

农家顾问丛书

农家

高效养殖百例

潘峰 李月华 叶友明 编

武汉测绘科技大学出版社

农家顾问丛书

农家高效 养殖百例

潘峰 李月华 叶友明 编

武汉测绘科技大学出版社

(鄂)新登字 14 号

图书在版编目(CIP)数据

农家高效养殖百例/潘峰,李月华,叶友明编. —武汉:
武汉测绘科技大学出版社,1998.4

(农家顾问丛书)

ISBN 7-81030-570-0

I. 农…

II. ①潘… ②李… ③叶…

III. ①家畜-养殖-农业技术-普及读物

②家禽-养殖-农业技术-普及读物

IV. S82-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(98)第 26189 号

责任编辑:冯娟

封面设计:日文

武汉测绘科技大学出版社出版发行

(武汉市珞喻路 129 号,邮编 430079)

湖北省农科院科技杂志印刷厂印刷

*

开本:787×1092 1/32 印张:11.625 字数:251 千字

1998 年 4 月第 1 版 1998 年 4 月第 1 次印刷

印数:0001~5000 册 定价:12.00 元

目 录

· 农家高效养殖百例 ·

一、猪

话说养猪的经验和规律·····	(3)
怎样促使养猪获利·····	(7)
农民卖猪要注重效益·····	(10)
养猪加工一体化效益高·····	(12)
裴利静养猪法·····	(14)
饲养母猪七环节·····	(17)
怎样选择后备公母猪·····	(22)
促进母猪发情的方法·····	(24)
母猪妊娠早期的鉴定方法·····	(26)
促进母猪多胎高产的措施·····	(28)
怀孕母猪的保胎技术·····	(31)
如何增加母猪的泌乳量·····	(34)
母猪发生流产死胎怎么办·····	(37)
母猪的产后管理·····	(40)
母猪饲料配方选·····	(43)
母猪产后厌食症的发生及治疗·····	(45)
仔猪的培育与管理·····	(47)
仔猪安全断奶法·····	(50)

断奶仔猪饲养“三过渡”	(52)
怎样引诱仔猪早开食	(54)
谈谈断奶仔猪营养缺乏症	(56)
乳猪科学补料的经验	(58)
仔猪“三痢”的预防	(61)
如何防治断奶仔猪水肿病	(63)
公猪阉割术	(65)
盛夏怎样养好猪	(70)
瘦肉型商品猪饲养技术要领	(73)
养猪如何节省饲料	(76)
户如何自制动物性饲料	(79)
菌糠喂猪节粮效果好	(81)
养猪应建立综合防疫制度	(83)
定期除虫 防治猪病	(86)
猪腹壁疝的手术治疗	(88)
怎样防治猪疥癣病	(90)
猪气喘病的有效防治方法	(92)
猪传染性胃肠炎的防治	(96)
谨防猪附红细胞体病	(98)
猪瘟并发其他病怎么办	(101)

二、鸡

养鸡“状元”的高招	(107)
她带出了一个养鸡村	(110)
田新华养乌鸡富起来	(112)
农户养鸡的十个误区	(114)

农户养鸡存在的问题及解决办法	(117)
入孵和蛋消毒八法	(120)
雏鸡饲养要点	(123)
体弱雏鸡的饲养护理	(126)
如何提高饲养肉鸡的经济效益	(128)
提高土鸡饲养效益的措施	(131)
提高土鸡产蛋量的几个办法	(134)
农村笼养蛋鸡须改进的四个问题	(137)
竹制蛋鸡笼的设计及效果	(139)
如何养好杂交鸡	(141)
如何提高蛋鸡春季产蛋率	(144)
新法喂鸡产蛋多	(146)
蛋鸡的夏季饲养管理	(148)
人工育虫喂鸡	(151)
浅谈鸡蛋蛋壳的强度	(153)
高锌鸡蛋生产前景广阔	(155)
豆饼喂鸡“五忌”	(157)
蛋鸡的人工强制换羽	(159)
乌骨鸡的饲养管理	(162)
草药添加剂在养鸡业中的应用	(164)
家禽肉蛋天然增色剂种种	(168)
公鸡阉割术	(172)
鸡场卫生防疫制度	(177)
家禽用药须知	(179)

鸡舍有害气体及消除措施·····	(182)
农村散养鸡怎样防治新城疫·····	(184)
养雏鸡谨防雏鸡脐炎·····	(186)
肉用仔鸡腿疾及其防治·····	(188)
蛋鸡马立克氏病为何增多·····	(191)
蛋鸡难产综合症的防治·····	(193)
鸡快育灵中毒及其防治·····	(195)
鸡腹泻的病因与对策·····	(197)
鸡传染性法氏囊病的防治·····	(200)
鸡高锰酸钾中毒的防治·····	(203)
韭菜防治禽病种种·····	(204)
值得注意的一种新鸡病·····	(206)
使用畜禽饲料添加剂的误区·····	(208)
巧用稻谷作猪鸡饲料·····	(212)
怎样用好全价配合饲料·····	(215)

三、牛

女能人养奶牛经验谈·····	(219)
奶牛的夏季饲养管理·····	(221)
奶牛的冬季饲养管理·····	(223)
如何提高肉牛经济效益·····	(225)
怎样选购架子牛·····	(227)
牛快速育肥技术·····	(230)
被淘汰耕牛的快速育肥技术·····	(234)
怎样选择役力强的耕牛·····	(237)
耕牛的科学饲养管理·····	(240)
怎样提高母牛的受胎率·····	(242)

精细养护孕牛防止流产·····	(245)
如何判断孕牛的临产期·····	(248)
母牛泌乳期缺乳怎么办·····	(250)
牛的高效饲养模式·····	(252)
秸秆氨化饲料养牛好·····	(255)
牛青饲料如何周年均衡供应·····	(258)
牛的驱虫与健胃·····	(260)
夏秋季节谨防牛感染流行热·····	(262)
牛破伤风的简便疗法·····	(265)
治疗牛瘤胃膨气验方集粹·····	(267)
耕牛劳伤尿血症的治疗·····	(270)
耕牛肺充血和脐水肿的救治·····	(272)
耕牛冬季常发病的防治·····	(274)

四、羊

山羊的繁殖·····	(279)
山羊秋配饲养管理·····	(281)
提高母羊产羔率的技术·····	(283)
山羊冬羔饲养管理“五注意”·····	(286)
谈谈山地牧羊·····	(288)
《四季牧羊曲》·····	(291)
林间天然草场养羊经验谈·····	(293)
山羊育肥与山羊板皮·····	(295)
山羊抓绒技术·····	(297)
怎样让羊安全越冬·····	(299)
秸秆制草粉 喂羊效果好·····	(301)
养羊话葛藤·····	(304)

山羊的补饲·····	(307)
羔羊成活的大敌——羔羊痢疾·····	(309)
羊鼻蝇虫病的危害与防治·····	(311)
用速灭杀丁治山羊疥癣·····	(314)
防治蝇蛆病 提高山羊板皮质量 ·····	(316)
羊的几种常见病的防治·····	(318)
庭院养羊技术要点·····	(321)
农家怎样饲养湖羊·····	(325)
脱贫致富话“寒羊”·····	(330)
山区半舍饲半放牧饲养鲁羊好·····	(334)
肉羊快速育肥技术·····	(336)
沙能奶山羊·····	(338)
奶山羊高产八措施·····	(340)
公羊阉割术·····	(343)
山地草场改良技术·····	(346)
氨化饲料的制作技术及饲用效果 ·····	(350)
塑料袋青贮饲料技术·····	(355)
红苕藤的青贮方法·····	(357)
微贮饲料制作技术·····	(360)
牛羊饲料添加剂——尿素·····	(362)

1

猪

第 1 例

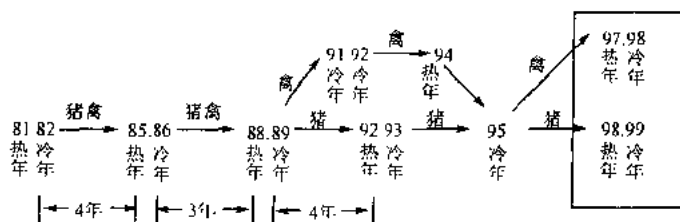
话说养猪的经验和规律

养猪已成为人们的热门话题。我们在基层从事畜牧业工作多年,总结了一些养猪经验和规律,将其提供给读者,仅供参考。

1. 谈谈养猪周期问题

有些人说,每 3 年左右便出现一个养猪周期,我们认为这种提法不够确切,应为 3~4 年一个周期。其中上升期(含高峰期)为 2 年,下跌期(含低谷期)1~2 年。如 4 年为一周期,应是上升期 1 年,高峰期 1 年,下跌期 1 年,低谷期 1 年;若是 3 年,则下跌期与低谷期合为一年,如辽宁大石桥地区 1986~1993 年就出现两个这样的周期。本地区从 1981 年以来,养猪的冷年和热年的规律详见下图。

从图中可以看出,80 年代猪禽市场为同步运行,周期为 3~4 年,猪禽产品比价几乎相等。到 90 年代,由于养禽业的高



速发展,禽产品大量增加,养禽业与养猪业市场发展变化分步进行,猪禽产品比价几乎为2:1,养禽业每3年一个周期,养猪业仍为3~4年一个周期。

2. 谈谈饲料问题

养猪离不开饲料,饲料费用占养猪总费用的70%~80%。为此,养猪生产不仅要考虑市场价格规律,同时也要研究所需饲料在养猪周期各阶段的价格变化规律。

随着农村经济的改革,我国粮食人均占有量已接近400千克。由于粮食总量增加,粮价涨落的决定因素已由70年代生产领域转化为消费领域。粮价的起落主要受饲养业的起落所制约,特别是养猪业,对其所需饲料价格的影响更为明显,也就是说,养猪业的起落,是导致粮食价格起落的主要因素。

根据多年观察发现,冷年粮价最高,低谷年次之,当年秋粮下来,粮价迅速落入低谷,直到热年结束。因此,冷年养猪之所以亏损,不仅与猪产品价格下跌有关,更主要的是因粮价的暴涨,养猪费用增长所致。同理,发展年(含热年)养猪,利润成倍增长,其原因一是猪产品价格上涨,二是粮价的骤跌,养猪费用大幅度下降。

谈到这里需说明一点,1993年养猪业是冷年,粮价本应暴涨,实际却很平稳。主要原因是国家在粮食政策上实行了改革。大量粮食积压在农户家中,农民生活、生产急需资金,导致卖主之间竞争激烈,其次是一些粮食部门将国库中储备粮投放市场,以及其他一些因素所致。而1994、1995两年,市场粮价不断上涨,使本应为热年的1995年养猪转为冷年,此周期只有两年时间,实属特殊,不能算做普遍规律。

3. 谈谈养猪生产的微观决策

宏观市场发展的规律性,决定着微观决策的科学性、灵活性,也就是说微观决策要随宏观市场变化而变化。多年来,笔者在指导畜禽生产上就是根据宏观大气候的变化而变化,即反其道而行之。基本原则是:众下我上、众上我转,起行抓仔、落行育种。也可用几句话加以概括:

商品生产需胆识,市海起伏应先知。

头脑时时要冷静,涨潮必有落潮时。

千万牢记“快”别干,众下之时可上之。

贵贱不过一千日,运用得当方受益。

当养猪业处于冷年之际,要把生猪育种工作做为重点,要动员群众发展后备母猪。我们认为饲养后备母猪时间应放在春夏之季为好,不赞成在下跌后期和低谷期留足后备母猪的做法。原因有两点:①冷年(含低谷年)如为1年,这要丢掉一年的好收入;②母猪初产仔少,等到窝产仔数多时,又要到了淘汰母猪的时候了。此外,还要动员养猪户及早淘汰现有母猪,以减轻“冻伤”程度。而到了上升期,以1997年为例,就不应再发展后备母猪了,当生猪生产已出现过热趋势之际,要看准时机及时淘汰现有母猪。

我们认为,微观指导或决策与宏观调控是有所区别的。宏观调控的关键是防“热”,在热年来临之际,要控制好后备母猪的发展,才能制冷。而微观决策或指导,就应根据宏观大气候变化,从自身利益着想,采取相应措施,科学地进行决策。笔者多年来,一直坚持在高峰期和下跌期淘汰全部成母猪。此举对宏观不仅无害,反而有益。此期(高峰期)粮价低,应抓好饲料粮的储备工作,以用于“冷年”到来之际,粮价上涨时之需。

(张宏伟 张世源)

第 2 例

怎样促使养猪获利

1995 年以来,生猪价格一跌再跌,而饲料价格却一张再涨。这就造成了养猪不赚钱,甚至倒贴的局面,卖猪难的状况也随之在农村重新出现。其中原因固然很多,而关键因素则是部分养猪场(户)科技意识淡薄,致使养猪业出现高投入、低产出、低效益的不正常现象。因此,养猪场(户)必须从科学养猪入手,设法降低养猪成本,促使养猪生产获利。目前,推广应用的科学养猪实用技术主要有:

1. 实现以杂交猪育肥为主要饲养体系的生产结构

我国的猪品种多、分布广,但各猪种都有各自的优缺点。喂养育肥猪最经济可行的方法,是引进外来良种猪(以瘦肉型为主)的优良品种来改良我国地方猪品种,实现以杂交猪育肥为主要饲养体系的生产结构。大量实践证明,目前农村养猪以大约克夏猪、长白猪为父本,以本地猪为母本;或以本地猪为

父本,以汉普夏猪为母本进行经济杂交,所产的子一代猪均表现出生长发育快、饲料报酬高、瘦肉率高等杂交优势,经济效益显著提高。因此,应在养猪场(户)中普遍推广“公猪外来良种化、母猪地方良种化、肥猪杂交一代化”的养猪实用技术。

2. 充分发挥配合饲料的优势,并广辟饲料来源

猪是杂食动物,饲料来源广,能喂猪的饲料很多,而农村养猪户采用配合饲料喂猪的并不多见。饲喂单一饲料或饲料配合不当,就会增加养猪饲料成本,制约养猪的经济效益。要解决这一问题,就必须大力推广配合饲料喂猪。即使饲料条件有限,达不到配合饲料的标准,也应广辟饲料来源,尽量做到饲料多样化。农村猪饲料资源十分丰富,青粗饲料、树叶以及农林业、酿造业、制糖业的副产品,均可充分开发利用。

3. 改变传统饲养方法

目前农村大部分养猪户仍然习惯采用稀食喂猪,有的甚至仍采用有啥喂啥、一瓢水一瓢糠的饲养方法。这样,猪的生长发育缓慢,养猪时间过长,且猪肉品质差。因此,这种传统饲养方法必须改变。实践证明,农村养猪场(户)采用以湿拌料喂猪(即取配合饲料或混合饲料,用水拌湿,湿度以手握成团,手松即散为准,定时定量饲喂),并保证足够饮水任猪自由饮用,这种饲养方法既省工、省料,饲养效果又好,不仅可缩短猪的饲养周期,而且还可明显改进猪肉的品质。

4. 稳定存栏数,提高出栏率,严格掌握猪的饲养周期

过去养猪只片面强调存栏率,而忽视出栏率。结果猪的饲养周期长,个体大,饲料消耗多,而产出少。据研究资料,在猪的整个饲养期中每增重1千克,其耗料量:前期为2.5千克左右,中期为2.94千克左右,后期为5千克以上(且猪体后期是