

## **PICAFLOR DE ARICA**

(*Eulidia yarrellii*)

### **Antecedentes generales**

#### Hábitat:

Valles del norte de Chile con buena calidad de agua (sin gran salinidad), vegetación con flores e insectos adecuados, árboles o arbustos altos con follaje denso donde construir nidos y resguardarse durante la noche. Al menos dos épocas de nidificación: una en agosto-septiembre y otra en mayo-junio.

#### Distribución:

El Picaflor de Arica es una especie endémica de los valles y alrededores de Arica, con un área de distribución de no más de 2000 km<sup>2</sup>, aunque el área de ocupación efectiva no sobrepasa el 10% de dicha superficie. Antiguamente se distribuía abundantemente en los valles de la I Región, actualmente sólo se le encuentra en los valles de Azapa y Vitor.

#### Amenazas:

Los registros sugieren que la especie, aunque de distribución restringida a los valles del desierto del norte de Chile y sur de Perú, era localmente muy abundante, existiendo observaciones de verdaderos enjambres. Aparentemente a partir de la década de 1970 comenzó a declinar la población. Dentro de las posibles amenazas estarían: la pérdida y degradación de su hábitat; posibles conflictos entre el manejo agrícola de los olivos (todos los nidos encontrados estaban en olivos) y el proceso reproductivo; posible competencia con el picaflor de Cora, el cual aparentemente es más agresivo; posibles efectos, directos sobre la disponibilidad de insectos, de los pesticidas organofosforados utilizados en el control de la mosca del mediterráneo.

#### Población:

En los censos realizados el año 2003, se estimó una población total de alrededor de 1500 individuos

#### Otros:

La Ley de caza considera a esta especie Vulnerable y la UICN la clasificó como En Peligro: EN B1ab(i,ii,iii,v).

### **Resultados de la Clasificación:**

La especie *Eulidia yarrellii* fue clasificada según disposiciones establecidas en el RCE, en las siguientes Categorías y criterios de la UICN:

Categorías: **En Peligro y Rara**

Criterios: EN B1ab(iii)+2ab(iii)c(ii)

### **Razones del Comité de Clasificación:**

Especie que fue localmente abundante, describiéndose enjambres de al menos 100 individuos alrededor de un árbol. Prospecciones y censos recientes, realizados el 2003 y 2004 por C. Estades, establecieron que la población se distribuye actualmente entre el Valle de Azapa y el de Vitor, con un número aproximado de tan sólo 1500 individuos.

### **Bibliografía**

- Estades C. y J. Aguirre. 2004. Informe final: Programa para la recuperación del Picaflor de Arica (*Eulidia yarrellii*) e inventario de su tamaño poblacional. Servicio Agrícola y Ganadero. Santiago. Chile.
- Goodall JD, AW Johnson & RA Phillipi. 1951. Las aves de Chile, su conocimiento y sus costumbres. Volumen II. Platt Establecimientos Gráficos, Buenos Aires.