



# 矮马保护在行动

撰文·供图 韩国才

国家农业部于2006年将宁强马和百色马列入首批国家级畜禽遗传资源保护名录，分别在原产地建立了国家级保种场和保护区，对产区内的矮马资源进行了重点保护。国家畜禽遗传资源委员会分别于2009年10月和2010年1月验收认定德保矮马和云南矮马为新遗传资源，从此确立了其资源地位。

广西、陕西等省区政府对当地矮马的资源保护也采取了多项

有效措施，取得了明显成效。

广西德保县以“国有民养”方式，采用活体保种方法，在马隘、城关、那甲、隆桑、燕峒等5个乡镇设立10个保种基地。按照“一公多母”的比例放到300多个农户中代养，每年由国家付给养马户人工费（代养费）每匹是120元，对繁殖出的马驹1.5岁后由县畜牧部门组织评定，按市价70%归农户。

该县人民政府又于2009年12月投入60多万元，兴建了广西德保矮

马原种场。场内有种公马20匹，种母马120匹，后备母马40匹，按照集中饲养管理、统一保种繁育技术、统一疫病防治、合理开发利用的原则进一步做好矮马遗传资源的保护与开发。德保县水产畜牧兽医局还在广西壮族自治区水产畜牧兽医局的具体指导下，与中国农业科学院、广西科技厅、广西大学、广西畜牧研究所等科研单位进行矮马选育新技术、矮马冷冻精液、矮马人工授精、胚胎移植等保种繁育新技术的研究与推广应用。2011年8月德保县与中国农业大学签订德保矮马资源保护开发合作协议，为加快德保矮马特色产业发展提供了技术支撑。2011年11月开始对全县范围内的马匹进行拉网式普查，对马匹户主姓名和地址、存栏数、体尺测量、马的性别、年龄、毛色、照片等信息进行全面普查登记，并形成书面调查报告，为扩大矮马群体规模提供科学依据。依托中国农业大学的技术力量，举办矮马保种技术培训班2期，培训矮马代养农户、畜牧兽医技术人员150人。培训内

2010年广西德保县与中国农业大学合作开展德保矮马的保护与开发利用工作



容包括德保矮马的选育技术、人工授精技术、饲养管理技术和矮马训练调教技术等。2010年德保县县委、县政府把建立德保矮马繁育基地列入德保县“十二五”规划。2010、2011年德保县以红枫旅游节为契机,加快德保矮马由役用向娱乐竞技转型,推动矮马资源保护与产业开发,促进德保矮马走向世界。2012年5月8日隆重举行“中国德保矮马繁育中心”、“广西德保矮马原种场”和“德保县少年马术队训练基地”揭牌仪式。

陕西宁强县于2003年建立了宁强矮马保种场,在原产地建立了保种群,对部分农户饲养马实行了监控管理,将各处符合条件的35匹宁强马购到保种场,实行集中饲养。经过几年精心繁育,原种场已有矮马50匹。近年来,保种场依托中国农业科学院北京畜牧兽医研究所、西北农林科技大学等专家教授指导宁强矮马保种工作,全面落实了各项关键技术实施与基本建设工作。一是加强了饲养管理,建立了一整套技术人员体系,制定了一系列保种管理制度。二是进一步做好了配种繁殖,增加种群数量。三是对宁强矮马品种资源进行了普查,摸清全县现存数量。四是加强了基础设施建设,对养殖区草场、草场围栏、道路硬化、平整土地、引水工程、排污设施等进行了建设。五是精心种植了苜蓿、白三叶、小麦、



2012年5月广西德保县成立德保矮马马术培训基地,与德保矮马繁育中心、德保矮马原种场同步建设,为我国矮马开发工作做出良好榜样

玉米等优质牧草与饲料。六是加强了技术合作提高保种水平,聘请了西北农林科技大学侯文通教授为技术顾问,指导保种工作。借助中国马业协会力量选派保种场技术人员前往北京学习了马匹的饲养管理技术,邀请了中国农业大学韩国才教授、西北农林科技大学侯文通教授到现场对马场建设

进行了初步规划,并提出了指导性意见。七是保种场建设完成之后,积极做好了组群、扩群、保种和繁育等工作。

此外,云南、贵州等省也采取一定政府措施对本省矮马资源进行了保护。■

(责编 桑新华)