

河南省畜牧业发展研究

赵慧芬

(河南农业大学 经济与管理学院, 河南 郑州 450002)

摘要: 河南是畜牧业大省,但近几年,主要畜产品的产量、存栏量和出栏量呈现下滑趋势,主要指标占全国的比重也在下滑。通过对河南省畜牧业现状、存在问题、中原经济区建设背景下优势和机遇的分析,结合中原经济区规划要求,提出重视和提高畜禽养殖效率、完善动物疫病防控和良种繁育体系、加强畜禽污染治理、大力发展畜禽产品精深加工以促进畜禽养殖等发展对策。

关键词: 中原经济区; 河南省; 畜牧业

中图分类号: F326.3 **文献标志码:** A **文章编号:** 1004-3268(2013)04-0136-06

Research on Animal Husbandry Development in Henan Province

ZHAO Hui-fen

(College of Economics and Management, Henan Agricultural University, Zhengzhou 450002, China)

Abstract: The animal husbandry of Henan province occupies a great proportion of national market, but the main output, breeding stock of livestock products and slaughtered fattened livestock products have decreased in recent years. Meanwhile, the proportion of the main index concerning animal husbandry also fell. With the analysis of the current status, problems, advantages and opportunities about the animal husbandry of Henan province under the development background of Central Plains Economic Zone, this paper put forward several advices about how to improve Henan's animal husbandry, such as increasing the efficiency of livestock breeding, improving the systems of animal vaccine and stock breeding, strengthening pollution management of livestock and poultry, and developing livestock products processing industry.

Key words: Central Plains Economic Zone; Henan province; animal husbandry

畜牧业是构建现代农业产业体系、发展农村经济、实现中原崛起的重要战略支撑产业。畜牧业既关系千家万户农民增收致富,又关系着食品安全,是工业化、城镇化、农业现代化协调发展的重要链条之一。发展现代畜牧业能够解决农村剩余劳动力和剩余农产品问题,可以促进粮食转化,提高土地利用率和效益,不断改善农村生产和生活环境,特别是有利于保障食品原料的安全。河南省人民政府2010年2月印发的《河南省现代畜牧产业规划》提出,到2020年,河南省畜牧业产值占农业总产值的比重将达到50%以上,畜产品加工业产值与畜牧业产值之比达到3:1^[1]。在中原经济区建设框架下,深入研究河南省

畜牧业发展的优势和机遇,分析制约其发展的因素,既必要又迫切。鉴于此,本研究对目前河南省畜牧业发展现状、存在问题、优势和机遇进行分析,同时提出促进河南省畜牧业发展的相关对策。

1 河南省畜牧业发展现状

2010—2011年,河南省大多数畜牧业指标数值变化不大,各项指标占全国的比重基本没有变化,为了了解近几年发展情况,找出存在的问题,为中原经济区建设和河南省畜牧业发展提供决策参考,本研究重点选取“十五”期末至2011年畜牧业指标数据进行比较分析。

收稿日期: 2013-01-01

基金项目: 2013年度河南省科技厅软科学项目(132400410033)

作者简介: 赵慧芬(1963-),女,河南许昌人,副教授,硕士,主要从事农业经济管理方面研究。E-mail: sofia369@163.com

河南省畜牧业在全国范围内整体实力比较强,2011年畜牧业产值为2 198.40亿元,占全国比重为8.53%,位居全国第一。其中,畜产品的肉、蛋、奶产量分别为641.65万t、390.50万t和321.10万t,占全国比重为8.06%、13.89%、8.43%,分别位居第3、2、4名。在中原经济区内,河南省肉类产量和禽蛋产量低于山东省,奶类产量低于河北省^[2]。

虽然2011年河南省畜牧业产值在全国排名位居前列,但与2005年相比,牧业产值、肉类产量、禽蛋产量、主要畜产品的存栏量以及出栏量占全国的比重都在下降(表1)。其中,牧业产值、肉类产量、蛋类产量占全国的比重分别下降了0.87、1.87、1.50个百分点。2005—2011年肉类总产量一直不稳定,2006年和2007年大幅度下降后又逐渐回升,年降幅最大达15.15%(2006年)^[3-5],至2011年肉类产量仍低于2005年水平,减产率为6.87%^[3],这是由于牛、羊、猪肉产量下滑引起的。2005—2011年,禽蛋产量遭遇2006年下降后逐年增长,年降幅最大达12.2%,年增长幅度最大为10.4%,2011年禽蛋产量比2005年增加了15.20万t。肉、蛋、奶三大类中,奶类发展速度比较快,与2005年相比,2011年奶类产量增长195.94%,占全国的比重增加了4.64个百分点^[2]。

从牲畜存栏和出栏情况看,与2005年相比,2011年猪的存栏量增加了130万头,出栏量减少了206.80万头,出栏量的减少数大于存栏量的增加数,存、出栏量占全国的比重均在下降,分别下降了0.48、1.12个百分点,说明生猪总量下降,猪的养殖规模在缩减,养殖生产效率在降低。出栏率是衡量养殖生产效率的重要指标,通过统计年鉴^[2-3,6-7]中的数据计算得出2005年和2011年河南省生猪出栏率分别为131.57%、117.91%,同期全国平均水平为137.17%、142.42%,表明2005年河南省生猪出栏率略低于全国水平,2011年远低于全国水平,这也印证了河南省生猪养殖生产效率在下降。与2005年相比,2011年河南省牛、羊的存栏量和出栏量下降较多,存栏量分别下降了34.00%、53.23%,出栏量分别下降了22.44%、51.48%,二者占全国比重的下降幅度大于猪的下降幅度,说明牛、羊饲养过程中存在的问题更多,形式更严峻^[3,8-9]。

主要畜产品产量、出栏量、出栏率的下降之所以还没有影响到河南省畜牧业产值在全国的排名,源于河南省畜牧业基础好、养殖规模比较大,另外,这几年家禽养殖发展比较快,6 a间禽肉产量由87.51万t增加到111.4万t,增长了27.3%^[3]。

表1 2005、2011年河南省和全国畜牧业生产主要指标数据

项目	类别	2005年			2011年		
		全国	河南省	河南省占全国比重/%	全国	河南省	河南省占全国比重/%
牧业产值/亿元		13 310.80	1 251.60	9.40	25 770.70	2 198.40	8.53
畜产品产量/万t	肉类总量	6 938.90	689	9.93	7 957.80	641.65	8.06
	猪肉	4 555.30	441.20	9.69	5 053.10	406.40	8.04
	牛肉	568.10	102.75	18.09	647.50	82	12.66
	羊肉	350.10	47.38	13.53	393.10	24.80	6.31
	禽蛋	2 438.10	375.30	15.39	2 811.40	390.50	13.89
	奶类	2 864.80	108.50	3.79	3 810.70	321.10	8.43
存栏量/万头	猪	43 319.10	4 439	10.25	46 766.90	4 569	9.77
	牛	10 990.80	1 447	13.17	10 360.50	955	9.22
	羊	29 792.70	3 988	13.39	28 235.80	1 865	6.61
出栏量/万头	猪	60 367.40	5 568	9.22	66 170.30	5 361.20	8.10
	牛	5 287.60	702.64	13.29	4 670.70	545	11.67
	羊	30 804.50	4 225	13.72	26 661.50	2 050	7.69

2 河南省畜牧业发展存在的问题

从河南省畜牧业发展情况可以看出,当前发展的基础良好,但猪、牛、羊的出栏量、存栏量、产量、占全国的比重均下滑,特别是牛和羊下降幅度较大,客观反映出养殖户的养殖积极性在下降,这是当前和

将来影响河南省畜牧业发展的主要问题,其具体原因有以下几方面。

2.1 养殖效益不稳定,风险较高

养殖效益的高低是影响养殖积极性的主要因素。养殖行业是食品行业上游,与民生息息相关,受经济形势、收入、消费趋势,特别是市场价格的影

响较大。河南省有一部分规模养殖场,也有数量众多的散养户。人都是理性的,当畜产品的市场价格远高于成本时,巨大的养殖效益,会深深刺激广大养殖户的积极性,使他们加大投资,扩大规模,这就出现一种情况,养殖效益好,很多小规模养殖户跟风养殖,存栏量大幅增加,给下一阶段造成供大于求的局面,最后不得不压低价格出售。随着价格的下降,养殖效益下降,一些小型养殖户又纷纷退出养殖。比如 2005—2011 年猪肉价格出现了 2 轮大的跌涨,伴随价格的跌涨,继之而来的是养殖户对猪的宰杀和补栏。第 1 次下跌从 2005 下半年至 2006 年上半年,猪肉价格一直下滑,到了 2006 年上半年几乎所有的养殖散户都亏本,养殖户纷纷大量淘汰宰杀繁殖母猪,减少母猪及生猪的存栏量,大量宰杀的结果使得 2006 年比 2004 年肉猪的出栏量增加了 65.40 万头,繁殖母猪的存栏量减少了 141.20 万头^[5]。2006 年 7 月猪价触底反弹,养殖户由观望到随着猪价的上涨慢慢补栏,由于 2006 年宰杀了大量繁殖母猪,仔猪的补充和生长受到影响,导致 2007 年的猪肉产量比 2006 年下降 52.3 万 t^[5]。猪肉产量的减少引起其价格上涨,2009 年猪肉价格第 2 次跌入低谷,直至 2011 年再度大涨(表 2)^[2-5,10-12]。

农民跟风养殖是不得已的办法,在信息不畅、不准的情况下,他们没有更好的选择。相对城镇居民来讲,农民学历普遍偏低,个人难于估计市场波动带来的风险。社会缺少对养殖户有效的、优惠的服务,有关部门对待畜牧业关心不够、服务不到位,再加上养殖户投机致富心理严重,这些都是造成畜牧业养殖风险高的原因。

表 2 猪(毛重)价格指数

区域	年份						
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
全国	97.6	90.6	145.9	130.8	81.6	98.3	137.0
河南省	96.4	88.4	139.4	126.4	84.4	97.7	129.9

注:上年=100。

2.2 动物疫情形势复杂,防控水平低

疫病的发生频率和防控是影响养殖积极性的重要因素。全世界口蹄疫、蓝耳病、禽流感等疫病时有发生,而且毒株不断变异和新生,对检测和控制造成很大困难。2011 年至 2012 年 2 月,全球共有 55 个国家和地区相继报告发生口蹄疫疫情^[13],同以往相比具有加重的趋势,特别是我国周边国家疫情复杂,且多呈地方性流行。全球共有 17 个国家或地区发生家禽高致病性禽流感疫情或从野鸟中检出病毒,

其中亚洲占 15 个,主要集中在我国周边地区^[13]。2011 年国内报告的疫病有 84 种^[13]。疫病的到来,对养殖场是毁灭性的打击,给人类公共卫生安全也带来威胁。河南省地处中原,交通便利,畜禽饲养量和调出量都很大,动物疫病传入传出的几率也相对较大。为了保障畜牧业健康发展,河南省各市对疫病防控非常重视,如郑州市 2010 年新建和改扩建乡镇兽医站 50 个,兽医实验室 6 个,新建动物防疫区域中心 9 个,全市每个乡(镇)均建有 1 个乡村兽医站;洛阳市对大型规模养殖场实施网络监管模式,对 8 500 余家中小型养殖场实施人员分包监管模式等^[14]。即便如此,由于养殖场(区)众多,防疫难度还是比较大。以养猪业为例,根据 2012 全国农产品成本收益资料汇编^[15]中的数据(表 3)可以看出,养殖规模越大,对防疫越重视,投入的资金越多,但是医疗防疫资金的投入并不完全与畜禽死亡损失成反比;在医疗防疫费用上,河南省养猪业普遍高于全国平均水平,死亡损失费也高于全国平均水平,说明河南省养猪业在疫病防控上与一些省份还存在一定的差距。疫病监控管理的薄弱环节是散养户,一些散养户为了节省费用,对养殖场的定期防疫消毒不够重视,一旦发生轻的疫病往往过量用药,不合理的频繁用药导致某些细菌的耐药性增强,部分畜禽产品有害物质的含量严重超标,成本的增加和产品的不合格反过来又影响养殖户的积极性。

表 3 2011 年河南省和全国生猪防疫费、损失费

养殖方式	元/头			
	河南省		全国平均	
	医疗防疫费	死亡损失费	医疗防疫费	死亡损失费
散养	35.25	20.41	14.42	11.51
小规模养殖	36.50	22.14	16.55	14.20
中规模养殖	37.62	21.12	17.75	15.21
大规模养殖	39.12	22.60	22.28	15.27

2.3 良种繁育体系滞后,技术力量薄弱

适应该地饲养环境、满足市场需求的良种的选用以及先进技术的推广,是影响产量和产值,继而影响养殖积极性的直接因素。近年来,国家和河南省政府不断加大对畜牧业的投资力度,自标准化规模养殖“双千工程”全面实施到 2012 年 3 月已新建、改扩建畜禽标准化规模养殖场 2 450 余家^[13]。养殖场数量的增加、规模的加大,加速了良种繁育体系的建设,然而目前良种繁育体系仍不健全,发展速度相对滞后,表现在:一是肉牛、鹅、兔等种畜禽生产企业自主创新能力低,供种能力弱,畜牧业生产中使用的良种进口依赖度高;二是种禽质量鉴定检验工作比较

滞后,县(市)乡(镇)两级尚未建立完善的种禽质量检测实验室;三是品种改良体系不够完善,一些品种改良思路不清,盲目杂交,导致品种资源退化甚至流失;四是资金不足,缺乏统一的供种液氮配送运输工具及液氮储存设备,畜牧业技术推广和培训资金也不充分,种草及秸秆青储扶持力度小。

2.4 污染治理成为畜牧业持续发展的难题

规模养殖的迅速发展,在惠及城乡居民的同时,也引发粪污排放量集中,局部污染加大。2010年全省适度规模以上畜禽养殖场中仅有36.45%的畜禽养殖场达到畜禽排泄物治理标准^[16],多数不达标的原因是治理成本高。2011年因污染严重搬迁关闭了253家养殖企业^[17]。根据2010年河南省污染普查数据推算,河南省畜禽养殖业污染物排放中,COD(化学需氧量)排放量约85万t、氨氮排放量约6.6万t,分别是工业和生活污染源的137%、75%。规模化养殖的不断发展与畜禽废渣治理的相对滞后,打破了传统的“畜—肥—粮”良性循环局面,出现了畜禽养殖总量增加与当地环境容量、种植业消化畜禽废渣能力不匹配的矛盾,导致养殖环境质量下降,疫病控制难度增大。

新农村建设包括村容整洁。随着农民收入的增加,村民的房舍逐步变新,宽敞的水泥路替代了往昔泥泞的土路,村庄干净了,穿戴时尚了,一些散养户不再愿意从事环境相对较差的畜牧业。本来村容整洁与畜牧业的发展并不矛盾,由于误解,在一定程度上也影响了畜禽存栏数量。畜禽污染对畜牧业的可持续发展和农村环境的不良影响已经凸显,治理任务艰巨而繁重。其实畜禽粪便不仅可以制成有机肥,还可以通过沼气工程成为农村的清洁能源;而养殖废水则可用于农田灌溉、肥沃土地等。如何解决畜产品在生产和消费过程中与环境的相容度,降低给环境带来的风险,不仅是促进经济与生态和谐发展、人与自然和谐统一的有效途径,也是畜牧业持续发展的需要。

2.5 土地问题制约着规模化养殖业的快速发展

规模养殖场对水、电、路等基础设施要求较高,符合规模养殖场基础设施建设要求的,大多是基本农田,不能使用,而距离村庄远的荒山荒坡,建设成本又太高。根据国家有关规定,规模化养殖的生产设施和绿化隔离带按农用地管理,附属设施按建设用地管理。规模化养殖中有大约8%~10%的附属设施用地。扩建或者新建养殖场,需要先按农村土地承包经营权流转的有关规定,与原来承包者一一签订流转协议,再进行部分农转建设用地审批,土地

使用权的取得比较难。

此外,还存在一些畜禽产品质量安全及监管问题,如追溯体系不健全,案件处罚不到位等需要尽快解决。

3 河南省畜牧业发展的优势和机遇

3.1 畜产品生产和加工基础良好

近年来河南省的牧业产值、畜产品产量、猪牛羊的存栏量和出栏量等一直位列全国的前几位,畜产品加工企业发展也比较迅速。河南省畜牧业“十二五”发展规划指出,2010年规模以上畜产品加工企业700多家,其中省级以上龙头企业101家,国家级龙头企业27家。双汇、华英、众品、大用、永达等已成为国内外知名企业,雨润、蒙牛等大型企业的分公司和子公司陆续落户河南省,以双汇和众品为主的生猪产业化、以华英为主的水禽产业化、以大用和永达为主的肉鸡产业化、以蒙牛和花花牛为主的奶业产业化水平不断提高,市场竞争力日益增强。大用、永达、华英等禽肉产品畅销日本、韩国,众品食业成为我国第1个在美国纳斯达克上市的肉制品加工企业,双汇已成为亚洲第一、世界四强的肉类企业。良好的生产和加工能力,不仅吸引了众多的采购商,也为今后的发展奠定了坚实的基础。

3.2 财政支持力度增强

畜牧业作为食物供应的基础产业、菜篮子工程的重要一环,国家和省政府出台了许多扶持政策支持其发展,主要有:(1)生猪调出大县政策。2010年河南省58个县(区、市)受到奖励。(2)畜禽标准化规模养殖场改造项目。2007—2010年国家每年支持河南省生猪标准化改造资金2.2亿元左右,4a共拨付河南省扶持资金8.79亿元,共扶持3857个生猪养殖场。自2009年对奶牛场实施标准化改造项目以来,国家支持河南省对105个奶牛场进行了标准化改造。(3)畜禽良种补贴政策。生猪良种补贴项目从2007年开始实施,目前有38个项目县享受生猪良种补贴政策。如今,河南省36.5万头荷斯坦奶牛已全部享受良种冻精补贴^[18]。在中原经济区建设框架下,河南省将成为全国重要的畜产品生产和加工基地,会受到更多的关注和财政支持,也会迎来更为广阔的发展空间。

3.3 饲料饲草供应充足

河南省畜牧业发展的饲料来源是粮食、麸皮、粮油副产品、秸秆以及饲用草。饲料粮主要是玉米,麸皮是传统的饲料,秸秆作为生物质资源,用途比较广泛,可以做饲料也可以做燃料等。专家测算,1t普

通秸秆的营养价值与 0.25 t 粮食的营养价值相当;每生产 1 t 玉米可产 2 t 秸秆,每生产 1 t 稻谷或者小麦可产 1 t 秸秆^[19]。

近年来,河南省以玉米为主的饲料粮生产保持稳定增长,2011 年玉米播种面积 302.5 万 hm^2 ,产量 1 695.5 万 t^[3],比 2006 年增加 27.333 万 hm^2 ,增长 154.7 万 t。占全国总产量 1/4 的小麦,连续多年创新高,为畜牧业提供了充足的麸皮。小麦麸皮按其籽粒产量的 25% 计算,玉米秸秆按其籽粒产量的 2 倍折算、麦秸和稻秆按其籽粒产量的 1 倍折算,2011 年麸皮产量为 780.75 万 t,小麦、玉米、稻谷 3 项提供农作物秸秆 6 990.5 万 t。目前,农作物秸秆只有部分作为饲料,利用潜力巨大。由于地处中原,土地肥沃,河南省的饲草资源也比较丰富,2011 年可利用草原面积 404.33 万 hm^2 ,累计种草保留面积 23.18 万 hm^2 ,当年新增加的种草面积 4.58 万 hm^2 ^[2]。这几年饲料产业发展迅速,2011 年全省商品饲料总产量达 1 262 万 t,居全国第 3 位^[18]。充足的饲料、饲草,是畜牧业发展的重要保障。

3.4 劳动力市场资源充裕

2010 年第六次全国人口普查,河南省常住人口约 9 403 万人,其中乡村人口约 5 781 万人,占总人口的 61.48%。根据 2012 年河南省统计年鉴^[3],河南省乡村人口 6 234 万人,乡村劳动力资源数 5 353 万人,其中从事大农业的 2 655 万人,劳动力比较富裕。大量农村剩余劳动力需要转移。畜牧业通过转化粮食提高粮食增加值,从而提高农民收入,畜牧业较高的经济效益也适宜剩余劳动力的转移。以 2011 年为例,河南省每公顷小麦的净利润为 3 560.25 元,每公顷玉米的净利润为 4 222.35 元,即种植 1 hm^2 地每年获得净利润 7 782.6 元,而养殖 1 头猪的净利润在 363.4~391.83 元^[15],1 年饲养几头猪是比较轻松的事情。河南省充足的劳动力是畜牧业发展的重要条件之一。

3.5 市场对畜产品需求潜力巨大

随着人们生活水平和生活质量的不断提高,对肉蛋奶消费的需求量越来越大,对畜产品质量安全要求越来越高。据美国粮食和农业政策研究所(FAPRI)发布的《2011 年世界农产品市场形势展望》的预测,全球肉类人均年消费量将由基期(2010/2011 年)的 9.4 kg 增至 2025 年的 62.7 kg,其中猪肉的市场份额最大,禽肉次之,全球肉类贸易量将增长 43.8%^[20]。2011 年河南省人均猪牛羊肉占有量为 54.6 kg,高于国内人均占有量 45.4 kg^[2],扣除向省外销售和出口部分,河南省人均消

费猪牛羊肉量远低于占有量,距离发达国家还有一定差距。近 16 a 来中国农村居民人均粮食消费量不断下降,肉、蛋、奶消费呈上升趋势,1995 年人均消费量 20.3 kg,2010 年上升到 36 kg^[21]。由此可见,河南省及国内畜产品消费还有很大的增长空间,伴随着新一轮经济增长周期的到来,城乡居民也将进入新一轮的消费升级阶段,畜产品的消费结构将进一步优化,消费总量将进一步增加,这将使河南省畜牧业发展进入新一轮的战略机遇期。

4 促进河南省畜牧业发展的对策措施

4.1 重视和提高畜禽养殖效率

重点围绕占比重较大和发展速度较快的生猪和家禽,兼顾优势品种奶牛、肉牛、肉羊,集中资金加快养殖场(区)的标准化改造,提升传统养殖方式,统筹解决好规模养殖用地和环保问题,总结推广农牧结合和生态养殖的好经验好模式,提高养殖效率。围绕规模化较高的畜禽养殖场,积极扶持区域行业龙头企业,提高龙头企业的良种化率、经济效益和无害化处理能力,以此作为行业标杆,引导其他养殖场(区)的发展。针对散养户跟风养殖问题,应由政府主导,依托现有比较成熟、有一定影响力的畜禽生产资料批发市场,扩展功能区,增设信息发布中心,通过网络和市场大屏幕,及时发布畜禽养殖等相关信息,并进行适当分析和引导。同时还要加强良种推广、疫病防控,农技部门的科技服务。

4.2 完善动物疫病防控和良种繁育体系

将动物疫病防控体系分为免疫监测、卫生监督、防疫屏障、应急管理 4 个分体系进行建设,具体措施:(1)完善监测网点基础设施建设,提高预警水平。同时健全动物疫情报告制度,确保疫情信息畅通。(2)设立省、市、县三级动物卫生监督所,对动物饲养、加工、运输、屠宰等活动实施监督管理,对产品质量安全进行追溯溯源。(3)在规模大、养殖水平高、防疫条件好的畜牧龙头企业,开展生物安全隔离区建设。(4)制定突发重大动物疫情应急预案,按照科学测算、充足有效,分级管理、统一调度的原则,落实资金、技术、物资 3 项储备,提升应急保障水平。

在良种繁育方面,加大财政支持力度,充实技术人员,加速建立县、乡(镇)实验室,增加必要设备配置。地、县畜禽种场重点进行品种选育,结合河南省生态环境,从具有知识产权的地方特色畜禽品种入手,以发展壮大优势畜牧养殖带(区)为目标,向乡镇畜禽养殖场和养殖大户提供质量较高的品种。

4.3 加强畜禽污染治理,保持可持续发展

治理中要以养殖重点乡镇为重点区域,以污染最为严重的生猪、蛋鸡产业为突破口,落实养殖场(区)备案制度,规范养殖行为。重点做好三方面的工作,一是畜禽养殖场必须设置废渣储存设施和场所,不得对周围环境造成污染和危害。通过对废渣发酵制成有机肥,对污水进行生化处理达到排放标准来解决污染。散养户要对畜禽废渣干湿分离,可以利用沼气池,发展循环经济等进行消化。二是加强对病死畜禽无害化处理设施建设,净化养殖环境。三是积极鼓励分散养殖向养殖小区转移,实现污染集中治理。对超过规定排放标准排放污染物或造成周围环境严重污染的,要限期整改,对新建、改建、扩建、迁建的畜禽规模养殖场,严格执行环境影响评价制度。环境影响评价未通过的,不得开工建设。

4.4 大力发展畜禽产品精深加工业生产,以加工促养殖

围绕特色优势产业和《中原经济区规划》(2012—2020年)要求的产业带,以提高畜禽产品价值、增加经济效益、盘活产业链为目标,依托现有规模畜禽产品加工企业,按照“扶优、扶大、扶强”的原则,鼓励加工企业通过机制创新,建立基地,树立品牌,向规模化、产业化、集团化、国际化方向发展,以增强区域核心竞争力。

4.5 提高畜产品质量安全水平,增强信誉度

要健全执法体系,广泛宣传相关法律法规,加大对饲料、兽药等投入品的市场监管,严厉打击生产经营中使用瘦肉精、苏丹红等违禁药品,并严格执行屠宰检验,防止病害肉流入市场;生鲜乳质量安全从源头抓起,加强对奶牛养殖户和奶站的监督管理;积极推进无公害畜禽产品产地认证和产品认证,扩大畜禽产品的市场准入检测范围,确保大型超市、畜禽批发市场等交易场所的畜禽产品安全。

总之,在中原经济区建设背景下,发展河南省现代畜牧业,应重点提高生猪产业竞争力,扩大奶牛、肉牛、肉羊等优势产品的规模,大力发展禽类产品,推进畜禽标准化规模养殖场(小区)建设,完善动物疫病防控和良种繁育体系,加强污染治理,发展壮大畜禽产品精深加工业,提高畜禽产品质量,以此促进优势畜牧养殖带(区)的形成。

参考文献:

[1] 河南省人民政府. 河南省现代畜牧产业规划(豫政[2010]20号)[N/OL]. 2010-02-11. [http://www.food-](http://www.food-mate.net/law/henan/176117.html)

[mate.net/law/henan/176117.html](http://www.food-mate.net/law/henan/176117.html).

- [2] 国家统计局. 中国统计年鉴 2012[M]. 北京: 中国统计出版社, 2012.
- [3] 河南统计局, 国家统计局河南调查总队. 河南统计年鉴 2012[M]. 北京: 中国统计出版社, 2012.
- [4] 河南统计局, 国家统计局河南调查总队. 河南统计年鉴 2010[M]. 北京: 中国统计出版社, 2010.
- [5] 河南统计局, 国家统计局河南调查总队. 河南统计年鉴 2009[M]. 北京: 中国统计出版社, 2009.
- [6] 河南统计局, 国家统计局河南调查总队. 河南统计年鉴 2005[M]. 北京: 中国统计出版社, 2005.
- [7] 国家统计局. 中国统计年鉴 2005[M]. 北京: 中国统计出版社, 2005.
- [8] 国家统计局. 中国农村统计年鉴 2012[M]. 北京: 中国统计出版社, 2012.
- [9] 国家统计局. 中国农村统计年鉴 2006[M]. 北京: 中国统计出版社, 2006.
- [10] 河南统计局, 国家统计局河南调查总队. 河南统计年鉴 2008[M]. 北京: 中国统计出版社, 2008.
- [11] 河南统计局, 国家统计局河南调查总队. 河南统计年鉴 2007[M]. 北京: 中国统计出版社, 2007.
- [12] 国家统计局. 中国统计年鉴 2009[M]. 北京: 中国统计出版社, 2009.
- [13] 张琦杰. 河南省重大动物疫病防控暨防检执法体系建设现场会在三门峡市召开[N/OL]. 2012-03-02. <http://www.hnxmy.gov.cn>.
- [14] 河南畜牧兽医编辑部. 河南畜牧业: 总结 2010, 谋划 2011——《2010 年全省畜牧业工作总结》采编[J]. 河南畜牧兽医, 2011(3): 6-10.
- [15] 国家发展和改革委员会价格司. 2012 全国农产品成本收益资料汇编[M]. 北京: 中国统计出版社, 2012.
- [16] 河南省畜牧局, 河南省农业厅, 河南省环境保护厅. 关于进一步加强畜禽排泄物治理工作的指导意见[N/OL]. 2012-03-14. <http://www.hnxmy.gov.cn>.
- [17] 王志昭. 重点治理畜禽养殖污染[N]. 河南日报: 农村版, 2012-01-12.
- [18] 张海涛. 我省饲料产量全国第三[N]. 河南日报, 2012-04-27.
- [19] 尹成杰. 综合利用秸秆发展农村循环经济[J]. 农机推广与安全, 2006(7): 6-7.
- [20] 农业部市场与经济信息司. 国际农产品市场现状与趋势分析[N]. 市场信息工作简报, 2011-12-15 (115).
- [21] 喻闻, 许世卫. 2012 年中国农村居民食物消费分析[J]. 农业展望, 2012(10): 52-54.