

A Le

NOT TO BE TAKEN
FROM THE LIBRARY.

Amos Binney

Boston Society of Natural History.

From the library of

DR. AMOS BINNEY

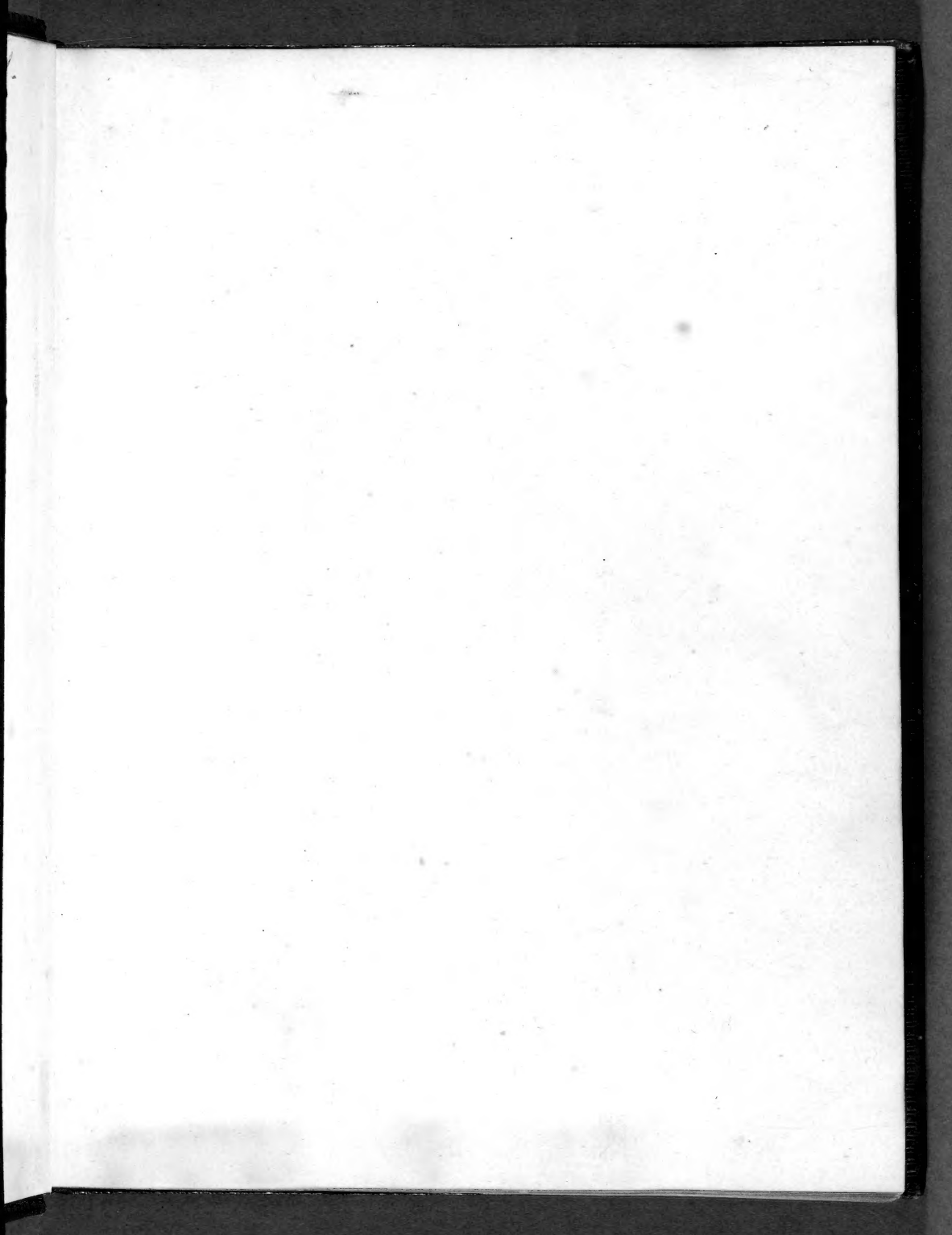
Deposited by Mrs. M. A. Binney

Salisbury

- 6 -

10-10-

32.00 out



K46-988F v.1

THE
HISTORY OF

THE STATE OF

AND THE
THE HISTORY OF
THE STATE OF
THE HISTORY OF
THE STATE OF

THE
B I R D S
OF
G R E A T B R I T A I N,

SYSTEMATICALLY ARRANGED, ACCURATELY ENGRAVED,
AND PAINTED FROM NATURE;

WITH DESCRIPTIONS, INCLUDING
THE NATURAL HISTORY OF EACH BIRD:

From Observations the Result of more than Twenty Years Application to the
Subject, in the Field of Nature; in which the distinguishing Character of each
Species is fully explained, and its Manner of Life truly described.

THE FIGURES ENGRAVED FROM THE SUBJECTS THEMSELVES BY THE AUTHOR,

W. LEWIN,

FELLOW OF THE LINNÆAN SOCIETY,

AND PAINTED UNDER HIS IMMEDIATE DIRECTION.

IN EIGHT VOLUMES.

VOL. I.

L O N D O N:

PRINTED FOR J. JOHNSON, IN ST. PAUL'S CHURCH-YARD.

1795.

FRONTISPIECE



Illustrat. av. de Linnæus, in W. Linnæi Nat. S. 1, 1768.

LES
OISEAUX
DE LA
GRANDE BRÉTAGNE,

RANGÉS DANS UN ORDRE SYSTÉMATIQUE, GRAVÉS AVEC
SOIN, ET PEINTS D'APRÈS NATURE;

AVEC DES DESCRIPTIONS, CONTENANT
L'HISTOIRE COMPLETE DE CHAQUE OISEAU:

D'Après des Observations, qui font le Résultat de plus de vingt Années, employées à suivre et à étudier la Nature; où le Caractère distinctif de chaque Espèce est pleinement développé, et où ses Mœurs et ses Habitudes naturelles sont décrites avec Vérité.

LES FIGURES GRAVÉES D'APRÈS LES SUJETS MÊMES, PAR L'AUTEUR,

W. LEWIN,

MEMBRE DE LA SOCIÉTÉ LINNÉENNE,

ET PEINTES SOUS SES YEUX.

EN HUIT VOLUMES.

VOL. I.

L O N D R E :

CHEZ J. JOHNSON, ST. PAUL'S CHURCH-YARD.

1795.

THE HISTORY OF THE

REVOLUTION

OF THE UNITED STATES OF AMERICA
FROM 1763 TO 1789
BY
JOHN ADAMS
VOLUME I
CHAPTER I
THE PROTESTANT TEST ACT
AND THE DECLARATION OF INDEPENDENCE
1763-1776

P R E F A C E.

THE following work is the produce of upwards of twenty years laborious application. The figures of the Birds were painted from the most perfect specimens of the subjects, and engraved by the Author: the natural history was chiefly composed from original observations, by himself and his sons; and where their knowledge was defective, the descriptions were taken from the best writers on the subject.

Figures of the eggs have been added; which the Author was enabled to do by means of the collection formerly in the possession of that distinguished patroness of natural history, the late Duchess Dowager of Portland. He has also procured many rare specimens not in that collection. The eggs are figured in the natural size; as are likewise the birds, when the size of the plates would admit of it: and where he has been under the necessity of giving reduced figures, he trusts the exact descriptions of the size, weight, and other particulars of each bird will render this unavoidable variation of less consequence. The adult male birds have in general been figured, as being most perfect in plumage: where any striking difference subsists in the female, a figure of that has also been given.

The whole work will make eight volumes, printed on Whatman's finest royal quarto wove paper, each consisting of above forty plates of birds or their eggs, richly coloured, and systematically arranged, with characteristic descriptions of each species.

The Author cheerfully submits the labours of so many years to the judgment of a candid and discerning public; presuming to hope, that the accuracy of his figures, together with the additions to the natural history of the subjects, will be thought to render them worthy of encouragement.

P R É F A C E.

L'OUVRAGE suivant est le fruit de plus de vingt ans de travail et de recherches. Les figures des oiseaux sont peintes d'après les modèles les plus parfaits des sujets de chaque espèce, et gravées par l'Auteur. L'histoire et la description des oiseaux sont principalement composées des observations, que l'Auteur et ses fils ont faites par eux-mêmes; et lorsque leurs connoissances ont été insuffisantes, ils ont eu recours aux ouvrages des écrivains les plus célèbres, qui traitoient de cette matière.

Les œufs sont aussi figurés; un grand nombre, d'après ceux de la collection possédée autrefois par feu la Duchesse Douairière de Portland, si connue par la protection dont elle daignoit honorer ceux qui travailloient à l'histoire naturelle. L'Auteur s'est d'ailleurs procuré plusieurs autres modèles rares qui n'étoient pas dans cette collection. Les œufs y sont représentés de grosseur naturelle; les oiseaux y sont aussi de grandeur réelle, quand leurs dimensions n'excédoient pas le format des planches: et lorsqu'il a été absolument nécessaire de réduire les figures, l'Auteur se flatte que veu l'exacte description de la grandeur, du poids, et des autres particularités de chaque oiseau, cette différence d'ailleurs inevitable paroitra de peu de conséquence. On a en général figuré de préférence les mâles, leur plumage étant le plus parfait: lorsqu'il s'est trouvé quelque différence frappante entre le mâle et la femelle, on a ajouté la figure de celle-ci.

L'Ouvrage entier sera composé de huit volumes grand in quarto, sur papier velin; on y a employé le plus beau qui soit fabriqué par M. Whatman. Chaque volume contiendra environ quarante planches d'oiseaux ou de leurs œufs, supérieurement colorées et rangées dans un ordre systématique, avec des descriptions caractéristiques de chaque espèce.

L'Auteur soumet avec plaisir les travaux d'un si grand nombre d'années au jugement du public aussi éclairé qu'impartial; persuadé, que l'exacritude dans l'exécution de ses figures, ainsi que les additions importantes qu'il a faites à l'histoire et à la description des sujets, lui mériteront l'estime et l'approbation de ses lecteurs.

THE
B I R D S
OF
G R E A T B R I T A I N,
WITH THEIR
E G G S.

Vol. I.

B

FRONTISPIECE.

THE Bird represented in the Frontispiece is an uncommon variety of the Great Titmouse; the general colour of the plumage is so much darker than in that Bird, as on the first inspection, to make it pass for a different species: but on a nicer investigation, the general distribution of the colours of the greater Titmouse may be evidently traced throughout: the greatest singularity is that of the bill; having both the mandibles elongated and curved, in a particular manner, and crossing each other, as in the Crossbill.

This singular bird was taken up before it was quite dead, in the street at Feverham in Kent: it was sent to me by Mr. Jacob, an able naturalist of that Town. It appeared to have been shot, and to have dropped when it could fly no further; if the amazing difference between the make of the bill in its natural state, and that which appears in this specimen be considered, it appears extraordinary how the bird could have subsisted; notwithstanding which it seemed to be in pretty good condition.

F R O N T I S P I C E :

L'OISEAU représenté dans le frontispice est une variété rare de la Grande Mésange ; la couleur générale du plumage est partout plus foncée que dans cet oiseau, de manière qu'au premier coup d'œil on seroit porté à le prendre pour une espèce différente : mais après l'avoir bien examiné on aperçoit évidemment partout la distribution générale des couleurs de la Grande Mésange : la singularité la plus frappante est celle du bec ; dont les deux mandibules sont alongées et courbées d'une manière particulière, et se croisent comme dans le Bec-Croisé.

Cet oiseau singulier étoit encore vivant lorsqu'on le trouva dans la rue à Faverham dans le comté de Kent : il me fut envoyé par M. Jacob habile naturaliste de cette ville : il paroît qu'il avoit été tiré et n'étoit tombé que lorsqu'il lui avoit été impossible d'aller plus loin ; si l'on considère la différence étonnante qu'il y a entre la forme du bec dans son état naturel, et celle que l'on voit dans cet individu, il semble extraordinaire que cet oiseau ait pu subsister ; il paroïssoit néanmoins être en assez bon état.

DIV. I. LAND BIRDS.

ORDER I. RAPACIOUS.

Birds of prey.—Bill and claws very strong and hooked, particularly adapted to the tearing to pieces of their food: body muscular: females largest: they seldom drink, the blood and juices of their prey affording sufficient moisture; as they seldom feed on any animal but what they kill and gorge on directly: eagles lay two eggs, the lesser hawks four, and rarely have more than one nest in the year; the Creator denying a large increase to this destructive race: whereas, on the contrary, those birds that are adapted to the use and necessity of man are very prolific.

GENUS I. FALCON.

Character of the Genus FALCON.

BILL, strong, and hooked at the end; the base covered with a naked skin or cere.
NOSTRILS, at the end of the cere.

TONGUE, large, fleshy, and in some, cleft at the end.

LEGS, very strong and scaly.

SPECIES I. SEA EAGLE. No. 1.

Falco Ossifragus. *Lin. Syst. I. p. 124. No. 4.*

Le Grand Aigle de Mer. *Brij. Orn. I. p. 437.*

This species is found in several parts of Great Britain and Ireland; but, like the rest of these large birds of prey, are not common. The length of this bird is three feet and a half; the expansion of the wings from tip to tip is near eight feet: the bill is of a bluish horn colour; cere yellow; eyes dark brown: the plumage on the upper parts dark brown: breast and belly paler, blotched with white in an irregular manner: the legs are yellow, very stout, and feathered only to the knees. They feed mostly on fish; which they take by darting on them when swimming near the surface, and even, like the Kingfisher, plunging under water after their prey: they likewise feed on waterfowl, and are mostly seen hovering over the sea or large rivers.



SEA EAGLE.

Haliaeetus pelagicus, in the Act. diest. by W. Linn. Nov. 7. 1768.

D. I. OISEAUX DE TERRE.

ORDRE I. RAPACES.

Oiseaux de proie.—Le bec et les ongles très forts et crochus, singulièrement propres à saisir et déchirer leur proie : le corps est musculueux : les femelles sont plus grandes : ils boivent rarement, le sang et les suc de leurs victimes suffisant à leur soif; d'autant plus qu'ils ne se nourrissent guère que d'animaux qu'ils égorgent et dévorent sur le champ. Les aigles pondent deux œufs; les plus petits éperviers quatre, et sont rarement plus d'un nid par an : le Créateur refusant une grande fécondité à cette race destructive, tandis qu'au contraire les oiseaux qui sont destinés aux usages et aux besoins de l'homme sont très prolifiques.

GENRE I. FAUCON.

Caractère du Genre du FAUCON.

LE BEC. Fort, et crochu par le bout; la base couverte d'une peau nue ou membrane.

LES NARINES. À l'extrémité de la membrane.

LA LANGUE. Large, charnue, et dans quelques individus fendue à son extrémité.

LES JAMBES. Très fortes et couvertes d'écailles.

ESPECE I. L'AIGLE DE MER. No. 1.

Falco Ossifragus. *Lin. Syst. I. p. 124. No. 4.*

Le Grand Aigle de Mer. *Bris. Orn. I. p. 437.*

Cette espèce se trouve dans plusieurs parties de la Grande Bretagne et de L'Irlande; mais comme le reste de ces gros oiseaux de proie l'aigle de mer n'y est pas commun. Cet aigle a trois pieds et demi de longueur; et près de huit d'envergure: il a le bec d'une couleur de corne bleuâtre; la membrane du bec est jaune: les yeux sont d'un brun foncé: ainsi que les plumes des parties supérieures: la poitrine et le ventre sont plus pâles, et semés confusément de taches blanches: les jambes sont jaunes, très fortes, et couvertes de plumes seulement jusqu'au talon. Il vit le plus souvent de poisson, qu'il prend en fondant dessus lorsqu'il est à fleur d'eau, et même, comme le Martin-Pêcheur, plongeant et poursuivant sa proie jusque sous les eaux: il se nourrit aussi d'oiseaux aquatiques, et on le voit ordinairement planer sur la mer ou sur les grandes rivières.

GENUS I. FALCON.

SPE. II. GOLDEN EAGLE. No. 2.

Falco Chrysaetos. *Lin. Syst.* I. p. 125.

L'Aigle doré. *Bris. Orn.* I. p. 431.

This bird is in length three feet; in breadth seven feet; and weighs twelve pounds: the bill is a dark blue: cere yellow: eyes dark brown: the head and neck rich yellow brown: general colour of the plumage is brown; with yellowish edges to the feathers: quills chocolate colour, with white shafts: tail deep brown: legs yellow, feathered quite to the toes: the claws are remarkably large and hooked.

These birds are rare in England; have been sometimes known to migrate into Caernarvonshire, and to breed on Snowdon Hills: they are also met with now and then in Scotland; but are found in greater plenty in Ireland, where they breed on the mountains. This, and the Ringtail, are very destructive to fawns, lambs, kids, and all kinds of game, particularly in the breeding season, when they bring a vast quantity of prey to their young.

Smith, in his history of Kerry, relates, that a poor man in that county got a comfortable subsistence for his family, during a summer of famine, out of an eagles nest, by robbing the eaglets of the food brought by the old ones; whose attendance he protracted beyond the natural time, by clipping the wings of the eaglets to retard their flight.

We have two instances upon record in Scotland, of eagles carrying infants to their nest, as food for the young eaglets.



GOLDEN EAGLE.

Published as the Act directs. By W. Lucas, Nov. 7, 1793.

GENRE I. FAUCON.

ESP. II. L'AIGLE DORÉ. No. 2.

Falco Chryfaetos. *Lin. Syst.* I. p. 125.

L'Aigle d'oré. *Bris. Orn.* I. p. 431.

Cet oiseau a trois pieds de longueur, sept pieds de largeur, et pèse douze livres : il a le bec d'un bleu sombre : la membrane qui en recouvre la base est jaune ; les yeux sont d'un brun foncé : la tête et le cou d'un beau brun jaunâtre. La couleur générale du plumage est brune ; seulement les bords des plumes sont jaunâtres : les grandes plumes des ailes sont couleur de chocolat, avec des tiges blanches : la queue est d'un brun foncé : les jambes sont jaunes ; couvertes de plumes jusqu'à l'origine des doigts : les ongles sont singulièrement grands et crochus.

Les oiseaux de cette espèce sont rares en Angleterre ; on en a vu de tems en tems, mais passer seulement, dans le comté de Caernarvon, et multiplier dans les montagnes de Snowdon : on en trouve aussi quelque fois en Écosse ; mais en plus grande abondance en Irlande, où ils multiplient dans les montagnes. Cet oiseau et l'aigle à queue annelé détruisent beaucoup de faons, d'agneaux, de chevreaux, et toute sorte de gibier, particulièrement dans le temps où ils ont des petits pour lesquels ils font d'amples provisions.

Smith, dans son histoire de Kerry, nous apprend, qu'un pauvre homme dans ce comté pourvut abondamment à la subsistance de sa famille, pendant un été de famine, en prenant dans le nid d'un aigle, la nourriture qu'apportoient à leurs petits les père et mère, dont il prolongea les soins et les secours au delà du terme ordinaire, en coupant les ailes des aiglons pour retarder leur fuite.

On cite en Écosse deux exemples d'aigles qui avoient porté dans leur nid des enfants, pour servir de pâture à leurs petits.

F A L C O N.

SPE. III. RINGTAIL EAGLE. No. 3.

Falco Fulvus. *Lin. Syft.* I. p. 125.

L'Aigle. *Brij. Orn.* I. p. 419.

This is about the size of the last species: the bill is dark horn colour: the cere yellow: eyes dark brown: the general colour of the plumage very dark brown, except the tail, the greatest part of which is white, with dark brown ends to the feathers: legs yellow, and feathered to the toes.

This species is frequent in Scotland; and builds its nests in the cliffs of the rocks: it preys on young deer, lambs, hares, and other game. It is rarely met with in England; but has been noticed, by Willughby, as breeding in Derbyshire, in the woodlands, near the river Derwent. The nest was made of great sticks, one end resting on the edge of a rock, the others on two trees, and was flat, about two yards square; in it was a young eagle, almost black, nearly the size of a goose, and an addled egg; by them was a lamb, a hare, and three heath poults.

For the egg, see Pl. I. No. 1.

3-

colour: the
eye very dark
dark brown

cliffs of the
is rarely met
ing in Derby-
side of green
rees, and var
s, nearly the
re, and thro



REAR VIEW OF THE TAIL FEATHERS OF THE COMMON HAWK, *Buteo vulgaris*, as it is drawn by the artist, in the year 1771.

F A U C O N.

ESP. III. L'AIGLE À QUEUE ANNELEE. No. 3.

Falco Fulvus. *Lin. Syst.* I. p. 125.

L'Aigle. *Brij. Orn.* I. p. 419.

L'espèce de cet aigle est à peu près de la grandeur de la dernière : le bec est d'une couleur de corne foncée : la membrane qui en couvre la base est jaune : les yeux sont d'un brun foncé : la couleur générale du plumage est d'un brun très foncé, excepté la queue, dont la plus grande partie est blanche, et dont les plumes sont d'un brun obscur à leur extrémité : les jambes sont jaunes, et couvertes de plumes jusqu'à l'origine des doigts.

Cette espèce est commune en Ecosse ; et fait son nid dans les fentes des rochers : elle fait proie de jeunes daims, d'agneaux, de lièvres, et d'autre gibier. On la trouve rarement en Angleterre ; mais il a été observé, par Willughby, qu'elle avoit multiplié dans le comté de Derby, dans les bois près le Derwent. Le nid étoit fait de grands bâtons, un des côtés étoit appuyé sur le bord d'un rocher, et les autres contre deux arbres : cet aire étoit plat, formant un carré d'environ deux verges ; il y avoit un jeune aigle, presque noir, à peu près de la grosseur d'une oie, et un œuf stérile ; il y avoit aussi un agneau, un lièvre et trois coqs de bruyère.

Quant à l'œuf, voyez Pl. I. No. 1.

F A L C O N.

SPE. IV. GREY EAGLE. No. 4.

Vultur Albicilla. *Lin. Syß.* I. p. 123.

L'Aigle à queue blanche. *Brij. Orn.* I. p. 427.

This bird measures in length nearly three feet; and is seven feet in extent, from the tip of one wing to that of the other: the bill is horn colour: cere and eyes pale yellow: the space between the bill and under the eyes bare of feathers: the head and neck are of a pale ash-coloured grey: body and wings ash coloured brown: quill feathers dark brown: tail wholly white: legs yellow, and feathered a little below the knees.

In young birds the tail is more or less of a brown colour, being scarcely complete with the white tail, until the third or fourth year. This species is not uncommon in the northern parts of England, Scotland, and the Orknies: its chief prey is fish. In a nest of these birds, near Kewick in Cumberland, was found a grey trout, above twelve pounds in weight.



GREY EAGLE

Pl. del. in the Art directed by W. Linn. Nov. 7. 1783.

F A U C O N.

ESP. IV. L'AIGLE GRIS. No. 4.

Vultur Albicilla. *Lin. Syst.* I. p. 123.

L'Aigle à queue blanche. *Bris. Orn.* I. p. 427.

Cet oiseau a près de trois pieds de longueur ; et sept pieds d'étendue entre les deux extrémités des ailes déployées : le bec est de couleur de corne ; la peau qui en couvre la base, et les yeux sont jaunes : l'espace contenu entre le bec et le dessous des yeux est dénué de plumes : la tête et le col sont d'un gris cendré pâle, le corps et les ailes d'un brun couleur de cendre, et les grandes plumes des ailes d'un brun foncé : la queue est entièrement blanche : les jambes sont jaunes, et couvertes de plumes un peu au-dessous du talon.

Dans les jeunes oiseaux la queue est plus ou moins de couleur brune, étant à peine tout-à-fait blanche, lorsqu'ils ont trois ou quatre ans. Cette espèce n'est pas rare dans les parties septentrionales de l'Angleterre, de l'Ecosse, et dans les Orknies : elle fait sa proie surtout de poisson : dans le nid d'un de ces oiseaux, près de Kewick dans le comté de Cumberland, on a trouvé une truite grise qui pesoit plus de douze livres.

F A L C O N.

SPE. V. OSPREY. No. 5.

Falco Haliaetus. *Lin. Syst.* 1. p. 129.

L'Aigle de Mer. *Bris. Orn.* 1. p. 440. Pl. XXXIV.

This species is nearly two feet long; five feet in breadth; and weighs about four pounds: the bill is black; cere blue; eyes yellow: the head, throat, and neck, are white, spotted irregularly with brown: under the eye, on each side of the neck, is a band of brown, reaching almost to the shoulders: the feathers on the back and wings are of a dull brown, edged with white; under parts are white, slightly spotted with brown: the legs are naked, short, strong, and of a bluish ash colour.

These birds frequent the sea-shores, and large rivers, in various parts of Great Britain, and feed chiefly on fish; plunging with great violence into the water after them: they will also feed on water fowl. They build their nests on the ground, among reeds, and lay two or three eggs; for the figure of which, see Pl. I. No. 2.



118275 *Falco tinnunculus*.

by W. Linn. Nov. 7. 1798.

RIV.

and weight
head, from
eye, on each
side: the feet
; under part
strong, and

various
into three
their redness
ure of water

F A U C O N.

ESP. V. L'ORFRAIE.

Pl. 5.

Falco Haliaetus. *Lin. Syst.* I. p. 129.

L'Aigle de Mer. *Brij. Orn.* I. p. 440. Pl. XXXIV.

L'Orfraie a environ deux pieds de longueur; cinq de largeur; et pèse à peu près quatre livres: le bec est noir; la membrane qui en couvre la base, est bleue; les yeux sont jaunes: la tête, la gorge, et le col sont blancs, tachetés confusément de brun: audessous de l'œil, de chaque côté du col, est une bande de couleur brune, qui s'étend presque jusqu'aux épaules: les plumes qui couvrent le dos et les ailes sont d'un brun foncé, et bordées de blanc: les parties inférieures sont blanches, légèrement semées de taches brunes: les jambes sont nues, courtes, fortes, et d'une couleur de cendre bleuâtre.

Ces oiseaux fréquentent les bords de la mer et des grandes rivières, dans les différentes parties de la Grande Bretagne, et se nourrissent principalement de poisson, qu'ils poursuivent en plongeant dans l'eau avec une impétuosité incroyable: ils se nourrissent aussi d'oiseaux aquatiques. Ils font leur nid par terre, au milieu des roseaux, et pondent deux ou trois œufs, dont on voit la figure, Pl. I. Fig. 2.

F A L C O N.

SPE. VI. WOOD BUZZARD.

Pl. 6.

Falco buteo. *Lin. Syll.* I. p. 127.

La Bufc. *Brif. Orn.* I. p. 406.

This bird is two feet in length; in breadth four feet; and in weight, two pounds and a half: the bill is lead colour; cere yellow: eyes, in young birds, brown; but in the old ones, of a pale yellow: the body above is of a rusty brown; beneath, dull white, varied and blotched with brown: the tail is brown, barred with a darker colour; the under part of it greyish: legs yellow. The young of this species, as well as those of the others of this genus, vary much in colour, in their approaches to the adult state.

This is a very common species, frequenting the woods, and breeding in various parts of England. It frequently takes possession of a crow's nest, which it enlarges, and lines with soft materials, and lays two or three eggs. It feeds on hares, rabbits, rats, and mice; sometimes on birds. It is a sluggish and inactive bird, remaining for hours perched on the same bough, watching for prey; and when filled, it is to be found near the same place.

For the figure of the egg, see Pl. II. Fig. 1.



WOOD BUZZARD

Published as the Act directs by W. Lincoln No 77 1703

weight, in
young bird
is of a sub
tail is brown
yellow. Its
very much a
feeding in nei
sally, which
It feeds on
eggs and is
ing the prey.

F A U C O N.

ESP. VI. LE BUSARD DE BOIS.

Pl. 6.

Falco buteo. *Lin. Syst. I. p. 127.*

La Bufe. *Bris. Orn. I. p. 406.*

La longueur de cet oiseau est de deux pieds, et sa largeur de quatre; il pèse deux livres et demie: le bec est de couleur de plomb; et la peau nue qui en recouvre la base est jaune: les yeux des jeunes oiseaux de cette espèce sont bruns; mais les vieux les ont d'un jaune pâle: la partie supérieure du corps est d'un brun ferrugineux; et la partie inférieure d'un blanc sale, variée et tacheté de brun: la queue est brune, rayée d'une couleur plus foncée; par dessous elle est grisâtre: les jambes sont jaunes: les jeunes de cette espèce, aussi bien que ceux des autres de ce genre, varient beaucoup en couleur lorsqu'ils sont près d'être adultes.

Cette espèce est très commune; elle fréquente les bois et multiplie dans les différentes parties de l'Angleterre. Souvent cet oiseau s'empare d'un nid de corneille, qu'il aggrandit et garnit en dedans de petits matériaux mollets; il pond deux ou trois œufs. Il se nourrit de lièvres, de lapins, de rats, et de souris; quelquefois il mange des oiseaux. Le busard est paresseux et sédentaire, il reste des heures de suite, perché sur la même branche, à épier sa proie; et quand il est rassasié, on le trouve encore près du même lieu.

Voyez la figure de l'œuf, Pl. II. Fig. 1.

F A L C O N.

SPE. VII. HONEY BUZZARD.

Pl. 7.

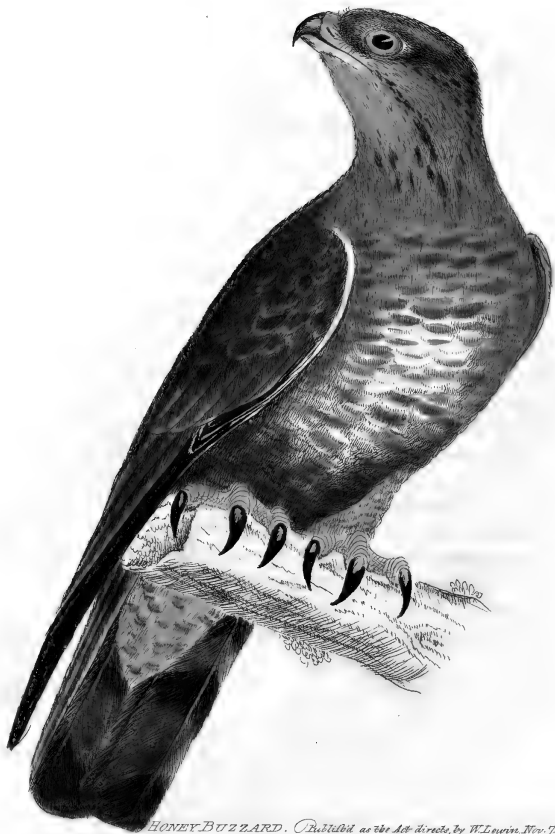
Falco apivorus. *Lin. Syf.* I. p. 130.

La Bondrée. *Brij. Orn.* I. p. 410.

This is a longer and more slender bird than the wood buzzard: it weighs about two pounds: the bill is a dark horn colour: eyes bright yellow: head partly grey: upper parts of the body deep brown: throat and part of the neck yellowish white, streaked with narrow lines of brown: lower part of the neck reddish brown: breast and belly crossed with alternate bars of red, brown, and white: tail dull brown, marked with a bar of dull black near the end, and a second of the same about the middle: legs short, stout, and of a dull yellow.

This species is not very common in England. It is said to feed on lizards, mice, frogs, &c. and to run on the ground, like a hen, in quest of food: also to be destructive to the combs of wasps and bees, for the sake of the honey. Mr. Willughby says, that this bird builds its nest with small twigs, which it covers with wool, seldom laying more than two eggs: and as he found the combs of wasps and bees in the nest, he gave this species the name of honey buzzard.

For the figure of the egg, see Pl. II. Fig. 2.



HONEY BUZZARD. Painted as the Art directs, by W. Lewis Nov. 7. 1798.

ORD. I. GEN. I. FAUCON.

ESP. VII. LE BUSARD DE MIEL.

Pl. 7.

Falco Apivorus. *Lin. Syst. I. p. 130.*La Bondrée. *Bris. Orn. I. p. 410.*

Cet oiseau est plus long et plus menu que le busard de bois : il pèse environ deux livres : il a le bec de couleur de corne foncée ; les yeux d'un jaune vif ; et une partie de la tête grise. Les parties supérieures du corps sont d'un brun foncé : la gorge et une partie du cou d'un blanc jaunâtre, variées de lignes étroites de couleur brune : la partie inférieure du cou est d'un brun rougeâtre : la poitrine et le ventre sont traversés de raies, alternativement rouges, brunes, et blanches. La queue est d'un brun obscur, et marquée d'une raie noirâtre près de son extrémité, et d'une seconde de la même couleur vers le milieu. Les jambes sont courtes, fortes, et d'un jaune sale. Cette espèce n'est pas très commune en Angleterre. On dit qu'elle se nourrit de lézards, de fouris, et de grenouilles ; qu'elle court sur la terre, comme la poule, pour chercher sa nourriture ; et qu'elle met en pièces les gâteaux des guêpes et des abeilles, pour en tirer le miel. Mr. Willughby dit, que cet oiseau construit son nid avec des petites branches, qu'il couvre de laine ; qu'il pond rarement plus de deux œufs ; et comme il a trouvé les gâteaux des guêpes et des abeilles dans le nid, il a donné à cette espèce le nom de busard de miel.

Voyez l'œuf, Pl. II. Fig. 2.

ORD. I. GEN. I. FALCON.

SPE. VIII. MOOR BUZZARD.

Pl. 8.

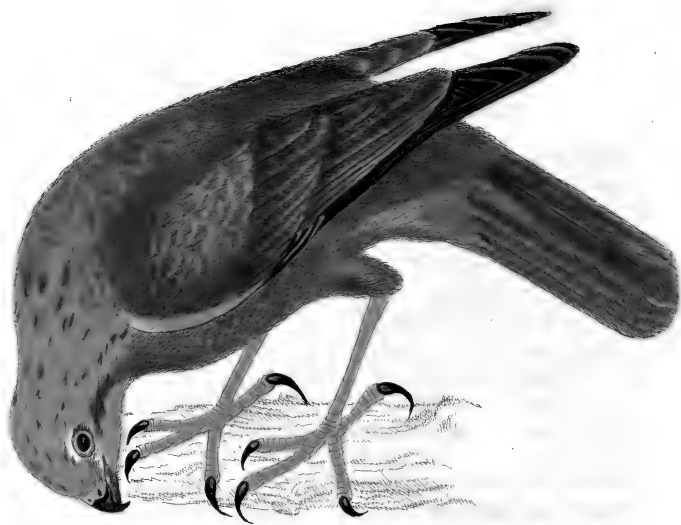
Falco Æruginofus. *Lin. Syft.* I. p. 130.

Le Buzard de Marais. *Bris. Orn.* I. p. 401.

This is a slender made bird; in length twenty-one inches: weight of a male twenty ounces; of the female, sometimes as far as twenty-seven. The bill is black: cere and eyes yellow: general colour of the plumage, a chocolate brown: the head, in old males, is of a yellowish buff colour; which, in some, extends likewise to the tips of the shoulders, and various parts of the neck. The females and young birds are of a rusty chocolate brown colour: the legs are very long, slender, and yellow.

This species is common to moors, and marshy places, and likewise heaths. These birds do not soar like other hawks; but will sit for hours on a rail or post, to watch their prey, which consists of small quadrupeds, as young rabbits and water rats; and of water fowl. They are also said to feed sometimes on fish. They make their nests in a low bush, as well as in tufts of high grass, or rushes, and lay two or three eggs.

For the egg, see Pl. III. Fig. 1.



MOON BUZZARD.

Quarited as the last directed by W. L. Austin, Nov. 7, 1703.

ORD. I. GEN. I. FAUCON.

ESP. VIII. LE BUSARD DE MARAIS.

Pl. 8.

Falco *Æruginofus*. *Lin. Syst.* I. p. 130.

Le Busard de Marais. *Bris. Orn.* I. p. 401.

Ce busard est un oiseau fluët ; il a vingt et un pouces de longueur : le mâle pèse vingt onces, et la femelle quelque fois jusqu'à vingt sept : le bec est noir ; la membrane du bec, et les yeux, sont jaunes : la couleur générale du plumage est d'un brun de chocolat : la tête dans les vieux mâles est d'une couleur de buffle jaunâtre ; qui, dans quelques individus, s'étend aussi aux extrémités des épaules et aux différentes parties du cou. Les femelles et les jeunes oiseaux sont d'un brun de chocolat ferrugineux : les jambes sont très longues, menues, et jaunes.

Cette espèce est commune près des marais, et dans les lieux marécageux ; on la trouve aussi dans les bruyères. Les oiseaux de cette espèce ne prennent point l'essor comme les autres éperviers ; mais ils restent des heures de suite sur une barrière, ou sur un poteau, pour guetter leur proie, qui consiste en petits quadrupèdes, comme de jeunes lapins & des rats d'eau, et en oiseaux aquatiques : on dit aussi qu'ils se nourrissent quelquefois de poisson. Ils font leur nid dans un petit buisson, aussi bien que dans les touffes d'herbe épaisse, ou dans les joncs, et ils pondent deux ou trois œufs.

Voyez l'œuf, Pl. III. Fig. 1.

ORD. I. GEN. I. FALCON.

SPE. IX. GOSHAWK.

Pl. 9.

Falco Palumbarius. *Lin. Syst. I.* p. 130.

L'Autour. *Bris. Orn. I.* p. 317.

This bird is of an elegant form; in length nearly two feet. The bill is blue, tipped with black: cere, yellowish green: eyes yellow: over the eye is a line of white: on the sides of the neck a broken patch of white: the head and upper parts are of a deep grey brown colour: throat, breast, and belly, white; beautifully marked with numerous transverse bars of black: tail very long, ash coloured, and crossed with four or five dull black bars: legs yellow. This species is remarkable for the shortness of its wings.

This bird is not often met with in England; but it breeds in Scotland, where it is more plentiful. It is very destructive to game; dashing through woods and bushes after its prey, with great impetuosity. The goshawk was in high esteem among the falconers; and flown at cranes, geese, pheasants, and partridges.

For the egg, see Pl. IV. Fig. 1.

OX.

The bill
the eye
the head
the neck
the body
the tail

In Sweden
the hawk
the eagle
the falcon
the kestrel



GOSHAWK.

Reprinted as the Act directs, by W. Isaacson, Nov: 7, 1793.

ORD. I. GEN. I. FAUCON.

ESP. IX. L'AUTOUR.

Pl. 9.

Falco Palumbarius. *Lin. Syst. I. p. 130.*

L'Autour. *Bris. Orn. I. p. 317.*

Cet oiseau est d'une forme élégante : il a environ deux pieds de longueur : le bec est bleu, terminé de noir : la membrane du bec est d'un vert jaunâtre : les yeux sont jaunes : il y a au-dessus de l'œil une ligne blanche ; et de chaque côté du cou une couche interrompue de blanc : la tête et les parties supérieures sont d'un brun gris foncé : la gorge, la poitrine, et le ventre, sont de couleur blanche, agréablement marqués d'un grand nombre de raies noires transversales : la queue est très longue, couleur de cendre, et traversée de quatre ou cinq bandes d'un noir foncé : les jambes sont jaunes. Cette espèce est remarquable par la petitesse de ses ailes.

On trouve rarement cet oiseau en Angleterre ; mais il multiplie en Ecoffe, où il est beaucoup plus commun. Il détruit une grande quantité de gibier ; s'élançant au travers des bois et des buissons avec une impetuosité incroyable, pour atteindre sa proie. Les fauconniers faisoient autrefois beaucoup de cas de l'autour ; il étoit dressé à la chasse des grues, des oies, des faisans, et des perdrix.

Quant à l'œuf voyez Pl. IV. Fig. 1.

ORD. I. GEN. I. FALCON.

S P E. X. K I T E.

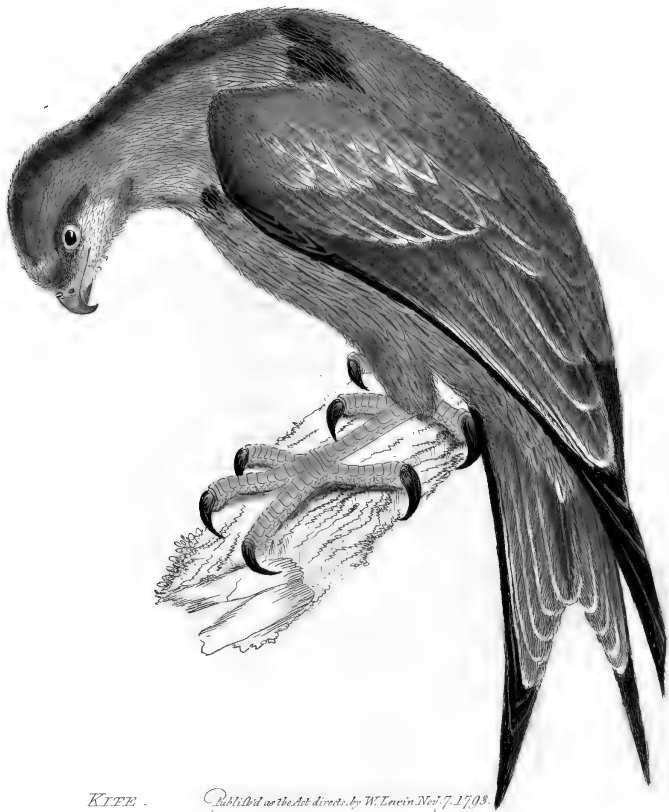
Pl. 10.

Falco Milvus. *Lin. Syst.* I. p. 126.Le Milan Royal. *Brij. Orn.* I. p. 414.

The kite is two feet three inches in length; five feet in breadth, from tip to tip of the wings; and weighs nearly four pounds. The bill is horn colour: cere yellow: eyes pale yellow: the feathers of the head and neck pale grey, with a dash of brown down the middle of each: the body is a pale red, the middle of each feather being darkest: quill feathers dark brown: the tail is the colour of the body, except the outer feathers, which are nearly black; it is very long, and forked; in this differing from all other hawks found in this kingdom.

This is a common bird in Great Britain; frequenting marshes, and fresh waters, in quest of ducks, teal, and other water fowl. It likewise, in the breeding season, preys on hares, rabbits, and small quadrupeds. It builds its nest on lofty trees, in forests and woody countries; and lays sometimes three eggs. The flight of this bird in the air distinguishes it from all others of this genus; it glides along, with its expanded wings, by the steerage of its forked tail, whilst its motion is scarcely perceptible.

For the egg, see Pl. III. Fig. 2.



KITE .

Published as the Act directs, by W. Leitch Nov. 7. 1793.

ORD. I. GEN. I. FAUCON.

ESP. X. LE MILAN.

Pl. 10.

Falco Milvus. *Lin. Syst.* I. p. 126.Le Milan Royal. *Bris. Orn.* I. p. 414.

Le milan a trois pieds trois pouces de longueur ; cinq pieds d'envergure ou de vol ; et pèse à peu près quatre livres. Le bec est couleur de corne : la peau qui est à sa base est jaune : les yeux sont d'un jaune pâle : la tête et le cou sont d'un gris pâle, avec une tache brune, qui s'étend selon la longueur de la tige de chaque plume : le corps est d'un rouge pâle ; la tige des plumes étant d'une couleur plus foncée : les grandes plumes des ailes sont d'un brun foncé : la queue est de la couleur du corps, excepté les plumes extérieures, qui sont presque noires ; elle est très longue et fourchue ; différant en cela des autres éperviers trouvés en ce royaume.

Cet oiseau est commun dans la Grande Bretagne ; il fréquente les marais, et les eaux douces, et chasse les canards, les cercelles, et les autres oiseaux aquatiques. Dans la saison où il produit, il fait aussi sa proie de lièvres, de lapins, et de petits quadrupèdes. Il construit son nid sur de grands arbres, dans les forêts, et dans les endroits couverts de bois ; et fait quelquefois trois œufs. On distingue aisément cet oiseau à son vol : ses ailes étendues lui tenant lieu de voiles, il glisse dans l'air ; sa queue, qui est fourchue, dirigeant ses évolutions : à peine pendant ce temps s'aperçoit-on du moindre mouvement.

Voyez l'œuf, Pl. III. Fig. 2.

ORD. I. GEN. I. FALCON.

SPE. XI. FALCON GENTIL.

Pl. II.

Falco Gentilis. *Lin. Syst. I. p. 126.*

Le Faucon Gentil. *Brif. Orn. I. p. 339.*

In size, this species nearly equals the goshawk; and in shape and shortness of the wings greatly resembles it. The bill is lead colour: eyes yellow: top of the head reddish brown, faintly spotted with a darker colour: upper parts of the body and wings brown: throat, breast, and belly, pale yellowish brown, thick set with oblong dark dashes: quill feathers barred without with black, and within, at the lower parts, with white: tail marked with alternate bands of black and grey, and tipped with white: legs yellow.

This is a common bird in the north of Scotland and Ireland. It is said to build its nest in rocks, and was formerly used in falconry. It is a bold spirited bird, very destructive to game of every description.

ON.
L.



FALCON GENTII. Published as the property of W. Leach Esq. 1798

... upper part
... with hair
...

ORD. I. GEN. I. FAUCON.

ESP. XI. LE FAUCON GENTIL.

Pl. II.

Falco Gentilis. *Lin. Syst. I. p. 126.*

Le Faucon Gentil. *Bris. Orn. I. p. 339.*

Cette espèce est à peu près de la grosseur de l'autour; et elle lui ressemble beaucoup par la forme et la petitesse des ailes. Le bec est couleur de plomb: les yeux sont jaunes: le sommet de la tête est d'un brun rougeâtre; tacheté faiblement d'une couleur plus foncée: les parties supérieures du corps et les ailes sont brunes: la gorge, la poitrine, et le ventre, sont d'un brun jaunâtre pâle, et semés de taches de couleur foncée oblongues et ferrées: les grandes plumes des ailes sont rayées de noir en dehors, et de blanc en dedans, vers les parties inférieures: la queue est marquée de bandes alternativement noires et grises, et terminée de blanc: les jambes sont jaunes.

Cet oiseau est commun dans le nord de l'Écosse et de l'Irlande. On dit, qu'il fait son nid dans les rochers, et qu'il étoit employé autrefois dans la fauconnerie. C'est un oiseau plein de feu, et de courage, grand destructeur de gibier de toute espèce.

ORD. I. GEN. I. FALCON.

SPE. XII. PEREGRINE FALCON.

Pl. 12.

Falco Peregrinus.

Le Faucon Pelerin. *Brij. Orn.* I. p. 341.

This bird is equal to the moor buzzard in size. The bill is bluish, strong, short, very much hooked, and armed near the end of the upper mandible with a sharp process: the cere and eyes are yellow: crown of the head, hind part of the neck, and round the fore part, and under the eyes, black: the upper parts of the body are of a deep blue grey colour; elegantly barred with black: the throat, and the part behind the eye, are white: the breast is a dull white: belly white; crossed with minute black strokes: the tail consists of feathers equal in length, of a blue colour; finely barred with black: the legs are short and yellow: the toes are very long.

This species breeds in the north of England, several parts of Cumberland, and also in Wales; and has sometimes been trained to falconry. It feeds on various kinds of game.

ON.

ON.

is bluish, the
upper mandible
of the head, the
eyes, black, is
elegantly brown
: the breast is
the tail and
which black is

of Cambridge
ry. In fact is



PEREGRINE FALCON.

Published as the Art directs, by W. Lawin Nov 7 1795.

ORD. I. GEN. I. FAUCON.

ESP. XII. LE FAUCON PÉLERIN.

Pl. 12.

Falco Peregrinus.

Le Faucon Pèlerin. *Brij. Orn. I. p. 341.*

Celui-ci est de la grosseur du bufard de marais. Il a le bec bleuâtre, fort, court, et très courbé; l'extrémité de la mandibule supérieure est armée d'une pointe faillante: la peau qui couvre la base du bec, et les yeux sont jaunes: le sommet de la tête, le derrière du cou et le contour du devant, et le dessous des yeux, sont noirs: tout le dessus du corps est d'un gris bleu foncé, élégamment rayé de noir: le derrière de l'œil et la gorge sont blancs: la poitrine est d'un blanc sale, le ventre est blanc, traversé de petites raies noires: la queue est composée de plumes égales en longueur, de couleur bleue; élégamment rayées de noir. Les jambes sont courtes et jaunes; et les doigts fort longs.

Cet oiseau multiplie dans le nord de l'Angleterre, dans plusieurs parties du comté de Cumberland, ainsi que dans le pays de Galles; on s'en est quelquefois servi pour la chasse du vol. Il vit de différentes espèces de gibier.

ORD. I. GEN. I. FALCON.

SPE. XIII. SPOTTED FALCON.

Pl. 13.

Falco Verficolor. *Latb. Ind. Orn.* p. 33, No. 73.

Spotted Falcon. *Br. Zool.* I. No. 55, Pl. 26.

This falcon is the size of a buzzard. The bill is of a dark horn colour: cere and eyes yellow: crown of the head, and hind part of the neck, white; spotted with reddish brown: back and wings of the latter colour; feathers edged with white: quills dull black, barred with grey: under parts and rump white: on the neck and breast a few reddish brown spots: the middle feathers of the tail white, barred with deep brown: legs yellow, and very strong.

Two of these birds have been shot at Longnor in Shropshire; but we have no account of their being met with elsewhere in Great Britain.

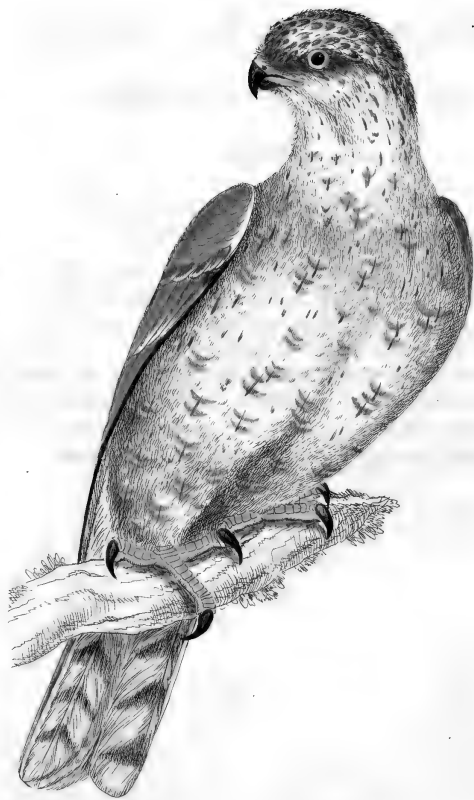
CON.

CON.

0.73.

dark's horn ca
of the neck, a
ger colour; in
under parts are
the middle is
and very long
white, but re
tain.

23.



SPOTTED FALCON.

Published as the Act directs, by W. L. in Nov. 7 1793.

ORD. I. GEN. I. FAUCON.

ESP. XIII. LE FAUCON TACHETÉ.

Pl. 13.

Falco Verficolor. *Lath. Ind. Orn.* p. 33. No. 73.

Spotted Falcon. *British Zool.* I. No. 55, Pl. 26.

Il est de la taille du busard. Le bec est de couleur de corne foncée : la membrane qui en couvre la base, et les yeux sont jaunes : le sommet de la tête et le derrière du cou sont blancs, parsemés de taches d'un brun rougeâtre : le dos et les ailes sont de la même couleur ; les plumes sont bordées de blanc : les grandes plumes des ailes sont d'un noir terne, rayées de gris : le dessous du corps et le croupion sont blancs : sur le cou et la poitrine sont semées quelques taches d'un brun rougeâtre : le milieu des plumes de la queue est blanc, rayé de brun foncé : les jambes sont jaunes et très fortes.

On a tiré deux de ces oiseaux à Longnor, dans le comté de Salop ; mais il n'est pas parvenu à notre connoissance, qu'on en ait vu d'autres ailleurs dans la Grande Bretagne.

ORD. I. GEN. I. FALCON.

SPE. XIV. ROUGH LEGGED FALCON.

Pl. 14.

Falco Lagopus. *Latb. Ind. Orn.* p. 19, No. 33.

This bird is in length near two feet: the bill is short and slender, of a pale blue colour, with the tip black: cere yellow: eyes likewise yellow: head grey; dashed with brown: breast yellowish white; marked with oblong dark strokes: back and wing feathers orange brown, edged with white, and mixed with dark brown: quills dull black: tail orange brown; neatly banded with dull black: thighs pale orange; minutely barred with dark brown: legs feathered quite to the toes; which are very small and slender, and of a yellow colour.

This was shot in Suffolk, and is a male. One, which differed a little in its markings, was also shot the year following, and is in the collection of Mr. Latham of Dartford. To this gentleman's elegant collection I am greatly indebted for the drawings of many rare birds; and in particular for the free communication of his extensive knowledge in this branch of natural history.



ROUGH LEGGED FALCON.

Painted as the det. drawn by W. Linn. Nov. 7. 1798.

ORD. I. GEN. I. FAUCON.

ESP. XIV. LE FAUCON PATTU.

Pl. 14.

Falco Lagopus. *Latb. Ind. Orn.* p. 19, No. 33.

Cet oiseau est à peu près long de deux pieds : il a le bec court et éfilé, d'un bleu pâle, noir à son extrémité : la peau qui en recouvre la base est jaune : les yeux sont de la même couleur : la tête est grise et tachetée de brun : la poitrine est d'un blanc jaunâtre, marquée de taches foncées oblongues : le dos et les plumes des ailes sont d'un brun couleur d'orange, terminés de blanc, et variés d'un brun foncé : les grandes plumes des ailes sont d'un noir terne : la queue est d'un brun orangé, avec de jolies bandes d'un noir terne : les cuisses sont de couleur d'orange, élégamment rayées de brun foncé : les jambes sont couvertes de plumes, jusqu'à l'origine des doigts, qui sont très petits, menus, et de couleur jaune.

Ce faucon fut tiré dans le comté de Suffolk. C'est un mâle. Un autre, qui ne diffère du premier que par quelques marques, fut aussi tiré l'année suivante, et il est dans la collection de Mr. Latham, de Dartford. L'élégante collection de ce naturaliste m'a été d'une grande utilité pour les gravures de plusieurs oiseaux rares ; et je lui dois infiniment pour m'avoir fait part de ses connaissances fort étendues dans cette branche d'histoire naturelle.

ORD. I. GEN. I. FALCON.

SPE. XV. LANNER FALCON:

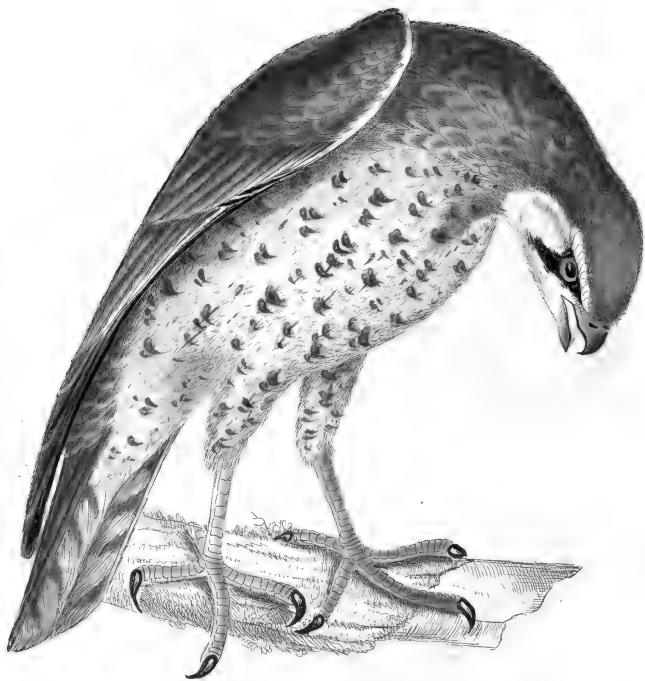
Pl. 15.

Falco Lanarius. *Lin. Syst.* I. p. 129.

Le Lanier. *Bris. Orn.* I. p. 363.

This bird is less than the buzzard: the bill is blue: cere pale greenish blue: eyes yellow: upper parts of the body brown, with paler edges to the feathers: crown of the head brown, mixed with yellowish clay colour: over each eye a broad white line, passing to the hind part of the head, and beneath this a black mark, pointing downwards: throat white: breast and belly tinged with dull yellow, and marked with brown spots: quills and tail dull black, marked with oval reddish spots on the inner webs: legs strong, short, and of a pale blue colour.

This species breeds in Ireland, and is common in France, but is rare in England. One of these birds was caught in a decoy in Lincolnshire, pursuing some wild ducks under the nets, and communicated to Mr. Pennant by Taylor White, Esq.



LANNER FALCON.

Published as the Act directs, by W. Luce in Nov^r 1793.

ORD. I. GEN. I. FAUCON.

ESP. XV. LE FAUCON LANIER.

Pl. 15.

Falco Lanarius. *Lin. Syst. I. p. 129.*
Le Lanier. *Brij. Orn. I. p. 363.*

Celui-ci est plus petit que le busard : il a le bec bleu ; la membrane du bec d'un bleu verdâtre pâle ; et les yeux jaunes : les parties supérieures du corps sont brunes, seulement les bords des plumes sont plus pâles : le sommet de la tête est d'un brun mêlé d'une couleur d'argille jaunâtre : au dessus de chaque œil est une bande blanche, qui va se terminer derrière la tête, et au dessous de celle-ci est une marque, dont la pointe est en enbas : la gorge est blanche : la poitrine et le ventre sont teints d'un jaune sale, et marqués de taches brunes : les grandes plumes des ailes et les plumes de la queue sont noires, et leurs barbes intérieures sont marqués de taches rougeâtres et ovales : les jambes sont fortes, et d'un bleu pâle.

Cet oiseau propage son espèce en Irlande, et est commun en France, mais il est rare en Angleterre. Un de ces oiseaux fut pris dans une canardière, dans le comté de Lincoln, où il avoit poursuivi des canards sauvages sous des filets, et envoyé à Mr. Pennant par Mr. Taylor White.

ORD. I. GEN. I. FALCON.

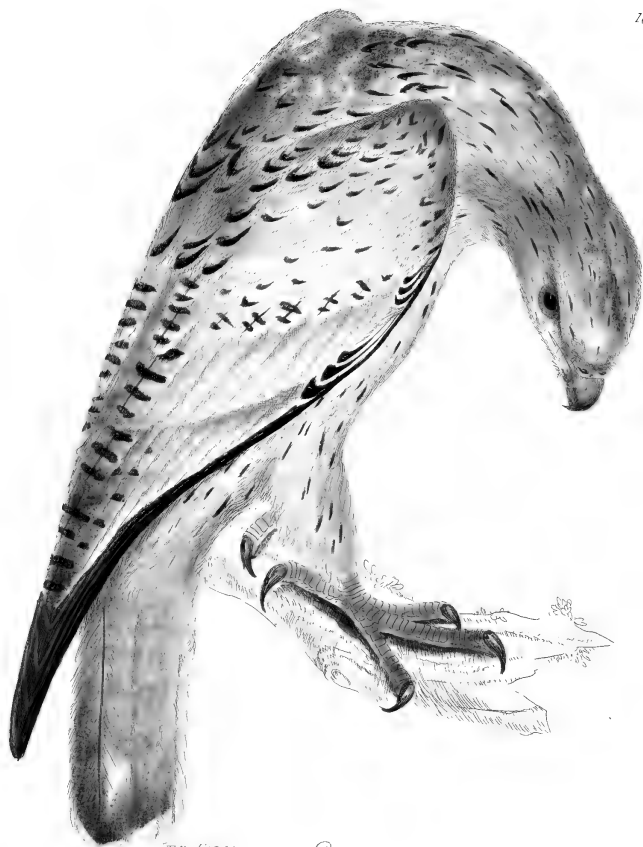
SPE. XVI. JERFALCON.

Pl. 16.

Falco Islandicus. *Latb. Ind. Orn.* p. 32. No. 69.
Le Gerfaut. *Brij. Orn.* I. p. 370.

This bird is the size of the goshawk: in length two feet, in breadth four; and weighing about three pounds. The bill is bluish, with the tip black: cere bluish ash colour: eyes, and skin round, pale blue: general colour of the plumage white, spotted with dull black: legs pale blue.

This species is a particular inhabitant of the north of Scotland; we have no accounts of its being met with in any other part of Great Britain.



J. F. KILBY

Published as the Act directs by W. L. G. in Nov 7 1795

ON.

.

6p.

in breadth
the tip black; a
central colour of

land; we have
minim.

ORD. I. GEN. I. FAUCON.

ESP. XVI. LE GERFAUT.

Pl. 16.

Falco Islandicus. *Latb. Ind. Orn.* p. 33. No. 69.

Le Gerfaut. *Brij. Orn.* I. p. 370.

Il est de la grosseur de l'autour; il a deux pieds de longueur, et quatre de largeur; et il pèse environ trois livres. Le bec est bleuâtre, et noir à son extrémité: la peau nue qui en couvre la base est d'un cendré bleuâtre: les yeux, ainsi que la peau qui les entoure, sont d'un bleu pâle: la couleur générale du plumage est blanche, et variée de taches d'un noir terne: les jambes sont d'un bleu pâle.

Cette espèce s'est particulièrement habituée dans le nord de l'Écosse: nous n'avons point de raison de croire, qu'on la trouve dans aucune des autres parties de la Grande Bretagne.

ORD. I. GEN. I. FALCON.

SPE. XVII. GREY FALCON.

Pl. 17.

Falco Grifeus. *Latb. Ind. Orn.* p. 37. No. 86.

This bird is about the size of a raven, but of a slender form. The bill is short, strong, and blueish: cere yellow: eyes red: eyelids yellow: the head small, flat, and brown on the top; back of the head white, sides and throat pale yellow: belly yellowish white, marked with oblong black spots: the hind part of the neck and back of a deep grey colour: the wings are very long, reaching beyond the end of the tail: quills spotted with white: the tail is long, wedge shaped, and spotted, except the two middle feathers, which are plain: the legs are long, naked, and yellow.

This bird was shot near Halifax in Yorkshire, and the figure and description were communicated by Mr. Bolton.



GREY FALCON.

Published as the Act directs by W. Lewis Nov. 9. 1798.

N.

The
we the
d thro
Mind
ing
ing
in: the

the

ORD. I. GEN. I. FAUCON.

ESP. XVII. LE FAUCON GRIS.

Pl. 17.

Falco Griseus. *Latb. Ind. Orn.* p. 37, No. 86.

Ce faucon est à peu près de la taille du corbeau, mais son corps est plus fluët: il a le bec court, fort, et bleuâtre; la membrane qui en couvre la base est jaune: les yeux sont rouges, et les paupières jaunes: la tête est petite, et aplatie; le sommet en est brun, le derrière blanc, et les côtés, ainsi que la gorge, sont d'un jaune pâle: le ventre est d'un blanc, tirant sur le jaune, marqué de taches noires oblongues: le derrière du col et le dos sont d'un gris foncé: les ailes sont très longues; elles s'étendent, lorsqu'elles sont pliées, au delà du bout de la queue: les grandes plumes des ailes sont tachetées de blanc: la queue, qui est longue, a la forme d'un coin, et est aussi semée de taches; il n'y a que les deux plumes du milieu qui en soient dénuées: les jambes sont longues, nues, et jaunes.

Cet oiseau fut tiré près d'Halifax, dans le comté d'York: il m'a été communiqué par Mr. Bolton.

ORD. I. GEN. I. FALCON.

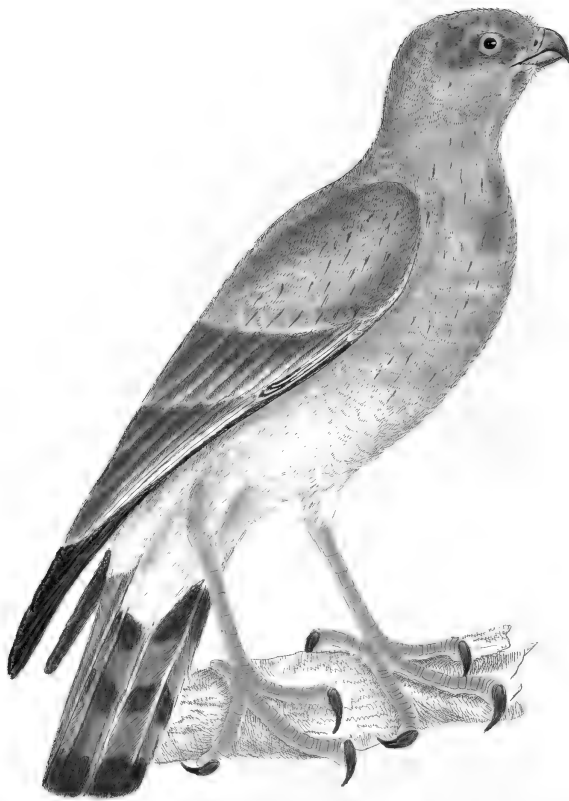
SPE. XVIII. HEN HARRIER.

Pl. 18.

Falco Cyaneus. *Lin. Syst. I. p. 126. No. 10.*

Le Faucon à Collier. *Bris. Orn. I. p. 345.*

This bird weighs near a pound, is seventeen inches in length, and three feet three inches in breadth. The bill is of a horn colour: the cere, eyes, and edges of the eyelids, are yellow: under the eye is a femicircular rim of stiffish feathers of a pale colour, but less visible in the male than in the female: the plumage of the back and wings is blueish grey: the breast, belly, and thighs, are white: the tail is grey, the inner webs of all but the two middle feathers white, barred with dull black: the legs are long, slender, and yellow.



HEN HARRIER

Published as the Act directs, by W. Lewis, Nov 7. 1793

ORD. I. GEN. I. FAUCON.

ESP. XVIII. LE RAVISSEUR DE POULES.

Pl. 18.

Falco Cyaneus. *Lin. Syst.* I. p. 126. No. 10.

Le Faucon à Collier. *Brij. Orn.* I. p. 345.

Le poids de cet oiseau est d'environ une livre ; sa longueur de dix-sept pouces, et sa largeur de trois pieds trois pouces. Il a le bec de couleur de corne ; la peau nue qui en recouvre la base, les yeux, ainsi que les cils des paupières, sont jaunes : au dessous de l'œil il y a un demi-cercle de plumes hérissées, mais moins remarquable dans le mâle que dans la femelle : le plumage du dos et des ailes est d'un gris bleuâtre : la poitrine, le ventre, et les cuisses sont de couleur blanche : la queue est grise ; les barbes intérieures de toutes les plumes, excepté les deux du milieu, sont blanches, rayées de noir terne : les jambes sont longues, menues, et jaunes.

ORD. I. GEN. I. FALCON.

SPE. XVIII. FEMALE HEN HARRIER.

Pl. 18*.

Falco Pygargus. *Lin. Syst.* I. p. 126. No. 11.

The female hen harrier weighs eighteen ounces, is twenty inches in length, and three feet in the expansion of the wings. The bill is of a dark horn colour: cere, and eyes, yellow: on each side the head, under the eyes, is a semi-circular rim of stiff feathers, very pale: the back and wings are of a dull brown: belly and under parts paler, marked with oblong dashes of dark brown edged with white: the rump is white: the tail pretty long, barred with dull brown, and tipped with white.

These birds are extremely destructive to young poultry, and to the feathered game. They fly near the ground, skimming the surface in search of prey, and rarely settle on trees; but on a fine day will soar to a great height in the air. They make their nests on the ground, and lay in general three eggs, for which see Pl. IV. Fig. 2.

D N.

R.

ches in legs,
dark horn
eyes, is a bird
of a dull brown
brown edge
with dull brown.

to the feet
ch of prey, re
ght in the air
eggs, for white

* J.F.



HENHARRIER FEMALE Published as the Act direct by W. Lewis Novr 7. 1793

ORD. I. GEN. I. FAUCON.

ESP. XVIII. LA FEMELLE DU RAVISSEUR DE POULES.

Pl. 18*.

Falco Pygargus. *Lin. Syst. I. p. 126. No. 11.*

La femelle du ravisseur de poules pèse dix-huit onces : elle a vingt pouces de longueur, et trois pieds de vol, ou d'envergure. Son bec est de couleur de corne foncée ; la membrane qui est à la base du bec, ainsi que les yeux, sont jaunes : des deux côtés de la tête au dessous des yeux est un demi-cercle de plumes redressées très pâles : le dos et les ailes sont d'un brun foncé : les plumes du ventre et du dessous du corps sont plus pâles, et marquées de taches oblongues d'un brun foncé, et bordées de blanc : le croupion est blanc : la queue est d'une bonne longueur, rayée d'un brun sombre, et terminée de blanc.

Les oiseaux de cette espèce font une prodigieuse destruction de jeune volaille, et de gibier ailé. Ils volent bas, cherchant et saisissant leur proie plutôt par terre qu'en l'air. Rarement ils se reposent sur des arbres ; mais dans un beau jour on les voit prendre l'essor, et s'élever dans les airs à une grande hauteur. Ils font leur nid par terre, et pondent ordinairement trois œufs, dont on voit la figure Pl. IV. fig. 2.

ORD. I. GEN. I. FALCON.

S P. XIX. KESTRIL.

Pl. 19.

Falco Tinnunculus. *Lin. Syst.* I. p. 127.

La Crefferelle. *Bris. Orn.* I. p. 393.

The male kestrel is fourteen inches long; in the expansion of the wings from tip to tip two feet; and in weight near half a pound. The bill is bluish; tip black: cere yellow: eyes dark brown: the upper parts of the body and wings are of a reddish brick colour, spotted with black: the under paler, and spotted also: the head, neck, and part of the breast, are of a fine light grey colour: the tail blue grey, end of the feathers black: the legs yellow.



KESTRIL. *W. Lewin del et Sculp^t Publ^l à la tête Act directe, Nov^r 7.1793.*

ORD. I. GEN. I. FAUCON.

ESP. XIX. LA CRESSERELLE.

Pl. 19.

Falco Tinnunculus. *Lin. Syst. I. p. 137.*

La Cresserelle. *Bris. Orn. I. p. 393.*

Le mâle de la crefferelle a quatorze pouces de longueur, deux pieds d'envergure, et pèse près d'une demi-livre. Il a le bec bleuâtre, et noir par le bout; la peau nue qui en couvre la base est jaune: les yeux sont d'un brun foncé: les parties supérieures du corps et des ailes sont d'une couleur de brique, tirant sur le rouge, semée de taches noires: le dessous du corps est plus pâle, et pareillement tacheté: la tête, le col, et une partie de la poitrine, sont d'un beau gris clair: la queue est d'un gris bleu, excepté l'extrémité des plumes, qui est noire: les jambes sont jaunes.

ORD. I. GEN. I. FALCON.

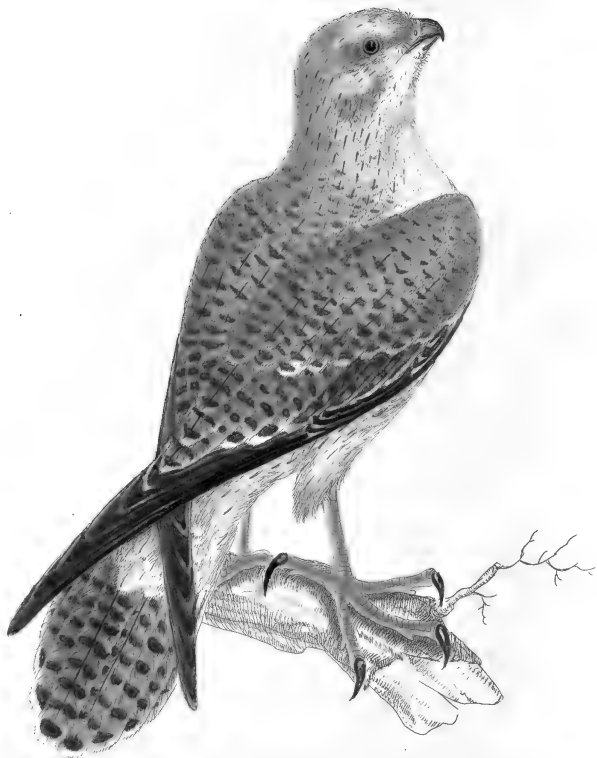
SP. XIX. FEMALE KESTRIL.

Pl. 19*.

The female kestrel is larger than the male, weighing twelve ounces, and being sixteen inches in length, and two feet four inches in breadth. The back and wings are nearly of the same colour as in the male, but paler and crossed with numerous lines of black: tail the same, with a bar of black near the end: head pale red brown, streaked with black: bill blue: eyes dark brown: cere, and legs, yellow, as in the male.

This is a very common bird in the meadows and open tracts of land in England. It breeds in the hollows of trees, holes of rocks, old towers, and ruined buildings, and generally lays four eggs. This is the hawk that we so frequently see hovering in the air, for a considerable time, over one place, searching with piercing sight for field mice, or for larks or other small birds hidden among the grass; and is used by bird-catchers to dare larks, that is to hover over the affrighted birds on the ground, that they may have time to draw a net over them.

For the egg, see Pl. IV. Fig. 3.



TESTRIL FEMALE, *M. Lewis del et Sculp. Published as the Act directs. Nov. 21/93.*

ORD. I. GEN. I. FAUCON.

ESP. XIX. LA CRESSERELLE FEMELLE.

Pl. 19*.

La femelle de cette espèce est plus grande que le mâle. Elle pèse douze onces ; elle a seize pouces de longueur, et deux pieds quatre pouces de largeur. La couleur du dos et des ailes est à peu près la même que dans le mâle ; seulement elle est plus pâle, et traversée d'un grand nombre de lignes noires : la queue est semblable à celle du mâle, ayant une barre noire vers son extrémité : la tête est d'un brun rouge pâle, et rayée de noir : le bec est bleu : les yeux sont d'un brun foncé : la membrane du bec, et les jambes, sont jaunes, comme dans le mâle.

Cet oiseau est fort commun en Angleterre ; il fréquente les prairies, et les communes. Il niche, et dépose ses œufs, dans les trous des vieux arbres, dans les fentes des rochers, dans de vieilles tours, et des bâtiments ruinés : il pond ordinairement quatre œufs. C'est cet épervier que l'on voit souvent planer, et demeurer fort longtemps stationnaire, pour épier son gibier, ayant l'œil vif et la vue très perçante. Il fait sa proie de mulots, d'alouettes, et d'autres petits oiseaux, que son approche fait cacher dans l'herbe. Les oiseleurs l'emploient pour prendre des alouettes : aussitôt qu'il paroît dans les airs, tous les oiseaux saisis de frayeur se précipitent par terre ; l'oiseleur n'a pas de peine alors à les envelopper dans ses filets.

Pour l'œuf voyez Pl. IV. Fig. 3.

ORD. I. GEN. I. FALCON.

SP. XX. SPARROW HAWK.

Pl. 20.

Falco Nifus. *Lin. Syst.* I. p. 130.

L'Epervier. *Brij. Orn.* I. p. 310.

The bill of this bird is blue: cere and eyes yellow: the male is twelve inches in length, in breadth two feet, in weight six ounces. The colour of the plumage on the upper parts of the body is a rich dark brown, on the under parts orange white, crossed with dark brown waves: tail long, the feathers very broad and barred with dark brown, tip white: legs yellow.

The female is much larger than the male, being fifteen inches long, two feet four inches in breadth, and nine ounces in weight. This is a daring destructive species, feeding on partridges, young poultry, and pigeons: if sharp set for food, it makes no scruple to enter hen-roosts, or pigeon-houfes. It builds its nest on the top of an oak tree, old ruin, or high rock; and lays four eggs, for which see Pl. V. Fig. 3.



• SPARROW HAWK, *W. Lewin del et Sculp. Published as the Act directed Nov. 7. 1793*

ORD. I. GEN. I. FAUCON.

ESP. XX. L'ÉPERVIER DES MOINEAUX.

Pl. 20.

Falco Nifus. *Lin. Syst.* I. p. 130.

L'épervier. *Bris. Orn.* I. p. 310.

Le bec de cet oiseau est bleu; la membrane qui est à sa base, ainsi que les yeux, sont jaunes. Le mâle a douze pouces de longueur, deux pieds de largeur, et pèse six onces. Le plumage supérieur est d'un beau brun foncé; l'inférieur d'un blanc orangé, avec des ondes transversales d'un brun foncé: la queue est longue; les plumes en sont très larges, rayées d'un brun foncé, et blanches par le bout: les jambes sont jaunes.

La femelle est beaucoup plus grosse que le mâle. Elle a quinze pouces de longueur, deux pieds quatre pouces de largeur, et pèse neuf onces. Les oiseaux de cette espèce sont hardis et intrépides: ils font une cruelle guerre aux perdrix, aux pigeons, et à la jeune volaille. Lorsqu'ils sont affamés, ils rodent autour des poulailleurs et des colombiers; et il n'est pas rare de les y voir entrer. Ils bâtissent leur nid au haut des chênes, dans de vieilles ruines, et sur des rochers escarpés, ils pondent quatre œufs, dont on voit la figure Pl. V. Fig. 3.

ORD. I. GEN. I. FALCON.

S P. XXI. HOBBY.

Pl. 21.

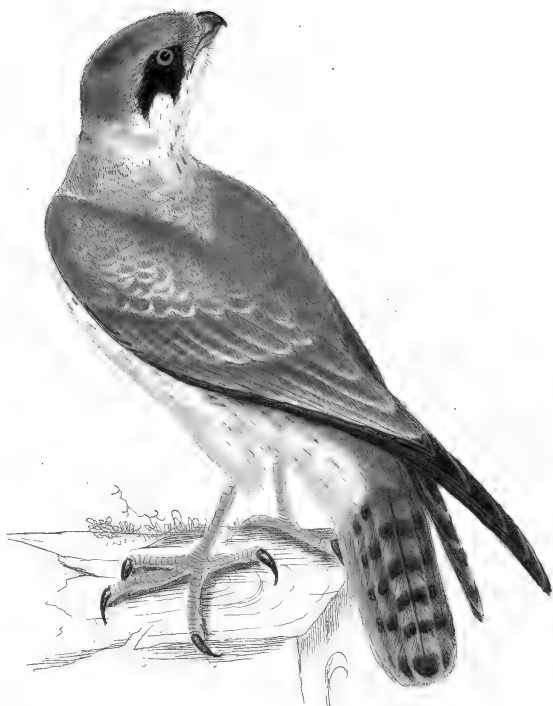
Falco Subbuteo. *Lin. Syf. I. p. 127.*

Le Hobreau. *Brij. Orn. I. p. 375.*

The male of this species is in weight near seven ounces, twelve inches long, and the extent of the wings is two feet three inches. The bill is blue: cere yellow: eyes brown; eyelids yellow: over the eye is a white line: the nape of the neck and the throat are white: crown of the head, back, and wings, of a dark blue grey colour: belly pale yellow, marked with oblong spots of brown: on each cheek, under the eye, is a black curved mark, pointing downwards: the vent and thighs are a pale reddish white, marked with small oblong dark dashes: legs yellow. The wings are remarkably long in this bird, being even with the end of the tail when clofed. The tail feathers are rust colour, barred with black.

The female, like those of all other birds in this genus, is larger than the male, but does not materially differ in colour or markings. This is not a very common species. It frequents and breeds in the woods in most parts of England, but migrates elsewhere in the month of October. From the great length of its wings it is very rapid in flight, and was formerly used in falconry.

For the egg see Pl. V. Fig. 1.



HOBBY. W. L. exco. del et sculp. Publish'd as the Act directs. Nov 7. 1793.

ORD. I. GEN. I. FAUCON.

ESP. XXI. LE HOBREAU.

Pl. 21.

Falco Subbuteo. *Lin. Syst.* I. p. 127.Le Hobreau. *Bris. Orn.* I. p. 375.

Le mâle de cette espèce est long de douze pouces; il a deux pieds trois pouces d'envergure; et il pèse près de sept onces. Son bec est bleu; et la peau nue, qui en couvre la base, est jaune: les yeux sont bruns, et les paupières jaunes: au dessus de l'œil il y a une ligne blanche: le derrière du col et la gorge sont blancs: le sommet de la tête, le dos, et les ailes, sont d'un gris bleu foncé: le ventre est d'un jaune pâle, semé de taches brunes oblongues: de chaque côté de la tête, au dessous de l'œil, il y a une marque noire, courbée en en-bas: l'abdomen et les cuisses sont d'un blanc tirant sur le rouge pâle, et marqués de petites taches oblongues de couleur sombre: les jambes sont jaunes. Ces oiseaux ont les ailes extrêmement longues; car, lorsqu'elles sont pliées, elles s'étendent même jusqu'au bout de la queue. Les plumes de la queue sont de couleur ferrugineuse, et rayées de noir.

La femelle, comme celle des autres oiseaux de ce genre, est plus grande que le mâle: mais il n'y a point de différence essentielle entr'eux, soit dans la couleur, soit dans les marques. Cette espèce n'est pas commune. Elle multiplie en Angleterre, et fréquente les bois dans presque toutes les parties de ce royaume. Au mois d'Octobre elle nous quitte, pour aller passer ailleurs la mauvaise saison. La grande étendue de ses ailes donne à cet oiseau un vol très rapide. On en faisoit autrefois usage dans la fauconnerie.

Pour l'œuf voyez Pl. V. Fig. 1.

VOL. I.

O

ORD. I. GEN. I. FALCON.

S P E. XXII. M E R L I N.

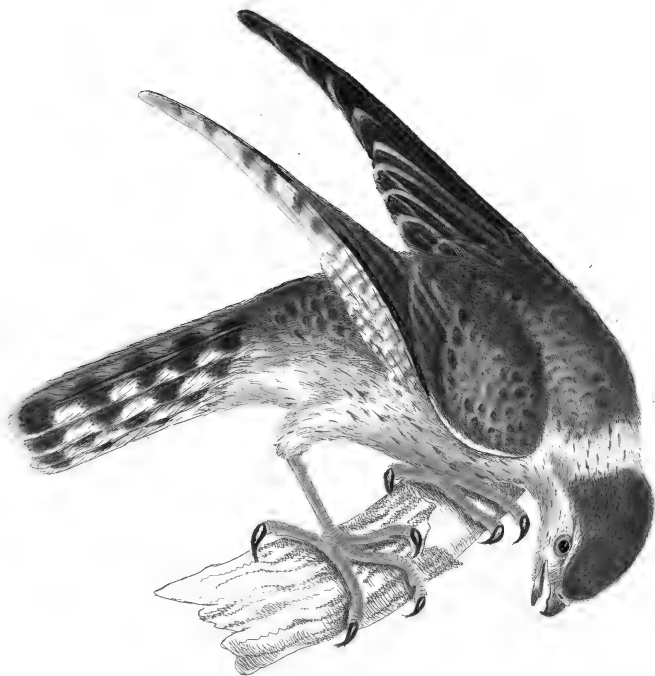
Pl. 22.

Falco Æfalon. *Latb. Ind. Orn.* p. 49. No. 119.L'Émerillon. *Bris. Orn. I.* p. 382.

This is the least of our hawks, scarcely exceeding the blackbird in size of body. It is twelve inches long, near two feet in the expansion of the wings, and weighs about five ounces. The bill is a bluish lead colour: cere yellow: eyes dark brown: top of the head dark reddish brown, streaked with black: over the eye is a line of white: the nape of the neck is white: throat pale brown: back, and wings, greyish brown; middle of each feather dark brown, the edges pale: breast and belly pale reddish white, marked with oblong streaks, pointing downwards: quill feathers dull black: tail barred with dull brown; the upper edges of the feathers reddish clay colour, under edges white: legs yellow. The wings are nearly as long as the tail.

This species is not seen in the southern parts of England, except in the winter months, seldom being met with till October, when the hobby disappears. It breeds in Scotland, Cumberland, and Lancashire, making its nest on the ground, chiefly among heath. This small hawk was formerly used in falconry. It flies low along the sides of hedges, in quest of prey, and has spirit sufficient to attack and kill a partridge.

For the egg, see Pl. V. Fig. 2.



MERLIN. *W. Linnæi del et Sculp. Publ. in the Phil. Mag. or the Edinb. Review, Nov. 1793.*

ORD. I. GEN. I. FAUCON.

ESP. XXII. L'ÉMERILLON.

Pl. 22.

Falco Æfalon. *Lath. Ind. Orn.* p. 49. No. 119.L'Émerillon. *Brif. Orn.* I. p. 382.

On donne ce nom au plus petit de nos éperviers, qui surpasse de très peu le merle en grosseur. Sa longueur est de douze pouces; son envergure est à peu près de deux pieds; et il pèse cinq onces. Il a le bec d'une couleur de plomb bleuâtre; la membrane, qui en recouvre la base, de couleur jaune; et les yeux d'un brun foncé. Le sommet de la tête est d'un brun, tirant sur le rouge, et rayé de noir: au dessus de l'œil il y a une ligne blanche: le derrière du col est blanc, et la gorge d'un brun pâle: le dos et les ailes sont d'un brun grisâtre, mais la tige de chaque plume est d'un brun foncé, et les bords sont d'une couleur pâle: la poitrine et le ventre sont d'un blanc rougeâtre pâle, parsemés de marques oblongues, dont la pointe est en bas: les grandes plumes des ailes sont d'un noir terne: la queue est rayée d'un brun sombre, les bords supérieurs des plumes étant de couleur d'argille rougeâtre, et les inférieurs de couleur blanche: les jambes sont jaunes. Les ailes pliées s'étendent presque jusqu'à l'extrémité de la queue.

On ne trouve point cette espèce dans les parties méridionales de l'Angleterre, excepté en hiver: rarement on l'y voit avant le mois d'Octobre, époque de la migration du hobreau. Elle multiplie en Ecosse, dans le comté de Cumberland, et dans celui de Lancashire. Elle fait son nid par terre, et plus particulièrement dans les bruyères. On se servoit autrefois de ces petits éperviers dans la fauconnerie. Ils volent bas le long des haies, en cherchant leur proie; et ils ont assez de courage pour attaquer et tuer une perdrix.

Quant à l'œuf voyez Pl. V. Fig. 2.

ORD. I. GENUS II. OWL.

CHARACTER OF THE GENUS OWL.

BILL, strong and hooked.

NOSTRILS, mostly covered with feathers.

TONGUE, short and blunt at the end.

HEAD, large and round: the eyes are surrounded with a circular rim of stiff feathers, which meet on the beak, and stand erect.

Owls are nocturnal birds, feeding in the night only. They are a very strong destructive race, being great devourers. They all have a disagreeable screaming note, and hallow to each other in the night, with a voice as powerful as that of a man.

SPECIES I. GREAT CRESTED OWL.

Pl. 23.

Strix Bubo. *Lin. Syf. I. p. 131.*

Le grand Duc. *Bris. Orn. I. p. 477.*

This is a large bird, nearly equal to an eagle in size; and is by some authors named the great horned owl, by others the great eared owl: neither of which names gives the least idea of the two tufts of feathers on the top of the head; but, as it is too common in names given to subjects in natural history from whim or caprice, serves only to mislead and confound; not having the least reference either to the form, colour, or manners of the subject. This bird is in length twenty-two inches, and in breadth nearly five feet. On the top of the head are two tufts of feathers inclining backward. The eyes are of a bright yellow: top of the head, back, and wings, of a bright brown colour, marked with spots of dark brown, and lines of black: breast, and belly, orange brown, finely varied with spots, specks, and lines, of brown and black: wings long: tail short, and barred with dull black; under part grey brown, clouded with dark grey: legs short, very strong, and covered to the claws with a yellowish down: claws remarkably large, and hooked. This is not a common species, but has been shot in Scotland, Yorkshire, and Suffex, and seen several times in the woods of Kent.



GREAT HORNED OWL. W. Lewis del. et. Sculp. Published as the Act directed Nov. 7. 1798.

ORD. I. GENRE II. HIBOU.

CARACTÈRE DU GENRE DU HIBOU.

LE BEC fort et crochu.

LES NARINES ordinairement couvertes de plumes.

LA LANGUE courte, et arrondie par le bout.

LA TÊTE large, et ronde: les yeux entourés de cercles de plumes, roides et droites, dont les circonférences se rencontrent sur le bec.

Les hiboux sont des oiseaux nocturnes, cherchant leur proie la nuit seulement. C'est une race puissante et destructive, ayant un goût décidé pour la chair et la rapine. Leur cri est désagréable et effrayant. Ils s'appellent, et se répondent, dans l'ombre de la nuit, d'une voix pleine et forte, semblable à celle d'un homme.

ESP. I. LE GRAND HIBOU À AIGRETTE.

Pl. 23.

Strix Bubo. Lin. Syst. I. p. 131.

Le grand Duc. *Bris. Orn. I. p. 477.*

Cet oiseau est très gros: il est presque de la taille de l'aigle. Parmi les naturalistes les uns le nomment le grand hibou cornu, les autres l'appellent le hibou à longues oreilles; mais aucune de ces dénominations ne présente à l'esprit l'idée de ces deux touffes de plumes, qui surmontent la tête. C'est ainsi que des noms purement de caprice ou de fantaisie, sans aucun rapport avec la forme, la couleur, ou les habitudes des sujets, ont répandu, dans les différentes branches de l'histoire naturelle, des erreurs et des ténèbres. Ce hibou a vingt-deux pouces de longueur, et environ cinq pieds de largeur. De chaque côté de la tête sont deux aigrettes, qui penchent en arrière. Les yeux sont d'un jaune brillant: le sommet de la tête, le dos et les ailes, sont d'un brun clair, marqué de taches d'un brun foncé, et de lignes noires: la poitrine, et le ventre, sont d'un brun orangé, agréablement varié de grandes et de petites taches, brunes, noires, entre lesquelles sont semées des lignes des mêmes couleurs: les ailes sont longues: la queue est courte, et rayée transversalement de noir terne; le dessous est d'un brun gris, mêlé d'un gris sale. Les jambes sont courtes, très fortes, et couvertes d'un duvet jaunâtre jusqu'aux ongles: les ongles sont très gros et crochus. Cette espèce de hiboux n'est pas commune: cependant on en a tiré en E'cosse, dans le comté d'York, et dans celui de Suffex. On en a vu aussi quelquefois dans les bois du comté de Kent.

ORD. I. GEN. II. OWL.

SPE. II. CRESTED OWL.

Pl. 24.

Strix otus. *Lin.* I. p. 132.

Le moyen Duc. Brif. Orn. I. p. 486.

This species is in length fifteen inches, in breadth upwards of three feet, and weighs about ten ounces. The bill is horn colour: eyes bright yellow: the colour of the plumage on the upper parts orange brown, streaked and barred with brown black: breast, and belly, pale orange colour, marked as on the back with streaks and small bars of dark brown: tail rich orange colour, barred with dark brown above; under part pale grey, clouded with darker: the tufts of feathers, which stand over the eyes, consist of nine feathers in each tuft; those which surround the face are white forwards, and dark orange colour next the eyes: the legs are feathered down to the toes.

This bird is an inhabitant of the woods throughout England; but is said to be most plentiful in the north. It builds its nest in the hollows of trees, lays four eggs, and feeds on small quadrupeds, and beetles and other insects.

For the egg, see Pl. VI. Fig. 1.



CRESTED OWL. W. Lewis del. A. Sully, Publ. field as the Art. Merid. Nov. 7 1793.

ORD. I. GEN. II. HIBOU.

ESP. II. LE HIBOU À AIGRETTE.

Pl. 24.

Strix otus. *Lin. Syst. I. p. 132.*Le moyen Duc. *Bris. Orn. I. p. 486.*

Cette espèce de hibou a quinze pouces de longueur, plus de trois pieds de largeur, et pèse environ dix onces. Le bec est de couleur de corne: les yeux sont d'un jaune vif: le plumage supérieur est d'un brun orangé, rayé et traversé d'un noir brun: la poitrine et le ventre sont d'une couleur d'orange pâle, marqués, comme sur le dos, de raies et de petites bandes d'un brun foncé: la queue est d'un bel orangé, rayé de brun foncé par dessus; le dessous est d'un gris pâle, mêlé d'une couleur plus foncée: chacune des touffes situées au dessus des yeux est composée de neuf plumes: celles dont la face est entourée sont blanches par devant, et d'un orangé foncé près des yeux: les jambes sont couvertes de plumes jusqu'aux doigts.

Cet oiseau habite les bois, dans toutes les parties de l'Angleterre, mais on dit, qu'il est en plus grande abondance dans celles du nord. Il fait son nid dans le creux des arbres; il pond quatre œufs; et se nourrit de petits quadrupèdes, et d'escarbots et d'autres insectes.

Voyez l'œuf, Pl. VI. Fig. 1.

ORD. I. GEN. II. OWL.

SPE. III. WOOD OWL.

Pl. 25.

Strix brachyotos. *Latb. Ind. Orn. P. 55, No. 11.*

The length of this bird is fourteen inches, breadth three feet, and weight fourteen ounces. The bill is horn colour: eyes yellow: the circle of feathers round the eyes yellowish white, but immediately close to the eye brown: the back and wing feathers are brown, edged with dull orange colour: under parts of the body pale orange colour, streaked with dark brown: tail orange colour, barred with dull black, tip white: all the flight feathers are of an orange colour, finely barred with dull black: under parts of the wings pale grey: the legs completely feathered to the toes.

This species migrates to England in October with the Woodcock, and quits us in the spring, for its summer residence, which is said to be Norway. It feeds on mice, small birds, and insects. During the day it lies hid among fern, high grass, &c., in woods. I have examined several fresh specimens of this owl, but could not find any of the feathers on the head longer than the rest; and I have not the least doubt, but that the two single feathers set upright on the top of the head must be ascribed to the whim of the bird-stuffer only.

L.

i.

feet, and the
tint of the
eye brown. In
the colour of
brown: all wings
are of a very
pale greyish

black, and the
feet are black
among fern, but
of this colour
feet; and I have
seen on the top of



The Hawk of the West, M. Linnæus del. et sculp. Published as the Act directs Nov. 1766.

ORD. I. GEN. II. HIBOU.

ESP. III. LE HIBOU DES BOIS.

Pl. 25.

Strix brachyotos. Latb. Ind. Orn. p. 55. No. 11.

Cet oiseau a quatorze pouces de longueur, trois pieds de largeur, et pèse quatorze onces. Il a le bec de couleur de corne, et les yeux jaunes: le cercle de plumes, dont les yeux sont entourés, est d'un blanc jaunâtre, excepté tout près de l'œil, où il est de couleur brune: les plumes du dos et des ailes sont brunes, et bordées d'un orangé terne: le dessous du corps est d'un orangé pâle, rayé d'un brun foncé: la queue est de couleur d'orange, avec des raies d'un noir terne, et terminée de blanc: toutes les plumes du vol sont couleur d'orange, élégamment rayées d'un noir terne: le dessous des ailes est d'un gris pâle: les jambes sont couvertes de plumes jusqu'à l'origine des doigts.

Cette espèce arrive en Angleterre dans le mois d'Octobre, avec la bécasse; et nous quitte au printemps, pour aller, dit-on, passer l'été dans le Norwège. Le hibou des bois fait sa proie de souris, de petits oiseaux, et d'insectes. Pendant le jour il reste dans les bois, caché dans la fougère, et dans de grandes touffes d'herbe. J'ai examiné plusieurs individus de cette espèce nouvellement tués, mais je n'ai pu trouver, sur la tête, aucune plume plus longue que les autres; et je suis intimement persuadé, que les deux seules plumes, qui étoient droites, sur le haut de la tête de cet oiseau, ne devoient cette direction qu'au caprice de celui qui l'avoit empaillé.

ORD. I. GEN. II. OWL.

SPE. IV. WHITE OWL.

Pl. 26.

Strix flammea. *Lin. Syst.* I. p. 133.*Lepetit Chat-huant.* *Bris. Orn.* I. p. 503.

The white or barn owl is in length fourteen inches, breadth three feet, and weighs about twelve ounces. The eyes are dark brown: the circle of feathers round the eyes white, but next the eye orange colour: the back and wings pale orange, elegantly varied with pale grey, dotted with black: breast, and belly, white, slightly spotted with brown: legs short, strong, and covered to the toes with a white down: the tail is very short, of an orange colour, barred with dark brown.

This domestic bird frequents our barns, haylofts, and outhouses; and sometimes builds its nest in them, but more frequently in the hollows of trees near. It is an useful animal, on account of the great number of rats and mice it destroys; particularly in the breeding season, as the young are fed by the old birds a long time in the nest, and even after they quit it, before they have strength or courage to kill for themselves. This I believe to be the case with all birds of prey, as I have seen young buzzards, other hawks, and owls, following their parent, and crying for food, when nearly as large as the parent itself. This bird likewise preys on young hares, rabbits, and sometimes on birds. Owls cast up the bones, fur, or feathers, of their food, in round pellets, in the same manner as hawks.

For the egg, see Pl. VI. Fig. 2.



WHITE OWL. W. Linné, del. et. sculp. Published as the Act Direct. Nov^r 7, 1793

ORD. I. GEN. II. HIBOU.

ESP. IV. LE HIBOU BLANC.

Pl. 26.

Strix flammea. *Lin. Syst. I. p. 133.*Le petit Chat-huant. *Brij. Orn. I. p. 503.*

Le hibou blanc, ou le hibou des granges, est long de quatorze pouces, large de trois pieds, et pèse à peu près douze onces. Les plumes qui forment un cercle autour de chacun des yeux sont blanches, mais celles qui sont du côté intérieur de la circonférence sont de couleur d'orange : le dos et les ailes sont d'un orangé pâle, élégamment varié d'un gris pâle, et pointillé de noir : la poitrine et le ventre sont blancs, légèrement tachetés de brun : les jambes sont courtes, fortes, et couvertes d'un duvet blanc jusqu'à l'origine des doigts : la queue est très courte, de couleur d'orange, et rayée d'un brun foncé.

Cet oiseau domestique fréquente nos granges, nos fenils, et les bâtiments contigus ; quelquefois même il y établit son nid ; mais plus ordinairement il le fait dans le creux des arbres qui les avoisinent. Il nous est très utile, parce qu'il détruit une grande quantité de rats et de souris, sur tout dans la saison où il produit : c'est alors qu'il chasse avec une extrême activité, étant obligé de nourrir ses petits pendant tout le temps qu'ils restent dans le nid, et même après qu'ils l'ont quitté, jusqu'à ce qu'ils aient la force et le courage d'attaquer et de tuer leur proie. Ce-ci, comme je crois, n'est point particulier à cette espèce ; mais commun à tous les oiseaux de proie : car j'ai vu de jeunes busards, d'autres éperviers, et des hiboux, demandant, par leurs cris, de la nourriture à leurs pères et mères, dans le temps où ils les égaloient presque en grosseur. Les hiboux de cette espèce vivent de jeunes lievres, de lapins, et quelquefois d'oiseaux. Ils rendent par le bec en pelotes arrondies les os, le poil, et les plumes, de leurs victimes ; c'est ce qu'ils ont encore de commun avec les éperviers.

Voyez l'œuf, Pl. VI, Fig. 2.

ORD. I. GEN. II. OWL.

SPE. V. BROWN OWL.

Pl. 27.

Strix Aluco. *Lin. Syst.* I. p. 132.

La Hulotte. *Bris. Orn.* I. p. 507. 3.

In this species the head, wings, back, and tail, are of a deep brown, beautifully blotched, clouded, and dotted, with black brown: the wing coverts have some of the feathers edged with white: the breast, and belly, are of a pale orange brown colour, enriched with oblong clouded and dotted markings: eyes dark brown: edges of the stiff feathers round the eyes whitish: quill feathers brown grey, barred with black: under part of the tail feathers grey, clouded with brown: the four exterior quill feathers are ferrated on the outer edges.



BROWN OWL. W. Lewis, del. et sculp. Publish'd as the Art directs, Nov^r. 1793

ORD. I. GEN. II. HIBOU.

ESP. V. LE HIBOU BRUN.

Pl. 27.

Strix Aluco. *Lin. Syf. I.* p. 132.

La Hulotte. *Brij. Orn. I.* p. 507. 3.

Dans cette espèce le plumage de la tête, des ailes, du dos, et de la queue, font d'un brun foncé, très agréablement tacheté, nué, et pointillé, d'un brun noir : quelques unes des plumes qui couvrent les ailes sont bordées de blanc : la poitrine et le ventre font d'un brun orangé pâle, joliment varié de marques oblongues, ondé, et parfemé de points : les yeux font d'un brun foncé, et les bords des plumes roides qui les environnent, d'une couleur tirant sur le jaune : les grandes plumes des ailes font d'un gris brun, rayé de noir : le dessous des plumes de la queue est gris, mêlé de brun : en dehors les barbes des quatre grandes plumes extérieures des ailes forment une dentelure pareille à celle d'une scie.

ORD. I. GEN. II. OWL.

SPE. V. FEMALE BROWN OWL.

Pl. 27*.

Strix Stridula. *Lin. Syst.* I. p. 133.

Le Chathuant. *Bris. Orn.* I. p. 500. No. 1.

The female brown owl is larger than the male: it weighs about twenty ounces, is fourteen inches in length, and two feet eight inches in the breadth of the wings from tip to tip. The eyes are dark brown: the stiff feathers in the front of the head are of a pale red brown, darkest round the eyes: the top of the head is a dark brown: the plumage of the back and wings brown orange colour, elegantly blotched, barred, and spotted, with dark brown: breast and belly pale yellowish brown, marked with oblong dashes of dark brown: quill feathers dark grey, barred with black: tail reddish brown, clouded and spotted with dull black; under part grey, clouded with dull brown: legs feathered to the toes.

This has been supposed to be a distinct species by authors not acquainted with the subject in the state of nature.

The brown owl feeds on young hares, rabbits, birds, and beetles. It inhabits woods only, and secretes itself in large holly bushes, or yew trees, in the daytime; and in the evening goes in quest of food. It builds a large nest in the hollow of some tree, and generally lays four eggs. This species is the most noisy and clamorous of all the owls, screaming, hooting, and hallowing, all night. It is a very voracious bird, and is said to enter pigeon-houses in the night, making great havoc in them.

For the egg see Pl. VI. Fig. 3.



BROWN OWL FEMALE, W. Lewis, del. et sculp. Published as the Art directs Nov. 7, 1793.

ORD. I. GEN. II. HIBOU.

ESP. V. LE HIBOU BRUN FEMELLE.

Pl. 27^o.Strix Stridula. *Lin. Syst. I. p. 133.*Le Chat-huant. *Bris. Orn. I. p. 500. No. 1.*

La femelle du hibou brun est plus grosse que le mâle, et pèse environ vingt onces, ayant quatorze pouces de longueur, et deux pieds huit ponces d'étendue entre les deux extrémités des ailes déployées. Elle a les yeux d'un brun foncé : les plumes roides sur le devant de la tête sont d'un brun rouge pâle, qui est plus foncé autour des yeux : le sommet de la tête est d'un brun foncé : le plumage du dos et des ailes est d'un orangé brun, élégamment marqué, rayé, et tacheté, d'un brun foncé : la poitrine, et le ventre, sont d'un brun jaunâtre pâle, marqué de petites taches oblongues d'un brun foncé : les grandes plumes de l'aile sont d'un gris terne, rayée de noir : la queue est d'un brun rougeâtre, ondulé et tacheté d'un noir foncé ; le dessous est d'un gris, nué d'un brun sombre : les jambes sont garnies de plumes jusqu'à l'origine des doigts.

Plusieurs auteurs ont considéré ce hibou comme une espèce différente : ils en auroient jugé autrement si, avant de prononcer, ils eussent vu l'oiseau dans son état naturel.

Ces oiseaux sont leur proie de jeunes lievres, de lapins, d'oiseaux, et d'escarbots. Ils habitent seulement les bois : ils se retirent dans des buissons épais de houx ou dans des ifs : ils y passent le jour, et le soir ils sortent pour chercher leur subsistance. Ils font un large nid dans des arbres creux, et pondent communément quatre œufs. Cette espèce de hiboux est la plus crieuse, et la plus bruyante : pendant la nuit ils sont entendus tantôt des sons aigus et lugubres, tantôt de simples gémissements graves et alongés ; souvent d'une voix plus nette et plus distincte ces oiseaux voraces semblent s'exciter au carnage. On dit, qu'il leur arrive quelque fois d'entrer pendant la nuit dans les pigeonniers, ou ils font un affreux ravage.

Voyez l'œuf, Pl. VI, Fig. 3.

ORD. I. GEN. II. OWL.

SPE. VI. LITTLE OWL.

Pl. 28.

Strix passerina. *Lin. Syst. I. p. 133.*

La petite Chouette. *Bris. Orn. I. p. 514.*

In length this species is eight inches, and in breadth twenty-one. The bill is of a pale yellowish colour: eyes pale yellow: the head, back, and wing coverts, brown, inclining to olive colour, spotted with white: the circular feathers of the face white, edged with black: the under parts of the body white spotted with brown: tail brown, barred with brown black on each side the shafts, and tipped with white; under part of the tail grey, barred with pale brown: legs covered with grey down.

This minute species is very rare in England; but has been found in Yorkshire and Flintshire; and more than once in London and its neighbourhood.

For the egg, see Pl. VII. Fig. 1.



LITTLE OWL, Ninox, Lat. et Austr. Publish'd as the Act directs Nov 7, 1793.

ORD. I. GEN. II. HIBOU.

ESP. VI: LE PETIT HIBOU.

Pl. 28.

Strix passerina. *Lin. Syst.* I. p. 133.

La petite Chouette. *Bris. Orn.* I. p. 514.

Cette espèce de hibou a huit pouces de longueur, et vingt et un de largeur. Le bec est d'une couleur jaunâtre pâle: les yeux sont d'un jaune pâle: la tête, le dos, et les couvertures des ailes, sont d'une couleur brune, tirant sur celle de l'olive, et semée de taches blanches: les plumes qui forment un cercle autour de la face sont blanches, et bordées de noir: le dessous du corps est blanc, tacheté de brun: la queue est brune, rayée d'un noir brun de chaque côté des tiges, et terminée de blanc; le dessous de la queue est gris, rayé d'un brun pâle: les jambes sont couvertes d'un duvet gris.

Ce petit hibou est très rare en Angleterre; mais on le trouve dans le comté d'York, et dans celui de Flint: on l'a vu même plus d'une fois à Londres, et dans les environs.

Voyez l'œuf Pl. VII. Fig. 1.

ORDER II. PIES.

This is a noisy chattering tribe of birds; destructive, mischievous, and great devourers. They prey on living birds, and small quadrupeds, as well as carrion, grain, fruit, and insects.

GENUS I. SHRIKE.

BILL very strong: in most straight.

NOSTRILS mostly covered with stiff bristles.

TONGUE jagged at the end.

TOES three before, and one behind, divided to the origin: claws strong and hooked.

SPE. I. GREY BACKED SHRIKE.

Pl. 29.

Lanius excubitor. *Lin. Syst.* I. p. 135.

La Pie-grièche grise. *Bris. Orn.* II. p. 141.

This elegant species is in length ten inches, in breadth fourteen, and weighs three ounces. The bill is of a dark horn colour: the eyes are dark brown: from the base of the beak on each side to the back of the head is a broad black line: the plumage of the upper parts of the body is of a fine light grey colour: the under parts are white: the wing-coverts are black, with an oblong broad mark of white on each: quills black: tail very long, cuneiform, and black; the side feathers edged with white, the two outer ones wholly white: legs long and black: claws strong and hooked: wings very short, scarcely covering the rump.

The female is brown on the upper parts of the body, and dull white beneath, crossed with numerous lines of dark brown, and has the streak through the eye as the male.

This bird makes its nest in thick bushes, constructing it of heath and moss, and lining it with many soft materials; and lays four eggs. It is not common in England. It migrates to us in May, and departs in the autumn. I have seen it in summer in several parts of Wiltshire, and have no doubt of its breeding there.

For the egg, see Pl. VII. Fig. 2.



GREY-BLACK SHRIKE, *W. Linn.*, del. et. sculp. Published as the Act directs, Nov. 7, 1793.

ORDRE II. PIES.

Cette tribu d'oiseaux est bruyante, crierde, destructive, d'un naturel méchant, et fait une prodigieuse déprédation. Ils font leur proie d'oiseaux qu'ils ont pris vivants, ainsi que de petits quadrupèdes : ils vivent aussi de charogne, de grain, de fruits, et d'insectes.

GENRE I. PIE-GRIÈCHE.

LE BEC très fort : ordinairement droit.

LES NARINES couvertes communément de poils roides comme des foies.

LA LANGUE dentelée par le bout.

LES DOIGTS au nombre de quatre ; trois devant, et un derrière ; tous séparés jusqu'à leur origine : les ongles forts et crochus.

ESP. I. LA PIE-GRIÈCHE GRISE SUR LE DOS.

Pl. 29.

Lanius excubitor. *Lin. Syst.* I. p. 135.

La Pie-grièche Grise. *Bris. Orn.* II. p. 141.

Cette jolie espèce a dix pouces de long, quatorze de large, et pèse trois onces. Elle a le bec de couleur de corne foncée, les yeux d'un brun sombre : de chaque côté de la tête est une large bande noire, qui commence à la base du bec, et qui s'étend jusque vers l'occiput : les parties supérieures du corps sont d'un beau gris clair, les inférieures sont de couleur blanche : les couvertures des ailes sont noires, avec une large marque oblongue sur chacune d'elles : les grandes plumes de l'aile sont noires : la queue est très longue, de couleur noire, ayant la forme d'un coin ; les plumes laterales sont bordées de blanc, et les deux extérieures sont toutes blanches : les jambes sont longues et noires : les ongles forts et crochus : les ailes fort courtes, puisqu'elles couvrent à peine le croupion.

La femelle a le plumage supérieur brun, et l'inférieur d'un blanc sale, traversé d'un grand nombre de lignes d'un brun foncé ; comme dans le mâle une bande lui passe par dessus les yeux.

Ces oiseaux font leur nid de bruyère ou de mousse dans des buissons épais, et le tapissent en dedans de matériaux doux et mollets. Ils pondent quatre œufs. On en voit peu en Angleterre, et ils ne font que de passage ; ils arrivent dans le mois de Mai, et s'en retournent dans l'automne. J'en ai vu quelques-uns en été dans les différentes parties du comté de Wilts, et je ne doute pas qu'ils n'y multiplient.

Voyez l'œuf, Pl. VII, Fig. 2.

ORD. II. GEN. I. SHRIKE.

SPE. II. RED-BACKED SHRIKE.

Pl. 30.

Lanius Collurio. *Lin. Syst.* I. p. 136.L'E'corcheur. *Bris. Orn.* II. p. 151.

The length of this bird is seven inches and a half, breadth of the wings eleven inches, weight two ounces. The bill is of a horn colour: eyes brown: from the base of the upper mandible a broad line of black passes through and beyond the eye: the head, and lower part of the back, are of a light grey: upper part of the back, and wing coverts, bright chestnut colour: throat white: under parts of the body of a beautiful blossom colour: quills brown: the two middle feathers of the tail are longest, and entirely black, the outer edges of the others white, and the outermost wholly white: legs dark brown: wings very short.

The female is a very little larger than the male: the colour above brown: beneath dull white, crossed with brown lines: through the eye a streak of brown.

This bird is common to almost every part of England, but like the last only a summer resident. It builds its nest in thick hedge rows, in a careless open manner, and lays five or six eggs. It feeds on young birds, eggs, and insects of every description. This bird has a singular method of providing food in readiness for the wants of its young. It selects a thorny bush near the nest, and on the prickles of it sticks parts of young birds, torn to pieces, with chaffers, beetles, large bees, and other insects, and has a number of victims always hanging up, to supply its young whenever they are hungry. From this practice it is commonly called the butcher-bird.

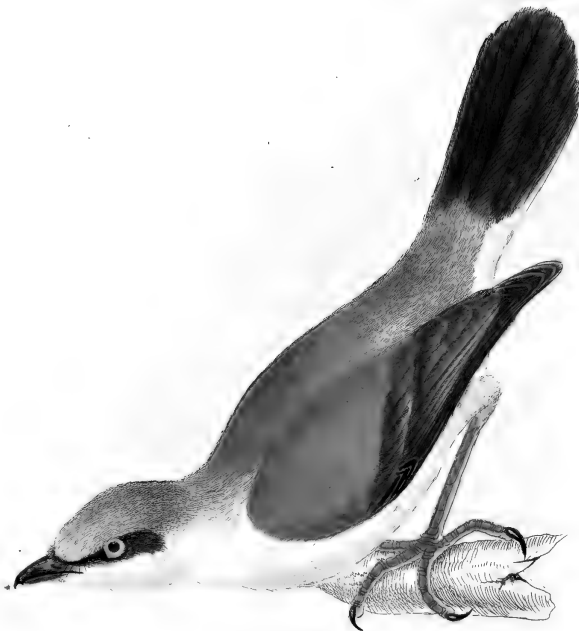
For the egg, see Pl. VII. Fig. 3.

RIKE.

RIKE.

h of the wings
e: eyes brown
s through and
light grey: app
throat white:
rown: the vent
er edges of the
s: wings very
colour above
eye a break of
but like the
ws, in a comb
rds, eggs, and
of providing
with near the
pieces, with
er of within
ry. From 1793

30



RED-FACED SISKIN, *Sturnella vulgaris*. Published as the Act directs, Nov. 7, 1793.

ORD. II. GEN. I. PIE-GRIÈCHE.

ESP. II. LA PIE-GRIÈCHE ROUGE SUR LE DOS.

Pl. 30.

Lanius Collurio. *Lin. Syst.* I. p. 136.L'écorceur. *Bris. Orn.* II. p. 151.

Cet oiseau a sept pouces et demi de longueur, ses ailes en ont onze de largeur, et il pèse deux onces. Il a le bec couleur de corne, et les yeux bruns : de chaque côté de la tête est une large bande noire, qui commence à la base de la mandibule supérieure, et qui va se terminer au de là de l'œil : la tête, et la partie inférieure du dos, sont d'un gris clair : la partie supérieure du dos, et les couvertures des ailes, sont d'un marron clair : la gorge est blanche : le dessous du corps est d'une couleur de rose pâle : les grandes plumes des ailes sont brunes : les deux plumes du milieu de la queue sont plus longues que les autres, et entièrement noires ; les bords extérieurs des autres sont blancs, et la plus extérieure est totalement blanche : les jambes sont d'un brun foncé : les ailes très courtes.

La femelle est de très peu plus grosse que le mâle : elle a le dessus du corps brun, et le dessous blanc, traversé de lignes brunes : une raie brune lui passe par les yeux.

Cette pie-grièche est commune dans presque toutes les parties de l'Angleterre : mais comme la dernière elle reste seulement chez nous pendant l'été. Elle place son nid dans les haies épaisses ; il est à découvert, et fait négligemment. Sa ponte est de cinq ou six œufs. Elle fait sa proie de jeunes oiseaux, d'œufs, et d'insectes de toute espèce. Les oiseaux de cette espèce emploient un moyen singulier pour avoir toujours à leur disposition des provisions pour leurs petits. Ils choisissent près de leur nid un buisson d'épines : ils en garnissent les piquants de lambeaux de jeunes oiseaux, de cerf-volants, d'escarbots, de grosses abeilles, et d'autres insectes : par là ils ont toujours à portée, et prêtes au besoin, un grand nombre de victimes. C'est de cet usage que lui est venu le nom d'oiseau boucher.

Voyez l'œuf Pl. VII. Fig. 3.

ORD. II. GEN. I. SHRIKE.

SPE. III. WOOD CHAT.

Pl. 31.

Lanius rutilus. *Latb. Ind. Orn.* p. 70, No. 12.

La Pic-grièche rouffe. *Bris. Orn.* II. p. 147.

This bird is nearly as large as the red-backed shrike. The bill is of a dark horn colour: eyes brown: a black line from the beak passes through the eye, and down part of the neck, as in the last described: the top of the head, and hind part of the neck, are of a bright chestnut colour: back, and wing coverts, brown: on the shoulder of each wing is a broad patch of white: the throat, breast, and belly, are white: tail feathers brown black, with their outer margins and tips whitish: legs black: wings very short. The tail is cuneiform, as in the other birds of this genus.

The female is reddish on the upper parts of the body, and dirty white beneath, crossed with brown lines: tail reddish brown, marked near the end with a bar of dark brown, and tipped with red.

This is a very rare species in England.



WOOD-CAT, W. Linnæi del. et sculp. Published as the Act directs Nov^r 7. 1725.

ORD. II. GEN. I. PIE-GRIÈCHE.

ESP. III. LA CRIARDE DES BOIS.

Pl. 31.

Lanius rutilus. *Latb. Ind. Orn.* p. 70. No. 12.

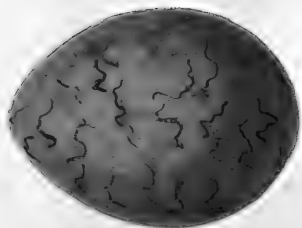
La Pie-grièche rouffe. *Brij. Orn.* II. p. 147.

Cette espèce est à peu près de la grosseur de la précédente. Le bec est d'une couleur de corne foncée: les yeux sont bruns: de chaque côté de la tête, comme dans la dernière espèce, s'étend une raie noire, qui commence à la base du bec, passe par les yeux, et descend le long des côtés du col: les parties supérieures de la tête, et du col, sont d'un marron clair: les couvertures du dos et des ailes sont brunes: sur le pli de chaque aile est une grande marque blanche: la gorge, la poitrine, et le ventre, sont blancs: les plumes de la queue sont d'un noir brun; les bords extérieures et les extrémités sont d'une couleur qui tire sur le blanc: les jambes sont noires; les ailes très courtes. La queue a la forme d'un coin, comme dans les autres espèces de ce genre.

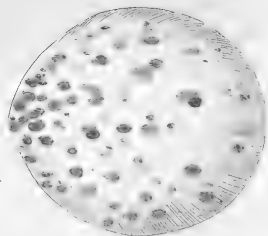
La femelle est rougeâtre sur les parties supérieures du corps: elle a le plumage inférieur d'un blanc sale, traversé de lignes brunes: la queue est d'un brun tirant sur le rouge, marquée vers son extrémité d'une raie d'un brun foncé, et terminée de rouge.

Cette espèce est rare en Angleterre.



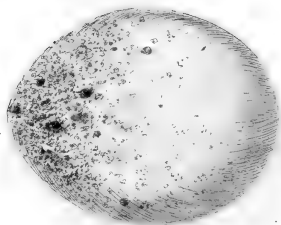


1

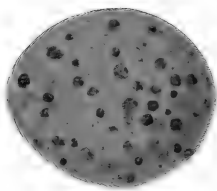


2

1 RINGTAIL. 2 OSPREY. *Placod. or the Art. Journ. by W. Lewis. Vol. 2. p. 11.*



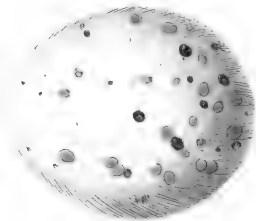
1



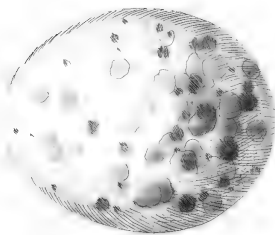
2

1. WOOD BUZZARD. 2. HONEY BUZZARD.

W. Leach del. et sculp.



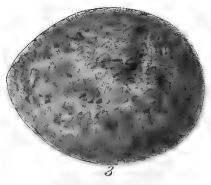
1



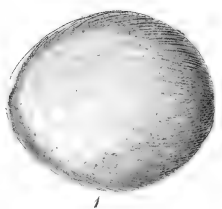
2

1 MOORE BUZZARD. 2 KITE.

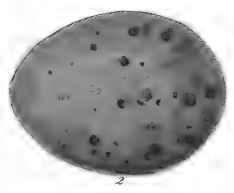
Painted as the Art directs, by W. Linn. Nov. 1798.



3

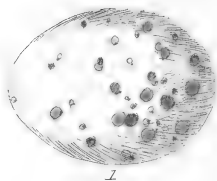


1



2

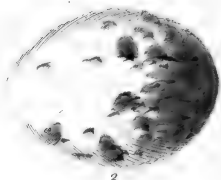
W. Lavin. Del. et Sculp.



1

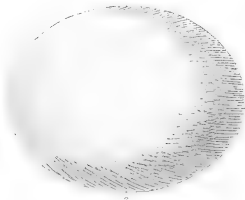
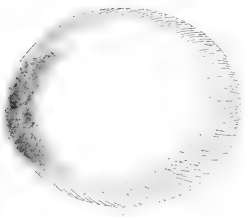
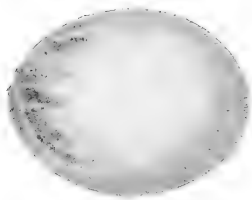


2

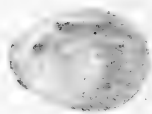


3

1. HOBBY. 2. MERLIN. 3. SPARROW-HAWK. W. Lewin, del. et sculp. Published as the Act directs Nov. 7. 1793.



W.L. van der Waerden's sketches on the det. orbits Nov 17 1903



2



2



3

W. Lewis del. et. sculp. Published as the Act directs 26th 7th 1793.

I N D E X

TO THE

LINNÆAN NAMES OF THE BIRDS

IN THE

FIRST VOLUME.

	Plate		Plate
Falco æruginosus - - -	8	Falco peregrinus - - -	12
— æfalon - - -	22	— pygargus - - -	18*
— apivorus - - -	7	— subbuteo - - -	21
— buteo - - -	6	— tinnunculus - - -	19, 19*
— chrysaetos - - -	2	— verficolor - - -	13
— cyaneus - - -	18	Lanius collurio - - -	30
— fulvus - - -	3	— excubitor - - -	29
— gentilis - - -	11	— rutilus - - -	31
— griseus - - -	17	Strix aluco - - -	27
— haliaetus - - -	5	— brachyotos - - -	25
— islandicus - - -	16	— bubo - - -	23
— lagopus - - -	14	— flammea - - -	26
— lanarius - - -	15	— otus - - -	24
— milvus - - -	10	— passerina - - -	28
— nifus - - -	20	— stridula - - -	27*
— offifragus - - -	1	Vultur albicilla - - -	4
— palumbarius - - -	9		

I N D E X

TO THE

FIRST VOLUME,

WHICH CONTAINS THIRTY-FIVE PLATES OF BIRDS, AND SEVEN OF THEIR EGGS.

The FRONTISPIECE represents an uncommon variety of the Great Titmouse.

	Plate		Plate
Buzzard, honey	7	Hobby	21
----- moor	8	Jerfalcon	16
----- wood	6	Kestrel	19
Chat, wood	31	----- female	19*
Eagle, golden	2	Kite	10
----- grey	4	Merlin	22
----- ringtail	3	Osprey	5
----- sea	1	Owl	23—28
Falcon	1—22	----- brown	27
----- gentil	11	----- female	27*
----- grey	17	----- crested	24
----- lanner	15	----- great crested	23
----- peregrine	12	----- little	28
----- rough-legged	14	----- white	26
----- spotted	13	----- wood	25
Goshawk	9	Shrike,	29—31
Hawk, sparrow	20	----- grey backed	29
Hen Harrier	18	----- red backed	30
----- female	18*	Wood Chat	31

The References to the Eggs, the Plates of which are placed all together at the End of the Volume, will be found in the Descriptions of the Birds to which they belong.

END OF THE FIRST VOLUME.

I N D E X

D U

TOME PREMIER.

Le FRONTISPICE représente une variété rare de la Grande Mésange.

	Planche		Planche
Aigle à queue annelée	3	Faucon tacheté	13
— de mer	1	Gerfaut	16
— doré	2	Hibou	23—28
— gris	4	— à aigrette	24
Autour	9	— blanc	26
Bufard de bois	6	— brun	27
— marais	8	— femelle	27*
— miel	7	— des bois	25
Cresserelle	19	— grand	23
— femelle	19*	— petit	23
Criarde des bois	31	Hobreau	21
Émerillon	22	Milan	10
Épervier des moineaux	20	Orfraie	5
Faucon	1—22	Pie-grièche	29—31
— gentil	11	— grisé sur le dos	29
— gris	17	— rouge sur le dos	30
— lanier	15	Ravisseur de poules	18
— pattu	14	— femelle	18*
— pèlerin	12		

Les œufs figurés dans les Planches, que nous avons toutes rassemblées à la Fin du Volume, se trouveront aisément à l'Aide des Renvois placés au dessous des Descriptions des Oiseaux.

Just published,

IN ONE VOLUME, QUARTO,

THE INSECTS OF GREAT BRITAIN,

SYSTEMATICALLY ARRANGED, ACCURATELY ENGRAVED,
AND PAINTED FROM NATURE;

WITH THE

NATURAL HISTORY OF EACH SPECIES,

FROM A CLOSE APPLICATION TO THE SUBJECT, AND OBSERVATIONS MADE IN
DIFFERENT COUNTIES OF THIS KINGDOM; AS WELL AS FROM BREEDING NUMBERS
FROM THE EGG OR CATERPILLAR, DURING THE LAST THIRTY YEARS.

VOLUME THE FIRST,

CONSISTING OF

ALL THE KNOWN SPECIES OF BRITISH BUTTERFLIES,

ON FORTY-SIX PLATES.

By *W. LEWIN,*

FELLOW OF THE LINNEAN SOCIETY.

PRINTED FOR J. JOHNSON, ST. PAUL'S CHURCH YARD.

ITALY,

ENGLAND,

FRANCE,

SPAIN, PORTUGAL,
GREECE, ITALY,
TURKEY, AFRICA,

AMERICA,

INDIA,

[Faint, illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the page]

