

10.3. RYBY (PISCES) A OBOJŽIVELNÍCI (AMPHIBIA) Z RANĚ STŘEDOVĚKÉHO HRADU STARÁ BOLESLAV (STŘEDNÍ ČECHY)

RENÉ KYSELÝ

Větší množství rybích ostatků (tab. 1), konkrétně šupin, bylo získáno pouze z předhradí, z výplně jámovitého oválného objektu (př. č. 3092, vrstva 6424, sonda XIX, horizont 2). Celkem zde bylo nalezeno asi 100 fragmentů šupin. Všechny byly cykloidní. I když stav zachování neumožnil stanovit druh, není vyloučeno, že jde o kapra. Průměr šupin se pohybuje kolem 1 cm, na některých bylo pozorováno, že patří víceletému jedinci (jedincům). Vedle toho se v dalším materiálu z totožného nálezového kontextu podařilo do druhu určit jelce tlouště (*Leuciscus cephalus*: požeráková kost, př. č. 3127, vrstva 6424). Z jádra akropole pochází nález určený jako štika (*Esox lucius*: mandibula, horizont 3, př. č. 91, vrstva 36, sonda B), jejíž velikost byla odhadnuta na 1 m nebo více. Lososu (*Salmo salar*) nebo pstruhu severomořskému (*Salmo trutta trutta*) patří obratel nalezený rovněž na akropoli (horizont 1–2, př. č. 493, vrstva 119, sonda J). Tento nález představuje velkého jedince (zhruba kolem 90 cm), jde tedy o doklad tahů z moře do horních toků řek, kde se ryby vytírají. Velké kaprovité rybě patří scapulocoracoid z téhož kontextu (př. č. 492), vzhledem k velké odhadnuté velikosti těla (kolem 50 cm) patří tato kost kapru, cejnu velkému nebo bolenu dravému.

Ryby tvoří jen minimální podíl z celkového počtu kostí (tab. 1). Je však obtížné odhadnout, jak velké množství drobných kostí (kam spadají i kosti ryb) zůstalo nenalezeno (prosivací techniky ani plavení využívány nebyly). Pravděpodobně je skutečný počet rybích kostí mnohonásobně vyšší (blížkost velkého vodního toku – Labe – tomu nasvědčuje). Rybí kosti byly nalezeny v kontextech z akropole i z předhradí a nebyly zjištěny v horizontu 1.

Obojživelníci (tab. 1) jsou zastoupeni pouze ropuchou, která byla nalezena na předhradí, a to ve třech různých kontextech. V jednom případě (v kontextu 21166) byla přítomna část skeletu ropuchy (pravděpodobně druhu *Bufo bufo*). Obojživelníci (na rozdíl od ryb) mohou představovat i kontaminaci, neboť se dovedou zahrabat do starších vrstev (až do 0,5 m), kde mohou zahynout (může to být případ nalezeného skeletu ropuchy).

horizont:	předhradí				
	1	1–2	2	2–3	3
<i>Bufo sp.</i>			1	7	
<i>cf. Bufo</i>			1		
<i>Leuciscus cephalus</i>			1		
neurčená ryba			5 + cca 100*		1

*rybí šupiny

akropole				
<i>Esox lucius</i>				1
neurčená ryba		1		

Tab. 1. Stará Boleslav – ryby (*Pisces*) a obojživelníci (*Amphibia*).

Tab. 1. Stará Boleslav – fish (*Pisces*) and amphibians (*Amphibia*).

FISHES (PISCES) AND AMPHIBIANS (AMPHIBIA) FROM THE EARLY MIEVEAL STRONGHOLD STARÁ BOLESLAV (CENTRAL BOHEMIA)

Because sieving and floating techniques were not used, the number of fish bones is low. Evidently, the ratio of fish in a man's diet was higher than our osteological material shows (the vicinity of Labe river). Pike (*Esox lucius* – approximately 100 cm), salmon or brown trout (*Salmo salar* or *Salmo trutta fario* – approximately 90 cm), chub (*Leuciscus cephalus*) and bigger species of the *Cyprinidae* family are present.

The bones of amphibians can represent a contamination.