

MVDr. Zdeněk Novotný

- soudní znalec v oboru zemědělství, odvětví veterinářství

Kontaktní adresa: Dlouhá 29, 678 01 Blansko

Telefon: 731 732 733; e-mail: zdeneknovotny@seznam.cz; IČO: 18 29 31 42; nejsem plátcem DPH

ZNALECKÝ POSUDEK

číslo: ZP 19/20

STANOVENÍ PŘÍČINY ÚHYNU ORLA MOŘSKÉHO (*Haliaeetus albicilla*)

k vyžádání

POLICIE ČESKÉ REPUBLIKY

KŘP JIHOMORAVSKÉHO KRAJE

Územní odbor SKPV

1. oddělení obecné kriminality

KRÁTKÁ 23

621 00 BRNO

Čj.: KRPX-1458-3-8-TČ-2019-poř. č. 66

Počet stran: 18 (*osmnáct*)

Počet vyhotovení: 2x – písemně pro zadavatele

1x – elektronicky CD

1x – kopie archiv znalce

Fakturační adresa:

POLICIE ČESKÉ REPUBLIKY

KŘP JIHOMORAVSKÉHO KRAJE

KRÁTKÁ 23

621 00 BRNO

Znalecký posudek byl zpracován na základě vyžádání písemným opatřením **POLICIE ČESKÉ REPUBLIKY – KŘP Jihomoravského kraje, Územní odbor SKPV, 1. oddělení obecné kriminality, Krátká 23, 621 00 Brno, Čj.: KRPX-1458-3-8-TČ-2019-poř. č. 66 ze dne 2. 4. 2019**, o přibrání znalce podle §105 odst. 1 trestního řádu (TŘ) vzhledem k tomu, že podle § 158 odst. 3 TŘ byly dne 1. 4. 2019 na základě oznámení strážníků MP Brno zahájeny úkony trestního řízení ve věci podezření ze spáchání trestného činu týrání zvířat dle §302 zákona č. 40/2009 Sb., trestní zákoník neznámým pachatelem. Dle §14 zákona č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání je zakázáno odchyťovat nebo usmrcovat volně žijící zvíře pomocí jedovatých návnad a jedů v jakýchkoliv formách včetně plynování a vykuřování, nejedná-li se o deratizaci, odchyt a usmrcování volně žijících zvířat patřících mezi škodlivé organismy.

Písemné materiály byly znalci doručeny dne 3. 4. 2019.

Znalci bylo uloženo posoudit a splnit následující úkoly, případně odpovědět na otázky:

- 1. Jaká byla příčina úhynu orla mořského?*
- 2. Proved'te RTG vyšetření uhynulého orla mořského za účelem zjištění traumatických poranění.*
- 3. Vyšetřete tělo uhynulého orla mořského za účelem zjištění dalších případných poranění (vpichy, vstřely, bodné rány).*
- 4. V případě podezření na otravu orla mořského proved'te toxikologické vyšetření za účelem specifikace použité látky.*

Zaslané materiály:

Znalci byl dne 3. 4. 2019 doručen kadáver orla mořského.

VLASTNÍ POSUDEK:

Nález:

Dne 3. 4. 2019 byl k odbornému vyjádření znalce zaslán kadáver orla mořského. Tento orel byl označen dvěma kroužky AA00858 a A5/H8. U kadáveru bylo provedeno RTG vyšetření, které neprokázalo traumatické poranění kostí. Následně bylo provedeno patologicko-anatomické vyšetření. Kadáver byl ve stádiu silné mumifikace. Odhaduji, že k úhynu došlo několik týdnů před nálezem kadáveru.

Kadáver byl poškozen predátory – s výjimkou prsní svaloviny, která byla ve stádiu mumifikace, byly měkké tkáně odstraněny. Nebyly zachovány zbytky zažívadel ani žádného z parenchymatózních orgánů. V důsledku výše zmíněného poškození nebylo možné odebrat vzorky k toxikologickému vyšetření. Zbytky autolytických měkkých tkání byly odebrány a zamrazeny pro případné určení pohlaví.

K otázce 1. *Jaká byla příčina úhynu orla mořského?*

Předložený kadáver byl ve vysokém stupni rozkladu. Nebylo prokázáno trauma kostí ani zachovaných zbytků měkkých tkání. Rovněž nebyla zjištěna přítomnost střelného poranění ani projektilů.

Odpověď č. 1

U předloženého kadáveru vzhledem k vysokému stupni rozkladu nebylo možné specifikovat příčinu úhynu.

K otázce 2. *Proved'te RTG vyšetření uhynulého orla mořského za účelem zjištění traumatických poranění.*

Bylo provedeno RTG vyšetření zasláného kadáveru. Snímky jsou součástí přílohy 2 k tomuto posudku.

Odpověď č. 2

RTG vyšetření neprokázalo střelná poranění ani poranění jiného typu.

K otázce 3 *Vyšetřete tělo uhynulého orla mořského za účelem zjištění dalších případných poranění (vpichy, vstřely, bodné rány).*

Kadáver byl ve vysokém stupni rozkladu. Bylo provedeno patologicko-anatomické vyšetření, kterým bylo zjištěno silné poškození kadáveru, pravděpodobně predátory. Zachovány nezůstaly žádné parenchymatózní orgány. Zbylá prsní svalovina byla mumifikována.

Odpověď 3.

U kadáveru vzhledem k vysokému stupni rozkladu nebylo možno posoudit, zda příčinou úhynu bylo bodné nebo řezné poranění. Při vyšetření nebyly nalezeny střely ani jejich zbytky. V mumifikované prsní svalovině nebyly zjištěny stopy po poranění.

K otázce 4. *V případě podezření na otravu orla mořského proveďte toxikologické vyšetření za účelem specifikace použité látky.*

Poškození kadáveru způsobené s největší pravděpodobností predátory zabránilo znalci posoudit případnou otravu. Zažívadla včetně všech parenchymatózních orgánů zcela chyběla.

Odpověď 4.

Toxikologické vyšetření nebylo z důvodu nepřítomnosti vhodného vzorku provedeno.

ZNALECKÁ DOLOŽKA:

Znalecký posudek jsem podal jako znalec jmenovaný rozhodnutím Okresního soudu Brno – město ze dne 26. 7. 2001 pod Čj.: Spr. 854/01 pro obor zemědělství odvětví veterinářství. Ve smyslu ustanovení §127a novely občanského soudního řádu č. 218/2011 Sb. prohlašuji, že jsem si vědom následků vědomě nepravdivého znaleckého posudku. Znalecký úkon je zapsán pod pořadovým číslem ZP 19/20 znaleckého deníku.

*Otisk znalecké
pečeti*

Novotný Z.

V Blansku 8. 3. 2019

MVDr. Zdeněk Novotný

Nedílnou součástí tohoto posudku je 13 stran přílohy.

PŘÍLOHA

Příloha 1: Snímky předloženého kadáveru orla mořského



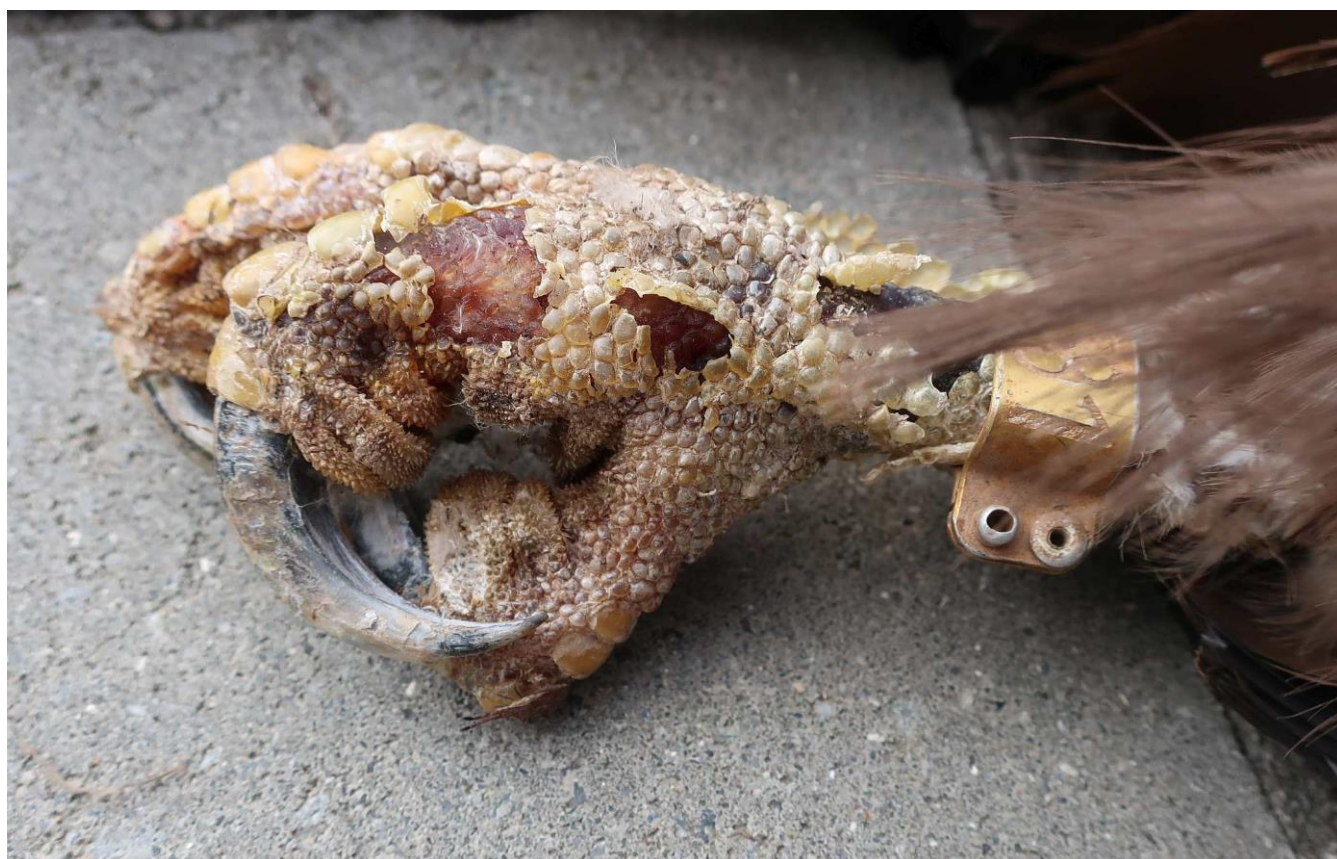










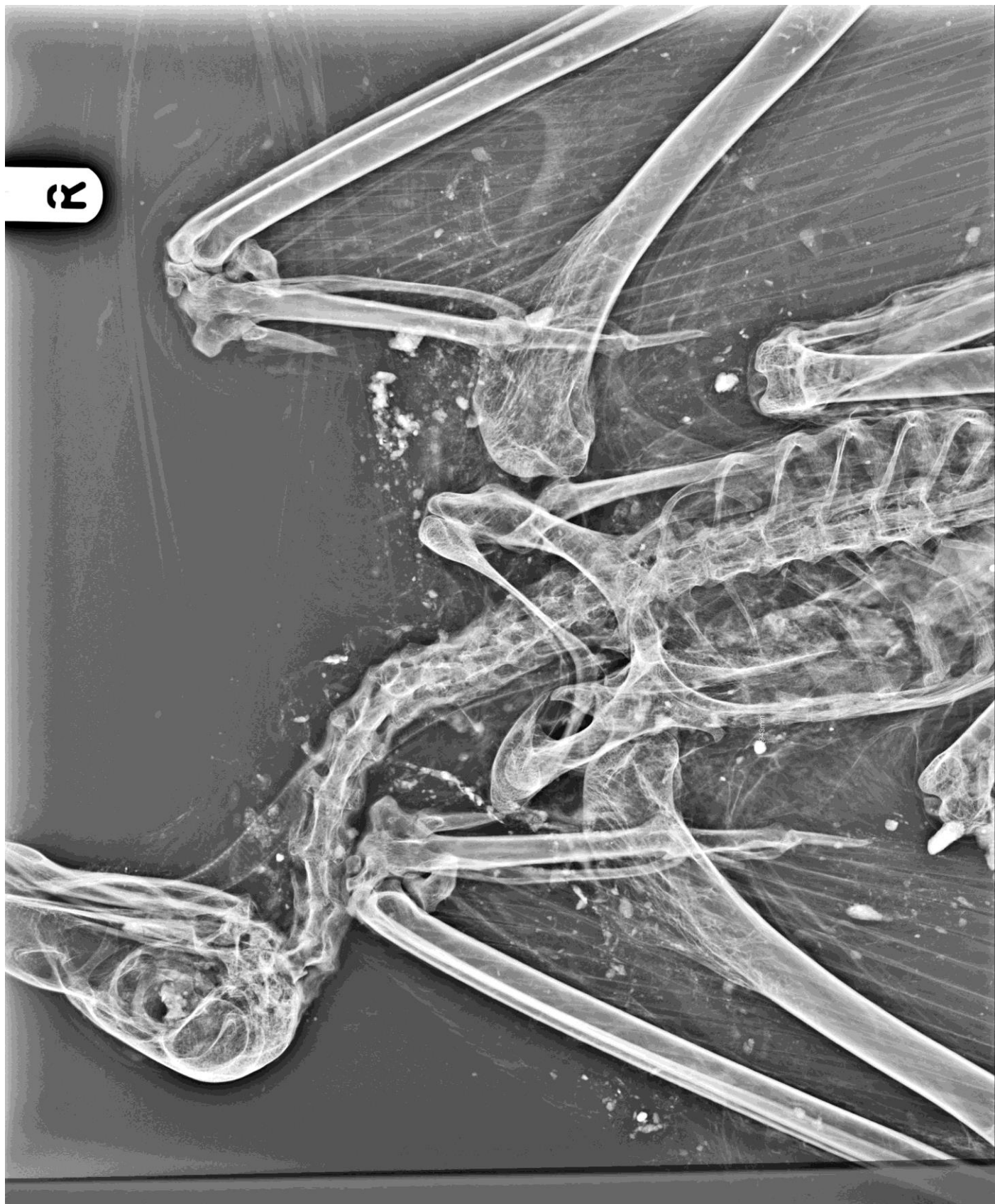








Příloha 2: RTG snímky kadáveru orla mořského





Příloha 3: Pitevní protokol č. PA 115/19

Vetret

Na Haltýři 45
621 00 Brno

telefon: 377260586; 702 213 319
e-mail: cada@vedilab.cz; laborator@vetret.cz

fakturační adresa: POLICIE ČESKÉ REPUBLIKY KŘP JIHOMORAVSKÉHO KRAJE Územní odbor SKPV 1. oddělení obecné kriminality KRÁTKÁ 23 621 00 BRNO Čj.: KRPX-2364-5-9-TČ-2019-poř. č. 233	fakturační adresa: POLICIE ČESKÉ REPUBLIKY KŘP JIHOMORAVSKÉHO KRAJE Územní odbor SKPV 1. oddělení obecné kriminality KRÁTKÁ 23 621 00 BRNO
zvíře druh: orl mořský	PA 115/19 datum přijetí: 4. 4. 2019 datum vyřízení: 5. 4. 2019
VÝSLEDEK PATOLOGICKO-ANATOMICKÉHO VYŠETŘENÍ	

K patologicko-anatomickému vyšetření doručen kadáver orla mořského.
Číslo kroužků: AA00858 a A5/H8
Známky traumatu kostí ani poškození integrity kůže, které by mohlo být ztotožněno s intravitálním traumatem nezjištěno.
Kadáver ve vysokém stádiu rozkladu, mumifikace prsní svaloviny, téměř zcela bez měkkých tkání, pouze silně autolytické malé zbytky na kostech.
Zažívadla ani jiné parenchymatózní orgány nezachovány, poškození pravděpodobně způsobeno predátory.
Toxikologické vyšetření za účelem stanovení otravy jako příčiny úhynu nelze pro nepřítomnost vhodného vzorku provést.

Cena patologicko-anatomického a RTG vyšetření

1 000,- Kč

Provedl: MVDr. Zdeněk Novotný
počet stran: 1
číslo stránky: 1

datum vyřízení: 5. 4. 2019
podpis: *Novotný*
razítko: