

## BASE DE DATOS DEL PROYECTO

### Y042 “Inventario avifaunístico de las áreas focales Zoh-Laguna y La Montaña en el corredor biológico mesoamericano Sian Ka'an- Calakmul, México”

#### Forma de citar:

Vargas Soriano, J. y J. Salgado Ortiz. 2005. Inventario avifaunístico de las áreas focales Zoh-Laguna y La Montaña en el corredor biológico mesoamericano Sian Ka'an- Calakmul, México. Universidad Autónoma de Campeche. **Bases de datos SNIB-CONABIO proyectos No. Y042 y H324-Ejemplares**. México, D.F.

**Descripción general.-** La base de datos corresponde a un modelo relacional, consta de 41 tablas y 265 campos y su contenido es el siguiente:

Nombre Tabla	Nombre Campo	Número de Registros
Accesorios	Id_Acesorio	9
Accesorios	Descripcion	9
AutorClasificacion	Id_Autor	4
AutorClasificacion	Nombre	4
Capitulo	PagIni	1
Capitulo	TituloCapitulo	1
Capitulo	PaginasTotalesCapitulo	1
Capitulo	PagFin	1
Capitulo	IdCompilacion	1
Capitulo	IdCapitulo	1
CategoriaTaxonomi	Nivel	34
CategoriaTaxonomi	NombreCategoriaTaxonomic	34
CategoriaTaxonomi	IdCategoriaTaxonomica	34
Censo_T	VientoIni	259
Censo_T	LluviaIni	259
Censo_T	HoraFinal	258
Censo_T	anioCenso	259
Censo_T	AnioRestriccion	70
Censo_T	Clave_NombreLocalidad	259
Censo_T	Clave_sitio	259
Censo_T	diaCenso	259
Censo_T	Fenologia	259
Censo_T	Fuente	70
Censo_T	Neblina	259
Censo_T	VientoFin	259
Censo_T	TemperaturaInt	259
Censo_T	Region	70
Censo_T	NubosidadInt	259
Censo_T	NubosidadIni	259
Censo_T	NubosidadFin	259
Censo_T	Horas_Red	259
Censo_T	NoConteos	259
Censo_T	HoraInicial	258
Censo_T	MesRestriccion	70
Censo_T	mesCenso	259

Censo_T	LluviaInt	259
Censo_T	IdCenso	259
Censo_T	IdResponsable	259
Censo_T	VientoInt	259
Censo_T	NodeRedes	259
Censo_T	LluviaFin	259
CensosRecursos_T	IdCensos	460
CensosRecursos_T	Orden	151
CensosRecursos_T	IdRecurso	460
Coleccion	UltimoRegistro	2
Coleccion	SiglasColeccion	2
Coleccion	Publica_Privada	2
Coleccion	Nombre_Coleccion	2
Coleccion	Clave_Ins	2
Coleccion	Clave_Colec	2
Colecta	Temperatura	393
Colecta	Region	123
Colecta	anioFinal	393
Colecta	Viento	393
Colecta	Clave_NombreLocalidad	393
Colecta	HoraFinal	393
Colecta	diaFinal	393
Colecta	diaInicial	393
Colecta	HoraInicial	393
Colecta	Humedad	393
Colecta	IdColecta	393
Colecta	Lluvia	393
Colecta	mesFinal	393
Colecta	mesInicial	393
Colecta	Neblina	393
Colecta	NodeRedes	393
Colecta	Nubosidad	393
Colecta	anioInicial	393
Colecta	Horas_Red	393
ColectaColector	IdRecurso	718
ColectaColector	IdColecta	718
ColectDeter	Ds_importancia	3

ColectDeter	importancia	3
Colores_T	Descripcion	2
Colores_T	Id_Color	2
Compilacion	Anio	1
Compilacion	Editores	1
Compilacion	IdCompilacion	1
Compilacion	Lugar	1
Compilacion	Titulo	1
Config_T	Descripcion	5
Config_T	IDCampo	5
Config_T	SiguienteRegistro	5
Ejemplar	id_metodo_colecta	2149
Ejemplar	Id_Tipo_Ejemplar	2149
Ejemplar	IdCenso	0
Ejemplar	NúmCatalogo	2149
Ejemplar	IdColecta	2149
Ejemplar	IdColector	2149
Ejemplar	IdNombre	2149
Ejemplar	IdPreparador	2149
Ejemplar	Id_Habitat	2149
Ejemplar	Id_Ejemplar	2149
Ejemplar	MesRestriccion	1025
Ejemplar	Hora_Colecta	2149
Ejemplar	ColectaObservadoReportado	2149
Ejemplar	Fuente	2149
Ejemplar	Edad	2149
Ejemplar	Id_Lote	2149
Ejemplar	NumColec	2149
Ejemplar	Clave_Sitio	2149
Ejemplar	Clave_Colec	2149
Ejemplar	AnioRestriccion	2149
Ejemplar	Sexo	2149
EstatusAve_T	IdEstatus	7
EstatusAve_T	Descripcion	7
EventoDeConteo_T	HoraFinal	944
EventoDeConteo_T	HoraInicial	944
EventoDeConteo_T	Id_PuntoConteo	950
EventoDeConteo_T	Id_Habitat	950
EventoDeConteo_T	IdCenso	950
Fenologia_T	id_Fenología	13
Fenologia_T	Descripcion	13
GradoAcademico	Descripcion	9
GradoAcademico	Id_GradoAcad	9
institucion	Coleccion	2
institucion	Investig	2
institucion	Fax	1
institucion	Estado	1
institucion	Docencia	2
institucion	Direccion	1
institucion	ONG	2

institucion	CP	1
institucion	Nombre	1
institucion	Clave_Ins	2
institucion	Ciudad	1
institucion	Cuenta_CE	1
institucion	Privado	2
institucion	Red_CE	0
institucion	Siglas	2
institucion	Soc_Cientifica	2
institucion	Telefono	1
institucion	Pais	1
institucion	Gobierno	2
Medidas_Morf_T	Descripcion	16
Medidas_Morf_T	Id_Medida_Morf	16
Medidas_Morf_T	Id_Unidad_Medida	16
Metodo_Colecta_T	Descripcion	6
Metodo_Colecta_T	Directa_Indirecta	6
Metodo_Colecta_T	Id_MetodoDeColecta	6
MicroHabitat_T	Id_Habitat	66
MicroHabitat_T	Descripcion	66
Nombre	Validacion	2
Nombre	IdNombreAscendente	3128
Nombre	EsFormalmenteReconocido	3128
Nombre	TipoPublicacion	3128
Nombre	SistemaDeClasificacion	3128
Nombre	NombreAutoridad	3128
Nombre	Nombre	3128
Nombre	ValidoONoValido	3128
Nombre	IdCitaBibliografica	3128
Nombre	Fuente	3128
Nombre	AnioCreacion	3128
Nombre	IdCategoriaTaxonomica	3128
Nombre	IdAscendObligatorio	3128
Nombre	IdNombre	3128
Nombre_Localidad	Clave_NombreLocalidad	44
Nombre_Localidad	Id_Estado	44
Nombre_Localidad	Id_Municipio	44
Nombre_Localidad	Nombre_Extenso	44
Nombre_Localidad	Id_Pais	44
NombreComun	Lengua	445
NombreComun	NombreComun	445
NombreComun	IdNombreComun	445
Pais	Id_Pais	2
Pais	Nombre	2
Pais_Estado	Nombre	3
Pais_Estado	ClaveInegiEstado	3
Pais_Estado	Id_Estado	4
Pais_Estado	Id_Pais	4
Pais_Estado_Munici	Id_Municipio	14
Pais_Estado_Munici	Id_Pais	14

Pais_Estado_Munici	ClaveIG	13
Pais_Estado_Munici	Id_Estado	14
Pais_Estado_Munici	Nombre	13
Person	Ape_Mat	61
Person	NumColectas	61
Person	Nombres	61
Person	IdPersona	61
Person	ID_GradoAcad	61
Person	Cargo	61
Person	Ape_Pat	61
Person	Acronimo	61
Person	Sexo	61
RegistroPuntoConte	TipoRegistro	15638
RegistroPuntoConte	Sustrato	15638
RegistroPuntoConte	Altura_Planta	15638
RegistroPuntoConte	Edad	15638
RegistroPuntoConte	Estatus	15638
RegistroPuntoConte	Id_distancia	15638
RegistroPuntoConte	Id_PuntoConteo	15638
RegistroPuntoConte	Id_Tiempo	15638
RegistroPuntoConte	IdCenso	15638
RegistroPuntoConte	IdNombre	15638
RegistroPuntoConte	Notas	14848
RegistroPuntoConte	NumIndividuos	15638
RegistroPuntoConte	Sexo	15638
RegistroPuntoConte	Altura_Deteccion	15638
RelEjemplarDetermi	MesDeterminacion	1013
RelEjemplarDetermi	IdDeterminador	2293
RelEjemplarDetermi	Id_Ejemplar	2293
RelEjemplarDetermi	Aniodeterminacion	2293
RelEjemplarDetermi	CalificaciondelaDeterminaci	2293
RelEjemplarDetermi	DiaDeterminacion	1013
RelNomNomComun	IdNombre	2
RelNomNomComun	IdNombreComun	2
RelPersonaEjemplar	ColectDeter	3423
RelPersonaEjemplar	IdEjemplar	3423
RelPersonaEjemplar	IdPersona	3423
RelPersonaEjemplar	Orden	3423
ResumenCensos_T	NumIndividuos	27904
ResumenCensos_T	IdObservador	27904
ResumenCensos_T	Clave_Sitio	27904
ResumenCensos_T	TipoRegistro	27904
ResumenCensos_T	Sexo	27904
ResumenCensos_T	IdNombre	27904
ResumenCensos_T	IdCenso	27904
ResumenCensos_T	Id_Tipo_Ejemplar	27904
ResumenCensos_T	Id_Sec	27904
ResumenCensos_T	Id_Habitat	27904
ResumenCensos_T	Hora_Censo	27904

ResumenCensos_T	Fuente	27904
ResumenCensos_T	Edad	27904
ResumenCensos_T	Restriccion_Fuente	27904
ResumenCensosTm	Expr1	9986
ResumenCensosTm	SumaDeNumIndividuos	9986
ResumenCensosTm	IdCenso	9986
ResumenCensosTm	IdNombre	9986
ResumenCensosTm	Restriccion_fuente	2054
ResumenCensosTm	Sexo	9986
ResumenCensosTm	Fuente	2054
ResumenCensosTm	Edad	9986
ResumenCensosTm	Clave_sitio	9986
ResumenCensosTm	TipoRegistro	9986
RevisionEjemplar	id_Ejemplar	14
RevisionEjemplar	Id_Revision	14
RevisionEjemplar	Fecha_Revision	0
RevisionEjemplar	Comentarios	0
Sitio	LonMin	290
Sitio	Tipo_Reg	290
Sitio	Tipo_Lect	290
Sitio	PREC_LL	290
Sitio	LonSeg	290
Sitio	Local_Ref	290
Sitio	LatSeg	290
Sitio	LatMin	290
Sitio	LatGrad	290
Sitio	Id_Vegetacion	290
Sitio	Clave_NombreLocalidad	290
Sitio	Aparato	290
Sitio	LonGrad	290
Sitio	Descrip_L	290
Sitio	PREC_ALT	290
Sitio	Clave_Sitio	290
Sitio	Altitud	290
SitioVegetacion_T	Id_Vegetacion	3
SitioVegetacion_T	Clave_Sitio	3
Sustrato_T	IdSustrato	26
Sustrato_T	Sustrato	26
Tipo_Ejemplar_T	Descripcion	2
Tipo_Ejemplar_T	Id_Tipo_Ejemplar	2
Tipo_Ejemplar_T	Ultimo	2
Vegetacion	Descripcion	18
Vegetacion	Id_Autor	18
Vegetacion	Id_Vegetacion	18

### CONTENIDO GENERAL\*

Concepto	Número total
Registros de ejemplares	6216 <sup>1</sup>
Individuos	8609 <sup>2</sup>
Registros de ejemplares colectados	1008
Registros de ejemplares observados	5208
Individuos colectados	1008
Individuos observados	7601
Familias (*)	34
Géneros (*)	140
Especies (*)	193
Registros determinados hasta especie	6216
Colecciones nacionales (*)	1
Localidades (*) (diferentes de "No disponible")	73 <sup>3</sup>
Sitios(*) (diferentes de "No disponible")	74
Localidades georreferenciadas(*)	73
Registros georreferenciados	6216
Porcentaje de registros georreferenciados	100%

(\*) Datos de registros de ejemplares.

### NÚMERO DE REGISTROS E INDIVIDUOS POR COLECCIÓN

#### Colecciones nacionales:

Siglas Colección	Nombre Colección	Siglas Institución	Nombre Institución	Núm. de Regs	Fuente
COMBM	Colección Ornitológica	MBM	Museo de Biodiversidad Maya	1008	Y042

\*Esta base de datos puede contener información restringida.

Si desea obtener más información, puede hacer su solicitud al siguiente correo electrónico:

Servicios externos: [servext@conabio.gob.mx](mailto:servext@conabio.gob.mx)

<sup>1</sup> Este dato corresponde a la suma de registros colectados (tomado de la entidad ejemplar) y registros censados (tomado de la relación de entidades RegistroPuntoConteo).

<sup>2</sup> Este dato corresponde a la suma de individuos colectados y censados.

<sup>3</sup> El número de localidades corresponde al dato del campo DESCRIP\_L de la entidad Sitio.