

记者走访梅花鹿养殖场,告诉你关于梅花鹿的更多故事

一只公鹿二十个“老婆”

前几天,南京栖霞山一只梅花鹿闯入工业区,快报道后许多读者对梅花鹿产生了浓厚的兴趣。据南京市农林局林业站人士介绍,南京郊区目前已有十多家梅花鹿养殖场。昨天,记者在江宁淳化街道一家养殖场了解到许多鲜为人知的趣事。

梅花鹿喜欢安静

昨天,记者来到源弘梅花鹿养殖场,只见大门上一块小牌上写着“鹿场重地,安静参观”,鹿场老板张继华说,鹿性子很灵敏,喜欢安静。养殖场占地6亩半,用3米高的红砖墙隔成一个个小院子,每个小院子约20平米,圈养约20只梅花鹿,院子后面搭建着敞开式的小棚。一只只棕色梅花鹿昂首挺胸站在院子里晒太阳,黑眼睛看人时很水灵,两只大耳朵还不时地晃动。

20只母鹿交配一只公鹿

记者发现,每个鹿圈都几乎是露天的,没有任何取暖设备,难道鹿不怕冷?饲养员笑了:“梅花鹿老家在东北,天性怕热耐寒,每到秋季,它就脱掉美丽的梅花毛,长出一身厚厚的棕色新毛。”

鹿的声带不发达,很少发出声。但它跑得极快,弹跳力超强,野地里跑起来时速能达到100公里,一般小汽车都追不上它。

在动物世界里,鹿的性交可能算是最乱的了。在这家养殖场里,每个院子都圈养约20只鹿。“这些全是母的,每



南京郊区目前有多家梅花鹿养殖场 快报记者 施向辉 摄

年秋季才放进公鹿,但每个院子只放进一头。这只公鹿从9月初一直住到11月中旬才出来,这期间这只公鹿与每只母鹿交配,几乎每只母鹿都会受精,怀上一只小宝宝。”

母鹿排卵时身上有特殊气味,公鹿受刺激就会与之交配。如果一个院里同时放进两只公鹿,它们就会成为情敌势不两立而相互撕咬。

鹿的食量惊人,一天要吃5顿,吃得多吃得快,刚出生时才5公斤,第二年就能长到七八十公斤。它的寿命大约15年,第二年就可交配。

梅花鹿全身都是宝

饲养员介绍,梅花鹿是国家一级保护野生动物,全身都是宝。其经济价值是一

鹿茸,二是取鹿血。鹿茸其实就是鹿的两只角,但不同于牛羊的骨质化硬角,鹿的角充血涨起,很嫩很软,每年自然脱落一次,人工养殖都是在它快脱落前锯断。如等自然脱落就太老了,营养成分会下降。养殖场老板张继华形象地比喻说,这就像早春的香椿头,嫩时掐下最好吃。鹿茸是壮阳益精益气血的滋补品,十分珍贵,而只有公鹿才有鹿茸,母鹿的功用主要是繁殖下一代。

鹿茸不是件容易活。张继华说,要一只只打麻药,因为锯鹿茸时会很疼。而鹿很野,会反抗。他指着一处新建的院墙说,前不久,饲养员在给一只鹿打麻药时,一旁的母鹿受到惊吓,撒开四蹄,一下跃上3米高

的院墙跑了出去,把坚固的红砖墙踢倒一大段,几个小伙子费了九牛二虎之力才降伏它。

除鹿茸外,鹿血也是高档滋补品,饲养员说,鹿血是在锯鹿茸时接的血,养殖场用鹿血兑纯米酒,再加上中草药,口感特别爽,而且不冲头。有的鹿血酒是用二锅头兑的,味道就差远了。

在这家养殖场门口堆着几十条蛇皮袋装的胡萝卜,旁边仓库里堆满干饲料,是用玉米秆粉碎风干做成的。饲养员说,鹿是素食主义者,而且很爱清洁,他们养殖场夏天也见不到苍蝇和蚊子,这与猪圈羊圈大不同了。

快报记者 赵守诚

野鹿进城追踪报道

南京污泥发电 750户居民可用1个月



“太阳能淋浴房”很是新奇 快报记者 赵杰 摄

快报讯(记者 邵瑜)“这生活污泥也能烧啊?”昨天,在中国(南京)第二届可再生能源展览会上,用污泥发电的技术吸引了不少眼球。“它不仅能烧,而且还能转化为电能呢。”展示人员向市民解释。

“污水处理厂每处理1000吨污水就要产生1吨污泥。目前南京日产污泥300吨左右,可发电量在75000度左右,按一户居民每月用100度电计算,可以让750户居民用一个月。”

除了污泥发电外,太阳能热水器用上航天技术,也成为市民关注的焦点。“我们的太阳能吸热管可是‘航天管’,它采用了航天镀膜技术,吸收光谱范围更宽,可以在短时间内吸收最多的热量。除此以外,在保温方面,我们也运用了航天绝热原理,这等于给热水器水箱穿上了‘宇航服’,可以降低水箱热损30%以上。”工作人员向市民介绍道。

种什么树 专家组为中山陵“选秀”

多种乡土树,不宜移栽大树,要种果树,多留些大草坪

紫金山南麓将利用已拆村庄,打造三大主题公园。昨天,关于钟山运动公园、博爱园的种树规划正式通过专家组的集体评审。

春要添绿 200万平方米

博爱园位于中山陵的正南方,约140万平方米。而钟山运动公园景观,则在拆除东西洼子的基础上,分两期进行,一期50万平方米。

环境综合整治指挥部相关人士说,待绿化方案实施完成后,中山陵园风景区将增新绿近200万平方米,景区常绿树种比例过少的缺憾也将得到有效改善。

种树得让专家点头才可

据介绍,在博爱园和钟山运动公园里安家的树种必须经过园林专家严格“选

秀”,只有符合公园地形地貌要求、能适应并改善紫金山植被环境、切合公园主题的才能入围。

目前,共有乌托、榉树、厚朴、栲木石楠、杜英、深山含笑、枇杷、红花木莲等200种、近20万棵植物先后入选。快报记者 尹海峡

■相关新闻

紫金山 不宜移栽大树

昨天,来自园林、建筑、地形地貌领域的专家为主题公园景观绿化集体“把脉”。南京市园林局的齐配文处长说,紫金山不宜移栽大树,另一位专家提醒说,大树进城成活率也不算高,不经济。

园林局质监处沈同贵处长则建议在绿化中添加

一些果树,让市民感受到春华秋实。

南京市建委教授级高工叶菊华和南京园林局总工程师陈雷都提出,紫金山上植树密度不能太大,一定要种些草坪,让大家晒晒太阳。

快报记者 尹海峡

■特别提醒

明天10:00,已接到本报电话通知,参加“我为钟山添片绿”大型植树活动的读者,请到梅花谷公园西大门南侧集合。



肝病口服生物疫苗研制成功

中央电视台报道治肝病医学领域获重大突破

中央电视台<科技之光>日前报道:我国拥有自主知识产权的“抗乙肝转移因子口服液”已研制成功。

“抗乙肝转移因子口服液”是2005年国家火炬计划重点项目,它是美国宇航太空科技成果的成功转化和应用,是SF-DA批准国内独家生产的高科技治乙肝生物新药。从此,中国成为继美国之后的第二个拥有口服生物疫苗治乙肝新药自主知识产权的国家。

据了解,“抗乙肝转移因子口服液”具有激发T细胞

转变成对肝病病毒有超强杀伤性的免疫细胞的功效,对具有强复制功能、强抗药、强隐蔽性的变异病毒产生作用,杀灭变异病毒细胞,激发人体免疫系统产生更多抗体从而达到治疗肝病的目的。

生物药博士但汉雄及科研人员经过多年研究发现,“过继免疫原理”是把乙肝疫苗注射到哺乳动物身上,之后提取一种免疫活性物质“抗乙肝转移因子”,此物质可使人体内T细胞转变成对乙肝病毒有超强、杀伤性免疫细胞,清除乙肝病毒,这就是医学上

的“免疫清除”。

“抗乙肝转移因子口服液”含“生物免疫活性物质”,能激发抗乙肝特异T细胞免疫信息,清除乙肝病毒,不损伤正常细胞,激发人体免疫系统产生抗体,安全高效,是国家鼎力推广的治乙肝药品。

据介绍,“抗乙肝转移因子口服液”说明书上的内容是由国家药监局批准用于肝病治疗的,药品说明书上的药理和适应症需经过严格的临床验证。咨询电话:025-83693997(市内免费送货)

白领兴起古琴风

一到周六,在杂志社工作的陈小姐就抱着一把古琴,兴冲冲地去甘家大院的一个古琴社。她所在的学古琴启蒙班上,还有几个也是白领美眉。

陈小姐告诉记者,去年10月份,她认识了一个校友小张,小张在北大读研究生,闲暇时去古琴社学古琴。陈小姐听小张介绍一番,也过去报了个名。每个周末,她都要花一个半小时学习古琴。她感慨地说,学了一段时间,感觉很有趣,很有成就感。“压力和烦恼一扫而空。”陈小姐笑着说。

陈小姐周围的琴友几十

个,有的是公司职员,有的是在读研究生,有的是公务员,不光女孩在学,还有男生参加,甚至有人学了三四四年,打算将来以此作为第二职业呢。

不过,据一位古琴教师介绍,初级阶段的学习结束后,能坚持的白领并不太多。他认为,白领工作较忙,很难保证练琴时间是一方面。另一方面,古琴入门易深入难,到达一定阶段,学员需要辅阅读古文等手段来提升文化素养,进而转变为琴音的进步,这是一个长久的功夫,需要坚持不懈。快报记者 许小红

鹌鹑产下“绿宝石”

夫妻俩好没爱心,竟对蛋不闻不问

快报讯(记者 孙兰兰)近日,玄武湖飞禽世界里,来自澳大利亚的鹌鹑(音 érmiao)生下了墨绿色的蛋,还泛着幽幽的光泽。令人不解的是,鹌鹑爸爸和鹌鹑妈妈对自己的蛋不闻不问,一点爱心也没有。

工作人员从冰箱里拿出一个硕大的蛋,记者接过来,沉甸甸的,跟小柚子差不多大,看上去像是个鸵鸟蛋外面涂上了墨绿色的颜料。

工作人员介绍,园子里有六只鹌鹑,其中两对是夫妻,鹌鹑的“春天”比一般的鸟要早,现在产蛋完全正常。鹌鹑下的蛋天生就是彩色的,有黄绿色、墨绿色。目前,这两对鹌鹑已经下了十几只蛋,全是墨绿色的。但不知是因为人工饲

养环境所致还是其他什么原因,鹌鹑夫妇好像没什么爱心,从来也不去孵蛋。

工作人员指着蛋上面一个洞告诉记者,这就是鹌鹑妈妈自己啄坏的。记者拿着蛋放在它的面前,它视而不见,瞧都不瞧一眼,反倒对旁边工作人员手里吃的更感兴趣,追着讨要。记者了解到,其实在自然界里,孵卵的责任由雌鸟承担,在长达两个半月的孵化期里,鹌鹑爸爸几乎不吃不喝,直到小鹌鹑脱壳而出。专家说,在人工饲养的环境下,很多动物都会“性情大变”。

工作人员介绍,去年他们曾人工孵化了十几只蛋,但只有一只成功,成活率太低。因此今年也不打算再进行人工孵化。

春季治水工程启动

玄武湖要投吃水草的鱼

市民一定还记得,就在今年1月,玄武湖刚哗啦啦地投了400万尾鱼到湖里。昨日记者了解到,玄武湖春季治水工程全面启动,这几天又将有两万多斤鱼游进湖里。不同的是,上一次,是吃蓝藻的鱼;而这一次放养的,是用来吃草的,要吃掉那些长势过疯的菹草。

菹草要打捞也要建保留区

玄武湖里,去年曾疯长的菹草,今年又冒了出来,有的甚至还浮出水面。

在玄武湖菱洲,工人们正在用长长的叉子将湖里的菹草打捞上来,岸边已堆成小山。一名工人说,他们现在有50多人专门负责打捞水草,每天捞上来的水草足有四五吨。玄武湖管理处有关人士介绍,经过这两年的综合整治,玄武湖水水质得到明显改善,也出现了高等水生植物——菹草和其他水草。“水草对净化湖水很好,所以对这类草还不能斩草除根。”水务所负责人朱祝兵说。

近年来首次投放吃草的鱼

除草的同时,专家还提出了生态治草。记者了解到,最近一周,玄武湖将再投放进两万多斤草食性鱼类。从今年1月起,玄武湖已经投放了400余万尾鱼苗,

主要是吃藻类的花鲢和白鲢,而此次将要投放的则是喜欢吃草的鱼和鳊鱼。据了解,2000年玄武湖隧道施工后,玄武湖里的鱼就很少了。今年大规模放鱼,就是为了恢复生态平衡。据了解,上次投放的滤食性鲢鱼占70%,而此次草食性鱼类只占20%,此外,还将投放10%的杂食性鱼类,如鲤鱼、鲫鱼等。

蓝藻今年不太会大面积爆发

据了解,玄武湖春季治水方案中,另一大问题是市民很关心的蓝藻。今年夏天玄武湖会不会还那么臭?

记者了解到,蓝藻的应急预案已经出台,如果水中蓝藻达到了一定数量,就需要进行治理,主要还是抛撒改性黏土。而根据观察的结果,今年虽然天气热得早,但蓝藻数量却少于前两年。“今年夏天不太会大面积爆发蓝藻。”有关负责人颇有信心地说,环境监测部门去年同期测算出来的爆发几率为80%,即10个湖面可能有8个会爆发,而今年这个比例降到了60%左右。

据介绍,为了恢复玄武湖健康的水生态环境,玄武湖下一步还将进行水生植物栽植,启动每日水质监测工作和清淤工作等配套工程。快报记者 孙兰兰 通讯员 王鹤



玄武湖景区每天打捞出大量水草 快报记者 赵杰 摄