

TE ZHONG YANG ZHI ZHI FU JI SHU CONG SHU

特种养殖致富技术丛书

野鸭

养殖与加工

王琦 主编

中国农业大学出版社

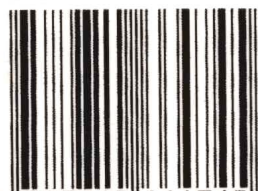


TE ZHONG YANG ZHI ZHI FU JI SHU CONG SHU
特种养殖致富技术丛书

责任编辑：宋俊果
封面设计：郑川
晨玉

- 蜈蚣养殖与加工
- 全蝎养殖与加工
- 泥鳅养殖与加工
- 野鸭养殖与加工
- 黄鳝养殖与加工
- 麝香鹌养殖与加工

ISBN 7-81066-474-3



9 787810 664745 >

定价：8.50 元

野鸭养殖与加工

王 琦 主编

中国农业大学出版社

· 北 京 ·

图书在版编目(CIP)数据

野鸭养殖与加工/王琦主编. —北京:中国农业大学出版社,
2002.7

特种养殖致富技术丛书

ISBN 7-81066-474-3/S · 355

I. 野… II. 王… III. ①野禽-鸭-饲养管理 ②野禽-鸭-加工
IV. S865.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 025937 号

出版 中国农业大学出版社
发行
经销 新华书店
印刷 云西华都印刷厂
版次 2002 年 7 月第 1 版
印次 2002 年 7 月第 1 次印刷
开本 32 印张 3.75 千字 62 彩插 2
规格 850×1 168
印数 1~5 500
定价 8.50 元

—
图书如有质量问题本社负责调换

社址 北京市海淀区圆明园西路 2 号 邮政编码 100094
电话 010-62892633 网址 www.cau.edu.cn

野鸭养殖与加工

王 琦 主编

中国农业大学出版社
• 北 京 •

目 录

第一章 野鸭特性	(1)
一、概述	(4)
二、生活习性	(6)
三、野鸭品种	(8)
四、绿头野鸭的特点	(9)
第二章 野鸭养殖场地	(12)
一、场地选择	(12)
二、场舍规划	(12)
三、场舍面积配备	(14)
四、场地设备	(15)
五、饲养方式	(17)
第三章 野鸭饲料配方	(21)
一、常用饲料	(21)
二、营养需要	(25)
三、配合饲料	(27)
第四章 野鸭昆虫饵料的培育	(31)
一、黄粉虫	(31)

二、蚯蚓	(40)
三、蝇蛆	(48)
第五章 野鸭的繁殖	(55)
一、种野鸭的选择	(55)
二、种蛋管理	(56)
三、种蛋孵化	(61)
四、雏鸭的运输	(68)
第六章 雏鸭饲养管理	(69)
一、准备工作	(70)
二、温度、湿度管理	(73)
三、饮水、开食	(75)
四、饲喂	(77)
五、分群和饲养密度	(79)
六、放水	(80)
七、其他管理	(81)
第七章 野鸭饲养管理	(83)
一、青年鸭育成管理	(83)
二、野鸭填饲育肥	(86)
三、种鸭育成管理	(88)
四、野鸭产蛋期饲养管理	(91)
第八章 野鸭疾病防治	(96)
一、疾病预防	(96)
二、常见疾病的防治	(100)

第九章 野鸭烹调	(104)
卤酱野鸭.....	(104)
五香野鸭.....	(105)
锅烧野鸭.....	(105)
饼子野鸭.....	(106)
三套鸭.....	(107)
拆烩野鸭.....	(108)
香辣野鸭丁.....	(109)
雪菜烧野鸭.....	(109)
野鸭种来源及联系地址	(111)

第一章 野鸭特性

野鸭是多种野生鸭的通俗名称,泛指鸭科、鸭亚科的多种鸟类,其中有产业价值的重要狩猎禽种类有绿头野鸭(对鸭)、针尾鸭(中鸭)、绿翅鸭(八鸭)、花脸鸭(元鸭,也叫王鸭)、罗纹鸭(三鸭)、大黄鸭、斑嘴鸭、赤颈鸭、白眉鸭、琵嘴鸭、赤嘴潜鸭、白眼潜鸭、青头潜鸭、凤头潜鸭(图 1 至图 6)。

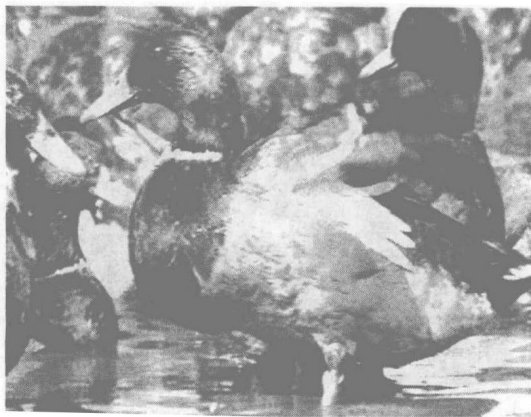


图 1 绿头野鸭

狭义的野鸭仅指绿头野鸭,其人工驯养历史很长,现在的家鸭,除番鸭外,都起源于绿头野鸭。目前人工饲养的主要是绿头野鸭。



图 2 针尾鸭



图 3 花脸鸭

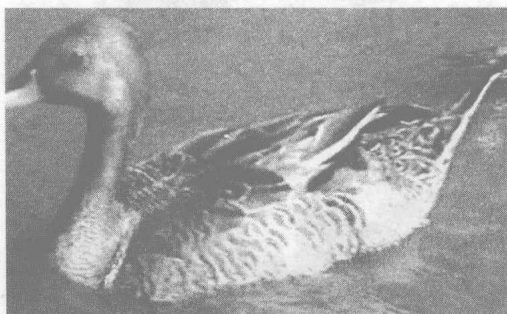


图 4 赤颈鸭

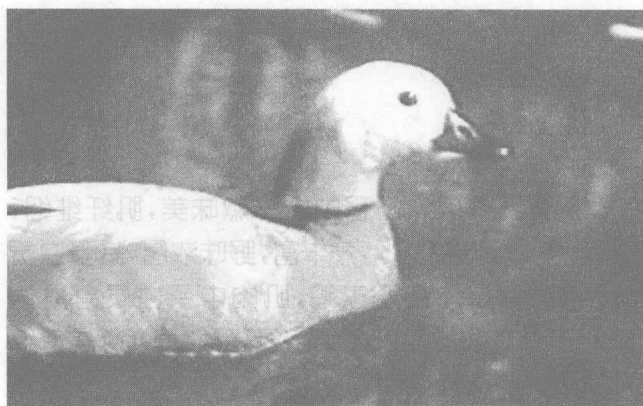


图 5 大黄鸭



图 6 白眉鸭

一、概述

1. 营养价值 野鸭肉质鲜嫩味美,肌纤维细,清香滑嫩,脂肪较少,营养丰富,野味浓厚,其蛋白质和矿物质含量均高于家鸭,肌肉中蛋白质含量达23%左右,富含各种人体必需氨基酸(表1),是传统的滋补食品和野味佳肴。

野鸭肉具有滋阴润肺、温胃止痛、气血双补之疗

效,纯属绿色食品。

表 1 野鸭肉的氨基酸含量(%)

种 类	含 量	种 类	含 量
酪氨酸	0.78	丝氨酸	0.83
苏氨酸	0.95	苯丙氨酸	1.00
组氨酸	0.45	谷氨酸	3.52
缬氨酸	0.83	赖氨酸	1.67
精氨酸	1.12	丙氨酸	1.21
蛋氨酸	0.67	甘氨酸	0.85
异亮氨酸	0.82	脯氨酸	0.60
天门冬氨酸	1.88	胱氨酸	0.25
亮氨酸	1.64		

2. 经济价值

(1)屠宰率高:屠宰率达 58%,明显高于家鸭。经测定,12 周龄的美国绿头野鸭屠宰率为 90%,全净膛率达 80%。

(2)生长速度快,饲料报酬高:60 日龄体重可达 1.2 千克,料重比为 3 : 1 左右。

(3)羽毛质量好:野鸭羽毛色彩鲜艳,轻而柔软,富有弹性,绒羽是优良的隔热保暖填充材料。雄鸭有 8 种色彩鲜艳、形态别致的羽毛,可作为装饰艺术品。

3. 饲养价值

(1)野鸭适应性强、食性广、耐粗饲、容易饲养,

生长速度快,60~70日龄体重可达到1.3千克。

(2)饲料利用率高,肉料比为1:3。

(3)繁殖力强,公鸭150日龄性成熟,母鸭150~160日龄开始产蛋,年产蛋150枚左右,全年产蛋期长达9个月。

(4)抗病能力,成活率达95%以上。

(5)投资少,旱地、小溪、江河、鱼塘都可饲养。

二、生活习性

1. 习水性 野鸭为水禽鸟,水性极好,无论打食、求偶交尾和自卫等活动均可在水中进行,嬉水更是野鸭的本能。

2. 群居性 野鸭喜结群活动和群栖,野鸭自出壳干毛后即表现出很强的集群性。夏季以小群形式栖息于水生植物繁盛的淡水河流、湖泊、沼泽、水库附近和水流缓慢的河湾芦苇丛中或河滩上。秋季脱换飞羽及迁徙过程中常集结成数百以至千余只的大群。越冬时集结成百余只的鸭群栖息。

3. 杂食性 野鸭为杂食性动物。在岸上可掠草、捉虫,下到水里可滤食水中的浮游植物和生物。陆地上植物的叶、茎、根、果、苞、昆虫及小动物和水中的鱼、虾、虫、藻类等都是野鸭的饲料。

4. 做巢习性 野鸭有做巢孵蛋的习性。野鸭在越冬结群期间就已开始配对繁殖,一年有两季产蛋,春季 3~5 月份为主要产蛋期,秋季 10~11 月份再产一批蛋。野鸭营巢条件多样化,常筑巢于湖泊、河流沿岸的杂草垛或蒲苇滩的旱地上,或堤岸附近的穴洞里,或大树的树杈间以及倒木下的凹陷处,巢由本身绒羽、干草、蒲苇的茎叶等搭成。孵化由雌鸭担任,孵化期 27~28 天。雄鸭不关心抱卵,而是去结群换羽,交配繁殖期后与雌鸭分离,越冬期另选配偶。

5. 抗病力极强 野鸭耐受力极强,不易患疾病或被动传染,死亡率极低。

6. 繁殖力很强 野鸭在我国北方繁殖,冬季在长江流域或更南的地方越冬。繁殖力很强,在水边草丛中筑巢,雌雄交配后产蛋,夏季为产蛋淡季,母鸭第一个产蛋期在 9~12 月份,第二个产蛋期在 1~6 月份,年产蛋量可达 100 枚以上。种蛋孵化期为 28 天,80 日龄后有飞翔能力。

7. 飞翔能力强 野鸭翅膀强健,飞翔能力强。秋天南迁越冬,春末北迁。人工驯养的野鸭,仍保持其飞翔特性,所以家养野鸭要配有天网。

8. 鸣叫 野鸭鸣声响亮,与家鸭极为相似。南方猎人常用绿头野鸭和家鸭的自然杂交后代作“媒鸭”,诱捕飞来的鸭群。

9. 换羽 野鸭一年换 2 次羽(夏秋间全换,秋冬间部分换羽)。

三、野鸭品种

野鸭是水鸟的典型代表,属鸟纲、雁形目、鸭科。

狭义的野鸭系指绿头野鸭,是最常见的大型野鸭,是目前开发人工驯养的主要对象。绿头野鸭在我国东北、新疆、甘肃、青海等地区繁殖。

野鸭在我国约有 10 种,每个品种均以雄鸭羽毛区别最大。

(1)针尾鸭(中鸭):头深褐色,颈侧与下体连成鲜明白色,翼镜为暗铜绿色,中央尾羽特别延长。

(2)绿翅鸭(八鸭):体小,翼镜金属绿色,头部深栗,两侧有绿色带斑。

(3)花脸鸭(元鸭,也叫王鸭):颈及尾下覆黑羽绒,胸两侧棕白,眼下和颈基各贯以黑纹,翼镜铜绿。

(4)罗纹鸭(三鸭):头顶栗色,头侧和头后的冠羽铜绿,喉纯白,前颈有一黑领,体羽发灰。

(5)斑嘴鸭:羽褐色,上嘴黑,端有黄斑,翼镜紫蓝。

(6)赤膀鸭:上体多暗灰褐色,杂以波状白纹,胸褐色有新月状纹,腹灰白,翼镜黑白两色。