



GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA
MEDIO AMBIENTE

BOLETÍN

EDUCACIÓN AMBIENTAL

DICIEMBRE 2023

Dirección de Educación Ambiental



ACTIVIDADES *del mes*

Participación en Radio Educativa del Ministerio de Educación



Como parte de las actividades de la Dirección de Educación Ambiental en educar a la población dominicana, tiene la participación en Radio educativa (Mirada a la Educación Ambiental) y esta vez acorde a la temporada el colaborador Juan Carlos Azcona, Educador Ambiental pudo hablar sobre consejos para pasar una navidad sostenible.

Algunas de las preguntas tratadas en la intervención en Radio Educativa por el Educador Ambiental fueron:

1. ¿Cómo defines tú una “navidad sostenible”?
2. ¿Cuáles son los principales desafíos que enfrentamos los dominicanos al intentar tener una Navidad ecológica y cómo podemos superarlos?
3. Paso a paso para organizar fiestas y cenas navideñas sostenibles
4. ¿Cuáles son algunas alternativas creativas y ecológicas a las decoraciones tradicionales de Navidad?
5. Consejos para reducir el desperdicio de alimentos durante las festividades navideñas
6. ¿Por qué es más ecológico fregar los platos que comprar desechables?
7. ¿Cómo se puede fomentar una conciencia ambiental entre los más pequeños de la casa durante esta época consumista?
8. ¿Cuáles son algunas de las formas clave en las que las personas pueden reducir su impacto ambiental, no sólo durante la temporada navideña, sino para iniciar el año 2024?

Por Juan Carlos Azcona

Participación en el Taller “Apoyo a la Acción Temprana del Marco Global para la Biodiversidad”. Courtyard by Marriott



La Dirección de Educación Ambiental recibió una invitación para participar en el taller denominado “Apoyo a la Acción Temprana del Marco Global para la Biodiversidad”, realizado en el Courtyard by Marriott. En representación de la entidad, la Coordinadora Académica, Diana Murcia, asistió al evento.

Los objetivos de esta actividad fueron los siguientes: socializar el Marco Mundial de Biodiversidad Kunming-Montreal y sus consideraciones, lanzar el proyecto “Apoyo a la Acción Temprana del Marco Mundial de Biodiversidad”, proporcionar a los participantes una comprensión integral de sus objetivos, alcance y actividades, e identificar las partes interesadas para fomentar su colaboración y compromiso.

El taller se desarrolló de manera presencial en el horario de 8:30 am a 2:00 pm y constó de dos partes principales. En la primera parte, se presentó el proyecto y las plataformas de apoyo, mientras que la segunda parte incluyó un mapeo de actores y la exposición de la metodología a seguir.

Las personas que asistieron al taller serán integrantes del Comité que continuará trabajando con el Marco de RD para la biodiversidad.

Por Diana Murcia

Trabajo de campo vivero Hainamosa, Colegio THE COMMUNITY FOR LEARNING

El Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales facilita espacios y actividades para que los estudiantes de secundaria puedan cumplir con las 60 horas de servicio social reglamentario, que establece la ordenanza 4-99 del Ministerio de Educación, así como la Ley 179-03, para obtener el título de bachiller.



En este encuentro participaron 26 estudiantes del colegio The Community for Learning, los cuales realizaron limpieza de bandejas en horas de la mañana y en horas de la tarde relleno de bandejas en el vivero de Hainamosa para el cumplimiento de las horas medio ambientales que deben de cumplir.

Por Juan Carlos Azcona



Corazón verde, ISLA SAONA

En fecha 9 de diciembre del 2023, un equipo conformado por el Departamento de Ecoturismo y Uso Público y la Dirección de Educación Ambiental, se trasladó al Parque Nacional Cotubanamá junto a 26 estudiantes de 6to de secundaria con la finalidad de llevar a cabo el programa educativo ecoturístico “CORAZÓN VERDE” con la colaboración del concesionario SKY TOURS, S.R.L. en Guaraguao.

Se realizó una jornada de reforestación con 150 plántulas de la especie de Mangle Botón (*Conocarpus erectus*) como parte de las actividades del programa “CORAZÓN VERDE” que se ha estado desarrollando en el centro de Guaraguao, además de una recolección significativa de residuos plásticos en la costa del área protegida, junto a SKY TOURS, S.R.L., en colaboración con el Departamento de Ecoturismo y Uso Público del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

Dicho programa consistió en una serie de actividades educativas que fomenten el conocimiento general acerca del Sistema Nacional de Áreas Protegidas de nuestro país y sobre sostenibilidad ambiental. De forma que, los jóvenes voluntarios elegidos, puedan conocer la importancia que tienen las Áreas Protegidas en el ámbito ecológico, económico y social.

Se realizaron varias charlas educativas, entre ellas sobre la historia e importancia biológica del Parque Nacional Cotubanamá y el ecosistema de manglar y sobre la sostenibilidad ambiental y uso de plásticos, se hicieron varias dinámicas de preguntas interactivas con los estudiantes, para que conocieran por qué y para qué estaban sembrando mangles en la costa, y una tercera charla sobre la sostenibilidad ambiental y los hábitos eco-amigables.

Por Juan Carlos Azcona



Participación Graduación ITESMARENA, Jarabacoa



En las instalaciones del ITESMARENA, se celebró la Graduación Ordinaria de la 2da Promoción de Técnicos Superiores en Medio Ambiente y Recursos Naturales. La ceremonia tuvo lugar el pasado 14 de diciembre, donde contó con la presencia de personalidades del ámbito académico y gubernamental, así como con familiares y amigos de los graduandos.

El evento inició con un desfile encabezado por la Banda de Música de La Vega, seguido por la entonación del Himno Nacional Dominicano. La invocación estuvo a cargo del Pbro. Sergio de la Cruz, Rector Universidad Católica del Cibao (UCATECI), quien brindó una bendición especial para los nuevos profesionales.

El Dr. José Santiago Vásquez Guerra, Rector de ITESMARENA y el Ministro de Medio Ambiente, Dr. Miguel Ceara Hatton; dieron unas palabras bastante motivadoras y de inspiración para los graduandos y todos los asistentes. Además, de la necesidad de continuar con la gran labor de formar técnicos ambientales que el país requiere para cuidar nuestros recursos naturales.

Uno de los momentos más destacados fue la entrega de títulos, Por el Ministro de Medio Ambiente, Dr. Miguel Ceara Hatton, junto con el Dr. Genaro Rodríguez, Viceministro de Educación Superior (MESCYT), el Rector y la Vicerrectora Académica, otorgaron oficialmente la distinción de Técnicos Superiores en Medio Ambiente y Recursos Naturales a los 64 graduandos.

Al final de la ceremonia, el estudiante Elizardo Paulino Faña, Técnico Superior en Ciencias Forestales y Summa Cum Laude, expresó su gratitud a las familias, docentes y a todas las personas e instituciones que apoyaron su formación.

Por Diana Murcia



JORNADAS DE SENSIBILIZACIÓN

Ambiental

Charla de sensibilización “Manejo de Residuos Sólidos en Áreas Protegidas” en Montecristi



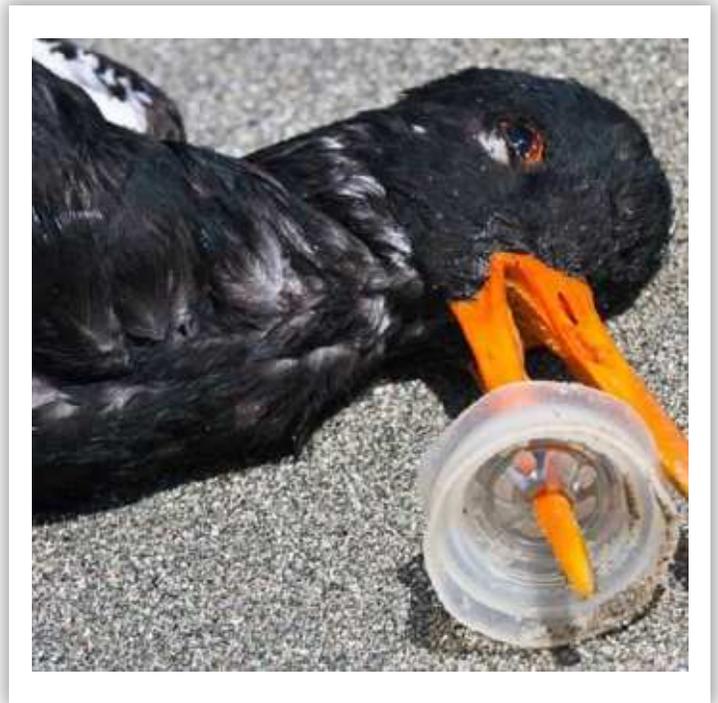
El viernes 1 de diciembre, el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales entregó certificados a 53 nuevos guías intérpretes de la naturaleza, quienes fueron formados para operar en los parques nacionales El Morro, Submarino de Montecristi, Manglares de Estero Balsa y el refugio de vida silvestre Laguna Saladilla. Esta ceremonia no solo conllevó la entrega de certificados, sino que también incluyó una sesión dedicada a la concientización sobre el Manejo de Residuos Sólidos en Áreas Protegidas, temática que será incorporada como módulo completo en los próximos programas de formación para guías, a partir de enero de 2024.

Durante esta charla, se exploraron diversos aspectos destacando de forma particular el problema de contaminación en la República Dominicana, donde, según la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (2023), se generan más de 11,000 toneladas métricas de residuos diariamente. De esta cantidad, más de 2,000 toneladas métricas corresponden a plásticos, equivalente a más de 200 millones de botellas de agua de plástico al día. En la última década, hasta un 95% de estos desechos se han descartado en vertederos abiertos e informales, lo cual plantea serias preocupaciones medioambientales y de salud, especialmente para los trabajadores informales encargados de la clasificación y recolección de residuos.

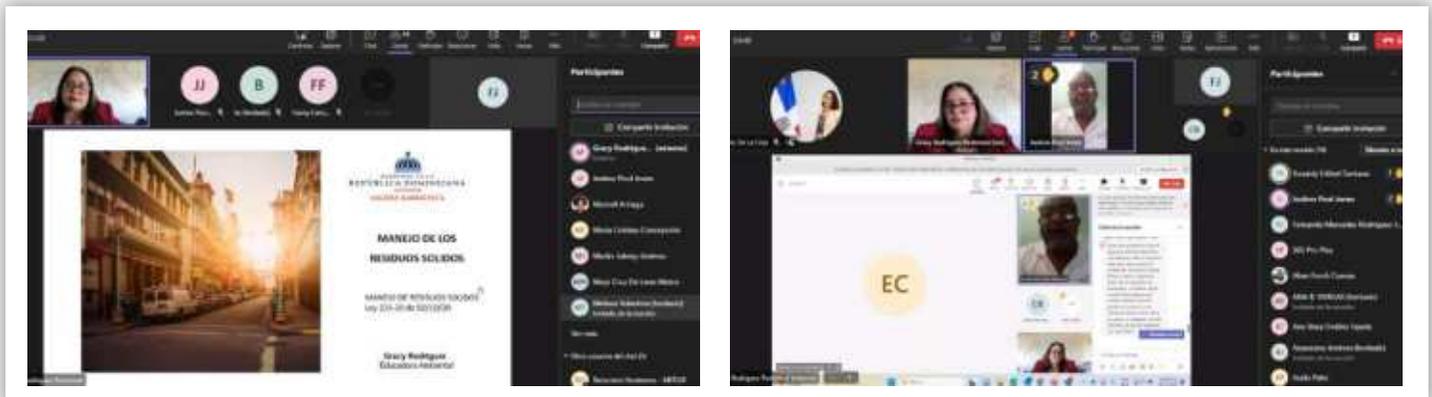


Además, se hizo énfasis en la distinción entre residuo y basura, se abordaron los distintos tipos de residuos sólidos y se exploraron sus posibilidades de reutilización. Se profundizó en las 7R's de la sostenibilidad ambiental, se discutió sobre la separación y gestión de residuos en áreas protegidas, y se analizaron las políticas y regulaciones actuales en el país referentes al manejo de residuos sólidos. Asimismo, se destacaron las oportunidades existentes para educar y sensibilizar a los turistas que visitan estas áreas protegidas, ya que, después de todo, los guías intérpretes de la naturaleza son educadores cuyo salón de clases es el entorno natural.

Por Laura Rosario



Charla de sensibilización “Residuos Sólidos” MITUR



Los servidores públicos del Ministerio de Turismo (MITUR) recibieron el día 4 de diciembre una capacitación virtual sobre el “Manejo de Residuos Sólidos” sustentado en el marco jurídico aplicable a estos, la Ley General 225-20 de Gestión Integral y Co Procesamiento de Residuos Sólidos.

En esta capacitación la educadora ambiental Gracy Rodriguez explicó la importancia de un adecuado manejo de los residuos como lo establece la Ley 225-20: la clasificación y tipos de residuos sólidos, la responsabilidad del generador de los residuos hasta su disposición final, su impacto a nivel local y global y su correcta valorización. Finalmente, las acciones que contribuyen a salvar el planeta.

Conocer y dar fiel cumplimiento a esta ley es de suma importancia y tiene una incidencia enorme en el desarrollo y sostenimiento del turismo en nuestro país,

ya que lo impacta de manera directa, pues con nuestras acciones podemos estar contribuyendo a la degradación ambiental, la contaminación, la pérdida de la biodiversidad y la alteración de los ecosistemas. O, por el contrario, con nuestro comportamiento podemos realizar cambios que sean eco amigables con nuestro entorno, acciones prácticas para un turismo sostenible, minimizando el impacto ambiental y promoviendo la conservación del medio ambiente.

Concluimos con los desafíos que sobre este tema tiene la República Dominicana y las iniciativas para el cambio en nuestras instituciones, comunidades y hogares, recordando que como ciudadanos responsables debemos poner en práctica las Rs y la economía circular para tener un país sostenible.

Por Gracy Rodríguez

Charla de sensibilización “Las 3 R’s de la sostenibilidad” MITUR

El Ministerio de Turismo (MITUR) ha solicitado la realización de tres charlas virtuales con el objetivo de capacitar a su personal en educación ambiental.

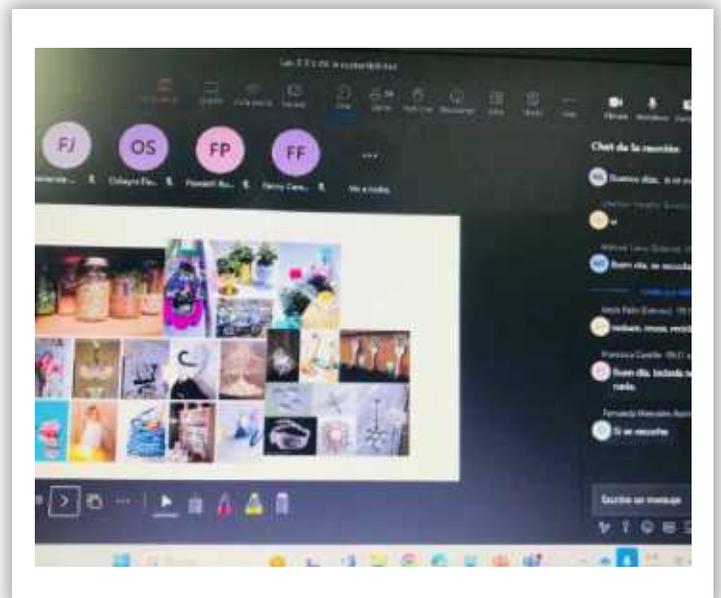
En esta ocasión, la charla se centró en el tema “El Mundo de las 3R’s” y fue impartida el 5 de diciembre por la educadora ambiental Diana Murcia. La experta compartió sus conocimientos con 60 colaboradores de la institución.

Durante la sesión, se explicó la diferencia entre las tradicionales 3R’s y se introdujeron otras “R’s” relacionadas con la sostenibilidad, las cuales se han incorporado gradualmente según las necesidades actuales. Destacó la participación activa de muchos asistentes, quienes contribuyeron con aportes significativos, compartieron experiencias y proporcionaron comentarios enriquecedores para todos los involucrados en la actividad.

Además, se resaltó la estrecha relación que existe entre el turismo y el cuidado de nuestros recursos naturales. Se destacó que el ecoturismo atrae la atención de visitantes nacionales e internacionales, subrayando la importancia de la colaboración entre ambas instituciones para realizar un trabajo conjunto y sólido en esta área.

Al concluir la charla, varios participantes expresaron su agradecimiento y satisfacción por lo aprendido durante la jornada, destacando la relevancia de fortalecer la conciencia ambiental en el ámbito turístico.

Por Diana Murcia



Capacitación sobre Consumo Responsable y las R's Para Centro Educativo Cristiano Luz Bethel y la Dirección General de Ética e Integridad Gubernamental, DIGEIG

Los días 5 y 7 de diciembre la Dirección de Educación Ambiental impartió la charla sobre Consumo Responsable y las R's al Centro Educativo Cristiano y a DIGEIG respectivamente.

130 jóvenes y 24 servidores públicos participaron en la capacitación, compartiendo inquietudes y conocimientos, mientras recibían informaciones que les ayude cada día a ser ciudadanos más responsable a la hora de tomar decisiones más conscientes a la hora de consumir y les ayude a manejar sus desechos de manera responsable en el día a día, tanto dentro del plantel escolar y las oficinas como en sus hogares.

Cada día más personas se suman a las acciones que nos encaminan a ser mejor país en materia ambiental.

Por Isabel Bonnelly



Charla de sensibilización “Residuos Sólidos” Liceo María Auxiliadora (SUPÉRATE)

Estudiantes del Liceo María Auxiliadora del sector San Felipe de Villa Mella, fueron sensibilizados sobre el Manejo de Residuos Sólidos el 5 de diciembre del presente año, en solicitud realizada por el programa SUPÉRATE. Esta charla contó con la presencia de 133 estudiantes del nivel secundario de este centro educativo.

Iniciamos con una reflexión sobre el cambio climático en el mundo: el deshielo de los polos, las inundaciones en todas partes del planeta, las recientes lluvias en nuestro país, las consecuencias del manejo inadecuado de los residuos, las sequías, las causas del cambio de temperatura en los océanos, todo esto producto de las acciones del ser humano, unido al manejo inadecuado de los residuos, muy especialmente los plásticos que han causado estragos en la vida marina. Dimos a conocer las normativas en materia de residuos sólidos en la República Dominicana, haciendo énfasis en la responsabilidad del generador de reducir los residuos que produce, separarlos en la fuente para que la gestión de los residuos sea sostenible hasta su disposición final. Además, que es la economía circular.

En este ambiente, los estudiantes escucharon el video Los Derechos Colectivos y del Medio Ambiente, en el que consideramos:

- Qué es el medio ambiente y los recursos naturales que nos brinda para el desarrollo de la vida en el planeta
- El derecho a la protección del medio ambiente
- Lo que establece la constitución de la República Dominicana

Motivamos a estos jóvenes quienes son la promesa profesional del mañana, a ser eco amigables y responsables con el medio ambiente, a compartir lo aprendido y apoyar y realizar cambios en su comunidad participando en la gestión de contenedores y fomentando proyectos de reciclaje y reutilización de los residuos, hacer compostaje con los residuos y huertos orgánicos.



Por Gracy Rodríguez

Charla de sensibilización “El Reciclaje” Centro Educativo Cristiano Luz Bethel



El Centro Educativo Cristiano solicitó algunas charlas para sus estudiantes, con el objetivo de seguir implementando la educación ambiental en sus instalaciones.

El 7 de diciembre, realizamos una charla llamada: El mundo de las 3R´s impartida por la educadora ambiental Diana Murcia; donde se les enseñó a los niños a diferenciar las 3R´s a través de videos, preguntas y dinámicas.

Tuvimos una gran participación de ellos, cantaron y explicaron sus vivencias con respecto a estos temas. Nos dimos cuenta

que saben mucho del tema y que cada vez los niños de nuestro país están muy interesados en cuidar y proteger nuestro medio ambiente.

La charla fue tan participativa que duramos una hora y media entre el contenido dado y las preguntas que ellos hacían.

Por Diana Murcia

Eco Rally & Charla de sensibilización “Educación Ambiental el poder de cambiar el futuro” Universidad UFHEC, Recinto La Romana



El 9 de diciembre, llevamos a cabo una jornada intensiva de educación para un amplio grupo de estudiantes y docentes de la Universidad UFHEC. La actividad principal fue una charla titulada “Educación Ambiental: El poder de cambiar el futuro”, impartida por la educadora ambiental Diana Murcia. Posteriormente, se llevó a cabo un eco rally que contó con la participación de 150 estudiantes, coordinado por los educadores Ana Ozuna, Estehisy Almonte y Víctor Aybar.

Durante la charla, los estudiantes participaron en una dinámica sumamente entretenida y, posteriormente, formularon preguntas y comentarios relacionados con la situación actual de la educación ambiental en nuestro país. Su principal preocupación se centró en la aparente lentitud en el avance de estos temas. Sin embargo, se aclaró que se está trabajando activamente en todos los sectores, con un enfoque especial en los centros educativos de todo el país.

Se resaltó la importancia de la educación como un factor clave para el desarrollo sostenible del planeta. A medida que más personas adquieren conocimientos, se incrementa la conciencia y se generan acciones concretas. Estas acciones, en muchos casos, se traducen en proyectos que involucran a comunidades y promueven cambios sostenibles.

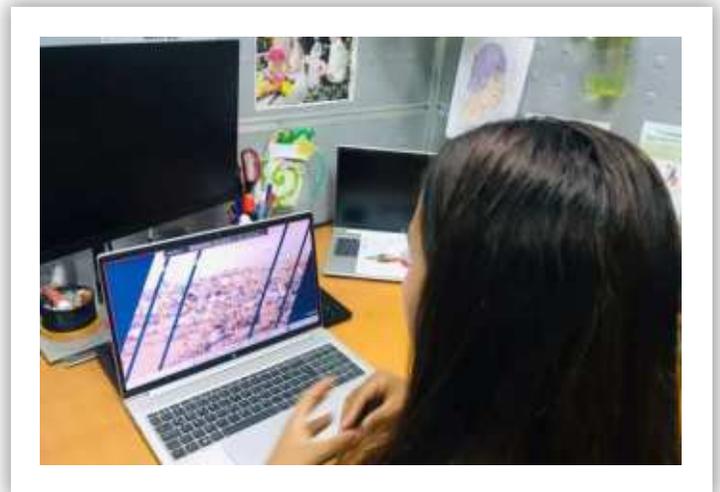


En el transcurso del eco rally, los 150 estudiantes seleccionados se organizaron en grupos de 10 personas para recorrer las 5 estaciones disponibles, cada una con diversas dinámicas y preguntas que resolver. Los estudiantes expresaron su gran satisfacción con la jornada y, según sus comentarios, aprendieron de manera práctica sobre los temas relacionados con la educación ambiental.

Por Diana Murcia

Charla de sensibilización “Las 3 R’s de la Sostenibilidad” IKEA

El compromiso de IKEA con el cuidado del medio ambiente se fortaleció el jueves 28 de diciembre, cuando la dirección de educación ambiental de la empresa llevó a cabo una impactante charla de sensibilización dirigida a sus valiosos colaboradores. La sesión, centrada en las “3 R’s de la Sostenibilidad”, abordó una serie de temas clave con el objetivo de empoderar a los empleados en la adopción de prácticas más responsables y respetuosas con el medio ambiente.



Uno de los puntos iniciales destacados fue la importancia de entender la diferencia entre residuo y basura. La dirección de educación ambiental subrayó que cada residuo tiene el potencial de convertirse en un recurso valioso si se gestiona adecuadamente.

- La diversidad de residuos sólidos fue abordada en detalle, desde plásticos hasta materiales reciclables. Se alentó a los colaboradores a comprender la variedad de desechos generados y a clasificarlos de manera efectiva para facilitar su manejo sostenible. La charla exploró las consecuencias negativas del mal manejo de los residuos en el medio ambiente, destacando la necesidad urgente de adoptar prácticas más sostenibles y reducir la huella ecológica.
- Se abordó el fenómeno de la obsolescencia programada, resaltando la importancia de la durabilidad y la resistencia en los productos para disminuir la generación de residuos y promover un consumo consciente.
- La dirección educativa informó a los colaboradores sobre las leyes y regulaciones vigentes relacionadas con la gestión de residuos, enfatizando la responsabilidad legal y

ética de la empresa.

- La transición hacia una economía circular fue presentada como una estrategia fundamental. Se destacó la necesidad de cerrar el ciclo de vida de los productos a través de la reutilización y el reciclaje.
- Reducir, Reutilizar y Reciclar fueron presentadas como principios esenciales para minimizar el impacto ambiental de los residuos y fomentar la responsabilidad individual y colectiva.
- Se exploraron formas innovadoras de utilizar los residuos, desde proyectos de reciclaje hasta la producción de energía a partir de materiales desechados.

La sesión concluyó con prácticos consejos para fomentar un consumo responsable, desde la elección de productos sostenibles hasta la gestión adecuada de residuos en el hogar. En resumen, la charla de sensibilización de la dirección de educación ambiental de IKEA se erige como un paso crucial hacia la creación de una cultura organizacional comprometida con la sostenibilidad.

Por Génesis Sánchez

El País



3,072

CIUDADANOS CONCIENTIZADOS A NIVEL NACIONAL

Entrega de Material Divulgativo

Por Alexandra Ledesma

El 6 de diciembre fue entregado 113 materiales divulgativos para actividad en Pedernales, entre ellos están 13 ejemplares brochures Reserva de Biósfera, 25 brochures Ley 94-20, 25 brochures de las 7 R'S, 25 brochures Arbolado Urbano y 25 brochures de Educación Ambiental. Así mismo fue entregado el 26 de diciembre 150 materiales divulgativos distribuidos en 30 brochures Ley 94-20, 30 Especies Invasoras, 30 brochures de las 7 R'S, 30 brochures Arbolado Urbano, 30 brochures de Educación Ambiental, para la actividad Plan "Cuatro Ojos": Activos con la Biodiversidad.

EN LAS PROVINCIAS

Por Ana Ozuna



El día 1ro. de diciembre, nuestra educadora Claudia Herrera, realizó una charla de sensibilización con los estudiantes de la sección La Jagua, Pasó Bajito. Jarabacoa, Provincia La Vega y luego realizaron una plantación, , como parte de las actividades que realizan con relación al medio ambiente, los jóvenes experimentaron el proceso de plantar y aprendieron cómo cuidar los árboles y la importancia de este tipo de acciones, para cuidar el medio ambiente.

A cargo Marlen Curiel de Educación Ambiental y David Betances, guardia forestal; acompañados de la sra. Margarita Mieses del depto. de Reforestación, 42 estudiantes asistieron al Parque Nacional Humedales de Matanza en Puñal, donde realizaron una jornada de limpieza y escucharon el origen del lugar, importancia de las variedad de especies constituida por las aves Judíos, Carpintero, Pájaro Bobo, Ruiseñor, Barrancolí, Zaramagullón, Cigua Palmera, Zumbador, Tigua y cuatro especies de tórtolas, entre otras, también le explicaron a los jóvenes de los 36 a 38 especies de árboles, tales como Caoba criolla, Mara, Caoba senegalesa, Caoba hondureña, Aroma, Cambrón, entre otras, y donde, más allá del recurso agua, se encuentra una lista de especies de peces y anfibios que forman parte de la cadena alimenticia.

Nuestro Educador Domingo Pimentel , disertó una charla los miembros de la policía municipal de la provincia de San Pedro de Macorís con el tema cómo mejorar el Medio Ambiente, el ayuntamiento de esta provincia tiene en su misión Promover el desarrollo y la integración de su territorio, el mejoramiento sociocultural de sus habitantes y la participación efectiva de las comunicaciones en el manejo de los asuntos públicos locales, a los fines de obtener como resultado mejorar la calidad de vida, considerando de su suma importancia la preservación del medio ambiente, los patrimonios históricos y culturales, así como la protección de los espacios de dominio público, el contenido desarrollado en la charla le servirá a los agentes para evaluar el comportamiento de los comunitarios , turistas en la zona con relación al respeto al medio ambiente y los recursos naturales.



En las instalaciones de las oficinas de Medio Ambiente en la provincia Santiago, el día 4 de diciembre, nuestra educadora ambiental Marlen Curiel ,recibió a los estudiantes delegados del 6to. de secundaria del Colegio Núñez De León, acompañados de dos profesores fueron a entregar los plásticos recogidos en el entorno de sus viviendas, dentro de sus respectivas comunidades y zonas aledañas y cerca del centro educativo, asignación que estuvieron realizando desde la semana del 27 de noviembre hasta el día 3 de diciembre de este año, como parte de las acciones que deben de cumplir todos los estudiantes de último año de secundaria. Para luego realizar la reforestación y con esta parte , cumplir con las 30 horas de servicio Social Estudiantil, estipuladas en la Ley 179-03, como requisito indispensable para poder obtener el título de Bachiller en la República Dominicana.

El martes 5 de diciembre, los técnicos Samuel Aybar y Daniela Pérez de la Oficina Municipal de la provincia de Constanza, asistieron al Centro Educativo Darío Antonio Peña Suriel de la zona de Tireo, en donde, disertaron una charla abordando los siguientes temas: Suelo, Importancia, Beneficios, Conservación y Formas de conservación, por motivo a la conmemoración del día internacional del suelo celebrado el 5 de diciembre de cada año.



ambos educadores en su disertación , observaron que se están cumpliendo paso a paso los objetivos de concientizar a la sociedad, ya que el grupo de estudiantes estuvo muy activo realizando preguntas sobre el medio ambiente, función del ministerio y cómo ellos pueden ser agentes de cambios para ayudar a los trabajando arduamente realizados por el MMANR para vivir en un mejor ambiente para todos.

Nuestra Educadora Iris (apellido) acompañada del presidente de la juventud del programa social supérate, disertó una charla titulada: Enfoques de Paisajes, Cuidados y Manejos de los mismos dirigidos a estudiantes de 4to y 6to de Secundaria del Politécnico Humberto Rivas del Municipio de los Ríos. Provincia Bahoruco, los estudiantes mantuvieron una participación activa con preguntas sobre el tema desarrollado .





GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA
MEDIO AMBIENTE