

荷蘭的駝鳥農場

養駝鳥已成荷蘭新興的畜牧業。Peter與Anifa這對農民是最早一批養駝鳥者。他們的農場在荷蘭的南部。老遠就可以看到這些長頸子長腿的指標。他們從事駝鳥養殖已近4年。在原有的1500頭肉豬豬舍的後面是駝鳥區，有2公頃的牧草地作為駝鳥的分區運動場，還有5公頃地種青刈玉米及牧草來養駝鳥。

在參觀到黑頸駝鳥運動場時，一隻3歲大的公鳥正在對母鳥們展現姿態，那隻大公鳥看不過去了，走過來一陣嘴啄腳踢就恢復了老大的特權。Peter說：只要一群中老大在位，小公鳥就算是已經長大成熟，仍然沒有交配的機會。明天要另外分群了。

駝鳥的每個運動場之間用板子隔開視線，不然，母鳥們會一直盯著那隔鄰的公鳥看，甚至忘記下蛋。這是Peter說的。

每一運動上都有幾種樹，地上到處撒些直徑4到5公分的石子。駝鳥需要吞些石子到胃裡來幫助消化。當石子磨小了隨糞便排出後，駝鳥自己會再吞些石子來補充。

駝鳥在2月底以後，春暖花開時開始交配下蛋。此時駝鳥攻擊性加強，而駝鳥腳向前一踢是又高、又快、又重。藍頸種比黑頸種更具攻擊性，尤其是原產Namibia的藍頸駝鳥。

Peter能隨意地走在藍頸駝鳥群中，而當作者走近一隻公鳥時，忽然間有一隻母鳥張大尖嘴，轟起毛羽，很凶地衝過來。幸

好Peter把牠趕走。Peter說，這群駝鳥是母鳥保護公鳥。另外一群則是公鳥保護母鳥。

駝鳥的下蛋期一直延續到九月中，如果天氣好甚至到10月底。當下雪或下雨天，駝鳥走進棚子裡，不然，就是氣溫再低亦不會走進蔭棚。Peter的6隻母駝鳥在今年3月中旬到9月中旬的6個月中，一共下了252個蛋，孵出了150隻小鳥。Peter認為孵化率不高是由於公鳥不行，準備明年要換掉牠們。

駝鳥下蛋的時間很固定。當母駝鳥下完蛋離巢後，要即刻將蛋拿起，用漂白水洗乾淨，擦後在蛋殼上寫下日期及母鳥號碼。到了週末，將1星期生產的蛋一一稱重後，放在由南斐買來的孵卵器中，每3小時自動翻蛋1次。20天後再稱重1次。蛋中水分損失的情形每隻母鳥下的都不相同，通常是14%到15%。

在孵卵器中的第39天或第40天，將蛋再一次稱重及檢查後，放進化雛箱中。凡是照出鳥喙已在蛋頭空氣室中者，一定會在36小時內出殼。由於在荷蘭的外界環境下的駝鳥蛋殼比在熱帶非洲的較厚，因此常常需要助小鳥一臂之力將殼打開，不然小鳥掙扎不出來就會悶死。在孵卵器中的空氣相對濕度是20%，在化雛箱中是40%，而在育雛箱中的濕度是70%。雛鳥稍大後移出到幼鳥欄，水泥地面上要加鋪地毯以免著涼。在此期中，幼鳥喜歡啄任何發亮的物體，因此常彼此啄眼

睛而受傷，所以在幼鳥欄中要放些亮片等以分散小鳥的注意力，亦擺些青菜、石灰石粒及骨頭碎粒，並且要時常清掃以避免小鳥啄食糞便。

在孵化後第1週內不要餵得太多，因為蛋中養分還沒有被完全吸收，所以只要餵水，一點莖葉，維生素及石灰石粒就夠了。第二週以後開始給混合飼料，每日給飼糧約為體重的3-4%。至於青料則是隨時供應。

2週大的小鳥，在氣溫高於20°C時就可以放到戶外運動場。氣溫較低時則放在溫室內。Peter說，駝鳥其實不怕冷，只是結冰天氣怕滑倒受傷。

荷蘭的飼料公司供應3種駝鳥用的混合飼料：3個月齡以下的小駝鳥飼料；3個月以上的大鳥飼料以及生蛋期飼料。每頭大鳥一天耗用2kg飼料。夏天放牧期有充分的青草自由採食；冬天用切碎的首蓿及青刈玉米飼養。

從出生到大鳥期間的死亡率低於10%。死亡的最大原因是長得太快的駝鳥腳部會受傷變形。

Peter打算保持10隻公鳥，20隻母鳥做種，將來賣小鳥亦賣駝鳥肉。雖然在歐洲已經有養駝鳥的風氣，但是市場展望還是好景一片。

譯者註：駝鳥Osfriches是人工飼養的數目多於野生的「野鳥」。台灣的恆春半島到台東的山坡地都是比荷蘭更適合養駝鳥的地方。從事觀光遊樂業者大可從南斐及歐洲引進駝鳥飼養，又可舉行騎鳥競賽，走輸的就成為燒雞了。