

Ornitologické zajímavosti

Ornithological notes

Libor PRAUS (*ed.*)

Tř. E. Beneše 1534, 500 12 Hradec Králové; e-mail: libor.praus@gmail.com

Do letošní rubriky Ornitologických zajímavostí se sešly pouze dva příspěvky. Proto bych chtěl apelovat na naše čtenáře, aby i nadále využívali možnost publikovat na tomto místě svá krátká sdělení, která se týkají zajímavostí při chování ptáků, jejich tělesných abnormalit či zástihu v neobvyklém prostředí. První letošní příspěvek se týká odchyty a opakovaného pozorování beznohé samice vrabce domácího (*Passer domesticus*) v dobré tělesné kondici. Druhý text v anglickém jazyce informuje o neobvyklém potravním chování smíšeného hejtnka sýkor koňader (*Parus major*) a sýkor modřinek (*Cyanistes caeruleus*), které společně vybíraly drobný hmyz a nažky z kapot a chladičů automobilů.

Ornithological notes in this issue of Panurus contain contribution on case of observation of vital one-leg less female of House Sparrow (Passer domesticus). Of interest is too observation of unusual foraging strategy of mixed flock of Blue Tits (Cyanistes caeruleus) and Great Tits (Parus major), which systematically picked insects or flying plant achenes caught in bumpers and front car radiators in the Hungary.

Samice vrabce domácího (*Passer domesticus*) bez nohy

Female of House Sparrow (Passer domesticus) without one leg

V rámci projektu RAS (VALEŠ 2009: *Zprávy RAS* 1: 1), ve kterém se zaměřuji na vrabce domácí (*Passer domesticus*) jsem dne 2. 5. 2015 v 8 hodin na zahradě svého domu v průmyslové zóně jižního okraje města Dobrušky (okres Rychnov nad Kněžnou, koordináty 50°17' N, 16°09' E, kvadrát 5762, 285 m n. m.) odchytil dospělou samici vrabce domácího s chybějící pravou zadní končetinou. Při prohlídce jsem na těle nenašel žádný náznak zlomeniny, celá pravá spodní partie těla byla porostlá kůží a opeřená (obr. 1). Nedalo se tedy rozhodnout, zda šlo o poškození způsobené zraněním nebo zda šlo o vrozenou vadu. Velmi pravděpodobně se ale nejednalo o následky virové infekce, či o nakažení parazity (HERMAN, LOCKE & CLARK 1962: *Bird-Banding* 33: 191–198). Navzdory tomuto handicapu se samice vrabce domácího nacházela v poměrně dobré tělesné kondici (křídlo: 79 mm, ocas: 48 mm, běhák: 21 mm, hmotnost: 29 g, tučnost: 0). Podle rozvinuté hnízdní nažiny (stupeň č. 3) soudím, že hnízdila. Pták byl před vypuštěním okroužkovan (N734682). Do konce května jsem tuto samici opakovaně pozoroval pod zahradním krmítkem při přijímání potravy, později se již na zahradě neobjevila. Při sběru potravy ležela na pravém boku opřená o zdravou levou nohu. Odlétala bez zjevných potíží pomocí odrazu zdravé zadní končetiny.

Vojtěch VOLF



Obr. 1: Bezhohá samice vrabce domácího, Dobruška, 2. 5. 2015. Foto: M. Volfová.

Fig. 1: Vital female of House Sparrow (*Passer domesticus*) without one leg, Dobruška, 2. May 2015. Photo by M. Volfová.

An interesting foraging behaviour of a mixed tit flock

Zajímavý způsob sběru potravy smíšeným hejnem sýkork

On 24th October 2014 I observed a mixed flock of four Great Tits (*Parus major*) and one Blue Tit (*Cyanistes caeruleus*) in carpark at petrol station and motorway service area near the Hungarian city Tata (47°61' N, 18°35' E). Tits flew from surrounding shrubs and systematically picked the insects or some plant food, probably flying achenes, in the front car coolers and bumpers of cars parked in the motorway service area. Possible representation of flying achenes in tit's food is evidenced by VEĚKÝ *et al.* (2011: *Folia Zoologica* 60: 228–236) from Slovakia, who stated, that the amount of plant food in tits has increased during October as declining amount of insects.

Behavioral skills are relatively understudied in an ecological context (COLE *et al.* 2011: *Animal Behaviour* 81: 491–498). However, the above-described foraging behaviour suggested, that the flock of tits discovered unusual food source and learned to use it. The experience with obtaining food from car coolers may be transmitted between an individual of one species and to individuals of different tit species. These findings are predictable, because the Great Tits and Blue Tits occur in mixed flocks in non-breeding period (MORSE 1978: *Ibis* 120: 298–312). According to the presented observation, I suggest that the Great and Blue Tits are able using very unusual food sources. Ornithologists should give attention on using of nonconventional food source and the associated to foraging behavior of birds.

Jindřich SEDLÁČEK