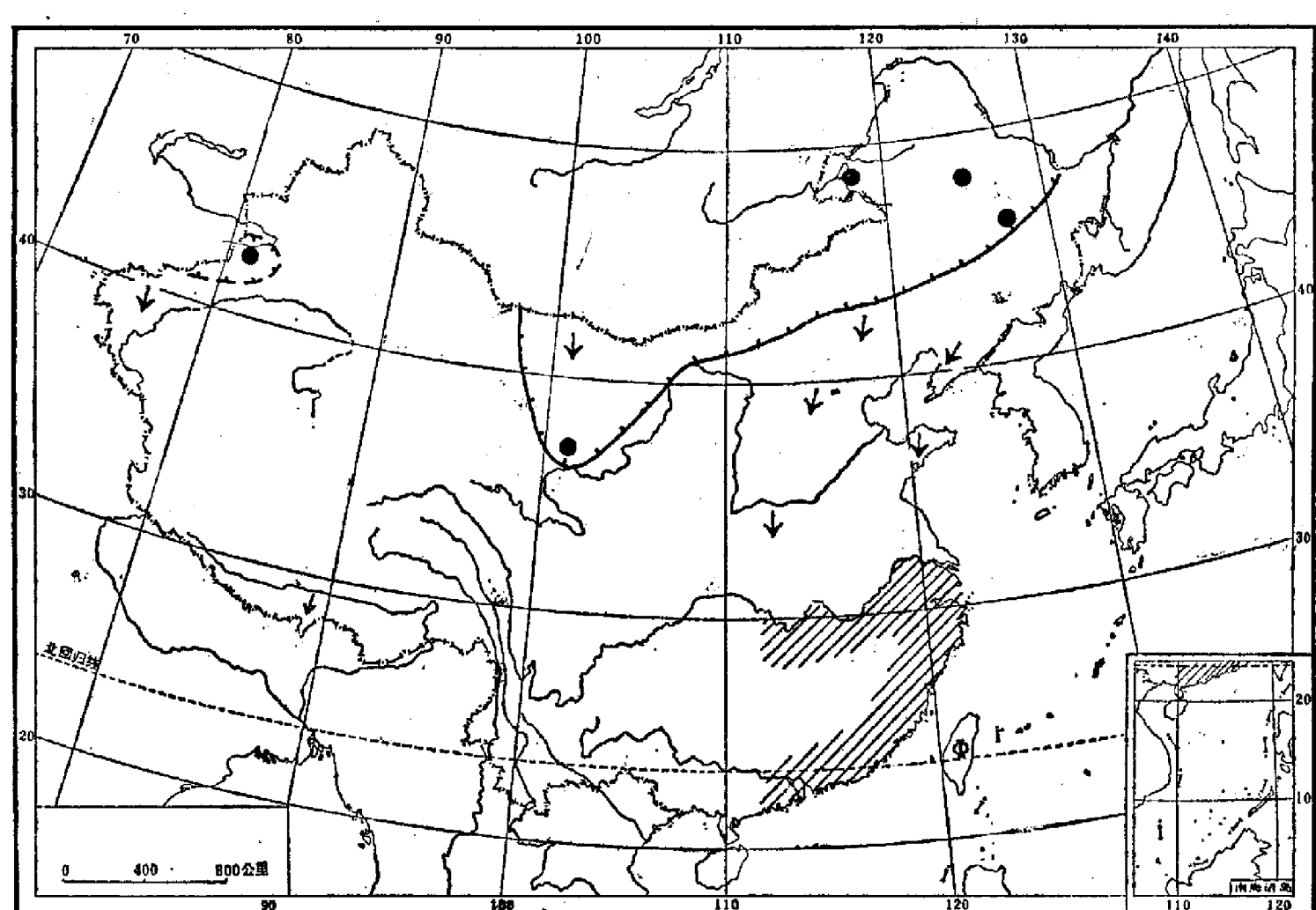


15. 翘鼻麻鸭 *Tadorna tadorna* (Linnaeus)

别名: 冠鸭、潦鸭、掘穴鸭(北名)、白鸭(东北、福建名)。

地理分布 在我国东北西部呼伦贝尔盟呼伦池、北部齐齐哈尔、中部哈尔滨,青海湖,新疆天山为夏候鸟或旅鸟;东北南部和西南部,河北,河南,山东青岛,山西南部,内蒙古中部王源地,甘肃西北部弱水流域,新疆西部,西藏南部为旅鸟;台湾偶见。在国外,繁殖在西伯利亚南部、蒙古、亚洲及欧洲中部;秋冬南迁至日本、朝鲜、中南半岛北部、印度北部、亚洲西南部、欧洲南部及非洲东北隅和西北隅等处越冬。

鉴别特征 是比较大型的鸭类,但比赤麻鸭略小。体羽大都白色,头和两翅均黑色,



分布图8 翘鼻麻鸭 *Tadorna tadorna* (Φ = 偶见)

自背至胸有栗棕色环带。嘴上翘;繁殖期中雄鸭嘴基具有大形皮质瘤,易于识别。

形态 雄性成鸟: 头和上颈黑褐色,上面带着绿色光泽;下颈和上胸白色;上背连至胸的两侧皆为栗棕色,形成一个宽阔的环带;背自栗棕环带以至尾上覆羽均白色,尾羽亦白色,但具有黑端;肩羽黑褐色;翅上覆羽白色,初级飞羽黑褐;次级飞羽的外羽片金属绿色,形成翼镜;三级飞羽的外羽片栗色;胸部的栗棕色环带中间具有一条暗褐纵带,至腹逐渐变宽,直延伸至肛周;尾下覆羽棕白色。

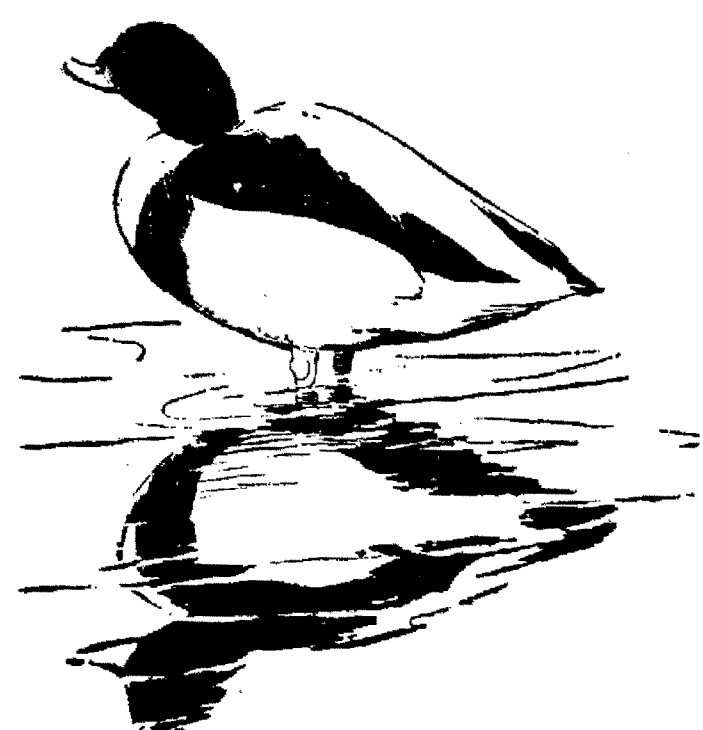


图21 翘鼻麻鸭($\times 1/10$)

雌性成鸟: 羽色较雄鸟略淡。头和颈不具绿色金属光泽;前额有一小白斑点;栗棕色胸环窄而浅淡;胸、腹至肛周的黑褐带,也变成模糊不清的淡褐色;尾下覆羽几成白色。嘴基无皮质肉瘤。

雄性幼鸟(1956年8月15日采自内蒙古海拉尔): 前额、眼先和两颊均白色;头顶及后颈黑色,羽端棕褐色;背和肩羽及两翅的三级飞羽全是暗褐色,而具浅棕色羽端;尾上覆羽白色,尖端暗褐;下体全白色。

虹膜棕褐色或褐色;嘴赤红或紫红;脚肉红或肉粉色,爪黑色。

量衡度:

性别	体重	全长	嘴峰	翅	尾	跗蹠
♂♂(5)	500—1,300	543—630	57—58	306—335	106—136	50—63
♀♀(7)	620—1,200	520—590	46—50	270—308	95—117	44—54

生态 翘鼻麻鸭冬季多结群,常集结成数十只以至数百只的大群,栖息于浅水海湾或广阔的海水浸渍处。迁徙时,也常见于各种淡水湖泊、河流、盐池、盐田等处。山区粘质土壤的宽阔平坦地带较为少见,甚至没有它们的踪迹。这种鸭飞行似雁,健走善游,并能潜水,喜欢栖居咸水湖泊,在附近有沙丘及岩石崩塌而便于它们掘土营巢的地方,尤喜环境安静而又具丰富食料的咸水湖泊,如青海湖、内蒙古的乌梁素海等。在青海湖,5月上旬它们就开始迁来,5月下旬数量大为增多。迁来后就配对。性机警,距人百米处即行起飞。鸣声粗涩(è, 色),声似“kao-r kao-r”;雄鸭叫声低沉,略似狗叫声;雌鸭叫的要快些。在福建一带因其叫声似“白、白”,故称它为“白鸭”。又因它有掘土营巢的习惯,故也有“掘穴鸭”之称。

这种鸭生长到第二年才性成熟。交配在水中进行。交配前,雄鸭游在雌鸭身旁,抬头张嘴,发出鸣声去追逐雌鸭,然后进行交配。

在繁殖期间,它们互配成对,直到雏鸭孵出后从不分离。雄鸭也参加育雏工作。在孵卵期中,当雌鸭离巢时,常以绒羽掩盖卵上。雄鸭常蹲在巢穴附近,待猛禽飞来时,立即发出惊叫,飞快奔入巢穴中。

巢常置于海岸、盐湖边的沙丘或石壁间,有时也利用天然洞穴或狐、兔等的废弃洞穴。洞穴有的可深达4米许。巢呈盘状,以禾本科植物、芨芨草和鸟骨、鱼骨等构成,内衬以雌鸟身上拔下的大量绒羽。巢高8,深6,内径17.5,外径26厘米。

每窝产卵7—12枚。我们在青海湖西山岛上,于1960年6月5日在4米深的土洞中挖出一窝正在孵化中的卵10枚。卵为椭圆形,呈浅黄色。卵重73.6(69—78)克;大小为64.32(62—65.7) × 46.17(45—47.5)毫米。

孵卵期27—29天。第一天的雏鸭重达55克,它们会从巢洞中走出来。亲鸟带它们下水,一般是由雌鸭带领,雄鸭伴随护送。每当雏鸭遇到危险时,亲鸟立即潜入水中,或飞到雏鸟附近,并发出惊叫示警,促使小雏鸭躲避。一个多月后,小雏鸭便长大了。然而其双亲仍和它们一起活动,直到来年初春,方与雏鸟分离,只不过雄鸭比雌鸭离开小鸭的时间要早一些。

雄鸭换羽期¹⁾比雌鸭稍早些,先换飞羽,其次才换体羽,最早是从6月开始。当年雏鸭换羽在8—9月间,到第二年3月才换毕。

杂食性。食物随地区而异,包括海水中的不同昆虫、牡蛎、软体动物、海螺蛸、沙蚕、小贝类、小鱼、水蛭、蜗牛、甲壳类等等。在福建沿海,它们还常去蚶田偷吃蚶子,也食植物叶片、种子及藻类等。1963年6月12日在呼伦贝尔盟马纳木旗,我们剖检了2只翘鼻麻鸭的胃,内含苔草(*Carex* sp.)、种子及杉叶藻(*Hippuris vulgaris*)等。

经济意义 这种鸭在我国广泛分布,也是主要狩猎对象之一。肉质常带腥味,不太好吃,但春季较肥,可取大量油脂。羽毛在工艺上也有很高价值(详见附录一)。

沿海的蚶田一带,常于夜间遭受这种麻鸭的危害,可以张网捕捉,控制其为害。

Anas Tadorna Linnaeus, 1758, Syst. Nat., ed. 10, 1:122 (模式产地: 瑞典)。

1) 参阅总论换羽部分。