

关于八哥在北方饲养、繁殖的探讨

赵步元 李秀芳

(邯郸市丛台公园)

摘要 八哥原产在我国南方,邯郸市丛台公园1981年夏,从湖南省购入4只八哥幼雏,经过几年的人工饲养和驯化,自1984年以来,成功地进行了幼鸟繁殖。

八哥是驰名中外的鸣禽,为许多动物园所饲养。但是关于其繁殖问题的系统报道不多。现将其在人工饲养下的繁殖情况报道如下:

(一) 种八哥的来源 我园饲养的4只成年八哥是1981年夏由湖南省收购的雏鸟,经人工抚养成活。

(二) 饲养条件 八哥笼舍坐东朝西,笼前舍后植有桐树夏季凉爽,冬季舍内保温10℃以上。鸟舍长5米,宽3米;运动场较大,地面铺有粗砂和石灰渣。

饲料,以大米为主,辅助以肉末、蛋黄、水果和少量的面粉虫。

(三) 繁殖习性观察

1. 配对 任其自然配偶,发现不成对的鸟及时另选配,不然会影响他鸟的繁殖。

2. 巢箱 用有套间的人工巢箱,悬挂在鸟出入方便、离地面1.8米高的墙壁上(见图1)。

3. 亲鸟筑巢 巢外层用各种草和树叶等粗糙东西,而内层用柔软细致的草及羽毛构成。巢

为圆形,外径22厘米,内径14厘米,窝深为5厘米。

4. 产卵与周期 八哥两年性成熟。每年4—8月间繁殖,产卵周期30天,年产卵三次,每巢间隔期一个月,每巢产卵3—4枚,卵间隔为两天,卵呈辉亮的鲜蓝色,4枚卵大小平均为 28.4×21.0 毫米。

5. 孵化和育雏 八哥在孵化期间出入巢特别频繁,最多20分钟出巢凉卵一次,而凉卵时间也较长,雌雄亲鸟分工,每天上、下午只见雄鸟有一次短暂的替孵。

育雏,主要喂给雏鸟面粉虫。八哥育雏情况可分为三个阶段,初期以雄鸟送食为主。以后雄雌共育,后期雌鸟不让雄鸟进巢而自育,亲鸟育雏时,一次可见嘴两侧有次序的排列10—18条面粉虫。

6. 雏鸟的发育 据观察八哥孵化期约为16天。雏出壳7天生长飞羽,10天睁眼,11天生长背羽和尾羽,13天生长头,颈及胸部羽毛,24天出巢上架。其中雏鸟发育最快阶段是出壳后的前10天。

(四) 结束语 八哥在北方人工饲养下繁殖不难。但是,提供适宜的环境、巢箱、巢材是必要的,在育雏中必须饲喂活食(如面粉虫)。

根据我们的经验,八哥最好从幼鸟开始饲养驯化,这样容易达到繁殖,更便于繁殖中的观察。

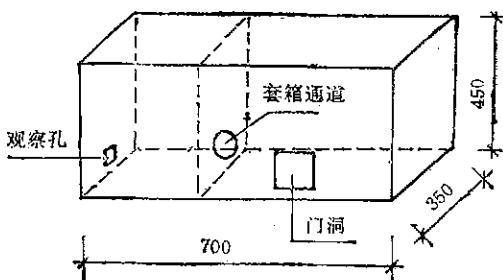


图1 巢箱示意图