

Netopýři okresu Děčín

Zdeněk BÁRTA¹, Pavel BENDA² & Otakar FABIÁNEK³

¹ Podkrušnohorská 781, CZ–436 01 Litvínov 1, Česko

² Správa CHKO Labské pískovce, Dlouhá jízda 1257, CZ–405 01 Děčín 1, Česko

³ Kolárova 2577, CZ–407 47 Varnsdorf 3, Česko

Bats of the Děčín District (N-Bohemia). This contribution brings information on the occurrence of 16 bat species in the District of Děčín. In this territory, the data on 16 bat species, making 76% of all bat species of the Czech Republic, is provided. We decided not to include *Rhinolophus ferrumequinum* into the survey because doubtful information. Summer colonies of 9 species (*Rhinolophus hipposideros*, *Myotis mystacinus*, *M. myotis*, *M. daubentonii*, *Vespertilio murinus*, *Nyctalus noctula*, *Pipistrellus pipistrellus*, *Plecotus auritus*, *P. austriacus*) were found, the breeding of three species (*Myotis brandtii*, *M. nattereri*, *Eptesicus serotinus*) is very likely, status of three species (*Myotis bechsteinii*, *Eptesicus nilssonii*, *Barbastella barbastellus*) remains unclear and one species (*Myotis dasycneme*) can be considered very rare.

Bats, distribution, Labské pískovce Mts, N-Bohemia

Úvod

Vzhledem k připravovanému vydání svazku Fauny České republiky věnované savcům, považujeme za nutné publikovat veškerá námi shromážděná chiropterologická data z málo známého a jen omezeně prozkoumaného okresu Děčín.

Charakteristika území

Rozloha okresu je Děčín 909 km² (z toho lesní půda zabírá 49,1 %, zemědělská půda 40,1 %, ostatní plocha 8 %, zastavěná plocha 1,6 % a vodní plochy 1,2 %). Celkový počet obyvatel okresu je 134 000, hustota obyvatelstva činí tedy 147 os./km².

Fauna netopýřů žijících na Děčínsku je, mimo jiné faktory, ovlivněna pestrými orografickými poměry okresu (Glöckner 1995). Zasadují sem 4 orografické jednotky – Děčínské stěny, České středohoří, Lužické hory a Šluknovská pahorkatina. Až na Šluknovskou pahorkatinu jsou na území okresu všechny zbylé výše uvedené orografické jednotky chráněny v rámci 3 velkoplošných chráněných území – chráněných krajinných oblastí.

Na více jak polovině území okresu se projevuje fenomén Labských pískovců (Ložek 1995). Jejich skalní mezo a mikrorelief se vyznačuje četnými konkávními skalními útvary (mezivrstevními spárami, puklinami, trhlinami, tunely a skalními perforacemi). Tak například jen pseudokrasových jeskyní bývá v literatuře na obou stranách hranic udáváno až 140. Tvoří tak důležitá refugia nejen pro štěrbinové, ale i dutinové druhy netopýřů. Jako zimoviště některých druhů netopýřů má tato oblast nadregionální význam. Na tuto skutečnost upozornil již Bárta (1961). Potvrdily to i nálezy okroužkovaných netopýřů ze Švédska a jiných zemí (Wilhelm et al. 1994). Skalní relief tak příznivě ovlivňuje druhovou diverzitu (Ložek 1995).

Orografické jednotky České středohoří a Lužické hory zasahují do okresu jen svými menšími okrajovými územími na jihu a jihovýchodě okresu. Šluknovská pahorkatina se rozkládá na území Šluknovského výběžku v severní části okresu. Nacházejí se zde také největší a nejvýznamnější rybníční plochy.

Při posuzování celkového charakteru klimatu okresu Děčín se ukazuje, že zejména jeho severní a západní části jsou relativně chladné a vykazují zřetelný sklon k oceánickému klimatu. Prostor Verneřického a Ústeckého středohoří se svým chodem průměrných teplot odlišuje od ostatního území okresu a naznačuje náběh ke kontinentálnímu klimatu. Hlubené formy reliéfu podmiňují lokální mikroklimatickou diferenciaci (Glöckner 1995). Z tohoto důvodu se do údolí

některých vodních toků (Jílovský potok, Chřibská Kamenice) koncentrují letní kolonie samic s mladými např. u netopýra velkého (*Myotis myotis*). K nejteplejším v okrese patří Děčínská kotlina a údolí řeky Labe, kde se také zachovaly zbytkové populace termofilního vrápence malého (*Rhinolophus hipposideros*) v Labském kaňonu mezi Děčínem a státní hranicí, kde mají kontakt s populacemi těchto savců v Českém středohoří.

Polovina plochy Děčínska je zalesněna, což příznivě ovlivňuje populace sylvikolních druhů netopýrů. Jsou to především vrcholy, které jsou porostlé přírodě blízkými lesy (Růžák, Studenec, Buková hora, Hrazený, aj.).

V některých oblastech Děčínska příznivě působí i dřevěné obložení domů, které rovněž v létě poskytuje úkryty šterbinovým druhům netopýrů.

Jako zimní úkryty bývají netopýry pravidelně využívány některé opuštěné stoly po těžbě rud, přirozené skalní jeskyně a pukliny nebo některé sklepní prostory. Významně působí samotný tok řeky Labe jako významný orientační bod a také jako potravní základna.

Metodika

V tomto příspěvku jsou shrnuta veškerá zjištění autorů, doplněná literárními prameny a spolehlivými údaji od dalších osob. Shromážděné údaje byly seřazeny podle kvadrátů mezinárodní mapovací sítě. Každý údaj obsahuje lokalitu, datum, počet kusů a charakteristiku nálezu. Údaje mimo okres Děčín jsou uvedeny zvlášť.

Výsledky

Vrápenc velký (*Rhinolophus ferrumequinum*)

Literatura: **5251:** Benešov nad Ploučnicí (Frič 1872, Michel 1929, Bárta 1995).

Vrápenc malý (*Rhinolophus hipposideros*)

Literatura: **5151:** Labská Stráň, kaňon Labe (Rüssel 1978). **5251:** Benešov nad Ploučnicí, Děčín (Frič 1872), Děčín-Podmokly (Michel 1929).

Vlastní údaje: **5052:** Staré Doubice, štola, říjen 1984, 1 kus, hibernant (leg. Veselý), prosinec 1984, 1 kus, hibernant (leg. Veselý). **5151:** Labská Stráň, kaňon Labe, jeskyně, prosinec 1959, 1 kus, hibernant (leg. Bárta), leden 1960, 2 kusy, hibernanti (leg. Bárta), prosinec 1960, 1 kus, hibernant (leg. Bárta), 12. 3. 1988, 1 kus, hibernant (leg. Veselý), 13. 12. 1995, 2 kusy, hibernanti (leg. Benda, Chvátal), 31. 1. 1996, 1 kus, hibernant (leg. Benda, Chvátal), 30. 1. 1997, 1 kus, hibernant (leg. Benda, Chvátal, Mališ), 16. 1. 1998, 1 kus, hibernant (leg. Benda, Chvátal, Mališ); – Dolní Žleb, půda, červenec 1961, 9 samic + mláďata, letní kolonie, (leg. Bárta), půda kostela, 12. 8. 1993, 1 kus (leg. Benda); – Nová Oleška, sklep, 20. 9. 1995, 1 samec (leg. Benda). **5251:** Františkov nad Ploučnicí, štola, květen 1984, 1 kus (leg. Veselý); – Děčín, vodárenská štola, 10. 12. 1996, 1 kus, hibernant (leg. Benda, Mališ).

Mimo okres Děčín: **5252:** Dolní Prusk, 23. 12. 1990, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek). **5350:** Velké Březno, 31. 1. 1994, 3 kusy, hibernanti (leg. Chvátal), 16. 2. 1994, 2 kusy, hibernanti (leg. Benda, Chvátal), 28. 2. 1996, 4 kusy, hibernanti (leg. Benda, Chvátal), 14. 3. 1997, 3 kusy, hibernanti (leg. Benda, Chvátal), 17. 2. 1998, 4 kusy, hibernanti (leg. Benda, Franěk, Chvátal).

Poměrně řídké nálezy tohoto druhu se koncentrují především do Labského údolí, které se vyznačuje teplejším klimatem. Jsou to především zdejší puklinové jeskyně, které jsou pravidelně vyhledávány tímto druhem jako zimoviště. Také dosud jediná známá letní kolonie z roku 1961 pochází z tohoto prostoru. Ojedinelé nálezy v posledních letech i z období mimo zimování nepřímo ukazují na to, že nepočtená subpopulace vrápence malého snad ještě na Děčínsku žije. Nasvědčuje tomu i ta skutečnost, že na zimoviště neodlétá daleko od letních habitatů.

Netopýr vousatý (*Myotis mystacinus*)

Literatura: **5151:** Labská Stráň, kaňon Labe (Rüssel 1978). **5152:** Česká Kamenice-Filipov (Zima & Benda 1998). **5153:** Jiřetín pod Jedlovou (Vitáček 1996). **5251:** Děčín-Podmokly (Michel, 1929).

Vlastní údaje: **4952:** Šluknov, srpen 1993, 1 samec, uhynulý (Ritschel, leg. Benda). **5052:** Staré Doubice, půda, 6. 1. 1978, 1 kus, uhynulý (leg. Bárta). **5151:** Labská Stráň, kaňon Labe, jeskyně, 11. 12. 1993, 1 samec, hibernant (leg. Benda), 30. 1. 1997, 1 kus, hibernant (leg. Benda, Chvátal, Mališ). **5153:** Jiřetín pod Jedlovou, štola, 30. 1. 1995, 1 samice, hibernant (leg. Fabiánek), 11. 12. 1993, 1 samec, hibernant (leg. Fabiánek); – Dolní Podluží, štola, 27. 10. 1998, 2 samice, hibernanti (leg. Fabiánek). **5250:** Jílové u Děčína-Martiněves, v budově, květen 1959, 2 samci, uhynulí (leg.

Bárta). **5251**: Děčín-Bynov, půda budovy, květen 1960, 1 samec a 1 samice, uhynulí (leg. Bárta); Děčín, vodárenská štola, 10. 12. 1996, 1 kus, hibernant (leg. Benda), budova areálu podniku Desto, 18. 8. 1998, 2 samci (leg. Benda); – Ludvíkovice, jeskyně po těžbě písku, 25. 3. 1985, 2 kusy, hibernanti (leg. Veselý), 20. 2. 1986, 1 kus, hibernant (leg. Veselý), 26. 3. 1987, 1 kus, hibernant (leg. Veselý), 4. 1. 1992, 3 kusy, hibernanti (leg. Veselý), 11. 12. 1996, 1 samice, hibernant (leg. Benda, Mališ).

Mimo okres Děčín: **5350**: Svádov, 13. 8. 1993, 1 samec, uhynulý (leg. Růžička, Benda); – Sebužín, 3. 9. 1998, 1 samec, uhynulý (leg. Růžička, Benda). **5351**: Roztoky, 25. 8. 1993, 1 samec, uhynulý (leg. Růžička, Benda).

Nález netopýra vousatého jsou rozptýleny po celém okrese. Kromě četných nálezů z období zimování se podařilo shromáždit řadu nálezů i mimo toto období. Také se podařilo nálezt letní kolonii.

Netopýr Brandtův (*Myotis brandtii*)

Literatura: **5151**: Labská Stráň, kaňon Labe (Rüssel 1978, Benda 1993). **5152**: Jetřichovice (Bárta 1982). **5153**: Dolní Podluží (Benda 1993).

Vlastní údaje: **4952**: Císařský, štola, 3. 1. 1998, 1 samec, hibernant (leg. Fabiánek). **5053**: Varnsdorf, 28. 7. 1991, 1 samice, uhynulá (leg. Fabiánek). **5052**: Kunratice, štola, 5. 3. 1995, 2 samci, hibernanti (leg. Fabiánek). **5152**: Srbská Kamenice, PR Arba, ve velké prostorové budce, 26. 8. 1998, 1 samec (leg. Benda). **5251**: Ludvíkovice, jeskyně po těžbě písku, 6. 1. 1994, 1 samice, hibernant (leg. Benda); – Děčín-Pastýřská stěna, v malé šterbinové budce, 19. 8. 1998, 1 samec (leg. Benda).

Těžiště výskytu tohoto druhu lze předpokládat podle výskytu vhodných biotopů hlavně v oblasti Labských pískovců a Lužických hor. I přes několik nálezů z letního období se zatím nepodařilo nalézt letní kolonii. Velmi zajímavý je také nález samce z Děčína-Pastýřské stěny, který byl zjištěn v netopýří budce v netypickém prostředí suchého borového lesa s vtroušeným dubem, v blízkosti vilové zástavby a celkovou jižní expozicí lokality.

Netopýr řasnatý (*Myotis nattereri*)

Literatura: **5151**: Labská Stráň, kaňon Labe (Rüssel 1978). **5152**: Horní Chřibská (Michel 1929), Česká Kamenice-Filipov (Zima & Benda 1998). **5153**: Dolní Podluží (Vitáček 1996).

Vlastní údaje: **4952**: Císařský, štola, 29. 12. 1995, 2 samci, hibernanti (leg. Fabiánek), 3. 1. 1998, 2 samice, hibernanti (leg. Fabiánek). **5052**: Kyjov, štola, prosinec 1961, 1 kus, hibernant (leg. Bárta), 6. 1. 1978, 1 kus, hibernant (leg. Bárta), 11. 12. 1993, 2 samci, hibernanti (leg. Fabiánek); – Staré Doubice, štola, 29. 1. 1993, 1 samec, hibernant (leg. Bárta, Benda, Fabiánek), 27. 11. 1993, 4 samci, hibernanti (leg. Fabiánek), 24. 1. 1998, 2 samci, hibernanti (leg. Fabiánek); – Kunratice, štola, 5. 3. 1995, 1 samec a 3 samice, hibernanti (leg. Fabiánek), 5. 3. 1995, 3 samci, hibernanti (leg. Fabiánek), 3. 2. 1996, 1 samice, hibernant (leg. Fabiánek), 3. 2. 1996, 1 samec a 4 samice, hibernanti (leg. Fabiánek); – Šluknov, štola, 3. 1. 1998, 1 samec, hibernant (leg. Fabiánek), 4. 1. 1998, 1 samec, hibernant (leg. Fabiánek). **5151**: Loubí, kaňon Labe, 6. 4. 1958, 1 samice, hibernant (leg. Hanák); – Labská Stráň, kaňon Labe, březen 1961, 2 samci a 1 samice, hibernanti (leg. Bárta); – Hřensko, kaňon Labe, 3. 2. 1973, 1 samec, hibernant (leg. Hanák). **5153**: Dolní Podluží, štola, 19. 2. 1993, 1 samec, hibernant (leg. Bárta, Benda, Fabiánek), 22. 1. 1995, 2 samci, hibernanti (leg. Fabiánek), 14. 1. 1996, 1 samec, hibernant (leg. Fabiánek), 27. 10. 1998, 1 samec, hibernant (leg. Fabiánek). **5251**: Děčín, vodárenská štola, 4. 1. 1996, 1 samec, hibernant (leg. Benda), 10. 12. 1996, 1 kus, hibernant (leg. Benda, Mališ); – Těchlovice-Jakuby, štola, 4. 1. 1996, 1 samice, hibernant (leg. Benda).

Mimo okres Děčín: **5252**: Dolní Prysč, jeskyně po těžbě písku, 9. 1. 1987, 1 kus, hibernant (leg. Veselý), 7. 11. 1993, 3 samci, hibernanti (leg. Fabiánek), 4. 1. 1996, 1 samec, hibernant (leg. Benda).

Představu o rozšíření a početnosti tohoto druhu si můžeme udělat pouze orientační a to pouze na základě zimujících jedinců. Zjištění mimo období zimování jsou naprosto vyjimečná. Nálezy zimujících jedinců spadají především do oblasti Šluknovska (štoly), příp. kaňonu Labe (jeskyně).

Netopýr velkouchý (*Myotis bechsteinii*)

Literatura: **5151**: Labská Stráň, kaňon Labe (Rüssel 1978).

Vlastní údaje: **5251**: Děčín, vodárenská štola, 25. 3. 1985, 1 kus, hibernant (leg. Veselý), 19. 2. 1986, 1 kus, hibernant (leg. Veselý).

O tomto druhu máme k dispozici pouze 3 údaje pocházející výhradně z období zimování (2× štola a 1× přirozená jeskyně). Tento druh je pro svůj skrytý způsob života špatně zjištělný. Podle našeho názoru a podle přírodních podmínek okresu bude tento druh na území Děčínska podstatně více rozšířen než tomu nasvědčují dosavadní zjištění.

Netopýr velký (*Myotis myotis*)

Literatura: **5151:** Labská Stráň, kaňon Labe (Rüssel 1978). **5152:** Chřibská (Bárta 1982). **5153:** Dolní Podluží (Vitáček 1996).

Vlastní údaje: **4951:** Lobdava, půda kostela, 29. 7. 1993, 230–270 kusů, letní kolonie (leg. Benda), 13. 7. 1994, 130–150 kusů letní kolonie (leg. Benda), 21. 7. 1995, 150–200 kusů, letní kolonie (leg. Benda). **4952:** Rožany, štola, 27. 12. 1992, 2 kusy, hibernanti (leg. Fabiánek), 25. 3. 1995, 5 kusů, hibernanti (leg. Fabiánek). **5051:** Dolní Poustevna, půda kostela, 29. 7. 1993, 2 kusy (leg. Benda). **5052:** Kunratice, štola, 6. 10. 1985, 1 kus, hibernant (leg. Veselý), 31. 12. 1985, 1 kus, hibernant (leg. Veselý), 22. 11. 1987, 1 kus, hibernant (leg. Veselý); – Staré Doubice, štola, 24. 11. 1990, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek), 27. 12. 1991, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek), 29. 1. 1993, 1 samec a 2 samice, hibernanti (leg. Bárta, Benda, Fabiánek), 27. 11. 1993, 1 samec, hibernant (leg. Fabiánek), 21. 1. 1995, 1 samec, hibernant (leg. Fabiánek), 21. 1. 1995, 1 samec, hibernant (leg. Fabiánek), 4. 1. 1996, 1 kus, hibernant (leg. Benda), 21. 1. 1996, 2 samci, hibernanti (leg. Fabiánek), 24. 1. 1998, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek); – Staré Křečany, půda kostela, 26. 8. 1993, 7 kusů, letní kolonie (leg. Benda); – Kyjov, štola, 31. 1. 1997, 1 kus, hibernant (leg. Benda), 10. 12. 1997, 1 kus, hibernant (leg. Benda), 17. 1. 1998, 1 samice, hibernant (leg. Fabiánek). **5151:** Labská Stráň, kaňon Labe, jeskyně, 26. 12. 1984, 2 kusy, hibernanti (leg. Veselý), duben 1985, 3 kusy, hibernanti (leg. Veselý), 21. 3. 1987, 1 kus, hibernant (leg. Veselý), 20. 3. 1988, 1 kus, hibernant (leg. Veselý), 5. 1. 1994, 1 kus, hibernant (leg. Benda), 13. 12. 1995, 1 kus, hibernant (leg. Benda), 4. 2. 1998, 2 kusy, hibernanti (leg. Benda, Chvátal, Malíš); – Nová Oleška, půda budovy, 30. 9. 1996, 1 kus (leg. Benda). **5152:** Chřibská, půda kostela, 16. 7. 1993, 200–250 kusů, letní kolonie (leg. Benda), 13. 7. 1994, 300 kusů, letní kolonie (leg. Benda), 21. 7. 1995, 350–400 kusů, letní kolonie (leg. Benda), 7. 8. 1996, 300 kusů, letní kolonie (leg. Benda), 18. 7. 1997, 250 kusů, letní kolonie (leg. Benda), Jánská-Rabštejn, sklep, 9. 12. 1998, 1 kus, hibernant (leg. Benda). **5153:** Kytlice, půda kostela, červenec 1961, asi 50 kusů, letní kolonie (leg. Bárta); – Dolní Podluží, štola, 1. 2. 1986, 5 kusů, hibernanti (leg. Veselý), 16. 2. 1986, 6 kusů, hibernanti (leg. Veselý), 15. 2. 1987, 3 kusy, hibernanti (leg. Fabiánek), 6. 1. 1990, 7 kusů, hibernanti (leg. Fabiánek), 5. 1. 1991, 5 kusů, hibernanti (leg. Fabiánek), 28. 12. 1991, 2 kusy, hibernanti (leg. Fabiánek), 19. 2. 1993, 1 samice, hibernant (leg. Bárta, Benda, Fabiánek), 14. 1. 1996, 1 samice, hibernant (leg. Fabiánek), 9. 1. 1998, 1 samec a 2 samice, hibernanti (leg. Fabiánek), 27. 10. 1998, 2 samci a 2 samice, hibernanti (leg. Fabiánek). **5250:** Jílové u Děčína, štola, listopad 1960, 1 samec, hibernant (leg. Bárta), 20. 12. 1960, 2 kusy, hibernanti (leg. Bárta), půda školy, 24. 6. 1993, 300–350 kusů, letní kolonie (leg. Benda), 13. 7. 1994, 300–350, letní kolonie (leg. Benda), 24. 7. 1996, 400 kusů, letní kolonie (leg. Benda), 27. 7. 1995, 350–400 kusů, letní kolonie (leg. Benda), 15. 7. 1997, 300 kusů, letní kolonie (leg. Benda). **5251:** Benešov nad Ploučnicí, půda zámku, červenec 1960, nejméně 100 kusů, letní kolonie (leg. Bárta); – Děčín-Bělá, půda kostela, 5. 9. 1985, cca 100 kusů, letní kolonie (leg. Hanák), 12. 8. 1993, zaniklá letní kolonie (leg. Benda); – Děčín, říjen 1985, 1 kus, uhynulý (leg. Veselý), vodárenská štola, 8. 12. 1993, 1 samec, hibernant (leg. Benda), 10. 12. 1996, 1 kus, hibernant (leg. Benda); – Ludvíkovice, jeskyně po těžbě písku, 4. 1. 1992, 1 kus, hibernant (leg. Veselý), 2. 3. 1993, 1 samice, hibernant (leg. Benda), 10. 1. 1994, 1 samice, hibernant (leg. Benda), 10. 12. 1997, 1 kus, hibernant (leg. Benda); – Těchlovice-Jakuby, štola, 4. 1. 1996, 2 samice, hibernanti (leg. Benda), 11. 12. 1996, 2 kusy, hibernanti (leg. Benda, Malíš); – Malá Veleň, vodárenské štoly, 17. 2. 1998, 2 kusy, hibernanti (leg. Benda, Franěk, Chvátal).

Mimo okres Děčín: **5153:** Cvikov-Milštejn, jeskyně, 18. 12. 1993, 1 samec a 1 kus, hibernanti (leg. Fabiánek), 4. 2. 1995, 1 samice, hibernant (leg. Fabiánek), 10. 1. 1998, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek). **5250:** Tisá, půda kostela, červenec 1960 (leg. Bárta); – Liboucheč, půda kostela, 20. 8. 1993, 1 kus (leg. Benda). **5252:** Dolní Prysk, jeskyně po těžbě písku, 28. 1. 1995, 1 samice a 1 kus, hibernanti (leg. Fabiánek), 25. 10. 1997, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek). **5350:** Velké Březno, jeskyně, 28. 2. 1996, 4 kusy, hibernanti (leg. Benda), 14. 3. 1997, 8 kusů, hibernanti (leg. Benda, Chvátal), 17. 2. 1998, 9 kusů, hibernanti (leg. Benda, Franěk, Chvátal). **5351:** Roztoky, štola, 23. 12. 1984, 1 kus, hibernant (leg. Veselý).

Tento druh patří mezi pravidelně zjišťované druhy, takřka na všech kontrolovaných zimovištích, a to v počtu maximálně do 7 zimujících jedinců na jedné lokalitě. V současné době jsou známy 4 letní kolonie – Jílové u Děčína, Chřibská, Lobdava a Staré Křečany. Kolonie v Bělé, známá ještě z osmdesátých let, se podle našeho názoru přestěhovala do Jílového u Děčína, kde je dosud. Letní kolonie v Kytlicích a v Benešově nad Ploučnicí zanikly nebo se přestěhovaly na neznámé místo.

Netopýr vodní (*Myotis daubentonii*)

Literatura: 5152: Jetřichovice (Bárta 1982), Česká Kamenice-Filipov (Zima & Benda 1998). 5153: Dolní Podluží, Jiřetín pod Jedlovou (Vitáček 1996).

Vlastní údaje: 4952: Harrachov u Šluknova, štola, 28. 4. 1955, 1 samec, hibernant (leg. Hanák); – Rožany, štola, 27. 12. 1992, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek), 25. 3. 1995, 1 samice, hibernant (leg. Fabiánek); – Císařský, štola, 5. 3. 1995, 3 samci a 9 samic, hibernanti (leg. Fabiánek), 29. 12. 1995, 2 samci a 10 samic, hibernanti (leg. Fabiánek), 3. 1. 1998, 2 samci a 10 samic, hibernanti (leg. Fabiánek). 5052: Staré Doubice, štola, 8. 1. 1977, 2 kusy, hibernanti (leg. Bárta), 6. 1. 1978, 2 kusy, hibernanti (leg. Bárta), říjen 1984, 1 kus, hibernant (leg. Veselý), 23. 12. 1984, 1 kus, hibernant (leg. Veselý), únor 1986, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek), 9. 1. 1987, 6 kusů, hibernanti (leg. Fabiánek), 6. 1. 1990, 2 kusy, hibernanti (leg. Fabiánek), 24. 11. 1990, 6 kusů, hibernanti (leg. Fabiánek), 27. 12. 1991, 6 kusů, hibernanti (leg. Fabiánek), 29. 1. 1993, 2 samci a 5 samic, hibernanti (leg. Bárta, Benda, Fabiánek), 20. 2. 1993, 1 samice, hibernant (leg. Fabiánek), 27. 11. 1993, 2 samci a 1 samice, hibernanti (leg. Fabiánek), 21. 1. 1995, 2 samci a 4 samice, hibernanti (leg. Fabiánek), 21. 1. 1996, 3 samice, hibernanti (leg. Fabiánek), 24. 1. 1998, 1 samec a 1 samice, hibernanti (leg. Fabiánek); – Kunratice, štola, 17. 3. 1985, 1 kus, hibernant (leg. Veselý), 6. 10. 1985, 2 kusy, hibernanti (leg. Veselý), 31. 11. 1985, 3 kusy, hibernanti (leg. Veselý), 29. 12. 1991, 10 kusů, hibernanti (leg. Fabiánek), 22. 1. 1994, 1 samice, hibernant (leg. Fabiánek), 6. 3. 1994, 1 samec a 2 samice, hibernanti (leg. Fabiánek), 5. 3. 1995, 1 samec a 5 samic, hibernanti (leg. Fabiánek), 3. 2. 1996, 1 samec a 6 samic, hibernanti (leg. Fabiánek), 3. 1. 1998, 2 samci a 6 samic, hibernanti (leg. Fabiánek). 5150: Maxičky, Vlčí jezero, 26. 8. 1997, 1 samec, odchyt (leg. Benda, Mališ). 5151: Loubí, kaňon Labe, 6. 4. 1958, 1 samec, hibernant (leg. Hanák); – Labská Stráň, kaňon Labe, 1959, 1 samice a 1 kus, hibernanti (leg. Bárta), březen 1987, 1 kus, uhynulý (leg. Veselý). 5152: Jánská-Rabštejn, štola, 9. 12. 1998, 1 kus, hibernant (leg. Benda). 5153: Dolní Podluží, štola, 1. 2. 1986, 8 kusů, hibernanti (leg. Veselý), 16. 2. 1986, 8 kusů, hibernanti (leg. Veselý), 15. 2. 1987, 15 kusů, hibernanti (leg. Fabiánek), 6. 1. 1990, 9 kusů, hibernanti (leg. Fabiánek), 5. 1. 1991, 6 kusů, hibernanti (leg. Fabiánek), 28. 12. 1991, 11 kusů, hibernanti (leg. Fabiánek), 19. 2. 1993, 3 samci a 4 samice, hibernanti (leg. Bárta, Benda, Fabiánek), 22. 1. 1995, 1 samec a 2 samice, hibernanti (leg. Fabiánek), 14. 1. 1996, 1 samice, hibernant (leg. Fabiánek), 9. 1. 1998, 1 samice, hibernant (leg. Fabiánek), 27. 10. 1998, 2 samice, hibernanti (leg. Fabiánek); – Jiřetín pod Jedlovou, štoly, 5. 1. 1991, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek), 11. 12. 1993, 1 samec a 1 samice, hibernanti (leg. Fabiánek), 11. 12. 1993, 1 samec a 1 samice, hibernanti (leg. Fabiánek), 30. 1. 1995, 2 samice, hibernanti (leg. Fabiánek), 30. 1. 1995, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek), 26. 12. 1995, 4 samice, hibernanti (leg. Fabiánek), 21. 12. 1997, 1 samec a 2 samice, hibernanti (leg. Fabiánek); – Horní Podluží, rybník Světlík, 16. 7. 1993, 3 samci, odchyt (leg. Bárta, Benda, Fabiánek, Löser). 5250: Jílové u Děčína, štola, listopad 1960, 1 samec, hibernant (leg. Bárta), 20. 12. 1960, 2 kusy, hibernanti (leg. Bárta); – Děčín-Bělá, 13. 5. 1985, 1 samec, uhynulý (leg. Veselý). 5251: Ludvíkovice, jeskyně po těžbě písku, 4. 1. 1992, 2 kusy, hibernanti (leg. Veselý), 2. 3. 1993, 1 samec a 5 samic, hibernanti (leg. Benda), 6. 1. 1994, 1 samec a 1 samice, hibernanti (leg. Benda), 10. 1. 1994, 1 samec a 4 kusy, hibernanti (leg. Benda), 24. 1. 1995, 2 samci a 5 samic, hibernanti (leg. Benda), 4. 1. 1996, 4 samci a 5 samic, hibernanti (leg. Benda), 11. 12. 1996, 7 kusů, hibernanti (leg. Benda, Mališ), 10. 12. 1997, 6 kusů, hibernanti (leg. Benda); – Děčín, vodárenský tunel, 1. 8. 1993, 18–23 kusů, letní kolonie samců (leg. Benda), 15. 7. 1994, 20–25 kusů, letní kolonie samců (leg. Benda), vodárenská štola, 27. 1. 1995, 3 kusy, hibernanti, Děčín (leg. Benda), 4. 1. 1996, 2 samice, hibernanti (leg. Benda), 12. 3. 1996, 4 samice, hibernanti (leg. Benda), 10. 12. 1996, 10 kusů, hibernanti (leg. Benda), 10. 12. 1997, 6 kusů, hibernanti (leg. Benda); – Dobkovice, 19. 8. 1993, 1 samec, uhynulý (leg. Růžička, Benda); – Těchlovice-Jakuby, 14. 12. 1993, 1 samice, hibernant (leg. Benda), 28. 2. 1996, 1 samec, hibernant (leg. Benda), 11. 12. 1996, 1 kus, hibernant (leg. Benda, Mališ), 17. 2. 1998, 1 kus, hibernant (leg. Benda, Franěk, Chvátal); – Malá Veleň, vodárenské štoly, 10. 12. 1995, 1 kus, hibernant (leg. Benda, Mališ), 17. 2. 1998, 1 kus, hibernant (leg. Benda, Franěk, Chvátal).

Mimo okres Děčín: 5153: Cvikov-Milštejn, jeskyně, 30. 12. 1991, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek). 5252: Dolní Prysk, jeskyně po těžbě písku, 28. 1. 1995, 2 samice, hibernanti (leg. Fabiánek), 11. 1. 1992, 2 kusy, hibernanti (leg. Fabiánek), 29. 12. 1992, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek), 7. 11. 1993, 1 samec, hibernant (leg. Fabiánek), 19. 12. 1997, 1 samec a 1 samice, hibernanti (leg. Fabiánek). 5350: Velké Březno, jeskyně, 17. 2. 1998, 1 kus, hibernant (leg. Benda, Franěk, Chvátal). 5351: Roztoky, štola, 23. 1. 1973, 3 samci, hibernanti (leg. Bárta); – Verneřice, zaniklá obec Stínky, 14. 3. 1997, 1 kus, hibernant (leg. Benda, Chvátal), 17. 2. 1998, 1 kus, hibernant (leg. Benda, Franěk, Chvátal).

Jedná se o jeden z nejčastěji zjišťovaných druhů na Děčínsku. Těžiště zjištění je v období zimování, maximálně 14 zimujících kusů na jedné lokalitě, ale poměrně četná jsou zjištění i mimo toto období, včetně nálezu samčí letní kolonie ve vodárenské stoce. Předpokládáme, že je na Děčínsku plošně rozšířen.

Netopýr pobřežní (*Myotis dasycneme*)

Literatura: 5251: Děčín-Podmokly (Michel 1929, Bárta 1995).

Tento druh netopýra byl zjištěn na Děčínsku zatím pouze jednou.

Netopýr pestrý (*Vespertilio murinus*)

Literatura: 4952: Šluknov (Loos 1915). 5153: Dolní Podluží (Fabiánek 1998). 5251: Děčín-Podmokly, Benešov nad Ploučnicí (Michel 1929).

Vlastní údaje: 5250: Děčín-Bynov, 4. patro panelového domu, 4. 11. 1998, 1 samec (leg. Benda). 5251: Ludvíkovice, jeskyně potěžbě písku, 4. 12. 1998, 1 kus, hibernant (leg. Benda).

Až do roku 1998 jsme měli k dispozici pouze staré literární údaje. V tomto roce se podařilo najít letní kolonii 24 kusů na půdě domu v Dolním Podluží a také solitérního samce v Labských pískovcích poblíž hranice s Českým středohořím a také zimujícího jedince.

Netopýr severní (*Eptesicus nilssonii*)

Vlastní údaje: 5052: Kunratice, štola, 4. 1. 1998, 1 samec, hibernant (leg. Fabiánek). 5250: Jílové u Děčína, nalezen na obvodové zdi budovy, 19. 1. 1995, 1 samec, aktivní, (leg. Benda). 5251: Ludvíkovice, jeskyně po těžbě písku, 20. 2. 1986, 1 kus, hibernant (leg. Veselý), 28. 3. 1987, 1 kus, hibernant (leg. Veselý), 10. 1. 1994, 1 samice, hibernant (leg. Benda), 11. 12. 1996, 1 kus, hibernant (leg. Benda, Mališ), 10. 12. 1997, 1 kus, hibernant (leg. Benda).

Mimo okres Děčín: 5252: Dolní Prysok, jeskyně po těžbě písku, 19. 12. 1997, 1 samice, hibernant (leg. Fabiánek).

Všechny údaje, které se podařilo shromáždit, se vztahují do období zimování. Jedná se však vždy pouze o 1 kus. Jediné pravidelnější zimoviště se nachází u obce Ludvíkovice.

Netopýr večerní (*Eptesicus serotinus*)

Literatura: 5151: Dolní Žleb (Bárta 1961, 1987) – mezi zbytky potravy sokola stěhovavého byl nalezen kroužek RA-DOUFNEL 101354. Dr. Roer (Bonn) sdělil, že jde o kroužek, kterým byl okroužkován 5. 6. 1954 *Eptesicus serotinus* v Gross Särchen, Hoyerswerda (Sasko). 5152: Česká Kamenice-Filipov (Zima & Benda 1998). 5251: Děčín-Podmokly (Michel 1929).

Vlastní údaje: 5152: Česká Kamenice, půda na zámku, 10. 6. 1960, 2 samice (leg. Bárta). 5251: Děčín, v budově, srpen 1961, 1 kus (leg. Bárta); – Těchlovice-Jakuby, štola, 28. 2. 1996, 1 samec, hibernant (leg. Benda).

Vzhledem k tomu, že údajů o výskytu tohoto druhu se podařilo shromáždit jen velmi málo, a to ještě pouze z jižní části okresu, nelze si udělat ani orientační obrázek o jeho rozšíření. Je však pravděpodobné, že bude rozšířen na podstatné části okresu.

Netopýr rezavý (*Nyctalus noctula*)

Literatura: 5151: Labská Stráň, kaňon Suché Kamenice (Benda 1996). 5152: Jetřichovice, Zadní Jetřichovice, Doubice-Sv. Eustach (Bárta 1982). 5252: Děčín-Podmokly, Děčín-Nebočady, Benešov nad Ploučnicí (Michel 1929).

Vlastní údaje: 5151: Labská Stráň, kaňon Labe, březen 1988, 1 kus, uhynulý (leg. Veselý); – Labská Stráň, kaňon Suché Kamenice, skalní puklina, 15. 1. 1998, min. 20 kusů, hibernanti (leg. Benda, Mališ). 5251: Děčín, Zámecký rybník, červen 1959, nejméně 3 samice, letní kolonie v dutině olše (leg. Bárta).

U tohoto druhu se také potýkáme s nedostatkem údajů, i když vzhledem k přírodním podmínkám okresu předpokládáme jeho plošné rozšíření. Zatím se podařily najít dvě letní kolonie – v dutině buku u Sv. Eustacha a v dutině olše v Děčíně. Zajímavý je také nález zimoviště ve skalní šterbině.

Netopýr hvízdavý (*Pipistrellus pipistrellus*)

Literatura: 5152: Česká Kamenice-Filipov (Zima & Benda 1998). 5251: Děčín-Podmokly (Michel 1929).

Vlastní údaje: 4952: Šluknov, spára budovy, červen 1994, cca 50 kusů, letní kolonie (Ritschel, leg. Benda). 5053: Krásná Lípa, v panelovém domě (mezi vnějším a vnitřním panelem, přístup je vydrolenou spárou), 17. 7. 1993, 100–130 kusů, letní kolonie (leg. Benda, Fabiánek). 5151: Labská Stráň, kaňon Labe, květen 1986, 1 kus, uhynulý (leg. Veselý); – Hřensko, Stříbrné stěny, 4. 1. 1996, 6 kusů, kosterní pozůstatky (leg. Bárta, Benda), Tetřeví stěny, 25. 6. 1996, 1 kus, uhynulý (Sojka, leg. Benda), Tři prameny, lovecká chata, 18. 9. 1996, 1 samec, lovecká chata (leg. Benda); – Kamenická

Stráž, za dřevěným obložení, 30. 7. 1994, cca 15 kusů, letní kolonie (leg. Benda). **5152:** Jetřichovice, 20. 5. 1995, 1 samec, uhynulý (leg. Benda), zotavovna, přechodný úkryt v meziokením prostoru, 16. 8. 1995, 18 sameců a 7 samic (leg. Benda); – Chřibská, nalezen na cestě, 21. 7. 1995, 1 samec subadultní (Papoušková, leg. Benda), 25. 5. 1996, 1 kus, uhynulý (Still, leg. Benda). **5153:** Kytlice, 20. 8. 1993, 1 kus, uhynulý (leg. Benda). **5250:** Děčín-Bělá, v malé šterbinové budce, 19. 8. 1998, 1 samice (leg. Benda). **5251:** Děčín, duben 1960, 1 samec, uhynulý (leg. Bárta), leden 1993, 1 samec, uhynulý (leg. Benda), 16. 2. 1994, 1 samec, uhynulý (leg. Benda), 7. 4. 1997, 1 samec, nalezen v budově, předán do zoo, kde později uhynul (Plechátý, leg. Benda), Pastýřská stěna, v malé šterbinové budce, 19. 8. 1998, 1 samec (leg. Benda).

Mimo okres Děčín: **5250:** Tisá, za okenicí, červen 1961, 3 samci a 2 samice, letní kolonie (leg. Bárta).

Převážná většina údajů o výskytu tohoto druhu se vztahuje k zjištěním mimo zimní období nebo náhodným nálezům uhynulých jedinců. Za významnou lze považovat letní kolonii v panelovém domě v Krásné Lípě, která obývá prostory mezi vnějším a vnitřním panelem, přístup je vydrolenou spárou.

Netopýr černý (*Barbastella barbastellus*)

Literatura: **5251:** Děčín-Chrást (Michel 1929).

Vlastní údaje: **5151:** Dolní Žleb, ve spáře pod mostem, říjen 1959, 1 samec (leg. Bárta). **5251:** Děčín-Vilsnice, březen 1961, 1 samec, uhynulý (leg. Bárta).

Mimo okres Děčín: **5153:** Cvikov-Milštejn, jeskyně, 4. 2. 1995, 1 samec, hibernant (leg. Fabiánek), 10. 1. 1998, 1 samec, hibernant (leg. Fabiánek). **5252:** Dolní Prysk, jeskyně po těžbě písku, 28. 1. 1995, 1 samec, hibernant (leg. Fabiánek); – Horní Prysk, štola, prosinec 1996, 1 samec, hibernant (leg. Fabiánek).

Pro malý počet nálezů si nelze učinit obraz o rozšíření tohoto druhu na Děčínsku.

Netopýr ušatý (*Plecotus auritus*)

Literatura: **5151:** (Rüssel 1978). **5152:** (Zima & Benda 1998). **5153:** Dolní Podluží, Jiřetín pod Jedlovou (Vitáček 1996). **5252:** Česká Kamenice-Filipov (Zima & Benda 1998).

Vlastní údaje: **4952:** Šluknov, štola, 27. 12. 1992, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek), 5. 3. 1995, 1 samec, hibernant (leg. Fabiánek), 29. 12. 1995, 3 samice, hibernanti (leg. Fabiánek); – Rožany, štola, 27. 12. 1992, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek), půda kaple, 11. 8. 1993, 1 samec (leg. Benda); – Císařský, štola, 5. 3. 1995, 1 samec, hibernant (leg. Fabiánek), 29. 12. 1995, 1 samice, hibernant (leg. Fabiánek), 3. 1. 1998, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek). **4953:** Jiřikov, štola, 29. 12. 1995, 1 samice, hibernant (leg. Fabiánek). **5052:** Staré Doubice, štola, 6. 1. 1978, 2 kusy, hibernanti (leg. Bárta), únor, 1986, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek), 9. 1. 1987, 2 kusy, hibernanti (leg. Fabiánek), 6. 1. 1990, 2 kusy, hibernanti (leg. Fabiánek), 6. 1. 1990, 2 kusy, hibernanti (leg. Fabiánek), 27. 11. 1993, 3 samci, hibernanti (leg. Fabiánek), 21. 1. 1995, 1 samice, hibernant (leg. Fabiánek), 21. 1. 1996, 1 samec, hibernant (leg. Fabiánek); – Kunratice, štola, 29. 12. 1991, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek), 22. 1. 1994, 2 samci, hibernanti (leg. Fabiánek), 6. 3. 1994, 1 samice, hibernant (leg. Fabiánek), 3. 2. 1996, 2 samice, hibernanti (leg. Fabiánek); – Království, půda kostela, 11. 8. 1993, nejméně 5 kusů, letní kolonie (leg. Benda); – Staré Křečany, půda kostela, 26. 8. 1993, 4 kusy, letní kolonie (leg. Benda); – Kyjov, štola, 11. 12. 1993, 1 samec a 1 samice, hibernanti (leg. Fabiánek), 11. 12. 1993, 1 samec a 1 samice, hibernanti (leg. Fabiánek), 31. 1. 1997, 1 kus, hibernant (leg. Benda), 31. 1. 1997, 1 kus, hibernant (leg. Benda), 17. 1. 1998, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek), Kyjovské údolí, jeskyně, 18. 2. 1995, 1 samice, hibernant (leg. Fabiánek); – Vlčí Hora, 20. 11. 1994, 1 samec, odchyt (leg. Marschner); – Šluknov, štola, 3. 1. 1998, 4 kusy, hibernanti (leg. Fabiánek), 4. 1. 1998, 3 kusy, hibernanti (leg. Fabiánek). **5053:** Filipov u Jiřikova, ptačí budka, 15. 10. 1972, 2 kusy (leg. Hanák); – Krásná Lípa, věž kostela, 4. 7. 1993, 5–7 kusů (leg. Benda), 6. 8. 1993, 1 samec (leg. Benda); – Studánka, půda kostela, 11. 8. 1993, 1 samec, 2 samice + 1 juv., letní kolonie (leg. Benda); – Valdek, půda kaple, 26. 8. 1993, 1 kus (leg. Benda); – Rumburk, 18. 9. 1995, 1 samice (leg. Fabiánek). **5151:** Labská Stráž, kaňon Labe, jeskyně, 1959, 6 kusů, hibernanti (leg. Bárta), 1960, 2 samci, hibernanti (leg. Bárta); – Nová Oleška, půda budovy, 30. 9. 1996, 8 kusů (leg. Benda). **5152:** Jetřichovice, půda budovy, 24. 8. 1993, 1 kus (leg. Benda); – Chřibská, schodiště kostela, 23. 3. 1995, 1 kus, hibernant (leg. Benda), 1. 7. 1997, 3 kusy, půda budovy (leg. Benda), Jánská-Rabštejn, štola, 9. 12. 1998, 2 kusy, hibernant (leg. Benda). **5153:** Dolní Podluží, štola, 1. 2. 1986, 3 kusy, hibernanti (leg. Veselý), 16. 2. 1986, 3 kusy, hibernant (leg. Veselý), 15. 2. 1987, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek), 5. 1. 1991, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek), 19. 2. 1993, 1 samec, hibernant (leg. Bárta, Benda, Fabiánek), 22. 1. 1995, 1 samice, hibernant (leg. Fabiánek), 14. 1. 1996, 3 samice, hibernanti (leg. Fabiánek), 9. 1. 1998, 3 kusy, hibernanti (leg. Fabiánek); – Horní Podluží, půda větrného mlýna, 16. 7. 1993, 1 samice (leg. Bárta, Benda, Fabiánek, Löser); – Rybníště, půda kostela, 17. 8. 1993, 3 kusy (leg. Benda); – Jiřetín pod Jedlovou, štola, 4. 12. 1993, 3 samice, hibernanti (leg. Fabiánek), 30. 1. 1995, 1 samice, hibernant (leg. Fabiánek); –

Kytlice-Mlýny, skalní sklípek, 1. 1. 1998, 1 kus, hibernant (Bauer, leg. Benda). **5250**: Jílové u Děčína, štola, 20. 12. 1960, 1 kus, hibernant (leg. Bárta), červen 1993, 1 kus, uhynulý (Bernardová, leg. Benda), červen 1994, 1 samec, uhynulý (Bernardová, leg. Benda). **5251**: Ludvíkovice, jeskyně po těžbě písku, leden 1960, 1 samec a 2 samice, hibernanti (leg. Bárta), 4. 1. 1992, 1 kus, hibernant (leg. Veselý), 2. 3. 1993, 1 samec, hibernant (leg. Benda), 6. 1. 1994, 1 samice, hibernant (leg. Benda), 14. 1. 1995, 2 samci, 1 samice a 1 kus, hibernanti (leg. Benda), 11. 12. 1996, 1 kus, hibernant (leg. Benda, Mališ); – Valkeřice, 7. 10. 1984, 1 kus, uhynulý (leg. Veselý); – Děčín, vodárenská štola, 25. 3. 1985, 1 kus, hibernant (leg. Veselý), únor 1986, 1 kus, hibernant (leg. Veselý), 8. 12. 1993, 1 samec a 3 kusy, hibernanti (leg. Benda), 4. 1. 1996, 2 samci a 1 samice, hibernanti (leg. Benda), 12. 3. 1996, 1 kus, hibernant (leg. Benda), 27. 1. 1995, 2 kusy, hibernanti (leg. Benda), 10. 12. 1996, 2 kusy, hibernanti (leg. Benda), 10. 12. 1997, 1 kus, hibernant, Děčín (leg. Benda); – Malá Veleň, vodárenské štoly, 18. 12. 1996, 1 kus, hibernant (leg. Benda, Mališ).

Mimo okres Děčín: **5153**: Cvikov-Milštejn, jeskyně, 14. 12. 1986, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek), 12. 2. 1993, 1 kus, hibernant, (leg. Fabiánek), 4. 2. 1995, 1 samec, hibernant (leg. Fabiánek), 13. 1. 1996, 1 samec, hibernant (leg. Fabiánek). **5252**: Dolní Prysk, jeskyně po těžbě písku, 29. 12. 1992, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek), 7. 11. 1993, 1 samice, hibernant (leg. Fabiánek), 28. 1. 1995, 2 samci a 2 samice, hibernanti (leg. Fabiánek), 19. 12. 1997, 4 kusy, hibernanti (leg. Fabiánek); – Horní Prysk, štola, 3. 1. 1998, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek); – Kamenický Šenov, půda kostela, 18. 8. 1993, 3 kusy (leg. Benda).

Četné nálezy jak zimujících jedinců tak i častá zjištění mimo toto období, včetně nálezů několika letních kolonií, nám dokládají plošné rozšíření tohoto druhu na Děčínsku.

Netopýr dlouhouchý (*Plecotus austriacus*)

Vlastní údaje: **5053**: Jiříkov, 16. 5. 1976, 1 kus, ve vývržku (leg. Hanák). **5151**: Labská Stráň, kaňon Labe, jeskyně, 20. 2. 1996, 1 samec, hibernant (leg. Benda); – Labská Stráň, kaňon Suché Kamenice, jeskyně, 4. 2. 1997, 1 kus, hibernant, (leg. Benda, Chvátal). **5153**: Dolní Podluží, štola, 28. 12. 1991, 1 kus, hibernant (leg. Fabiánek); – Dolní Podluží, kostel, 4. 8. 1993, 1 samec, uhynulý (leg. Benda); – Kytlice-Mlýny, v budově, 7. 8. 1996, 1 samec subadultní (Bauer, leg. Benda). **5250**: Děčín-Bynov, kostel, 12. 8. 1993, 1 samice + 2 juv., uhynulí (leg. Benda). **5251**: Děčín-Chrást, kaple, červen 1961, odchyt 1 samice, která později porodila mládě (leg. Bárta); – Těchlovice-Jakuby, štola, 4. 1. 1996, 1 samec a 1 samice, hibernanti (leg. Benda), 7. 3. 1996, 1 samec, hibernant (leg. Benda).

Mimo okres Děčín: **5252**: Dolní Prysk, jeskyně po těžbě písku, 9. 1. 1987, 1 samec a 1 samice, hibernanti (leg. Veselý).

Nečetná zjištění tohoto druhu jsou soustředěna především do klimaticky příznivé Děčínské kotliny a jejího širšího okolí, a to včetně důkazů rozmnožování. Další oblastí, kde byl opakovaně zjištěn je Šluknovská pahorkatina.

Závěr

Na území okresu Děčín byl do roku 1998 prokázán výskyt 16 druhů netopýrů, což činí 76 % druhového bohatství netopýrů České republiky (21 druhů). Do přehledu netopýrů Děčínska jsme se rozhodli nezařadit vrápence velkého (*Rhinolophus ferrumequinum*), u kterého je velmi pravděpodobné, že jde o neseříznou informaci. U 9 druhů (*Rhinolophus hipposideros*, *Myotis mystacinus*, *M. myotis*, *M. daubentonii*, *Vespertilio murinus*, *Nyctalus noctula*, *Pipistrellus pipistrellus*, *Plecotus auritus*, *P. austriacus*) byly nalezeny letní kolonie, u 3 druhů (*Myotis brandtii*, *M. nattereri*, *Eptesicus serotinus*) je rozmnožování na tomto území velmi pravděpodobné, u 3 druhů (*Myotis bechsteinii*, *Eptesicus nilssonii*, *Barbastella barbastellus*) je jejich statut na tomto území zatím nejasný a 1 druh (*Myotis dasycneme*) můžeme považovat za velmi vzácného zatoulance.

Literatura

- BÁRTA Z., 1961: Labské pískovcové pohoří a ochrana netopýrů. *Ochr. Přír.*, **16**(1): 15–17.
BÁRTA Z., 1982: Ke zviřeně netopýrů CHKO Labské pískovce. *Sborn. Severočes. Mus., Ser. Natur.*, **12**: 163–165.
BÁRTA Z., 1987: Netopýři severozápadních Čech. *Sborn. Severočes. Mus., Ser. Natur.*, **16**: 209–229.

- BÁRTA Z., 1995: Poznámky ke dvěma kritickým druhům netopýrů Děčínska. *Děčín. Vlastivěd. Zpr.*, **1995**(2):18–20. Jílové u Děčína.
- BENDA P., 1993: K výskytu netopýra Brandtova (*Myotis brandti*) na Děčínsku. *Děčín. Vlastivěd. Zpr.*, **1993**(3): 30.
- BENDA P., 1996: Zimování netopýrů rezavých, *Nyctalus noctula* (Schreber, 1774) ve skalní štěrbině v CHKO Labské pískovce. *Bull. ČESON*, **7**: 8–10.
- FABIÁNEK O., 1998: Netopýr pestrý (*Vespertilio murinus*) na Děčínsku. *Děčín. Vlastivěd. Zpr.* (v tisku).
- FRÍČ A., 1872: Die Wirbeltiere Böhmens. *Arb. Zool. Sect. Landesdurchforsch. Böhmen*, **2**(4).
- GLÖCKNER P., 1995: Fyziogeografické a geologické poměry okresu Děčín. *Vlastivěda okresu Děčín*. Děčín.
- LOOS K., 1915: Einige Bemerkungen über das Auftreten gelegentlich Erbeuten Fledermäusen. *Lotos*, **63**(8): 9.
- LOŽEK V., 1995: Biogeografický význam Labských pískovců. *Sbor. Čes. Geograf. Společ.*, **100**(3): 203–209.
- MICHEL J., 1929: *Tiere der Heimat*. Děčín.
- RÜSSEL F., 1978: Fledermäuse in den Höhlen des Elbsandsteingebirges. Teil 3: Böhmisches Schweiz (České Švýcarsko). *Der Höhlenforscher*, **1978**: 38–39.
- VITÁČEK Z., 1996: Zpráva o výskytu netopýrů na zimovištích v oblasti Lužických hor. *Bezděz*, **4**: 279–284.
- VÍTEK J., 1979: Pseudokrasové tvary v kvádrových pískovcích severovýchodních Čech. *Rozpr. Čs. Akad. Věd, Ř. Matem. Přír. Věd*, **7**.
- WILHELM M., LÖSSER U. & ZÖPHEL L., 1994: Fledermäuse in der Sächsischen Schweiz. *Nationalpark Sächsische Schweiz*, **2**: 47–61.
- ZIMA J. & BENDA P., 1998: Savci okolí České Kamenice v severních Čechách. *Lynx, n. s.*, **29**: 69–75.

došlo 12. 11. 1998

