

Funcionários do Minec e da UNES receberão treinamento

Delegacia de Crimes Ambientais enfrentará tráfico ilícito de animais silvestres



Para adiantar detalhes sobre a nova Delegacia de Crimes Ambientais, o ministro do Poder Popular para o Ecosocialismo, Josué Lorca, manteve reunião com o diretor do Corpo de Investigação Científica Criminal e Criminal (CICPC), comissário-geral Douglas Rico. (Mais informações página 2).

Pela segurança e defesa do meio ambiente

FANB desmantelou garimpo ilegal em Bolivar

(Pag. 5)



Com a participação de cada família

Programa "Um aluno, uma árvore" prevê o plantio de oito milhões de árvores

(Pag. 3)



Em 2023, eles esperam instalar 400 dispositivos na Ilha

Contêineres de coleta de lixo instalados em Nueva Esparta

(Pag. 4)



Para melhorar a capacidade de retenção de fogo

Firewalls de parques nacionais e recreativos recebem manutenção

(Pag. 6)

Funcionários do Minec e da UNES receberão treinamento

Delegacia de Crimes Ambientais enfrentará tráfico ilícito de animais silvestres



Rumo à construção da Venezuela Ecosocialista

Para adiantar detalhes sobre a nova Delegacia de Crimes Ambientais, o ministro do Poder Popular para o Ecosocialismo, Josué Lorca, manteve reunião com o diretor do Corpo de Investigação Científica Criminal e Criminal (CICPC), comissário-geral Douglas Rico.

As autoridades discutiram, além dos aspectos da nova instância, fundamentos sobre o tráfico ilegal de animais silvestres.

O CICPC fornecerá os elementos para a investigação técnico-científica das investigações de crimes ambientais, além de capacitar o pessoal do Ministério

do Ecosocialismo (Minec) e da Universidade Experimental Nacional de Segurança (UNES).

Da mesma forma, o Ministro Lorca destacou que o Governo Bolivariano está avançando em estratégias conjuntas para a construção da Venezuela Ecosocialista.

Por volta de 2300, a Corrente do Golfo poderia parar

Crise climática altera circulação profunda do Oceano Atlântico

Cientistas da Universidade da Califórnia mostraram que o aquecimento da água do mar causado pela crise climática vai desacelerar a circulação profunda nos oceanos Atlântico e Austral.

Segundo a pesquisa, a principal corrente do Atlântico, a Corrente do Golfo, vai desacelerar 42% até o ano 2100 e até 2300, a Corrente do Golfo pode parar completamente.

No Atlântico, à medida que a água quente flui para o norte pela superfície, ela esfria e evapora, tornando-se mais salgada e densa. Esta água mais pesada afunda nas profundezas do oceano e dirige-se para sul, onde acaba por subir, transportando das

profundezas os nutrientes que constituem a base nutricional dos ecossistemas marinhos.

Além disso, a circulação oceânica que abrange todo o planeta cria uma poderosa fábrica de processamento de dióxido de carbono atmosférico.

A interação física e química básica da água do mar e do ar atrai o CO₂ para o oceano. Embora a circulação oceânica devolva parte do carbono para o céu, a quantidade líquida é sequestrada nas profundezas do oceano.

Com o tempo, os nutrientes que sustentam os ecossistemas marinhos ficariam cada vez mais presos nas profundezas do oceano, causando um declínio

na produtividade biológica do oceano global.

Os autores comparam as mudanças previstas a uma catástrofe climática equivalente ao derretimento completo das camadas de gelo do planeta.



Com a participação de cada família

Programa "Um aluno, uma árvore" prevê o plantio de oito milhões de árvores

A presidente da Federação Venezuelana de Estudantes do Ensino Médio, Valentina Ríos, indicou que durante o ano de 2022 o Programa "Um aluno, uma árvore" plantou dois milhões 533 mil árvores nos primeiros seis meses do ano passado.

Ríos destacou que o programa promove a conscientização da proteção ambiental no grupo familiar, "quando plantamos uma árvore, plantamos vida, plantamos consciência, amor".

Por sua vez, o porta-voz do controlador da Organização Estudantil Bolivariana, Reiner Díaz, explicou que desde o ano passado os estudantes participam do plantio de

sementes de árvores em Warairarepano, com o apoio do Ministério do Poder Popular para o Ecosocialismo.

Acrescentou ainda que o portfólio do Ecosocialismo acompanha os alunos e orienta os locais onde as sementes podem ser plantadas, "o Ministério tem previamente seleccionado as áreas onde as árvores vão ser plantadas e eles orientam-nos".

Díaz expressou que "devemos continuar com as plantações e que esta ação não fique apenas na Venezuela, mas que se estenda a toda a América Latina e prolongue a vida".

"Não é apenas um dever dos

alunos, corresponde também à família, aos professores, à polícia, aos guardas, um grupo de pessoas que contribuem para o futuro", concluiu.

As projeções que a Federação Venezuelana de Estudantes do Ensino Médio tem para este ano de 2023 é que desde a fase pré-escolar até o ensino médio diversificado participem ativamente do programa "Um aluno, uma árvore" e alcancem o plantio de oito milhões de árvores.



Mais de 2 milhões 500 mil árvores foram plantadas durante os primeiros seis meses de 2022

Em 2023, eles esperam instalar 400 dispositivos na Ilha

Contêineres de coleta de lixo instalados em Nueva Esparta

Como parte do omo resultado de alianças estratégicas entre o Ministério do Poder Popular para o Ecosocialismo (Minec) e a empresa privada Econovo Venezuela, os primeiros contêineres para coleta de resíduos sólidos foram colocados na praia de El Yaque, no município Antonio Díaz de Nova Estado de Esparta.

Com a instalação dos contêineres, avança-se sistematicamente na recuperação do Sistema de Gestão Integral de Resíduos e Resíduos Sólidos da Ilha, além da criação de soluções ambientais e operações de saneamento.

Os contentores fixos correspondem a uma primeira fase do plano que prevê para o final de janeiro a instalação de 50 e uma projeção para a Ilha de 400 aparelhos, forjados em metal e com capacidade para 1.500 litros.

Veículos compactadores com mecanismos especiais para



Uma política adequada de coleta de resíduos sólidos

levantamento de cargas laterais irão esvaziar os contêineres, que foram projetados para resistir à exposição à luz solar, água e líquidos lixiviados causados pelo acúmulo de resíduos.

O plano está concebido para

que na Margarita se desenvolva adequadamente a recolha de resíduos sólidos, através dos contentores localizados nas zonas centrais de circulação, zonas comerciais e zonas turísticas.

Na Antártica

A ONU anuncia que até 2066 a camada de ozônio terá se recuperado

A Organização das Nações Unidas (ONU) afirmou que, até o ano de 2066, a camada de ozônio estará totalmente recuperada, graças à proibição mundial do uso de produtos químicos que causaram o surgimento de um buraco na ozonoesfera, sobre a Antártica.

O grupo de assessores científicos do Protocolo de Montreal participou da elaboração de um acordo internacional que entrou em vigor em 1989, para eliminar o uso de produtos químicos que danificam a camada de ozônio,

indicado em um relatório que explica que 99% das substâncias proibidas cessaram a ser utilizadas, o que está permitindo a recuperação da ozonoesfera.

Os cientistas apontaram que, se as políticas atualmente em vigor forem mantidas, até 2066 a camada de ozônio na Antártica terá se recuperado aos níveis que tinha em 1980.

No Ártico, a recuperação ocorrerá mais rapidamente em 2045, enquanto no resto do mundo será em 2040.



Vai recuperar os níveis que tinha em 1980

Pela segurança e defesa do meio ambiente

FANB desmantelou garimpo ilegal em Bolívar

As Forças Armadas Nacionais Bolivarianas (FANB) desmantelaram um novo acampamento usado para mineração ilegal no estado de Bolívar, informou o Comandante Estratégico Operacional do Ceofanb, G/J Domingo Hernández Lárez.

Por meio de mensagem publicada em sua conta na rede social Twitter, o general-em-chefe explicou que no referido acampamento foram apreendidas 17 motobombas, 18 turbinas de sucção e 1.500 metros de mangueira, além de outros materiais logísticos.

"No estado de Bolívar, em Operações Estratégicas de segurança, defesa e proteção ambiental, a #FANB desmantela um garimpo ilegal, apreendendo: 17 motobombas, 18 turbinas de sucção e 1.500 metros de mangueira, além de outros materiais logísticos. #CEOFANB", escreveu o responsável.

No processo, a FANB deteve três cidadãos que praticavam garimpo ilegal.

Os cidadãos foram detidos



Venezuela mantém luta acirrada contra garimpo ilegal

"destruindo a camada vegetal do meio ambiente com garimpo ilegal, desrespeitando a ordem jurídica territorial e o 5º Objetivo Histórico da nação", afirmou o Comandante do Ceofanb.

O desmantelamento do acampamento em Bolívar

foi realizado como parte das operações estratégicas de segurança, defesa e proteção ambiental realizadas pela FANB em estados estratégicos.

O passeio já virou tradição na região

Brigada Cojedes Contra a Mudança Climática participou da jornada Tirgua 2023

Como forma de aprendizagem, aproximação com a natureza e busca pela paz espiritual, os integrantes da Brigada Cojedes Contra as Mudanças Climáticas participaram da Jornada Tirgua 2023, que aconteceu nos primeiros dias de janeiro.

Com a orientação e tutela da equipe Tirgua Tour, com mais de 40 anos promovendo o evento, 10 jovens brigadistas partiram em jangadas do Parque General Manuel Manrique (Tirgua), localizado entre os municípios de Ezequiel Zamora,

nos estados de Cojedes e Nirgua, em Yracuy, para chegar ao Boca Toma Spa Park.

Na mobilização, que decorreu durante três dias de viagem, 100 pessoas cumpriram uma atividade que já se tornou tradição na zona, com a qual se pode desfrutar do rio e das belezas naturais que podem ser apreciadas durante o percurso.



Aprendizagem e aproximação com a natureza

Para melhorar a capacidade de retenção de fogo

Firewalls de parques nacionais e recreativos recebem manutenção

Face à presença do período seco e na prevenção dos incêndios florestais, o Ministério do Poder Popular para o Ecosocialismo (Minec), através da entidade adjunta Instituto dos Parques Nacionais (Inparques), procedeu à manutenção dos diversos aceiros dos parques nacionais e recreativos.

Uma faixa de terreno desprovida de vegetação e assim mantida para evitar a continuação de um potencial incêndio florestal, no desempenho de funções de barreira de contenção, é conhecida como aceiro.

O Parque Nacional Waraira Repano tem um aceiro principal com 23 quilômetros de comprimento e uma largura média de 30 metros (mts). Foi inaugurado na década de 70 do século e no último milênio.

Neste 2023, os Bombeiros Florestais Inparques, o pessoal

do Inparques e o Corpo de Guarda-parques do Parque Civil, estabeleceram firewalls alternativos nos setores da Quebrada de Anauco, em San Bernardino, com um comprimento próximo a 100 metros e 30 metros de largura.

Da mesma forma, foi aberta uma área na parte alta de Altamira, no setor Topo Arvelo, adjacente à comunidade de Santa Rosal del Ávila, e outras foram planejadas para a parte alta de Cachimbo e parte alta de Galindo.

Atualmente, estão implementadas linhas alternativas de firewall, atendendo às orientações do Ministro Josué Lorca, em aplicação de trabalho apresentado para obtenção do título de mestre na Universidade Nacional Experimental de Segurança (UNES), do General (B) Germán Gutiérrez, Comandante da Bombeiros Florestais.

O projeto de graduação propõe uma maior proteção contra incêndios florestais nas áreas florestais, bacias médias e altas de rios e córregos, existentes em espaços naturais, com o objetivo de melhorar a capacidade de retenção do fogo.

Em outras entidades do país, são implantadas ações preventivas, como em Yracuy, no Parque Nacional Yurubí; em português no Parque Recreativo Los Samanes, Musiú Carmelo e na Zona de Proteção MitarNakichenovich.

Da mesma forma, está sendo feito o trabalho no firewall do Parque Nacional San Esteban em Carabobo e no Parque Nacional Henri Pittier.



O Parque Nacional Waraira Repano tem um aceiro principal com 23 quilômetros de extensão

Eles substituíram uma seção de tubo

Sistema hidráulico no Encontro Duarte do Waraira Repano recebe manutenção

No âmbito do Plano Operacional de Combate aos Incêndios Florestais correspondente a este ano, as equipes constituídas por Bombeiros Florestais, efectivos do Instituto Nacional de Parques (Inparques) e Corpo da Guarda Civil, procederam à manutenção do sistema hidráulico existente na Estribo Duarte setor do Parque Nacional Waraira Repano.

A informação foi avançada pelo Primeiro Comandante dos Bombeiros Florestais, General (B) Germán Gutiérrez, que indicou que os dias que decorrem nas montanhas da capital incluem a manutenção ou abertura de firewalls que servirão de barreira contra a propagação de incêndio, e atenção à rede hidráulica.

"Parte do plano contempla a manutenção preventiva e

corretiva do sistema hidráulico contra incêndios florestais existente no Parque Nacional Waraira Repano, o único na Venezuela que conta com este tipo de sistema de proteção contra incêndios florestais", disse.

Salientou que as manutenções são feitas periodicamente e nesse dia foi feita uma intervenção na zona do Estribo Duarte, para substituição de um troço de canalização que se considerava deteriorado, melhorando assim o escoamento da água.

"Além disso, foi mantida a barragem de captação e estão a ser feitos trabalhos no tanque principal do setor Estribo Duarte", disse.

Informou que também estão a ser desobstruídas as áreas dos helipontos, alguns espaços estabelecidos dentro

do Waraira Repano, onde se realizam operações aéreas, quer para transferência de pessoal, abastecimento de água a helicópteros e apoio na extinção de incêndios florestais que possam surgir.

Sobre os firewalls, ele comentou que este ano "foi incorporada uma modalidade chamada firewalls alternadas, próximo ao firewall principal, que possui uma faixa desprovida de vegetação de 30 metros de largura, que pode ser vista nas proximidades da Cota Mil".

"Reforçamos o firewall principal com outro na parte superior, próximo à área de transição.



Plano Operacional Contra Incêndios Florestais em curso

ATUALIZADO COM NICOLAS

@NicolasMaduro
15/01/2023

Hoje recordamos um gigante como o professor Simón Rodríguez, cuja maior ocupação era servir a humanidade. Homenageando seu espírito imortal, parabeno os professores e professoras do país por seu dia, forjadores de corações e consciências para a Pátria.



@NicolasMaduro
13/01/2023

O povo deve saber que desde 2015 o imperialismo e seus lacaios extremistas causaram prejuízos à Venezuela, da ordem de 411 milhões de dólares por dia. O maior roubo que já foi feito nesta terra, desde a conquista espanhola.



@NicolasMaduro
12/01/2023

Os avanços na recuperação econômica têm repercutido positivamente na esfera social. O 1x10 do Bom Governo tem sido uma das grandes conquistas, também aumentamos a proteção das residências, através do Sistema Pátria. Rumo à pobreza e à desigualdade zero!



SIGA-NOS NAS REDES SOCIAIS



@MINECOFICIALVE



@MIECOSOCIALISMO



@MIECOSOCIALISMO