

## DESCRIPCIONES DE LOS SITIOS:

### PRE-TOUR: LOS TUXTLAS

#### LAS BARRANCAS

**Descripción del sitio:** Esta área es parte del extenso sistema lagunar de Humedales de Alvarado, uno de los más grandes en México. Está localizado dentro de la amplia planicie costera al sur de Cardel. Las Barrancas es una sabana de pastizales nativos, con humedales dispersos y campos inundables de temporada. Los pastizales albergan a varias especies residentes de interés, así como aves acuáticas en los humedales pequeños y en los campos inundables. Pronatura Veracruz opera en esta región un proyecto de monitoreo de aves, de actividades productivas sustentables y un programa de educación ambiental en las escuelas de la zona. El sitio está convenientemente localizado fuera de la autopista costera 180, y es un buen lugar para visitar desde Cardel (especialmente durante la migración de otoño), o bien, si va hacia otras localidades más al sur. En este sitio algunas especies de aves se pueden ver más fácilmente que en otros.

**Especies de interés:** El alcaraván americano (*Burhinus bistriatus*), un playero raro de áreas abiertas, se encuentra en los terrenos con pasto corto. En los pastizales y campos inundables se puede observar el avetoro neotropical (*Botaurus pinnatus*) y el tirano-tijereta gris (*Tyrannus savana*). Tanto en la sabana como en los humedales se puede encontrar la aguililla-negra mayor (*Buteogallus urubitinga*), la golondrina manglera (*Tachycineta albilinea*), el gavilán caracolero (*Rostrhamus sociabilis*) y el zopilote sabanero (*Cathartes burrovianus*). Otras dos especies características del área se encuentran en los terrenos abiertos con arbustos dispersos y vegetación seca: el gorrión-canario sabanero (*Sicalis luteola*) y la tortola pecho liso (*Columbina minuta*), que son más comunes durante la primavera y el verano. La espatullilla amarilla (*Todirostrum cinereum*) se puede encontrar en los parches de vegetación. Éste es también uno de los mejores lugares en la región para ver al halcón fajado (*Falco femoralis*). Durante la temporada de reproducción, una visita nocturna puede hacer que se escuchen los llamados del chotacabras pauraque (*Nyctidromus albicollis*), chotacabras zumbón (*Chordeiles minor*) y del tapacamino cola pinta (*Caprimulgus maculicaudus*). También se ve, aunque con un poco de dificultad, la gallineta morada (*Porphyrio martinica*), una especie asociada a los humedales.

**Otras especies de interés:** Algunas otras especies que se pueden observar en el área son el halcón guaco (*Herpetotheres cachinnans*), el batará barrado (*Thamnophilus doliatus*), el güitío pecho rufo (*Synallaxis erythrothorax*), el centzontle sureño (*Mimus gilvus*) y, durante el verano, la elenia vientre amarillo (*Elaenia flavogaster*). En los campos busque al pradero tortilla-con-chile (*Sturnella magna*) y a la codorniz cotuí (*Colinus virginianus*) (cerca de los arbustos); el colibrí garganta negra (*Anthracothorax prevostii*) puede ser visto en los arbustos dispersos con flores rojas de los campos abiertos, junto con el colibrí cola rojiza (*Amazilia tzacatl*). Durante la migración de primavera, hay que estar atentos para ver el chorlo dominico (*Pluvialis dominica*), el zarapito ganga (*Bartramia longicauda*) y el playero leonado (*Tryngites subruficollis*). Pueden encontrarse grandes cantidades de aves acuáticas en las lagunas costeras que están al final del camino, en el pueblo de El Bayo.

#### ZONA DE LOS TUXTLAS

##### EL LAGO DE CATEMACO

- a) Nanciyaga y La Jungla

**Descripción del sitio:** Nanciyaga y La Jungla, dos reservas privadas con remanentes de selva tropical, ubicadas a lo largo de la orilla del Lago de Catemaco, pueden resultar muy productivas. Convenientemente las reservas están juntas y a unos cuantos kilómetros de Catemaco. Es muy bueno caminar lentamente por los caminos de entrada en esta selva impresionante, donde los loros vuelan en lo alto, los trepatroncos van por los troncos más gruesos y pueden escucharse los melodiosos cantos de los chivirines de sotobosque.

##### Especies de interés:

- a) **Nanciyaga y La Jungla** son los mejores lugares del estado para ver tres especies que generalmente son difíciles de ver: la polluela rojiza (*Laterallus ruber*) (especie de pantano) y dos especies de chivirines muy escurridizos: el pecho blanco (*Henicorhina leucosticta*) y el moteado (*Thryothorus maculipectus*). La polluela rojiza (*Laterallus ruber*) se observa mejor en Nanciyaga, en la vegetación acuática cercana a los muelles en la orilla del lago. Hemos visto más de 5 individuos; su canto dura unos 5 segundos y es como un silbido de entonación descendente (generalmente responden a los llamados de imitación). Los chivirines pueden verse en los caminos de entrada a ambos lugares en el sotobosque de la selva. También se ven la tångara-hormiguera garganta roja (*Habia fuscicauda*), el halcón guaco (*Herpetotheres cachinnans*) y los ermitaños cola larga

(*Phaetornis superciliosus*) y enano (*P. longuemareus*). Son comunes los trepatroncos oliváceos (*Sittasomus griseicapillus*) y bigotudos (*Xiphorhynchus flavigaster*); también hay que estar atentos para escuchar los chillidos intensos del arasari de collar (*Pteroglossus torquatus*), observado aquí comúnmente.

**Otras especies de interés:** En el otoño, a finales de septiembre y en octubre, el número de paserinas migratorias es impresionante. En Nanciyaga y La Jungla, los grandes árboles, sobre todo los que están cerca del lago, están llenos de frutas deliciosas e insectos para las especies migratorias, entre ellas, los chipes, vireos, mosqueros y bolseros, incluyendo especies residentes. En el sotobosque son comunes los chipes patillado (*Oporornis formosus*) y encapuchado (*Wilsonia citrina*). Una visita en la primavera (de abril a mayo) puede ser muy buena para especies migratorias y en etapa reproductiva.

## ESTACIÓN BIOLÓGICA DE LOS TUXTLAS (UNAM)

**Descripción del sitio:** La Estación Biológica de Los Tuxtlas de la UNAM, fundada en 1967, es una reserva de 750 hectáreas aproximadamente, que está localizada a los pies de la sierra, en el camino que lleva al pueblo costero de Monte Pío. Este remanente de selva alta lluviosa alberga una amplia variedad de especies tropicales y migratorias; la estación tiene una lista de 315 especies registradas dentro de sus límites. Esta es una de las selvas más accesibles dentro de la región de Catemaco, un sitio excelente para observar especies tropicales y una muy buena introducción a la selva alta lluviosa. En las áreas abiertas que rodean a la oficina principal de la estación tendrá muy buenas experiencias con aves como loros, trogones, tucanes, tángaras tropicales y trepatroncos, que llegan a este extremo de la selva a los árboles frutales. Trate de escuchar los sonidos del mono aullador, que es el mono que se encuentra más al norte del continente.

**Especies de interés:** Aquí verá especies que no había visto antes. Se observan algunas especies de particular interés como el endémico colibrí **fandanguero cola larga** (*Campylopterus excellens*) y también el colibrí cándido (*Amazilia candida*). Se ven fácilmente el mosquero pico chato (*Platyrinchus cancrinus*) (en el sotobosque de la selva –trate de escuchar su llamado “didil-du”); tres especies de trogones (¡algunas veces perchando en los cables!): violáceo (*Trogon violaceus*), de collar (*T. collaris*) y el cola oscura (*T. massena*); el tucán pico canoa (*Ramphastos sulfuratus*) (cuyo llamado se parece al croar de las ranas), el arasari de collar (*Pteroglossus torquatus*), los loros cachete amarillo (*Amazona autumnalis*) y cabeza oscura (*Pionopsitta haematotis*), el picurero bosquero (*Saltator maximus*) y de cabeza negra (*S. atriceps*). Otras aves tropicales son los trepatroncos y los furnáridos, además de las especies de mosqueros tropicales y las espectaculares rapaces tropicales, como el halcón enano (*Falco rufigularis*), el águila elegante (*Spizaetus ornatus*), el águila blanquinegra (*Spizastur melanoleucus*) y la espectacular aguililla blanca (*Leucopternis albicollis*). Hemos visto tres especies de paserinas tropicales: el mosquero ceja blanca (*Ornithion semiflavum*), la eufonia olivácea (*Euphonia gouldi*) y la endémica **tángara garganta negra** (*Lanio aurantius*) (común; sus llamados se escuchan regularmente). En la noche se puede regresar y llamar al hermoso búho blanquinegro (*Ciccaba nigrolineata*) que se alimenta de las mariposas nocturnas que llegan a la estación atraídas por las luces. Se observan también búhos de anteojos (*Pulsatrix perspicillata*) y búhos café (*Ciccaba virgata*).

**Otras especies de interés:** Las aves migratorias son numerosas en otoño, invierno y primavera. Busque parvadas mixtas y con un poco de suerte puede llegar a ver una marabunta de hormigas (en torno a la cual varias especies de aves, en un frenesí de actividad, cazan a los insectos que huyen de las hormigas) conformando un espectáculo emocionante para la observación de aves. Muy temprano en la mañana o hacia el final de la tarde, mientras maneja sobre el camino a la estación desde Catemaco, busque cientos de loros en sus vuelos de entrada y salida de las perchas donde pasan la noche, y ponga atención para ver al chotacabras pauraque (*Nyctidromus albicollis*) antes del amanecer.

## LAGUNA DE SONTECOMAPAN

**Descripción del sitio:** La Laguna de Sontecomapan es una gran laguna costera localizada en el extremo norte de la Sierra de Los Tuxtlas. La laguna es alimentada por arroyos de agua dulce y pequeños ríos, y también recibe la influencia de las mareas del Golfo de México. Está delimitada por manglares y la rodean pantanos, selvas y terrenos abiertos. Desde el pueblo de Sontecomapan se puede tomar un bote para hacer un recorrido por la laguna y por sus dos afluentes. Estos arroyos, formados por el agua de lluvia y de manantiales, están densamente bordeados por manglares, mezclados con pantanos, arbustos y árboles.

**Especies de interés:** A lo largo de los arroyos que alimentan a la laguna se observan varias especies interesantes. Una especie rara y tímida de estas corrientes lentas es el pájaro cantil (*Heliornis fulica*), el cual se puede ver algunas veces en este viaje, pero normalmente sólo por unos segundos. Otras posibilidades incluyen: la deslumbrante garza tigre mexicana (*Tigrisoma mexicanum*), hasta cinco especies de martín-pescador, incluyendo al raramente visto martín-pescador enano (*Chloroceryle aenea*); el bolsero cola amarilla (*Icterus mesomelas*), tal vez el pato real (*Cairina*

*moschata*) y el rascón cuello gris (*Aramides cajanea*). El soterillo picudo (*Ramphocaenus melanurus*), más escuchado que visto, es común pero difícil de encontrar en las partes de vegetación más densa sobre la orilla de los arroyos.

**Otras especies de interés:** En visitas pasadas hemos visto al halcón enano (*Falco rufigularis*), la aguililla-negra mayor (*Buteogallus urubitinga*), grandes cantidades de la aguililla-negra menor (*Buteogallus anthracinus*), así como una gran cantidad de fandangueros morados (*Campylopterus hemileucurus*), dando un gran espectáculo.

## RUIZ CORTINES

**Descripción del sitio:** Este sitio es la mejor puerta de entrada para los bosques altos de las montañas de Los Tuxtlas, por lo tanto, es el mejor lugar para ver muchas especies interesantes y también algunas específicas del bosque de niebla, como la endémica **paloma-perdiz tuxtleña** (*Geotrygon carrikeri*) y el colibrí **fandanguero cola larga** (*Campylopterus excellens*). Es un lugar “descubierto” recientemente que tenía un camino de entrada bastante difícil. En 2004 encontramos una nueva carretera semipavimentada hacia el pueblo. Así que el trayecto que duraba antes 1 hora (con algunos contratiempos) ahora toma menos de 15 minutos. El sitio alcanza 1100 mts de altura en el eje de bosque de niebla, y alberga espectaculares bosques muy antiguos con árboles inmensos cargados de bromelias y orquídeas. Los mejores lugares para la observación de aves están en ambos lados del pueblo, sobre la nueva carretera y en el camino de terracería del otro lado del pueblo. El límite más bajo de la zona donde comienzan los bosques más antiguos, es un bosque en transición entre selvas altas lluviosas y los bosques de niebla de las grandes alturas. Dadas estas características, llegan a verse especies de ambas regiones (zonas altas y zonas bajas). La zona es parte de la Reserva de la Biósfera de Los Tuxtlas. A pesar de que el nuevo acceso facilita y hace el viaje más cómodo, estamos preocupados por los riesgos que esto implica para el hábitat. La reserva y la comunidad local están trabajando para la protección del área y no dan cabida a actividades ilegales que puedan afectar a la selva. Los miembros de la comunidad han formado un grupo de ecoturismo llamado Los Clarines, en honor a esos pájaros y a su hermoso canto.

**Especies de interés:** Entre las especies de mayor interés se encuentran la endémica **paloma-perdiz tuxtleña** (*Geotrygon carrikeri*) y el colibrí **fandanguero cola larga** (*Campylopterus excellens*), ambos muy comunes en la región, aunque es mucho más fácil encontrar a los colibríes. Algunas otras especies específicas del bosque de niebla que se ven aquí con mayor facilidad que en otros lugares son los breñeros cejudo (*Anabacerthia variegaticeps*) y garganta pálida (*Automolus ochrolaemus*), y el chinchinero común (*Chlorospingus ophthalmicus*). Otras especies interesantes comunes son el tinamú jamuey (*Crypturellus boucardi*), la tórtola azul (*Claravis pretiosa*), el trogón de collar (*Trogon collaris*), el momoto corona azul (*Momotus momota*), el **carpintero oliváceo** (*Piculus rubiginosus*), los trepatroncos bigotudo (*Xiphorhynchus flavigaster*) y el oliváceo (*Sittasomus griseicapillus*), el mosquero pico chato (*Platyrinchus cancrinus*), el mosquero amarillento (*Empidonax flavescens*), el chivirín pecho blanco (*Henicorhina leucosticta*), el **chipe ceja dorada** (*Basileuterus belli*) y el chipe corona dorada (*Basileuterus culicivorus*), el zorzal corona negra (*Catharus mexicanus*), la clorofonia corona azul (*Chlorophonia occipitalis*) (menos común), el mielero pata roja (*Cyanerpes cyaneus*), la tångara-hormiguera corona roja (*Habia rubica*), y la subespecie de Los Tuxtlas del atlapetes gorra castaña (*Buarremon brunneinucha apertus*). El hormiguero-cholino escamoso (*Grallaria guatemalensis*) ha sido visto una sola vez brincando en el camino bajo un aguacero. La aguililla blanca (*Leucopternis albicollis*) llega a verse perchada en el dosel de la selva, o planeando en las alturas; se ven otras rapaces como el águila tirana (*Spizaetus tyrannus*) y el águila elegante (*Spizaetus ornatus*).

**Otras especies de interés:** Los chipes migratorios resultan muy buenos en estas regiones; busque a los chipes dorso verde (*Dendroica virens*), de coronilla (*Vermivora ruficapilla*), trepador (*Mniotilta varia*), flameante (*Setophaga ruticilla*), gusanero (*Helmitheros vermivorum*), arroyero (*Seiurus motacilla*), y corona negra (*Wilsonia pusilla*). El tucán pico canoa (*Ramphastos sulfuratus*) es común en las regiones de poca altura (trate de escuchar su llamado parecido al croar de las ranas).

## POST-TOUR: LA MANCHA Y LA MIGRACIÓN DE AVES

### LA MANCHA

**Descripción del sitio:** La Mancha es el nombre de una gran laguna costera. Algunas leyendas cuentan que los antiguos conquistadores españoles le dieron el nombre de la región española expuesta en la clásica novela de Miguel de Cervantes *El Quijote de La Mancha*. El hábitat que rodea a la laguna está protegido en una reserva pequeña; hay manglares, selva baja, laguna de agua dulce, dunas costeras y una hermosa playa. Esta área presenta la mayor diversidad de hábitat en la planicie costera del centro de Veracruz y por lo tanto, una gran diversidad de aves. Hemos registrado más de 330 especies en esta área, de las cuales más de 160 son migratorias. La reserva es manejada por el Instituto de Ecología A.C. de Xalapa, Veracruz, que tiene una estación costera de investigación (CICOLMA), cerca de la boca de la laguna. De 1998 a 2004, Pronatura Veracruz operó aquí una estación de anillado de rapaces, y de conteo

de aves migratorias de 1999 a 2001. Ahora la estación opera en la localidad de Cansaburro. Se ha calculado que cada otoño pasan más de 12 millones de aves migratorias diurnas no rapaces. La migración de insectos también es espectacular: más de un millón de mariposas y 700 mil libélulas aproximadamente pasan por el área en un día (¡en unas cuantas horas!).

Hay posibilidad de quedarse en las cabañas de los Ecoguías en Movimiento La Mancha, o cuando se trata de investigaciones científicas en los dormitorios de CICOLMA.

**Especies de interés:** Además de la migración, pueden verse muchas especies residentes. Entre ellas, la fragata magnífica (*Fregata magnificens*), pijije ala blanca (*Dendrocygna autumnalis*), aguililla-negra menor (*Buteogallus anthracinus*), halcón guaco (*Herpetotheres cachinnans*), jacana norteña (*Jacana spinosa*), rascón cuello gris (*Aramides cajana*), trogón cabeza negra (*Trogon melanocephalus*), perico pecho sucio (*Aratinga nana*), cuclillo canela (*Piaya cayana*), tecolote bajo (*Glaucidium brasilianum*), colibrí yucateco (*Amazilia yucatanensis*), titira enmascarada (*Tityra semifasciata*), matracas tropicales (*Campylorhynchus zonatus*) y oropéndolas Moctezuma (*Psarocolius montezuma*). También pueden llegar a verse el endémico colibrí **esmeralda de Canivet** (*Chlorostilbon canivetii*) y el **chivirín vientre blanco** (*Uropsila leucogastra*). Con regularidad hemos observado al bienparado norteño (*Nyctibius jamaicensis*). En la noche busque al chotacabras pauraque (*Nyctidromus albicollis*) y al búho cara clara (*Pseudoscops clamator*) en el camino de entrada hacia La Mancha.

**Otras especies de interés:** La Laguna de La Mancha y la laguneta interior dentro de la reserva albergan 11 especies de garzas, 8 de charranes y 20 de aves playeras. Hay una colonia de nidos de garza en la laguna de agua dulce con más de 8 especies anidando (de marzo a agosto). Aquí también se encuentra a la gallineta morada (*Porphyrio martinica*). Como se mencionó anteriormente, la migración puede ser espectacular (en otoño principalmente), con vuelos de más de 300 mil golondrinas al día, y miles de arroceros americanos (*Spiza americana*), tirano dorso negro (*Tyrannus tyrannus*) y tirano-tijereta rosado (*Tyrannus forficatus*). La migración de halcones y gavilanes del género *Accipiter* (que no dependen de la formación de termales para elevarse y avanzar) sobre la costa y las dunas es muchas veces mayor que en los sitios de conteo tierra adentro, cercanos a Cardel. Los chipes migratorios pueden ser excelentes aquí durante septiembre y octubre, y en abril y mayo en la vegetación de la reserva. Hay una gran migración de colibríes, con grandes cantidades del garganta rayada (*Stellula calliope*) casi todo el otoño y buenos vuelos del colibrí garganta negra (*Anthracothorax prevostii*) a principios de la temporada de migración (agosto).

## VERACRUZ RÍO DE RAPACES:

### CARDEL y el HOTEL BIENVENIDO

**Descripción del sitio:** Cardel es uno de los dos sitios de conteo oficial para la migración de rapaces de Pronatura Veracruz y el proyecto “Veracruz Río de Rapaces®”; Chichicaxtle es el otro sitio. Cardel es una pequeña población de 8 mil habitantes aproximadamente; representa una zona comercial importante para la región central de Veracruz, tiene un hospital importante y varias tiendas y mercados. La azotea del Hotel Bienvenido, ubicado casi frente a la plaza central, es uno de los mejores lugares para la observación de las rapaces; los visitantes pueden disfrutar cómodamente del espectáculo de la migración, bajo la sombra y con bebidas refrescantes. Cada temporada de otoño, del 20 de agosto al 20 de noviembre, los contadores oficiales de Pronatura Veracruz están ahí para monitorear la migración.

*Nota: Los contadores son siempre amigables y corteses, pero por favor, respete su trabajo y su espacio, pues casi siempre están concentrados exclusivamente en el conteo.*

**Especies de interés:** Hay 27 especies de rapaces y más de 5 millones de individuos migrando cada otoño. En un día, pueden verse más de 100 mil rapaces en pocas horas; en un día pico pueden pasar más de 500 mil, pero aquí, aún los días “lentos” con 50 mil rapaces son emocionantes. La mayoría de los grupos de turistas viene durante el periodo de migración más intenso, de finales de septiembre a mediados de octubre; de este modo, los visitantes se aseguran de ver grandes parvadas de las tres especies más numerosas: aguilillas alas anchas (*Buteo platypterus*), aguilillas de Swainson (*Buteo swainsoni*) y zopilotes aura (*Cathartes aura*), quizá también algunos buenos vuelos de gavilanes del género *Accipiter* y de halcones. Al principio de la temporada, de finales de agosto a principios de septiembre, el milano de Misisipi (*Ictinia mississippiensis*) se convierte en la cuarta rapaz más numerosa, con un promedio de más de 100 mil individuos cada año; al mismo tiempo, es posible observar a los milanos tijereta (*Elanoides forficatus*) aunque son mucho menos comunes, con un poco más de 100 individuos por temporada.

*Nota: Visite la página electrónica de Pronatura Veracruz [www.pronaturaveracruz.org](http://www.pronaturaveracruz.org), para consultar los datos sobre la migración, y en la página web de HMANA (Hawk Migration Association of North America), para obtener los números de la migración, actuales e históricos ([www.hmana.org](http://www.hmana.org)).*

**Otras especies de interés:** Aquí también puede verse una espectacular migración de aves acuáticas, tales como cigüeñas americanas (*Mycteria americana*), pelícanos blancos (*Pelecanus erythrorhynchos*), golondrinas y tiranos-tijereta rosados (*Tyrannus forficatus*). En las palmeras del zócalo (la plaza central) se observa al chipe garganta amarilla (*Dendroica dominica*), y a otras especies migratorias. En la noche desde la azotea se puede ver a la lechuza de campanario (*Tyto alba*) residente, cazando tordos en el zócalo. Durante la migración, en cualquier momento se ven especies de rapaces poco comunes, pero la segunda mitad de la temporada de otoño parece ser más productiva para ver individuos como el gavilán pico gancho (*Chondrohierax uncinatus*), la aguililla aura (*Buteo albonotatus*), la aguililla rojinegra (*Parabuteo unicinctus*) e incluso a la rara águila real (*Aquila chrysaetos*). Hay que buscar cuidadosamente a las parvadas y poner atención a los contadores, ya que ellos son expertos en la identificación de rapaces.

**Dónde:** Cardel está localizado a unos 5 km de la costa del Golfo de México, en la planicie costera del centro de Veracruz, en la intersección de las carreteras federales 140 y 180, a una hora en coche desde la ciudad de Xalapa o desde la ciudad de Veracruz. Como se mencionó anteriormente, la ciudad de Cardel es un buen punto para quedarse y visitar la región, especialmente durante las temporadas de migración. El Hotel Bienvenido se encuentra al suroeste del zócalo.

## CHICHICAXTLE

**Descripción del sitio:** Chichicaxtle, usualmente llamado “Chichi”, es un pueblo pequeño localizado a 11 km al oeste de Cardel y es el segundo sitio oficial de conteo de rapaces de Pronatura Veracruz. El lugar fue seleccionado con el fin de tener una cobertura más amplia de la migración y porque las rapaces normalmente se mueven tierra adentro en las tardes cuando los vientos de la costa empujan a las aves en esa dirección. El punto de conteo está entre los campos de fútbol y de beisbol del pueblo. La mejor hora del día para disfrutar de la migración es en la tarde, cuando las líneas de vuelo se mueven tierra adentro. Los dos sitios de conteo, Cardel y Chichicaxtle, están siempre en contacto por medio de radiocomunicación, de esta manera los visitantes pueden estar informados del movimiento de las rapaces.

**Especies de interés:** Las especies de interés en Chichi son las mismas que las que se observan en Cardel durante la temporada de migración. Es común encontrar aquí a los colibríes **cola hendida** (*Doricha eliza*) (endémico) y yucateco (*Amazilia yucatanensis*), cerca del campo de fútbol.

**Otras especies de interés:** En Chichicaxtle, al ser una zona más rural, se ven con mayor facilidad algunas especies locales de rapaces. Con frecuencia se deja ver la aguililla gris (*Asturina nitida*), la aguililla caminera (*Buteo magnirostris*), ambas aguilillas negras (*Buteogallus urubitinga* y *B. anthracinus*); algunas veces el halcón enano (*Falco rufifularis*) se mueve por allí rápidamente. También puede haber aves en la vegetación de la línea límite del campo de fútbol. Hay un árbol especial y un matorral con flores junto a la torre de conteo que algunas veces atrae a la pareja local del **colibrí cola hendida** (*Doricha eliza*), endémico. En los campos de cultivo cercanos, pueden verse aves características de campos abiertos, como el semillero de collar (*Sporophila torqueola*), el brincador (*Volatinia jacarina*) y el picogordo azul (*Passerina caerulea*).

**Dónde:** Chichicaxtle está a 10 minutos en auto desde Cardel, unos 10 km al oeste sobre la carretera federal 140. El campo de fútbol y la torre de observación están en el lado norte de la carretera, en el extremo este del pueblo. Viniendo de Cardel, pasando el poste de km 58, hay que tomar la primera salida hacia Chichicaxtle; el campo de fútbol está a unos 500 mts más, en el lado norte de la carretera (a mano derecha). Para llegar desde el oeste, o de Xalapa (siga las señales de “Veracruz cuota”), hay que tomar la primera salida hacia Chichicaxtle (la cual está bien indicada), en el km 56.5. En la salida a Chichicaxtle, tome el único camino que hay hacia el norte a mano izquierda (debajo del paso a desnivel de la carretera) y vaya cuesta arriba hacia el pueblo hasta el final del camino (después de 0.4 km) que entronca con la carretera vieja; una vez allí hay que dar vuelta a la derecha y, pasando debajo del puente peatonal, después de 200 mts al norte (a mano izquierda), aparecerá el campo de fútbol. Puede estacionarse cerca de la torre de observación (hay que mantenerse fuera de los campos de fútbol y de beisbol). Las camionetas y los autobuses pueden estacionarse en los caminos de terracería al norte de los campos. Si el rumbo de la migración se dirige tierra adentro hacia el oeste, tome la carretera vieja y después vaya por la autopista al oeste (vea arriba **Encontrando a las aves** para obtener más información sobre los sitios de observación de las rapaces situados en el oeste de Chichicaxtle).

Citar preferentemente así:

Straub, R. J. 2007. Guía de sitios para la observación de aves en Veracruz. PRONATURA, A. C. y CONABIO. Xalapa, Ver. México 252 Pp.