

**XINNONGCUN
SHIWANGE ZENMEBAN**

新农村十万个怎么办

精品装配“农家书屋”
智力支撑新农村建设

畜 类 养 殖

《新农村十万个怎么办编写组》编

如何科学 饲养绵羊



远方出版社

新农村十万个怎么办·畜类养殖

如何科学饲养绵羊

《新农村十万个怎么办》编写组 编

远方出版社

图书在版编目(CIP)数据

如何科学饲养绵羊/《新农村十万个怎么办》编写组编. —呼和浩特: 远方出版社, 2008. 10

(新农村十万个怎么办·畜类养殖)

ISBN 978-7-80723-357-2

I. 如… II. 新… III. 绵羊—饲养管理—问答

IV. S826-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 149377 号

新农村十万个怎么办·畜类养殖 如何科学饲养绵羊

编 者	《新农村十万个怎么办》编写组
出 版	远方出版社
社 址	呼和浩特市乌兰察布东路 666 号
邮 编	010010
发 行	新华书店
印 刷	廊坊市华北石油华星印务有限公司
版 次	2008 年 10 月第 1 版
印 次	2008 年 10 月第 1 次印刷
开 本	787×1092 1/32
印 张	70
印 数	3000
字 数	1000 千
标准书号	ISBN 978-7-80723-357-2
总 定 价	236.00 元(共 20 册)

远方版图书, 版权所有, 侵权必究
远方版图书, 印装错误请与印刷厂退换

编 委 会

主	编:任力伟	蔡捷	张兴	王音
编委会成员:	吕英民	高亦珂	曹流俭	戴照力
	王超平	陈连军	张大力	王伟强
	刘兆丰	刘吉舟	白会钗	李翠玲
	陶子润	方成应	王军	李结华
	丁忠甫	付改兰	殷婧	张爱萍

序

这是一个龙腾盛世、凤舞九天的时代。新世纪开篇，我们迎来了“十七大”的召开，迎来了激荡着“同一个世界、同一个梦想”的奥运圣火，迎来了全体中华儿女激情满怀共建和谐社会的热潮。这是一个共享生活、共同进步的时代。建设社会主义新农村，成为建设中国特色社会主义事业一项重要而紧迫的民心工程。辛勤耕耘在神州大地数千年的中华民族的伟大农民，追随时代脚步，迎来了分享祖国繁荣昌盛、享受幸福生活的最美好时刻。

这是一个走过光荣与辉煌、充满激情与梦想、承载使命与希望的时代。重视“三农”、反哺“三农”已成为各行各业的共识，并内化为积极行动。国家新闻出版总署、中央文明办、国家发展和改革委员会、科技部、民政部、财政部、农业部、国家人口和计划生育委员会等八个部委，联合发起了“农家书屋”工程，亿万农民同胞迎来了知识、文化与科技的种子，开启了以书为友、墨香盈室的崭新大门。

在党和国家政策的指引下，在国家有关部门的积极扶持下，“农家书屋”作为社会主义新农村建设的智力工程，得到了社会各界的普遍关注和大力支持，这一战略工程中

最活跃的力量——出版社，更是为之全力以赴。

今天，这套《新农村十万个怎么办》系列丛书的出版，应该说这是出版社和编写组的大批专家、学者们倾力为“农家书屋”献上的一份厚礼。丛书编写组的最大心愿是，希望它能为解决“三农”问题提供切实有效的帮助，为加强农村文化建设和提升农民文化生活水平做出贡献，为社会主义新农村建设奉献一份绵薄的心力。

目前，“三农”读物提前进入了白热化竞争阶段，各家出版社纷纷使出浑身解数，以期占领一席之地。这是个好现象，是社会各界，尤其是扮演着传播优秀文化和先进科技知识的“大使”角色的作者和出版社，对社会主义新农村建设的空前关注和大力支持，是新时期中国图书界出现的可喜局面。

然而，众人拾柴、群策群力的大好形势背后，也存在着一些弊病和缺陷。归纳起来，有以下三个问题值得我们思考：

第一，“三农”读物的内容。从大的方面看，图书内容主要集中在种植与养殖领域；从小的方面看，种植类图书主要集中在粮食作物、传统作物和瓜果蔬菜类，养殖类图书主要集中在猪、牛、羊、鸡、鸭、鹅等常见家畜家禽，内容重复率高。

第二，“三农”读物的质量。部分图书在文稿质量上把关不严，有的遣词用句过于深奥晦涩，有的知识讲解过于简单老套，有的专注于理论层面的阐述而忽略了技术性指导等，质量良莠不齐。

第三,“三农”读物的出版趋势。放眼时代,“三农”读物将在很长一段时间内,一直占据着图书市场的重要席位,很多出版社在努力为社会主义新农村建设奉献自己一份心力的同时,也间接地、无意识地导致了“三农”分类读物“冷热不均”的现象。

针对这三个问题,《新农村十万个怎么办》编写组成员苦费了一番心思,在构思、策划整套书的框架时,着力解决这些问题,并在耗时数月的编辑过程中,以切实解决好在社会主义新农村建设过程中遇到的实际问题为着眼点和出发点,精心架构起一个精粹最新知识、表述简洁明了、应用简单有效、涵盖面广泛的社会主义新农村建设的科学指导体系。具体来说,《新农村十万个怎么办》系列丛书有以下几个引人注目的特点:

第一,知识点的“新”。本丛书密切结合了当下时代发展的趋势,在遴选图书主体的相关知识点时,优先强调了内容的新,摒弃了陈旧不合时宜的成分。

第二,叙述语言的“简”。农民读者的文化结构决定了“三农”读物的行文特点。因此,本丛书在策划阶段就提出了“让农民朋友看得懂、用得上、学得会”的编写方针。这一方针指导着编写组所有成员在创作与编辑书稿时,注重并努力做到逻辑结构清晰自然、提问设计一目了然、语言表达言简意赅,真正契合“农家书屋”装备图书的要求。

第三,实践指导的“活”。本丛书全部采用问答式架构方式,弃用了可有可无的理念、原理、原则、意义等理论层面的内容,重点推介农民生活和农村、农业生产实际需求

旺盛的知识点,以期凭突出的实用性、指导性、科学性和前瞻性,为广大农民提供强大的智力支撑。

《新农村十万个怎么办》从多个层面见证了这套丛书本身的优越性,是“三农”读物市场不可多得的一分子,是“农家书屋”工程不可多得的装备书,也是社会主义新农村建设不可多得的好帮手。诚然,由于出版时间仓促、编者水平有限等客观因素,洋洋数百册图书存在瑕疵也是在所难免的。但瑕不掩瑜,希望广大农民朋友和热心读者,能衷心喜欢上这套图书。

丛书编委会

2008年9月



CONTENTS

1. 绵羊羊毛可分为哪几类?	1
2. 如何评价羊肉的品质?	2
3. 绵羊有哪些生活习性?	3
4. 农户养羊有哪些要点?	5
5. 用于半细毛生产该选养哪些绵羊品种?	7
6. 应该如何选择母羊的产羔季节?	8
7. 如何选择优质种羊?	10
8. 羔羊缺奶怎么办?	11
9. 如何让绵羊安全渡过枯草期?	12
10. 绵羊冬春补饲方法有哪几种?	14
11. 绵羊四季放牧要点有哪些?	16

畜类养殖

如何科学饲养绵羊



12. 绵羊四季放牧时有哪些注意事项? 17
13. 秸秆怎样碱化? 19
14. 春季给绵羊接羔要注意哪些方面? 20
15. 怎样以最新方法对绵羊羔实施强度肥育? 22
16. 国外引进的肉用绵羊新品种有哪些? 各品种特性如何? 23
17. 如何防治进口肉绵羊肠毒血症? 25
18. 怎样识别寄生虫病? 27
19. 怎样培育彩色绵羊? 29
20. 绵羊生产中有何简便实用技术? 29
21. 绵羊免疫双胞胎技术要点是什么? 31
22. 绵羊药浴有哪些注意事项? 32
23. 怎样救治假死羔羊? 34
24. 怎样使断奶羔羊快速育肥? 35
25. 怎样提高羔羊成活率? 37
26. 羔羊何时断奶好? 39
27. 怎样识别病羊? 39
28. 羊中暑怎样抢救? 41
29. 怎样做好羊群卫生防疫工作? 42
30. 如何用农家土方法治羊病? 44

CHU LEI YANG ZHI

31. 如何预防羔羊的三种常见病?	45
32. 如何防治绵羊痒病?	46
33. 如何防治绵羊肠套叠?	47
34. 如何防治绵羊腐蹄病?	49
35. 绵羊食用荞麦秸秆中毒了怎么办?	51
36. 夏季,怎样防治绵羊“羊口疮”?	53
37. 如何防治绵羊痘病?	54
38. 如何防治绵羊蓝舌病?	56
39. 如何防治羊肠毒血症?	57
40. 如何防治绵羊食毛症?	58
41. 如何防治绵羊剪毛病?	59
42. 秋天,怎样防治绵羊肺丝虫病?	61
43. 发展外向型经济以饲养哪几个绵羊品种生 产羔皮为好?	63
44. 饲养肉脂兼用绵羊什么品种为最好?	64
45. 饲养什么绵羊品种生产裘皮好?	66
46. 绵羊越冬渡春应注意哪些问题?	67
47. 绵羊误食塑料薄膜怎么办?	69
48. 绵羊何时配种较好?	70
49. 如何判断绵羊的年龄?	71

畜类养殖

如何科学饲养绵羊



- 50. 绵羊常用粗饲料有哪几种? 72
- 51. 绵羊常用蛋白质饲料有哪几种? 75
- 52. 适合喂绵羊的多汁饲料有哪几种? 76
- 53. 绵羊常用能量饲料有哪几种? 79
- 54. 如何合理给绵羊喂食青饲料? 81
- 55. 农家如何用塑料袋青贮羊饲料? 82
- 56. 绵羊的一般繁育机能是怎样的? 84
- 57. 绵羊的犄角里长虫子是怎么回事? 86
- 58. 绵羊繁殖新技术有哪些? 87
- 59. 怀孕母羊如何保胎? 89
- 60. 为什么说公绵羊、母绵羊不能混养? 92
- 61. 淘汰种羊怎么育肥? 93
- 62. 农家庭院养羊应该注意哪些方面? 94
- 63. 怎样进行羊皮板初步加工? 95
- 64. 绵羊肉含有哪些主要营养成分? 97
- 65. 羔皮、裘皮羊品质鉴定的依据是什么? 98
- 66. 生产羊群如何进行周转更新? 99

1. 绵羊羊毛可分为哪几类？

根据羊毛纤维类型组成成分，即由同一类型毛纤维组成的羊毛被称同质毛或叫同型毛，同型毛如果按羊毛细度分为细毛和半细毛；由两种以上毛纤维类型（绒毛、有髓毛、两型毛）组成的毛被叫异质毛，或叫混型毛，异质毛主要是指粗毛。

（1）细毛。细毛由绒毛纤维组成，平均细度在 25 微米以下或品质支数在 60 以上（“品质支数”是毛纺工业上用来表示羊毛细度的，是指 1 千克洗净的羊毛，每纺出 1 000 米长的毛纱为 1 支，如 60 支即纺出 60 个 1 000 米毛纱）。细毛是高档的羊毛纺织原料，可织造高级的毛纺织品。细毛产于细毛羊和高代杂种羊。

（2）半细毛。它是由一种类型的两型毛或两型毛与较粗绒毛混合组成。平均细度 25~40 微米或品质支数 32~58 支。半细毛产于半细毛羊和达到半细毛标准的杂种羊。

(3) 粗毛。一般是由绒毛、两型毛和发毛组成的混型毛，工艺性能差，用于编织地毯和制毡。粗毛产于粗毛羊和毛质改良尚差的低代杂种羊。

2. 如何评价羊肉的品质？

要评价羊肉的品质主要看以下方面：

(1) 胴体形态。要求胴体肌肉丰满，形态完整，肌肉的比例要高，绵羊胴体较短而厚实。营养不良的绵羊胴体瘦长，肌肉薄，骨骼与筋腱显露，后腿与腰部瘦薄。肥度好的胴体肌肉丰满、骨骼短、筋腱少，腿部肌肉丰满。

(2) 脂肪分布。育肥较好的胴体，表面有一层分布均匀的脂肪，胴体切割后肌肉中的脂肪分布呈大理石状。羔羊肉的皮下脂肪较薄，内脏和肌肉中的脂肪也不多，适度育肥的羔羊和青年羊，胴体表面有5~8毫米厚的脂肪层，肌肉中也含有一定的脂肪，这种肉较嫩而香。充分育肥的青年羊和成年羊，胴体表面有较厚脂肪，肉块切面大理石状十分明显，内脏脂肪比

例也增高。但皮下和内脏脂肪过多是不理想的。

(3) 胴体颜色。羊肉的颜色以浅红或鲜红为好，苍白和暗红色均属不良。一般羔羊肉颜色较成年羊肉淡。脂肪应呈洁白色，质地坚实，黄色和柔软的脂肪品质不佳。过软的脂肪容易酸败，不耐贮藏。

(4) 肉质的嫩度。羊肉应柔嫩多汁，脂肪适度，具有香味。育肥较好的羔羊肉，肌纤维细，筋腱少，脂肪和水分适当，肉质细嫩。育肥差的羊肉缺少脂肪，筋腱比例增加，尤其年龄大的成年羊肉，肌纤维粗，不易切割，肉质粗糙，膻味也较重。

羊肉的品质受品种、性别、屠宰年龄、屠宰季节、营养状况等多种因素的影响。

3. 绵羊有哪些生活习性？

绵羊的生活习性如下：

(1) 性情温顺，合群性强。绵羊性温顺，胆小，行动缓慢。利用这一特性，可以训练羊群听从指挥，便于放牧管理。绵羊有较强的合群性，喜欢聚集在一

起，有利于组群放牧。当羊群出、入圈、过桥、过河或通过狭窄处时，只要有“头羊”先行，其余羊只就会尾随争先跟进，故羊群虽大，却易于驱赶和管理。就品种而言，一般粗毛羊合群性最强，细毛羊次之，以半细毛羊最差。

(2) 喜干燥清洁，抗寒而怕炎热潮湿。绵羊喜干燥，怕潮湿和炎热。棚圈湿热、湿冷或于低洼草地放牧，易感染疾病，如患寄生虫病和关节炎等。绵羊全身被毛密生，且皮肤厚，故一般不怕冷而怕热。在夏季炎热时，要防止绵羊拥挤在一块，出现“扎窝子”现象，特别是细毛羊更要注意防暑，应将羊群赶至树荫下休息。躲过炎日照射时再放牧。在严寒的冬季也应有棚舍，让羊群挡风和避雪。

(3) 嗅觉灵敏，采食力强。绵羊有发达的嗅觉，在采食草料前，总是先用鼻子嗅一嗅，凡有异味、污染或被践踏的饲草，混有泥土的草、料均不喜欢采食。因此，放牧应注意经常轮换草场；饲喂时要将草、料放置于草架、料槽中，不可直接撒在地上。放牧时要保证让绵羊饮用干净清洁的水，以避免因口渴

而误饮污水。

(4) 适应性强。绵羊对生活环境条件的适应性较强，表现在恶劣条件下，比其他家畜有较强的耐受性和抗逆能力。绵羊适应性与品种有关，细毛羊一般抗干燥和寒冷，而对热则不适应；半细毛羊品种则能抗湿热，但不耐干旱，适应绿色多汁饲料的环境条件。

4. 农户养羊有哪些要点？

农户养羊要点如下：

(1) 搭建羊舍。羊舍应选择在地势高而且干燥，向阳背风的地方，羊舍前留 10~20 平方米的饲养区用塑料薄膜扣棚，可以提高羊舍温度 4~7℃，加快冬季羊的生长。

(2) 分舍饲养。分舍养羊应按照工厂化生产模式，把不同年龄、不同品种、不同体况的羊分舍饲养，设立专门的产房和羔羊舍、肉羊舍、母羊舍、公羊舍、病羊隔离舍等，并配以相应的饲养管理措施。

(3) 加强舍外运动。羊每天保持充足的运动，才