

皖西六安地区大鲵资源的初步调查*

高 本 刚

(安徽六安师范专科学校生物系)

皖西大别山区大鲵(*Andrias davidianus*)资源十分丰富,近来由于种种原因,数量和分布逐年减少,为了保护和合理利用观有大鲵资源,我们进行了初步调查,观报道如下。

六安地区的大鲵分布于山高林密,溪河众多,人口稀少,雨量充沛,气候温和、湿润的金寨和霍山两县。平均气温分别为14.7 和15.2 ,年相对湿度分别为78%和80%,无霜期分别为205.8天和225.2天。大鲵多生活于水质清澈,水温低,深潭多的流水中,往往单独匿居在溪边岩石水草繁盛,有回流且阴暗渗水的上窟处,周围环境有大量石蟹、虾、黄鳝、泥鳅、鼃和水生昆虫等动物可供大鲵食用。

六安地区的大鲵主要分布在史河水系的倒马河、姚弯河和梅河;东淠河水系的姐妹河、龙进河、项家河以及其上游山溪中。

金寨县境内的大鲵,主要分布在燕子河区的长岭、渔潭、前畈、后畈等乡。1979年该县供销社曾设点收购了100多公斤大鲵。斑竹园区的西庄、沙堰等乡,古碑区的大湾乡、水坪乡、古碑乡,南溪区境内“金岗台”山脉附近,双河区的全军乡均有一定数量的大鲵分布。

霍山县的大鲵资源过去比较丰富,该县供销社曾在1967年收购550公斤,1968年收购170公斤。但据新近调查,该县漫长河区的太阳乡、佛堂乡和上土市等地有一些大鲵分布,但数量不多。佛子岭区的汪家冲乡和太平区的白莲岩乡高岩村调查时没有发现大鲵。

金寨、霍山两县的大鲵分布逐年缩小、数量减少,主要是由于森林被大量砍伐,滥施化肥,使大鲵的生态环境遭到严重破坏,加之大鲵的行动迟缓,易被人们捕获。为了保护这一珍稀动物资源,有必要采取一定的保护措施,严禁捕捉与收购,创造良好的环境供其栖息和繁殖,或进行大量的人工养殖。

*参加调查的有张友沼、彭传勋、方翔、潘友玉、汪德波、吴永龙等同志,谨此致谢。

更 正

1. 本刊1986年第4期第2页,表内栏目第9项“卵黄腺”应改为“子宫”。

2. 本刊1987年第3期第26页,正文第9行,“钩基.....”应改为“爪形突.....”;同页第10行“*Lamella antevaginalis*的雌外生殖器为.....; *Colliculum* 的则细长.....。”应改为“雌外生殖器*Lamella antevaginalis*为.....; *Colliculum*则细长.....”。

3. 本刊1987年第4期第44页正文第1行“有86种”应改为“有87种”;同页第24行“59.雉鸡”应为“59.雉鹑”;同页末行应补充“87.鬼鸮*Aegolius funereus*()”。

《四川动物》编辑部

1988年1月