

跨国联姻 优生优育

《伊利牧场》之奶源建设

本报记者 张博

坐落在内蒙古敕勒川的伊利哈沙图牧场,几十头可爱的荷斯坦奶牛正在宽敞的牛舍里惬意地撒着欢——在饲养员的精心照料下,它们在一天天健康快乐地成长。

哈沙图牧场场长赵国梁的言语中流露的是伊利对奶牛科学繁育的信心。

因为包括哈沙图在内的伊利所有的牧场,在奶牛的繁育方面确实值得称道,并在运作机制上为奶牛的优生优育提供了保障。

伊利牧场的奶牛主要是从美国、加拿大、新西兰、澳大利亚、乌拉圭引进的荷斯坦良种。这种牛原产于荷兰和德国,以产奶量高著称,世界各国都有引进饲养,据说占全世界奶牛数量的90%以上。

赵国梁不止一次作为公司代

表到国外挑选优质奶牛。他介绍,伊利挑选奶牛的过程非常严格,外在体型、肢蹄、健康指数、后代

的情况、牛奶的理化指标,甚至是难产系数等都在考虑范围之内,选择标准自然是优中选优。



伊利牧场在奶牛繁育方面,并不是简单的南北半球跨国联

姻,而是要根据奶牛的具体情况,为其找到最合适的冻精,实现科

学匹配。

以此类推,对于个头大、蹄病多的奶牛,则需要选择后代蹄病少的冻精;牛奶蛋白质含量低的奶牛,可以通过选择合适冻精,提高奶牛的蛋白质含量,达到优生优育的目的。

当然,选择这些冻精可不是凭感觉,而是有科学依据的。赵国梁介绍说,美国荷斯坦协会通过后裔测定的方式,汇集了大量优质种牛的冻精,即测定这些奶牛“女儿们”的各种指标,包括体型、产奶量、牛奶的理化指标等,测定结果为牧场奶牛的冻精选择和匹配提供了科学依据。伊利由此选到不少优质冻精,为繁育出健康的牛宝宝提供了可靠的基础保障。



比如说 新西兰的奶牛个头偏小,产奶量相对较低,但牛奶的理化指标高,对这种奶牛,就可以为其匹配美国冻精,由此产生的后代体型增大,产量提高,理化指标也很理想。

CCTV | 阳光保险集团
中央电视台《我要上春晚》独家冠名企业

阳光保险集团再度联手央视,独家冠名2013《直通春晚》!

32支省级参赛队,终极PK挺进春晚!

春晚导演现场坐镇!

CCTV3每周六晚21:00现场直播,敬请关注!

(2013.11.16-2014.1.18)



阳光保险集团再度联合中央电视台,重磅推出《阳光保险·我要上春晚》特别节目《直通春晚》升级版!



除集结全国6省台优秀歌唱类节目外,还将力邀26省推选的优秀综艺节目,共同角逐马年春晚席位。阳光保险助力春晚梦想!

全国统一客服热线:95510 / 阳光电话车险:4000-000-000 / 阳光电话寿险:400-88-95510 / 公司网址: www.sinosig.com



伊利挑选奶牛的冻精非常严格,外在体型、肢蹄、健康指数、后代的情况、牛奶的理化指标,甚至是难产系数等都在考虑范围之内,选择标准自然是优中选优。

在牲畜界,近亲繁殖同为大忌。为了实现优生优育,伊利集团从澳大利亚、新西兰、乌拉圭等国家引进母牛,从美国、加拿大和德国进口冻精。“这样一来,犊牛的父母便分别来自南北两个半球,不但完全避免了近亲繁殖,小牛犊的身体也非常棒。”赵国梁对记者说道。

从国外进口的奶牛到国内后首先要先进入隔离场,进行45天的隔离检疫,一是让奶牛适应季节转换和国内的环境;二是检查牛是否有传染病等,防止国外牛的相关传染病传入我国。

在伊利的所有牧场,怀孕7个月的奶牛就会停止挤奶,让其恢复体能,提高免疫力。这些“准妈妈”们有着自己的独立空间,并得到特别的照顾,可以悠闲地享受产前的美好时光……

生完小牛后,半小时内要挤初乳给犊牛喝,以增强犊牛的抗体。奶牛繁育最理想的状态是一年一胎,伊利牧场也都是严格按照这个标准执行,确保奶牛的身体健康。



为了扩大甄选范围,伊利每年都会组织一次冻精招标。在此之前,参与竞标的冻精公司都会事先到伊利牧场对奶牛的各种指标进行测定,然后再向伊利推荐合适的冻精。

为了保证测试结果的客观性,伊利牧场会同时邀请多家国外冻精公司参与测定,这样做也可以实现货比三家,选出最好、最匹配的冻精,最终实现奶牛的优生优育。正如赵国梁所言:“这里的奶牛一代更比一代强。”

据了解,伊利集团很早就意识到优质奶源建设工作的重要性,并于2007—2012年,公司先后投入近90亿元,进行奶源升级和牧场建设,而奶牛的优生优育恰恰也是伊利奶源建设的重要环节。正是这些全球联姻、合理匹配,一代强于一代的优质奶牛贡献了优质的原奶,并最终走向千家万户。