

新农村实用技术丛书

I 特种野猪养殖技术

郑国英 李志明 夏九鲜 编著

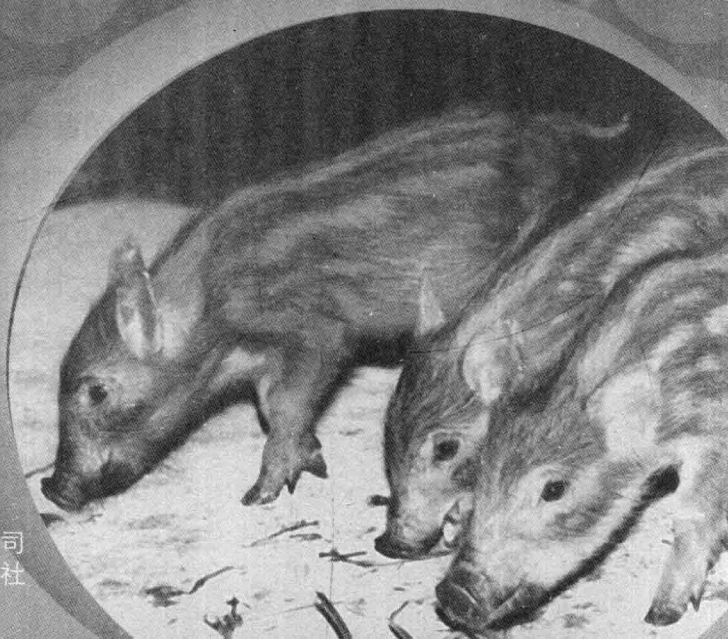


云南出版集团公司
云南人民出版社

新农村实用技术丛书

I 特种野猪养殖技术

郑国英 李志明 夏九鲜 编著



云南出版集团公司
云南人民出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

特种野猪养殖技术/郑国英, 李志明, 夏九鲜编著.
昆明: 云南人民出版社, 2008

(新农村实用技术丛书)

ISBN 978-7-222-05525-4

I. 特... II. ①郑...②李... ③夏... III. 野猪—饲养管理
IV. S865.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2008) 第 089895 号

责任编辑: 西 捷 李景霞

装帧设计: 王睿韬

责任印制: 段金华

书 名	特种野猪养殖技术
作 者	郑国英 李志明 夏九鲜 编著
出 版	云南出版集团公司 云南人民出版社
发 行	云南人民出版社
社 址	昆明市环城西路 609 号
邮 编	650034
网 址	www.ynpph.com.cn
E-mail	rmszbs@public.km.yn.cn
开 本	787×1092 1/32
印 张	1.25
字 数	18 千
版 次	2008 年 8 月第 1 版第 1 次印刷
印 刷	昆明市五华区教育委员会印刷厂
书 号	ISBN 978-7-222-05525-4
定 价	5.30 元

目 录

一、特种野猪的经济价值	1
二、特种野猪的生物学特征	2
(一) 形态特征	2
(二) 生活习性	3
(三) 基本生理特征	3
三、种用野猪的饲喂、选种、配种	5
(一) 饲喂	5
(二) 选种	5
(三) 配种	6
四、猪舍的建造及消毒	9
(一) 猪舍建造注意事项	9
(二) 饮水设备	10

(三) 温度控制	10
(四) 猪舍的消毒	10
五、野猪各个生长阶段的饲养管理	12
(一) 哺乳仔猪的饲养管理	12
(二) 断奶仔猪(保育猪)的饲养管理	15
(三) 商品猪的饲养管理	15
(四) 母猪的饲养管理	17
六、野猪疫病防治	24
(一) 预防措施	24
(二) 常见病的诊断与防治	27

一、特种野猪的经济价值

特种野猪保持了野猪瘦肉率高、适应性强、野味浓厚的优点，并且克服了野猪季节性发情、产仔少、人工圈养下不易成活等缺点；其肉质营养丰富，脂肪含量低，含有较高的亚油酸和亚麻酸等 17 种氨基酸，能降低血脂，冠心病和脑血管硬化性疾病的发病率。特种野猪因其肉嫩野味，营养保健、养殖价值优于家猪，作为一种新的保健食品，正逐渐被人们接受。我国现有二十多个省、市、区对特种野猪养殖进行了商业开发，而云南省仅有 5 家具有一定的养殖规模，发展前景十分广阔。

二、特种野猪的生物学特征

野猪是家猪的祖先，属哺乳纲、偶蹄目、猪科。野猪生长缓慢，年增重 20~30 千克。种用公猪 3 岁后方可交配，母猪每年发情一次，产仔率低，年产 4~6 头仔猪，不便于繁殖和发展，所以不适宜单纯驯养推广。特种野猪是选用优良家母猪与纯正、优良的野公猪经多元杂交繁育而出的优质后代，习性及形似野猪，故名为特种野猪。其基因稳定，不但遗传父本母本的优良基因和特性，而且显示出良好的杂交优势。

（一）形态特征

特种野猪头短小、嘴尖、耳小直立、毛密、被覆深褐色或棕褐色体毛（初生至 4 月龄前为褐黄相间的花色条纹），蹄黑色。

(二) 生活习性

特种野猪性格温顺，好动、爬高，喜吃生食、青料、耐粗食，合群性强，抗病能力优于家猪，适应性强。公猪好斗，宜单舍饲养。

(三) 基本生理特征

1. 仔猪怕冷，成猪不耐热

仔猪的神经系统发育不完善，体温调节能力差，而且皮下脂肪少，皮薄毛稀，体表面积相对较大，故怕冷和潮湿。1月龄仔猪需要的适宜温度为30℃左右，相对湿度为65%左右。成猪汗腺退化，皮下脂肪层厚，大量散发体热困难，加之皮肤表层较薄，被毛稀少，对光照的防护能力较差，造成成猪不耐热，特别是公猪，在较高的气温下，常发生热应激导致性欲低下。

2. 嗅觉灵敏，视觉迟钝

特种野猪视觉迟钝，听觉、触觉也很一般，但嗅觉却十分灵敏，可以靠其吻部和嗅觉拱找食物，靠嗅觉识别母子和同类。因而当寄生仔猪时，往仔猪身上涂以母猪尿等，就能扰乱母猪的嗅觉，使其不辨真假。

3. 好抢食

特种野猪和家猪一样，喜欢争夺食物，即使母子间吃食也互不相让。因此，在给仔猪补料时要强调母子分开，最好在护仔栏内补料。并应根据猪的年龄、强弱、性别、吃食快慢等进行分群饲养。

三、种用野猪的饲喂、 选种、配种

(一) 饲喂

野猪是一种杂食性动物，一般仿照家猪日喂两次。因其野性习惯，善于采吃生食，农家常见的嫩玉米、冬瓜、土豆、谷穗、南瓜、茄子、胡萝卜、萝卜、大白菜、苹果、梨等都是它喜欢吃的食物。刚开始驯养时，应配合生食饲喂，一个月后，兑一半生食，另一半为喂家猪的饲料，如玉米面、麸皮加入适量食盐，配合混入饲喂，使其慢慢改掉爱吃生食的习性。待野猪基本适应圈养环境后，再用饲喂家猪饲料喂野猪即可，并适当添喂一些根类、叶类植物。

(二) 选种

一般选择体重在 10 ~ 22 千克，具有野猪典型的品

种表征，各部分发育匀称，膘情良好，反应灵敏，活泼好动，外生殖器官发育正常，睾丸左右对称，大小一致，无严重的包皮积尿的纯种野猪进行驯化，可塑性极强。在驯养过程中，采取野猪与家猪混养的方法饲养，一般混群饲养比例为 1:4。在这样的环境条件下，幼野猪与同龄的家猪会很快合群，让家猪带着幼野猪进行采食、饮水等日常活动。

(三) 配种

1. 初配年龄与体重

野猪通常在春季发情，孕期 4 个月，每胎产仔 4 ~ 6 头。以母猪 10 ~ 12 月龄，体重 50 ~ 60 千克，公猪 3 岁，体重 80 ~ 100 千克，开始进行配种为宜。

2. 合理使用公、母猪比例与种用年限

有计划地合理使用种公猪，是保证其旺盛的性机能，延长种用年限的重要措施。刚投入使用的青年公猪，由于本身尚待进一步生长，配种不能过频，每周以不超过两头母猪为宜；两岁以上的成年公猪，在本交条件下，采用季节配种，一头种公猪大致可以配 20 ~ 25 头母猪。

3. 配种注意事项

(1) 定时定点配种。定时定点配种的目的在于培养公猪的配种习惯。配种的适宜时间为上午 7~8 点，下午 4~5 点；天气寒冷宜于中午气温较高时配种，切忌喂饱后立即配种。

(2) 外生殖器官消毒。公、母猪外生殖道如阴门、阴茎往往粘有污物，配种前必须先用清水洗净，再用 0.1% 的高锰酸钾溶液消毒，防止病原体感染生殖道，引起炎症或其他疾病。

(3) 公、母猪个体间大小勿过于悬殊。

(4) 野猪养殖场、户必须具备 1~2 头纯种野公猪。常言说：母猪好，好一窝；公猪好，好一坡；由此可见种公猪的重要性。选择好的种用野公猪，对于后代的优劣，具有至关重要的意义。若用野猪与家猪杂交的特种野猪所产的后代留种，培育出来的后代有返祖现象，即生产出来的仔猪，外观有部分不像野猪而像家猪。所以，二元杂交的特种野公猪不宜留作种用。如受条件限制，非用特种野猪作种公猪用时，也要选择具有 70% 以上野猪血缘的三元杂交特种野猪作种猪，在血缘关系上还要防止近亲交配，这样，其后代抗病力强，生长迅速。

(5) 公猪 1~2 岁为青年阶段，每周可配种 1 次；2~5 岁为壮年阶段，每天可配种 1~2 次，进行 2 次复配。

(6) 做好防暑降温工作，防止公猪发生热应激症。性欲低下时，每天补喂辛辣性饲料或注射丙酸睾丸素。

4. 营养需要

(1) 猪一次的射精量通常有 200~500 毫升。据分析，猪的精液中水分占 90~97%，粗蛋白占 1.2~2%，脂肪占 0.2%。因而公猪的日粮宜以精料为主，少用或不用粗料，精青料比例在 1:1 至 1:1.5 左右，配种后可补喂生鸡蛋 1~2 个。

(2) 参考饲料配方：玉米 30%、麸皮 15%、米糠 20%、鱼粉 5%、食盐 0.3%、土豆或南瓜 30%。

(3) 非配种季节，日喂精料 2~3 千克，配种期为 3~4 千克。夏秋季日喂 3 餐，春冬季日喂 2 餐，一般晚餐宜多喂，每餐要求吃完，不剩料。

四、猪舍的建造及消毒

(一) 猪舍建造注意事项

1. 饲养场地宜选在地势较高，排水、采光、通风、通电条件好，水质良好、水源充足的地方，远离居民生活区、养殖场等环境。

2. 猪舍应采用单列式为好，最好坐北朝南，冬暖夏凉。圈舍前高后底。地面水泥化不太光滑略带斜坡状，其坡度一般以 0.01 ~ 0.015 米递减，以便防滑、排尿和冲洗，运动场的高度为 1 ~ 1.2 米。

3. 应在离运动场 1.2 米处砌一条通道，以便种用野公猪进入任何已发情母猪的圈舍配种，然后通过通道返回原圈舍。

4. 圈舍分类建造，严格分清分娩室、幼猪室、肥猪室、种猪室，以预防和控制疾病的传染。

5. 不同种类和不同阶段特种野猪圈舍面积如下表：

种 类	每圈饲养头数(头)	每头占猪圈面积(m ²)	每头占运动场面积(m ²)
种公猪	1	6~8	15
哺乳母猪	1	6~8	12~16
空怀及妊娠前期	3	2.5~3	5
妊娠后期	1~2	4~6	6
后备母猪	3~4	1.5	5
断乳仔猪	6~8	0.6	1.5~2
育成猪	4~5	0.5~0.8	1~1.8

(二) 饮水设备

采用自动饮水装置，产仔圈最好安装高、低两个饮水器，高的离地面 60~70 厘米，低的离地面 20~25 厘米。

(三) 温度控制

猪舍最合适的温度为 18~22℃。冬季要防寒保暖，夏季天热要防暑降温，预防热应激症的发生。最好设有保育箱，保育箱内温度需要达到 30~32℃。

(四) 猪舍的消毒

具体消毒步骤：猪舍放空→清除粪便→高压水枪冲洗→2~3% 火碱消毒→3~6 小时后用硬刷刷洗地面、

墙角→彻底水洗→干燥数日→福尔马林熏蒸→放干数日→碘制剂消毒液消毒→放干数日→放猪进圈。

五、野猪各个生长阶段的饲养管理

(一) 哺乳仔猪的饲养管理

1. 保温

温度的高低直接影响到仔猪的成活率，所以产房保温尤为重要。最适宜仔猪的温度为 $30 \sim 32^{\circ}\text{C}$ ，湿度为 $60 \sim 70\%$ 。刚出生的仔猪用消毒毛巾擦干全身，清除口鼻内的黏液，然后将调成糊状的氟派酸放入仔猪舌根部让其吞下，以防止溶血性肠道病（黄白痢和水肿型大肠杆菌病），并在臀部或是颈侧肌肉处注射一头份猪瘟弱毒疫苗（一般在吃初乳前 1~2 小时注射），将仔猪放入保温箱中。

2. 断脐

脐带是细菌侵入机体的通道。断脐不宜过短，否则出血过多。其方法是在仔猪出生后 10~15 分钟内，在