

## XXXIX.

## EL MIRLITO PARDO CON GARGANTA ROJA DE CAYENA.

CON solo nombrar á esta ave, ya casi se la ha descrito. Solo añadiré como comentario que el color rojo de la garganta se estiende por el cuello y pecho, y que el pico es de un hermoso amarillo. Es á corta diferencia del tamaño de un jilguero; su longitud total no pasa de seis pulgadas, el pico de ocho á nueve líneas, el pie de nueve á diez, y las alas recogidas llegan á lo menos hasta la mitad de la cola, que no pasa de veinte y una líneas.

Esta ave es mas pequeña que el mirlo; pues solo tiene siete pulgadas y media de longitud total. No he medido su vuelo, pero no puede ser muy estenso porque las alas recogidas no pasan de las coberturas de la cola. El pico y el pie tienen cada uno de tres á cuatro líneas.

COLEGIO CIVIL  
BIBLIOTECA

PREPARATORIA No. 1

## XL.

## EL MIRLO ACEITUNADO DE SANTO DOMINGO (1).

*Turdus hispanialensis.* GMEL.

ESTA avecilla tiene la parte superior del cuerpo aceitunada, y la inferior de gris confusamente mezclado con el mismo color de aceituna; las barbas internas de las rectrices, de las remeras y de las grandes coberteras de estas son pardas ribeteadas de blanco ó de blanquiceo; el pico y los pies son gris-pardos.

No es mayor que una curruca; su longitud total es de siete pulgadas, el vuelo de diez, de dos la cola, el pico de diez líneas, lo mismo el pie, y las alas cuando recogidas esceden algun tanto de la mitad de la cola, que consta de doce penas iguales.

El mirlo aceitunado de Cayena, representado en las láminas iluminadas, debe considerarse

(1) Esta ave está representada en las láminas iluminadas con el nombre de *mirlo de Santo Domingo*.

COLEGIO CIVIL  
BIBLIOTECA

PREPARATORIA No. 1



como una variedad de este , del cual difiere en que la parte superior de su cuerpo es de un verde mas oscuro, la inferior de un gris mas claro, y los pies son tambien mas negruzcos.

NOTA. En el momento en que se acababa de imprimir este artículo de los mirlos , el ilustre Mr. Bruce, caballero inglés , tuvo la bondad de remitirme los retratos sacados al natural de muchas aves de Africa , entre las cuales hay cuatro nuevas especies de mirlos. Inmediatamente voy á dar al público la descripción de dichas especies, añadiendo á ella lo que el caballero Bruce me ha hecho la fineza de comunicarme en orden á sus hábitos ; mientras espero que otros negocios de mas importancia permitan á ese célebre viajero publicar el inmenso número de sus recomendables observaciones en orden á todos los ramos de ciencias y artes.

## XLI.

## EL MIRLO ACEITUNADO DE BERBERIA.

*Turdus tripolitanus.* LATHAM.

El caballero Bruce vió en Berbería un mirlo de mas tamaño que el tordo mayor , que tenia toda la parte superior del cuerpo de amarillo-aceitunado ; las coberteras pequeñas de las alas, del mismo color con tinta parda ; las grandes y las pennas , negras ; las pennas de la cola , negruzcas con extremo amarillo , y todas de igual longitud ; la parte superior del cuerpo, de blanco-sucio ; el pico , pardo-rojizo ; los pies, cortos y plomados ; las alas recogidas no llegaban á la mitad de la cola.

Este mirlo tiene mucha relacion con el tordo achaparrado de Berbería , del que hemos hablado anteriormente (1), aunque carece de las

(1) Si yo hubiese conocido á su tiempo este mirlo *aceitunado*, lo hubiera puesto á renglon seguido del tordo achaparrado.

COLEGIO CIVIL

BIBLIOTECA

INSTITUTO



motas parduzcas que aquel tiene en el pecho; y por otra parte, comparando las descripciones se puede asegurar que difiere de él lo bastante para mirar á estas dos aves como pertenecientes á dos especies distintas.

## XLII.

## EL MOLOXITA, ó LA MONJA DE ABISINIA.

*Turdus monacha.* GMEL.

ESTA ave no solo tiene la figura y el grandor de un mirlo, sino que como él mora tambien en los bosques, y se alimenta de bayas y frutas. Su instinto, ó quizá su esperiencia, la inclina á buscar los árboles que crecen en los bordes de los precipicios, de modo que es muy difícil tirarle, y aun quizás mucho mas encontrarla despues que se la ha muerto. Es notable por una especie de cogulla negra que coge la cabeza y la garganta, y baja hasta el pecho en forma de pieza puntiaguda. Sin duda por esta capucha se le ha dado el nombre de *monja*. Tiene

toda la parte superior del cuerpo de un amarillo mas ó menos pardo; las coberturas de las alas y las pennas de la cola, pardas ribeteadas de amarillo; las pennas de las alas, de un negruzco mas ó menos subido ribeteado de grisclaro; blanca toda la parte inferior del cuerpo; las piernas, de un hermoso amarillo; los pies cenicientos, y el pico rojizo.

## XLIII.

## EL MIRLO NEGRO Y BLANCO DE ABISINIA.

*Turdus aethiopicus.* GMEL.

EL color negro reina en toda la parte superior desde el pico inclusive hasta el extremo de la cola, á escepcion de las alas, en las cuales se ve una faja blanca trasversal que corta ese fondo negro; el blanco reina en la parte inferior, y los pies son negruzcos. Es á poca diferencia del grandor de la malviz, aunque de forma algo mas redondeada; tiene la cola redonda y cuadrada en el extremo, y las alas tan cortas que



no se estienden mas allá del nacimiento de la cola. Canta con poca diferencia como el cuclillo, ó mas bien, como los relojes de bosque que imitan el canto de este.

Habita en los bosques mas frondosos, en donde muchas veces seria difícil descubrirle si no fuese por su canto, lo que hace dudar que el esconderse con tanto cuidado entre la frondosidad sea con el objeto de librarse del cazador; pues si tal fuese su intencion, se guardaria muy bien de levantar la voz: el instinto, que es siempre consecuente, le hubiera enseñado que muchas veces no basta ocultarse en la oscuridad para ser feliz, sino que es indispensable saber callar.

Alimentase de bayas y frutos, como nuestros mirlos y tordos.

---

XLIV.

EL MIRLO PARDO DE ABISINIA.

*Turdus abyssinicus.* GMEL.

CON la flor de cierta especie de olivo de Etiopia, del que dijeron los antiguos que no daba

fruto, se alimenta este mirlo; y si no comiese otra cosa, podria decirse que esta ave es del cortísimo número de aquellas que no viven á costa agena: pero gusta tambien de las uvas, y cuando están en sazón las come en abundancia. Es á poca diferencia del tamaño de la malviz; tiene toda la parte superior de la cabeza y del cuerpo y las coberteras de las alas, pardas; las pennas y la cola, de un pardo subido ribeteado de otro mas claro, que campea en la garganta. Toda la parte inferior del cuerpo es de un amarillo leonado, y los pies negros.

---

EL GRISIN DE CAYENA.

*Motacilla grisea.* GMEL.

EL vértice de la cabeza de esta ave es negruzco; la garganta, negra desde los ojos hasta debajo del pecho; coronan los ojos dos como cejas blancas, que se cruzan con esos colores oscuros, y que parecen unirse una á otra por medio de una raya blanca que circuye la base de la mandíbula superior del pico. Toda la parte superior del cuerpo es de un gris ceniciento; la cola es mas



oscura, y su extremo blanco, de cuyo color son sus coberteras inferiores, así como el bajo vientre. Las coberteras de las alas son negruzcas, y su contorno está exactamente delineado con un ribete blanco; las pennas de las alas están esteriormente circuidas de gris-claro, y su extremo es blanquico; el pico es negro, y los pies cenicientos.

Esta ave, que es la hembra, no es mayor que la silvia; su longitud es de unas cinco pulgadas; el pico, de ocho líneas, y lo mismo los pies; y las alas recogidas llegan á la mitad de la cola, que es algo cuneiforme.

La hembra del grisín tiene la parte superior del cuerpo mas cenicienta que el macho; lo que en este es negro solo es negruzco en aquella; y por esta razon la orla de las coberteras de las alas choca ó resalta menos en la hembra sobre el fondo.

## EL VERDIN DE COCHINCHINA.

*Turdus cochinchinensis.* GMEL.

El nombre de esta ave indica que el color principal y dominante de su plumaje es el verde, el cual está mezclado con una tinta azul mas ó menos fuerte en la cola, en las orillas esternas de las pennas grandes de la cola, y en las pequeñas coberteras inmediatas al dorso. La garganta es de un color negro aterciopelado, á escepcion de dos manchitas azules que se ven en los dos lados de la base de la mandíbula inferior del pico; el negro de la garganta se estiende por detrás de los lados de la boca, y sube hasta la mandíbula superior del pico, en donde ocupa el espacio que media entre su origen y el ojo, y por debajo está rodeado de una como gola amarilla que cae sobre el pecho; el vientre es verde; el pico negro, y los pies negruzcos. Es á poca diferencia del tamaño de un jilguero. No he podido medir su longitud total, porque las pennas de la cola aun no habian adquirido todo su incremento cuando el ave fue muerta, y se las ve todavía

COLEGIO CIVIL

BIBLIOTECA

PREPARATORIA N.º 1



pegadas al cañon : así es que no pasan de la estremidad de las alas recogidas.

El pico tiene unas doce líneas, y parece formado sobre el modelo del de los mirlos; sus bordes están escotados cerca de la punta. Este mirlo viene positivamente de Cochinchina, pues llegó en la misma caja que el animal porta-almizele, enviado en derechura de aquel país.

### EL AZURIN.

*Turdus cyanurus.* GMEL.

Esta ave no es seguramente un mirlo, pues no tiene ni su continente, ni su fisonomía, ni sus proporciones; pero como no obstante tiene algo de él en la forma del pico, de los pies, etc., se le ha llamado *mirlo de Guayana*, esperando que algun viajero, zeloso de los progresos de la historia natural, nos instruya acerca de su verdadero nombre, y sobre todo de sus costumbres. Juzgando por lo poco que de él se sabe, es decir, por su exterior, lo colocaré entre los gayos y los mirlos.

Tres anchas fajas de un hermoso negro-ater-

COLECCION

BIBLIOTECA

DE LA UNIVERSIDAD

ciopelado, separadas por otras dos mas estrechas y de color amarillo-anaranjado, ocupan toda la parte superior y costados de la cabeza y del cuello; la garganta es amarilla; pero el pecho está adornado con una grande placa azul: todo lo restante de lo inferior del cuerpo, comprendiendo las coberteras inferiores de la cola, está trasversalmente rayado con estos dos últimos colores, y el azul reina solo en las pennas de la cola, que es cuneiforme. La parte superior del cuerpo, desde el origen del cuello y las coberteras de las alas mas inmediatas, es de un pardo rojizo: las mas distantes son negras, así como las pennas de las alas, entre las cuales algunas de las primeras tienen una mancha blanca, de donde resulta una faja de este color profundamente dentellada, y que corre casi paralela á la orilla del ala recogida. El pico y los pies son pardos.

Esta ave es algo mayor que un mirlo; su longitud total es de diez pulgadas; de tres la cola; el pico, de catorce líneas; los pies, de veinte y una; y las alas cuando recogidas llegan casi hasta la mitad de la cola.



LOS BREVES (\*).

No he podido prescindir de separar á estas aves de los mirlos, viendo las diferencias de configuracion exterior con que las ha distinguido la misma naturaleza. Los breves tienen la cola mucho mas corta que los mirlos; el pico mas recio, y los pies mas largos, aun prescindiendo de las demas diferencias (que emanan de estas) en el continente, en los hábitos, y aun quizás en las costumbres.

De esta especie, tomando esta voz en todo su rigor, solo conocemos cuatro aves; pues de tal modo se parecen entre sí en la forma total, en los principales colores, y en su distribucion, que no se las puede considerar sino como representantes de las variedades de una sola y misma especie. Las cuatro tienen el cuello, la cabeza y la cola negras en parte ó en el todo; la parte superior del cuerpo, de un verde mas ó menos subido; las coberteras superiores de las alas y de la cola, pintadas de hermoso color verde-

(\*) Cuvier ha conservado este nombre á las especies de hormigueros del antiguo continente.

mar; una mancha blanca ó blanquiza en las grandes pennas del ala; y finalmente, casi todas, esceptuando el breve de Filipinas (1), tienen algo de amarillo en la parte inferior del cuerpo.

## I.

Este breve de Filipinas tiene la cabeza y el cuello cubiertos con una especie de caperuza enteramente negra, de cuyo color es la cola; la parte superior del cuerpo, comprendiendo las coberteras y las pennas menores de las alas mas próximas al dorso, de verde-subido; el pecho y parte superior del vientre, de verde mas claro; el bajo vientre y las coberteras de la cola, de color de rosa; las grandes pennas de las alas, negras en su raiz y en su extremo, y manchadas de blanco en el centro; el pico pardo-amari-llento, y los pies anarajados.

La longitud total del ave es solo de siete pulgadas y cuarto, con motivo de la cortedad de su cola; pero tiene mas de nueve pulgadas desde la punta del pico hasta la estremidad de los pies,

(1) Es la misma ave que Brisson llama *mirlo verde de cabeza negra de las Molucas*, y de que hizo su quincuagésimo séptimo mirlo.



y á muy poca diferencia es del grandor de nuestro mirlo. Sus alas, que estando desplegadas forman un vuelo de catorce pulgadas, se estienden en estado de reposo mas allá de la cola, que solo tiene catorce líneas, y los pies veinte y una.

## II.

El breve que Edwards representó en la lámina cccxxiv (1) con el nombre de *uraca de cola corta de las Indias orientales*, no tiene la cabeza enteramente negra; pues solo se le ven tres fajas de este color, que parten de la base del pico, pasando la una por el vértice de la cabeza y detrás del cuello, y cada una de las otras dos van por debajo del ojo, y bajan por los lados del cuello. Estas dos últimas fajas están separadas de las del centro por otra medio partida en su longitud entre el blanco y el amarillo, este por la parte mas inmediata á la misma faja del medio, y el otro por la próxima á la negra lateral. Además, esta ave tiene el lado inferior de la cola y el abdómen de color de rosa, como la precedente; pero todo lo restante

(1) En las Indias, *ponnunky pitta* y *ponnanduky*; en inglés, *the Madrass jay*; en aleman, *caap-wachtel*.

de la parte inferior del cuerpo amarillo, la garganta blanca, y la cola ribeteada de verde en su estremo. Habia sido traída de la isla de Ceilan.

## III.

Nuestro breve de Bengala tiene, como el primero, la cabeza y el cuello envueltos en una especie de capucha negra, sobre la cual se diseñan dos grandes cejas anaranjadas; toda la parte inferior del cuerpo es amarilla; y todo lo que es negro en las grandes pennas de las alas de las dos aves precedentes, es en esta de un verde subido, como el dorso. Este breve es algo mayor que el primero y del tamaño de un mirlo comun.

## IV.

Nuestro breve de Madagascar (1) tiene el plumaje de la cabeza distinto de todo lo que hasta ahora hemos dicho: el vértice es de un pardo negruzco, que toma un viso amarillo por detrás y en los costados; todo está rodeado por un medio collar negro que abraza el cuello por detrás en su nacimiento, y por dos fajas del

(1) Representado en las láminas iluminadas con el nombre de *mirlo de las Molucas*.



mismo color que elevándose desde las estremidades de este medio collar pasan por debajo de los ojos y terminan en la base de las mandíbulas inferior y superior. La punta de las cola está ribeteada de color verdemar; las alas son como las del primer breve; la garganta está mezclada de verde y amarillo, y la parte inferior del cuerpo es amarillo-parda.

### EL MAINATE DE LAS INDIAS ORIENTALES.

*Gracula religiosa. L.*

BASTA dar una mirada de comparacion á esta ave extranjera para conocer que se la debe separar del género de los mirlos, de las chovas, de los estorninos y de los tordos, con los cuales se la ha asociado con poco fundamento, para aproximarla al gulin de Filipinas, y sobre todo al martin que es del mismo pais. Tienen igual pico, y tambien desnuda alguna parte de la cabeza. Esta ave no es mayor que un mirlo comun; su plumaje es enteramente negro, con mayor lustre en la parte superior del cuerpo,

garganta, alas y cola, y además con reflejos entre verde y violado. Lo mas notable de esta ave es una doble cresta amarilla irregularmente partida, que nace detrás de ambos ojos: estas dos crestas caen hácia atrás, acercándose una á otra, y sobre el colodrillo las separa una faja de plumas largas y estrechas que parte de la base del pico; las demas plumas del vértice de la cabeza son como una especie de velludo negro. El pico, que tiene veinte y una líneas de longitud, es amarillo; pero toma una tinta roja cerca de la base, y los pies son de un amarillo anaranjado. Esta ave tiene la cola mas corta que nuestro mirlo, pero mas largas las alas, las cuales en estado de reposo se estenden hasta una pulgada y dos líneas de la estremidad de la cola, y desplegadas forman de veinte á veinte y cuatro pulgadas de vuelo. La cola consta de doce pennas, y entre las del ala la primera es la mas corta, y la mas larga la tercera.

Tal era el mainate que hicimos representar en nuestras láminas iluminadas; pero es fuerza confesar que esta especie es muy variable, no solamente en los colores, sino tambien en la talla y aun en la forma de la doble cresta que la caracteriza, de modo que pueden casi contarse tantas variedades cuantas son las descripciones



que se han hecho. Antes de entrar en los por menores de estas variedades, debo añadir que esta ave tiene mucha disposicion para silbar, cantar y hablar; que su pronunciacion es mas clara que la del papagayo, llamado por escelencia *ave parlera*; y que gusta de ejercitar su talento en términos de hacerse importuna.

### VARIETADES DEL MAINATE.

#### I.

El mainate de Brisson difiere del nuestro en tener en medio de las primeras pennas del ala una mancha blanca, que no se ve en nuestra lámina iluminada, ora porque realmente no la hubiese en el individuo que sirvió de modelo, ora porque estando oculta bajo de las otras pennas se le escapase al dibujante. Debe observarse que la costilla de estas primeras pennas es negra, aun en el paraje en que la atraviesa la mancha blanca.

#### II.

El mainate de Boncio tenia el plumaje azul de muchas tintas, y por lo mismo algo distinto

del del nuestro, que es negro con reflejos azules, verdes, violados, etc. Otra diferencia muy notable es que este fondo azul estaba sembrado de motitas parecidas á las del estornino en la forma y distribucion, pero no en el color; porque Boncio añade que son de un gris ceniciento.

#### III.

El mainate pequeño de Edwards tenia sobre las alas la mancha blanca del de Brisson; pero se diferenciaba de él (de una manera muy marcada) en que sus dos crestas, uniéndose detrás del colodrillo, formaban una media corona que abrazaba la parte posterior de la cabeza desde un ojo á otro. Edwards disecó uno que resultó ser hembra; y deja por decidir si á pesar de la desproporcion de la talla se le debe considerar como la hembra del siguiente.

#### IV.

El mainate grande de Edwards tiene la misma configuracion de cresta del pequeño, del cual difiere solo por la talla y por algunas leves variedades de los colores. Es casi del mismo tamaño que el gayo, y por lo mismo, otro tanto que



el precedente; y el color amarillo del pico y de los pies es limpio, sin mezcla alguna de rojizo. No se dice que la cresta de todos esos mainates esté sujeta á cambiar de color segun las diferentes estaciones del año y los diversos movimientos de que estén agitados.

### EL GULIN (1).

*Gracula calva*. L.

En el Gabinete Real hay dos individuos de esta especie. Ambos tienen la parte superior del cuerpo de un gris-claro argentino; la cola y las

(1) Brisson dice que en Filipinas se llama *culin*; pero como no cita autoridad alguna, he creído que debía deferir á la de José Jorge Camel, que ha publicado sus observaciones acerca de las aves de Filipinas en las *Transacciones filosóficas*, n.º 285. Dice que el *gulin* es conocido en aquellas islas con los nombres de *iting* ó de *illing* y de *tabaduru*; añade que es una especie de *palacaca*; y su *palacaca* es un grande pico. Puede equivocarse en esta última asercion; pero no puede dudarse de que su *gulin* es la misma ave de que aquí se trata.

LIBRO DE  
ACERCA DE  
LIBRO DE

alas, mas pardas; los ojos, circuidos de una piel enteramente desnuda, formando un óvalo irregular caido sobre el costado, y cuyo ojo ocupa el foco interior; sobre el vértice de la cabeza se ve una línea de plumas negruzcas que corre entre las dos piezas de la piel desnuda; pero una de estas dos aves es mucho mayor que la otra. Aquella á poca diferencia es del tamaño de nuestro mirlo; tiene la parte inferior del cuerpo parda, variegada con algunas manchas blancas; la piel desnuda que circuye los ojos es de color de carne; el pico, los pies y las uñas, negras. La menor tiene lo inferior del cuerpo de un pardo amarillento; la parte calva de la cabeza, amarilla, así como los pies, las uñas y la mitad anterior del pico. Mr. Poivre dice que esa piel desnuda unas veces es amarilla, y otras de color de carne; que circuye los ojos, y toma un rojo decidido cuando el ave está airada, lo que segun todas las apariencias debe tambien suceder cuando en la primavera está animada de otro sentimiento no menos vivo que la ira, aunque mas blando. He conservado á esta ave el nombre de *gulin*, con que es conocida en Filipinas, porque se aleja mucho de la especie del mirlo, no solo por la desnudez de una parte de la cabeza, sino tambien por la forma y tamaño



del pico. Sonnerat trajo de Filipinas un ave que tiene mucha analogia con esta, representada en las láminas iluminadas; pero de la cual difiere por su grandor y plumaje, pues tiene mas de un pie de longitud total. Las dos piezas de la piel desnuda que circuyen los ojos son de color de carne, y en el vértice de la cabeza están separadas por medio de una línea de plumas negras que corre entre ellas; todas las otras plumas que rodean dicha piel desnuda son asimismo de un negro hermoso, como tambien la parte inferior del cuerpo, las alas y la cola. La parte superior del cuerpo es de color gris, mas claro en el obispillo y en el cuello que en el dorso y en los costados. El pico es negruzco, y las alas tan cortas, que llegan apenas al nacimiento de la cola. Si los dos mirlos calvos que están en el Gabinete Real pertenecen á la misma especie, es preciso considerar al mayor como un individuo jóven que aun no habia medrado enteramente ni habia tomado los verdaderos colores, y al menor como individuo todavia mas jóven.

Anidan comunmente estas aves en los agujeros de los árboles, especialmente de los cocoteros; aliméntanse de frutas, y son muy voraces: lo que ha dado origen á la opinion vulgar de que tienen un solo intestino, que se estiende en

línea recta desde el orificio del estómago hasta el ano, y por el cual el alimento no hace mas que pasar.

### EL MARTIN.

*Paridisea tristis.* GMEEL.

Es esta ave destructora de insectos, y tanto mas terrible, cuanto es sumamente voraz su apetito; da caza á las moscas, á las mariposas y á los escarabajos; como nuestras cornejas y urracas, busca en la piel de los caballos, bueyes y cerdos los gusanillos que algunas veces les atormentan hasta el extremo de enflaquecerles y acarrearles la muerte. Estos animales, que sienten el alivio que les proporcionan, las sufren con gusto sobre su lomo, á veces hasta el número de diez y de doce á la vez; pero es preciso que no tengan la piel llagada, pues los martines, que gustan de todo, picotearian la carne viva, y les causarían mucho mas daño que todos los gusanillos de que podrian desembarazarles.

Hablando francamente, estas aves son carni-

COLEGIO CIVIL

BIBLIOTECA

PREPARADO POR



voras; pero conociendo hasta donde llegan sus fuerzas, no buscan sino una presa fácil, y no atacan de frente sino á los animales muy débiles ó pequeños. Se ha visto á una de esta aves, que era todavía jóven, coger á un raton de dos pulgadas de largo no comprendiendo la cola, golpearlo incesantemente contra el suelo de la jaula, quebrarle los huesos, y reducir todos sus miembros al estado de doblez y flexibilidad que convenia á sus miras, cogerlo despues por la cabeza, y tragarlo casi en un instante; pero pagó su glotonería con una indigestion que no pasó de un cuarto de hora, durante el cual arrastraba las alas y presentaba todas las señales del sufrimiento. Pasado aquel mal rato, ya corría por la casa con su acostumbrada alegría; y cosa de una hora despues, habiendo hallado otro raton, lo tragó lo mismo que al primero.

Las langostas son una de las presas á cuya zaga va con mas gusto el martin. Destruye muchísimas, con lo cual se ha hecho precioso en los paises afligidos de esa plaga, mereciendo que su historia se enlazase con la del hombre. Se le encuentra en la India, en Filipinas, y probablemente en los paises intermedios; pero durante mucho tiempo ha sido ave estrañera en la isla de Borbon. No hace todavía veinte años que

Desforges-Boucher gobernador general, y Poivre intendente, viendo aquella isla desolada por la langosta (1) pensaron seriamente en hacer la guerra á este insecto, para lo cual trajeron de las Indias algunos pares de martines para multiplicarlos y oponerlos como auxiliares á sus temibles enemigos. Este plan tuvo al principio algun éxito, y se esperaban de él grandes ventajas; cuando los colonos, habiendo visto que aquellas aves picoteaban con mucha ansiedad los terrenos recientemente sembrados, creyeron que buscaban las simientes, se alarmaron en toda la isla, y denunciando al martin como ave dañina, le formaron causa. Sus defensores sostuvieron que si escarbaban la tierra recientemente removida, era con el objeto de buscar, no las simientes, sino los insectos enemigos de ellas; con lo cual se convertian en bienhechores de los colonos: pero á pesar de todo, fue proscrita por el Consejo, y dos horas despues de la sentencia de proscripcion no quedó un solo par en toda la isla. La pronta ejecucion de este decreto trajo pronto arrepentimiento; pues las

(1) Esas langostas habian venido de Madagascar en algunas plantas que se trajeron con tierra, dentro de la cual desgraciadamente habia huevos de estos insectos.



langostas, habiéndose multiplicado sin obstáculo, causaron nuevas devastaciones; y el pueblo, que nunca ve mas que lo presente, echó de menos á los martines, como único dique capaz de contener á las langostas. Mr. Morave, secundando las ideas del pueblo, hizo traer cuatro de esas aves ocho años despues de su proscripcion, las cuales fueron recibidas con las mayores demostraciones de alegría, y su conservacion y multiplicacion se hicieron un negocio de Estado. Se las dispensó la proteccion de las leyes, y se las puso bajo una salvaguardia todavia mas sagrada, pues los médicos declararon que su carne era un alimento malsano. Tantos medios, tan poderosos, y tan bien combinados no fueron infructuosos: los martines desde aquella época se han multiplicado prodigiosamente, y han destruido del todo la langosta; pero de esta misma destruccion ha resultado otro inconveniente, porque habiéndoles faltado de repente esta base de su alimento, y aumentándose cada dia el número de esas aves, se han visto obligadas á arrojar sobre los frutos, en especial sobre las moras, las uvas y los dátiles; han llegado á arrancar los trigos, el arroz, el maíz y las habas, y á penetrar hasta en los palomares para matar y llevarse á los pichones; de suerte,

que despues de haber libertado á esas colonias de los desastres de las langostas, han pasado á ser una plaga aun mas terrible (1) y mas difícil de estirpar, á no echar mano de aves de rapiña mas fuertes, remedio que puede asegurarse tendria sus inconvenientes. El mejor medio seria conservar en todo tiempo un número de martines suficiente para perseguir á los insectos perjudiciales, y hacerse dueño hasta cierto punto de su multiplicacion. Quizás estudiando la historia de las langostas, sus costumbres, sus hábitos, etc., se encontraria medio de deshacerse de ellas sin recurrir á otros auxiliares tan costosos.

Esas aves no son muy temerosas, y los tiros apenas las ahuyentan. Escogen comunmente ciertos árboles, ó bien ciertas calles de árboles muy inmediatos á poblado, para pasar en ellos la noche, sobre los cuales se dejan caer por la tarde como un nublado, y en tanto número, que las ramas quedan cubiertas de ellas en términos que casi no se ven las hojas. Cuando están reunidas de esta manera, empiezan á alborotar de

(1) Tambien se hacen dañinos destruyendo los insectos útiles, como las señoritas; cuya larva conocida con el nombre de *leoncito*, por su voracidad, hace continua guerra á los pulgones algodonosos que hacen tantos estragos en los árboles del café.

COLEGIO CIVIL

BIBLIOTECA

PREPARATORIA No