

RIQUEZA DE AVES LOCAL.

Derivado del monitoreo comunitario realizado en las comunidades de San José Chiltepec, Vega del Solo y Rancho Faisán se obtuvieron los siguientes registros.

San José Chiltepec.

Se observó una abundancia de **351 aves** observadas dentro de las que se obtuvo el registro de **17 ordenes** de aves siendo el más representativo el orden de los **Passeriformes**, además de **31 familias** teniendo como mas representativas a las familias **Icteridae** y **Tyrannidae**. En cuanto a género la comunidad registró **58 géneros** en los que destacan **Trogon** e **Icterus** y finalmente en como riqueza de especies se pudieron observar en total **64 especies**.



Vega del Sol.

Para esta comunidad se registró una abundancia de **228 aves** observadas dentro de las que se obtuvieron **13 ordenes** de aves siendo el de mayor representatividad el orden **Passeriformes**, registrando también **26 familias** teniendo como la mas representativa la familia **Tyrannidae**. En la clasificación de género se registró en la comunidad **59 géneros** siendo los de mayor representatividad **Myiodynastes**, **Tityra** y **Basileuterus**. Finalmente en la riqueza de especies se registró un total de **67 especies**.

Rancho Faisán.

Esta comunidad registró una abundancia de **216 aves** observadas dentro de las que se registraron **9 ordenes** de aves siendo el de los **Passeriformes** el de mayor representatividad, registrando también **25 familias** teniendo como la mas representativa la familia **Tyrannidae**. En la clasificación de género se registró en la comunidad **54 géneros** siendo los de mayor representatividad **Icterus** y **Trogon**. Finalmente en la riqueza de especies se registró un total de **57 especies**.



RIQUEZA DE AVES REGIONAL.

Durante el monitoreo comunitario realizado en la temporada de primavera en las comunidades de San José Chiltepec, Vega del Sol y Rancho Faisán se pudieron registrar en total **795 aves** que son distribuidas en **17 ordenes**, siendo los **Passeriformes** el orden de mayor representatividad, en cuanto a **familias** se observaron **36**, siendo la de mayor representatividad la familia **Tyrannidae**. Para el caso de la clasificación de género se registraron **97 géneros** en total siendo **Icterus** el de mayor representatividad. Finalmente se lograron registrar a nivel específico **119 especies de aves**.

El presente reporte preliminar permite vislumbrar la gran riqueza y diversidad de especies con las que cuentan estas comunidades y la importancia de la conservación de sus hábitats, debido a su gran labor como áreas de soporte para las especies de aves, en específico a las que 119 que se han podido observar, dentro de las cuales **17.64%** se clasifican como **migratorias**, **5.04%** se categorizan con **endemismos**, **14.28%** están categorizadas en la **NOM-059** en algunas de sus categorías de riesgo, el **2.52%** se encuentra en una categoría en las listas de la **IUCN** y el **0.84%** son especies categorizadas como exóticas.

Se espere incrementar exponencialmente el número de especies registradas para la la temporada de verano de esta manera comenzar con la realización de curvas de acumulación de especies y la categorización en diversidad de funciones de esos organismos, para diagnosticar el estado de conservación de las áreas de estudio.

