



VERDAD, BELLEZA, PROBIDAD

UAT

Universidad Autónoma
de Tamaulipas

Síntesis Informativa

Dirección de Comunicación Institucional



- Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas



- Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas



- Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas



- Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental



- Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas



- Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas



- Desarrolla UAT proyecto sobre insectos



- Tamaulipas tendría nueva área natural protegida; UAT elabora proyecto



- Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas



- Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas



- Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas



- Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas



- Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas



- Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas



- Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas



- Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas
- Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas
- Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas
- Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

Home > DESTACADAS

Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

— diciembre 31, 2022 in DESTACADAS

💬 0



Desarrollan proyecto en la UAT sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

#AquiComienzaTodo



Search... 🔍



NOTICIAS

Deja pandemia numerosas escuelas saqueadas en Tamaulipas y no se autoriza dinero para infraestructura

BY REDACCION · ENERO 3, 2023

Por José Gregorio Aguilar Cd. Victoria, Tamaulipas.- Durante los dos años que las escuelas estuvieron cerradas como medida preventiva...

READ MORE



Empresarios de Tamaulipas asumen como carga aumento a salarial y vacaciones dignas a trabajadores

· ENERO 3, 2023



Dar la cara y resultados

· ENERO 3, 2023

Por Blanca Esthela Hernández D.

Ciudad Victoria, Tamaulipas.- Investigadores de la Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT) desarrollan un proyecto de valoración de la calidad ambiental de Ciudad Victoria, que toma en cuenta indicadores tales como los cambios en la composición de la biodiversidad.

A ese respecto, el Dr. Edmar Meléndez Jaramillo, profesor de la Facultad de Ingeniería y Ciencias (FIC) de esta casa de estudios, explica que actualmente se encuentra recopilando información para valorar la calidad ambiental de la capital del estado.

El investigador explica que está empleando tres indicadores principalmente: los cambios en la composición de la biodiversidad, los cambios producidos en la vegetación como consecuencia del crecimiento poblacional y expansión de la mancha urbana; y la valoración de la contaminación del aire como consecuencia del incremento vehicular.

Detalla que la dinámica del crecimiento demográfico que enfrentan las ciudades representa una grave amenaza para el medioambiente, para la salud y la calidad de vida de sus habitantes.

Agregó que este proceso de urbanización no regulada y degradación de los ecosistemas ocurre con mayor rapidez en países ubicados en regiones clasificadas como economías en desarrollo, particularmente en América Latina, donde se estima que el 75% de la población vive en ciudades.

Determinó que los patrones de crecimiento urbano y procesos de cambio en los ecosistemas son estudiados por una subdisciplina de la ecología denominada ecología urbana, la cual hace uso de la integración de métodos pautados por las ciencias naturales y las ciencias sociales.

Esta integración permite el desarrollo de actividades de investigación en el ámbito ecológico de las áreas urbanas, así como su transferencia a la sociedad involucrada y la identificación de los principales efectos del proceso de crecimiento urbano ejercido sobre los ecosistemas, las amenazas y las soluciones para la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos relacionados.



NOTICIAS

Deja pandemia numerosas escuelas saqueadas en Tamaulipas y no se autoriza dinero para infraestructura

BY REDACCION @ ENERO 3, 2023

Por José Gregorio Aguilar - Cd. Victoria, Tamaulipas.- Durante los dos años que las escuelas estuvieron cerradas como medida preventiva...

READ MORE



Empresarios de Tamaulipas asumen como carga aumento a salarial y vacaciones dignas a trabajadores

@ ENERO 3, 2023



Dar la cara y resultados

@ ENERO 3, 2023



Obligan a magistrado del STJE de Tamaulipas a corregir remoción de albañes que no cumplió su deber

@ ENERO 3, 2023



Sergio 'Checo' Mansur está delicado de salud

@ ENERO 3, 2023



VERDAD, BELLEZA, PROBIIDAD

Más adelante, el Dr. Edmar Meléndez señala que los estudios sobre la diversidad de especies en ecosistemas urbanos con problemas de contaminación del aire son necesarios para comprender el efecto del desarrollo antropogénico sobre la integridad y el sustento del ecosistema. Sin embargo — añade—, los artrópodos en tales entornos están poco estudiados a pesar de ser componentes e indicadores cruciales de los ecosistemas urbanos y la biodiversidad.

“Las mariposas, en general, son muy sensibles a los cambios de temperatura, humedad y radiación solar producidos por perturbaciones en su hábitat, por lo que el inventario de sus comunidades, a través de medidas de diversidad y riqueza, representa una herramienta válida para evaluar el estado de alteración entre un área urbanizada con problemas de contaminación y un entorno natural”, declaró el profesor universitario.

Puntualizó que el conocimiento sobre temas urbanos posibilita entender la perspectiva multidimensional de su espacio, y reconocer el importante rol que desempeñan los servicios ecológicos para la función y vida urbana; por lo que establecer un estándar de variables ambientales para la obtención de valores de comparación temporal es de absoluta importancia para conocer, planificar y establecer acciones a llevar a cabo ante una contingencia ambiental, y asimismo para prevenir o mitigar los eventos relacionados con el cambio climático y sus efectos graduales en el deterioro de la infraestructura y calidad de vida urbana.

Relacionado

Entre la soberbia y la locura
enero 1, 2023
En «CENA DE NEGROS»

Destacan acciones de la UAT en educación ambiental
octubre 8, 2020
En «UAT»

Investigan enfermedad semejante al albinismo que ataca a aves de Tamaulipas
septiembre 3, 2019
En «DESTACADAS»

Discussion about this post

NOTICIAS

Deja pandemia numerosas escuelas saqueadas en Tamaulipas y no se autoriza dinero para infraestructura

BY REDACCION • ENERO 3, 2023

Por José Gregorio Aguilar Cd. Victoria, Tamaulipas.- Durante los dos años que las escuelas estuvieron cerradas como medida preventiva...

READ MORE



Empresarios de Tamaulipas asumen como carga aumento a salarial y vacaciones dignas a trabajadores

ENERO 3, 2023



Dar la cara y resultados

ENERO 3, 2023



Obligan a magistrado del STJE de Tamaulipas a corregir remoción de albacea que no cumplió su deber

ENERO 3, 2023



Sergio 'Checo' Mansur está delicado de salud

ENERO 3, 2023

Inicio / Estatales / Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

Estatales Portada

Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

- 4 días ago

2 minutos de lectura



Sigue nuestras redes sociales



Twitter

Tweets por El Redactor de Soto la Marina

<https://www.elredactor.mx/2022/12/31/desarrolla-uat-proyecto-sobre-insectos-indicadores-de-calidad-ambiental-en-areas-urbanas/>



Ciudad Victoria, Tam., 31 de diciembre de 2022.- Investigadores de la Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT) desarrollan un proyecto de valoración de la calidad ambiental de Ciudad Victoria, que toma en cuenta indicadores tales como los cambios en la composición de la biodiversidad.

A ese respecto, el Dr. Edmar Meléndez Jaramillo, profesor de la Facultad de Ingeniería y Ciencias (FIC) de esta casa de estudios, explica que actualmente se encuentra recopilando información para valorar la calidad ambiental de la capital del estado.



El investigador explica que está empleando tres indicadores principalmente: los cambios en la composición de la biodiversidad, los cambios producidos en la vegetación como consecuencia del crecimiento poblacional y expansión de la mancha urbana; y la valoración de la contaminación del aire como consecuencia del incremento vehicular.

Detalla que la dinámica del crecimiento demográfico que enfrentan las ciudades representa una grave amenaza para el medioambiente, para la salud y la calidad de vida de sus habitantes.

Agregó que este proceso de urbanización no regulada y degradación de los ecosistemas ocurre con mayor rapidez en países ubicados en regiones clasificadas como economías en desarrollo, particularmente en América Latina, donde se estima que el 75% de la población vive en ciudades.





Determinó que los patrones de crecimiento urbano y procesos de cambio en los ecosistemas son estudiados por una subdisciplina de la ecología denominada *ecología urbana*, la cual hace uso de la integración de métodos pautados por las ciencias naturales y las ciencias sociales.

Esta integración permite el desarrollo de actividades de investigación en el ámbito ecológico de las áreas urbanas, así como su transferencia a la sociedad involucrada y la identificación de los principales efectos del proceso de crecimiento urbano ejercido sobre los ecosistemas, las amenazas y las soluciones para la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos relacionados.

Más adelante, el Dr. Edmar Meléndez señala que los estudios sobre la diversidad de especies en ecosistemas urbanos con problemas de contaminación del aire son necesarios para comprender el efecto del desarrollo antropogénico sobre la integridad y el sustento del ecosistema. Sin embargo —añade—, los artrópodos en tales entornos están poco estudiados a pesar de ser componentes e indicadores cruciales de los ecosistemas urbanos y la biodiversidad.

"Las mariposas, en general, son muy sensibles a los cambios de temperatura, humedad y radiación solar producidos por perturbaciones en su hábitat, por lo que el inventario de sus comunidades, a través de medidas de diversidad y riqueza, representa una herramienta válida para evaluar el estado de alteración entre un área urbanizada con problemas de contaminación y un entorno natural", declaró el profesor universitario.

Más adelante, el Dr. Edmar Meléndez señala que los estudios sobre la diversidad de especies en ecosistemas urbanos con problemas de contaminación del aire son necesarios para comprender el efecto del desarrollo antropogénico sobre la integridad y el sustento del ecosistema. Sin embargo —añade—, los artrópodos en tales entornos están poco estudiados a pesar de ser componentes e indicadores cruciales de los ecosistemas urbanos y la biodiversidad.

“Las mariposas, en general, son muy sensibles a los cambios de temperatura, humedad y radiación solar producidos por perturbaciones en su hábitat, por lo que el inventario de sus comunidades, a través de medidas de diversidad y riqueza, representa una herramienta válida para evaluar el estado de alteración entre un área urbanizada con problemas de contaminación y un entorno natural”, declaró el profesor universitario.

Puntualizó que el conocimiento sobre temas urbanos posibilita entender la perspectiva multidimensional de su espacio, y [reconocer](#) el importante rol que desempeñan los servicios ecológicos para la función y vida urbana; por lo que establecer un estándar de variables ambientales para la obtención de valores de comparación temporal es de absoluta importancia para conocer, planificar y establecer acciones a llevar a cabo ante una contingencia ambiental, y asimismo para prevenir o mitigar los eventos relacionados con el cambio climático y sus efectos graduales en el deterioro de la infraestructura y calidad de vida urbana.

🔗 Compartir



4 de enero de 2023 **Lo último:** Le hacen pasillo a Messi en el PSG



norestedigital.net

NORESTEDIGITAL.NET



DESDE CD VICTORIA TAMAULIPAS MEXICO

 TAMAUlipas  MUNICIPIOS  UAT  OPINIÓN  NACIONAL  DEPORTES  CIENCIA Y TECNOLOGIA  ESTADOS   



Portada UAT

Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

31 de diciembre de 2022 



SOUND MACHINE

TODO EN UN SOLO LUGAR

*Servicio mecánico en general (motor a gasolina y diesel)
*Mantenimiento preventivo (afinación mayor y afinación menor)
*Cambio de aceite

Ciudad Victoria, Tam., 31 de diciembre de 2022.

Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

Investigadores de la Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT) desarrollan un proyecto de valoración de la calidad ambiental de Ciudad Victoria, que toma en cuenta indicadores tales como los cambios en la composición de la biodiversidad. A ese respecto, el Dr. Edmar Meléndez Jaramillo, profesor de la Facultad de Ingeniería y Ciencias (FIC) de esta casa de estudios, explica que actualmente se encuentra recopilando información para valorar la calidad ambiental de la capital del estado.

El investigador explica que está empleando tres indicadores principalmente: los cambios en la composición de la biodiversidad, los cambios producidos en la vegetación como consecuencia del crecimiento poblacional y expansión de la mancha urbana; y la valoración de la contaminación del aire como consecuencia del incremento vehicular.

Detalla que la dinámica del crecimiento demográfico que enfrentan las ciudades representa una grave amenaza para el medioambiente, para la salud y la calidad de vida de sus habitantes.

Agregó que este proceso de urbanización no regulada y degradación de los ecosistemas ocurre con mayor rapidez en países ubicados en regiones clasificadas como economías en desarrollo, particularmente en América Latina, donde se estima que el 75% de la población vive en ciudades.

Determinó que los patrones de crecimiento urbano y procesos de cambio en los ecosistemas son estudiados por una subdisciplina de la ecología denominada ecología urbana, la cual hace uso de la integración de métodos pautados por las ciencias naturales y las ciencias sociales.

Esta integración permite el desarrollo de actividades de investigación en el ámbito ecológico de las áreas urbanas, así como su transferencia a la sociedad involucrada y la identificación de los principales efectos del proceso de crecimiento urbano ejercido sobre los ecosistemas, las amenazas y las soluciones para la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos relacionados.

Más adelante, el Dr. Edmar Meléndez señala que los estudios sobre la diversidad de especies en ecosistemas urbanos con problemas de contaminación del aire son necesarios para comprender el efecto del desarrollo antropogénico sobre la integridad y el sustento del ecosistema.



DULCERIA MEDINA



ELECCIONES 2023



Más adelante, el Dr. Edmar Meléndez señala que los estudios sobre la diversidad de especies en ecosistemas urbanos con problemas de contaminación del aire son necesarios para comprender el efecto del desarrollo antropogénico sobre la integridad y el sustento del ecosistema.

Sin embargo —añade—, los artrópodos en tales entornos están poco estudiados a pesar de ser componentes e indicadores cruciales de los ecosistemas urbanos y la biodiversidad.

“Las mariposas, en general, son muy sensibles a los cambios de temperatura, humedad y radiación solar producidos por perturbaciones en su hábitat, por lo que el inventario de sus comunidades, a través de medidas de diversidad y riqueza, representa una herramienta válida para evaluar el estado de alteración entre un área urbanizada con problemas de contaminación y un entorno natural”, declaró el profesor universitario.

Puntualizó que el conocimiento sobre temas urbanos posibilita entender la perspectiva multidimensional de su espacio, y reconocer el importante rol que desempeñan los servicios ecológicos para la función y vida urbana; por lo que establecer un estándar de variables ambientales para la obtención de valores de comparación temporal es de absoluta importancia para conocer, planificar y establecer acciones a llevar a cabo ante una contingencia ambiental, y asimismo para prevenir o mitigar los eventos relacionados con el cambio climático y sus efectos graduales en el deterioro de la infraestructura y calidad de vida urbana.

Comparte esto:

Tweet WhatsApp Share Guardar

← EL CAMPO REVERDECERÁ CON MANUEL MUÑOZ.

EXHORTAN A RESPETAR CARRIL DE FRONTERIZOS PARA AGILIZAR FILAS HACIA LAREDO TEXAS →

ELECCIONES 2023



POLITICA Portada

Llama JR a no caer en el juego de la mafia del poder y salir a votar

4 de enero de 2023 RIORA

Llama JR a no caer en el juego de la mafia del poder y salir a votar RÍO BRAVO.- Desde

Comparte esto:

Tweet WhatsApp Share

Guardar



PROMOVERÉ UNA LEGISLACIÓN EN FAVOR DE LAS MUJERES JEFAS DE FAMILIA: MANUEL

MUÑOZ.

3 de enero de 2023

HOYTamaulipas

Ciudad Victoria | Seguridad | Deportes | Más Tamaulipas | Más Noticias | Tamaulipas Sur | Tamaulipas Norte | VIDA Y SALUD |

Galerías | Fotos del Día | Cartones | TV Hoy | Min. a Min. | Editoriales

Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental

El profesor de la Facultad de Ingeniería y Ciencias, Edmar Meléndez Jaramillo explicó que actualmente se encuentra recopilando información para valorar la calidad ambiental de la capital

Por: HT Agencia El Día Sábado 31 de Diciembre del 2022 a las 14:41



Edmar Meléndez Jaramillo, profesor de la Facultad de Ingeniería y Ciencias de la UAT, y estudios que se hacen

Autor: HT Agencia

Twitter La Nota se ha leído 327 veces. 8 en este Día.

Esto te interesa



Un muerto y 11 lesionados deja choque en la carretera Zaragoza-Victoria



Motociclista pierde una pierna en accidente en ejido de Victoria; responsable huyó



Preparan movimientos en Ayuntamiento de Ciudad Victoria



Insisten en aumento a tarifa del pasaje del transporte público en Tamaulipas

Ciudad Victoria, Tamaulipas. - Investigadores de la **Universidad Autónoma de Tamaulipas** (UAT) desarrollan un proyecto de valoración de la calidad ambiental de **Ciudad Victoria**, que toma en cuenta indicadores tales como los cambios en la composición de la biodiversidad.

A ese respecto, el Dr. **Edmar Meléndez Jaramillo**, profesor de la Facultad de Ingeniería y Ciencias (FIC) de la UAT, explica que actualmente se encuentra recopilando información para valorar la calidad ambiental de la capital del Estado.

El investigador explica que está empleando tres indicadores principalmente: los cambios en la composición de la biodiversidad, los cambios producidos en la vegetación como consecuencia del crecimiento poblacional y expansión de la mancha urbana; y la valoración de la contaminación del aire como consecuencia del incremento vehicular.

Detalla que la dinámica del crecimiento demográfico que enfrentan las ciudades representa una grave amenaza para el medioambiente, para la salud y la calidad de vida de sus habitantes.

Agregó que este proceso de urbanización no regulada y degradación de los ecosistemas ocurre con mayor rapidez en países ubicados en regiones clasificadas como economías en desarrollo, particularmente en **América Latina**, donde se estima que el 75% de la población vive en ciudades.

Determinó que los patrones de crecimiento urbano y procesos de cambio en los ecosistemas son estudiados por una subdisciplina de la ecología denominada ecología urbana, la cual hace uso de la integración de métodos pautados por las ciencias naturales y las ciencias sociales.

Esta integración permite el desarrollo de actividades de investigación en el ámbito ecológico de las áreas urbanas, así como su transferencia a la sociedad involucrada y la identificación de los principales efectos del proceso de crecimiento urbano ejercido sobre los ecosistemas, las amenazas y las soluciones para la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos relacionados.

Más adelante, el Dr. **Edmar Meléndez** señala que los estudios sobre la diversidad de especies en ecosistemas urbanos con problemas de contaminación del aire son necesarios para comprender el efecto del desarrollo antropogénico sobre la integridad y el sustento del ecosistema. Sin embargo —añade—, los artrópodos en tales entornos están poco estudiados a pesar de ser componentes e indicadores cruciales de los ecosistemas urbanos y la biodiversidad.

"Las mariposas, en general, son muy sensibles a los cambios de temperatura, humedad y radiación solar producidos por perturbaciones en su hábitat, por lo que el inventario de sus comunidades, a través de medidas de diversidad y riqueza, representa una herramienta válida para evaluar el estado de alteración entre un área urbanizada con problemas de contaminación y un entorno natural", declaró el profesor universitario.

Puntualizó que el conocimiento sobre temas urbanos posibilita entender la perspectiva multidimensional de su espacio, y reconocer el importante rol que desempeñan los servicios ecológicos para la función y vida urbana; por lo que establecer un estándar de variables ambientales para la obtención de valores de comparación temporal es de absoluta importancia para conocer, planificar y establecer acciones a llevar a cabo ante una contingencia ambiental, y asimismo para prevenir o mitigar los eventos relacionados con el cambio climático y sus efectos graduales en el deterioro de la infraestructura y calidad de vida urbana.

Lo más Visto

	Muerte de Elena Lavín fue por secuestro: Irving Barrios		Frente frío 21 se extenderá sobre Tamaulipas esta noche
	Preparan movimientos en Ayuntamiento de Ciudad Victoria		Sin resolver amparo del fiscal Anticorrupción de Tamaulipas

Inicio > #SomosUAT > Destacadas > Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

#SomosUAT Destacadas

Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

DICIEMBRE 31, 2022

1322



MÁS NOTICIAS



Gattás duda de Américo
ENERO 4, 2023



Muerte de Lenny Lavín fue por secuestro: Irving Barrios Mojica
ENERO 3, 2023



Preparan denuncias contra gobierno de CDV
ENERO 3, 2023



Llegan a Tamaulipas 18 mil vacunas contra Covid-19
ENERO 3, 2023



Microbús arrolla a peatón alcoholizado
ENERO 3, 2023



AMBULANCIAS
ACUGA



Investigadores de la Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT) desarrollan un proyecto de valoración de la calidad ambiental de Ciudad Victoria, que toma en cuenta indicadores tales como los cambios en la composición de la biodiversidad.

A ese respecto, el Dr. Edmar Meléndez Jaramillo, profesor de la Facultad de Ingeniería y Ciencias (FIC) de esta casa de estudios, explica que actualmente se encuentra recopilando información para valorar la calidad ambiental de la capital del estado.

El investigador explica que está empleando tres indicadores principalmente: los cambios en la composición de la biodiversidad, los cambios producidos en la vegetación como consecuencia del crecimiento poblacional y expansión de la mancha urbana; y la valoración de la contaminación del aire como consecuencia del incremento vehicular.

Detalla que la dinámica del crecimiento demográfico que enfrentan las ciudades representa una grave amenaza para el medioambiente, para la salud y la calidad de vida de sus habitantes.

Agregó que este proceso de urbanización no regulada y degradación de los ecosistemas ocurre con mayor rapidez en países ubicados en regiones clasificadas como economías en desarrollo, particularmente en América Latina, donde se estima que el 75% de la población vive en ciudades.

Determinó que los patrones de crecimiento urbano y procesos de cambio en los ecosistemas son estudiados por una subdisciplina de la ecología denominada ecología urbana, la cual hace uso de la integración de métodos pautados por las ciencias naturales y las ciencias sociales.

Esta integración permite el desarrollo de actividades de investigación en el ámbito ecológico de las áreas urbanas, así como su transferencia a la sociedad involucrada y la identificación de los principales efectos del proceso de crecimiento urbano ejercido sobre los ecosistemas, las amenazas y las soluciones para la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos relacionados.

Más adelante, el Dr. Edmar Meléndez señala que los estudios sobre la diversidad de especies en ecosistemas urbanos con problemas de contaminación del aire son necesarios para comprender el efecto del desarrollo antropogénico sobre la integridad y el sustento del ecosistema. Sin embargo —añade—, los artrópodos en tales entornos están poco estudiados a pesar de ser componentes e indicadores cruciales de los ecosistemas urbanos y la biodiversidad.

UN SERVICIO DE AMBULANCIAS DEDICADAS A BRINDARTE UNA ATENCIÓN DE CALIDAD.

- SERVICIOS DE URGENCIAS BÁSICAS.
- TRASLADOS LOCALES Y FORÁNEOS TODO MÉXICO Y U.S.A.)
- + COBERTURA DE EVENTOS SOCIALES, CULTURALES, EMPRESARIALES, EDUCATIVOS, ETC.
- + RENTA DE AMBULANCIAS DE URGENCIAS BÁSICAS CON OPERADOR Y MUCHOS SERVICIOS MÁS.

TALLER GUZMAN

TRABAJOS DE ACERO INOXIDABLE Y ESTRUCTURAS METÁLICAS.

FABRICACIÓN Y REPARACIÓN DE:

- CARROS DE HOT DOGS
- CARROS DE TACOS
- BAÑO MARIA
- TANQUES PARA BASOJA
- CHAROLAS TEJUMBRES ETC.

ESTAMOS UBICADOS EN ELIS CEROS CARRERA Y ALDAMA COL. VICTORIA

FISIOCENTERVIC

- LESIONES DEPORTIVAS (esguince, tendinitis, etc.)
- SECUELAS DE FRACTURAS.
- ALTERACIONES POSTURALES.
- PARÁLISIS FACIAL.
- PARÁLISIS CEREBRAL.
- LESIÓN MEDULAR.
- EMBOLIA CEREBRAL.



VERDAD, BELLEZA, PROBIIDAD

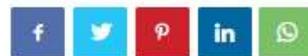
https://elgraficotam.com.mx/2022/12/31/desarrolla-uat-proyecto-sobre-insectos-indicadores-de-calidad-ambiental-en-areas-urbanas/



Más adelante, el Dr. Edmar Meléndez señala que los estudios sobre la diversidad de especies en ecosistemas urbanos con problemas de contaminación del aire son necesarios para comprender el efecto del desarrollo antropogénico sobre la integridad y el sustento del ecosistema. Sin embargo —añade—, los artrópodos en tales entornos están poco estudiados a pesar de ser componentes e indicadores cruciales de los ecosistemas urbanos y la biodiversidad.

“Las mariposas, en general, son muy sensibles a los cambios de temperatura, humedad y radiación solar producidos por perturbaciones en su hábitat, por lo que el inventario de sus comunidades, a través de medidas de diversidad y riqueza, representa una herramienta válida para evaluar el estado de alteración entre un área urbanizada con problemas de contaminación y un entorno natural”, declaró el profesor universitario.

Puntualizó que el conocimiento sobre temas urbanos posibilita entender la perspectiva multidimensional de su espacio, y reconocer el importante rol que desempeñan los servicios ecológicos para la función y vida urbana; por lo que establecer un estándar de variables ambientales para la obtención de valores de comparación temporal es de absoluta importancia para conocer, planificar y establecer acciones a llevar a cabo ante una contingencia ambiental, y asimismo para prevenir o mitigar los eventos relacionados con el cambio climático y sus efectos graduales en el deterioro de la infraestructura y calidad de vida urbana.



Artículo anterior

Merecemos mejor suerte...

Artículo siguiente

SE QUEDA EX ALCALDESA SIN NOTARÍA PÚBLICA

EDUCATIVOS, ETC. RENTA DE AMBULANCIAS DE URGENCIAS BÁSICAS CON OPERADOR Y MUCHOS SERVICIOS MÁS.

TALLER GUZMAN TRABAJOS DE ACERO INOXIDABLE Y ESTRUCTURAS METÁLICAS. FABRICACIÓN Y REPARACIÓN DE: -CARRROS DE HOT-DOGS -CARRROS DE TACOS -BAÑO MARIA -TANQUES PARA BABOIA -CHAROLAS TECHUMBRES ETC. ESTAMOS UBICADOS EN EL 15 CEROS CARRERA Y ALDAMA COL. VICTORIA

FISIOCENTERSVIC - LESIONES DEPORTIVAS (esguince, tendinitis, etc.) - SECUELAS DE FRACTURAS. - ALTERACIONES POSTURALES. - PARÁLISIS FACIAL. - PARÁLISIS CEREBRAL. - LESIÓN MEDULAR. - EMBOLIA CEREBRAL. LESIÓN NERVO CIÁTICO AMPUTADOS ESTIMULACIÓN MÚLTIPLE TEMPORANA LUMBALGIA. 8541838589 FISIOCENTERVICTORIA ANAYA No. 845

ULTIMAS NOTICIAS

Hoy se celebra al periodismo nacional en México

- INICIO
- LOCAL
- EL LADO AMABLE
- NACIONAL
- OPINION
- LA LEY
- MÁS CATEGORÍAS ▾

Usted está en: Últimas Noticias - El Matutino de Cd. Victoria > El Lado Amable > Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

Developa UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

🕒 martes, 3 de enero de 2023

[ssba]



Developa un proyecto en la UAT sobre Insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

#AquiComienzaTodo



PUBLICIDAD

Tu hijo tiene problemas de conducta y aprendizaje ?



Colegio Indigo

Visita las instalaciones, conoce a nuestros maestros y aprende sobre nuestros programas!

- Yoga
- Meditación
- Música
- Actividades en la naturaleza
- Ejercicio



Clases individuales y grupales

10 e 11 Allende 705 centro
tel 8342471820

BU SCADOR

Investigadores de la Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT) desarrollan un proyecto de valoración de la calidad ambiental de Ciudad Victoria, que toma en cuenta indicadores tales como los cambios en la composición de la biodiversidad.

A ese respecto, el Dr. Edmar Meléndez Jaramillo, profesor de la Facultad de Ingeniería y Ciencias (FIC) de esta casa de estudios, explica que actualmente se encuentra recopilando información para valorar la calidad ambiental de la capital del estado.

El investigador explica que está empleando tres indicadores principalmente: los cambios en la composición de la biodiversidad, los cambios producidos en la vegetación como consecuencia del crecimiento poblacional y expansión de la mancha urbana; y la valoración de la contaminación del aire como consecuencia del incremento vehicular.

Detalla que la dinámica del crecimiento demográfico que enfrentan las ciudades representa una grave amenaza para el medioambiente, para la salud y la calidad de vida de sus habitantes.

Agregó que este proceso de urbanización no regulada y degradación de los ecosistemas ocurre con mayor rapidez en países ubicados en regiones clasificadas como economías en desarrollo, particularmente en América Latina, donde se estima que el 75% de la población vive en ciudades.

Determinó que los patrones de crecimiento urbano y procesos de cambio en los ecosistemas son estudiados por una subdisciplina de la ecología denominada *ecología urbana*, la cual hace uso de la integración de métodos pautados por las ciencias naturales y las ciencias sociales.

Esta integración permite el desarrollo de actividades de investigación en el ámbito ecológico de las áreas urbanas, así como su transferencia a la sociedad involucrada y la identificación de los principales efectos del proceso de crecimiento urbano ejercido sobre los ecosistemas, las amenazas y las soluciones para la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos relacionados.

Más adelante, el Dr. Edmar Meléndez señala que los estudios sobre la diversidad de especies en ecosistemas urbanos con problemas de contaminación del aire son necesarios para comprender el efecto del desarrollo antropogénico sobre la integridad y el sustento del ecosistema. Sin embargo —añade—, los artrópodos en tales entornos están poco estudiados a pesar de ser componentes e indicadores cruciales de los ecosistemas urbanos y la biodiversidad.



- Utiliza siempre el cinturón de seguridad.
- Maneja con precaución, respeta las señales y los límites de velocidad.
- No manejes bajo los efectos de bebidas alcohólicas.
- No uses el celular mientras conduces.

BU SCADOR

TWITTER

Tweets por @UltimasenlaRed

ENCUESTA

- Por el momento no hay encuestas activas

"Las mariposas, en general, son muy sensibles a los cambios de temperatura, humedad y radiación solar producidos por perturbaciones en su hábitat, por lo que el inventario de sus comunidades, a través de medidas de diversidad y riqueza, representa una herramienta válida para evaluar el estado de alteración entre un área urbanizada con problemas de contaminación y un entorno natural", declaró el profesor universitario.

Puntualizó que el conocimiento sobre temas urbanos posibilita entender la perspectiva multidimensional de su espacio, y reconocer el importante rol que desempeñan los servicios ecológicos para la función y vida urbana; por lo que establecer un estándar de variables ambientales para la obtención de valores de comparación temporal es de absoluta importancia para conocer, planificar y establecer acciones a llevar a cabo ante una contingencia ambiental, y asimismo para prevenir o mitigar los eventos relacionados con el cambio climático y sus efectos graduales en el deterioro de la infraestructura y calidad de vida urbana.

GALERÍA



BUSCADOR



Desarrolla UAT proyecto sobre insectos

0
Votos
[👍](#) [👎](#)



- Indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

lunes, 2 de enero de 2023

Cd. Victoria, Tam.-

Investigadores de la Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT) desarrollan un proyecto de valoración de la calidad ambiental de Ciudad Victoria, que toma en cuenta indicadores tales como los cambios en la composición de la biodiversidad.

A ese respecto, el Dr. Edmar Meléndez Jaramillo, profesor de la Facultad de Ingeniería y Ciencias (FIC) de esta casa de estudios, explica que actualmente se encuentra recopilando información para valorar la calidad ambiental de la capital del estado.

El investigador explica que está empleando tres indicadores principalmente: los cambios en la composición de la biodiversidad, los cambios producidos en la vegetación como consecuencia del crecimiento poblacional y expansión de la mancha urbana; y la valoración de la contaminación del aire como consecuencia del incremento vehicular.

Relacionado

- ▶ Reanuda la UAT actividad administrativa (03/01/2023)
- ▶ Lleva UAT festival de aves migratorias y loros (30/12/2022)
- ▶ Designan al Dr. Flaviano Benavides primer vocal de la AMEFMVZ (29/12/2022)



Más Visto + Comentado

- 1 Renuncias en cascada, avanza depuración de Notarías Públicas en Tamaulipas
- 2 Presentarán otras seis denuncias contra ex funcionarios
- 3 Reanuda la UAT actividad administrativa
- 4 Reporta SST alza en casos de Covid-19
- 5 Saturan paisanos cruce hacia Laredo

Otras Noticias

 Renuncias en cascada, avanza depuración de Notarías Públicas en Tamaulipas

publicitario en época navideña (28/12/2022)

- ▶ Desarrolla UAT sistema de información climatológica (26/12/2022)
- ▶ Apoyará UAT proyectos para el desarrollo de Llera de Canales (24/12/2022)
- ▶ Entrega UAT el Premio Investigador Joven 2022 (23/12/2022)
- ▶ Ofrece UAT festejo decembrino a sus trabajadores (21/12/2022)

Detalla que la dinámica del crecimiento demográfico que enfrentan las ciudades representa una grave amenaza para el medioambiente, para la salud y la calidad de vida de sus habitantes.

Agregó que este proceso de urbanización no regulada y degradación de los ecosistemas ocurre con mayor rapidez en países ubicados en regiones clasificadas como economías en desarrollo, particularmente en América Latina, donde se estima que el 75% de la población vive en ciudades.

Determinó que los patrones de crecimiento urbano y procesos de cambio en los ecosistemas son estudiados por una subdisciplina de la ecología denominada ecología urbana, la cual hace uso de

la integración de métodos pautados por las ciencias naturales y las ciencias sociales.

Esta integración permite el desarrollo de actividades de investigación en el ámbito ecológico de las áreas urbanas, así como su transferencia a la sociedad involucrada y la identificación de los principales efectos del proceso de crecimiento urbano ejercido sobre los ecosistemas, las amenazas y las soluciones para la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos relacionados.

Más adelante, el Dr. Edmar Meléndez señala que los estudios sobre la diversidad de especies en ecosistemas urbanos con problemas de contaminación del aire son necesarios para comprender el efecto del desarrollo antropogénico sobre la integridad y el sustento del ecosistema.

Sin embargo —añade—, los artrópodos en tales entornos están poco estudiados a pesar de ser componentes e indicadores cruciales de los ecosistemas urbanos y la biodiversidad.

"Las mariposas, en general, son muy sensibles a los cambios de temperatura, humedad y radiación solar producidos por perturbaciones en su hábitat, por lo que el inventario de sus comunidades, a través de medidas de diversidad y riqueza, representa una herramienta válida para evaluar el estado de alteración entre un área urbanizada con problemas de contaminación y un entorno natural", declaró el profesor universitario.

Puntualizó que el conocimiento sobre temas urbanos posibilita entender la perspectiva multidimensional de su espacio, y reconocer el importante rol que desempeñan los servicios ecológicos para la función y vida urbana; por lo que establecer un estándar de variables ambientales para la obtención de valores de comparación temporal es de absoluta importancia para conocer, planificar y establecer acciones a llevar a cabo ante una contingencia ambiental, y asimismo para prevenir o mitigar los eventos relacionados con el cambio climático y sus efectos graduales en el deterioro de la infraestructura y calidad de vida urbana.

Tamaulipas tendría nueva área natural protegida; UAT elabora proyecto

Se trata del cerro del Diente ubicado en la Sierra Chiquita del municipio de San Carlos.



El cerro del Diente un atractivo turístico en San Carlos, Tamaulipas

Milenio Digital

Tampico / 02.01.2023 11:17:00



Un estudio de la Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT) reveló la factibilidad de que el **cerro del Diente**, ubicado en la Sierra Chiquita en San Carlos, **se pueda convertir en una nueva área natural protegida del estado**, debido a la riqueza de especies que existen en esa zona.

Héctor Arturo Garza Torres y Griselda Gaona García, investigadores del Instituto de Ecología Aplicada de la UAT, explicaron que **el proyecto busca preservar la diversidad de especies que habitan este espacio** y a otras que lo usan como ruta migratoria, como la mariposa monarca.



Te recomendamos

**Áreas Naturales protegidas de Tamaulipas
¿Cuáles son?**

Comunidad

Garza Torres detalló que **el estudio inició en 2019**, en el sitio conocido como el cerro del Diente, que se encuentra ubicado en la cadena montañosa de la Sierra de San Carlos.

“Se realizó el estudio para justificar técnicamente la importancia de hacer esta zona un área natural protegida. Se realizó en el 2019 y participaron investigadores del Instituto de Ecología Aplicada en temas relacionados con la importancia del área, suelos, vegetación, clima, flora, fauna, entre otros”.

Detalló que **el cerro del Diente tiene una altura de más de 1,600 metros sobre el nivel del mar** y que el trabajo consistió en muestrear y caracterizar los diferentes tipos de vegetación y ver qué especies estaban asociadas.



Te recomendamos

El cerro del Diente, un escenario jurásico en San Carlos, Tamaulipas

Foto

Explicó que el cerro mantiene una gran cantidad de especies que son características de lo que se conoce también como la Sierra Chiquita.

Subrayó que el estudio es el primer paso para gestionar la creación de un área natural protegida.

“El cerro del Diente es un icono que caracteriza e identifica a la sierra de San Carlos y a su comunidad, es un monumento natural para la gente de ese municipio; por ello, se busca conservar este monumento natural y revalorar este espacio”.

Comentó que los científicos de la UAT identificaron 40 especies de mariposas distribuidas en cuatro familias y dado que el estudio se hizo en periodo de invierno, es posible que haya mayor número de especies en el transcurso del año”.

Subrayó que una razón para convertir el cerro del Diente en un área natural protegida es porque ahí transita la mariposa monarca: “Es una especie de importancia internacional y sus poblaciones cada vez son más vulnerables. Por ello es importante conservar ciertos lugares donde vaya transitando y teniendo descanso y alimentación”.



Te recomendamos

UAT desarrolla proyecto para conocer calidad ambiental por medio de los insectos

Medioambiente



¡Ante tus ojos,
lo que no
está iluminado
no existe!



Sandra Flores Cortés

Ventas

Libramiento Naciones Unidas #1673
Fracc. Las Villas
Victoria, Tamaulipas C.P. 87029

Tel. 834.107.08.05
Cel. 834.144.39.04

victoria@qualitas.com.mx

INICIO

TAMAULIPAS

NACIONAL

INTERNACIONAL

MUNICIPIOS

SECCIONES

COLUMNISTAS

CONTACTO

f t @

Q

Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

UAT

2 enero, 2023

0

43



Ciudad Victoria
Soleado
26°

Atardecer 07:20 AM
Puesta de sol 06:03 PM
Humedad 26%
Viento 6.8Km/h

MIÉ 27°
JUE 29°
VIE 32°

Tiempo mañana

SIGUENOS:

f 194.3K SEGUIDORES



VERDAD, BELLEZA, PROSPERIDAD

Cd. Victoria/Redacción.- Investigadores de la Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT) desarrollan un proyecto de valoración de la calidad ambiental de Ciudad Victoria, que toma en cuenta indicadores tales como los cambios en la composición de la biodiversidad.



A ese respecto, el Dr. Edmar Meléndez Jaramillo, profesor de la Facultad de Ingeniería y Ciencias (FIC) de esta casa de estudios, explica que actualmente se encuentra recopilando información para valorar la calidad ambiental de la capital del estado.

El investigador explica que está empleando tres indicadores principalmente: los cambios en la composición de la biodiversidad, los cambios producidos en la vegetación como consecuencia del crecimiento poblacional y expansión de la mancha urbana; y la valoración de la contaminación del aire como consecuencia del incremento vehicular.

SI TU AUTO PRESENTA UNA FALLA MECÁNICA AL VIAJAR POR CARRETERA EN TAMAULIPAS, LLAMA A LA LÍNEA DE LOS ANGELES AZULES:

834 179 2590

GOBIERNO DEL ESTADO
www.tamaulipas.gob.mx

RECIENTE • POPULAR

- TAMAULIPAS**

Respalda Américo al periodismo

4 enero, 2023
- INTERNACIONAL**

Captan a reo que se fugó de penal...

4 enero, 2023
- NACIONAL**

Inicia 4 de enero dispersión escalonada de pensiones...

4 enero, 2023
- UAT**

Reanuda la UAT actividad administrativa

4 enero, 2023

Detalla que la dinámica del crecimiento demográfico que enfrentan las ciudades representa una grave amenaza para el medioambiente, para la salud y la calidad de vida de sus habitantes.

Agregó que este proceso de urbanización no regulada y degradación de los ecosistemas ocurre con mayor rapidez en países ubicados en regiones clasificadas como economías en desarrollo, particularmente en América Latina, donde se estima que el 75% de la población vive en ciudades.

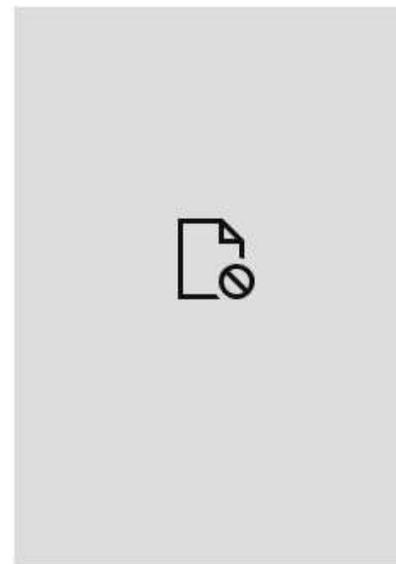
Determinó que los patrones de crecimiento urbano y procesos de cambio en los ecosistemas son estudiados por una subdisciplina de la ecología denominada *ecología urbana*, la cual hace uso de la integración de métodos pautados por las ciencias naturales y las ciencias sociales.

Esta integración permite el desarrollo de actividades de investigación en el ámbito ecológico de las áreas urbanas, así como su transferencia a la sociedad involucrada y la identificación de los principales efectos del proceso de crecimiento urbano ejercido sobre los ecosistemas, las amenazas y las soluciones para la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos relacionados.

Más adelante, el Dr. Edmar Meléndez señala que los estudios sobre la diversidad de especies en ecosistemas urbanos con problemas de contaminación del aire son necesarios para comprender el efecto del desarrollo antropogénico sobre la integridad y el sustento del ecosistema. Sin embargo —añade—, los artrópodos en tales entornos están poco estudiados a pesar de ser componentes e indicadores cruciales de los ecosistemas urbanos y la biodiversidad.

“Las mariposas, en general, son muy sensibles a los cambios de temperatura, humedad y radiación solar producidos por perturbaciones en su hábitat, por lo que el inventario de sus comunidades, a través de medidas de diversidad y riqueza, representa una herramienta válida para evaluar el estado de alteración entre un área urbanizada con problemas de contaminación y un entorno natural”, declaró el profesor universitario.

Puntualizó que el conocimiento sobre temas urbanos posibilita entender la perspectiva multidimensional de su espacio, y reconocer el importante rol que desempeñan los servicios ecológicos para la función y vida urbana; por lo que establecer un estándar de variables ambientales para la obtención de valores de comparación temporal es de absoluta importancia para conocer, planificar y establecer acciones a llevar a cabo ante una contingencia ambiental, y asimismo para prevenir o mitigar los eventos relacionados con el cambio climático y sus efectos graduales en el deterioro de la infraestructura y calidad de vida urbana.



FOLLOW US



Compartir Noticia:





VERDAD, BELLEZA, PROSPERIDAD

04/01/2023



Noticias UAT

Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

Por Editor-2 4 días ago



Desarrollan proyecto en la UAT sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

#AquiComienzaTodo



El Clima



Publicidad



Investigadores de la Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT) desarrollan un proyecto de valoración de la calidad ambiental de Ciudad Victoria, que toma en cuenta indicadores tales como los cambios en la composición de la biodiversidad.

A ese respecto, el Dr. Edmar Meléndez Jaramillo, profesor de la Facultad de Ingeniería y Ciencias (FIC) de esta casa de estudios, explica que actualmente se encuentra recopilando información para valorar la calidad ambiental de la capital del estado.

El investigador explica que está empleando tres indicadores principalmente: los cambios en la composición de la biodiversidad, los cambios producidos en la vegetación como consecuencia del crecimiento poblacional y expansión de la mancha urbana; y la valoración de la contaminación del aire como consecuencia del incremento vehicular.

Detalla que la dinámica del crecimiento demográfico que enfrentan las ciudades representa una grave amenaza para el medioambiente, para la salud y la calidad de vida de sus habitantes.

Agregó que este proceso de urbanización no regulada y degradación de los ecosistemas ocurre con mayor rapidez en países ubicados en regiones clasificadas como economías en desarrollo, particularmente en América Latina, donde se estima que el 75% de la población vive en ciudades.

Determinó que los patrones de crecimiento urbano y procesos de cambio en los ecosistemas son estudiados por una subdisciplina de la ecología denominada ecología urbana, la cual hace uso de la integración de métodos pautados por las ciencias naturales y las ciencias sociales.

Esta integración permite el desarrollo de actividades de investigación en el ámbito ecológico de las áreas urbanas, así como su transferencia a la sociedad involucrada y la identificación de los principales efectos del proceso de crecimiento urbano ejercido sobre los ecosistemas, las amenazas y las soluciones para la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos relacionados.

Más adelante, el Dr. Edmar Meléndez señala que los estudios sobre la diversidad de especies en ecosistemas urbanos con problemas de contaminación del aire son necesarios para comprender el efecto del desarrollo antropogénico sobre la integridad y el sustento del ecosistema.

Sin embargo —añade—, los artrópodos en tales entornos están poco estudiados a pesar de ser componentes e indicadores cruciales de los ecosistemas urbanos y la biodiversidad.

"Las mariposas, en general, son muy sensibles a los cambios de temperatura, humedad y radiación solar producidos por perturbaciones en su hábitat, por lo que el inventario de sus comunidades, a través de medidas de diversidad y riqueza, representa una herramienta válida para evaluar el estado de alteración entre un área urbanizada con problemas de contaminación y un entorno natural", declaró el profesor universitario.

Puntualizó que el conocimiento sobre temas urbanos posibilita entender la perspectiva multidimensional de su espacio, y reconocer el importante rol que desempeñan los servicios ecológicos para la función y vida urbana; por lo que establecer un estándar de variables ambientales para la obtención de valores de comparación temporal es de absoluta importancia para conocer, planificar y establecer acciones a llevar a cabo ante una contingencia ambiental, y asimismo para prevenir o mitigar los eventos relacionados con el cambio climático y sus efectos graduales en el deterioro de la infraestructura y calidad de vida urbana.



AVENIDA CONSTITUCION CON 5 DE FEBRERO EN RIO BRAVO, TAM



UPD
TAMAULIPAS

Martin Hernández Martínez
Presidente Estatal

Publicado por *Editor-2*





VERDAD, BELLEZA, PROBIIDAD



https://www.diariodematamoros.com/2022/12/desarrolla-uat-proyecto-sobre-insectos.html



Lic. Mario Angel Díaz Vargas
Director General

<https://www.diariodematamoros.com/>

TAMAUlipas ▾ ESTADOS COLUMNAS INTERNACIONAL POLITICA

Página Principal > UAT > Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

by - El diario de Matamoros on - 15:55

Sábado 31 de diciembre de 2022



Evitemos la propagación del COVID-19, siguiendo las recomendaciones de la Secretaría de Salud Pública Municipal.

1. La mascarilla **debe cubrir boca y nariz.**
2. El lavado de manos debe incluir jabón y se recomienda durar **40 segundos** según el protocolo establecido por el Ministerio de Salud.
3. Recuerda que debes respetar la **sana distancia** y evitar acudir a lugares con aglomeración.
4. Procura utilizar alcohol en gel o spray luego de lavarse las manos o **el tener contacto con superficies.**

¡No bajemos la guardia, juntos saldremos de esta pandemia!

Sabías que con el pago del impuesto predial además de cumplir con una obligación ciudadana, **contribuyes al mantenimiento de los servicios que se prestan en el Municipio?**

Acude a efectuar tu pago durante el mes de enero, recibirás una bonificación del **15%**

Ciudad Victoria, Tam., 31 de diciembre de 2022.

Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

Investigadores de la Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT) desarrollan un proyecto de valoración de la calidad ambiental de Ciudad Victoria, que toma en cuenta indicadores tales como los cambios en la composición de la biodiversidad.

A ese respecto, el Dr. Edmar Meléndez Jaramillo, profesor de la Facultad de Ingeniería y Ciencias (FIC) de esta casa de estudios, explica que actualmente se encuentra recopilando información para valorar la calidad ambiental de la capital del estado.

El investigador explica que está empleando tres indicadores principalmente: los cambios en la composición de la biodiversidad, los cambios producidos en la vegetación como consecuencia del crecimiento poblacional y expansión de la mancha urbana; y la valoración de la contaminación del aire como consecuencia del incremento vehicular.

Detalla que la dinámica del crecimiento demográfico que enfrentan las ciudades representa una grave amenaza para el medioambiente, para la salud y la calidad de vida de sus habitantes.

Agregó que este proceso de urbanización no regulada y degradación de los ecosistemas ocurre con mayor rapidez en países ubicados en regiones clasificadas como economías en desarrollo, particularmente en América Latina, donde se estima que el 75% de la población vive en ciudades.

Determinó que los patrones de crecimiento urbano y procesos de cambio en los ecosistemas son estudiados por una subdisciplina de la ecología denominada *ecología urbana*, la cual hace uso de la integración de métodos pautados por las ciencias naturales y las ciencias sociales.

Esta integración permite el desarrollo de actividades de investigación en el ámbito ecológico de las áreas urbanas, así como su transferencia a la sociedad involucrada y la identificación de los principales efectos del proceso de crecimiento urbano ejercido sobre los ecosistemas, las amenazas y las soluciones para la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos relacionados.



GOBIERNO DE TAMAULIPAS



SI TU AUTO PRESENTA
UNA FALLA MECÁNICA
AL VIAJAR POR CARRETERA EN TAMAULIPAS,
LLAMA A LA LÍNEA DE LOS ÁNGELES AZULES:

834 179 2590

GOBIERNO DEL ESTADO www.tamaulipas.gob.mx

GOBIERNO DE TAMAULIPAS

POR NUESTRA SALUD
**#UNIDOSSEGUIMOS
AVANZANDO**

Juntos contra
el coronavirus

www.salud.tamaulipas.gob.mx
www.coronavirus.tamaulipas.gob.mx
834 310 6320 y 834 310 6321



JUNTOS CONTRA EL CORONAVIRUS

Más adelante, el Dr. Edmar Meléndez señala que los estudios sobre la diversidad de especies en ecosistemas urbanos con problemas de contaminación del aire son necesarios para comprender el efecto del desarrollo antropogénico sobre la integridad y el sustento del ecosistema. Sin embargo —añade—, los artrópodos en tales entornos están poco estudiados a pesar de ser componentes e indicadores cruciales de los ecosistemas urbanos y la biodiversidad.

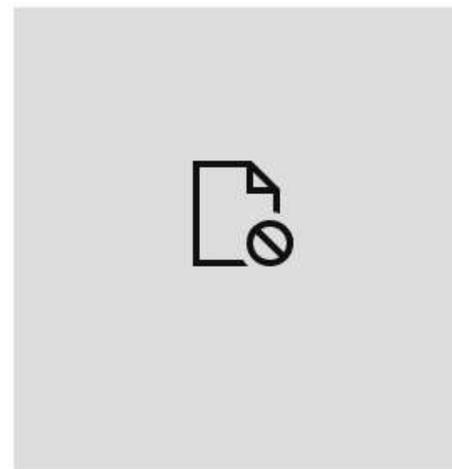
“Las mariposas, en general, son muy sensibles a los cambios de temperatura, humedad y radiación solar producidos por perturbaciones en su hábitat, por lo que el inventario de sus comunidades, a través de medidas de diversidad y riqueza, representa una herramienta válida para evaluar el estado de alteración entre un área urbanizada con problemas de contaminación y un entorno natural”, declaró el profesor universitario.

Puntualizó que el conocimiento sobre temas urbanos posibilita entender la perspectiva multidimensional de su espacio, y **reconocer** el importante rol que desempeñan los servicios ecológicos para la función y vida urbana; por lo que establecer un estándar de variables ambientales para la obtención de valores de comparación temporal es de absoluta importancia para conocer, planificar y establecer acciones a llevar a cabo ante una contingencia ambiental, y asimismo para prevenir o mitigar los eventos relacionados con el cambio climático y sus efectos graduales en el deterioro de la infraestructura y calidad de vida urbana.

SIGUENOS EN

 Facebook

EN LA OPINIÓN DE MARIO DÍAZ



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE TAMAULIPAS.

Tags: UAT

REACTIONS

 Facebook  Twitter  Google+    





VERDAD, BELLEZA, PROBIIDAD



https://voxpopulinoticias.com.mx/2022/12/desarrolla-uat-proyecto-sobre-insectos-indicadores-de-calidad-ambiental-en-areas-urbanas/



Tamaulipas La Boja Reynosa Cd. Victoria Nuevo Laredo Tampico-Madero Matamoros Nacional Internacional Deportes Espectáculos Edición Digital

0 miércoles, enero 4 2023 Nuevo León Internacional Espectáculos Horóscopos Clima

Inicio / Cd. Victoria / Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

El Doctor, Eymar Meléndez Jaramillo, profesor de la Facultad de Ingeniería y Ciencias (FIC) de la UAT, explica que actualmente se encuentra recopilando información para valorar la calidad ambiental de la capital del Estado

31 diciembre, 2022 9345 2 minutos de lectura

Cd. Victoria Tamaulipas



Desarrollan proyecto en la UAT sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

#AquíComienzoTodo



Ciudad Victoria, Tamaulipas.-

Investigadores de la Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT) desarrollan un proyecto de valoración de la calidad ambiental de Ciudad Victoria, que toma en cuenta indicadores tales como los cambios en la composición de la biodiversidad.



Las más leídas

Terrible final: familia completa muere calcinada al chocar en Aldama
30 diciembre, 2022

Abandonan a una mujer sin vida frente a una iglesia
30 diciembre, 2022

"Perdí a 5 hermanos, 3 cuñados y 2 sobrinos": familiar tras choque de autobús
2 enero, 2023

¡Ay padre santo!, Mhoni Vidente advierte profecías del 2023
2 enero, 2023

Chucho, el fan número uno de Amanda Miguel, lamentó ser tan "guapo"
30 diciembre, 2022

En Reynosa, hombre muere

A ese respecto, el Doctor Edmar Meléndez Jaramillo, profesor de la Facultad de Ingeniería y Ciencias (FIC) de esta casa de estudios, explica que actualmente se encuentra recopilando información para valorar la calidad ambiental de la capital del Estado.

El investigador explica que está empleando tres indicadores principalmente: los cambios en la composición de la biodiversidad, los cambios producidos en la vegetación como consecuencia del crecimiento poblacional y expansión de la mancha urbana; y la valoración de la contaminación del aire como consecuencia del incremento vehicular.

Detalla que la dinámica del crecimiento demográfico que enfrentan las ciudades representa una grave amenaza para el medioambiente, para la salud y la calidad de vida de sus habitantes.

Así mismo, agregó que este proceso de urbanización no regulada y degradación de los ecosistemas ocurre con mayor rapidez en países ubicados en regiones clasificadas como economías en desarrollo, particularmente en América Latina, donde se estima que el 75 por ciento de la población vive en ciudades.

Además, determinó que los patrones de crecimiento urbano y procesos de cambio en los ecosistemas son estudiados por una subdisciplina de la ecología denominada ecología urbana, la cual hace uso de la integración de métodos pautados por las ciencias naturales y las ciencias sociales.

Esta integración permite el desarrollo de actividades de investigación en el ámbito ecológico de las áreas urbanas, así como su transferencia a la sociedad involucrada y la identificación de los principales efectos del proceso de crecimiento urbano ejercido sobre los ecosistemas, las amenazas y las soluciones para la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos relacionados.

Te puede interesar: [Lleva UAT festival de aves migratorias y loros a niños de municipios de Tamaulipas](#)

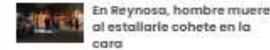
Más adelante, el Doctor, Edmar Meléndez señala que los estudios sobre la diversidad de especies en ecosistemas urbanos con problemas de contaminación del aire son necesarios para comprender el efecto del desarrollo antropogénico sobre la integridad y el sustento del ecosistema.

Sin embargo —añade—, los artrópodos en tales entornos están poco estudiados a pesar de ser componentes e indicadores cruciales de los ecosistemas urbanos y la biodiversidad.

“Las mariposas, en general, son muy sensibles a los cambios de temperatura, humedad y radiación solar producidos por perturbaciones en su habitat, por lo que el inventario de sus comunidades, a través de medidas de diversidad y riqueza, representa una herramienta válida para evaluar el estado de alteración entre un área urbanizada con problemas de contaminación y un entorno natural”, declaró el profesor universitario.

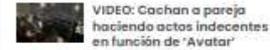
En tanto, puntualizó que el conocimiento sobre temas urbanos posibilita entender la perspectiva multidimensional de su espacio, y reconocer el importante rol que desempeñan los servicios ecológicos para la función y vida urbana.

Finalmente, establecer un estándar de variables ambientales para la obtención de valores de comparación temporal es de absoluta importancia para conocer, planificar y establecer acciones a llevar a cabo ante una contingencia ambiental, y asimismo para prevenir o mitigar los eventos relacionados con el cambio climático y sus efectos graduales en el deterioro de la infraestructura y calidad de vida urbana.



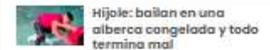
En Reynosa, hombre muere al estallar cohete en la cara

1 enero, 2023



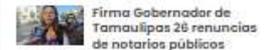
VIDEO: Cachan a pareja haciendo actos indecentes en función de 'Avatar'

30 diciembre, 2022



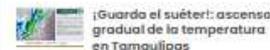
Hijole: bailan en una alberca congelada y todo termina mal

1 enero, 2023



Firma Gobernador de Tamaulipas 26 renuncias de notarios públicos

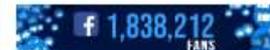
3 enero, 2023



¡Guarda el suéter! ascenso gradual de la temperatura en Tamaulipas

29 diciembre, 2022

Siganos



Edición Digital



Miércoles 4 de Enero del 2023

© 4 enero, 2023



Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

31 diciembre, 2022 in Nota del día

💬 0



Search... 🔍

Entradas recientes

En Victoria, contribuyentes pueden pagar predial «en línea»: Gattás

Para evitar más vergüenzas, renuncian 27 notarios «patito» de Cabeza de Vaca

“No hay ola de robos ni secuestros; caso Lavín Montemayor, aislado”: Fiscal

4 de enero, reanuda la UAT actividad administrativa

“La Texana” y el fatídico fiat 187

Archivos

Elegir el mes

Categorías



Cd. Victoria, Tamaulipas.- Investigadores de la Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT) desarrollan un proyecto de valoración de la calidad ambiental de Ciudad Victoria, que toma en cuenta indicadores tales como los cambios en la composición de la biodiversidad.

A ese respecto, el Dr. Edmar Meléndez Jaramillo, profesor de la Facultad de Ingeniería y Ciencias (FIC) de esta casa de estudios, explica que actualmente se encuentra recopilando información para valorar la calidad ambiental de la capital del estado.

El investigador explica que está empleando tres indicadores principalmente: los cambios en la composición de la biodiversidad, los cambios producidos en la vegetación como consecuencia del crecimiento poblacional y expansión de la mancha urbana; y la valoración de la contaminación del aire como consecuencia del incremento vehicular.

Detalla que la dinámica del crecimiento demográfico que enfrentan las ciudades representa una grave amenaza para el medioambiente, para la salud y la calidad de vida de sus habitantes.

Agregó que este proceso de urbanización no regulada y degradación de los ecosistemas ocurre con mayor rapidez en países ubicados en regiones clasificadas como economías en desarrollo, particularmente en América Latina, donde se estima que el 75% de la población vive en ciudades.

Determinó que los patrones de crecimiento urbano y procesos de cambio en los ecosistemas son estudiados por una subdisciplina de la ecología denominada *ecología urbana*, la cual hace uso de la integración de métodos pautados por las ciencias naturales y las ciencias sociales.

Esta integración permite el desarrollo de actividades de investigación en el ámbito ecológico de las áreas urbanas, así como su transferencia a la sociedad involucrada y la identificación de los principales efectos del proceso de crecimiento urbano ejercido sobre los ecosistemas, las amenazas y las soluciones para la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos relacionados.

Más adelante, el Dr. Edmar Meléndez señala que los estudios sobre la diversidad de especies en ecosistemas urbanos con problemas de contaminación del aire son necesarios para comprender el efecto del desarrollo antropogénico sobre la integridad y el sustento del ecosistema. Sin embargo —añade—, los artrópodos en tales entornos están poco estudiados a pesar de ser componentes e indicadores cruciales de los ecosistemas urbanos y la biodiversidad.

Entradas recientes

En Victoria, contribuyentes pueden pagar predial «en línea»: Gattás

Para evitar más vergüenzas, renuncian 27 notarios «patito» de Cabeza de Vaca

“No hay ola de robos ni secuestros; caso Lavín Montemayor, aislado”: Fiscal

4 de enero, reanuda la UAT actividad administrativa

“La Texana” y el fatídico fiat 187

Archivos

Elegir el mes

Categorías

Elegir la categoría

Meta

Acceder

Feed de entradas

Feed de comentarios

WordPress.org

"Las mariposas, en general, son muy sensibles a los cambios de temperatura, humedad y radiación solar producidos por perturbaciones en su hábitat, por lo que el inventario de sus comunidades, a través de medidas de diversidad y riqueza, representa una herramienta válida para evaluar el estado de alteración entre un área urbanizada con problemas de contaminación y un entorno natural", declaró el profesor universitario.

Puntualizó que el conocimiento sobre temas urbanos posibilita entender la perspectiva multidimensional de su espacio, y reconocer el importante rol que desempeñan los servicios ecológicos para la función y vida urbana; por lo que establecer un estándar de variables ambientales para la obtención de valores de comparación temporal es de absoluta importancia para conocer, planificar y establecer acciones a llevar a cabo ante una contingencia ambiental, y asimismo para prevenir o mitigar los eventos relacionados con el cambio climático y sus efectos graduales en el deterioro de la infraestructura y calidad de vida urbana.



Desarrollan proyecto en la UAT sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

#AquiComienzaTodo



Entradas recientes

En Victoria, contribuyentes pueden pagar predial «en línea»: Gattás

Para evitar más vergüenzas, renuncian 27 notarios «palito» de Cabeza de Vaca

"No hay ola de robos ni secuestros; caso Lavín Montemayor, aislado": Fiscal

4 de enero, reanuda la UAT actividad administrativa

"La Texana" y el fatídico fiat 187

Archivos

Elegir el mes

Categorías

Elegir la categoría

Meta

Acceder

Feed de entradas

Feed de comentarios

WordPress.org

Home » Desde la Barda

Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

Por MuroPolítico / Redacción — diciembre 31, 2022



Ultimas Noticias



Estabilidad del peso, por la fuerte economía de México: AMLO



FDA de EU autorizará vender píldoras abortivas en las farmacias



Se confirma sanción a Lewandowski de tres partidos



Memo se luce en su debut, aunque Salernitana cae



"Es muy poquito", dice AMLO sobre reparación del daño que ofrece Lozoya

6 61
SHARES VIEWS

📄 Share on Facebook

🐦 Share on Twitter



Ciudad Victoria, Tamaulipas. - Investigadores de la Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT) desarrollan un proyecto de valoración de la calidad ambiental de Ciudad Victoria, que toma en cuenta indicadores tales como los cambios en la composición de la biodiversidad.

A ese respecto, el Dr. Edmar Meléndez Jaramillo, profesor de la Facultad de Ingeniería y Ciencias (FIC) de esta casa de estudios, explica que actualmente se encuentra recopilando información para valorar la calidad ambiental de la capital del estado.

El investigador explica que está empleando tres indicadores principalmente: los cambios en la composición de la biodiversidad, los cambios producidos en la vegetación como consecuencia del crecimiento poblacional y expansión de la mancha urbana; y la valoración de la contaminación del aire como consecuencia del incremento vehicular.

Detalla que la dinámica del crecimiento demográfico que enfrentan las ciudades representa una grave amenaza para el medioambiente, para la salud y la calidad de vida de sus habitantes.

Agregó que este proceso de urbanización no regulada y degradación de los ecosistemas ocurre con mayor rapidez en países ubicados en regiones clasificadas como economías en desarrollo, particularmente en América Latina, donde se estima que el 75% de la población vive en ciudades.

Determinó que los patrones de crecimiento urbano y procesos de cambio en los ecosistemas son estudiados por una subdisciplina de la ecología denominada ecología urbana, la cual hace uso de la integración de métodos pautados por las ciencias naturales y las ciencias sociales.

Esta integración permite el desarrollo de actividades de investigación en el ámbito ecológico de las áreas urbanas, así como su transferencia a la sociedad involucrada y la identificación de los principales efectos del proceso de crecimiento urbano ejercido sobre los ecosistemas, las amenazas y las soluciones para la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos relacionados.

Más adelante, el Dr. Edmar Meléndez señala que los estudios sobre la diversidad de especies en ecosistemas urbanos con problemas de contaminación del aire son necesarios para comprender el efecto del desarrollo antropogénico sobre la integridad y el sustento del ecosistema. Sin embargo —añade—, los artrópodos en tales entornos están poco estudiados a pesar de ser componentes e indicadores cruciales de los ecosistemas urbanos y la biodiversidad.

“Las mariposas, en general, son muy sensibles a los cambios de temperatura, humedad y radiación solar producidos por perturbaciones en su hábitat, por lo que el inventario de sus comunidades, a través de medidas de diversidad y riqueza, representa una herramienta válida para evaluar el estado de alteración entre un área urbanizada con problemas de contaminación y un entorno natural”, declaró el profesor universitario.

Puntualizó que el conocimiento sobre temas urbanos posibilita entender la perspectiva multidimensional de su espacio, y reconocer el importante rol que desempeñan los servicios ecológicos para la función y vida urbana; por lo que establecer un estándar de variables ambientales para la obtención de valores de comparación temporal es de absoluta importancia para conocer, planificar y establecer acciones a llevar a cabo ante una contingencia ambiental, y asimismo para prevenir o mitigar los eventos relacionados con el cambio climático y sus efectos graduales en el deterioro de la infraestructura y calidad de vida urbana.

Últimas Noticias



Estabilidad del peso, por la fuerte economía de México: AMLO



FDA de EU autorizará vender píldoras abortivas en las farmacias



Se confirma sanción a Lewandowski de tres partidos



Memo se luce en su debut, aunque Salernitana cae



“Es muy poquito”, dice AMLO sobre reparación del daño que ofrece Lozoya

Search 🔍

miércoles, enero 4, 2023



Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas



Por: — diciembre 31, 2022 in Tamaulipas

0



Compartir en Facebook

Compartir en Twitter



Search...



Entradas recientes

Llama Gobernador de Tamaulipas a ejercer el periodismo con libertad y sin riesgos

El secuestro, principal línea de investigación en asesinato de Elena Lavín

Texas superó los 30 millones de habitantes

Supervisa Gobernador de Michoacán, obras de la Siglo XXI

CIUDAD VICTORIA, TAMPS.

Investigadores de la **Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT)** desarrollan un proyecto de valoración de la calidad ambiental de Ciudad Victoria, que toma en cuenta indicadores tales como los cambios en la composición de la biodiversidad.



A ese respecto, el Dr. Edmar Meléndez Jaramillo, profesor de la **Facultad de Ingeniería y Ciencias (FIC)** de esta casa de estudios, explica que actualmente se encuentra recopilando información para valorar la calidad ambiental de la capital del estado.



El investigador explica que está empleando tres indicadores principalmente: los cambios en la composición de la biodiversidad, los cambios producidos en la vegetación como consecuencia del crecimiento poblacional y expansión de la mancha urbana; y la valoración de la contaminación del aire como consecuencia del incremento vehicular.

Detalla que la dinámica del crecimiento demográfico que enfrentan las ciudades representa una grave amenaza para el medioambiente, para la salud y la calidad de vida de sus habitantes.

Agregó que este proceso de urbanización no regulada y degradación de los ecosistemas ocurre con mayor rapidez en países ubicados en regiones clasificadas como economías en desarrollo, particularmente en América Latina, donde se estima que el 75% de la población vive

en ciudades.

LA CORRETA	
Horario de Atención	
Lunes a Miércoles	9:00am a 18:00pm
Jueves	CERRADO
Viernes y Sábado	9:00am a 18:00pm
Domingo	10:00am a 19:00pm

 🔍

Entradas recientes

Llama Gobernador de Tamaulipas a ejercer el periodismo con libertad y sin riesgos

El secuestro, principal línea de investigación en asesinato de Elena Lavín

Texas superó los 30 millones de habitantes

Supervisa Gobernador de Michoacán, obras de la Siglo XXI

Víctor Guzmán afirmó que en Chivas se llega a ganar títulos

Determinó que los patrones de crecimiento urbano y procesos de cambio en los ecosistemas son estudiados por una subdisciplina de la ecología denominada ecología urbana, la cual hace uso de la integración de métodos pautados por las ciencias naturales y las ciencias sociales.

Esta integración permite el desarrollo de actividades de investigación en el ámbito ecológico de las áreas urbanas, así como su transferencia a la sociedad involucrada y la identificación de los principales efectos del proceso de crecimiento urbano ejercido sobre los ecosistemas, las amenazas y las soluciones para la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos relacionados.

Más adelante, el Dr. Edmar Meléndez señala que los estudios sobre la diversidad de especies en ecosistemas urbanos con problemas de contaminación del aire son necesarios para comprender el efecto del desarrollo antropogénico sobre la integridad y el sustento del ecosistema. Sin embargo —añade—, los artrópodos en tales entornos están poco estudiados a pesar de ser componentes e indicadores cruciales de los ecosistemas urbanos y la biodiversidad.



“Las mariposas, en general, son muy sensibles a los cambios de temperatura, humedad y radiación solar producidos por perturbaciones en su hábitat, por lo que el inventario de sus comunidades, a través de medidas de diversidad y riqueza, representa una herramienta válida para evaluar el estado de alteración entre un área urbanizada con problemas de contaminación y un entorno natural”, declaró el profesor universitario.



Entradas recientes

Llama Gobernador de Tamaulipas a ejercer el periodismo con libertad y sin riesgos

El secuestro, principal línea de investigación en asesinato de Elena Lavín

Texas superó los 30 millones de habitantes

Supervisa Gobernador de Michoacán, obras de la Siglo XXI

Victor Guzmán afirmó que en Chivas se llega a ganar títulos



Puntualizó que el conocimiento sobre temas urbanos posibilita entender la perspectiva multidimensional de su espacio, y reconocer el importante rol que desempeñan los servicios ecológicos para la función y vida urbana; por lo que establecer un estándar de variables ambientales para la obtención de valores de comparación temporal es de absoluta importancia para conocer, planificar y establecer acciones

a llevar a cabo ante una contingencia ambiental, y asimismo para prevenir o mitigar los eventos relacionados con el cambio climático y sus efectos graduales en el deterioro de la infraestructura y calidad de vida urbana.

Comparte esto:

-
-
-
-
-

Tags: [Facultad de Ingeniería y Ciencias](#) [Guillermo Mendoza Cavazos](#) [Universidad Autónoma de Tamaulipas](#)

Previous Post

Muere Benedicto XVI

Next Post

Todo listo para el regreso de paisanos, por La Gloria-San Fernando, tras fiestas decembrinas

LA CORBETA

Horario de Atención

Lunes a Miércoles	9:00am a 18:00pm
Jueves	CERRADO
Viernes y Sábado	9:00am a 18:00pm
Domingo	10:00am a 19:00pm

Entradas recientes

Llama Gobernador de Tamaulipas a ejercer el periodismo con libertad y sin riesgos

El secuestro, principal línea de investigación en asesinato de Elena Lavín

Texas superó los 30 millones de habitantes

Supervisa Gobernador de Michoacán, obras de la Siglo XXI

Víctor Guzmán afirmó que en Chivas se llega a ganar títulos



NOTICIAS NACIONALES INTERNACIONALES



TAMAULIPAS ▾ MUNICIPIOS ▾ UAT OPINIÓN NACIONAL ▾ DEPORTES 🔍



Portada UAT

Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

📅 diciembre 31, 2022 👤 RALLU 🗨️ 0 comentarios

Ciudad Victoria, Tam., 31 de diciembre de 2022.

Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

TAMAULIPAS ELECCIONES



POLITICA Portada

Llama JR a no caer en el juego de la mafia del poder y salir a votar

📅 enero 4, 2023 👤 RRios 🗨️ 0

Llama JR a no caer en el juego de la mafia del poder y salir a votar RÍO BRAVO.- Desde

Comparte esto:

🐦 Twitter 📘 Facebook 📞 WhatsApp



PROMOVERÉ UNA LEGISLACIÓN EN

Investigadores de la Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT) desarrollan un proyecto de valoración de la calidad ambiental de Ciudad Victoria, que toma en cuenta indicadores tales como los cambios en la composición de la biodiversidad. A ese respecto, el Dr. Edmar Meléndez Jaramillo, profesor de la Facultad de Ingeniería y Ciencias (FIC) de esta casa de estudios, explica que actualmente se encuentra recopilando información para valorar la calidad ambiental de la capital del estado.

El investigador explica que está empleando tres indicadores principalmente: los cambios en la composición de la biodiversidad, los cambios producidos en la vegetación como consecuencia del crecimiento poblacional y expansión de la mancha urbana; y la valoración de la contaminación del aire como consecuencia del incremento vehicular.

Detalla que la dinámica del crecimiento demográfico que enfrentan las ciudades representa una grave amenaza para el medioambiente, para la salud y la calidad de vida de sus habitantes.

Agregó que este proceso de urbanización no regulada y degradación de los ecosistemas ocurre con mayor rapidez en países ubicados en regiones clasificadas como economías en desarrollo, particularmente en América Latina, donde se estima que el 75% de la población vive en ciudades.

Determinó que los patrones de crecimiento urbano y procesos de cambio en los ecosistemas son estudiados por una subdisciplina de la ecología denominada ecología urbana, la cual hace uso de la integración de métodos pautados por las ciencias naturales y las ciencias sociales.

Esta integración permite el desarrollo de actividades de investigación en el ámbito ecológico de las áreas urbanas, así como su transferencia a la sociedad involucrada y la identificación de los principales efectos del proceso de crecimiento urbano ejercido sobre los ecosistemas, las amenazas y las soluciones para la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos relacionados.

Más adelante, el Dr. Edmar Meléndez señala que los estudios sobre la diversidad de especies en ecosistemas urbanos con problemas de contaminación del aire son necesarios para comprender el efecto del desarrollo antropogénico sobre la integridad y el sustento del ecosistema.

Sin embargo —añade—, los artrópodos en tales entornos están poco estudiados a pesar de ser componentes e indicadores cruciales de los ecosistemas urbanos y la biodiversidad.

"Las mariposas, en general, son muy sensibles a los cambios de temperatura, humedad y radiación solar producidos por perturbaciones en su hábitat, por lo que el inventario de sus comunidades, a través de medidas de diversidad y riqueza, representa una herramienta válida para evaluar el estado de alteración entre un área urbanizada con problemas de contaminación y un entorno natural", declaró el profesor universitario.



JEFAS DE FAMILIA:
MANUEL MUÑOZ

enero 3, 2023 0



Por un campo
tamaulipeco fuerte y
con certidumbre: JR

enero 3, 2023 0



El pueblo pone, el
pueblo quita: JR

enero 3, 2023 0

GOBIERNO TAM



Llama Gobernador de
Tamaulipas a ejercer el
periodismo con libertad
y sin riesgos

por RRios
enero 4, 2023



La FGJT informa que
esta en investigación el
asesinato de Sra. Luisa
Elena Lavín
Montemayor en echos
registrados en Cd.
Victoria.

por Guillermo
enero 3, 2023



Sin embargo —añade—, los artrópodos en tales entornos están poco estudiados a pesar de ser componentes e indicadores cruciales de los ecosistemas urbanos y la biodiversidad.

"Las mariposas, en general, son muy sensibles a los cambios de temperatura, humedad y radiación solar producidos por perturbaciones en su hábitat, por lo que el inventario de sus comunidades, a través de medidas de diversidad y riqueza, representa una herramienta válida para evaluar el estado de alteración entre un área urbanizada con problemas de contaminación y un entorno natural", declaró el profesor universitario.

Puntualizó que el conocimiento sobre temas urbanos posibilita entender la perspectiva multidimensional de su espacio, y reconocer el importante rol que desempeñan los servicios ecológicos para la función y vida urbana; por lo que establecer un estándar de variables ambientales para la obtención de valores de comparación temporal es de absoluta importancia para conocer, planificar y establecer acciones a llevar a cabo ante una contingencia ambiental, y asimismo para prevenir o mitigar los eventos relacionados con el cambio climático y sus efectos graduales en el deterioro de la infraestructura y calidad de vida urbana.

Comparte esto:



enero 4, 2023

registrados en Cd. Victoria.

por Guillermo
enero 3, 2023



Despiden con honores fúnebres a elemento de la Guardia Estatal
por Guillermo
enero 3, 2023

El Gobernador AVA desea a los Tamaulipecos un Feliz 2023
por RALLI
enero 2, 2023





REPORTAJES

DESARROLLA UAT PROYECTO SOBRE INSECTOS INDICADORES DE CALIDAD AMBIENTAL EN ÁREAS URBANAS



2 enero, 2023

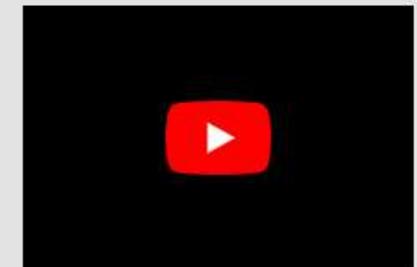
Investigadores de la Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT) desarrollan un proyecto de valoración de la calidad ambiental de Ciudad Victoria, que toma en cuenta indicadores tales como los cambios en la composición de la biodiversidad.

A ese respecto, el Dr. Edmar Meléndez Jaramillo, profesor de la Facultad de Ingeniería y Ciencias (FIC) de esta casa de estudios, explica que actualmente se encuentra recopilando información para valorar la calidad ambiental de la capital del estado.

El investigador explica que está empleando tres indicadores principalmente: los cambios en la composición de la biodiversidad, los cambios

producidos en la vegetación como consecuencia del crecimiento poblacional y expansión de la mancha urbana; y la valoración de la contaminación del aire como consecuencia del incremento vehicular.

MULTIMEDIA



EDICIÓN IMPRESA





Detalla que la dinámica del crecimiento demográfico que enfrentan las ciudades representa una grave amenaza para el medioambiente, para la salud y la calidad de vida de sus habitantes.

Agregó que este proceso de urbanización no regulada y degradación de los ecosistemas ocurre con mayor rapidez en países ubicados en regiones clasificadas como economías en desarrollo, particularmente en América Latina, donde se estima que el 75% de la población vive en ciudades.

Determinó que los patrones de crecimiento urbano y procesos de cambio en los ecosistemas son estudiados por una subdisciplina de la ecología denominada *ecología urbana*, la cual hace uso de la integración de métodos pautados por las ciencias naturales y las ciencias sociales.

Esta integración permite el desarrollo de actividades de investigación en el ámbito ecológico de las áreas urbanas, así como su transferencia a la sociedad involucrada y la identificación de los principales efectos del proceso de crecimiento urbano ejercido sobre los ecosistemas, las amenazas y las soluciones para la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos relacionados.

Más adelante, el Dr. Edmar Meléndez señala que los estudios sobre la diversidad de especies en ecosistemas urbanos con problemas de contaminación del aire son necesarios para comprender el efecto del desarrollo antropogénico sobre la integridad y el sustento del ecosistema. Sin embargo —añade—, los artrópodos en tales entornos están poco estudiados a pesar de ser componentes e indicadores cruciales de los ecosistemas urbanos y la biodiversidad.

"Las mariposas, en general, son muy sensibles a los cambios de temperatura, humedad y radiación solar producidos por perturbaciones en su hábitat, por lo que el inventario de sus comunidades, a través de medidas de diversidad y riqueza, representa una herramienta válida para evaluar el estado de alteración entre un área urbanizada con problemas de contaminación y un entorno natural", declaró el profesor universitario.

Puntualizó que el conocimiento sobre temas urbanos posibilita entender la perspectiva multidimensional de su espacio, y reconocer el importante rol que desempeñan los servicios ecológicos para la función y vida urbana; por lo que establecer un estándar de variables ambientales para la obtención de valores de comparación temporal es de absoluta importancia para conocer, planificar y establecer acciones a llevar a cabo ante una contingencia ambiental, y asimismo para prevenir o mitigar los eventos relacionados con el cambio climático y sus efectos graduales en el deterioro de la infraestructura y calidad de vida urbana.

Comparte esto:



#Másde50años



Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

Agregó que este proceso de urbanización no regulada y degradación de los ecosistemas ocurre con mayor rapidez en países ubicados en regiones clasificadas como economías en desarrollo, particularmente en América Latina, donde se estima que el 75% de la población vive en ciudades.

Por: **Agencia La Región** - diciembre 31, 2022 in Municipios, Principales



Search...



Entradas recientes

Renuncian más notarios públicos en Tamaulipas, reconocen anomalías.

ENEJO 3, 2022



Podrán volver a participar cuando salga la convocatoria, afirmó la Consejera Jurídica del Gobierno de Tamaulipas Tania Contreras López. Ciudad Victoria,...

Ministra Presidenta

ENEJO 3, 2022



Durante la sesión celebrada el 10 de diciembre de 2015, que ROBERTO GIL ZUART presidió, el Senado de la República...

JR el único que ha recorrido todas las comunidades de Burgos, en los últimos 30 años

ENEJO 3, 2022



BURGOS.- "El próximo 19 de febrero iremos todos a votar por JR, el único funcionario que en los últimos 30...

460 9.2k
Compartidas Visitas



Ciudad Victoria, Tam., 31 de diciembre de 2022.- Investigadores de la Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT) desarrollan un proyecto de valoración de la calidad ambiental de Ciudad Victoria, que toma en cuenta indicadores tales como los cambios en la composición de la biodiversidad.



A ese respecto, el Dr. Edmar Meléndez Jaramillo, profesor de la Facultad de Ingeniería y Ciencias (FIC) de esta casa de estudios, explica que actualmente se encuentra recopilando información para valorar la calidad ambiental de la capital del estado.

El investigador explica que está empleando tres indicadores principalmente: los cambios en la composición de la biodiversidad, los cambios producidos en la vegetación como consecuencia del crecimiento poblacional y expansión de la mancha urbana; y la valoración de la contaminación del aire como consecuencia del incremento vehicular.

Luis Chávez rechaza a Rayados de Monterrey; esta fue la oferta y así se cotiza el jugador

ENEERO 3, 2023 0



El mediocampista Luis Chávez se ha dado el lujo de rechazar a los Rayados de Monterrey, la plantilla más cara...

Día del Periodista

ENEERO 3, 2023 0



José Ramón Gómez Leal está condenado a ganar la elección de Senador de la República, por ser candidato de MORENA...

Sergio «Checo» Mansur, delicado de salud

ENEERO 3, 2023 0



Les comparto que el gran artista victorense Sergio "Checo" Mansur se encuentra muy delicado de salud. Por tal motivo amistades...

Promoveré una legislación en favor de las mujeres jefas de familia: Manuel Muñoz.

ENEERO 3, 2023 0



El candidato del verde tamaulipas recorre el municipio de Jiménez en busca del voto para llegar al senado. Jiménez, Tam...

Debate entre candidatos al senado

ENEERO 3, 2023 0



Como ninguna de las campañas de los tres candidatos a la curul vacante en el Senado ha "encendido" el ánimo...

Detalla que la dinámica del crecimiento demográfico que enfrentan las ciudades representa una grave amenaza para el medioambiente, para la salud y la calidad de vida de sus habitantes.

Agregó que este proceso de urbanización no regulada y degradación de los ecosistemas ocurre con mayor rapidez en países ubicados en regiones clasificadas como economías en desarrollo, particularmente en América Latina, donde se estima que el 75% de la población vive en ciudades.

Determinó que los patrones de crecimiento urbano y procesos de cambio en los ecosistemas son estudiados por una subdisciplina de la ecología denominada *ecología urbana*, la cual hace uso de la integración de métodos pautados por las ciencias naturales y las ciencias sociales.

Esta integración permite el desarrollo de actividades de investigación en el ámbito ecológico de las áreas urbanas, así como su transferencia a la sociedad involucrada y la identificación de los principales efectos del proceso de crecimiento urbano ejercido sobre los ecosistemas, las amenazas y las soluciones para la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos relacionados.

Más adelante, el Dr. Edmar Meléndez señala que los estudios sobre la diversidad de especies en ecosistemas urbanos con problemas de contaminación del aire son necesarios para comprender el efecto del desarrollo antropogénico sobre la integridad y el sustento del ecosistema. Sin embargo –añade–, los artrópodos en tales entornos están poco estudiados a pesar de ser componentes e indicadores cruciales de los ecosistemas urbanos y la biodiversidad.

"Las mariposas, en general, son muy sensibles a los cambios de temperatura, humedad y radiación solar producidos por perturbaciones en su hábitat, por lo que el inventario de sus comunidades, a través de medidas de diversidad y riqueza, representa una herramienta válida para evaluar el estado de alteración entre un área urbanizada con problemas de contaminación y un entorno natural", declaró el profesor universitario.

Puntualizó que el conocimiento sobre temas urbanos posibilita entender la perspectiva multidimensional de su espacio, y reconocer el importante rol que desempeñan los servicios ecológicos para la función y vida urbana; por lo que establecer un estándar de variables ambientales para la obtención de valores de comparación temporal es de absoluta importancia para conocer, planificar y establecer acciones a llevar a cabo ante una contingencia ambiental, y asimismo para prevenir o mitigar los eventos relacionados con el cambio climático y sus efectos graduales en el deterioro de la infraestructura y calidad de vida urbana.

Luis Chávez rechaza a Rayados de Monterrey, esta fue la oferta y así se cotiza el jugador

ENERO 3, 2023



El mediocampista Luis Chávez se ha dado el lujo de rechazar a los Rayados de Monterrey, la plantilla más cara...

Día del Periodista

ENERO 3, 2023



José Ramón Gómez Leal está condenado a ganar la elección de Senador de la República, por ser candidato de MORENA...

Sergio «Checo» Mansur, delicado de salud

ENERO 3, 2023



Les comparto que el gran artista victorense Sergio "Checo" Mansur se encuentra muy delicado de salud. Por tal motivo amistades...

Promoveré una legislación en favor de las mujeres jefas de familia: Manuel Muñoz.

ENERO 3, 2023



El candidato del verde tamaulipas recorre el municipio de Jiménez en busca del voto para llegar al senado. Jiménez, Tam...

Debate entre candidatos al senado

ENERO 3, 2023



Como ninguna de las campañas de los tres candidatos a la curul vacante en el Senado ha "encendido" el ánimo...

LIC. JUAN JOSÉ RAMÍREZ VEGA
 DIRECTOR GENERAL
LIC. LUIS DANIEL OCHOA ALFARO
 DIRECTOR COMERCIAL

LIC. JESÚS ALEJANDRO TOVAR S.
 JEFE DE PRODUCCION
BERNARDO VILLARREAL VARGAS
 PROGRAMACION
ANDREA VANESSA GONZÁLEZ RODRÍGUEZ
 PAGINA WEB

RED TV
 "ESTÁS EN LA RED"

AV. DEL MAESTRO #106 N. TANANOROS, TAMPS



TAMAUULIPAS

Desarrolla UAT proyecto sobre insectos indicadores de calidad ambiental en áreas urbanas

JUAN JOSÉ RAMÍREZ VEGA

1 ENE 2023

COMPÁRTELO:



TWITTER



FACEBOOK

Investigadores de la Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT) desarrollan un proyecto de valoración de la calidad ambiental de Ciudad Victoria, que toma en cuenta indicadores tales como los cambios en la composición de la biodiversidad.

Búsqueda

Buscar ... 



VERDAD, BELLEZA, PROBIIDAD



ME GUSTA ESTO:

★ Me gusta

Se es primero en decir que la gusta

A ese respecto, el Dr. Edmar Meléndez Jaramillo, profesor de la Facultad de Ingeniería y Ciencias (FIC) de esta casa de estudios, explica que actualmente se encuentra recopilando información para valorar la calidad ambiental de la capital del estado.

El investigador explica que está empleando tres indicadores principalmente: los cambios en la composición de la biodiversidad, los cambios producidos en la vegetación como consecuencia del crecimiento poblacional y expansión de la mancha urbana; y la valoración de la contaminación del aire como consecuencia del incremento vehicular.

Detalla que la dinámica del crecimiento demográfico que enfrentan las ciudades representa una grave amenaza para el medioambiente, para la salud y la calidad de vida de sus habitantes.

Agregó que este proceso de urbanización no regulada y degradación de los ecosistemas ocurre con mayor rapidez en países ubicados en regiones clasificadas como economías en desarrollo, particularmente en América Latina, donde se estima que el 75% de la población vive en ciudades.

Determinó que los patrones de crecimiento urbano y procesos de cambio en los ecosistemas son estudiados por una subdisciplina de la ecología denominada ecología urbana, la cual hace uso de la integración de métodos pautados por las ciencias naturales y las ciencias sociales.

Esta integración permite el desarrollo de actividades de investigación en el ámbito ecológico de las áreas urbanas, así como su transferencia a la sociedad involucrada y la identificación de los principales efectos del proceso de crecimiento urbano ejercido sobre los ecosistemas, las amenazas y las soluciones para la conservación de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos relacionados.

ENERO 2023

L	M	X	J	V	S	D
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

« Dic

📄 Registra COVID-19 TAMAULIPAS

»»

Entradas y Páginas Populares

Registra campamento de migrantes primer caso de Covid-19

MANUELITO EL SEGUNDO FRENTE

LOS PUNTEROS

JR EN CABALLO DE HACIENDA... PERO.

Más adelante, el Dr. Edmar Meléndez señala que los estudios sobre la diversidad de especies en ecosistemas urbanos con problemas de contaminación del aire son necesarios para comprender el efecto del desarrollo antropogénico sobre la integridad y el sustento del ecosistema. Sin embargo —añade—, los artrópodos en tales entornos están poco estudiados a pesar de ser componentes e indicadores cruciales de los ecosistemas urbanos y la biodiversidad.

“Las mariposas, en general, son muy sensibles a los cambios de temperatura, humedad y radiación solar producidos por perturbaciones en su hábitat, por lo que el inventario de sus comunidades, a través de medidas de diversidad y riqueza, representa una herramienta válida para evaluar el estado de alteración entre un área urbanizada con problemas de contaminación y un entorno natural”, declaró el profesor universitario.

Puntualizó que el conocimiento sobre temas urbanos posibilita entender la perspectiva multidimensional de su espacio, y reconocer el importante rol que desempeñan los servicios ecológicos para la función y vida urbana, por lo que establecer un estándar de variables ambientales para la obtención de valores de comparación temporal es de absoluta importancia para conocer, planificar y establecer acciones a llevar a cabo ante una contingencia ambiental, y asimismo para prevenir o mitigar los eventos relacionados con el cambio climático y sus efectos graduales en el deterioro de la infraestructura y calidad de vida urbana.

Relacionado

[Desarrolla UAT sistema de información climatológica para Tamaulipas](#)
27 Feb 2023
EN TAMAULIPAS