يقدم لنا القرآن الكريم في سياق قصص الأنبياء مجموعة من أفراد المملكة الحيوانية التي لعبت دورا في التاريخ كغراب ابني آدم وناقة صالح وطير إبراهيم وذئب يوسف وحوت يونس وبقرة بني إسرائيل وعصا موسى وهدهد سليمان ونملة سليمان ودابة الأرض وحمار عزيز وكلب أهل الكهف وفيل أبرهة والطير الأبابيل وعنكبوت الغار وعلى إمتداد أربعة عشر قرنا بقيت هذه المجموعة من قصص الحيوان غارقة في الظل .. حتى إنحنى عليها الكاتب الإسلامي والفنان أحمد بهجت فجعل من هذه المجموعة أبطاله لكتابه قصص الحيوان في القران

إعداد: محمد محسن عفيفي

2-1

### تنوعت أشكالها وبهرت المربين بجمالها

# ببغاء الفيشر ... جمال ألوانه وتنوعها جعله طائرالحب

تعتبر ذكوره أفضل من الإناث للتربية، إذ أن الإناث عادة أكثرعدوانية من الذكور.سهلة التكاثر نسبيا.عض هذه الطيور قد يكون مؤلما بعض الشيء. سيعلمونك ما يحبونه وما لا يحبونه ومتى يريدوة، أكثر مماستعلمهم أنت.حاول قدر المستطاع إبعادهم عن كل ما هو أحمر فاقع.

إذا كانت طبيعة عملك أو دراستك تسمح لك بقضاء وقت طويل مع طائرك وأردت منه أن يكون رفيقا جيدا لك، فيفضل أن تقوم بشراء طائر واحد، أما إن خفت أن تنشغل عن طائرك لفترة من الزمن، فيفضل شراء زوج أو أكثر، لأن الطائر الوحيد داخل القفص سيكون أكثر صداقة وإخلاص معك، ولكن الزوج أو أكثر سيكونون أكثر جمالا ومتعة للنظر كما أنهم سيتسليان مع بعضهما البعض.عند وصولهم للبيت لا تتوقع أن تلعب وتلهو الطيور وأن تبدوطبيعية، إذ أنها ستكون خائفة في أول الأمر وستحتاج لفترة حتى تتعود على البيئة الجديدة التي ستعيش فيها كما يجب أن تحرص على إعطائهم قدر كبير من الانتباه في بادئ الأمر، ولا تنسى أن تضع أوعية الماء والغذاء في مكان يسهل الوصول إلية، ويفضل تبديل الماء كل يوم لأنهم يفضلون الماء النظيف المنعش، كما يفضل أيضا تنظيف القفص أسبوعيا.يجب أيضا أن تحسن اختيار مكان القفص، إذ يجب وضعه في مكان ثابت تصله أشعة الشمس من دون أن تكون قوية مباشرة كما يجب أن تبعدهم عن التيارات الهوائية الباردة أو الحارة، كما يمكنك أن تضع لهم وعاء من الماء كل أسبوع مثلا أو كما تشاء ليستحموا، فطيور الحب تحرص كثيرا على نظافتها فهي تقضي وقت طويل يوميا في تنظيف نفسها بمنقارها. وتمر طيور الحب بمرحلة تبديل الريش مرة في العام، ستلاحظ فيها وفرة الريش الناعم حول القفص وعلى القضبان.طيور الحب صحية وقوية ولكنها تخفي مرضها، فيجب عليك ملاحظة مرضها من خلال الأعراض التالية:

– خمول وخمود غير اعتيادي.
– هدوء ونوم لفترة طويلة من الوقت.
– شهية فقيرة.أو غيرها من الأعراض الغير اعتيادية.ينصح بعض المربين بقص أجنحة الطائر لحمايته من الوصول للأماكن الخطرة عند إخراجه من قفصه للتدريب أو للعب معة، وعملية قص الأجنحة ليست مؤلمة بالنسبة للطائر لكن يجب أن يتم قص أجنحة الطائر بحذر شديد وبطريقة معينةحتى لا تؤثر على شكله الخارجي وحتى لا تصيب الطائر بجروح.

القفص

القاعدة المعروفة عند شراء القفص هي كلما كان القفص أكبركلما كان هذا أفضل حيث أن طيور الحب وكما أشرنا سابقا مليئة بالطاقة والحيوية وتحب اللعب كثيرة والقفز في أنحاء القفص، لذا يجب توفير قفص بمساحة تسمح له باللعب واللهو وتخفيق أجنحته بحرية وكما أشرنا أيضا يجب اختيار المكان المناسب للقفص بحيث يكون في مكان مستقر وثابت وبعيد عن أشعة الشمس القويةالمباشرة وبعيد أيضا عن التيارات الهوائية، وإن كان لديك كلب أو قطة فيجب وضع القفص في مكان بعيد عن متناولهما، ويجب التأكد في هذه الحالة من أن القفص قوي ويجب الابتعاد عن الأقفاص الخشبية لأنها طيور الحب تحب القضم بطبعها، لذا فإنها قد تتلف القضبان الخشبية، كما يجب أن توفر لطيورك الألعاب المناسبة داخل القفص كالأرجوحة والسلم والجرس، ولا تنسى تغيير أماكن هذه الألعاب من وقت لآخر للتنويع، كما يجب أن تحرص على نظافة هذه الألعاب أيضا ومن الأشياء المهمة التي يجب توفيرها في القفص لمن يرغب في الحصول على طيور جديدة صندوق العش، والذي يتواجدفي جميع محلات بيع طيور الزينة وبأسعار رخيصة جدا، كما يجب توفير مواد التعشيش كالعشب الجاف وسعف النخيل أو ما شابه من مواد مناسبة، حيث ستقوم الطيور ببناء العش خلال 6أيام، ثم سيتم نزول أول بيضة بعد حوالي 10 أيام من التزاوج عند نزول البيضة يجب أن تتأكد بنفسك من أنها مخصبة، وذلك عن طريق رفعها نحو أشعة الشمس بحذر شديد والنظر إلى داخلها فإن لاحظت وجود بقعة مظلمة محاطة بالشرايين فاعلم أنها مخصبة، فكثير من الأحيان تكون البيضة غير مخصبة، أما بالنسبة لمدة جلوس الأنثى على البيض فتتراوح ما بين 21–26يوما.عند فقس البيض تأكد من توفير الطعام الجيد والماء النظيف للوالدين لأنهما سيقومان بإطعام الصغار، كما يجب أن تتأكد أيضا من أن جميع الصغار قد أطعمت لأن أحيانا تترك بعض الصغار دون أن تطعم وفي هذه الحالة يلزم إطعامها يدويا من قبل المربي نفسه. فصيلة الفيشر فصيلة الروز وساقوم بتقديم شرح بكيفية تربية طيور الحب.

**■ ذكورها تمتلئ بالطاقة الحيوية وتحب اللعب كثيراً وهي الأفضل في التربية**

**■ تحرص على نظافتها ودائماً ماتنظف نفسها بمنقارهاوتعتبر من أفضل طيور الزينة**

اختيار الطيور للتربية

، يفضل اختيار الطيور الصغيرة السنز السن يتراوح مابين شهرين ونصف الى ثلاثة شهور، لكي يتم تربيتها من البداية، وهذا يضمن للمربي والهاوي ان تكون الطيور في بداية حياتها، وبالتالي يكون على علم بكل تطور لها اثناء دورة حياتها، كما يجب ايضا اختيار الطيور من مصدر موثوق فية، وذلك بحيث يضمن المربي خلوها من اي امراض وايضا يضمن اصولها، ويراعي دائما عند اختيار الطيور ان تكون بصحة جيدة، وذات حيوية واضحة، وان يكون ريش الطائر سليما وكاملا. هذا بالاضافة الى متابعة نشاط الطائر وحركته في القفص وخاصة في الفترة الاولى لاحضارة، كما ينبغي عليه عزل اي طيور تظهر عليها اعراض اي امراض بعيدا عن الطيور الاخرى حتى لاتكون مصابة بأمراض معدية فتقوم بنقل العدوى الى باقي الطيور. بعد اختيار الطيور الصغيرة يتم وضعها في سلاكة او قفص واسع وكبير بحيث تستطيع ان تتحرك بحرية وانطلاق، وتبدأ تغذيتها بطريقة جيدة وخاصة انها تكون صغيرة السن، ويعتبر الغذاء الجيد بالنسبة لها في هذه المرحلة مهما جدا، بمعنى انه الاساس الذى سيستمر عليه الطائر فيما بعد وطوال حياتة، وذلك نظرا لما يمثله الغذاء الجيد في البداية من اهمية بالنسبة للطيور الصغيرة السن. ثانيا: غذاء طائر الحب: يعتمد الغذاء الجيد بالنسبة للطيور عامة والصغيرة خاصة على التنوع، بمعنى انه من المعروف ان الغذاء الرئيسي بالنسبة لطيور الحب هو من الحبوب فلارس – دنيبة – بنيكام – لب عباد الشمس ويراعى عند خلط هذه الحبوب جميعا ان تكون النسب مناسبة من كل نوع نسبة الى النوع الاخر، بمعنى انه مثلا من المعروف ان حبوب الفلارس تعتبر من الحبوب المرتفعة القيمة الغذائية ولكن ليس معنى هذا ان تكون الغذاء الرئيسي للطائر، وذلك نظرا لما يمكن ان تسببه من اخطار بالنسبة للطائر، حيث ان حبوب الفلارس تسبب سمنة شديدة للطائر بعد وقت من استعمالها بكميات زائدة عن الحد المسموح بة، وقد تؤدى في النهاية الى مايعرف بتليس الطائر، وهو عبارة عن تكون دهون كثيره في جسم الطائر وخاصة في المنطقة التى اسفل البطن، مما يؤدى الى اعاقة الانثى عن وضع البيض، وهذا مالانريده بالنسبو لطيورنا بالطبع. لذلك يجب على المربي ان يراعي اثناء عمل خلطة الغذاء الرئيسية بالنسبة للطيور ان تكون الكميات بالترتيب الاتي:

، الكمية الاكبر تكون لحبوب الدنيبة، ثم تليها حبوب البنيكام ويمكن في فصل الشتاء ان تكون مساويه للدنيبة حيث ان الدنيبة تفيد الطائر وتمد جسمه بالحرارة، ثم تليها مباشرة حبوب الفلارس، اى ان الفلارس تكون اقل من جميع الحبوب الموجودة في الخلطة، وبالنسبه للب عباد الشمس وعلى الرغم من عدم تفضيلي الشخصي له الا ان المربي يمكنه وضع اناء صغير به بعض لب عباد الشمس كنوع من التغيير امام الطيور.

، بالاضافة الى الحبوب الجافة وهي الحبوب والتي سبق الاشارة اليها، فانه يجب على المربي ان يمد الطيور ببعض الوجبات الطرية مثل الخس والجرجير والبرسيم والجزر والفجل، فكل هذة الخضروات تمثل غذاء جيدا وفعالا ويحتاجة الطائر سواء الطيور الصغيرة او الكبيرة على حد سواء، وبالطبع انا لاقصد ان يتم وضع جميع الخضروات السابقة مرة واحدة امام الطائر، انما اقصد انة يتم التنويع في هذة الانواع حيث يتم مرة وضع خس ومرة جرجير وهكذا، كما يمكن ايضا استخدام بعض انواع الخضراوات مثل الفاصوليا والبسلة والجزر وكذلك البطاطا، اذ انها كلها تعتبر مفيدة بالنسبة للطيور. اضافة الى ماسبق يوجد عنصر مهم اخر بالنسبة للطائر وهو البروتين، اذ ان هذة الطيور في الطبيعة تتغذى على نوع من انواع الديدان، يمدة بالبروتين اللازم لة، وبالطبع فأن هذا النوع من الغذاء غير متوفر لدى المربين، ولكن يتم الاستعاضة عنة بنوع اخر من الغذاء وهو البيض المسلوق والمهروس والمضاف الية بقسماط مطحون، ويتم خلطة جيدا ويوضع في اناء صغير امام الطيور،

## ببغاء الكوكاتيل الاسترالي هوالأذكى

تعتبر استراليا هي الموطن الأصلي لطائر الكوكاتيل، وهو طائر أليف قابل للاستئناس بدرجة كبيرة، وقد نجحت بعض الدول في استيلاده والزيادة من نسله، وانتشرت تربيته في عدة مناطق مختلفة كمصر وباكستان وهولندا وغيرها

ويتميز طائر الكوكاتيل بشكله الجميل وألونه المختلفة حيث يعلو رأسه تاج جميل يعبر من خلاله عن حالته النفسية ومدى تأثره بالمثيرات حوله، كما يتميز بوجود ذيل طويل وبقعة برتقالية في وسط كل خد مما يزيده جمالاً وروعة

و من أهم ألوانه التي اشتهر بها اللون الرمادي واللون الأصفر الليموني ثم ظهرت له بعد ذلك عدة ألوان مختلفة كاللون المبقع والأبيض والرمادي الغامق

ويصل طول طائر الكوكاتيل حوالي 30 سم، ويعتبر من الطيور المهاجرة حيث يهاجر من منطقة إلى أخرى في أسراب صغيرة طلبا للرزق

طائر الكوكاتيل

من أذكى الطيور عمر هذا الطائر 18 عاماً اما إذا كانت تغذية الطائر جيده فقد يصل 25 عاما وطنه الاصلي استرالياكيفية معرفة الجنس فان الكوكاتيل من اصعب الطيور في معرفة جنسها فإذا كان لون بقعة الخد تكون غامقه عند الذكور وفاتحه او باهته عند الاناث ويوجد عند الاناث فاصل بطول الذيل نلاحظ في الصورة الذكر إل على اليمين في الوش اما الذيل العكس

سن البلوغ لدى الكوكاتيل هو 9 شهور تقريبا نعرف الذكر البالغ من تغريده ومن الوانه الغامقة والبراقه اما الانثى البالغه تلاحظ فيها اتساع عظام الحوض.

التغذية

ان أفضل غذاء تقدمه لطائر الكوكاتيل هو البذور، وذلك بسبب حبه الشديد لها حيث يفضلها على أي طعام آخر، وقد تواجه في البداية صعوبة في تعويد طائرك على نوع آخر من الطعام بخلاف الذي كان يفضله، لكنك سوف تجد في النهاية أن طائر الكوكاتيل سيقترب من طعامه الجديد، ويجرب تذوقه لما يتصف به من فضول كبير ورغبة في استكشاف جميع الأشياء حوله.

ومن أهم الحبوب المفضلة لدى طائر الكوكاتيل بذور دوار الشمس وبذور البانكيم وحشيشة الكنار أو الفلارس، لكن يجب عدم نسيان حاجة الكوكاتيل إلى الخضراوات الطازجة كغيره من الطيور، فيقدم له الخس والبقدونس والبرسيم الأخضر

وتعتبر الذرة الصفراء غذاءً جيداً لطائر الكوكاتيل لما تحتويه من بروتينات هامة ضرورية للمحافظة على صحة الجسم، وأفضل طريقة لتقديم البذور للكوكاتيل هي بخلطها بكميات معلومة وتقديمها للطائر، وقد تلاحظ أن الطائر يفضل بعض أنواع الحبوب على البعض الآخر لكنه لا يلبث أن يأكل من الحبوب الأخرى بعد أن ينتهي من حبوبه المفضلة أولا كما ينبغي عدم تقديم غذاء جديد للطائر الجديد لأنه قد يمتنع عن تناوله، أو قد يتسبب التغيير المفاجئ في الغذاء في مشاكل صحية، فيجب معرفة نوع الطعام الذي كان يتناوله الطائر قبل شرائه، ثم نقدمه إليه، وبالتدريج نقوم بتغييره رويدا رويدا، حتى يعتاد عليه الطائر.

تفريخ ببغاء الكوكاتيل

يعتبر الكوكاتيل من اجمل وارق طيور الزينة واكثر لطفا مع الانسان ويعتبر الطائر المفضل لكل من يحبون تربية الطيور ومرافقتها وانا على رأس القائمه من ما تفوقوا ومن استمتعوا في تربية الكوكاتيل.

اختيار الزوجين

اهم ما يبدأ به المربي فهو اختيار الأصالة فهذه هي البدايه السليمة وسوف تجعل من مشواره النهائي السهوله فيجب ان تكون الاصيله ذات قوه ونسابه وجمال كم يجب توفير النقود لشراء الطيور الكثر اصاله و الافضل ان نشتري الزوج في عمر 3–6 اشهر وفي هذا تبدأ ضهور الصحة والاصول الفرخ وتناسق الريش.ومن اهم النقاط اثناء الشراء ان نشتري الطيور غير اخوه ولا توجد اي قرابه وذاك لتقوية الجينات وظهور فرخ ممتاز وفي هذه السن يبدأ التفريق بين الذكر من خلال التغريد وبعض الصفات اللونية

تحضير الازواج

يستحق ان يبدا المربي بزوجين فقط لكي يضمن النتاج والتفريخ وينصح ان تضع الزوجين في قفص كبير لكي يستطيع الطيران وا خذ راحة الطيور ويكون مكان القفص مكانا مشمسا وهادئا ويجب تقديم الاكل الجيد مثل حب الشمس والخضراوات والبيض المسلوق وغيرها من المستلزمات

اما في هذه المرحلة يراقب المربي الذكر لمعايشته مع الانثى لسن السنة تقريبا

ثالثا وضع الازواج للتفريخ.

لا يفضل وضع الازواج للتفريخ في سن 12 شهرا قبلوغ الاناث في سن 18 شهرا.

يوضع الزوج المفضل الوارد للتفريخ في قفص التفريخ الذي لا يقل عن 40 سم عرض 60 سم ارتفاع وهو مناسب جد ا لان التوصية لجمعية الكوكاتيل تقول ان حجم القفص حوالي 45 سم

و يفضل قص بعض الريش المغطي لفتحة المخرج للذكور من ما قد يحسن من ضمن بيض مخصب جيداوبعد اسبوع تضع العش لانهم قد تعودوا على القفص وبعد حوالي اسبوعين تحدث الالفة بين الزوجين

تدريب ببغاء الكوكاتيل

ان طائر الكوكاتيل من امتع واظرف الطيور المحبة للبشر ويستحق التربيه ويستحق ان يكون صديقا للانسان وتوجد طرق لتدريب هذا الطائر الجميل وكل طريقه لسن معينة.

الطريقة الاولى وهي لتدريب الطائر الكبيرو الحقيقة انها ليست مجدية مثل الطرق التي سوف اذكرها واحيانا يريد الانسان ان يربي طائرا كبيرا لسبب ما اما لعدم استطاعته للحصول على فرخ او لا يستطيع اعطاء الفرخ الطعام او لاي سبب كان ومن الافضل عدم قص اجنحته فهذا عليه الكثير من سير التدريب.

كيفية التدريب.

بعد ذلك تقوم بوضع طائرك في قفص منفرد على شرط ان يكون هذا القفص على مستوى اقل من طولك عند الوقوف وهذه التجربه لها اثر كبير وذلك بسبب ان الطائر عندما يكون مرتفعا يكون في غاية العظمة وفي نفس الوقت عندما تنزل القفص او تصعد لوضع الطعام يكون في غاية الخوف فيجب ان تضع هذه النقطة في الحسبان.

بعد ذلك تضع الطائر في القفص قليلا ليكسب بعض الامان ثم تبدأ اول خطوة هي فتح باب قفص الطائر لكي يخرج منها بأمان «لانه مقصوص الجناح».

## مرحلة نمو وبلوغ الطيور

بعد ان تصل الطيور الى عمر 5 او 6 اشهر تقريبا تبدأ مرحلة جديدة في حياتها، وهي مرحلة البلوغ، الا انة تصل الى مرحلة البلوغ كاملة في عمر 10 اشهر تقريبا، ونظرا لصعوبة التعرف على الذكر والانثى نوعا ما في طيور الحب في هذة السن الا ان هناك بعض العلامات التي قد تفيد في التفرقة بينهم مثل : رأس الذكر تكون اصغر قليلا من رأس الانثى. يكون جسم الذكر نحيف بعض الشيء بينما الانثى تكون ذات جسم ملىء بعض الشيء. يوجد اسفل بطن الطائر عظمتين بينهما مسافة تتسع لوضع اصبع، وتكون هذة المسافة في الذكر ضيقة بينما في الانثى تكون واسعة بعض الشيء. وبالاضافة الى ماسبق فأنة يجب في هذة المرحلة بالذات ان يقوم المربي بمتابعة طيورة جيدا، حيث سيلاحظ تجاوب بين بعض الطيور وبعضها البعض ويعنى هذا بداية اختيار الذكر للانثى، وسيظهر ذلك جليا امامة من خلال المداعبات واللعب الذى يحدث بين الطيور وبعضها البعض، ومن خلالة يستطيع التعرف على الطيور المتآلفة فيما بينهم، واكرر انة يجب علية المتابعة الجيدة لهذا الموضوع نظرا لما سوف يترتب علية من احداث بعد ذلك. بعد ان يتأكد المربى من اختيار الذكور للاناث والتوافق بينهم تأتى،

مرحلة جديدة في حياة الطائر وهى مرحلة التزاوج بين الطيور وبعضها البعض والتي تستلزم بعض الامور والتى تم شرحها في الجزء الخاص بتفريخ طيور الحب. بعد ان تبدأ الطيور في التآلف مع بعضها البعض يتم نقل كل زوج من الطيور الى قفص بمفردة حتى يتم الاستعداد للتزاوج بين الذكر والانثى، وهنا يجب ان اذكر المربى بأنة يجب علية ان يختار اقفاص مناسبة للطيور من حيث المساحة، اى تكون ذات حجم مناسب ولاتكون صغيرة الحجم حتى لايشعر الطائر فيها بالضيق مما ينعكس على حالتة النفسيه. ويجب ايضا على المربى ان يختار المادة المناسبة المستخدمة في صناعة القفص، وتعتبر الاقفاص المصنوعة من السلك من افضل الخامات المناسبة لتربية الطيور، حيث ان الاقفاص الخشبية لاتصلح نظرا لقيام الطائر بأكل الخشب وكسرة مما يعرضها للطيران، وهى افضل من الاقفاص المصنوعة من الخشب بكثير، حيث ان الحشرات تفضل الاقامة في الاقفاص المصنوعة من الخشب، ويعتبر عمرها قصير نسبيا مقارنا بالاقفاص المصنوعة من السلك، وهنا ايضا يجب ان اوضح ان هناك من المربين مايفضل التربية في اقفاص ومن يفضل التربية في سلاكات، ويبدأ في عملية التزاوج بينهم، بينما في السلاكة فان الموضوع يكون اصعب بكثير، بحيث ان المربى من البداية يصعب علية معرفة الطائر الذى مات، هل هو الذكر ام الانثى، واذا كان الذكر، اين انثاة في السلاكة، أى ان المربى يدخل في دوامة صعبة نوعا ما وخاصة اذا كان يوجد بالسلاكة كمية كبيرة من الطيور، وبعد ذلك يجد المربى ايضا صعوبة في كيفية تزويج الطائر الوحيد في السلاكة.