

Bibliographie zum Dreizehenspecht *Picoides tridactylus* (Stand 12.07.2000)

Zusammengestellt von Peter Pechacek

- AMMAN, G. D., & P. H. BALDWIN (1960): A comparison of methods for censusing woodpeckers in spruce-fir forests of Colorado. *Ecology* **41**: 699-706.
- ANDRIS, K., & H. KAISER (1995): Wiederansiedlung des Dreizehenspechtes (*Picoides tridactylus*) im Südschwarzwald. *Naturschutz südl. Oberrhein* **1**: 3-10.
- ANGELSTAM, P., & G. MIKUSINSKI (1994): Woodpecker assemblages in natural and managed boreal and hemiboreal forests - a review. *Ann. Zool. Fennici* **31**: 157-172.
- BARRUEL, P. (1950): Observation d'un Pic tridactyle dans les préalpes de Savoie. *L'Oiseaux et R.F.O.* **20**: 78-82.
- BAUMANN, E. (1905): Ein seltener Fang. *Gefiederte Welt* **34**: 124-125.
- BLACKFORD, J.L. (1955): Woodpecker concentration in burned forest. *The Condor* **57**: 28-30.
- BOCK, C.E., & J.H. BOCK (1974): On the geographical ecology and evolution of the three-toed woodpeckers, *Picoides tridactylus* and *P. arcticus*. *Am. Midl. Nat.* **92**: 397-405.
- BRINGELAND, R. (1965): Hvor langt sør hekker tretåspetten i Norge? *Sterna* **6**: 261-262.
- BÜRKLI, W., M. JUON & K. RUGE (1975): Zur Biologie des Dreizehenspechtes *Picoides tridactylus*. 5. Beobachtungen zur Führungszeit und zur Größe des Aktionsgebietes. *Ornithol. Beob.* **72**: 23-28.
- CHABLOZ, V., & P. WEGMÜLLER (1994): Nidification du Pic tridactyle (*Picoides tridactylus*) dans le Jura vaudois (Suisse). *Nos Oiseaux* **42**: 261-266.
- CROCKETT, A.B., & P.L. HANSLEY (1978): Apparent response of *Picoides* woodpeckers to outbreaks of the pine bark beetle. *Western Birds* **9**: 67-70.
- DORKA, U. (1996): Aktionsraumgröße, Habitatnutzung sowie Gefährdung und Schutz des Dreizehenspechtes (*Picoides tridactylus*) im Bannwaldgebiet Hoher Ochsenkopf (Nordschwarzwald) nach der Wiederansiedlung der Art. *Naturschutz südl. Oberrhein* **1**: 159-168.
- (1996): Erster Brutnachweis des Dreizehenspechtes (*Picoides tridactylus*) für den Nordschwarzwald im Bannwaldgebiet Hoher Ochsenkopf nach der Wiederansiedlung der Art - Beobachtungsnotizen zur Brut- und Verhaltensbiologie. *Naturschutz südl. Oberrhein* **1**: 169-175.
- FAVARGER, J. (1958): Un nid valaisan du Pic tridactyle. *Nos Oiseaux* **24**: 223-228.
- FAYT, P. (1999): Available insect prey in bark patches selected by the Three-toed Woodpecker *Picoides tridactylus* prior to reproduction. *Ornis Fennica* **76**: 135-140.
- FISCHER, I. (1999): Das Indikatorartenkonzept am Beispiel von Auerhuhn und Spechten. Diplomarbeit, Universität Göttingen, (unpubl.). 101 pp.
- FOSSHEIM, E., jr. (1955): Tretåspett med 6 unger. *Fauna* **8**: 75. (norweg.)
- GIBBON, R.S. (1966): Observations on the behaviour of nesting Three-toed woodpeckers, *Picoides tridactylus*, in central New Brunswick. *Canadian Field-Naturalist* **80**: 223-226.
- GEROUDET, P. (1987): Du nouveau sur la présence du Pic tridactyle dans les forets jurassiennes. *Nos Oiseaux* **39**: 1-12.
- GOGGANS, R., R.T. DIXON & L.C. SEMINARA (1989): Habitat use by Three-toed and Black-backed Woodpeckers Deschutes National Forest, Oregon. USDA Technical Report No. 87-3-02. 43 pp.
- GONTHIER, H. (1970): Le Pic tridactyle en Haute-Maurienne. *Nos Oiseaux* **30**: 266-267.
- HAVELKA, P., K. RUGE, L. MUSCHKETAT, H.-J. GÖRZE, L.-G. SIKORA & A. STÖHR (1996): Der Dreizehenspecht in Südwestdeutschland. *Carolina* **54**: 187-188.
- HAGVAR, S., G. HAGVAR & E. MONNESS (1990): Nest site selection in Norwegian woodpeckers. *Holarctic Ecol.* **13**: 156-165.
- HESS, R. (1983): Verbreitung, Siedlungsdichte und Habitat des Dreizehenspechtes *Picoides tridactylus alpinus* im Kanton Schwyz. *Ornithol. Beob.* **80**: 153-182.

- HELLE, P. (1985): Effects of forest fragmentation on bird densities in northern boreal forests. *Ornis Fennica* **62**: 35-41.
- HELLMAYR, C.E. (1955): Vom Dreizehenspecht, einem Charaktervogel unserer Bergwälder. *Der Bergsteiger* **22**: 260-263.
- HOGSTAD O. (1969): Observations at a nest of Three-toed Woodpecker. *Sterna* **8**: 387-388.
- (1970): On the ecology of the Three-toed woodpecker *Picoides tridactylus* (L.) outside the breeding season. *Nytt. Mag. Zool.* **18**: 221-227.
 - (1971): Stratification in winter feeding of the great Spotted Woodpecker *Dendrocopos major* and the Three-toed Woodpecker *Picoides tridactylus*. *Ornis Scand.* **2**: 143-146.
 - (1976): Sexual dimorphism and divergence in winter foraging behaviour of Three-toed Woodpecker *Picoides tridactylus*. *Ibis* **118**: 41-50.
 - (1976): Interseksuell deling av forplantningsterritoriet hos tretaspett. *Sterna* **15**: 5-10.
 - (1977): Seasonal change in intersexual niche differentiation of the Three-toed Woodpecker *Picoides tridactylus*. *Ornis Scand.* **7**: 101-111.
 - (1978): Sexual dimorphism in relation to winter foraging and territorial behaviour of the Three-toed Woodpecker *Picoides tridactylus* and three *Dendrocopos* species. *Ibis* **120**: 198-203.
 - (1991): The effect of social dominance on foraging by the Three-toed Woodpecker *Picoides tridactylus*. *Ibis* **133**: 271-276.
 - (1993): Why is the three-toed woodpecker (*Picoides tridactylus*) more sexually dimorphic than other European woodpeckers? *Beih. Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württ.* **67**: 109-118.
- HOYT, J., & S. HANNON (1999): Habitat associations of Black-backed (*Picoides arcticus*) and the Three-toed woodpeckers (*P. tridactylus*) in the boreal forest of Alberta. The sustainable forest management network conference: 771-772.
- HUTTO, R.L. (1995): Composition of bird communities following stand-replacement fires in northern rocky mountain (U.S.A.) conifer forests. *Conservation Biology* **9**: 1041-1058.
- IMBEAU, L., & A. DESROCHERS (1999): Characteristics of trees used for foraging and for drumming by the Three-toed woodpeckers in boreal black-spruce forests. The sustainable forest management network conference: 771-772.
- JÄGER, J. (2000): Habitatnutzung des Dreizehenspechts (*Picoides tridactylus*, L. 1758) - Radio-telemetrische Untersuchungen im Nationalpark Berchtesgaden. Diplomarbeit, Universität Saarbrücken, (unpubl.). 90 pp.
- KAISER, B. (1990): Lebensraumansprüche der Spechte. Diplomarbeit, Universität Regensburg, (unpubl.). 168 pp.
- KIISKI, N. (1967): Pohjantikka (*Picoides tridactylus*) pesivänä Kalannissa. *Ornis Fennica* **44**: 80, 8. (Finn. mit engl. Zusamm.)
- KOPLIN, J.R. (1968): The numerical response of Woodpeckers to insect prey in subalpine forest in Colorado. *The Condor* **71**: 436-438.
- (1972): Measuring predator impact of woodpeckers on spruce beetles. *J. Wildl. Manage.* **36**: 308-320.
- KROPIL, R., & J. KORNAN (1991): Príspevok k hniezdnej biológii dubníka trojprstého (*Picoides tridactylus* L.) na Slovensku. *Zprávy Moravského ornitologického sdružení* **49**: 7-12.
- LANZ, H. (1950): Vom Dreizehenspecht (*Picoides tridactylus alpinus* Brehm) und seinem Brutleben. *Ornithol. Beob.* **47**: 137-141.
- LINKOLA, M., & PUTKONEN, P. (1955): Pohjantikka, *Picoides tridactylus* (L.), pesivänä Siuntiossa. *Ornis Fennica* **32**: 64-65. (Finn. mit engl. Zusamm.)
- LINKOLA, P. (1967): Der Dreizehenspecht, *Picoides tridactylus*, als Brutvogel in der Nachbarschaft des Hühnerhabichts, *Accipiter gentilis*. *Ornis Fennica* **44**: 21-24. (Finn. mit deutscher Zusamm.)
- MAYFIELD, H. (1958): Nesting of Black-backed and Three-toed woodpeckers in Michigan. *Wilson Bull.* **70**: 195-196.
- MIRBACH-GELDERN-EGMONT, A.V. (1890): Dreizehenspecht. *Ornithol. Mschr.* **15**: 313.
- MIKUSINSKI, G., & P. ANGELSTAM (1997): European woodpeckers and anthropogenic habitat change: a review. *Vogelwelt* **118**: 277- 283.

- MURPHY, E.C., & W.A. LEHNHAUSEN (1998): Density and foraging ecology of woodpeckers following a stand-replacement fire. *J. Wildl. Manage.* **62**: 1359-1372.
- NEUFELDT, I.A. (1958): [On feeding habits of certain forest birds of southern Karelia]. (Russ. mit engl. Zusamm.). *Zool. Zh.* **37**: 257-270.
- NUORTEVA, M., & L. SAARI (1980): Larvae of *Acanthocinus*, *Pissodes* and *Tomicus* (Coleoptera) and the foraging behaviour of woodpeckers (Picidae). *Ann. Ent. Fenn.* **46** (4): 107-110.
- NYHOLM, E.S. (1968): Notes on the roosting behaviour of the Great spotted woodpecker (*Dendrocopos major*) and the Three-toed woodpecker (*Picoides tridactylus*). *Ornis Fennica* **45**: 7-9.
- OTVOS, I.S., & R.W. STARK (1985): Arthropod food of some forest-inhabiting birds. *Can. Ent.* **117**: 971-990.
- PARROT, C. (1890): *Picus tridactylus* im Steigerwald. *Orn. Mschr.* **15**: 313-314.
- PAVELKA, J. (1983): Príspevek k rozšírení strakapáda belohrbetého, *Dendrocopos leucotos* (Bechst.) a dalka trípřstého, *Picoides tridactylus* (L.) na Vsetínsku. *Sylvia* **22**: 61-68.
- PECHACEK, P. (1992): Habitatbewertungen der Spechte im Nationalpark Berchtesgaden. *Allgemeine Forstzeitschrift* **15**: 828-831.
- (1994): Reaktion des Dreizehenspechts auf eine Borkenkäfergradation. *Allgemeine Forstzeitschrift* **12**: 661.
 - (1995a): Spechte (*Picidae*) im Nationalpark Berchtesgaden. *Forschungsbericht* 31, Nationalpark Berchtesgaden: 183 S.
 - (1995b): Habitat use and influence of forest management on the distribution of woodpeckers investigated by a GIS: 561-565. In: BISSONETTE, J.A., & P.R. KRAUSMAN (Hrsg.): *Integrating people and wildlife for a sustainable future. Proceedings of the first International Wildlife Management Congress.* The Wildlife Society, Bethesda, Md (USA).
 - (1995c): Verhalten des Dreizehenspechts *Picoides tridactylus* an der Bruthöhle in der Fütterungsphase der Nestlinge. *Ornithol. Anz.* **34**: 139-144.
 - (1998): Home-range size and foraging sites of Three-toed Woodpecker *Picoides tridactylus*: A telemetry study. In ADAMS, N.J. & SLOTOW, R.H. (Hrsg.) *Proc. 22 Int. Ornithol. Congr., Durban.* *Ostrich* **69**: 302.
 - & A. KRISTIN (1993): Nahrung der Spechte im Nationalpark Berchtesgaden. *Vogelwelt* **114** (4): 165-177.
 - & A. KRISTIN (1996): Food and foraging ecology of the Three-toed Woodpecker *Picoides tridactylus* during the nestling period. *Ornithol. Beob.* **93**: 259-266.
- PERRENOUD, A. (1987): Du nouveau sur la présence du *Pic tridactyle* dans les forêts jurassiennes. *Nos Oiseaux* **39**: 1-12.
- PETTIT, D.R., & T.C. GRUBB (1988): Predation on overwintering wood borers by woodpeckers in clear-cut forests. *Wilson Bull.* **100** (2): 306-309.
- REINHARDT, H. (1960): Vom Dreizehenspecht (*Picoides tridactylus*). *Vogelring* **29**: 12.
- RITTER, F. (1997): Dreizehenspechte in Ostthüringen beobachtet. *Landschaftspf. Nat. Thür.* **34**: 120.
- RÜGER, A. (1972): Funktionell-anatomische Untersuchungen an Spechten. *Z. wiss. Zool. Abt. A* **184**: 63-163.
- RUGE, K. (1968): Zur Biologie des Dreizehenspechtes *Picoides tridactylus*. 1. Beobachtungsgebiet, Aktionsgebiet, Nahrungserwerb. Trommeln, Pendelbewegungen. *Ornithol. Beob.* **65**: 109-124.
- (1969): Zur Biologie des Dreizehenspechtes *Picoides tridactylus*. 2. Beobachtungen zur Mauser. *Ornithol. Beob.* **66**: 42-54.
 - (1971): Zur Biologie des Dreizehenspechtes *Picoides tridactylus*. 3. Beobachtungen während der Brutzeit. *Ornithol. Beob.* **68**: 256-271.
 - (1972): Der Dreizehenspecht - Eine ornithologische Rarität. *Waage* **11**: 91-93.
 - (1974): Zur Biologie des Dreizehenspechtes *Picoides tridactylus*. 4. Brutbiologische und brutökologische Daten aus der Schweiz. *Ornithol. Beob.* **71**: 303-311.
 - (1975): Die Lautäußerungen adulter Dreizehenspechte und ihre Bedeutung bei der Beurteilung der systematischen Stellung von *Picoides*. *Ornithol. Beob.* **72**: 75-82.

- , K. ANDRIS & H.-J. GÖRZE (2000): Der Dreizehenspecht im Schwarzwald - Stetigkeit der Besiedlung, Höhlenbäume, Bruterfolg. Ornithol. Mitt. **52**: 301-308.
- & P. HAVELKA (1993): Vergleichende Untersuchungen an Buntspecht (*Dendrocopos major*) und Dreizehenspecht (*Picoides tridactylus*). Engadin/Neckarland. Nahrungsanalysen während der Brutperiode. Beih. Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Baden-Württ. **67**: 109-107.
- & W. WEBER (1974): Brutgebiet des Dreizehenspechtes *Picoides tridactylus* im Eisenerzer Raum, Steiermark. Anz. ornithol. Ges. Bayern **13**: 300-304.
- SCHERZINGER, W. (1972): Beobachtungen am Dreizehenspecht (*Picoides tridactylus*) im Gebiet des Nationalparks Bayerischer Wald. Ornithol. Mitt. **24**: 207-210.
- (1982): Waldbewertung à la Specht. Ergebnisse der Spechtkartierung im Nationalpark Bayerischer Wald. Nationalpark **36**: 6-11.
- (1982): Die Spechte im Nationalpark Bayerischer Wald. Schriftenr. Bayer. Staatsmin. Ernährung, Landwirtschaft Forsten **9**: 1-119.
- (1998): Sind Spechte „gute“ Indikatoren der ökologischen Situation von Wäldern? Vogelwelt **119**: 1-6.
- SCHIFFERLI, A., & R. ZIEGLER (1956): Begegnung mit dem Dreizehenspecht im Engadin. Ornithol. Beob. **53**: 1-5.
- SETTERINGTON, M.A., I.D. THOMPSON & W.A. MONTEVECCHI (2000): Woodpecker abundance and habitat use in mature balsam fir forests in Newfoundland. J. Wildl. Manage. **64** (2): 335-345.
- SEVASTYANOV, G.N. (1959): [Silvicultural importance of the woodpeckers under the conditions of the Archangelsk Region]. (Russ. mit engl. Zusamm.). Zool. Zh. **38**: 589-595.
- SHALAWAY, S. (1994): Woodpecker room and board. Birder's World **8**: 50-53.
- SHORT, L.L. (1974): Habits and interactions of north american three-toed woodpeckers (*Picoides arcticus* and *Picoides tridactylus*). American museum novitates **2547**: 1-42.
- SOLIEN, A., B. NESHOLEN & J.E. FOSSEIDENGEN (1982): Horizontal partition of the breeding territory of the Three-toed Woodpecker *Picoides tridactylus*. Fauna norv. Ser. C, Cinclus **5**: 93-94.
- SORVARI, V.M. (1994): Kitsin paloalue - pohjantikkosten paratiisis. Linnut **4**: 28-32.
- SPYTZ, C. P. (1993): Cavity-nesting-bird populations in cutover and mature boreal forest, northeastern Ontario. M.Sc. Thesis, Univ. of Waterloo.
- STADLER, H., & E. MOHR (1931): Vom Dreizehenspecht (*Picoides tridactylus* L.) des Böhmerwaldes. Zool. Garten Leipzig **4**: 34-38.
- STARK, R.D., D.J. DODENHOFF & E.V. JOHNSON (1998): A quantitative analysis of woodpecker drumming. The Condor **100**: 350-356.
- STEEGER, CH., & J. DULISSE (1997): Ecological interrelationships of Three-toed woodpeckers with bark beetles and pine trees. Ministry of forestry, Nelson, BC.
- STENBERG, I., & O. HOGSTAD (1992): Habitat use and density of breeding woodpeckers in the 1990's in Møre og Romsdal county, western Norway. Fauna norv. Ser. C, Cinclus **15**: 49-61.
- STEVENTON, J.D., K.L. MACKENZIE & T.E. MAHON (1998): Response of small mammals and birds to partial cutting and clearcutting in northwest British Columbia. Forestry Chronicle **74**: 703-713.
- STRADI, R., J. HUDON, G. CELENTANO & E. PINI (1998): Carotenoids in bird plumage: the complement of yellow and red pigments in true woodpeckers (Picinae). Comp. Biochem. Physiol. **120** B: 223-230.
- SUTTER, E. (1961): Vom Nahrungserwerb des Dreizehenspechtes. Ornithol. Beob. **58**: 201-203.
- THIBAUT DE MAISIÈRES C. (1943): Quelques observations sur le Pic tridactyle dans les Alpes. Aquila **50**: 372-378.
- TURCEK, F.J. (1954): The ringing of trees by some european woodpeckers. Ornis Fennica **31**: 33-41.
- TVERMYR, S. (1971): Tretåspetten - en sevjedranker. Skogeieren **58**, Nr. 11: 37.
- VAN TYNE, J. (1926): An unusual flight of arctic three-toed woodpeckers. Auk **43**: 469-474.
- VERTHEIN, J. (1935): Beobachtungen am Weißrückenspecht und Dreizehenspecht im Bayerischen Wald. Orn. Mschr. **43**: 131-133.
- VILLARD, P. (1994): Foraging behaviour of Black-backed and Three-toed woodpeckers during spring and summer in a Canadian boreal forest. Can. J. Zool. **72**: 1957-1959.
- VIRKALLA R. (1989): Short-term fluctuations of bird communities and populations in virgin and managed forests in Northern Finland. Ann. Zool. Fennici **26**: 277-285.

- (1991): Population trends of forest birds in a Finnish Lapland landscape of large habitat blocks: consequences of stochastic environmental variation or regional habitat alteration? *Biological Conservation* **56**: 223-240.
- , A. RAJASDRKKD, R. A., VDISDNEN, M., VICKHOLM & E. VIROLAINEN (1994): Conservation value of nature reserves: do hole-nesting birds prefer protected forests in southern Finland? *Ann. Zool. Fennici* **31**:173-186.
- WESOLOWSKI, T., & L. TOMIALOJ (1986): The breeding ecology of woodpeckers in a temperate primaeval forest - preliminary data. *Acta ornithol.* **22**: 1-19
- WEST, J.D., & J.M. SPEIRS (1959). The 1956-1957 invasion of three-toed woodpeckers. *Wilson Bull.* **71**: 348-363.
- YEAGER, L.E. (1955): Two woodpecker populations in relation to environmental change. *The Condor* **57**: 148-153.
- YUNICK, R.P. (1985). A review of recent irruptions of the black-backed woodpecker and three-toed woodpecker in eastern North America. *Journal of field ornithology* **56**: 138-152.
- ZINK R.M., S. ROHWER, A.V. ANDREEV & L. DITTMANN (1995): Trans-beringia comparisons of mitochondrial DNA differentiation in birds. *The Condor* **97**: 639-649.