<<中国藏獒>>

图书基本信息

书名:<<中国藏獒>>

13位ISBN编号: 9787532399406

10位ISBN编号: 7532399400

出版时间:2010-1

出版时间:上海科学技术出版社

作者:崔泰保,郭宪

页数:368

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

<<中国藏獒>>

前言

藏獒(TibetanMastiff)是广泛分布在青藏高原及其周边地区的护卫犬。

藏獒在漫长的品种培育历史进程中,受到青藏高原严酷自然条件的陶冶和牧民群众的严格选择、精心 培育,铸就了其协调的体形结构、高大强壮的体躯形态、粗糙紧凑的体质类型、威猛强悍的气质秉性 和对产区自然与社会生态环境良好的适应性。

青藏高原是一个古老而神秘的地方,在以苍茫的雪原、雄伟的山峦、咆哮的江河为背景的青藏高原发育成长的藏獒,具有了山峰般的威严、风暴般的迅猛、白云般的温柔、清溪般的可爱,形成了刚强、勇敢、坚毅、忠诚的秉性和气质,成为藏族牧民最忠实的伙伴和助手,古往今来令世人称赞,为世界瞩目,被誉为"东方神犬"。

藏獒以其固有的品质、性能得到了世人的认可和重视,并为人类创造新的财富,体现了藏獒在人类社会生活中固有的价值和地位。

饲养藏獒已成为一种时尚,并逐步发展成有广阔前景的新型产业。

但是,大批藏獒被直接贩运到我国内地后,由于海拔、气候、光照、食料和栖息环境的剧烈变化,又 缺乏科学的饲养管理和繁育技术,藏獒完全处于一种生理紊乱或应激状态,加之商业性炒作和不规范 的人为干预,使藏獒表现出一定的退行性。

<<中国藏獒>>

内容概要

这是一本藏獒方面的专著,全面总结了藏獒这一我国特有的地方品种的特点、特性、目前的生产和科研方面的重要成果,内容主要包括藏獒的起源、驯化与品种形成,藏獒品种资源及其保护,藏獒的生物学特性,藏獒的外形、体质与生产力,藏獒的繁殖,藏獒的育种,藏獒的选配,藏獒的系统选育,藏獒的饲养管理,藏獒的培育等。

本书具有内容科学、资料翔实、理论联系实际、见解独到等特点,对目前藏獒的生产、科研和品种资源保护具有重要的指导作用。

书中还配有200余幅彩色照片,图文并茂。

本书可供藏獒爱好者、繁育场工作人员及农业院校相关研究人员阅读,具有很高的参考价值。

<<中国藏獒>>

书籍目录

绪论 一、关于中国藏獒 二、犬在我国西部地区驯养、驯化的史前信息 三、有关藏獒品种形成的历史 考证 四、藏獒文化 五、藏獒养殖产业化发展与未来第一章 藏獒的起源,驯化与品种形成 第一节 藏 獒的起源与驯化 一、藏獒在动物学分类中的地位 二、关于藏獒的史料记载 三、藏獒的驯化 第二 节 藏獒的品种形成 一、藏獒产区的生态特征 二、自然与社会生态因素对藏獒品种形成的影响第二 章 藏獒品种资源及其保护 第一节 藏獒类群与藏獒珍品 一、藏獒类群 二、藏獒珍品 第二节 藏獒 品种资源的保护 一、藏獒品种资源现状 二、藏獒品种资源保护的意义 三、藏獒品种资源保护的 理论与方法第三章 藏獒的生物学特性 第一节 藏獒的适应性 一、适应性的概念 二、藏獒在我国内 地环境下的适应性 第二节 藏獒的生理特点 一、藏獒的智力和感觉器官 二、藏獒消化道的特点 、藏獒的食性与摄食特点 第三节 藏獒的行为学特性 一、藏獒的行为学基础 二、藏獒的行为生理 三、藏獒的本能行为 四、藏獒的领域行为 五、藏獒的社会行为 六、藏獒的学习行为 七、藏獒的 母性行为 八、藏獒的其他行为第四章 藏獒的外形、体质与生产力 第一节 藏獒的外形 一、藏獒外 形学说 二、自然生态因素对藏獒外形和气质秉性的影响 三、社会生态因素对藏獒气质秉性的影响 四、藏獒外形的结构、功能及其选择 五、藏獒的外形鉴定 第二节 藏獒的体质 一、藏獒的体质类 型 二、体质与其他特性的关系 第三节 藏獒的生产力 一、生产力的概念 二、生产力及其评定原则 第五章 藏獒的繁殖 第一节 藏獒的生殖器官及其功能 一、母犬的生殖器官及其功能 二、公犬的生 殖器官及其功能 第二节 藏獒的发情与性成熟 一、母犬的发情与发情周期 二、公犬的性成熟与初 配年龄 第三节 生殖激素对藏獒繁殖功能的影响和发情调控 一、生殖激素对藏獒繁殖功能的影响 二、发情调控 第四节 藏獒的配种 一、对藏獒公、母犬的要求 二、藏獒的性行为、配种注意事项 和配种失败原因分析 第五节 藏獒的妊娠 一、妊娠征兆 二、妊娠期及胚胎发育 三、妊娠诊断 第 六节 藏獒的分娩 一、分娩前的准备 二、分娩征兆 三、分娩过程 四、助产 五、产后母犬的护 理 第七节 藏獒的繁殖力 一、繁殖力的评定指标 二、影响繁殖力的因素 三、提高繁殖力的措施第 六章 藏獒的育种 第一节 藏獒的生长与发育 一、生长与发育的概念及其研究的意义 二、研究藏獒 生长发育的方法 三、藏獒的生长发育规律 四、培育与培育的原则 第二节 藏獒的遗传性状、选种 和种用价值 一、藏獒的遗传性状 二、藏獒的选种 三、藏獒种用价值的评定 四、藏獒的选择和评 定原则第七章 藏獒的选配 第一节 选配的概念、作用和分类 一、选配的概念和意义 二、选配和选 种的关系 三、选配在藏獒选育中的作用 四、选配的分类 第二节 个体选配 一、品质选配 二、等 级选配 三、血统选配 第三节 近交及其应用 一、近交程度的分析 二、犬群近交程度的估计 三、 近交的用途 四、近交的应用 第四节 近交衰退及其防止 一、近交衰退现象 二、近交衰退的原因 三、近交衰退的防止 第五节 选配计划 一、选配的原则 二、选配前的准备工作及选配程序 三、拟 定选配计划第八章 藏獒的系统选育 第一节 系统选育的概念和意义 一、系统选育的概念 二 藏獒系统选育的意义和紧迫性 第二节 藏獒的本品种选育与纯种繁育 一、本品种选育 二、 育 第三节 藏獒的品系繁育 一、建立品系的注意事项 二、建立品系的方法第九章 藏獒的饲养管理 第一节 藏獒的营养 一、藏獒的营养物质 二、藏獒的营养需要 三、藏獒的饲料 第二节 藏獒的标 准化饲养 一、藏獒的饲养标准 二、藏獒的日粮配制 第三节 藏獒的犬舍、用具和日常管理 一、犬 舍与环境卫生 二、饲养藏獒的基本用具 三、藏獒的日常管理 四、藏獒的四季管理 五、发生疫病 时期的管理第十章 藏獒的培育 第一节 藏獒种公犬的培育 一、对种公犬的全面评价 二、对种公犬 适应性的培育要求 三、对种公犬体质类型和气质品位的培育要求 四、种公犬的饲养管理 第二节 藏獒母犬的培育 一、休情期母犬的培育 二、妊娠期母犬的培育 三、哺乳期母犬的培育 第三节 藏 獒幼犬的培育 一、新生幼犬的哺育 二、哺乳幼犬的日常护理 第四节 藏獒育成犬的培育 一、育成 犬的生物学特点 二、育成犬的营养需要和饲养管理附录 一、藏獒标准 二、纯种藏獒繁育场举例

<<中国藏獒>>

章节摘录

插图:据中国科学院动物研究所孙丽华等报道,20世纪80年代我国藏獒的数量应在30万-40万只,形成了一个相对稳定的藏獒平衡群体(孟德尔群体),保证了千百年以来藏獒的世代繁衍和更替。 在该群体中汇集了丰富的藏獒的性状基因,形成了丰富、稳定、平衡的藏獒品种基因库。

该品种基因库中积存着藏獒千百年以来在自然选择和人工选择中所具备的各种有益性状发育所需要的 基因素材,为藏獒应对严酷多变的自然气候、海拔、光照乃至社会人文条件的变迁提供了遗传基础和 保证。

所以,在广袤的青藏高原及其周边地区可以见到深具当地自然条件影响和人工选育要求的藏獒类群, 表现在体形、毛色、毛型、体质类型等方面所存在的差异性,也体现了藏獒所具有的对产地自然社会 生态条件极好的适应性。

但是,由于千百年以来的社会变迁,藏獒产区的居民种族迁徙、归并或混居的影响,也使得各地的藏獒种群中不同程度地融人了青藏高原以外的其他犬品种(如蒙古犬、哈萨克犬、波斯犬等)的遗传基因和遗传影响,一定程度造成了藏獒的种群混杂,这种现象在青藏高原居民藏蒙、藏汉、藏回混居的区域表现得尤为突出。

动物遗传育种理论说明,选择能够打破一个生物群体的遗传平衡,会造成群体中基因频率和基因型频率的改变。

自20世纪80年代以后,由于历史的、社会的、经济的各种因素的影响,每年有相当数量的人员赴藏区 选购藏獒优良个体,其结果不仅造成产区藏獒数量的变化,影响到藏獒品种基因库的平衡和稳定,而 且由于伴随优良个体的大量流失,也必然造成藏獒品种基因库内优良基因频率和基因型频率的改变, 从而从根本上改变了藏獒品种基因库的稳定,影响到藏獒品种资源的保护。

<<中国藏獒>>

编辑推荐

《中国藏獒》:藏獒的起源、驯化品种形成藏獒品种资源及其保护藏獒的生物学特征藏獒的外形、体质与生产力藏獒的繁殖、育种、藏獒的的选配藏獒的系统选育藏獒的饲养管理、培育

<<中国藏獒>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com