 8379



© - josef hlasek
www.hlasek.com
Capra aegargus 4045



Přední Asie a V Mediterán, 1953-1967 introdukce ze zoo Praha a Brno na Děvín (Pálava), od 1994 obora Vřísek na Žižkově vrchu u Zahradek na Českolipsku – 30 ks

Bison bonasus (Linnaeus, 1758) - zubr



RE, EN , -

SR -Introdukce po r. 2000 – Starina – V Karpaty (Bukovské vrchy)

ČR - Frýdlantsko – 2ks, 2005, nejasný původ, z Polska

v 16. stol. chov ve zvěřincích (Brandýs n.L., 1549-1550), v ČR vyhynul v pol. 18. st.

Pův. výskyt ve stř. Evropě neprokázán, zřejmě kříženec vymřelého pratur a *B. priscus* Robovský, J., 2007. *Gazella* **34**: 51-66.

Nížinná populace – Bialovež

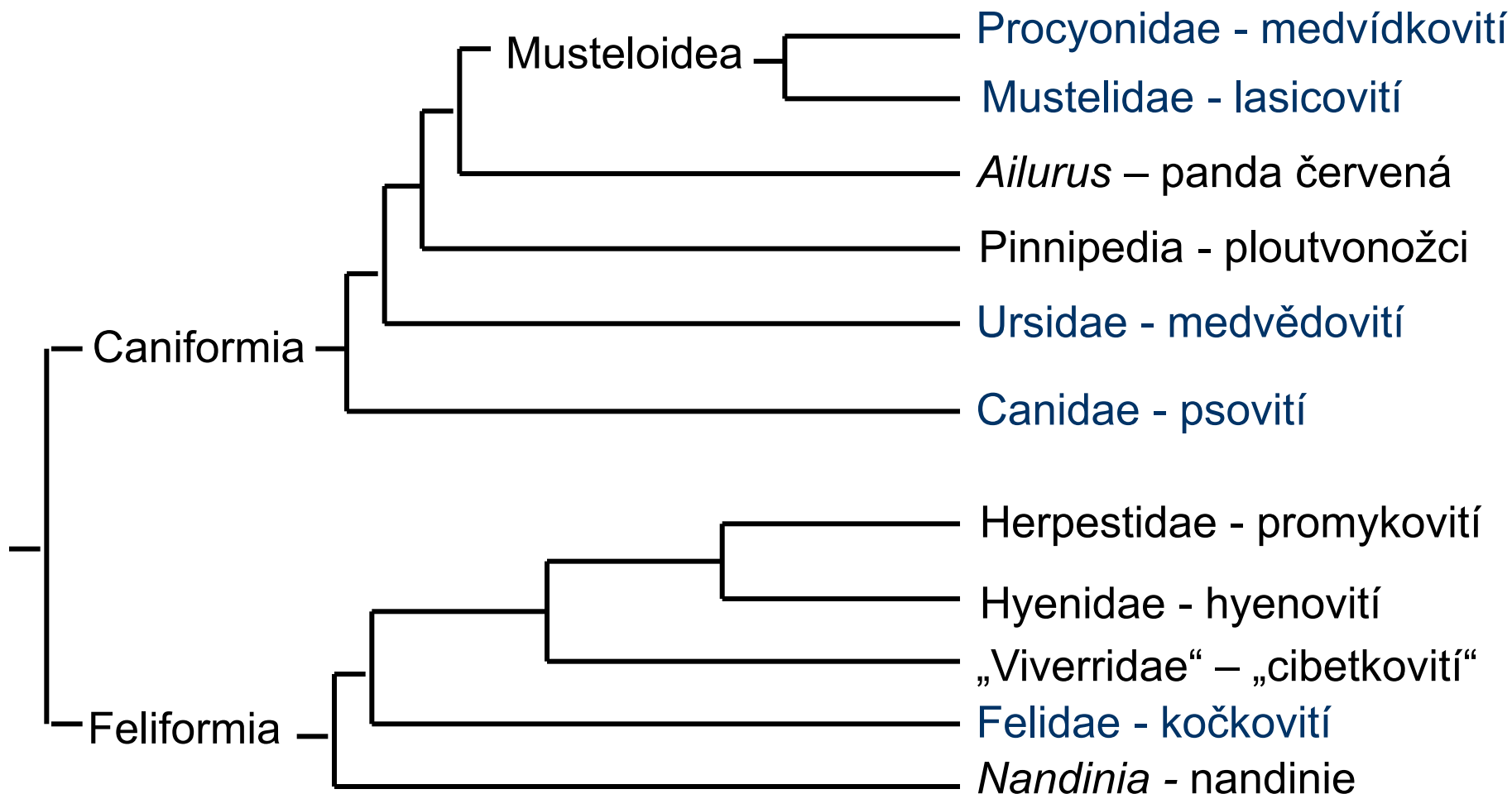
Horská populace – Kavkaz (jen hybrid)

Bos primigenius - pratur

v lesích, do středověku, hojný v neolitu, později mizí, vymizel v 10-13. stol., Budeč (10.-12.), Vyšehrad (konec 11. stol.), Stará Boleslav (11.-13. stol.), Hrdlovka (1. pol. 13. stol.)



Carnivora - šelmy



Procyonidae - medvídkovití

Procyon lotor (Linnaeus, 1758) - mýval severní

Mustelidae - lasicovití

Mustela nivalis Linnaeus, 1766 - kolčava

Mustela erminea Linnaeus, 1758 - hranostaj

Mustela lutreola (Linnaeus, 1761) - norek evropský

Neovison vison Schreber, 1777 - norek americký (mink)

Mustela putorius Linnaeus, 1758 - tchoř tmavý

Mustela eversmannii Lesson, 1827 - tchoř stepní

Martes martes (Linnaeus, 1758) – kuna lesní

Martes foina (Erxleben 1774) – kuna skalní

Meles meles (Linnaeus, 1758) - jezevec lesní

Lutra lutra (Linnaeus, 1758) - vydra říční

Canidae - psovití

Canis lupus Linnaeus, 1758 - vlk obecný

Canis aureus Linnaeus, 1758 - šakal obecný

Nyctereutes procyonoides (Gray, 1834) - psík mývalovitý

Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758) - liška obecná

Ursidae - medvědovití

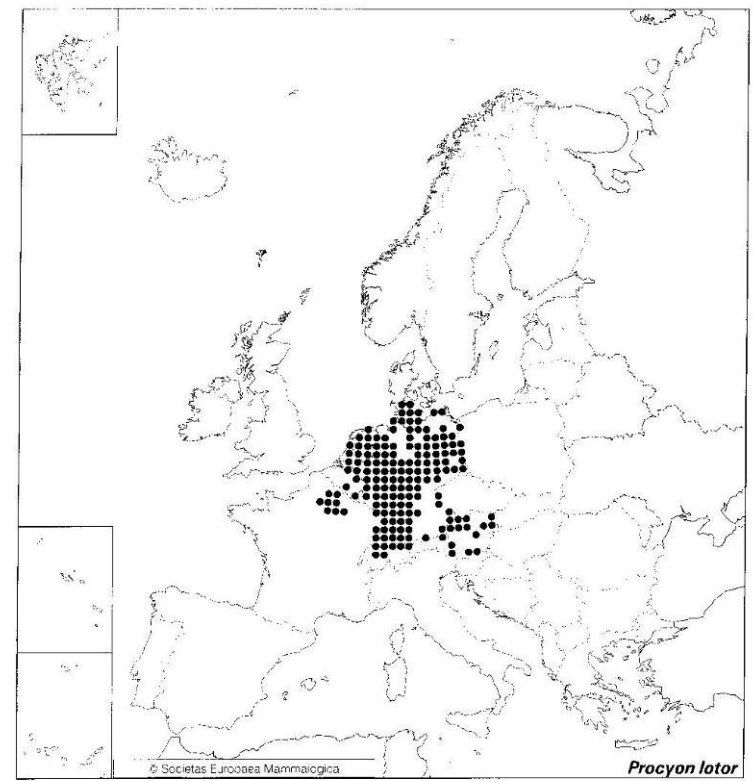
Ursus arctos Linnaeus, 1758 - medvěd hnědý

Felidae - kočkovití

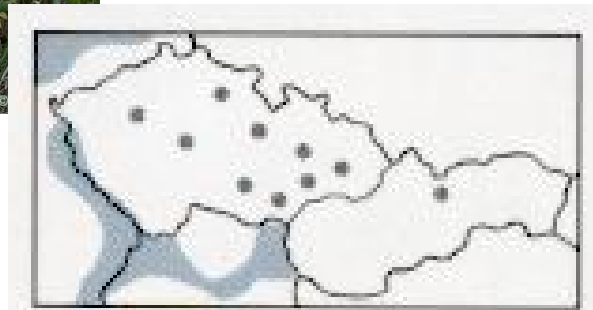
Felis silvestris Schreber, 1775 - kočka divoká

Lynx lynx (Linnaeus, 1758) - rys ostrovid

Procyon lotor (Linnaeus, 1758) - mýval severní



Davies *et al.* (1972)



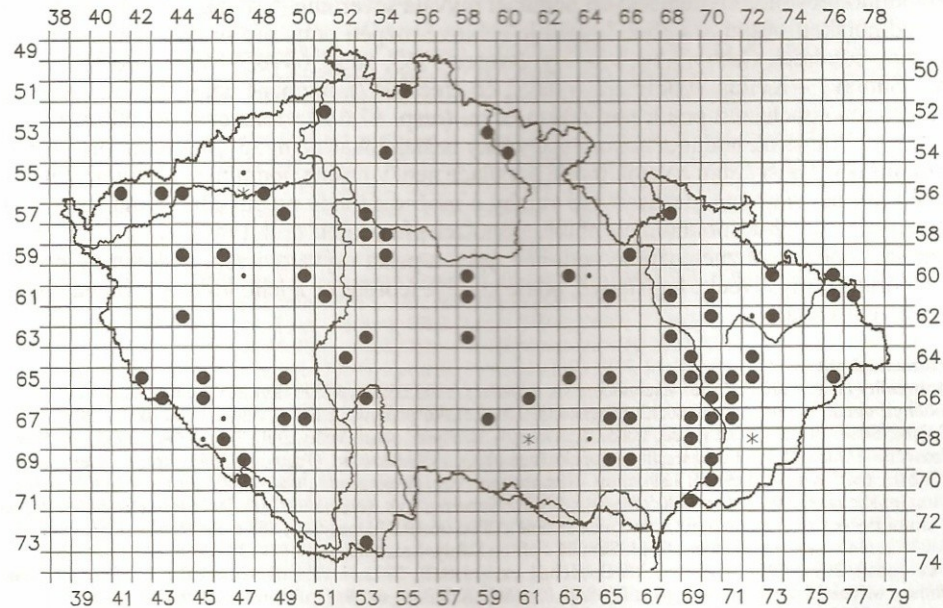
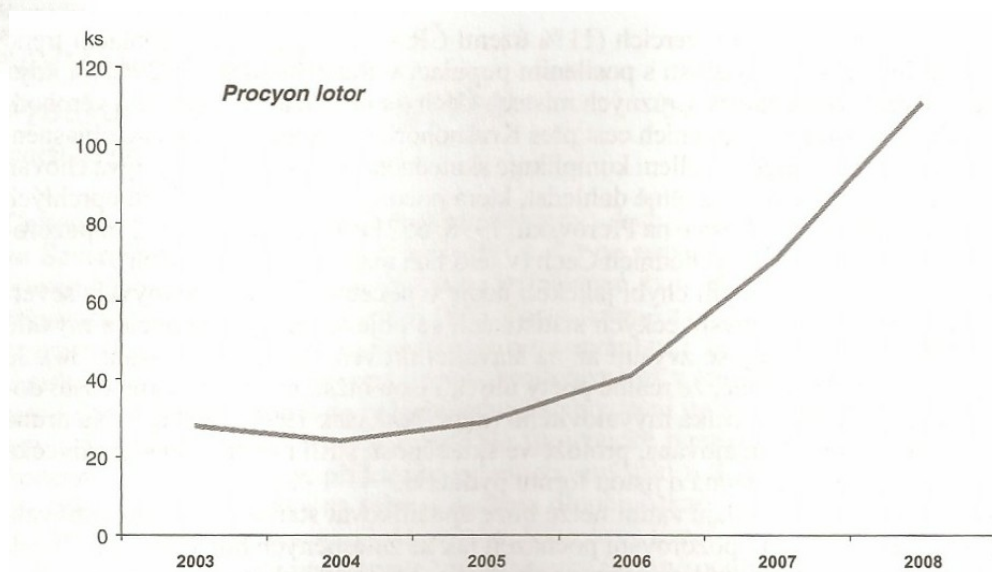
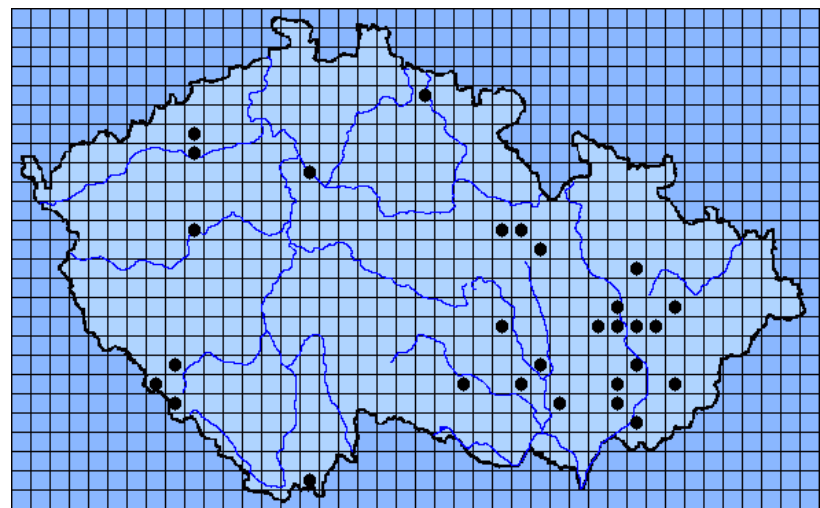


Fig. 35: Výskyt mývala severního (*Procyon lotor*) v České republice (* výskyt před r. 1950, • výskyt 1950-1990, ● výskyt 1991-2009).

Fig. 35: Occurrence of Raccoon (*Procyon lotor*) in the Czech Republic (* before 1950, • in 1950-1990, ● in 1991-2009).

5 %



Obr. 36: Úlovky mývala severního (*Procyon lotor*) v České republice (2003-2008).

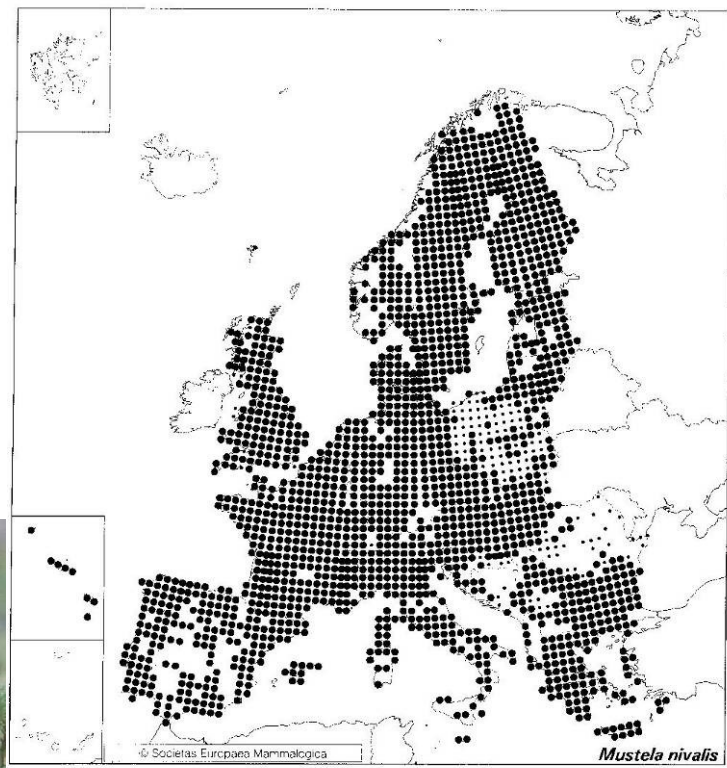
Fig. 36: Bags of Raccoon (*Procyon lotor*) in the Czech Republic (2003-2008).

Mustela nivalis Linnaeus, 1766

- kolčava

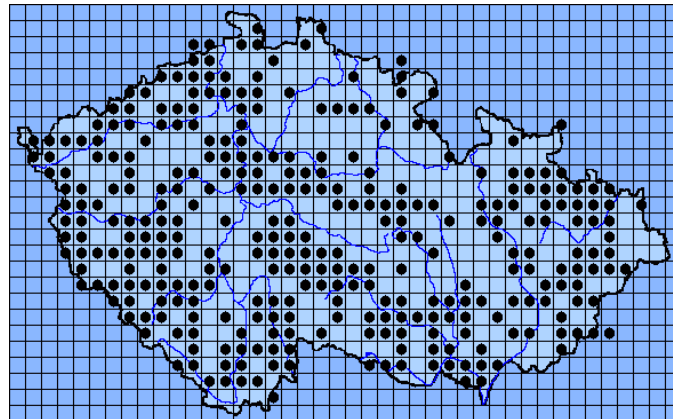
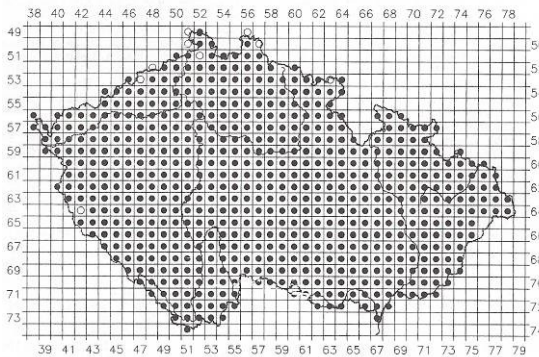
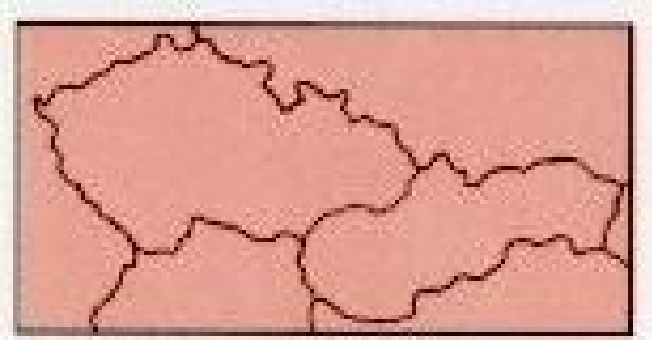


-, -, -



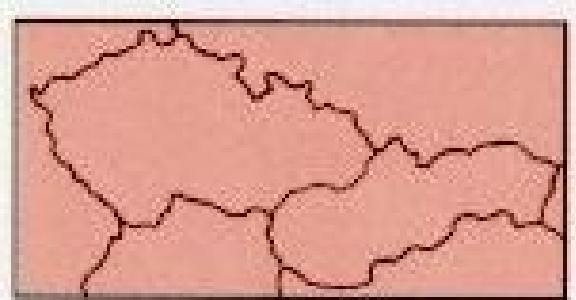
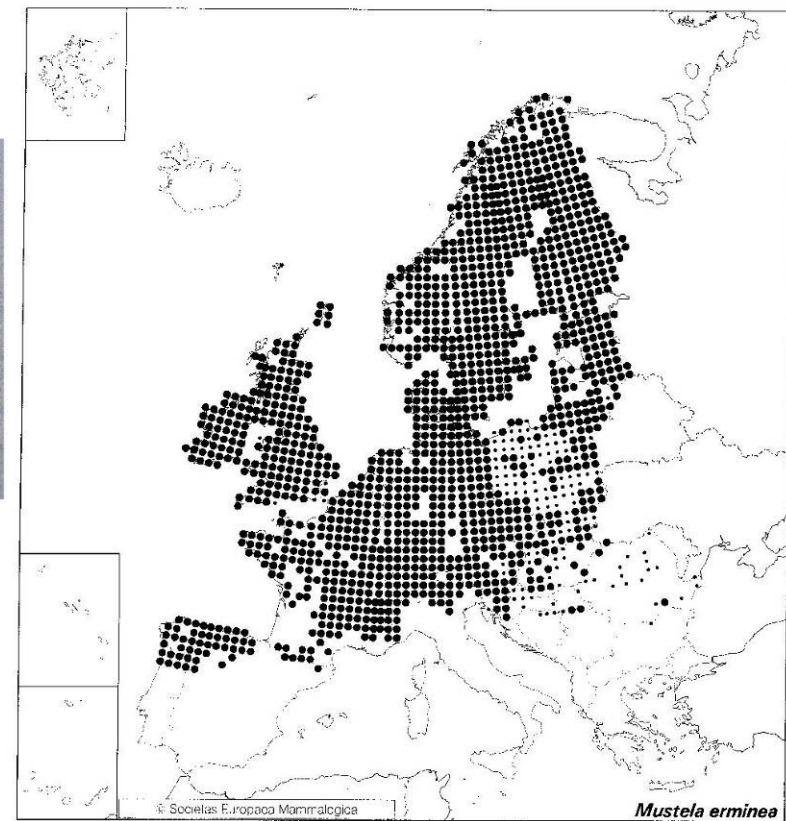
Stribos & Stribos (1998)

51 %



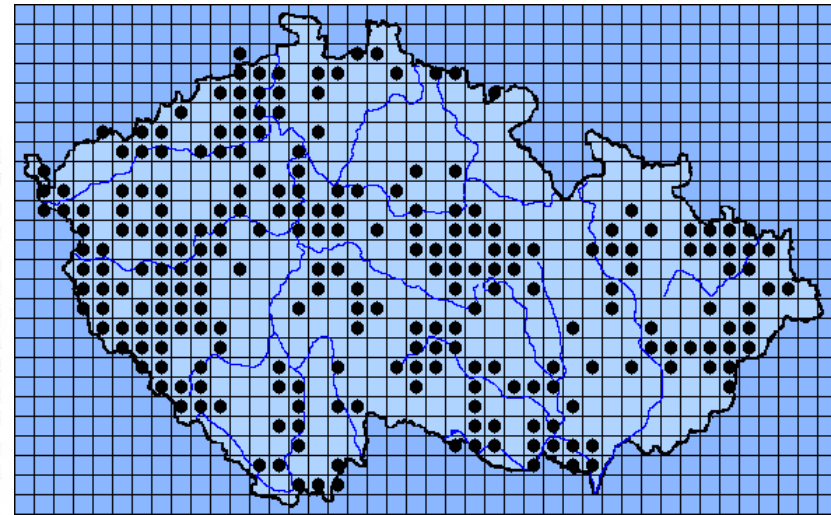
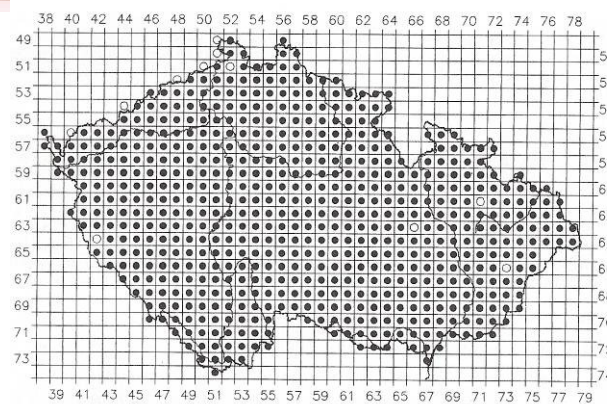
Mustela erminea Linnaeus, 1758

- hranostaj



-, -, -

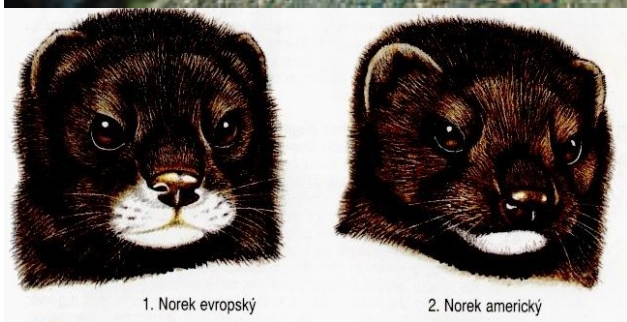
38 %



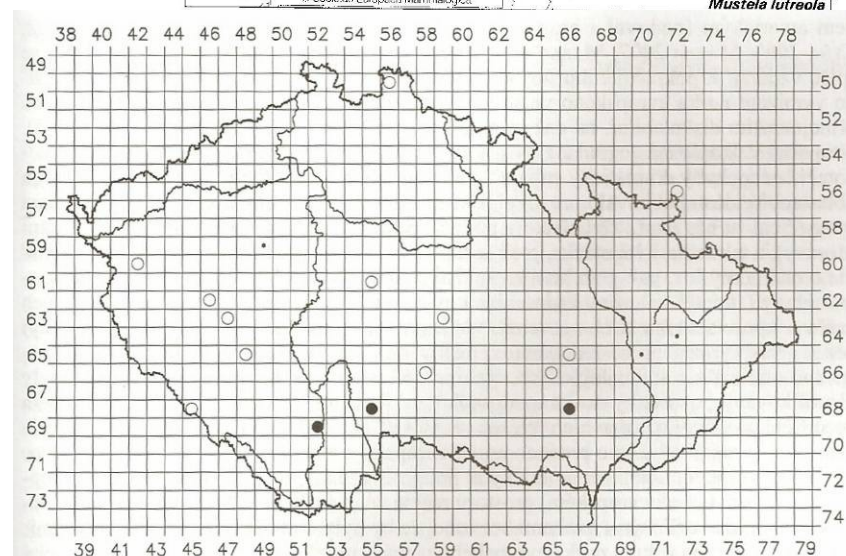
Mustela lutreola (Linnaeus, 1761) - norek evropský



RE, EN, -



Českobudějovicko – 1843, okolí Brna – 1861, Křivoklátsko – 1896 aj., poslední prokazatelný výskyt 1896 – Jindřichohradecko, doklad NM

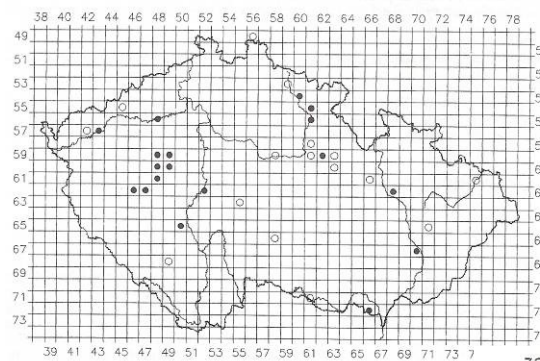
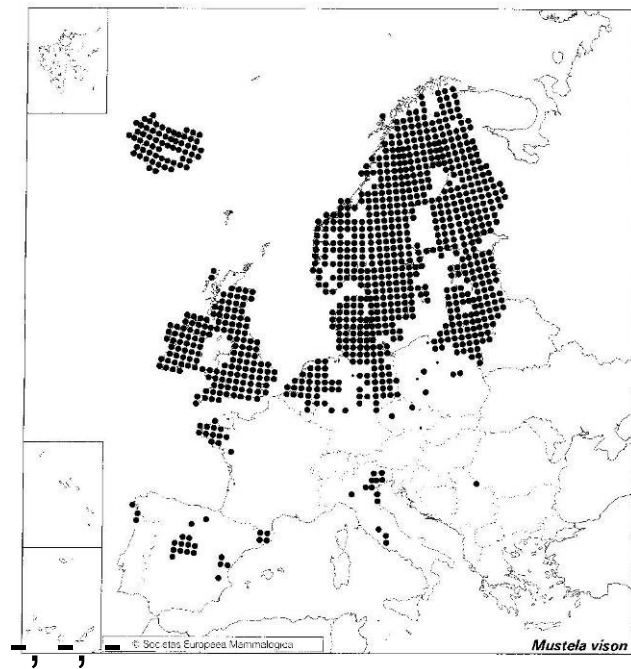
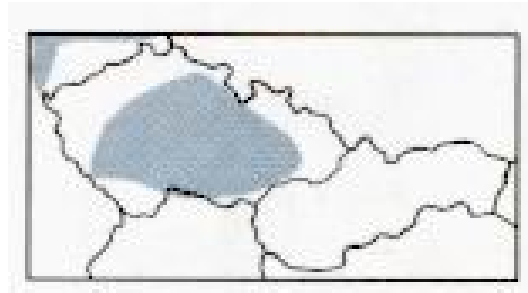


Obr. 10: Historický výskyt norka evropského (*Mustela lutreola*) v České republice (● doložené nálezy, • pravděpodobné nálezy, ○ nejisté údaje).

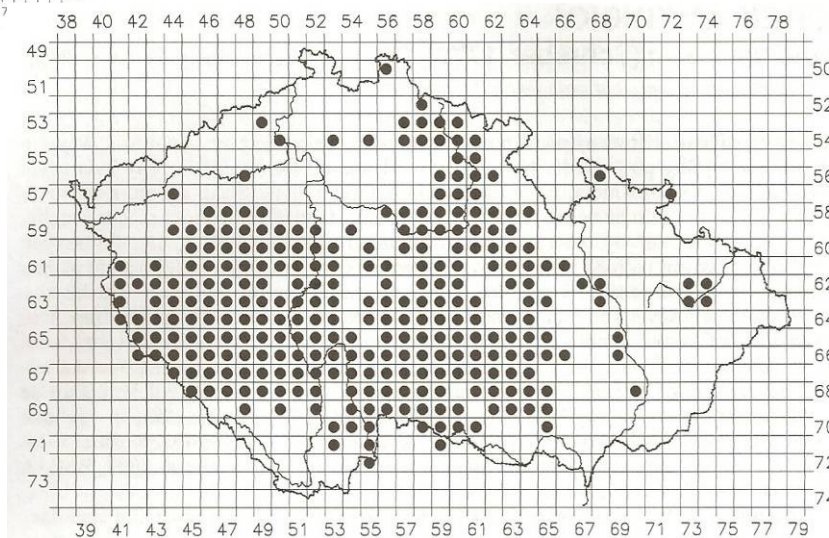
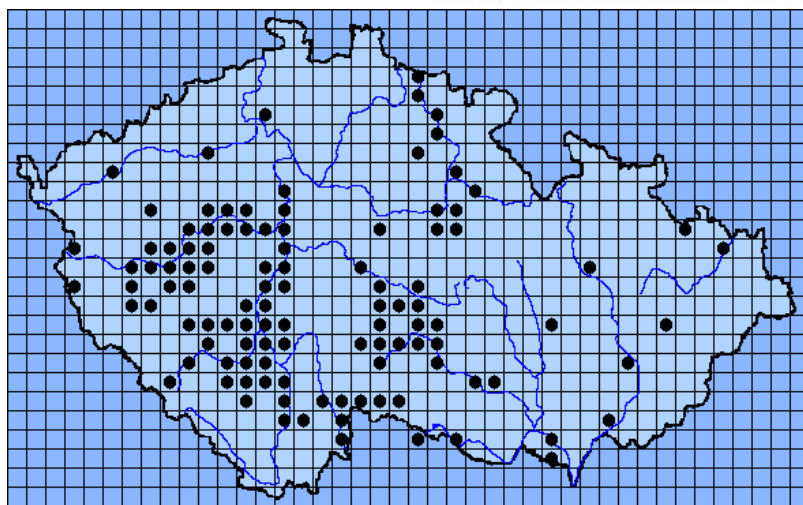
Fig. 10: Historical occurrence of European Mink (*Mustela lutreola*) in the Czech Republic (● evidenced findings, • probable findings, ○ uncertain data).

Pyreneje (Francie, Španělsko)
Estonsko

Neovison vison Schreber, 1777 - norek americký (mink)

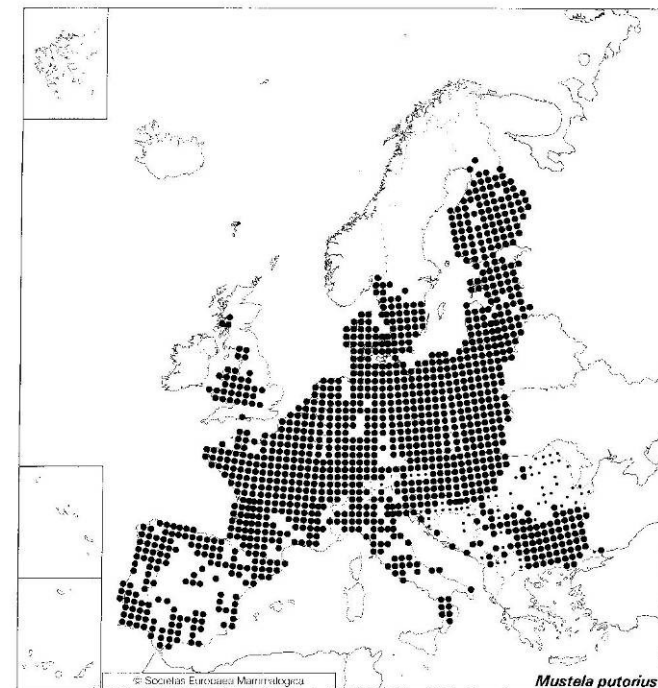


18 %

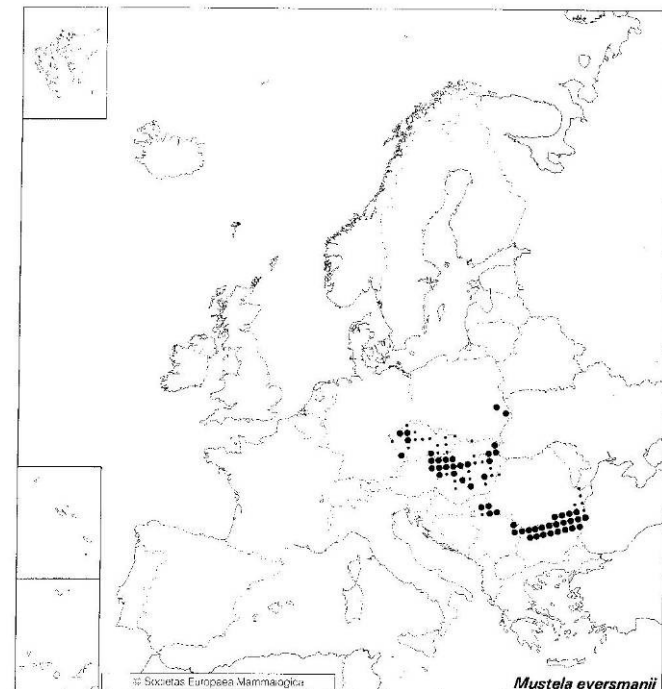


Obr. 11: Současný výskyt norka amerického (*Neovison vison*) v České republice.
Fig. 11: Present occurrence of American Mink (*Neovison vison*) in the Czech Republic.

Mustela putorius Linnaeus, 1758 - tchoř tmavý



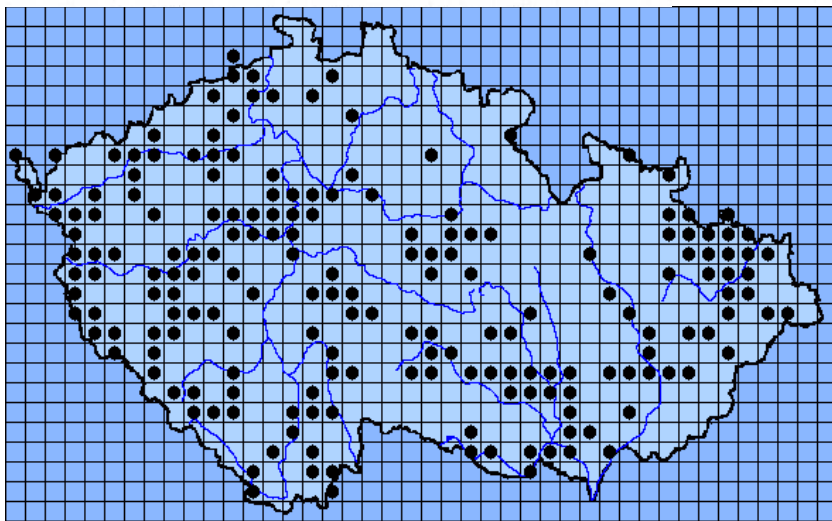
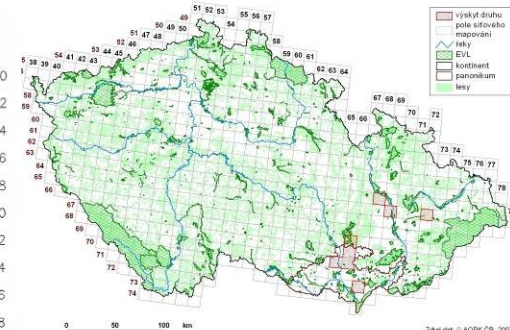
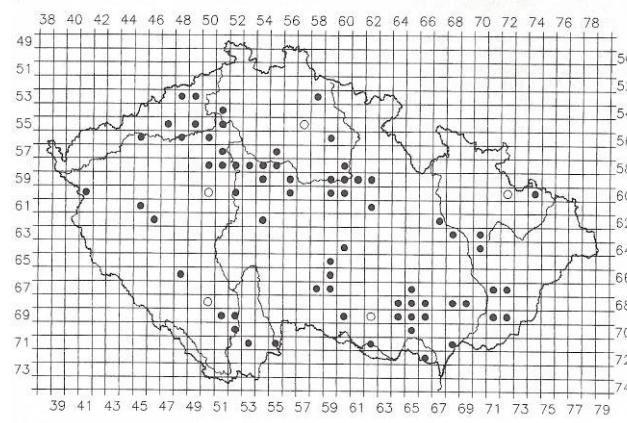
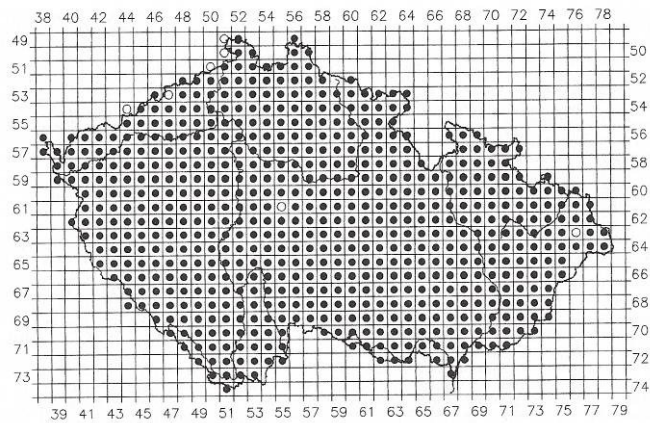
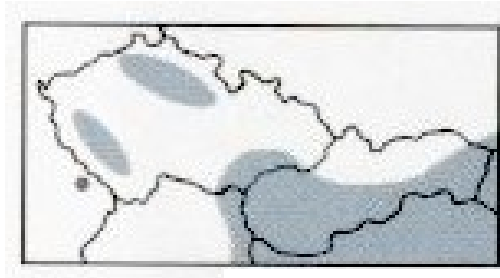
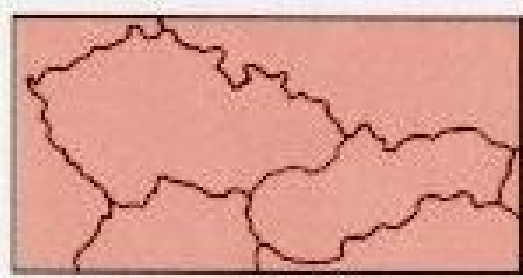
Mustela eversmannii Lesson, 1827 - tchoř stepní



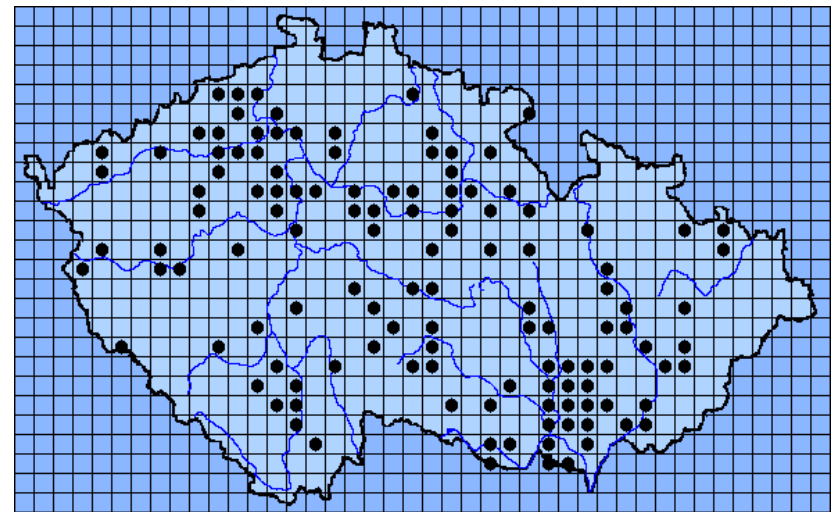
EN, - , KO

Mustela putorius - tchoř tmavý

Mustela eversmannii - tchoř stepní

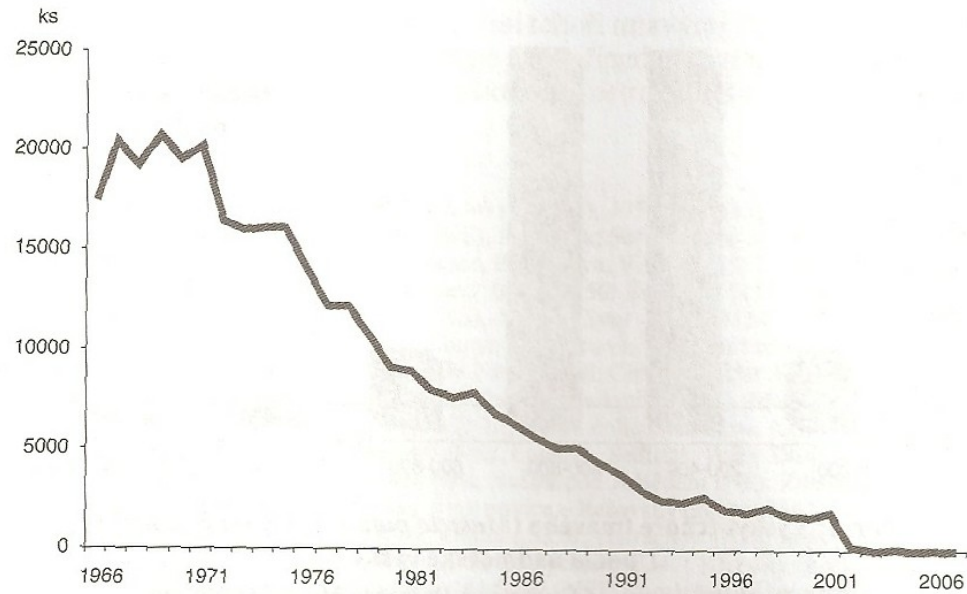
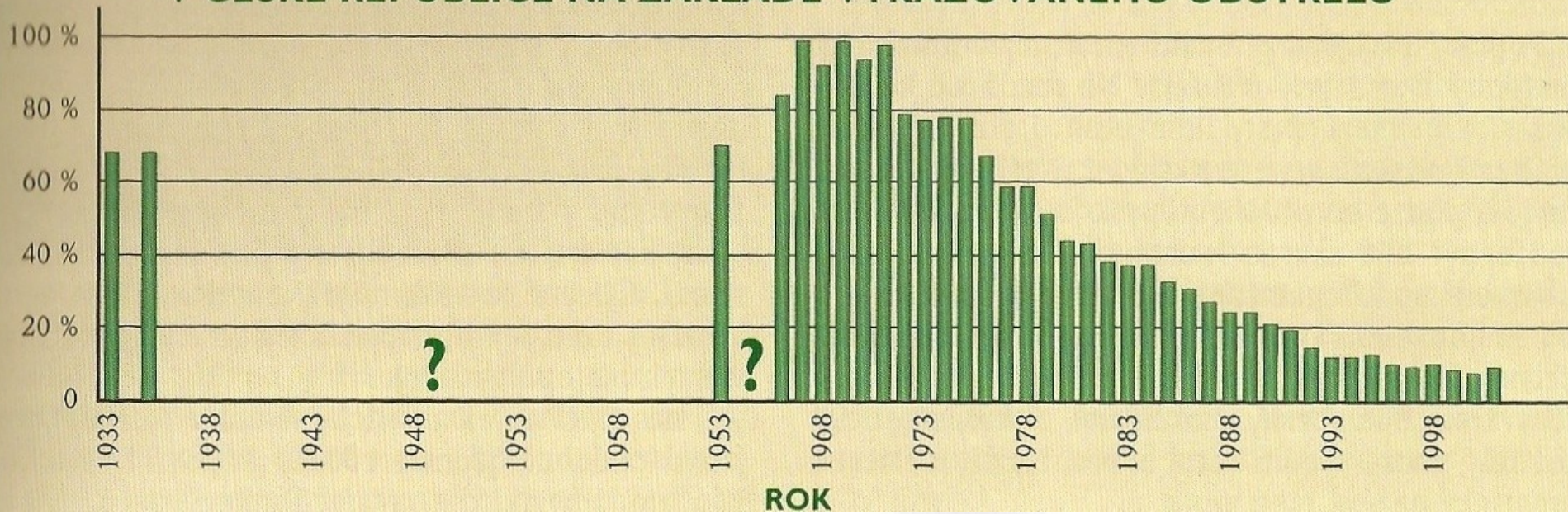


30 %



20 %

VÝVOJ POČETNOSTI POPULACE TCHOŘE TMAVÉHO A TCHOŘE STEPŇÍHO V ČESKÉ REPUBLICE NA ZÁKLADĚ VYKAZOVANÉHO ODSTŘELU

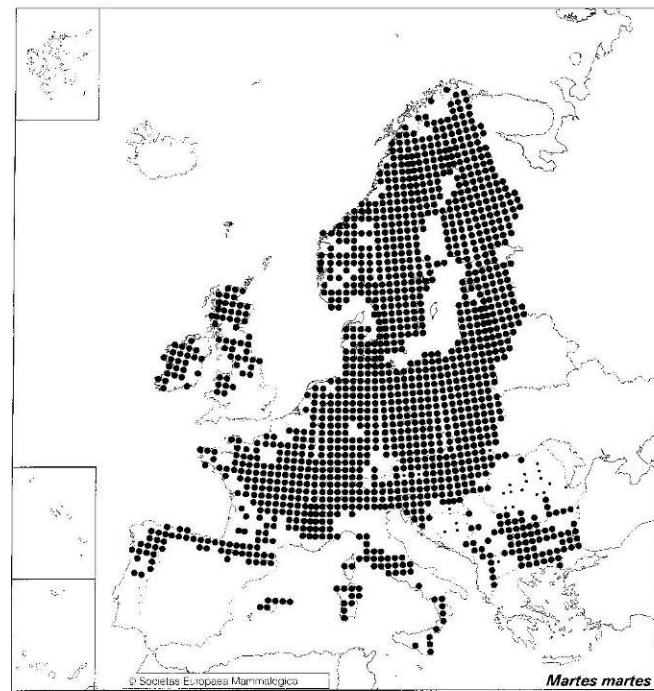


Obr. 6: Úlovy tchořů (*Mustela* sp.) v České republice (1966–2007).
 Fig. 6: Bags of Polecats (*Mustela* sp.) in the Czech Republic (1966–2007).

Martes martes (Linnaeus, 1758) – kuna lesní



© Rollin Verlinde - www.natuurbeleving.be



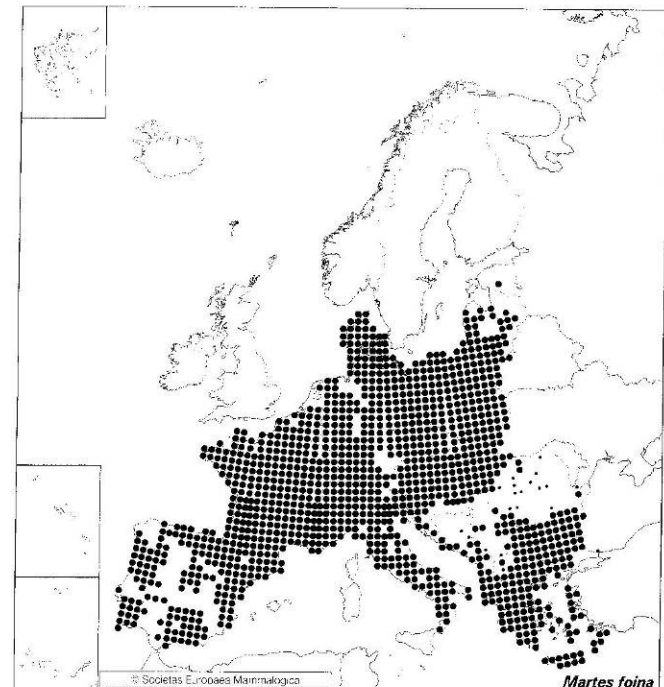
-, -, -

Milne-Edwards & Broekhuizen (1986)



-, -, -

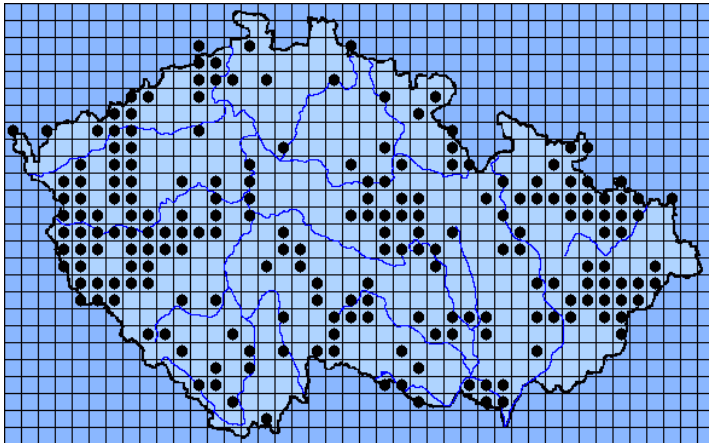
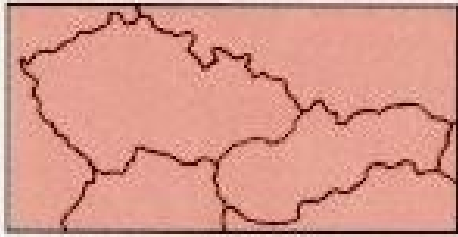
Martes foina (Erxleben 1774) – kuna skalní



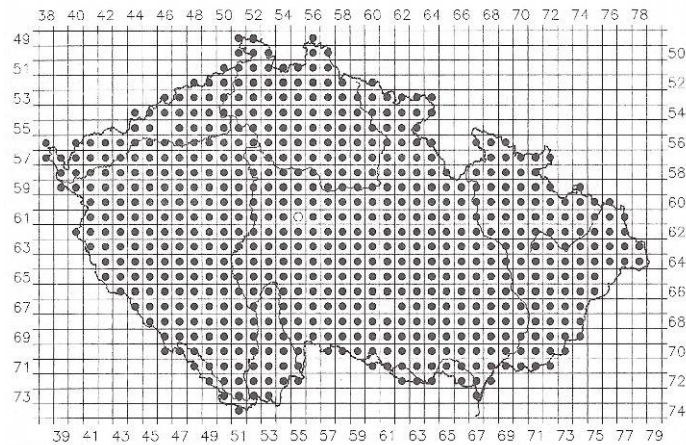
started in northern Switzerland and has spread or

Martes martes (Linnaeus, 1758)

– kuna lesní

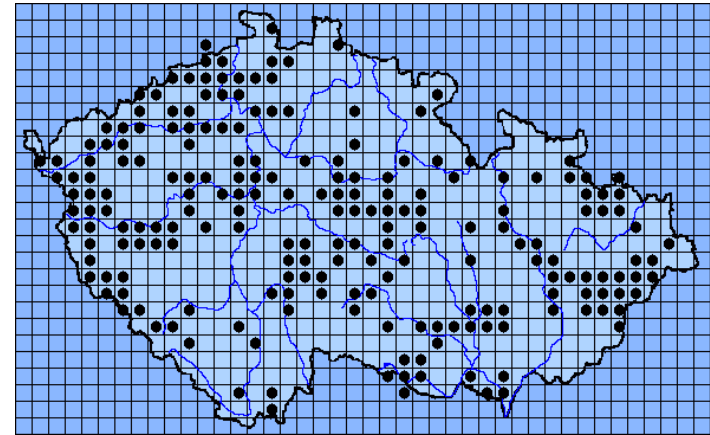
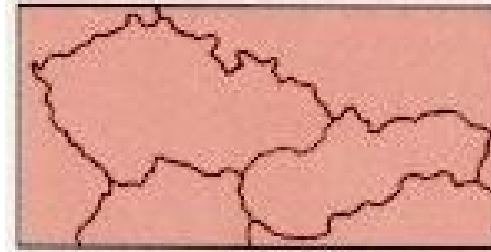


33 %

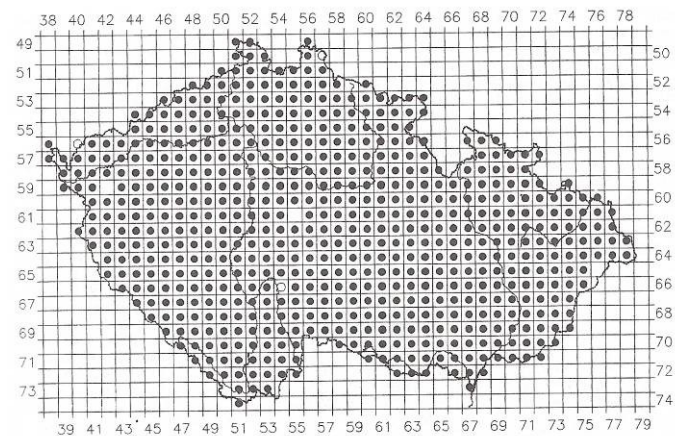


Martes foina (Erxleben 1774)

– kuna skalní



33 %

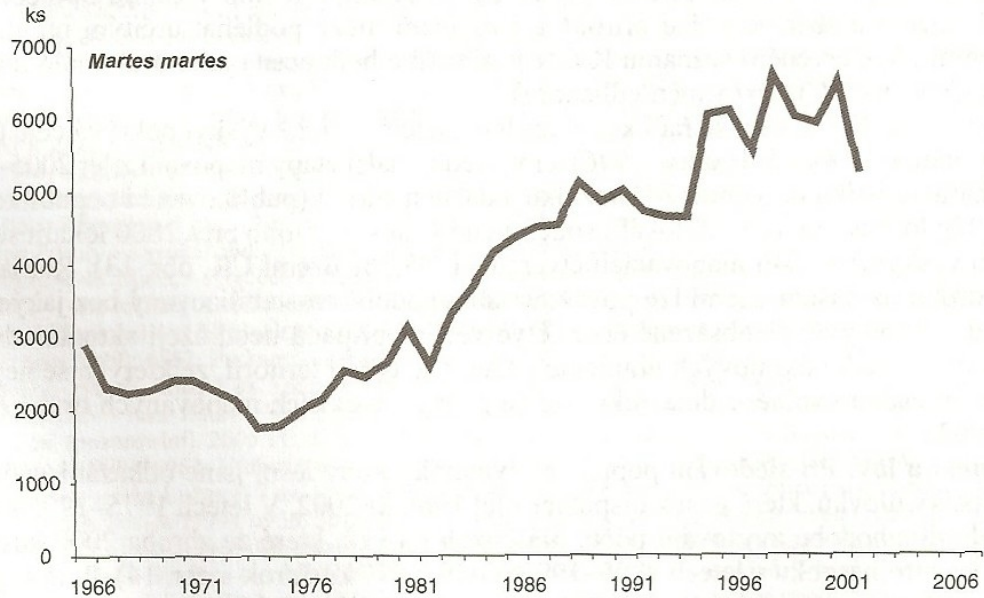


VÝVOJ POČETNOSTI POPULACE KUNY LESNÍ V ČESKÉ REPUBLICE NA ZÁKLADĚ VYKAZOVANÉHO ODSTŘELU



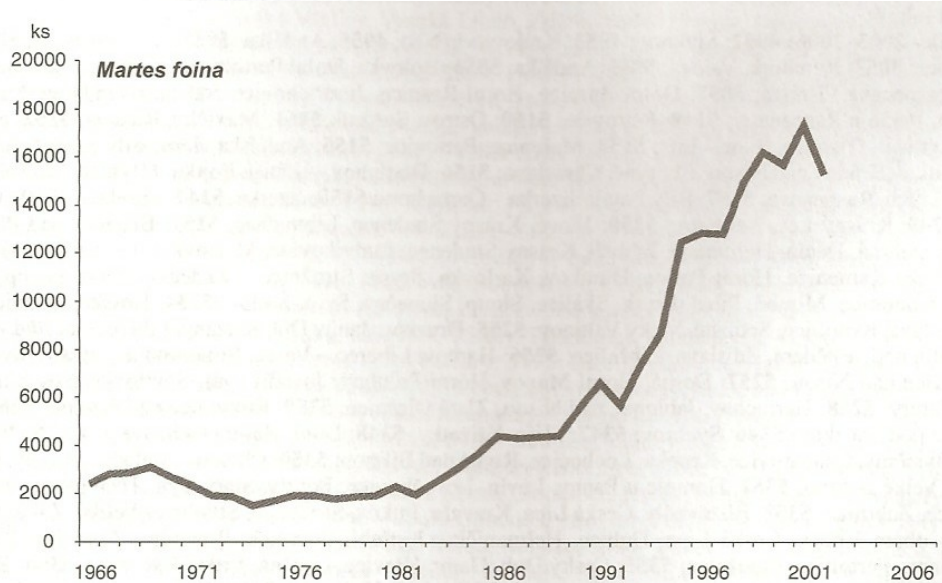
VÝVOJ POČETNOSTI POPULACE KUNY SKALNÍ V ČESKÉ REPUBLICE NA ZÁKLADĚ VYKAZOVANÉHO ODSTŘELU





Obr. 14: Úlovky kuny lesní (*Martes martes*) v České republice (1966–2002).

Fig. 14: Bags of European Pine Marten (*Martes martes*) in the Czech Republic (1966–2002).

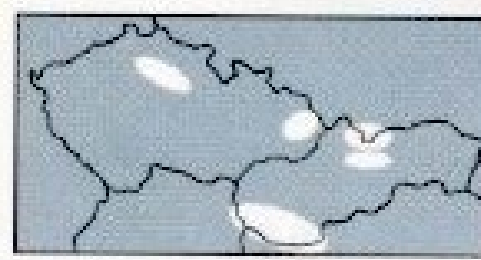


Obr. 17: Úlovky kuny skalní (*Martes foina*) v České republice (1966–2002).

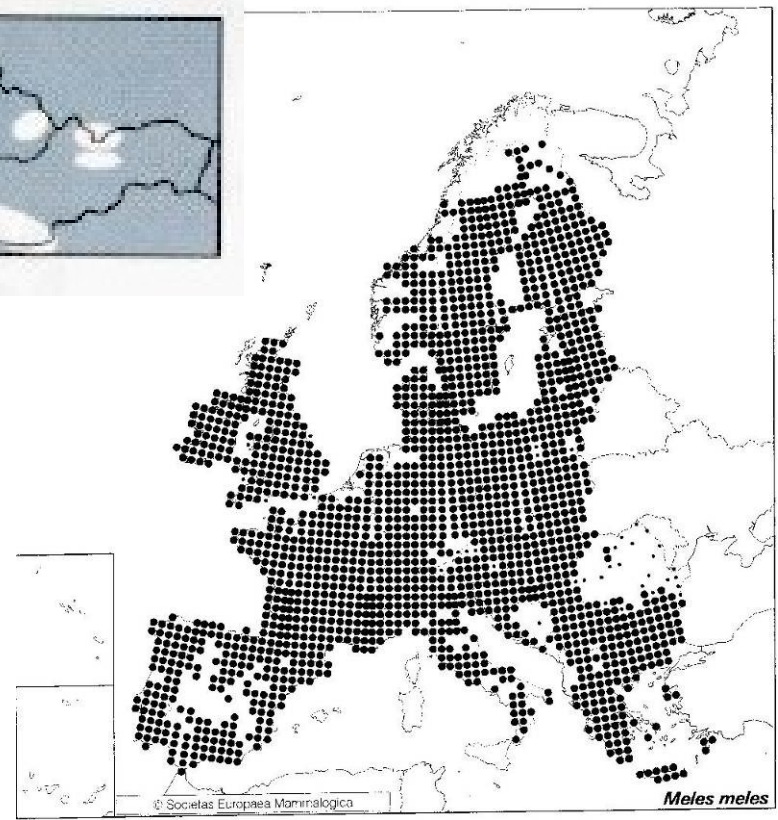
Fig. 17: Bags of Beech Marten (*Martes foina*) in the Czech Republic (1966–2002).

Meles meles (Linnaeus, 1758)

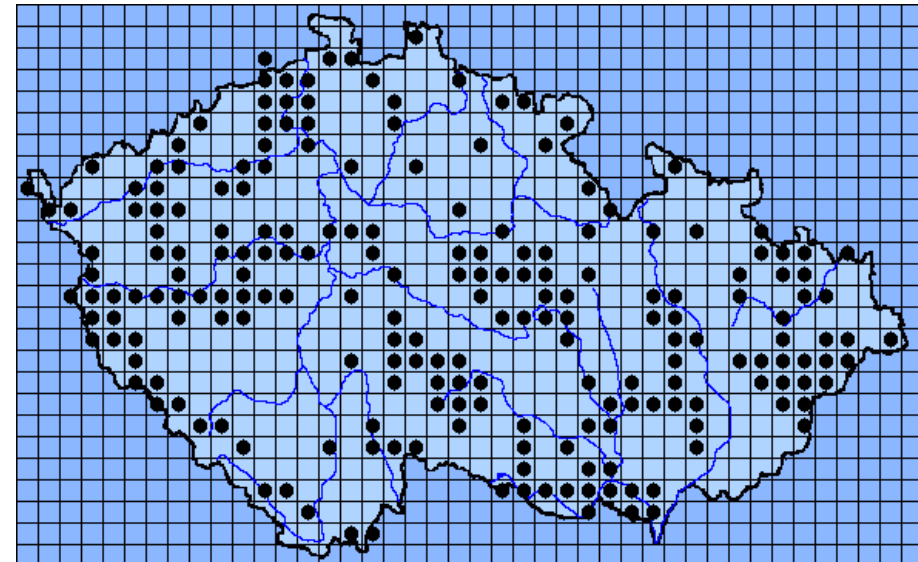
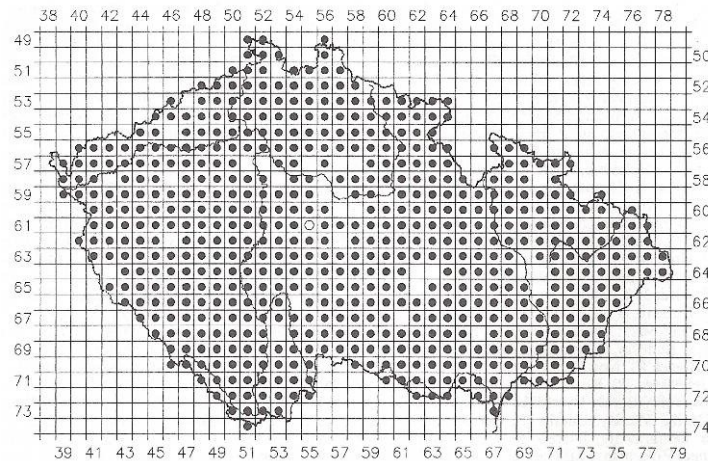
- jezevec lesní

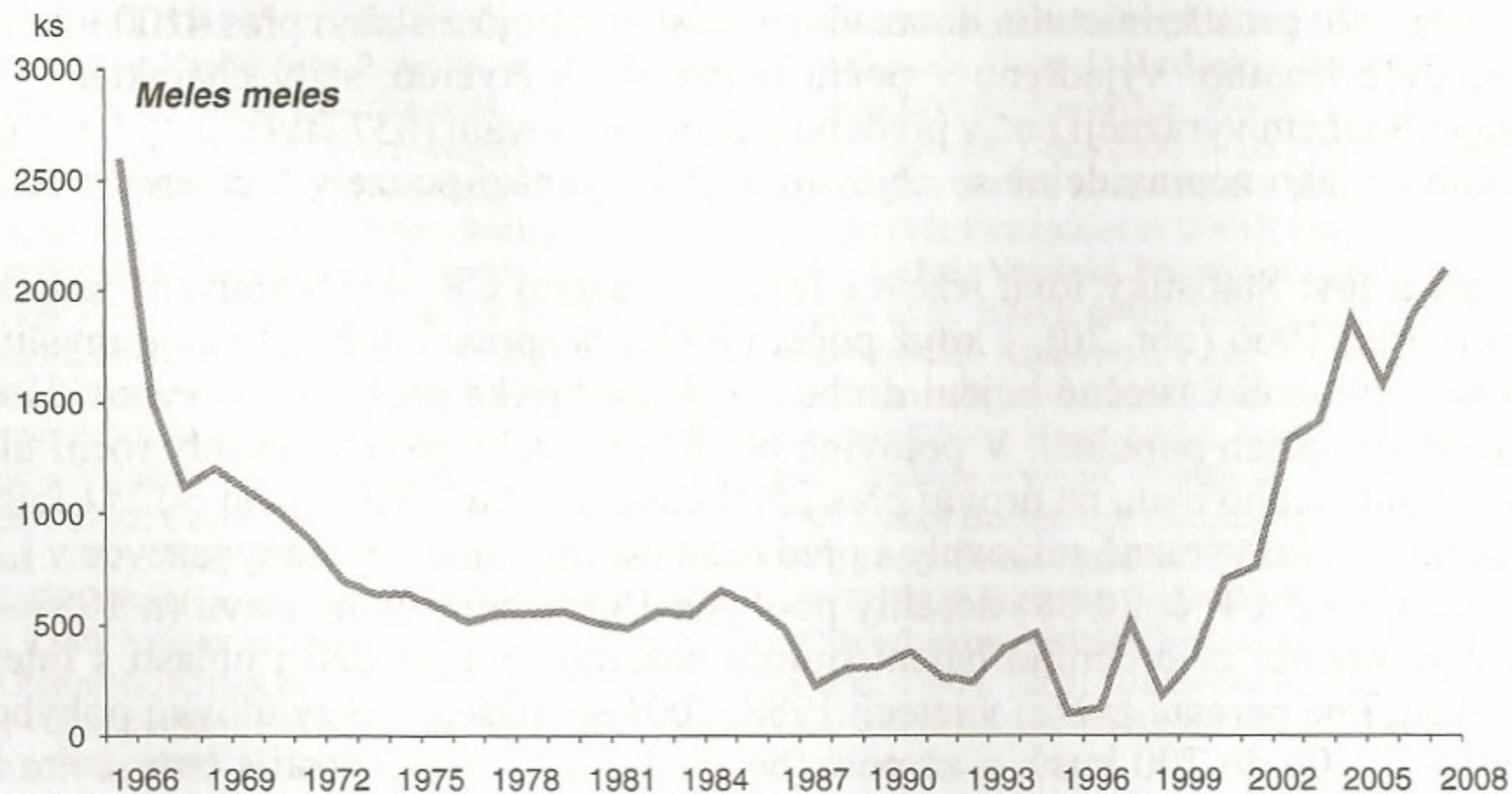


-, -, -



34 %



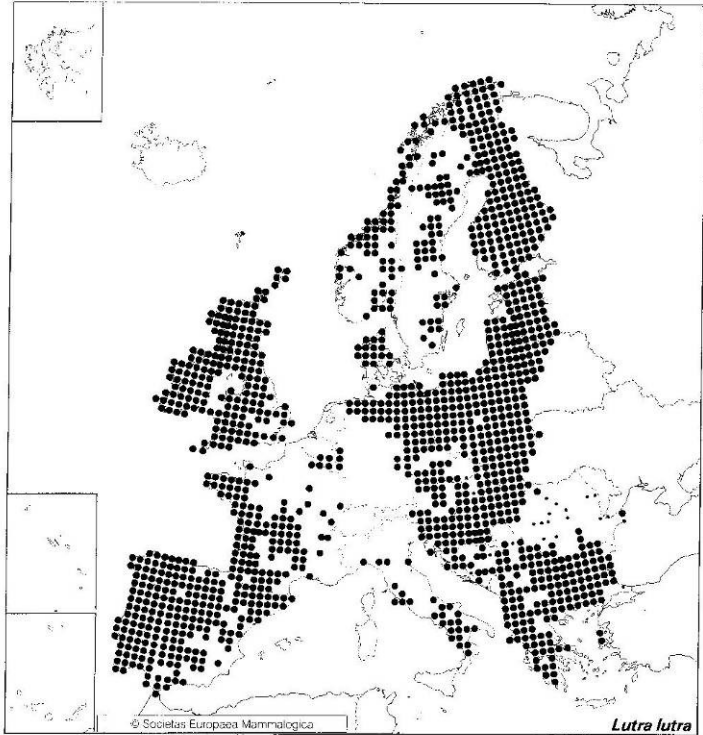


Obr. 20: Úlovky jezevce lesního (*Meles meles*) v České republice (1966–2008).
Fig. 20: Bags of Eurasian Badger (*Meles meles*) in the Czech Republic (1966–2008).

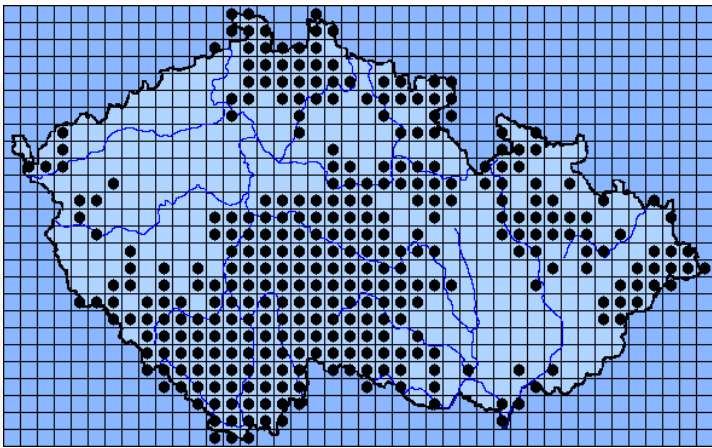
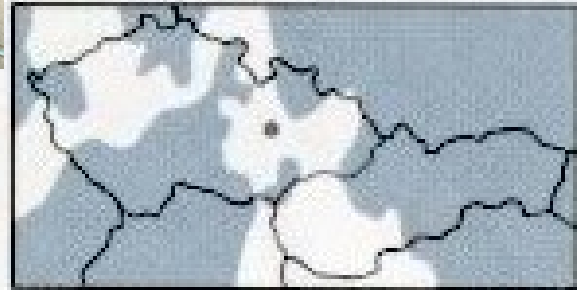
Lutra lutra (Linnaeus, 1758) - vydra říční



VU, VU, SO

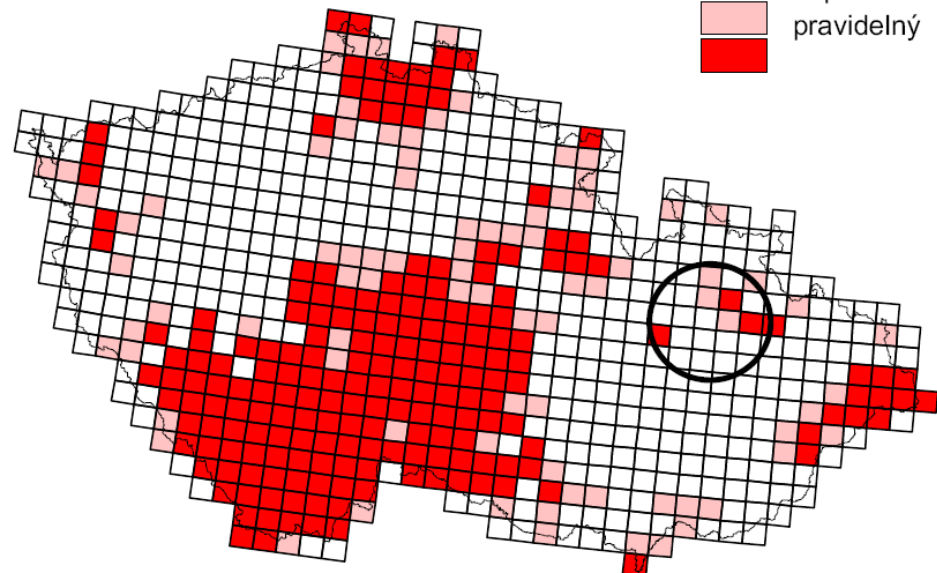
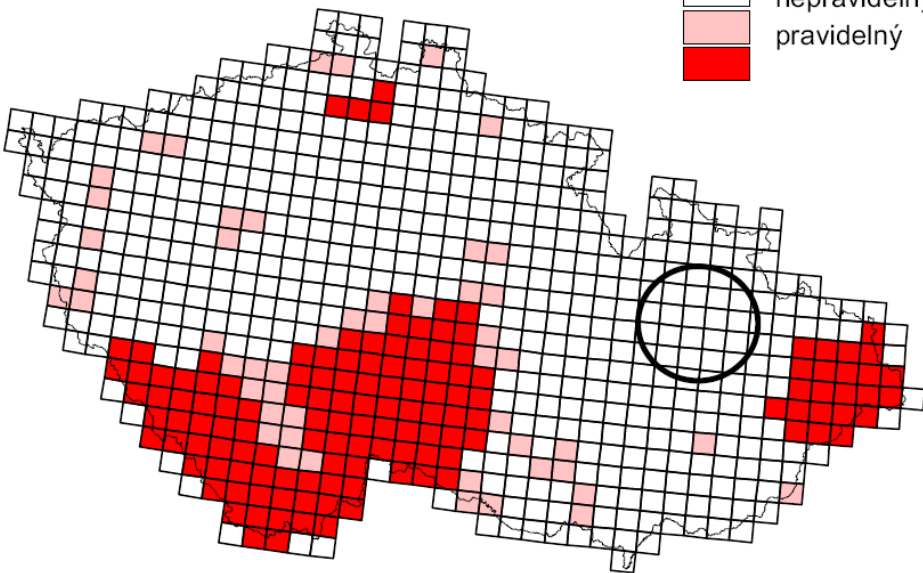


54 %



□ bez výskytu
 □ nepravidelný
 ■ pravidelný

□ bez výskytu
 □ nepravidelný
 ■ pravidelný

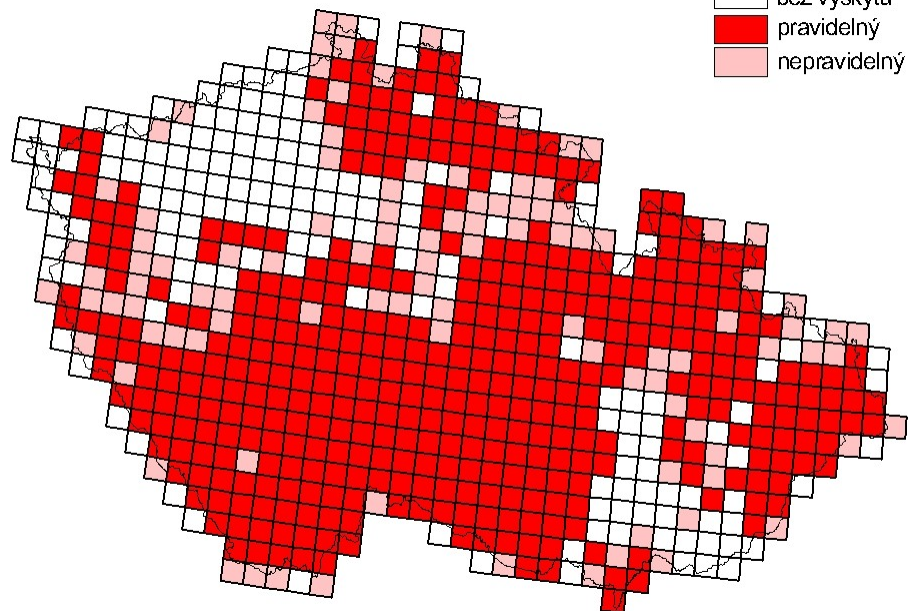


Výskyt vydry říční (*Lutra lutra*) na území České republiky v letech 1989-1992 (Toman 1992), kružnice – oblast repatriace

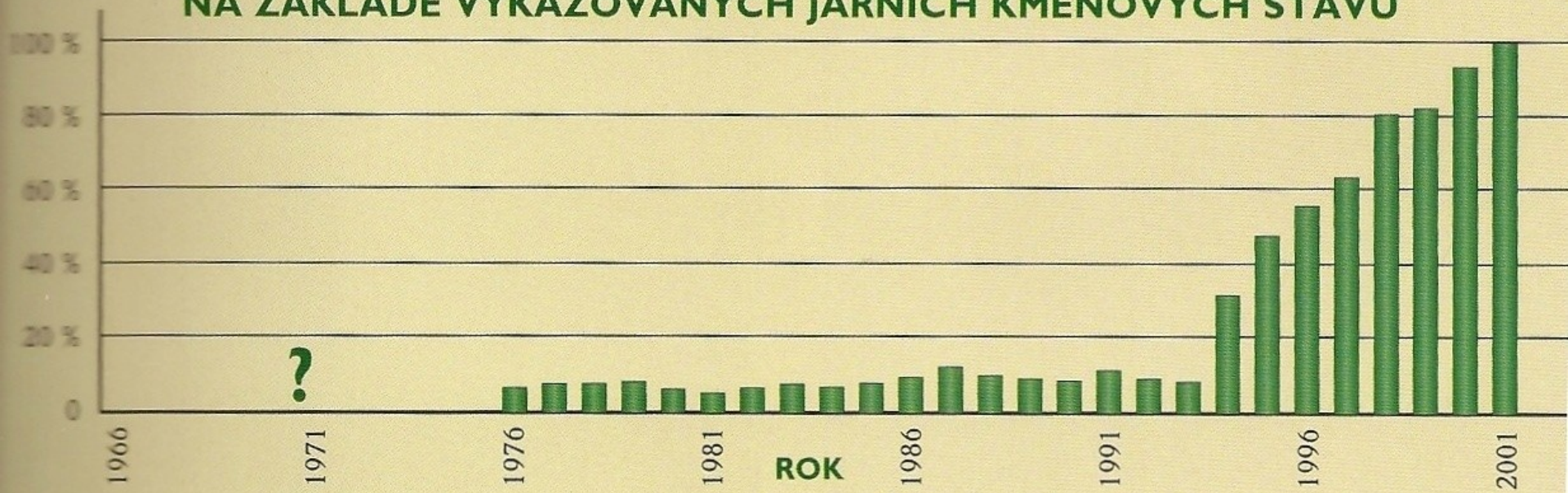
Výskyt vydry říční (*Lutra lutra*) na území České republiky v letech 1997-2001 (Kučerová et al. 2001, upraveno).

□ bez výskytu
 ■ pravidelný
 □ nepravidelný

Výskyt vydry říční (*Lutra lutra*) na území České republiky v roce 2006 (Poledník et al. 2007).



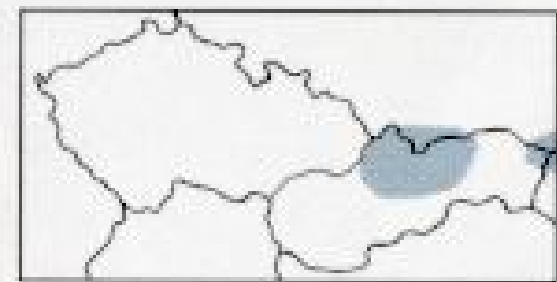
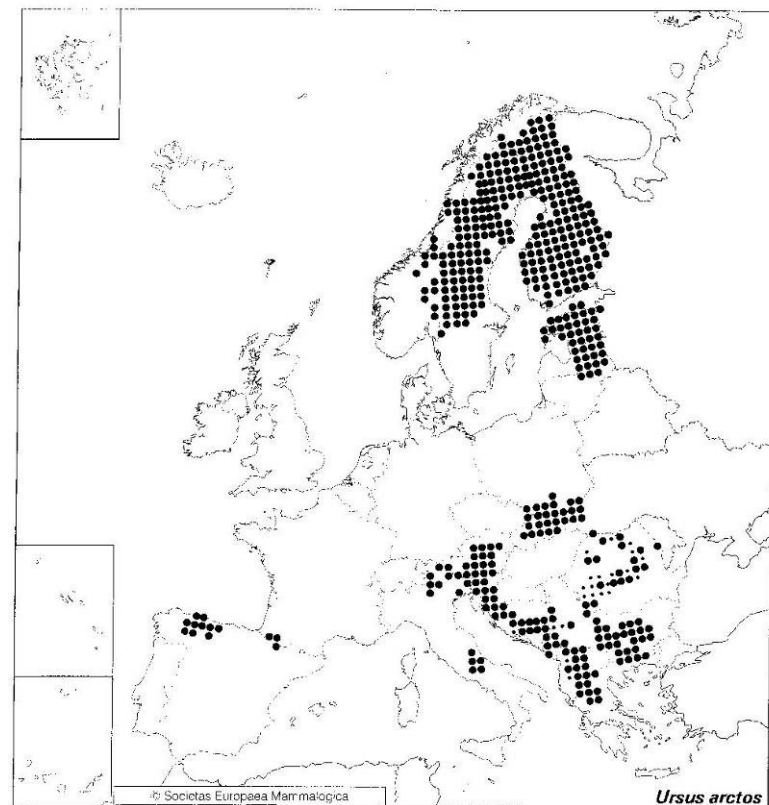
VÝVOJ POČETNOSTI POPULACE VYDRY ŘÍČNÍ V ČESKÉ REPUBLICĚ NA ZÁKLADĚ VYKAZOVANÝCH JARNÍCH KMENOVÝCH STAVŮ



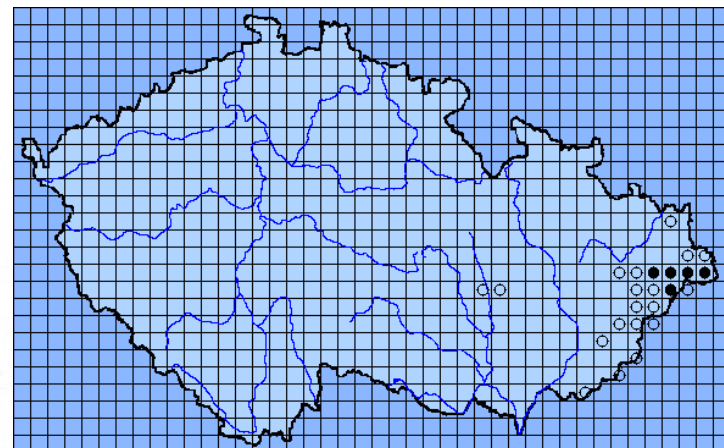
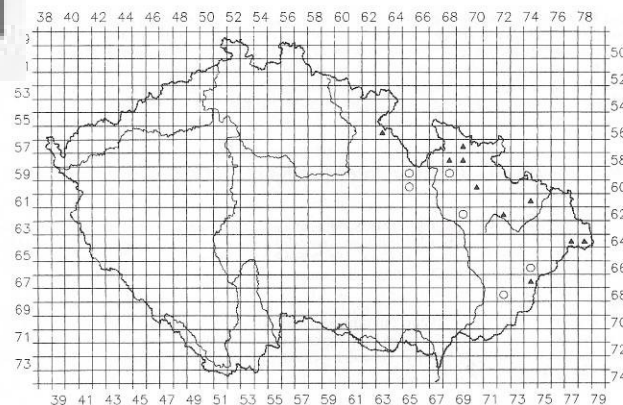
Ursus arctos, Linnaeus, 1758 - medvěd hnědý



CR, - , KO



1 %



Poslední úlovek na území ČR –
1856 Šumava, 1890 Val.
Bystřice, pak od 1963 Beskydy,
pod Makytou, dnes SV MS-
Beskydy, zatoulanci i dále na Z
(Jeseníky, Náchodsko aj.), lesní
komplexy, v ČR 2-5 ks, v SR
700-900 ks

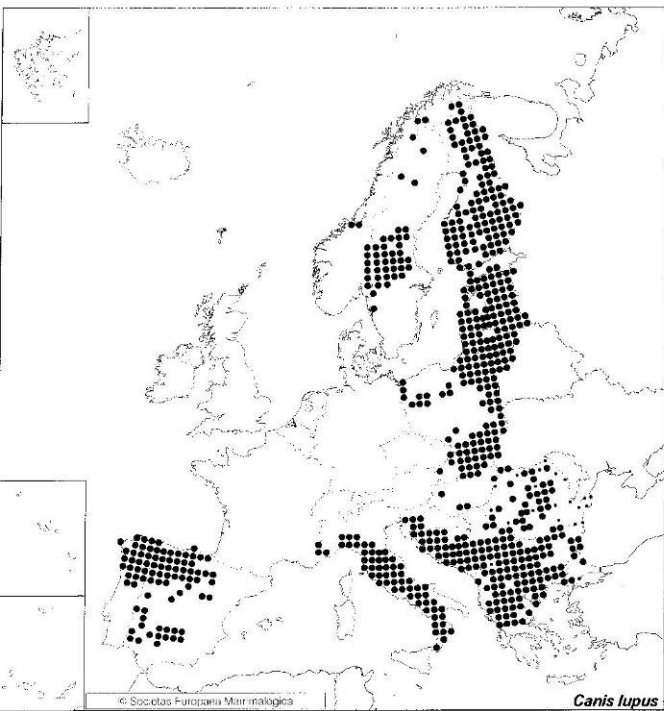
Canis lupus Linnaeus, 1758 - vlk obecný

CR, - , KO

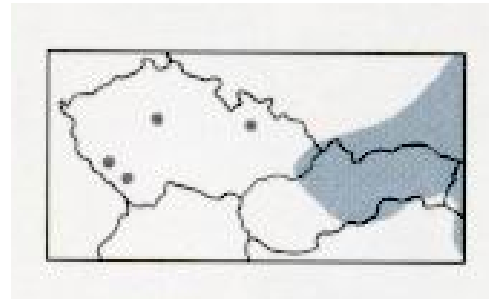


© Milan Kořínek

Canis lupus - vlk obecný

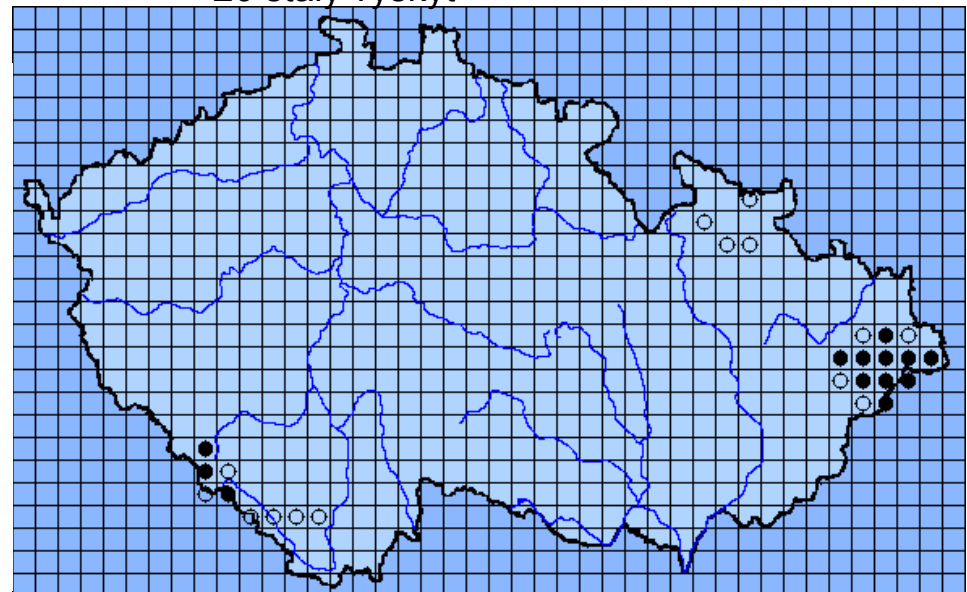
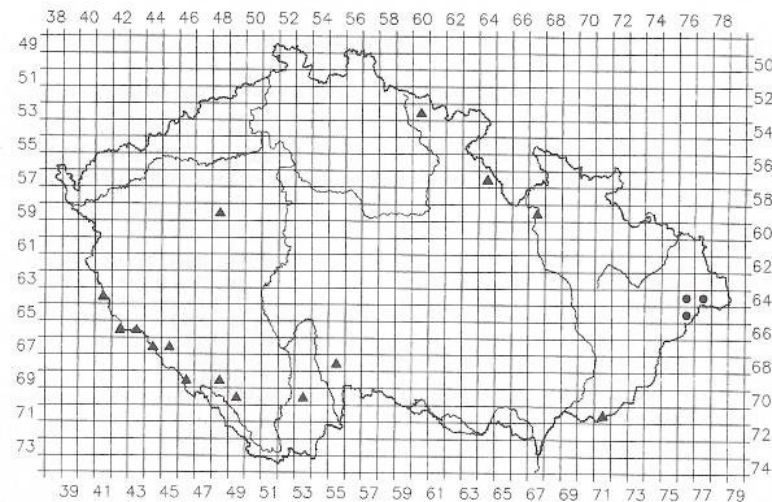


Poslední vlk na území ČR – 1924 St. Jičín, Šumava
1874-1891, od 2. pol. 20. stol. imigranti z PL a SR,
smečky v Beskydách, v ČR 5-17 ks (Beskydy 2-4, 7), v
současnosti i pozorování v Jeseníkách (z Polska), od
1996 250 lokalit; v SR 400



and Greek populations north of the 39th parallel, which

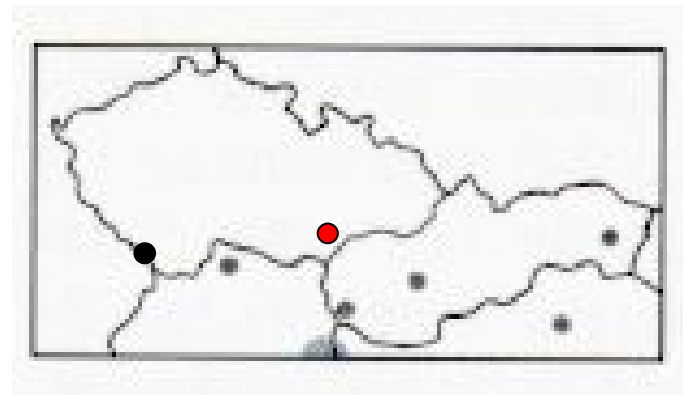
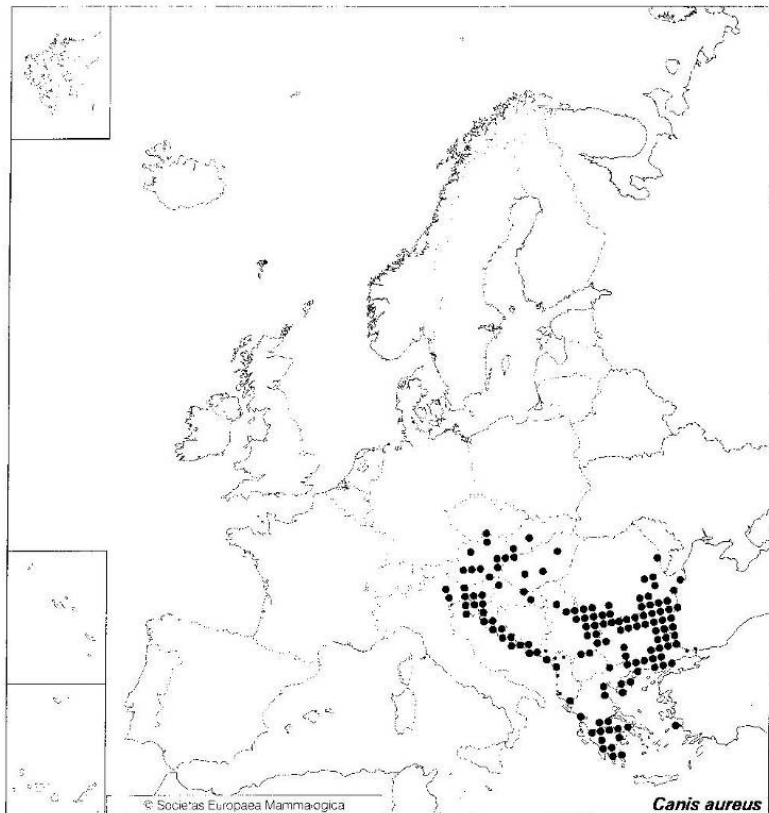
3 % 42 kvadrátů, z toho ve
20 stálý výskyt



Canis aureus Linnaeus, 1758 - šakal obecný



Canis aureus - šakal obecný



Podolí (UH), 19.3.2006, mrtev

obs. Dolní Ureš (Lipno, přehrada, na hranici s Rakouskem),

obs. Kropáčova Vrutice (MB), mezi MB a Mělníkem,

obs. Podivín 2008

obs. Lutyně 2005,

obs. Zbiroh – pole pod Šibencem, Rokycansko, 6.4.2009

V SR od 1989.

Otice u Opavy – 2014, Hukovice na Novojičínsku - 2014

Lynx (Praha), n. s., 38: 103–106 (2007).

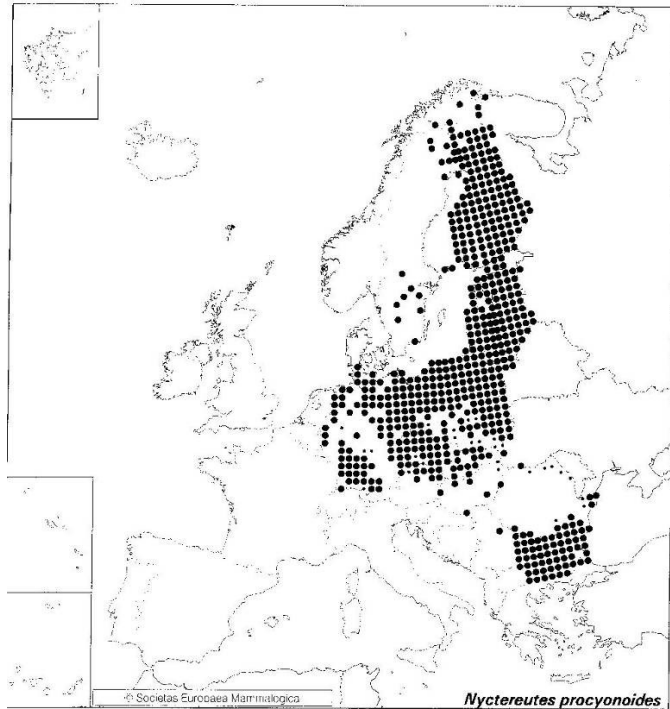
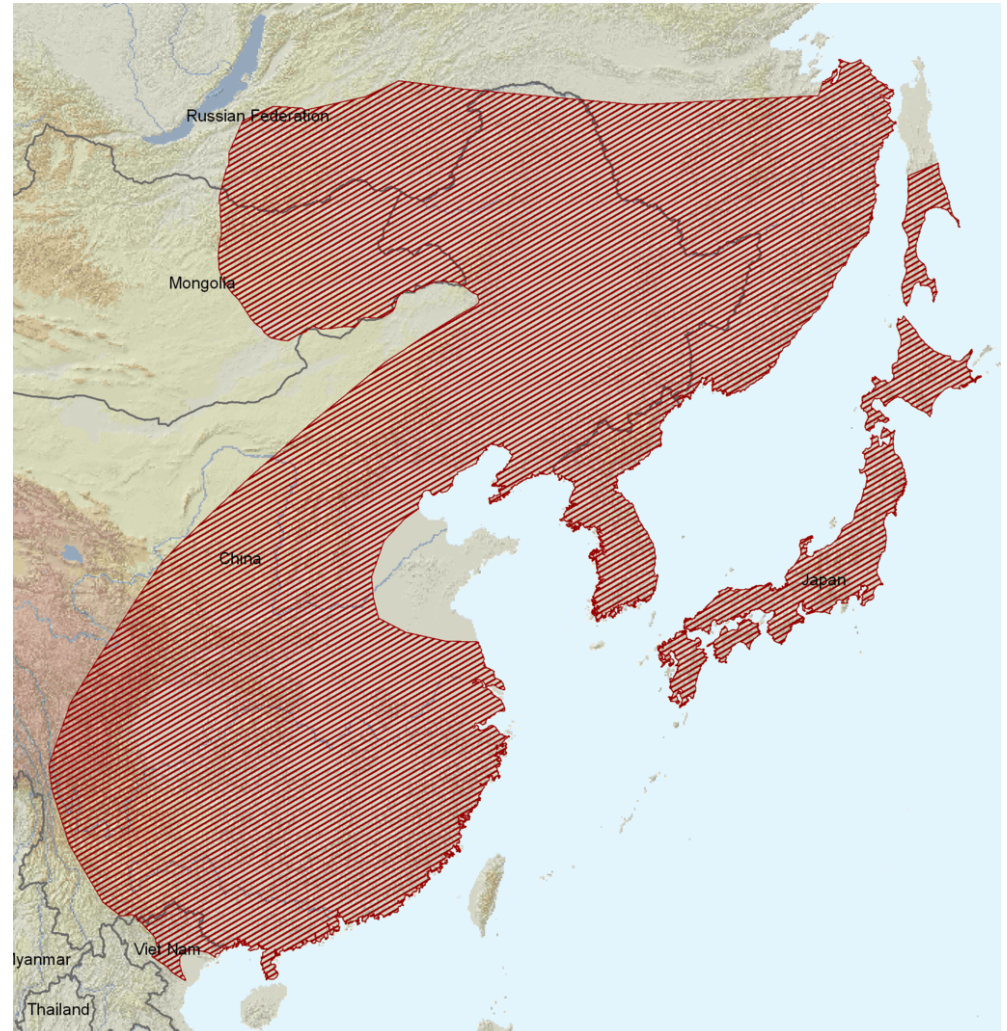
ISSN 0024–7774

The Golden Jackal (*Canis aureus*) – a new mammal species in the Czech Republic

Šakal obecný (*Canis aureus*) – nový druh savce v České republice

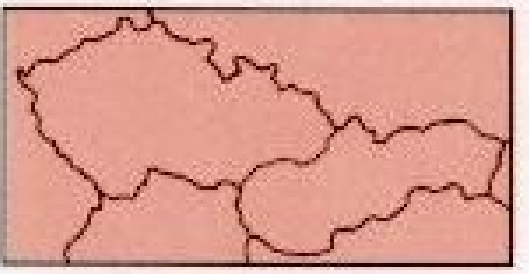
Petr KOUBEK¹ & Jaroslav ČERVENÝ^{1,2}

Nyctereutes procyonoides (Gray, 1834) - psík mývalovitý



z JV-Asie

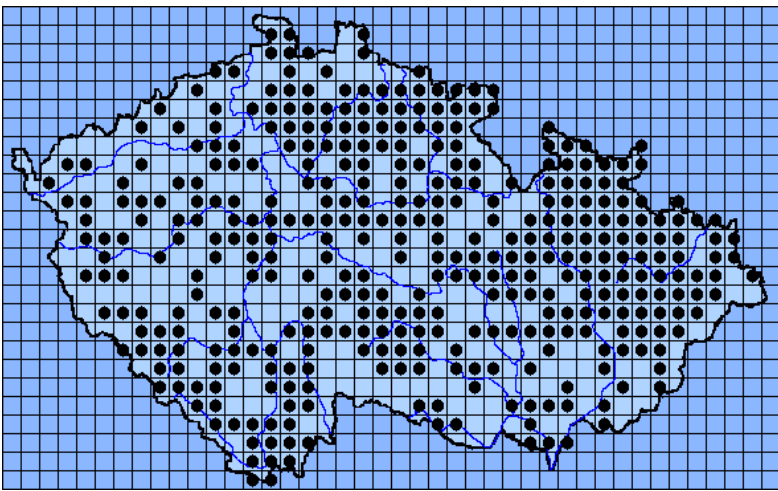
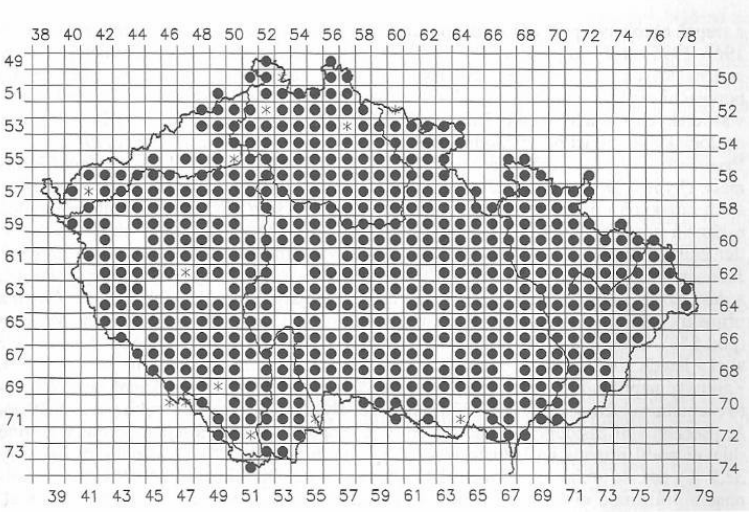
Nyctereutes procyonoides (Gray, 1834) - psík mývalovitý



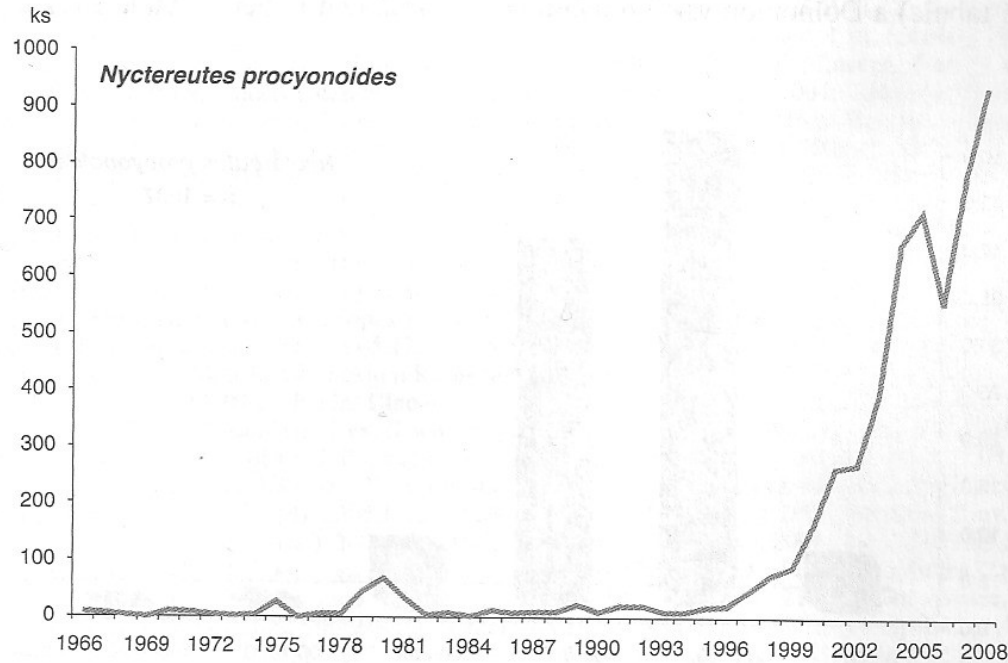
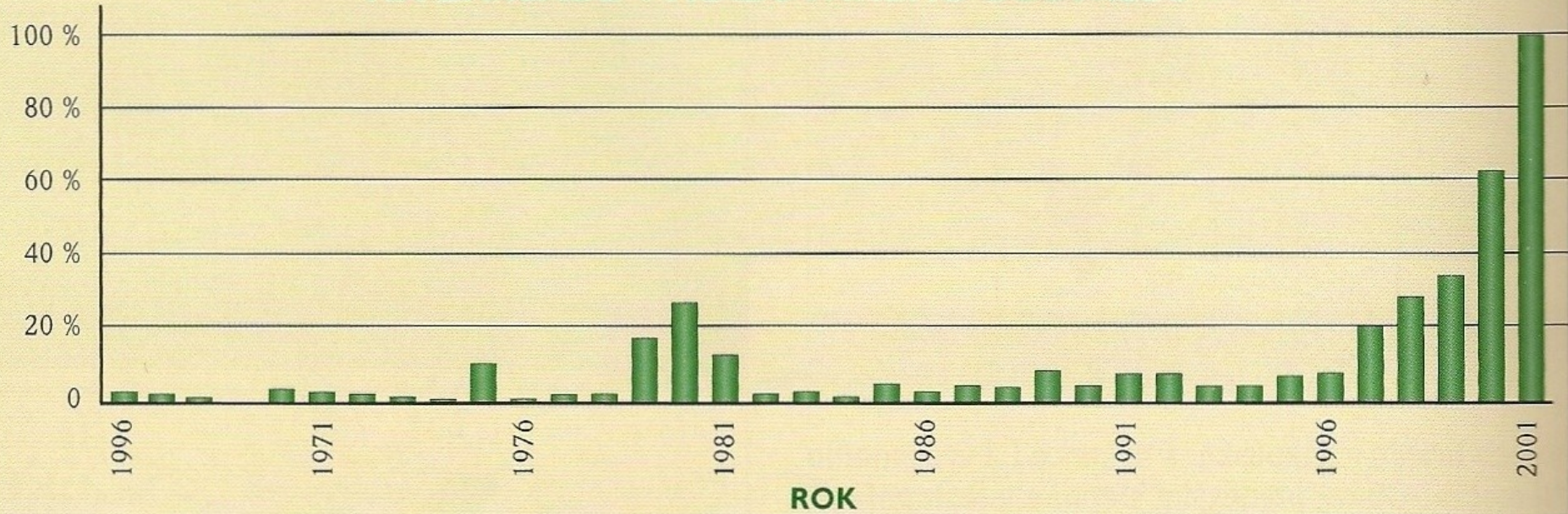
v ČR poprvé 1954 (z Polska), i úniky z farem, podmáčená stanoviště, u vody, listnaté lesy



60 % - 2005 (80% - 2009)

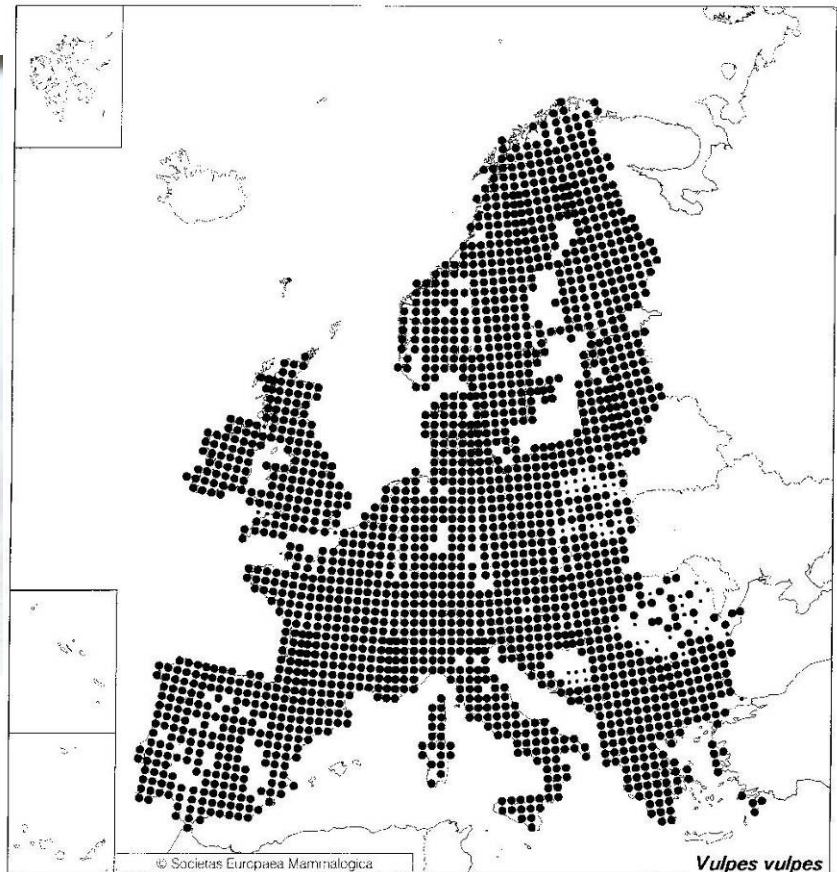


VÝVOJ POČETNOSTI POPULACE PSÍKA MÝVALOVITÉHO V ČESKÉ REPUBLICE NA ZÁKLADĚ VYKAZOVANÉHO OdstřELU



Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758) - liška obecná

Raev [Vulpes vulpes]
© Biopix.dk: JC Schou

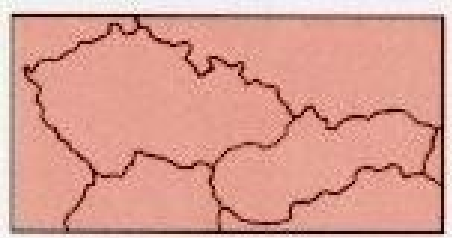
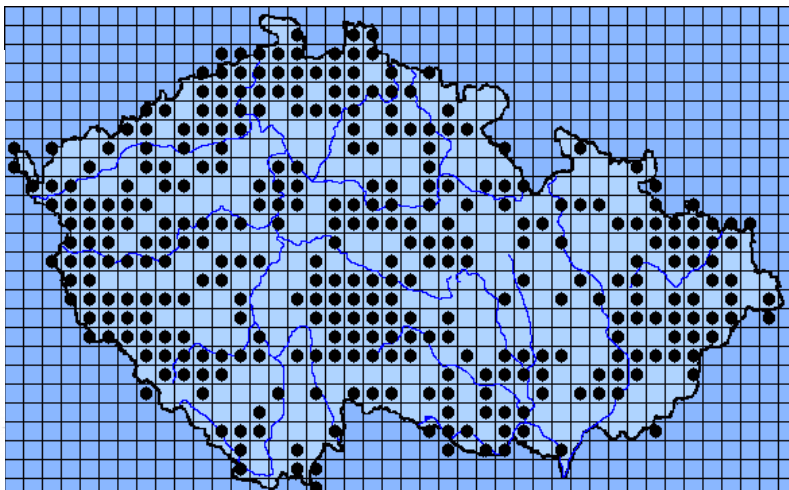
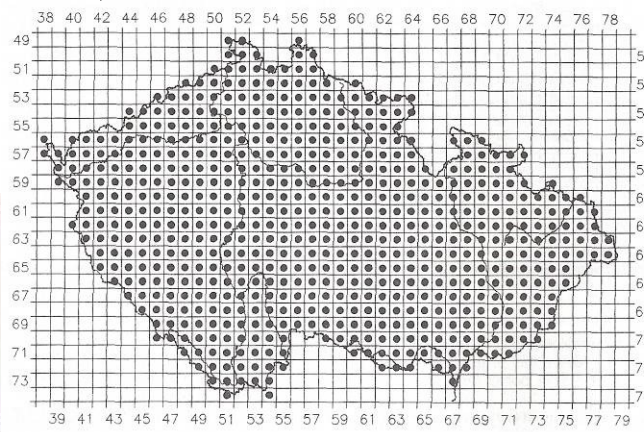


Lesy, břehy vod, zem. krajina,
ve městech, vzácně i tmavá
forma

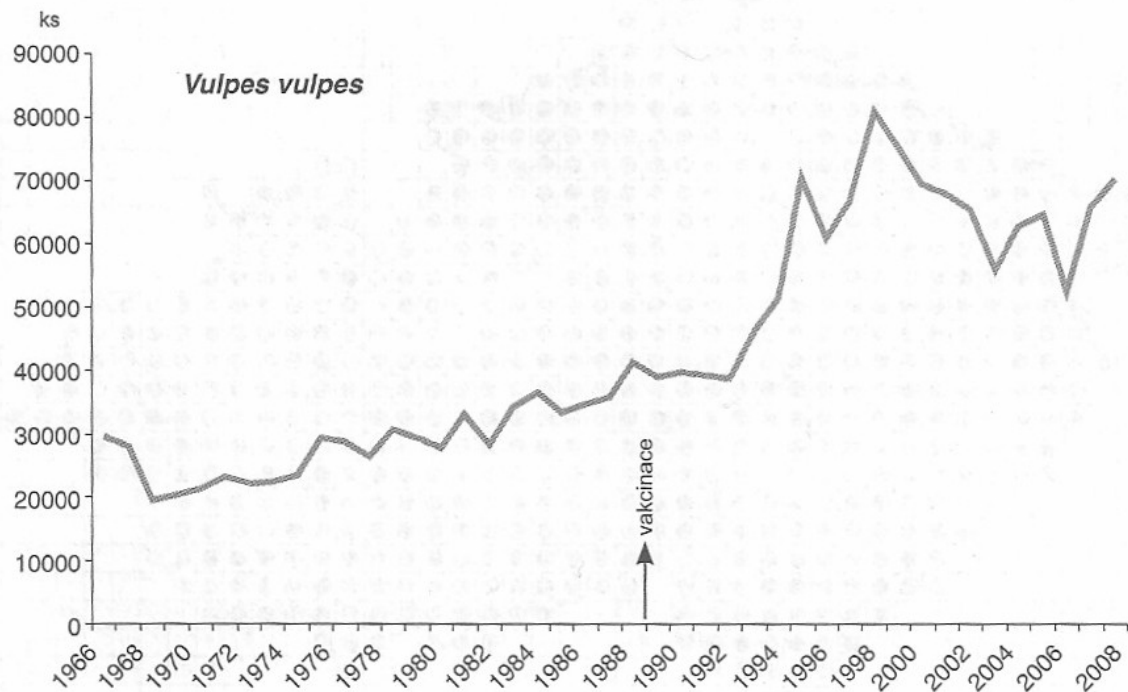
95,4 %

54 %

ČR 1999 uloveno 75000
ks, SR 2001 18000 ks
ev. přes 5000 lokalit v ČR



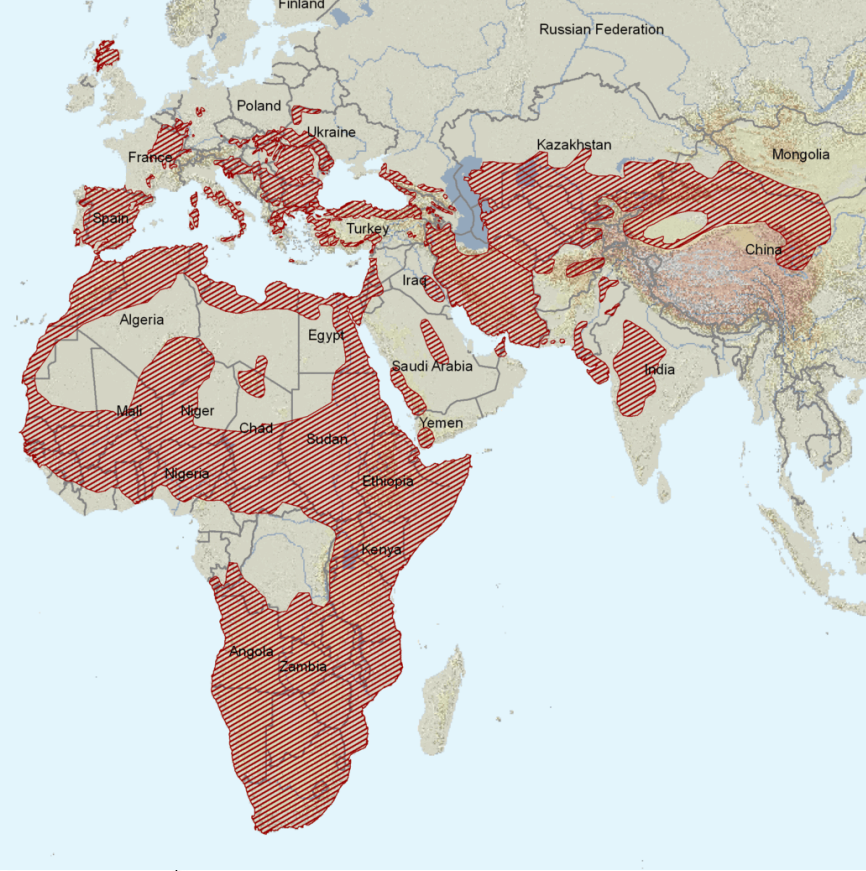
VÝVOJ POČETNOSTI POPULACE LIŠKY OBECNÉ V ČESKÉ REPUBLICE NA ZÁKLADĚ VYKAZOVANÉHO ODSŤŘELU



Felis silvestris Schreber, 1775 - kočka divoká



© Miloš Anděra



Societas Europaea Mammalogica

Felis silvestris

DD, - , KO

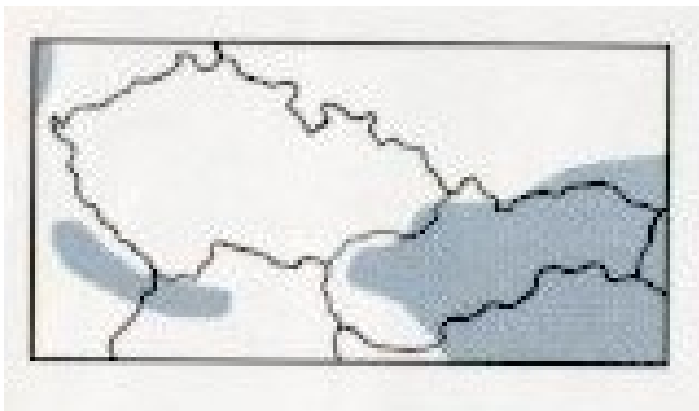


www.naturfoto.cz

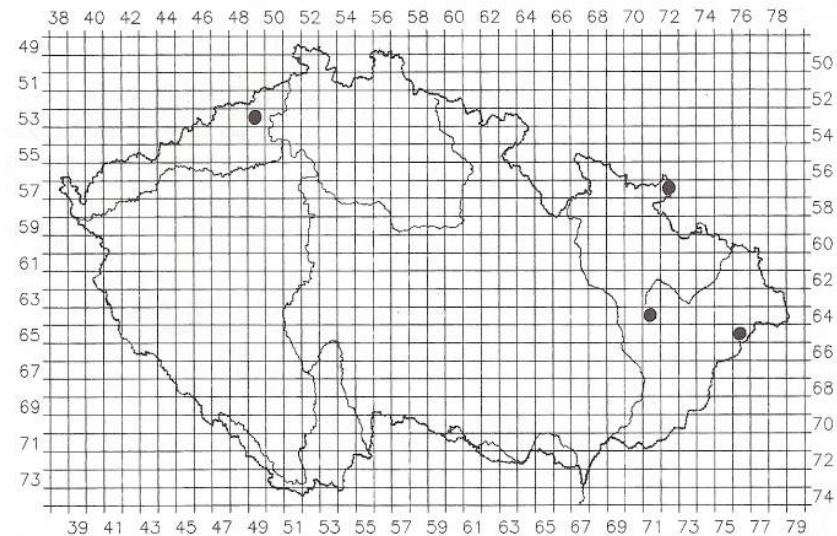
© Jiří Bohdal

ot proved. Control of feral domestic cats is a special

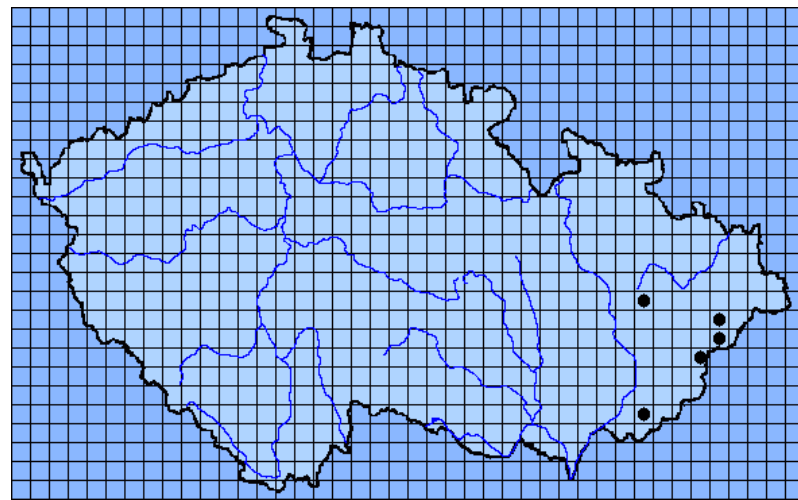
Felis silvestris Schreber, 1775 - kočka divoká



V Čechách vyhubena na přelomu 18. a 19. stol., na Moravě ??? – Beskydy a Bílé Karpaty, neúspěšná introdukce na Šumavě v 1970, v Pošumaví koncem 20. stol., na Slovensku listnaté a smíšené lesy, kde není rys. Zatoulanci ze Slovenska a Německa, v SR 1000 ks
od 1950 v ČR 20 lok v 16 kvadrátech – 2,8%)

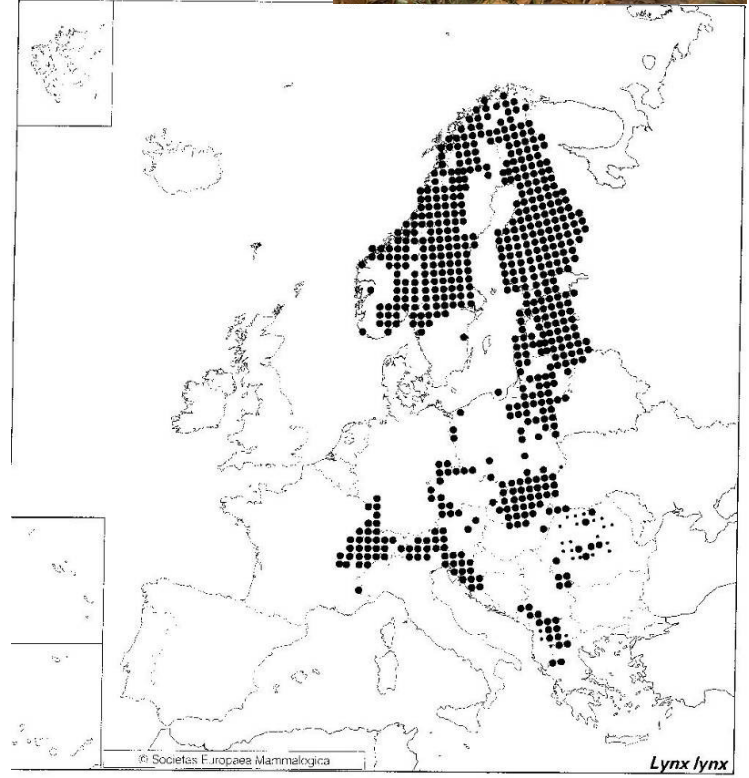
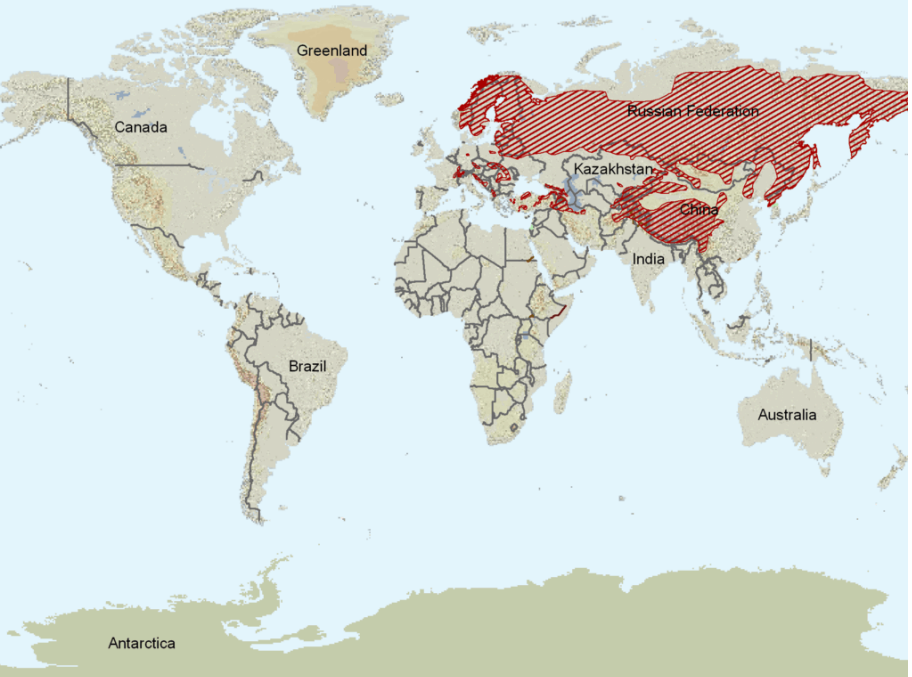


1 %



Lynx lynx (Linnaeus, 1758) - rys ostrovid

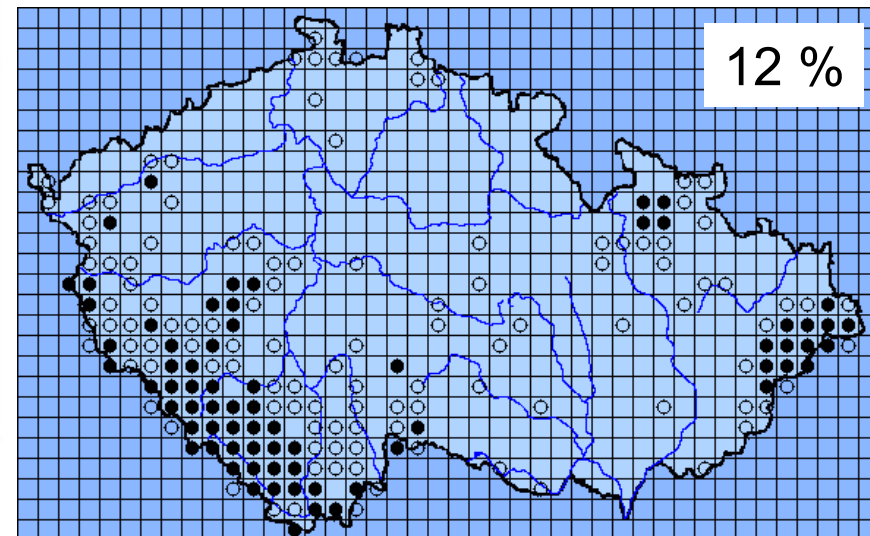
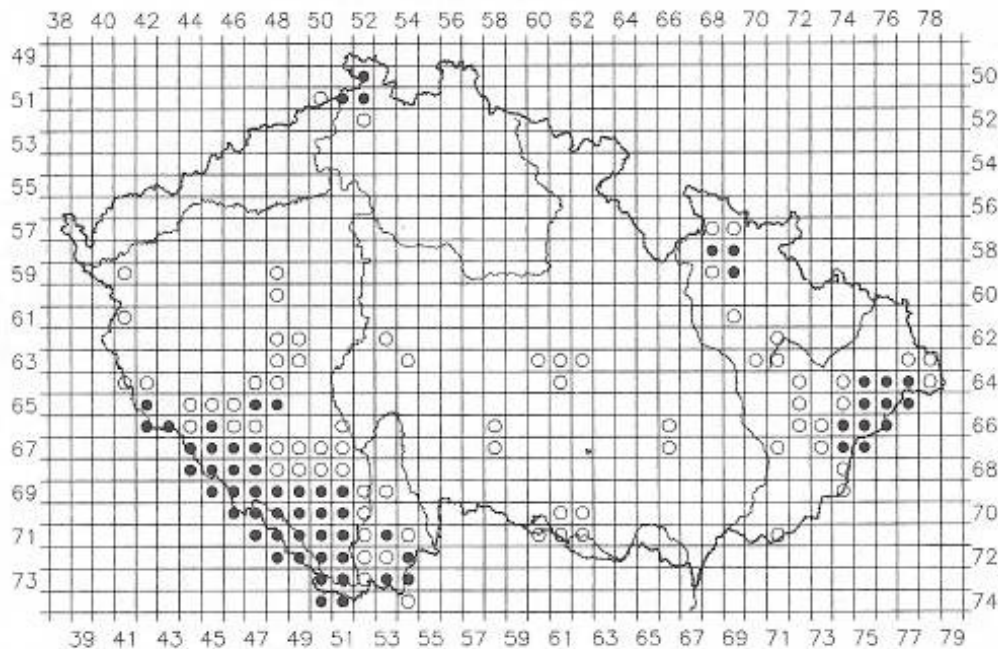
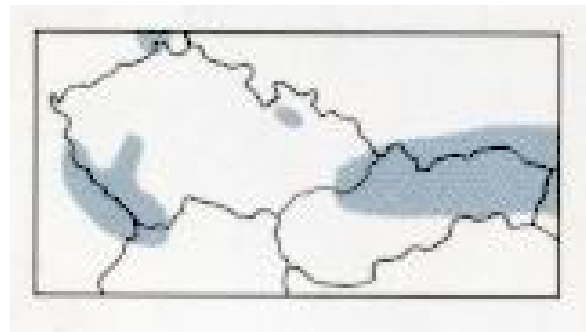
EN, NT, SO



Other information

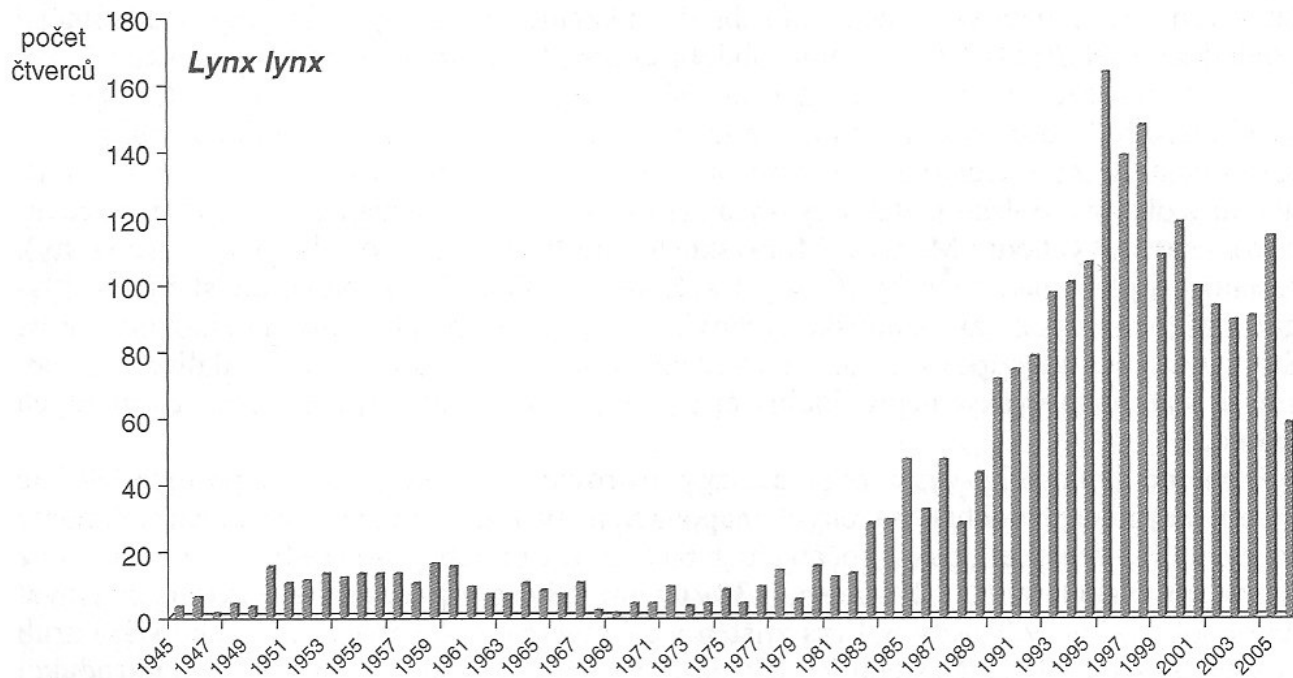
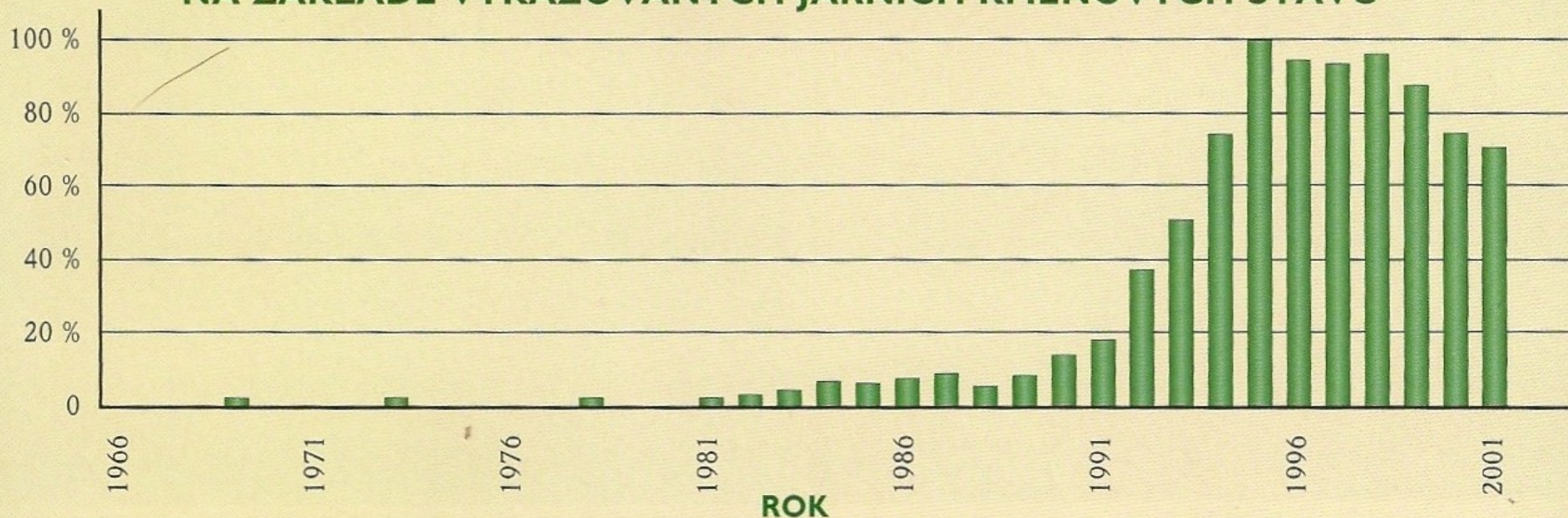
Literature

Lynx lynx (Linnaeus, 1758) - rys ostrovid



V Čechách vyhuben v 19. stol. (1835-1894), na Moravě – imigrace ze Slovenska v 1. pol. 20. stol., obnova od 1945, i díky reintrodukci (Bavorsko 1970-1972, Šumava 1982-1989), dnes Šumava a okolí, Děčínská vrchovina, Jeseníky a Beskydy, v SR stále na S a V Slovensku; v ČR 100-150 ks, SR 300 ks

VÝVOJ POČETNOSTI POPULACE RYSA OSTROVIDA V ČESKÉ REPUBLICE NA ZÁKLADĚ VYKAZOVANÝCH JARNÍCH KMENOVÝCH STAVŮ



ČR, SR - současný výskyt ve volné přírodě		
ČS a IUCN	Plesník et al., 2004: Červený seznam obratlovců z území ČR, Příroda, Praha, 22; 2011 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	Nezhodnocený
Vyhláška č. 395/92, novela 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	
Cites	druh zařazený v přílohách (I, II) Úmluvy o mezinárodním obchodu ohroženými druhy volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin (Washington)	
ES - legislativa ES		
Habitats	druh zařazený v přílohách (II, V) Směrnice č. 79/409/EC o ochraně přírodních stanovišť volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin	

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

Druh		Species	ČR	SR	ČS	IUCN	vyhl. 395	vyhl. 175	MD	ES
ježek západní	jež tmavý	<i>Erinaceus europaeus</i>	+	+			-	-		
ježek východní	jež bledý	<i>Erinaceus roumanicus</i>	+	+			-	-		
rejsek obecný	piskor lesný	<i>Sorex araneus</i>	+	+			-	-		
rejsek malý	piskor malý	<i>Sorex minutus</i>	+	+			-	-		
rejsek horský	piskor horský	<i>Sorex alpinus</i>	+	+	VU	-	SO	SO	Bern III	-
rejsec vodní	dulovnica vodná	<i>Neomys fodiens</i>	+	+			-	-		
rejsec černý	dulovnica menšia	<i>Neomys anomalus</i>	+	+			-	-		
bělozubka šedá	bielozubka bielobruchá	<i>Crocidura suaveolens</i>	+	+			-	-		
bělozubka bělobřichá	bielozubka krpatá	<i>Crocidura leucodon</i>	+	+			O	O		
bělozubka tmavá	bielozubka tmavá	<i>Crocidura russula</i>	-	-						
krtek obecný	krt podzemný	<i>Talpa europaea</i>	+	+			-	-		
vrápenec malý	podkovár krpatý	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	+	+	EN	VU	KO	KO	Bern II, EUROBATS	Habitats II
vrápenec velký	podkovár šťihlokrídly	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	+	+	CR	LR	KO	KO	Bern II, EUROBATS	Habitats II
vrápenec jižní	podkovár južný	<i>Rhinolophus euryale</i>	-	+						
netopýr vousatý	netopier fúzatý	<i>Myotis mystacinus</i>	+	+			-	SO		
netopýr Alkathoe		<i>Myotis alcathoe</i>	+	+			-	SO		
netopýr Brandtův	netopier Brandtov	<i>Myotis brandtii</i>	+	+			O	SO		
netopýr velkouchý	netopier veľkouchý	<i>Myotis bechsteinii</i>	+	+	DD	VU	SO	SO	EUROBATS	Habitats IV
netopýr brvitý	netopier brvitý	<i>Myotis emarginatus</i>	+	+	VU	VU	O	KO	Bern II, EUROBATS	Habitats
netopýr řasnatý	netopier riasnatý	<i>Myotis nattereri</i>	+	+			-	SO		
netopýr velký	netopier veľký	<i>Myotis myotis</i>	+	+	VU	NT	SO	KO	Bern II, EUROBATS	Habitats II
netopýr východní (ostr)	netopier ostrouchý	<i>Myotis blythii</i>	+	+	CR		SO	SO	Bern I, EUROBATS	Habitats II
netopýr vodní	netopier vodný	<i>Myotis daubentonii</i>	+	+			-	SO		
netopýr pobřežní	netopier pobrežný	<i>Myotis dasycneme</i>	+	+	CR	VU	SO	KO	Bern II, EUROBATS	Habitats II
netopýr pestrý	netopier pestrý	<i>Vespertilio murinus</i>	+	+	DD	-	O	SO	Bern II, EUROBATS	Habitats IV
netopýr večerní	netopier pozdný	<i>Eptesicus serotinus</i>	+	+			-	SO		
netopýr severní	netopier severský	<i>Eptesicus nilssonii</i>	+	+			-	SO		
netopýr rezavý	netopier hrdzavý	<i>Nyctalus noctula</i>	+	+			-	SO		
netopýr stromový	netopier stromový	<i>Nyctalus leisleri</i>	+	+	DD	NT	SO	SO	Bern II, EUROBATS	Habitats IV
netopýr obrovský	netopier východný	<i>Nyctalus lasiopterus</i>	?	+			-	SO		
netopýr hvízdavý	netopier hvízdavý	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	+	+			-	SO		
netopýr nejmenší	netopier najmenší	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	+	+	DD		-	SO	Bern II, EUROBATS	Habitats IV
netopýr parkový	netopier parkový	<i>Pipistrellus nathusii</i>	+	+	DD		SO	SO	Bern II, EUROBATS	Habitats IV
netopýr jižní	netopier južný	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	-	-	-		-	SO		
netopýr Saviův	netopier horský	<i>Hypsugo savii</i>	+	+	DD		-	SO	Bern II, Bonn II, EUROBATS	-
netopýr ušatý	netopier svetlý	<i>Plecotus auritus</i>	+	+			-	SO		
netopýr dlouhouchý	netopier sivý	<i>Plecotus austriacus</i>	+	+			O	SO		
netopýr černý	netopier čierny	<i>Barbastella barbastellus</i>	+	+			SO	KO		
létavec stěhovavý	netopier sťahovavý	<i>Miniopterus schreibersii</i>	+	+			-	SO		
prase divoké	diviak lesný	<i>Sus scropha</i>	+	+			-	-		
smec obecný	smec lesný	<i>Capreolus capreolus</i>	+	+			-	-		
los	los mokradňový	<i>Alces alces</i>	+	+	EN	-	SO	SO	-	-
jelenec běloocasý	pasmec vířínský	<i>Odocoileus virginianus</i>	+	-						
jelen lesní	jeleň lesný	<i>Cervus elaphus</i>	+	+			-	-		
sika	jeleň sika	<i>Cervus nippon</i>	+	-						
daněk evropský	daniel škrvnitý	<i>Cervus dama</i>	+	+						
koza bezoárová	koza bezoárová	<i>Capra aegagrus</i>	-	-						
kamzík horský	kamzík vrchovský	<i>Rupicapra rupicapra</i>	+	+			-	-		
muflon	mufión hômy	<i>Ovis musimon</i>	+	+						
paovce hrivnatá	ovca hrivnatá	<i>Ammotragus lervia</i>	+	-						
zubr	zubor hrivnatý	<i>Bison bonasus</i>	-	+	RE	EN	-	-	Bern III	-

Druh		Species	ČR	SR	ČS	IUCN	vyhl. 395	vyhl. 175	MD	ES
mýval severní	medvědík čistotný	<i>Procyon lotor</i>	+	+						
kolčava	lasica myšožravá	<i>Mustela nivalis</i>	+	+			-	-		
hranostaj	hranostaj čiernochvostý	<i>Mustela erminea</i>	+	+			-	-		
norek evropský	norok európsky	<i>Mustela lutreola</i>	-	-	RE	-	-	-	Bern II	Habitats II
norek americký	norok americký	<i>Mustela vison</i>	+	?						
tchoř tmavý	tchoř tmavý	<i>Mustela putorius</i>	+	+	DD	-	-	-	-	-
tchoř stepní	tchoř stepný	<i>Mustela eversmannii</i>	+	+	EN	-	O	KO	Bern II	-
kuna lesní	kuna lesná	<i>Martes martes</i>	+	+			-	-		
kuna skalní	kuna skalná	<i>Martes foina</i>	+	+			-	-		
jezevec lesní	jazvec lesný	<i>Meles meles</i>	+	+			-	-		
vydra říční	vydra riečna	<i>Lutra lutra</i>	+	+	VU	VU	SO	SO	Bern II, Cites I	Habitats II
medvěd hnědý	medveď hnedý	<i>Ursus arctos</i>	+	+	CR	-	KO	KO	Bern II, Cites II	Habitats II
vlk obecný	vlk dravý	<i>Canis lupus</i>	+	+	CR	-	KO	KO	Bern II, Cites II	Habitats
šakal obecný	šakal obyčajný	<i>Canis aureus</i>	-	+						
psík mývalovitý	psík medvědíkovitý	<i>Nyctereutes procyonoides</i>	+	+						
liška obecná	liška hrdzavá	<i>Vulpes vulpes</i>	+	+			-	-		
kočka divoká	mačka lesná	<i>Felis silvestris</i>	?	+	DD	-	KO	KO	Bern II, Cites II	Habitats IV
rys ostrovid	rys ostrovid	<i>Lynx lynx</i>	+	+	EN	NT	SO	SO	-	-
plšík lískový	plch lieskový	<i>Muscardinus avellanarius</i>	+	+			-	SO		
plch velký	plch sivý	<i>Glis glis</i>	+	+	DD	NT	O	O	Bern III	-
plch lesní	plch lesný	<i>Dryomys nitedula</i>	+	+			O	SO		
plch zahradní	plch záhradný	<i>Eliomys quercinus</i>	+	+	EN	VU	KO	KO	Bern III	-
veverka obecná	veverica stromová	<i>Sciurus vulgaris</i>	+	+	NE	NT	O	O	Bern III	-
sysel obecný	sysel' pasienkový	<i>Spemophilus citellus</i>	+	+	CR	VU	KO	KO	Bern II	-
svíšť horský	svíšť vrchovský	<i>Marmota marmota</i>	-	+						
nutrie říční	nutria riečna	<i>Myocastor coypus</i>	+	+						
bobr evropský	bobor vodný	<i>Castor fiber</i>	+	+	VU	NT	KO	SO	Bern III	Habitats II
bobr kanadský	bobor kanadský	<i>Castor canadensis</i>	-	-						
křeček polní	škřeček pol'ný	<i>Cricetus cricetus</i>	+	+			O	SO		
nomik rudý	hrdziak lesný	<i>Myodes glareolus</i>	+	+			-	-		
hryzec vodní	hryzec vodný	<i>Arvicola terrestris</i>	+	+			-	-		
ondatra pižmová	ondatra pižmová	<i>Ondatra zibethicus</i>	+	+			-	-		
hraboš polní	hraboš pol'ný	<i>Microtus arvalis</i>	+	+			-	-		
hraboš mokřadní	hraboš močiarny	<i>Microtus agrestis</i>	+	+			-	-		
hraboš hospodárny	hraboš severský	<i>Microtus oeconomus</i>	-	+						
hrabošik podzemní	hraboš podzemný	<i>Microtus subterraneus</i>	+	+			-	-		
hrabošik tatranský	hraboš tatranský	<i>Microtus tatricus</i>	-	+						
hraboš sněžný	hraboš snežný	<i>Chionomys nivalis</i>	-	+						
myšice lesní	ryšavka lesná	<i>Apodemus flavicollis</i>	+	+			-	-		
myšice křovinná	ryšavka krovinná	<i>Apodemus sylvaticus</i>	+	+			-	-		
myšice temnopásá	ryšavka tmavopása	<i>Apodemus agrarius</i>	+	+			-	-		
myšice malooká	ryšavka myšovitá	<i>Apodemus uralensis (microps)</i>	+	+			-	-		
myška drobná	myš drobná	<i>Micromys minutus</i>	+	+			-	-		
myš domácí	myš domová	<i>Mus musculus</i>	+	+			-	-		
myš západoevropská	myš západoevrópska	<i>Mus domesticus</i>	+	-			-	-		
myš panonská	myš panónska	<i>Mus spicilegus</i>	-	+						
krysa obecná	potkan tmavý	<i>Rattus rattus</i>	+	?			-	-		
potkan	potkan hnedý	<i>Rattus norvegicus</i>	+	+			-	-		
myšivka horská	myšovka horská	<i>Sicista betulina</i>	+	+	VU	NT	SO	SO	-	Habitats
myšivka stepní	myšovka stepná	<i>Sicista subtilis</i>	-	+						
zajíc polní	zajac pol'ný	<i>Lepus europaeus</i>	+	+	NT	-	-	-	Bern III	-
králík divoký	králik divý	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	+	+			-	-		