



Սան Բերնարդինո ազգային անտառ
Ղեկավարի գրասենյակ
602 S. Tippecanoe Ave.
San Bernardino, CA 92408
(909) 382-2600

Ֆրոնթ Զանթրի անտառնտեսություն
Լիթլ Քրիկ (Lytle Creek)
անտառնտեսություն
1209 Lytle Creek Road
Lytle Creek, CA 92358
(909) 382-2851

Միլ Քրիկ (Mill Creek) այցելուների կենտրոն
34701 Mill Creek Road
Mentone, CA 92359
(909) 382-2882

Մաունթեյնթոփ (Mountaintop) անտառնտեսություն
Բիգ Բեար (Big Bear)
Հայտնագործությունների կենտրոն
P.O. Box 290
40971 North Shore Dr., Hwy 38
Fawnskin, CA 92333
(909) 382-2790

Սան Խասինտո անտառնտեսության կայան
P.O. Box 518
54270 Pine Crest Ave.
Idyllwild, CA 92549
(909) 382-2921

Սանտա Ռոզա և Սան Խասինտո (Santa Rosa & San Jacinto) Լեռների ազգային հուշարձան Այցելուների կենտրոն
51500 Highway 74
Palm Desert, CA 92260
(760) 862-9984

Խնդիրներ ենք զանգահարել աշխատանքային ժամերին

TDD/TTY համար զանգահարեք 7-1-1

Բովանդակություն

¡Bienvenidos!	2
Հանգիստ	4
Ճամբար	5
Արտաճանապարհային մեքենաների վարում, ձկնորսություն, որս, հրաձգություն, և քայլաքշավ	6
Լեռնային հեծանվավարություն, ձիավարություն և ձմեռային հանգիստ	7
Ժառանգություն	8
Կամավորություն	9
Անտառային տարածքի քարտեզ ...	10-11
Կախոնի/Էրրոուհեդի քարտեզներ և արկածներ	12-13
Բիգ Բեար/Սան Գորգոնիո քարտեզներ և արկածներ	14-15
Սան Խասինտո/Սանտա Ռոզա քարտեզներ և արկածներ	16-17
Վայրի բնություն	18
Զվարճանք բոլորի համար	19
Արկածի կտրոն	20

Այս ուղեցույցի տեղեկատվությունը մեր իմացությամբ ճշգրիտ է և ենթակա է փոփոխման ցանկացած ժամանակ: Չանգահարեք տեղական անտառնտեսություն արդիական տեղեկատվության համար:

Ողջո՛ւյն:

Բարի՛ գալուստ Սան Բերնարդինոյի ազգային անտառ, որտեղ գտնվում է մոտ 273 163 հա գեղեցիկ և բազմազան հանրային հողատարածք՝ Հարավային Կալիֆոռնիայում: Այս անտառի սոճու և ալպիական բնատարածքները երկնային կղզիներ են, որոնք բաժանում են Հարավային Կալիֆոռնիայի քաղաքային բնակավայրի միջերկրածովյան կլիման Մոհավեի (Mojave) և Սոնորայի (Sonoran) անապատներից: Բարձրությունը տատանվում է 610 մ նախալեռներում մինչև մոտ 3505 մ՝ Սան Գորգոնիո լեռան (San Gorgonio Mountain) գագաթին:

Ռեկիեֆի և շրջակա միջավայրի նման տատանումները անտառը դարձնում են բույսերի և կենդանիների բազմազանության օրրան, ներառյալ շատ տեսակներ, որոնք վերացման եզրին են կամ վտանգված են: Բնատարածքների այս բազմազանությունը նաև ստեղծում է հանգստի տարբեր հնարավորություններ՝ արշավից մինչև լեռնային հեծանվավարություն, ձյունախաղից մինչև դահուկասահք և ավտոշրջագայությունից մինչև արտաճանապարհային մեքենայի վարելը: Հուսով ենք, որ դուք կվայելեք ձեր այցելությունը՝ պահպանելով ավտանգությունը և հարգելով բնությունը:

Նոր երթուղիներ են բացվել արտաճանապարհային մեքենաների համար, և դեռ Էլի կբացվեն:

Որոշ արտաճանապարհային մեքենաների վարորդներ այժմ կարող են օգտվել երեք ճանապարհներից Բիգ Փայն Ֆլեթս (Big Pine Flats) տարածքում՝ Բիգ Բեարի (Big Bear) և Էփլ Վելլիի (Apple Valley) միջև: Մեկ հատվածը և երկու ամբողջական անտառային համակարգերի ճանապարհները 2020 թվականին փոխակերպվել են արտաճանապարհային մեքենաների օգտագործման համար, ինչպիսիք են ամենագնացները, մոտոամենագնացները և որոշ սպորտային մոտոցիկլետներ, որոնց համար պահանջվում է Կալիֆոռնիայի ավտոմոբիլային տրանսպորտային միջոցների վարչության կողմից տրված նույնականացման կաչույն պիտակ, որը հաճախ կոչվում է «կանաչ կաչույն պիտակ»:

Այդ ճանապարհներն են՝ 7,9 կմ Քոքսի Ռոուդը (Coxey Road, 3N14) և Բիգ Փայն Ֆլեթս կայանի և ավտոճամբարի ճանապարհը (Big Pine Flats Station և Campground Road, 3N14F) և Հորս Սփրինգս Ռոուդը (Horse Springs Road) (4N16A):

«Արտաճանապարհային մեքենաների վարորդների համայնքը խնդրում էր ավելի հասանելի դարձնել այս տարածքը, և պետական ​​​​դրամաշնորհի և մեր գործընկերների հետ աշխատանքի շնորհիվ մենք կարողացանք դա

անել», - ասաց Մարկ Ստամերը, Մաունթեյնթոփ անտառնտեսության շրջանային անտառապահը: «Հուսով եմ, որ արտաճանապարհային մեքենաների մշտական ​​​​և նոր այցելուները կվայելեն այս նոր երթուղիները և երկու ավտոճամբարներում մնալու հնարավորությունը»:

Ճանապարհների նշանակության փոփոխությունը ներառում էր անվտանգության բարելավումներ խառը օգտագործման համար և դարձավ տարածքում հանգստի նոր հնարավորությունների ստեղծման երեք փուլերից առաջինը: 2021 թ.-ի վերջում կամ 2022 թ.-ի սկզբին նախատեսվում է ճամբարային տարածքի կամ ավտոտուրիզմի գոտու կառուցում Կոքսի (Coxey) և Հոլքոմբ Վելլի (Holcomb Valley) (3N16) ճանապարհների խաչմերուկում, բացի 10,6 կմ նոր արտաճանապարհային մեքենաների երթուղիներից: 40,2 կմ ապօրինի արտաճանապարհային մեքենաների արահետները նույնպես կվերականգնվեն Անտառապահական ծառայության գործընկեր «Southern California Mountains Foundation» հիմնադրամի կողմից:

Խնդրում ենք ուշադիր լինել արագությանը

Տեղանքի և զվարճանքի մաս է կազմում այն, թե ինչպես են ճանապարհները թեքվում և ոլորվում տեղանքի երկայնքով: Բայց այս հատկանիշները կարող են վտանգավոր լինել: Պատկերացրեք, որ բարձր արագությամբ, առանց տեսադաշտի շրջադարձ եք կատարում, և հանդիպակաց կողմից ավտոմեքենա է դուրս գալիս: Այդպես արդեն պատահել է, և մենք չենք ցանկանում, որ դա երբևէ կրկնվի: Օրենքը պահանջում է վարել ավտոմեքենան այնպես, որ այլ մարդկանց անվտանգությունն ապահովված լինի: Օգնեք դարձնել ճանապարհները և արահետներն անվտանգ և զվարճալի բոլորի համար:

Արտաճանապարհային ավտոմեքենաների վերաբերյալ լրացուցիչ տեղեկությունների կարիք ունե՞ք:

Սկսած՝ ուր գնալ և ինչպես դա անել անվտանգ և օրինական ճանապարհով, շատ բաներ պետք է իմանաք անտառ գնալիս: Կանաչ պիտակներով բոլոր մեքենաները կարող են ճանապարհորդել 282 կմ երկարությամբ գլխավոր ճանապարհից դուրս ուղիներով: Եվս մոտ 100 կմ արահետներ բաց են 1,27 մետրից պակաս լայնությամբ շարժիչային տրանսպորտային միջոցների համար:

Արտաճանապարհային մեքենաների ճամբարների, կառուցված ճամբարային վայրերի, գործող օրենքների և վարորդների վարվելակարգի մասին թարմացված տեղեկատվության համար այցելեք <https://www.fs.usda.gov/activity/sbnf/recreation/ohv>:



¡Bienvenidos!

¡Bienvenidos al Bosque Nacional San Bernardino! Con su gran variedad de plantas y animales, el Bosque le ofrece un hermoso paisaje, soledad, y una de las mejores oportunidades recreativas en el Sur de California. Estos terrenos públicos están disponibles para que los disfrute y los cuide.

¿Qué es un Pase de Aventura?



El Pase de Aventura es diferente de un pago de entrada, comunmente cobrado por el Estado y Parques Nacionales. Es para uso recreativo, no para entrada en el Bosque. Por lo tanto, no todas las personas que viajan a través del bosque necesitan comprar uno. A pescadores, jinetes, cazadores, excursionistas, campistas y la mayoría de otros usuarios al aire libre se les requiere comprar un pase y exhibirlo en su vehículo cuando se parquean en el Bosque Nacional para recrearse. De no comprar un pase y exhibirlo en su vehículo, usted puede recibir una multa de \$100.

¿Dónde se requiere el Pase de Aventura?

El Pase de Aventura se requiere cuando el vehículo está parqueado en algunos sitios designados dentro de las señales requeridas por Rec. Llame la estación de guardabosques más cercana o visite



www.fs.usda.gov/adventurepass.

Esté Preparado

En el bosque, la altitud oscila entre 2,000 pies cerca del fondo del valle y 11,000 pies en la montaña de San Gorgonio. Las temperaturas pueden variar ampliamente—bien puede estar a 70 grados en Los Angeles y a 40 grados en Big Bear Lake. Puede nevar en casi cualquier mes del año. Se pueden acumular desde 5 hasta 20 pies de nieve en ciertas áreas. No importa cuánta experiencia tenga, siempre averigüe cómo está el clima en las montañas antes de partir.

Durante el invierno, lleve cadenas para sus llantas dentro de su vehículo y aprenda a instalarlas. Lleve ropa adicional en caso de haber cambios repentinos en el clima. Se requiere chamarra (chumpa), guantes, una gorra y calcetines secos para los paseos en coche durante el invierno. Durante el verano, lleve suficiente agua consigo, especialmente si viaja por los senderos remotos. No es seguro beber agua de los arroyos o lagos en ningún lugar del Bosque Nacional.



Սկանավորեք QR կոդը
ծեր բջջային
սարքով և այցելեք
<https://www.descubreelbosque.org/>

Acampar

Si lo desea, puede acampar en campamentos que han sido establecidos cerca de los senderos remotos o al lado de senderos para ciclistas. Puede acampar en el desierto, en las alturas del bosque o cerca de un lago. Existen reglamentos especiales para cada uno de estos sitios y la mayoría de los campamentos tienen sus propias cuotas (vea lista en página 3). Asegúrese de llamar o visitar una oficina de Servicios de Bosques al planear su paseo de campamento.

Los incendios de bosque son un problema mayor para el Bosque Nacional San Bernardino. Muchos de estos son causados por el descuido de las personas que van a acampar. Por tal motivo, existen reglas acerca del uso de fuego en los lugares abiertos. En general, se puede hacer una fogata en un campamento ya establecido (uno donde hay agua y se paga una cuota). En los lugares más remotos, se permiten las fogatas solamente durante ciertas épocas del año y se debe obtener un permiso. El personal de las Oficinas del Guardabosques le puede informar acerca de los reglamentos actuales en cuanto a fogatas.

Día de Campo

Las áreas para día de campo generalmente tienen mesas, estufas o braceros, y escusados cubiertos. Hay agua para tomar disponible en ciertas áreas (página 5). No se le permite pasar la noche en las áreas designadas como áreas para día de campo.

La Pesca

El Departamento de Pesca y Caza del Estado de California (DFG) mantiene los lagos y arroyos públicos suplidos de peces. Se requiere una licencia estatal a las personas de 16 años de edad en adelante. Para escuchar una grabación acerca del suplido de peces llame al 562-594-7268. Para obtener más informacion sobre los reglamentos y las licencias llame al (Department of Fish and Wildlife) 909-484-0167 o visite la página web del (DFW) wildlife.ca.gov.

La mayoría de áreas son suplidas con trucha de arco iris durante la época de pezca. También pueden encontrarse trucha café, lobina, pez de agallas azules, y pez gato.

El Tiro al Blanco
Como Forma de Recreación

El bosque estuvo cerrado temporalmente para el tiro al blanco en 1997 y 1998 por cuestiones de seguridad pública y para la protección de los recursos. Algunas áreas se han vuelto a abrir en 1999 en tanto se finaliza un plan que abarca el bosque entero. El personal del bosque le pide a las personas que practican el tiro al blanco que respeten las reglas y ayuden en los días de limpieza voluntaria para hacer del tiro al blanco un éxito en el Bosque Nacional.



MUCHAS FAMILIAS DISFRUTAN DE COMER AL AIRE LIBRE (CAMPESTRE) EN APPLEWHITE PICNIC GROUNDS Y VADEAN EN LITTLE CREEK

El Tiro al Blanco es permitido sólo en áreas designadas en el Bosque Nacional San Bernardino. Llame a la estación de guardabosques más cercano para mapas e información detallados sobre los niveles de actividad de incendio para esa área y día. Tiradores tienen prohibido destruir cualquier elemento natural en los bosques nacionales, incluyendo plantas y árboles. No se puede descargar un arma de fuego a 150 yardas de cualquier área desarrollada. Un Pase de Aventura es necesario para la mayoría de las zonas de tiro al blanco en el bosque. Balas con núcleo de acero, balas para perforación de armadura, o munición de teflón no son permitidos. Pistolas de aire suave y pistolas de bolas de pintura no se permiten ser descargados en el bosque. El bosque se encuentra cerrado para el tiro al blanco durante los periodos de alto riesgo de incendios.

Aprendiendo Más Acerca del Bosque

Puede aprender más acerca de la vida salvaje, las plantas, y la historia del bosque visitando algunos de los muchos lugares de interpretación. Busque este símbolo en los mapas, páginas 10-17. Algunos de estos lugares tienen guías impresos de los senderos, y algunos tienen signos a color por todo el sendero. El “Chaparral Neighborhood Trail” (página 12) cuenta con una guía de un sendero natural de 1/2 milla escrita en español.

Las torres para detectar incendios están abiertas al público durante los meses de verano. Puede subir hasta el tope y disfrutar del paisaje. Usualmente, los voluntarios del bosque están disponibles para contestar sus preguntas. Busque este símbolo en sus mapas.

El “Children’s Forest Trail” (página 13) es un sendero de 3/4 de milla con una guía diseñada y escrita por y para niños. Si lo visita durante el verano, los jóvenes naturalistas le servirán de guía y le contarán más acerca del área. ¡Este es un lugar magnífico para llevar a los niños!

Usted Puede Ayudar

¡Ayude a cuidar el bosque cada vez que lo visite! Tenga cuidado con el fuego; es algo muy importante que puede hacer. Ponga la basura en su lugar y así ayudará a mantener al bosque luciendo bien. Estacionese y acampe solamente en áreas designadas para ayudar a mantener las demás áreas en su forma silvestre y libres de obstáculos.

Sirva como voluntario en uno de los proyectos del bosque. Los voluntarios ayudan a edificar y construir senderos naturales, a trabajar en los centros para visitantes y en otras áreas públicas, y a presentar programas educativos para el público. Las personas bilingües son de valor especial en las comunicaciones. Los voluntarios también trabajan con biólogos y botanistas para inspeccionar y medir la fauna y la flora. Los voluntarios patrullan las áreas salvajes. Para mayor información acerca del trabajo de voluntario, comuníquese con la oficina general al 909-382-2600 y pregunte acerca del Programa de Voluntarios.



¡Bienvenidos!

Bienvenidos al Bosque Nacional de San Bernardino, hogar de unos 675,000 acres de un hermoso y diverso terreno público en el sur de California. Los bosques de pinos y los alrededores montañosos de este bosque son islas verdes que separan el clima mediterráneo de las zonas urbanas del sur de California de los desiertos de Mojave y Sonora. Con elevaciones que van desde los 2,000 pies en las laderas hasta aproximadamente 11,500 pies en la cima de la montaña San Gorgonio.

Estos cambios en el terreno y en el medioambiente hacen que el bosque sea el hogar de una amplia variedad de plantas y animales, incluidos muchos que están amenazados o en peligro de extinción. Esta amplia gama de medioambientes también brinda una variedad de oportunidades recreativas, desde caminatas hasta ciclismo de montaña, juegos en la nieve y esquí, y recorridos en automóvil o conducción todoterreno. Esperamos que disfruten de su visita, les pedimos que se mantengan seguros y respeten el entorno del bosque.

Nuevas rutas abiertas para vehículos todoterreno... y más por venir

Los conductores de ciertos vehículos todoterreno (OHV) ahora pueden usar tres carreteras en el área de Big Pine Flats entre Big Bear y Apple Valley. En 2020 una sección y dos carreteras completas del sistema forestal se reconvirtieron para uso de vehículos todoterreno, como ATV, lado a lado y algunas motos todoterreno, todos requieren una calcomanía de identificación emitida por el DMV de California, a menudo llamada «sticker verde».

Estas carreteras son 4.9 millas de Coxey Road (3N14) y Big Pine Flats Station y Campground Road (3N14F) y Horse Springs Road (4N16A).

«La comunidad de OHV ha estado solicitando más acceso en esta área y, gracias a una subvención estatal y al trabajo con nuestros socios, hemos podido hacerlo», dijo Marc Stamer, Guardabosques del Distrito Mountaintop. «Espero que, los visitantes de OHV tanto nuevos como recurrentes, disfruten de estas nuevas incorporaciones y de la posibilidad de alojarse en dos áreas del campamento».

Los rediseños de las carreteras incluyeron mejoras de seguridad para uso mixto, y es la primera de tres fases de nuevas oportunidades de recreación

en el área. Para fines de 2021 se ha planificado un área de estacionamiento o remolques en la intersección de las carreteras Coxey y Holcomb Valley (3N16), además de 6.6 millas de nuevos senderos para OHV. El socio del Bosque, Southern California Mountains Foundation, también restaurará 25 millas de senderos ilegales para vehículos todoterreno.

Vigile su velocidad

Parte del terreno, y de la diversión, es ver cómo las carreteras se doblan y se curvan a lo largo del paisaje. Pero puede resultar peligroso. Imagínese dando la vuelta en una curva ciega a alta velocidad y encontrarse con otro vehículo en la curva. Ya ha sucedido y queremos asegurarnos de que no vuelva a suceder. Por ley debe manejar su vehículo de una manera que tenga en cuenta la seguridad de otras personas. ¡Hagamos que las carreteras y los senderos sean seguros y divertidos para todos!

¿Necesita más información sobre OHV?

¡Desde dónde ir y cómo hacerlo de forma segura y legal, hay mucho por saber al visitar el bosque! Todos los vehículos con calcomanías verdes pueden aprovechar las 175 millas de caminos rurales. Además hay 62 millas de senderos motorizados abiertos a vehículos que midan menos de 50 pulgadas de ancho.

Para obtener información actualizada sobre campamentos para OHV, áreas de estacionamiento, leyes vigentes y etiqueta de los pasajeros, visite <https://www.fs.usda.gov/activity/sbnf/recreation/ohv>; la información en esta página web es solamente en inglés.



Հատուկ օգտագործման թույլտվություններ և անտառային արտադրանք

Ման Բերնարդինոյի ազգային անտառի (SBNF) հատուկ օգտագործման թույլտվության (SUP) ծրագիրը թույլ է տալիս այցելուներին օգտագործել անտառային տարածքները ժամանակավոր թույլտվությամբ բազմաթիվ նպատակների համար, ներառյալ, բայց չսահմանափակվելով՝ նկարահանումներ, ինչպես առևտրային, այնպես էլ ոչ առևտրային, լուսանկարում և տեսանկարահանում, հարսանիքներ, հանդիպումներ, մեծ առևտրային և ոչ առևտրային խմբեր (փառատոն, ցուցահանդեսներ, խմբային արտաճանապարհային մրցույթներ), սպորտային միջոցառումներ, ինչպիսիք են մարաթոնները, մոտոցիկլային մրցույթները, արտաճանապարհային ավտոարշավները և այլն: SUP ծրագիրը նաև ղեկավարում է գրեթե երկու տասնյակ կազմակերպչական



Սկանավորեք QR կոդը
ծեր բջջային
սարքով և այցելեք՝ [www.
fs.usda.gov/main/sbnf/passes-
permits/event-commercial](http://www.fs.usda.gov/main/sbnf/passes-permits/event-commercial)

ճամբարներ, 700 հանգստյան տներ, պատմական կառույցներ (դրանցից ոմանք ավելի քան 100 տարեկան են): Բացի այդ, ծրագիրը վերահսկում է բոլոր ինժեներական միջանցքները, որոնք օգտագործվում են էլեկտրաէներգիայի, ջրի, կոյուղու, տեղեկատվության և հեռախոսների փոխանցման համար օպտիկական մանրաթելային ապահովման համար, ինչպես նաև Անտառում գտնվող բոլոր բջջային աշտարակները:

Սան Խասինտո անտառտնտեսության շրջան

Գազաթներ, հովիտներ և տպավորիչ տեսարաններ

Սան Խասինտո լեռների ստորոտին կից ձգվում է անապատը՝ ստեղծելով երկնային կղզու լեռնաշղթա: Սան Խասինտո լեռը Հարավային Կալիֆոռնիայի ամենաբարձր գագաթներից է (3302 մ): Փայմսից դեպի Փայնս գեղատեսիլ մայրուղին անցնում է Սան Խասինտոյի անտառտնտեսության միջով՝ սկսելով Փալմ անապատից (Palm Desert), անցնելով Այդիլվայլդով (Idyllwild) և ի վերջո ձգվելով դեպի Կյուսիս՝ համար 10 միջնահանգային ավտոմայրուղի: Այցելուների համար մեր տեղեկատվական կենտրոնը տեղեկատվություն է տրամադրում քայլարշավների, ճամբարների, ձկնորսության և այլ բացօթյա և տեղական միջոցառումների մասին: Այստեղ հասանելի են քայլարշավի համար անհրաժեշտ թույլտվությունները և տարածքի վճարային տոմսերը:

Այցելուների կենտրոնի ժամերը

Փակ է չորեքշաբթի և հինգշաբթի

8:00-ից մինչև 16:00

Փակ է ճաշին ամեն օր

12:00-ից մինչև 12:30

Հեռախոս՝ 909-382-2921

Հասցե՝

54270 Pine Crest Ave.

Idyllwild, CA 92549

Highway 243 և Pine Crest Ave.

խաչմերուկ

Ֆաքս՝ 951-659-2107

Սանտա Ռոզա և Սան Խասինտո լեռներ

Ազգային հուշարձանի այցելուների կենտրոն

Վայրի բնություն և դաշտային ծաղիկներ

Սանտա Ռոզա և Սան Խասինտո Ազգային հուշարձանում կարելի է հանդիպել վայրի բնության բազմազան տեսակներ՝ ձյունափայլ ոչխարից և ճագարներից մինչև թռչունների և թիթեռների բազմաթիվ տեսակներ: Գարնանը միացե՛ք մեզ, որպեսզի հիանաք սքանչելի դաշտային ծաղիկներով:

Այցելուների կենտրոնի ժամերը

Փակ է չորեքշաբթի և հինգշաբթի

8:00-ից մինչև 16:00

Փակ է ճաշին ամեն օր

12:00-ից մինչև 12:30

Հասցե՝

51500 Highway 74

Palm Desert, CA 92260

Հեռախոս՝ 760-862-9984

Ֆաքս՝ 909-382-2921

Ֆրոնթ Բանթրի (Front Country)

անտառտնտեսություն

Խիտ թփուտների տարածք

Չնայած սա անտառի ամենացածրադիր տարածքներից է, Լիթլ Քրիկը Կալիոն տարածքի միջոցառումների կենտրոնն է: Ամառային հանգստյան օրերն ու արձակուրդները աշխույժ են պիկնիկի գոտում, ճամբարում և գետերի ափերին:

Այցելուների կենտրոնի ժամերը

Փակ է երեքշաբթի և չորեքշաբթի

8:00-ից մինչև 16:00

Փակ է ճաշին ամեն օր

12:00-ից մինչև 13:00

Հասցե՝

1209 Lytle Creek Road

Lytle Creek, CA 92358

Հեռախոս՝ 909-382-2851

Ֆաքս՝ 909-887-8197

Միլ Քրիկ աշխատանքային կենտրոն

Անտառային օազիս

Սան Գորգոնիոյի տեղանքը ձեզ կտանի դեպի ամենաբարձր գագաթը (3528 մ): Նրա սահմաններում դուք կգտնեք ծառեր, փոքրիկ լճեր, առվակներ և մենություն:

Այցելուների կենտրոնի ժամերը

Փակ է երեքշաբթի և չորեքշաբթի

8:00-ից մինչև 16:30

7:00-ից 15:30 Հիշատակի օր -

Աշխատավորների օր

Փակ է ճաշին ամեն օր

Հասցե՝

34701 Mill Creek Rd.

Mentone, CA 92359

Հեռախոս՝ 909-382-2882

Ֆաքս՝ 909-794-1125

Բիգ Բեար Հայտնագործությունների կենտրոն

Ձեր արկածների դարպասը

Տարեկան ավելի քան 250 000 այցելու այցելում է Բիգ Բեար հայտնագործությունների կենտրոն՝ անտառների, այդ թվում՝ քայլարշավների, հեծանվավարության և ճամբարների մասին օգտակար տեղեկություններ ստանալու, ինչպես նաև թույլտվություն ստանալու և Արկածների տոմսեր ձեռք բերելու համար: Կենտրոնն ընտանեկան բնապահպանական ուսուցման հիանալի կենտրոն է՝ սկսելով բնության մեջ ազատ զբոսանքներից, որոնք թույլ են տալիս ընդհանուր պատկերացում կազմել տեղական բուսականության, վայրի բնության և հետաքրքիր պատմական փաստերի մասին: Ըստ տարվա եղանակի՝ հանգստյան օրերին կազմակերպվում են էքսկուրսիաներ բնագետների կողմից, որպեսզի ընտանիքները սովորեն էկոլոգիայի, վայրի բնության և Բիգ Բեար Վելլի հովտի պատմության մասին:

Հիշատակի և Աշխատավորների օրվան նվիրված հանգստյան օրերից սկսած՝ շաբաթ և կիրակի օրերին ընտանեկան ուղղվածությամբ ծրագրերն ընդլայնվում են և ներառում են ավելի շատ ուսուցողական ծրագրեր, որոնք ուղղված են այն բանին, որ ընտանիքները միասին սովորեն, թե ինչպես դառնալ ավելի պատասխանատու և հոգատար և ավելի շատ հաճույք ստանալ մեր Ազգային անտառից: Երեկոյան միջոցառումները ներառում են երաժշտություն լեռներում, մի շարք ամառային համերգներ, որոնք առաջարկում են լավագույն դասական ռոք երաժշտություն Սան Բերնարդինոյի ազգային անտառում, ինչպես նաև ամառային ճամբարային խարույկի շուրջ ժամանց՝ առաջարկելով տարբեր բնապահպանական թեմաներ ընտանիքներին՝ հանգստի և սովորելու համար, ինչպես նաև գիշերային արշավներ էքսկուրսավարի հետ, որոնք մեկնարկում են Մերրասո ճամբարից: Բիգ Բեար հայտնագործությունների կենտրոնը նաև բացօթյա դասարան է դպրոցականների և պատանիների խմբերի համար:

Բաց է ամբողջ տարի

Փակ է Երեքշաբթի/Չորեքշաբթի

909-382-2790

Հասցե՝

Բիգ Բեար լճի Կյուսիսային ափ,

Փոնսքինից (Fawnskin) 4,8 կմ դեպի արևելք

Անտառի այցելուների մանկական կենտրոն

Գերազանց ժամանց ընտանիքների համար:

1970 թվականի Բեարի հրդեհից հետո ստեղծված 1376 հա մակերեսով տարածքում տնկվել են երեխաների անուններով ծառեր: Այստեղ առաջին արահետը հիմնվել է 1993 թվականին ամբողջ երկրից երեխաների աշխատանքային խմբի կողմից: Քելլեր Պիկ Ռոուդ (Keller Peak Road) ճանապարհի գագաթին գտնվող Ֆենիքսի (Phoenix) 1,2 կմ երկարությամբ ուսուցողական արահետով դեռ կարելի է քայլել այսօր: Կա նաև միակողմանի Հետազոտական արահետ՝ 7,2 կմ երկարությամբ: Հանգստի հնարավորությունների հետ մեկտեղ Մանկական Անտառն ունի Այցելուների կենտրոն, բնապահպանական կրթական ծրագիր, երիտասարդների առաջնորդության կամավորական ծրագիր և ակտիվ անտառվերականգնման ծրագիր: Մանկական անտառը մի վայր է, որտեղ երեխաները սովորում են, թե ինչպես դառնալ հողի կառավարիչ: Այցելեք ամառվա ընթացքում՝ տեսնելու այցելուների կենտրոնում երիտասարդների կողմից ստեղծված բնության ցուցանմուշները: Երիտասարդ առաջնորդները պատասխանում են հարցերին և վարում ուսուցողական ծրագրեր: Խմբային միջոցառումներն, ինչպիսիք են դպրոցական/սկաուտական ծրագրերը, կազմակերպվում են ամբողջ տարվա ընթացքում: Միջոցառումների մանրամասների համար այցելեք՝ www.mountainsfoundation.org

Այցելուների կենտրոնի ժամերը

Հիշատակի օր - Աշխատավորների օր
ՄԻՎՅՆ շաբաթ և կիրակի 9:00-ից 17:00

Հեռախոս

909-867-5996 հանգստյան օրեր

Ուսուցողական ծրագրեր

Շաբաթ և կիրակի՝ Երիտասարդների

գլխավորությամբ զբոսանքներ

բնության գրկում:

Կիրակի՝ Հանրային ջերմոցային օրեր

13:00-ից մինչև 15:00

Հասցե՝

0.8 կմ դեպի արևելք Բաննինգ Սփրինգսից (Running Springs) Դիլրիկ (Deerlick) հրշեջ կայանում (տե՛ս քարտեզը, էջ 13):



Բարեկարգված ճամբար

Բարեկարգված ճամբարային տարածքներում մատուցվում են տարբեր ծառայություններ և տեղակայված են հարմարություններ: Ճամբարային տարածքների մեծամասնությունը բացվում է մայիսին և փակվում է հոկտեմբերին կամ նոյեմբերին: Որոշները բաց են ամբողջ տարի (աջ կողմում գտնվող աղյուսակում նշված են աստղանիշով *): Բոլոր ճամբարային տարածքները կարող են փակվել անտառային հրդեհների, փոթորիկների կամ վերանորոգման պատճառով: Տեղական անտառտնտեսությունում ճշտեք ընթացիկ իրավիճակը:

Ամրագրում

Անվճար գիծ՝ 1 (877) 444-6777

Ամրագրեք առցանց՝ **www.recreation.gov**



Սկանավորեք QR կոդը ձեր բջջային սարքով և այցելեք **www.recreation.gov**

Ամրագրման վճար

Ազգային հանգստյան գոտու ամրագրման ծառայությունն

Իրականացնում է խմբային ճամբարների մեծ մասի ամրագրումը, մնացյալ տեղերը տրվում են առաջինը եկողի, առաջինը սպասարկվողի սկզբունքով: Տոնական հանգստյան օրերը ավելի վաղ ամրագրեք: Ճամբարի տարածքների գները ենթակա են փոփոխման:

Զկահավորված ճամբար

Զկահավորված ճամբարը կահավորված տարածքից դուրս ճամբար է: Զկահավորված ճամբարային տարածքը ապահովում է ավելի շատ առանձնացում և հնարավորություն ապրելու «վայրի» կյանքով: Ճամբարը թույլատրվում է շատ հեռավոր տարածքներում (ցրված) և դեղին կանգնակներով (Yellow Post) տարածքներում: **Բոլոր տարածքներում խնդրում ենք փաթեթավորել և պատշաճ կերպով հեռացնել աղբը:**

Հեռավոր տարածքներ

Հեռավոր տարածքներն այն տարածքներն են, որոնք հեռու են մայրուղիներից և կահավորված տարածքներից, որտեղ թույլատրվում է ճամբարել երկրորդական ճանապարհների կամ արահետների երկայնքով: Ողջ տարվա ընթացքում հրդեհի վտանգի պատճառով հեռավոր վայրերում արգելվում է փայտ և ածուխ վառելով խորոված պատրաստել: Քիմիական կամ հեղուկ գազով վառարանները կարող են օգտագործվել, եթե դուք ունեք Կալիֆոռնիայի ճամբարային խարույկի թույլտվություն, որը կարելի է ձեռք բերել Կալիֆոռնիայի տարածքի անտառատնտեսական կայաններից կամ հետևյալ կայքում՝ **https://permit.preventwildfiresca.org/** Ստուգեք մոտակա անտառապահական կայանի ընթացիկ հակահրդեհային սահմանափակումները: Հեռավոր ճամբարում կայանելու ընդհանուր կանոններն են.

- Ճամբարե՛ք աղբյուրներից, ջրից, մարգագետիններից, արահետներից և անտառային ճանապարհներից առնվազն 61 մ հեռավորության վրա:
- Ձեր ճամբարը պետք է լինի սահմանված ճամբարներից, պիկնիկի վայրերից, արահետներից, մասնավոր սեփականությունից կամ պետական մայրուղիներից առնվազն 0,4 կմ հեռավորության վրա:
- Ճամբարե՛ք ուրիշների «աչքից հեռու» և մի՛ անհանգստացեք մարդկանց:
- Վերցրե՛ք ձեր աղբը ձեզ հետ և պատշաճ կերպով հեռացրե՛ք

Տոնական և հանգստյան օրերի վճարները մի փոքր ավելի բարձր են: Հավելյալ մեքենաների համար գանձվում է վճար: Որոշ ճամբարներում կան մի քանի կրկնակի տեղեր, որոնց համար ավելի բարձր վճար է գանձվում, քան մեկական տեղի համար:

Ընտանեկան ճամբարային տարածքներ

Ընտանեկան ճամբարային տարածքները սովորաբար կահավորված են հավաքող կամ ջրթափ գուգարաններով, կյոր բուխարիներով կամ գրիլի սարքով, սեղաններով և կայանատեղիներով: Խմելու ջուրը և ցնցուղը հասանելի են, եթե դա նշված է աջ կողմում գտնվող աղյուսակում: Բոլոր տեղերը տեղավորում են առավելագույնը 8 հոգի, եթե այլ բան նշված չէ

Խմբային ճամբարային տարածքներ

Խմբային ճամբարային տարածքներըտեղավորում են 8-ից 100 մարդկանց խմբեր: Մարդկանց և տրանսպորտային միջոցների թիվը սահմանափակ է (տես աղյուսակը):

Դեղին կանգնակներով տարածքներ

Դեղին կանգնակներով տարածքներն անվճար ճամբարներ են հեռավոր տարածքներում՝ երկրորդական ճանապարհների կամ արահետների վրա, որտեղ խարույկները թույլատրվում են այնքան ժամանակ, քանի դեռ կրակը մնում է սահմանված խարույկի օղակի մեջ, և խարույկ վառելու սահմանափակումները թույլատրվում են: Անտառում բոլոր Դեղին կանգնակներով ճամբարների համար պահանջվում է անվճար **Կալիֆոռնիայի ճամբարային խարույկի թույլտվությունը** : Տեղերը տրվում են առաջինը եկողի, առաջինը սպասարկվողի սկզբունքով:

Ճամբարի տարածքներ վայրի բնության գրկում

Վայրի բնության որոշ տարածքներ թույլատրված այցելուների թիվը սահմանափակ է: Ամառային հանգստյան օրերին որոշ տարածքներ կարող են լրացվել նախապես: Վայրի բնության ճամբարներին կարելի է հասնել միայն ոտքով և/կամ ձիով, և դրա համար կարող է պահանջվել անվճար թույլտվություն, որը կարելի է ամրագրել տեղական անտառապահական կայան ժամանելուց մինչև երեք ամիս առաջ: Վայրի բնության մեջ ճամբարելիս խորհուրդ է տրվում օգտագործել թերթև վառարաններ: Սան Բերնարդինոյի ազգային անտառում բոլոր վայրի բնության տարածքներում խարույկ վառելն արգելվում է:

Սան Բերնարդինոյի ազգային անտառում կահավորված հանգստյան գոտիներից դուրս խարույկ վառելն արգելվում է:

Ընտանեկան ճամբարային տարածքներ

Անվանում	Հարմարություններ	Մոտ. բարձր.	Կայանատեղերի քանակ	Տարածքի չափ	Կայանման օրավարձ
Կախոն (Cajon) (Էջ 12)					
Էփլվայթ (Applewhite)*	  	1006 մ	44	9,1 մ	\$10

Էրրոուհեդ (Arrowhead) (Էջ 13)					
Քրաբ Ֆլեթս (Crab Flats)	   	1890 մ	27	4,6 մ	\$24
Դոգվուդ (Dogwood)	       	1707 մ	87	6,7 մ	\$37
Գրին Վալլի (Green Valley)	   	2134 մ	37	6,7 մ	\$26
Նորթ Շոր (North Shore)	   	1615 մ	28	6,7 մ	\$26

Բիգ Բեար (Big Bear) (Էջ 14)					
Բիգ Փայն Ֆլեթ (Big Pine Flat)	   	2073 մ	19	9,1 մ	\$26
Հաննա Ֆլեթս (Hanna Flats)	   	2134 մ	85	10,7 մ	\$30
Հոլքոմբ Վալլի (Holcomb Valley)*	  	2256 մ	19	7,6 մ	\$24
Հորս Սփրինգս (Horse Springs)*	 	1768 մ	11	7,6 մ	\$10
Փայննոթ (Pineknott)	   	2134 մ	47	10,7 մ	\$31
Սերրանո (Serrano)	       	2073 մ	111	16,7 մ	\$37

Սան Գորգոնիո (San Geronio) (Էջ 15)					
Բարթոն Ֆլեթս (Barton Flats)	       	1981 մ	52	16,7 մ	\$33
Սան Գորգոնիո	     	1981 մ	54	16,7 մ	\$31
Հարթ Բար (Heart Bar)	   	2103 մ	89	15,2 մ	\$26
Սաութ Ֆորկ (South Fork)	   	1951 մ	24	9,1 մ	\$26
Վայլդհորս ձիաբազմարան (Wildhorse Eq.)	  	2134 մ	11	15,2 մ	\$32

Բիգ Բեար (Big Bear) (Էջ 14)					
Բոլդեր ավազան (Boulder Basin)	 	2225 մ	34	4,6 մ	\$10
Դարք կիրճ (Dark Canyon)	  	1768 մ	15	4,6 մ	\$12
Ֆերն ավազան (Fern Basin)	   	1920 մ	21	4,6 մ	\$10
Մարիոն լեռ (Marion Mtn.)	   	1951 մ	24	4,6 մ	\$10
Փինյոն հարթավայր (Pinyon Flat)*	  	1219 մ	18	4,6 մ	\$8

Խմբային ճամբարային տարածքներ

Անվանում	Հարմարություններ	Մոտ. բարձր.	Կայանատեղերի քանակ	Տարածքի չափ	Կայանման օրավարձ
Էրրոուհեդ (Էջ 13)					
Ֆիշերմանս (Fisherman’s)*	 	4	8	0	\$10
Շեյկի Քոուվ (Shady Cove)	   	3	30	16	\$104
Թենթ Փեգ (Tent Peg)	 		30	5	\$137

Բիգ Բեար (Big Bear) (Էջ 14)					
Բիգ Փայն Ֆլեթ Էք. (Big Pine Flat Eq.)	  		25	8	\$115
Բլաֆֆ Մեսա (Bluff Mesa)	  		40	8	\$137
Բոլդեր (Boulder)	  		40	8	\$137
Բաթերսթափ (Buttercup)	   		40	8	\$137
Դիլը (Deer)	  		40	8	\$137
Գրեյս Փիք (Gray’s Peak)	 		40	8	\$137
Գրին Սփոթ Էք. (Green Spot Eq.)	 		25	8	\$115
Այրոուվուդ (Ironwood)	 		25	8	\$115
Ջունիպեր Սփրինգ (Juniper Spring)	 		40	8	\$137
Թենգլեվուդ (Tanglewood)	  		40	8	\$137

Սան Գորգոնիո (Էջ 15)					
Քուն Քոբլի (Coon Ck.) Քեբին (Cabin)	 		25	10	\$115
Քաունսիլ (Council)	     		50	10	\$225
Հարթ Բար Էք. (Heart Bar Eq.)	    		65	21	\$291
Լոբո (Lobo)	   		75	15	\$335
Օսո (Oso)	     		100	20	\$445
Սքայլայն (Skyline)	  		25	9	\$115

Սան Խասինտո (Էջ 16)					
Բլաք Մաունթին (Black Mountain)	 		100	25	\$60-120
Ռիբոնվ Էք. (Ribbonwd Eq.)*	    		75	30	\$120/200

-  Տեղում խմելու ջուր
-  Ճամբարական ֆուրգոնի կոյուղու կետ
-  Ցնցուղներ
-  Էլեկտրականություն
- * Բաց է ամբողջ տարի

-  Հավաքող գուգարաններ
-  Ջրթափ գուգարաններ
-  1-ին եկողը/1-ին սպասարկվողը
-  Ամրագրեք **www.recreation.gov** կայքի միջոցով
-  Առկա են արջերի հարձակումից չվնասվող սննդի տարաներ

Որսը և ձկնորսությունը կարգավորվում են Կալիֆոռնիայի Ձկների և վայրի բնության վարչության կողմից (https://wildlife.ca.gov/ կամ 909-484-0167), և դրանցով զբաղվելու համար անհրաժեշտ է լիցենզիա:

Որս

Որսը թույլատրվում է բացված սեզոնների ընթացքում։ Հայտնի որսի կենդանիներից են ամերիկյան սևապոչ եղջերուն, լեռնահովտային յորը և հնդկահավը։ Կարելի է որսալ նաև գծապոչավոր աղավնիներ, ամերիկյան ճագարներ, նապաստակներ և գորշ արջեր։ Որոշ տարածքներում կատարվում է «գիշատչի կանչը» դաշտագայլի, աղվեսի և կարմիր լուսանի համար։ Կարող է պահանջվել Արկածի տոմս՝ կախված կայանատեղիից։

Ցանկացած կենդանի, որը նշված չէ որպես որսի կենդանի Կալիֆոռնիայի Որսի կանոնակարգում, պաշտպանված է ազգային անտառում։ Կանոնակարգերը հասանելի են սպորտային ապրանքների խանութներում և որոշ անտառտնտեսական կայաններում։ Որսագողության և աղտոտվածության մասին պետք է տեղեկացնել՝ զանգահարելով CalTip 888-334-2258 հեռախոսահամարով։ Որսորդներին խնդրում ենք օգնել կանխարգելել վայրի բնության լեշակերներին կապարով ոչ միտումնավոր թունավորումը։ Թաղեր աղիքների կույտերն այնպիսի խորության վրա, որը հեռու կպահի լեշակերներին։ Կալիֆոռնիայի Կոնդորի շրջաններում պահանջվում են առանց կապարի փամփուշտներ. ժամանակակից արտադրանքի համար դիմեք ձեր գինամթերքի մատակարարին։ Ազգային անտառի մոտ գտնվող բնակեցված տարածքների քանակի պատճառով՝ օրինական որսի տարածքների մասին ճշտեք ձեր տեղական անտառտնտեսական կայանից կամ Ձկների և վայրի բնության գրասենյակից։ Որսորդական հրացանով և աղեղով որսը թույլատրվում է գրեթե ամենուր, բացառությամբ բնակեցված տարածքների մոտակայքում։

Ձկնորսություն

Անտառի հանրային լճերն ու առուները կարող են կանոնավոր կերպով համալրվել ձկներով` Կալիֆոռնիայի Ձկների և Վայրի Բնության Վարչության կողմից (https://wildlife.ca.gov/ կամ 909-484-0167): 16 և ավելի բարձր տարիքի անձանց համար պահանջվում է նահանգային լիցենզիա։ Համալրման մասին տեղեկությունների համար զանգահարեք 855-887-1275 հեռախոսահամարով։ Ձկնորսության սեզոնի ընթացքում տարածքների մեծ մասը համալրվում է ծիածանափայլ իշխանով և կարող է պարունակել նաև բաս, կապտախոիկավոր և կատվաձուկ։ Դիփ Զրիկը և Բեար Զրիկը վայրի իշխանի առուներ են, որտեղ իշխանը բազմաձոււմ է բնական ճանապարհով։ Այս տարածքների հատուկ կանոնակարգերի համար ճշտեք անտառտնեսության կայաններից։

Որոնողական աշխատանքներ

Որոնողական աշխատանքները, ոսկու որոնումը, արդյունահանումը և դիմում ներկայացնելը թույլատրվում են Ազգային անտառային համակարգի չուրացված հողատարածքներում։ Հանքարդյունաբերության դիմումներին վերաբերող հողի կարգավիճակի մասին ստուգեք Հողի կառավարման բյուրոյում (BLM www.blm.gov): Բացի այդ, նախքան որոնողական աշխատանքները սկսելը, ստուգեք Անտառապահական ծառայության օգտագործման կանոնները տեղական անտառտնտեսական կայանից։ Որոշ տարածքներ պահանջում են նախքան գործողությունները սկսելը «Մտադրության մասին ծանուցում» ներկայացնել տեղական անտառտնտեսական կայան՝ շրջանի անտառապահի կողմից ստուգման համար։ Եթե շրջանի անտառապահը որոշի, որ առաջարկվող գործողությունը կարող է առաջացնել մակերևույթային զգալի խանգարումներ, ապա որոնողից կպահանջվի ներկայացնել «Գործողությունների ծրագիր»։

Ազգային անտառային հողերում մետաղների հայտնաբերումը հանածոների համար, ինչպիսիք են՝ ոսկին և արծաթը, համարվում է որոնողական աշխատանք և թույլատրվում է 1872 թվականի Հանքարդյունաբերության մասին օրենքի համաձայն։ Վերջին թողարկման մետաղադրամների (ավելի քիչ, քան 50 տարի) և պատմական արժեք չունեցող փոքր իրերի որոնումը թույլատրվում է որպես զվարճանք, օգտագործելով ձեռքի մետաղորսիչ, եթե սարքավորումների օգտագործումը սահմանափակվում է պատմական կամ նախապատմական ռեսուրսներ չունեցող շրջաններով։ Պատմական կամ հնագիտական արժեք ներկայացնող օբյեկտների որոնողական աշխատանքները, պեղումները և դուրս հանումը չեն թույլատրվում։

Քայլարշավներ և ուսապարկով զբոսանքներ

Քայլարշավը անտառում սիրված զբաղմուք է։ Կան տասնյակ գեղատեսիլ արահետներ, որոնք հարմար են ցերեկային արշավների, ինչպես նաև գիշերային ուղևորությունների համար, այդ թվում՝ Խաղաղօվկիանոսյան լեռնաշղթայի երթուղին (PCT)։ PCT-ն 11 Ազգային գեղատեսիլ արահետներից մեկն է, և այն կապում է արևմուտքի մեծ լեռները Կալիֆոռնիայի, Օրեգոնի և Վաշինգտոնի տարածքներում։



հնչ

պետք է իմանալ ՆԱԽՕՐՈՔ

ՍԱՆ ԲԵՐՆԱՐԴԻՆՈՅԻ ԱՉԳԱՅԻՆ ԱՆՏԱՌ

Ծանոթացե՛ք անտառօգտագործման ընթացիկ կանոններին

(909) 382 - 2600
www.fs.usda.gov/sbnf

Ինչ պետք է իմանալ Նախօրոք

Արահետների, թույլտվության պահանջների, քարտեզների և ընթացիկ պայմանների մասին տեղեկությունները ստուգեք տեղական անտառտնտեսության կայանում։ Հիշե՛ք, որ եղանակը կարող է արագ փոխվել, հատկապես բարձրադիր վայրերում, տարվա ցանկացած ժամանակ։ Ստուգե՛ք եղանակի կանխատեսումները և խուսափեք փոթորիկներից։ Ձեր երթուղով կիավե՛ք ընկերների հետ։

Անվտանգություն

Մի՛ թողեք ձեր թանկարժեք իրերը ձեր տրանսպորտային միջոցում։ Մի՛ մոռացեք կողպել ձեր մեքենան։

Բաց ջրի աղբյուրները հաճախ աղտոտված են մարդկանց և կենդանիների թափոններով։ Մի՛ խմեք չֆիլտրված ջուր։ Եռացրե՛ք ջուրը 15 րոպե կամ օգտագործե՛ք գոիչ կամ մաքրման քիմիական նյութեր։

Սիրողական հրաձգություն

Սիրողական (թիրախային) հրաձգությունը թույլատրվում է միայն դրա համար սահմանված հրաձգության տարածքներում և թույլատրված թիրախային միջակայքում։ Հրաձիգներին արգելվում է ոչնչացնել ազգային անտառի ցանկացած բնական կամ տեխնածին հատկանիշ՝ ներառյալ բույսերն ու ծառերը։ Հրազենի կիրառումն արգելվում է ազգային անտառային համակարգի կամ դրան հարող ջրամբարի տարածքում, ինչպես նաև՝ ցանկացած եղանակով և ցանկացած վայրում, որտեղ մարդիկ կամ գույքը հրազենի կիրառման դեպքում վտանգի տակ կարող են հայտնվել։ Անտառի որոշ որսորդական տարածքներում հրազենի օգտագործման համար պահանջվում է Արկածի տոմս։ Հրդեհի առաջացման վտանգի պատճառով որոշ գինատեսակներ կամ զենք կարող են արգելվել։ Համապատասխան շրջանում և տվյալ օրվա հրդեհային վտանգի մակարդակի մասին տեղեկություններ ստանալու համար հրաձիգները պետք է զանգահարեն մոտակա անտառտնտեսության կայան։ Բարձր հրդեհավտանգ ժամանակաշրջաններում անտառը կարող է փակ լինել թիրախային հրաձգության համար։ Ստուգեք ծրագրի ակտիվության մակարդակները (PALS) ժամանելուց առաջ՝ զանգահարելով 909-382-2997։

Հրազենի վերաբերյալ կանոնակարգերի մասին լրացուցիչ տեղեկությունների համար խնդրում ենք այցելել Կալիֆոռնիայի Արդարադատության բյուրոյի հրազենի վարչության կայք՝ oag.ca.gov/firearms

Արտաճանապարհային ավտոմեքենաներ

Անտառի արտաճանապարհային տրանսպորտային միջոցների (OHV) երթուղային համակարգը ներառում է սպորտային/քառանիվ 4x4 մեքենաների, ամենագնացների և մոտոցիկլետների համար նախատեսված բազմակիլումետրանոց տարատեսակ տեղանքներ։ Անտառն ունի 0,6 մետրից մինչև 1,27 մետր լայնությամբ մոտ 100 կմ արահետներ, 282 կմ անտառային ճանապարհներ ոչ մայրուղային գրանցված մեքենաների համար (Կանաչ պիտակ կամ Կարմիր պիտակ), 1212 կմ ճանապարհ սպորտային/4x4 մեքենաների և 167 կմ 4x4 անիվներով վարելու համար նախատեսված երթուղիներ։ Արահետային համակարգը ներառում է սկսնակ, միջակ և փորձառու հմտություններով օգտվողների համար նախատեսված ռելիեֆ, ընդ որում արահետները դասակարգված և նշված են՝ հեշտից մինչև բարդ։ Մի մոռացեք վերցնել ձեր արտաճանապարհային օրինական գրանցման վկայականը (Կանաչ պիտակ կամ Կարմիր պիտակ)։

Կանաչ և Կարմիր կպչուն պիտակների կանոնների և լիցենզիայի պահանջների մասին լրացուցիչ տեղեկությունների համար խնդրում ենք այցելել մեր կայքը՝ https://ohv.parks.ca.gov/

Կարմիր կպչուն պիտակներ ունեցող մեքենաները կարելի է օգտագործել միայն հոկտեմբերի 1-ից մինչև ապրիլի 30-ը Քանթրի և Մաունթինթոպ անտառտնտեսական շրջաններում, իսկ հոկտեմբերի 1-ից մինչև մայիսի 31-ը՝ Սան Խասինտո անտառտնտեսական շրջանում։

Սահմանված արտաճանապարհային արահետները հիմնականում գտնվում են Կախոն, Էրրոուհեդ և Բիգ Բեար տարածքներում։ Ավելի փոքր համակարգ գործում է Սան Խասինտո տարածքում։ Կառուցված ճամբարային տարածքներ գործում են Կակտուս Ֆլեթում (Բիգ Բեար), Միլլեր կիրճում և Փինաքալսում (Էրրոուհեդ լիճ), Բոդլի Մեսայում և Սամիթում (Կախոն) և Բի Կանյոնի մուտքի մոտ։ Այցելեք Բիգ Փայն Ֆլեթ և Զրաք Ֆլեթս ճամբարները՝ արտաճանապարհային մեքենաների համար նախատեսված տարածքների հարևանությամբ։

Չմոռանաք վերցնել Մոտոտրանսպորտային միջոցի օգտագործման անվճար քարտը (MVUM) անտառտնտեսության կայանում, որտեղ դուք կարող եք նաև **ստուգել ընթացիկ փակ ճանապարհները և այլ սահմանափակումները**։ Այս տեղեկատվությունը հասանելի է նաև առցանց՝

www.fs.usda.gov/goto/sanbernardino/ohv

Խնդրում ենք **ՉԾԵՂՎԵԼ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ԵՐԹՈՒՂՎԻՆԵՐԻՑ**, հետևել բոլոր նշաններին և հարգել բոլոր սահմանափակումները։ Անտառը չունի «բաց տարածքներ» բլուրների մագլցման կամ ճանապարհից դուրս տեղանքներում ճամփորդելու համար, ոչ էլ մոտոկրոսի վազբուղիներ։ Համոզվե՛ք, որ ձեր մեքենայի վրա ունեք ԱՄՆ-ի անտառային ծառայության կողմից հաստատված կպծային կալանիչ և, որ այն համապատասխանում է ձայնի մակարդակի պահանջներին։ Օգտագործեք էկոլոգիապես անվտանգ հակասառեցնող միջոց և մաքրեք սարքավորումները՝ մոլախոտերի ներխուժումը կանխելու համար։

Անտառում բնական վտանգ են ներկայացնում տապալված ծառերը, թափվող ճյուղերը, կտրուկ գառիթափերը և արագ հոսող գետերը։ Հաճախ կարելի է հանդիպել բոժոժավոր օձեր, պումաներ և գորշ արջեր։ Թունավոր թփերը տարածված են շատ վայրերում։ Շներին միշտ վզափոկով կապած պահեք։

Ձեզ հետ վերցրեք այս առաջին անհրաժեշտության իրերը՝

Դիմացկուն ճոքավոր կոշիկներ, ֆլիսից կամ բրոյա սփտեր, փաթեթավորվող անձրևանոց, շատ ջուր (օրական առնվազն մեկ գալլոն մեկ անձի համար), ջրի գոիչ կամ այլ միջոցներ, սնունդ, սուլիչ, արևային ակնոց, արևապաշտպան քսուք, գրպանի դանակ, անջրանցիկ լուցկի, առաջին օգնության հավաքածու, լապտեր կամ լուսարձակ՝ պահեստային մարտկոցներով, քարտեզ և կողմնացույց և փոքր բաժ՝ ձեր թափոնները թաղելու համար։



Սկսնավորե՛ք բջջային սարքով և այցելեք www.fs.usda.gov/goto/sanbernardino/ohv

Լեռնային հեծանվավարություն

Լեռնային հեծանվավարությունը լեռներում աճող մարգաձև է։ Հեծանվավարությունը թույլատրվում է բազմաթիվ հանրային ճանապարհներով և արահետներով։ Հեծանվավարությունն արգելված է Խաղաղօվկիանոսյան լեռնաշղթայի երթուղով կամ վայրի բնության հատուկ սահմանված վայրերում։

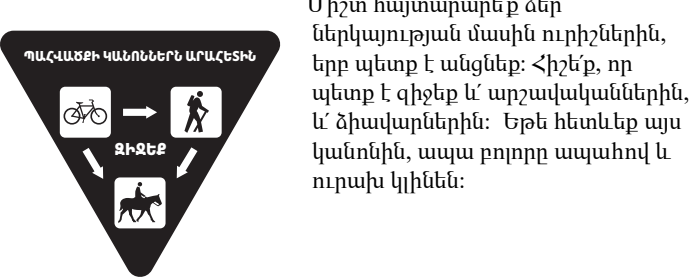
Սան Բերնարդինոյի ազգային անտառում լեռնային հեծանվավազքի մի քանի տարածքներն են՝

- Սան Խասինտո Թոմաս Մաունթին ճանապարհը (Thomas Mountain Road) (6S13)։

- Սանտա Անա գետափնյա արահետը (Santa Ana River Trail) Սաութ Ֆորք ճամբարի (South Fork Campground) և Անգելուս Օաքսի (Angelus Oaks) միջև։

- Մնոու Սամիթ դահուկային տարածքը (Snow Summit Ski Area) լեռնային հեծանիվները տեղափոխում է իրենց ճոպանուղիով դեպի լեռան գագաթ։ Այնտեղից հեծանվորդները կարող են մուտք գործել Անտառային համակարգի ճանապարհներ և արահետներ։

Դժվար երթուղիներ կարելի է գտնել հմտությունների բոլոր մակարդակների համար, բայց ավելի տպավորիչ երթուղիները կարող են փորձել հիմնականում փորձառու հեծանվորդները։



Միշտ հայտարարե՛ք ձեր ներկայության մասին ուրիշներին, երբ պետք է անցնեք։ Հիշե՛ք, որ պետք է զիջեք և՛ արշավականներին, և՛ ձիավարներին։ Եթե հետևեք այս կանոնին, ապա բոլորը ապահով և ուրախ կլինեն։

Ձիավարություն

Ձիավարությունը թույլատրվում է բոլոր ազգային անտառային ճանապարհների և արահետների վրա, բացառությամբ՝ բնության արահետների և Ալյաիական հետիոտնային արահետի։ Cedar Spring Trail-ը և Fobes Trail-ը Սան Խասինտոյի տարածքում միանում են Խաղաղօվկիանոսյան լեռնաշղթայի երթուղուն (PCT) և ներքևում գտնվող անապատի տպավորիչ տեսարաններ ցուցադրում։ Մոտակայքում գտնվող Ribbonwood ձիավարական

Հավաքե՛ք իրերը, դատարկե՛ք իրերը։

Wildhorse ձիասպորտի ճամբարները։ Բիգ Բեարն ունի մի շարք ավելի դյուրին արահետներ, որոնք նաև միանում են PCT-ին։ Ճամբարականները մնում են Գրինսփոթ (Greenspot) և Բիգ Փայն Ֆլեթ ձիասպորտի ճամբարներում։ Բոլդուին Լեյքի ախոռները (Baldwin Lake Stables), որոնք գտնվում են Բիգ Բեարի մոտ, աշխատում են Ազգային անտառային ֆոնդի տարածքում հատուկ օգտագործման թույլտվությամբ և առաջարկում են զբոսավարի ուղեկցությամբ ձիարշավ։

Ձմեռային հանգիստ

Ձյունը կարող է տեղալ լեռներում հոկտեմբերից մինչև հունիս ցանկացած ժամանակ։ Ձյունը բացօթյա գվարճանքի շատ հնարավորություններ է տալիս, բայց կարող է դավադիր լինել նրանց համար, ովքեր անպատրաստ կամ անփորձ են։ Երբեմն ձմռանը ձյան շերտը կարող է կուտակվել 1,5-6 մետր։ Անկախ նրանից, թե որքան փորձառու եք, միշտ ստուգե՛ք եղանակը ձեր ճանապարհորդությունից առաջ։

Ձեր մեքենայի մեջ կրե՛ք քարշող սարքեր (այսինքն՝ շղթաներ, մալուխներ և այլն) և իմացե՛ք դրանք տեղադրելու ձևը։ Ուժեղ ձյան կամ մերկասառոյցի ժամանակ Կալիֆոռնիայի ճանապարհային պարեկային աշխատակիցը կարող է պահանջել, որ բոլոր տրանսպորտային միջոցների, նույնիսկ քառանիվ քարշակների անիվները շղթայավորվեն։ Եղանակի հանկարծակի փոփոխությունների դեպքում մեքենայում միշտ ունեցեք լրացուցիչ հագուստ, ինչպիսիք են՝ բանկոնները, ձեռնոցները, տաք գլխարկները և չոր գուլպաները։ Լոս Անջելեսում կարող է լինել 21 աստիճան (Ցելսիուս), իսկ Բիգ Բեարում՝ 4 աստիճան։ Չանգահարե՛ք Քալթրանս՝ 800-427-7623 հեռախոսահամարով կամ այցելեք նրանց կայք՝ www.dot.ca.gov՝ ճանապարհային պայմանների մասին տեղեկանալու համար։

Ձնագնդիներով խաղերը և սահնակը

սիրված ձմեռային ժամանց է, բայց օրինական ավտոկանգառ գտնելը կարող է դժվար լինել։ Մի՛ կայանեք մասնավոր ավտոտնակների մուտքերի մոտ, մի՛ արգելափակեք դարպասները կամ ձյան մաքրման աշխատանքները։ Որոշ տարածքներ մուտք գործելու համար պահանջվում է «Արկածի տոմս» ձեռք բերել։ Gray's Peak Trailhead-ը և Grout Bay-ի պիկնիկի տարածքը ամեն տարի փակ են մարդկանց մուտքի համար՝ սպիտակագլուխ ծովարծվի բնակության վայրի պատճառով։ Այս տարածքներում չսահել և ձնագնդիկ չխաղալ։ Խնդրում ենք անտարբեր չմնալ և մաքրել խնջույքից մնացած աղբը, կոտրված սահնակները և այլն։

Լեռնադահուկային սպորտի և սնոուբորդի տարածքները կենտրոնացած են Էրրոուհեդի և Բիգ Բեարի շուրջ։ Ձյուն պատրաստելու լայնածավալ սարքավորումները թույլ են տալիս, որ Մնոու Սամիթը (Snow Summit) (844-462-2327), Բիգ Բեար Մաունթինը (Big Bear Mountain) (844-462-2327) և Մնոու Վելլի դահուկային հանգյան գոտին (Snow Valley Ski Resort) (909-867-2751) գործեն նույնիսկ ամենաչոր ձմռանը։ Այս հանգստավայրերը բացվում են նոյեմբերի սկզբին և բաց



ԴՊՈՐՈՍ ԴՆԱՐԻ ԴՈՐ

Խուսափե՛ք բարձր արագությունից՝ ձեզ և այլ անձանց վնասելու հնարավոր ռիսկի պատճառով։ Վարե՛ք անվտանգ և պատասխանատվությամբ։

Հիշե՛ք, որ եղանակային պայմանները փոփոխվում են ամեն օր, նույնիսկ ամեն ժամ, արահետների պայմաններն անկանխատեսելի են, իսկ ապահով խմելու ջուրը սակավ է։

Մնացե՛ք հատուկ հատկացված ճանապարհների և արահետների վրա՝ կանխելու Էրոզիան և բնությանը վնասելը։

Ձեր հետևից աղբ մի՛ թողեք և հնարավորության դեպքում հավաքե՛ք ուրիշների թողած աղբը։

Պահպանե՛ք ձեր հեծանիվն իդեալական վիճակում, հատկապես արգելակները։ Վերցրե՛ք գործիքները ձեզ հետ և իմացե՛ք, թե ինչպես օգտագործել դրանք։

Մաքրե՛ք ձեր սարքավորումները յուրաքանչյուր ուղևորությունից հետո։ Ցեխազնդերը և բուսականությունը կարող են ինվազիվ մոլախոտերի տարածման պատճառ լինել։

Հետքեր չթողնելու Էթիկա

- Հավաքե՛ք և հեռացրե՛ք ձեր ամբողջ աղբը։

- Ձիերին մի՛ կապեք ծառերին, բացառությամբ իրերը հավաքելիս կամ դատարկելիս։

- Ձիերին կապեք ճամբարներից, ջրերից և արահետներից հեռու։

- Ցրե՛ք կամ թաղե՛ք ամբողջ գոմաղբը, որը կուտակվում է ձիերին կապելու տարածքում։ Օգտագործե՛ք մոլախոտերի սերմեր չպարունակող հավաստագրված կերեր

- Ձիերին լճերում կամ առվակներում մի՛ լողացրեք։

- Մի՛ կրճատեք ճանապարհը։

Ինչո՞ւ մոլախոտերի սերմեր չպարունակող կերեր։ Խոտը և կերը կարող են պարունակել արագ տարածվող բույսերի սերմեր։ Օգտագործե՛ք «մոլախոտերի սերմեր չպարունակող» կերեր առնվազն 2 օր առաջ նախքան ուղևորությունը։



Մեծ Սնոու Սամիթը և Բիգ Բեար Մաունթինը Սան Բերնարդինոյի լեռնաշղթայի մասն են։

Մեծ Սնոու Սամիթը և Բիգ Բեար Մաունթինը Սան Բերնարդինոյի լեռնաշղթայի մասն են։

Մեծ Սնոու Սամիթը և Բիգ Բեար Մաունթինը Սան Բերնարդինոյի լեռնաշղթայի մասն են։

են մնում մինչև ապրիլի վերջ։ Չանգահարե՛ք նախապես՝ ձյան վիճակի մասին տեղեկանալու համար։ Snow Summit-ը և Big Bear Mountain-ը սահմանափակում են դահուկորդների և սնոուբորդիստների թիվը որոշ զբաղված օրերին, սակայն առաջարկում են ամրագրման ծառայություն՝ 844-462-2327 հեռախոսահամարով և www.bigbearmountainresort.com կայքի միջոցով։

Դահուկասահիքը և ձյունամուճակներով արշավը

կախված են ձյան բնական կուտակումներից, որոնք տարբեր են՝ կախված բարձրությունից և դիրքից։ Հյուսիսային լանջերն ավելի հաստ ձյան շերտով են ծածկված։ Ձյան պայմաններն այնքան փոփոխական են, որ դահուկորդների մեծ մասը նախընտրում է չմոմապատված դահուկներ։ Լեռնադահուկային սպորտի մեկ գոտի գործում է Անտառապահպանման ծառայության հատուկ օգտագործման թույլտվության ներքո Էրրոուհեդի տարածքում՝ Ռիմ Նորդիք (Rim Nordie) (909-867-2600)։ Չմռան ամիսներին դուք կարող եք ուսումնասիրել Բիգ Բեար Վելլիի տարբեր տարածքները՝ մասնակցելով մեր զբոսավարի ուղեկցությամբ ձյունամուճակով ճամփորդություններին։ Ամսաթվերի և ժամերի ցանկի կամ ամրագրումների համար խնդրում ենք կապվել Բիգ Բեար հայտնագործությունների կենտրոն՝ 909-382-2791 հեռախոսահամարով։

Ձնագնաց մեքենաներ վարելը

սահմանված ձնագնացների երթուղիներով՝ Քոուն Քրիկ ճանապարհ / Coon Creek Rd (1N02)՝ Barton Flats-ի մոտ։ Կապվե՛ք Միլ Քրիկ աշխատանքային կենտրոնի հետ՝ 909-382-2882 հեռախոսահամարով ընթացիկ պայմաններին ծանոթանալու և թույլտվություն ստանալու համար։ Running Springs-ում 18-րդ մայրուղու մոտ, Կելլեր Պիկ Ռ-ը. (Keller Peak Rd.) (1N96), կապվեք Բիգ Բեար հայտնագործությունների կենտրոնի հետ՝ 909-382-2791 հեռախոսահամարով՝ պայմանները ստուգելու համար։



Խաղաղօվկիանոսյան լեռնաշղթայի երթուղի (Pacific Crest Trail)՝ 50 տարի և 4268 կմ

Հնարավոր է՝ լսել եք Խաղաղօվկիանոսյան լեռնաշղթայի երթուղու մասին (սովորաբար կոչվում է PCT) «Վայրի» ֆիլմից, որտեղ գլխավոր դերը կատարում է Ռիգ Ուիգերսփունը և հիմնված է Ծերիլ Սթրեյդի գրքի վրա։ Բայց արահետի ակունքները ծագում են 1926 թվականից, երբ Վաշինգտոնի դպրոցական ուսուցչուիի Քեթրին Մոնտգոմերին մտածել է «մեր արևմտյան լեռների գագաթներից ոլորուն արահետի» մասին գաղափարը։

2018 թվականը նշանակալի էր PCT-ի համար, երբ մենք նշեցինք նրա 50-ամյակը։ Այն հաճախ կոչվում է «Ամերիկայի Վայրի բնության արահետ» և ամենաերկար շարունակական արահետն է Միացյալ Նահանգներում՝ 4268 կմ երկարությամբ։ Ամեն տարի հարյուրավոր մարդիկ հաջողությամբ PCT-ով քայլարշավ են կատարում Մեքսիկայից մինչև Կանադա, իսկ հազարավոր մարդիկ ավելի կարճ հատվածներ են արշավում։ Արահետը հատում է 25 ազգային անտառներ, յոթ ազգային զբոսայգիներ, հինգ նահանգային զբոսայգիներ, չորս ազգային հուշարձաններ և 48 վայրի անապատային տարածքներ։ Այն նաև անցնում է Հյուսիսային Ամերիկայի յոթ էկոգոտիներից վեցով՝ անապատից մինչև անտառ և ալպիական տունդրա։

Արահետի կառավարումն իրականացվում է ԱՄՆ-ի Անտառապահական ծառայության և Խաղաղօվկիանոսյան լեռնաշղթայի երթուղու միություն հասարակական կազմակերպության գործընկերության շրջանակներում, որը միայն 2016 թվականին կազմակերպել էր 2000-ից ավելի կամավորների, որոնք ավելի քան 100 000 ժամ են ծախսել արահետի տեխնիկական սպասարկման և վերանորոգման համար։

Ավելին խնամալու համար սցցելեք՝
www.pcta.org

ԺԱՌԱՆԳՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ԿԱՄԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ

Մեր մասին

Սան Բերնարդինոյի ազգային անտառը վաղուց դարձել է հանգստի անտառային գոտի։ Երբ արդյունաբերականացումը փոխակերպեց դարասկզբի Ամերիկան, մարդիկ գիտակցեցին իրենց սերը բնության հանդեպ։ Դեպի բնություն հեռ գնալու զգացողության հետևանքներից մեկը Անտառապահական ծառայության ստեղծումն էր՝ հանրային ռեսուրսները գերշահագործումից պահպանելու նպատակով։ Մյուս արդյունքը մեր լեռներում հանգստի գոտու զարգացումն էր։ Սկսած 1880-ականներից՝ Կալիֆոռնիայի բնակիչները արշավում էին, ճամբարում, խնջույքներ անում, որս էին անում և, ի վերջո, «քշում» էին Սան Բեռնարդինո և Սան Խասինտո խորդուբորդ լեռներով՝ փնտրելով զվարճանք բնության գրկում։ Լեռներով սփռված վայրերը պատմում են մեր մայր բնությունը պահպանելն ու վայելելը համադրել սովորելու մասին։ Այսօր, երբ մենք քայլում ենք, հեծանիվ քշում, մեքենա վարում կամ օգնում ենք պահպանել անտառը կամավորական աշխատանքով, գալիք նախագծերը մեկնաբանելով կամ նորերն առաջարկելով, մենք նոր գլուխներ ենք գրում այս պատմության մեջ։

«Ճանապարհ աշխարհի եզրին»

Այնուամենայնիվ, դեպի բնություն վերադարձը չբացառեց նոր տեխնոլոգիաները։ Մեքենաները գործարաններում արտադրվել են հարյուրներով՝ սկսած 1915 թվականից։ Ընտանիքները դարձան մեքենաների սեփականատերեր, իսկ ավտոմեքենաները՝ բնության գրկում հանգստանալու անհրաժեշտ միջոց։ 1915 թվականին հանգստավայրի սեփականատիրոջ մոտ ծագել է «Աշխարհի եզրին 162,5 կմ ճանապարհի» գաղափարը, որը կապում է առողջարանները Էրրոուիեդ լճի և Բիգ Բեարի միջև։ Դա անմիջապես դարձավ Սան Բերնարդինո լեռան հիմնական տեսարժան վայրը։ Ազգային անտառը մինչև 1916 թվականը ճանապարհի երկայնքով ստեղծեց «հանգստի անտառային գոտիներ»՝ հանգստավայրերի, ամառային տների և ճամբարների համար նախատեսված տարածքներով։ «Ճանապարհ աշխարհի եզրին» ուղին այսօր օգտագործվում է 18-րդ մայրուղով՝ Քրեստլայն (Crestline) տարածքում։ Ճանապարհի մյուս հատվածները դարձել են Անտառային ճանապարհներ, ինչպիսիք են FSR 2N13-ը Փոնսքինի (Fawnskin) մոտ, որը վերականգնվել է Անտառապահական ծառայության «Որդեգրի՝ր արահետ ծրագրի» կամավորների կողմից։ Մեկ այլ հատված լեռնային հեծանվային արահետն է (1E01), որը պահպանվում է Բիգ Բեարի հովտի արահետների հիմնադրամի կամավորների օգնությամբ։

 Անտառապահական ծառայության «Որդեգրի՝ր արահետ» ծրագիր SBNF 909-382-2600 www.sbnf-adopt-a-trail.com Պահպանե՛ք երկրորդական ճանապարհները 4x4 մեքենաների համար, արտաճանապարհային տրանսպորտային միջոցների արահետները, արտաճանապարհային տրանսպորտային միջոցների արհեստական ճանապարհները և արշավների սկզբնակետերը։	 Բիգ Բեար Վեյլի արահետներիհիմնադրամ www.trailsfoundation.org hello@trailsfoundation.org Բիգ Բեար Վեյլի արահետների հիմնադրամը ոչ շարժիչային արահետների պաշտպանության խումբ է, որը տեղակայված է Սան Բերնարդինոյի ազգային անտառի Մաունթինթոփ անտառտնտեսության շրջանում՝ Բիգ Բեար լճի մոտ, Կալիֆոռնիայում։ Մենք կանոնավոր հանդիպումներ ենք անցկացնում՝ Հայտնագործությունների կենտրոնում և ողջունում ենք բոլոր նրանց, ովքեր ցանկանում են մասնակցել։
 Ժառանգականության կամավորներ SBNF 909-382-2600 Օգնե՛ք մեզ պատմել պատմությունը՝ Գտե՛ք, ուսումնասիրե՛ք, պահպանե՛ք կամ խթանե՛ք հնագիտական վայրերը, պատմական շենքերը և արխիվացված նյութերը։	 Արտաճանապարհային մեքենաների կրթական արահետ ohv@mountainsfoundation.org Շարժական ինտերակտիվ կրթական ցուցահանդեսը այցելում է դպրոցներ, լինում է համայնքային միջոցառումների և ոլորտային ցուցադրությունների ժամանակ։ Այցելուներն ուսումնասիրում են համապատասխան և անվտանգ OHV հագուստի և անվտանգության հանդերձանքի (PPE) վերաբերյալ տեղեկատվությունը, պահանջվող արտանետման, կայծակամարիչի և աղմուկի մակարդակները, արահետների վրա վարվելակարգը և ճիշտ ուղղու վրա մնալու կարևորությունը, անտառի և այլ հանրային հողերի վրա ազդեցությունների նվազեցումը։

Երկու լճերի պատմությունը

1915 թվականի ճանապարհային համակարգը (այժմ՝ 18-րդ և 38-րդ մայրուղիների մաս) մեզ բերում է Բիգ Բեար լիճ և ավելի փոքր Ջենքս լիճ (Jenks Lake)՝ Բարթոն Ֆլեթսի մոտ, երկուսն էլ ավելի հին են, քան ճանապարհները, և ջրի համար մրցավազքի արդյունք են։ Երբ 1875 թվականին սկսվում էր Հարավային Խաղաղօվկիանոսյան երկաթուղու շինարարությունը Բանինգ անցուղու միջով դեպի Լոս Անջելես, մի խումբ սպեկուլյանտներ հասկացան, որ երկաթուղուն փայտ է անհրաժեշտ կապերի համար և ջուր՝ շոգեմեքենաների համար։ Աշխատակիցներից մեկը՝ կապիտան Ջենքսը, ջրանցք է կառուցել՝ ջուր մատակարարելու Բարթոն Ֆլեթսում գտնվող մի մեծ լճակի ամբարտակին։ Մինչ նրա համախոհները սարերի միջով ջրի հայտ էին ներկայացնում, կապիտան Ջենքսն օգտագործում էր իր լճակը կամ փոքրիկ լիճը ձուկ անեցնելու համար և վաճառում դրանք նոր քաղաքում՝ Ռեդլենդսում։ Բայց նրանք չհաղթեցին ջրի համար պայքարում։ Հաղթողը Ֆրենկ Բրաունն էր՝ ինժեներ, ով ամբարտակ է կառուցել Բիգ Բեար լճի վրա՝ գլուղատնտեսական օգտագործման համար ջուր հավաքելու համար։ Ջրի մշտական աղբյուր ունենալով՝ Բրաունը և նրա գործընկեր Ջադսոնը կարողացան բաժանել և վաճառել հողատարածքներ Ռեդլենդսում՝ ցիտրուսներ անեցնելու համար։ Երկու լճերն էլ կառուցվելուն պես սենսացիաներ էին։ Հանգստավայրերը շատացան Բիգ Բեար լճի մոտ, և ճամբարականներն ուղևորվեցին դեպի Ջենքս լիճ։ Այսօր երկու լճերն էլ, միմյանցից շատ տարբեր, սակայն դեռ սիրելի հանգստի վայրեր են։ Բիգ Բեար հայտնագործությունների կենտրոնի կամավորները և Սան Գորգոնիո անտառտնտեսության միության կամավորները Բարթոն Ֆլեթս Այցելուների կենտրոնում իրագեկում են այս երկու լճերի մոտ հանգստի հնարավորությունների մասին։

 Աշխարհի եզրին ուսուցողական միություն Կարոլ Կինգել, նախագահ Info@hparboretum.com կամ hparboretum.com Կամավորները պահպանում և աշխատակազմով ապահովում են Հիփ լեռնագագաթի դենդրոպարկը 18-րդ մայրուղու վրա, որը գտնվում է Էրրոուիեդ լճից արևելք։ Նրանք անցկացնում են նաև ուսուցողական միջոցառումներ և այցեր	 Ֆիշերիս ռեսուրսների կամավորական կորպուս www.frvc.net/ Ստեղծվել է 1994 թվականին Անջելեսի և Սան Բերնարդինոյի ազգային անտառներում վայրի իշխանի վտառները մշտադիտարկելու և վերահսկելու համար։ Կամավորները տեղեկատվություն են տրամադրում ճամբարի, հրդեհների, ձկնորսության, աղտոտվածության և անվտանգության կանոնակարգերի, ինչպես նաև արտակարգ իրավիճակներին արձագանքելու մասին։ Նրանք նաև օգնում են ռեսուրսներին հասցված վնասի փաստագրմանը, ինվազիվ բույսերի հեռացմանը, առուների մաքրման ծրագրերին, էլեկտրաձկնորսական հետազոտություններին, ջրային միջատների ուսումնասիրություններին, ձկների վերականգնմանը, առուների հետազոտություններին, սպիտակագլուխ ծովարծվի և ձյունափայլ ոչխարի հետազոտություններին, ինչպես նաև ջրի որակի նմուշառմանը և փորձարկմանը։
 Մաունթինթոփ հանգստյան գոտի Կամավորներ SBNF 909-382-2790 Կամավորները տեղեկատվություն են տրամադրում հանրությանը, վերանորոգում և սպասարկում հանգստի վայրերն ու արահետները, ապահովում օբյեկտների վերականգնումը և ռեսուրսների մոնիտորինգը։	
 Ֆրոնթ Զանթրի կամավորներ SBNF 909-382-2851 Տրամադրում են տեղեկատվություն հանրությանը, «Արկածային տոմսի» օգտագործման ձևի մասին, վերանորոգում են և պահպանում արահետները, հավաքում են աղբը և վերահսկում ռեսուրսները։	

Երեխաները պահպանում են անտառը

1923 թվականին Սան Գորգոնիո գագաթ կատարած արշավի ժամանակ Արահետախույզների խելամիտ սկաուտ Այոնսո Մաչադոն առաջարկեց պահպանել վայրի բնությունն այդ բարձրավանդակում՝ այն հռչակելով որպես հուշարձան։ Անտառապահական ծառայությունը զբաղված էր հանգստի գոտու անտառային հատվածների բարեկարգմամբ, ուստի այս սկաութները՝ Western Ranger-ները, իրենց գաղափարը փոխանցեցին նախագահ Քուլիջին։ Սա Սան Գորգոնիո բարձրավանդակի կուսական բնության պաշտպանության սկիզբն էր։ 1930-ականներին Մեծ դեպրեսիայի պատճառով ընտանիքները դժվարանում էին արձակուրդ գնալ, ուստի ծնողներն իրենց երեխաներին ուղարկում էին ճամբար։ Ծուտով Բարթոն Ֆլեթ իանգստյան գոտու անտառային հատվածն ուներ ԱՄՆ-ում խմբավորված ամենաշատ ճամբարները։ Սկաուտների սերունդները, YMCA-ի երեխաների և այլ ճամբարականներն անտառներում օգնեցին կառուցել արահետներ և մեկը մյուսի հետևից իրականացրին Խաղաղօվկիանոսյան լեռնաշղթայի երթուղու կամավորները դեռևս պահպանում են PCT-ն, և երեխաները դեռևս կարևոր դեր են խաղում պլանավորման ժամանակ՝ որպես Անտառի փոքրիկ կամավորներ։

 Խաղաղօվկիանոսյան լեռնաշղթայի երթուղու միություն www.pcta.org 916-285-1846, info@pcta.org Անիտրա Կասս, PCTA տարածաշրջանային ներկայացուցիչ 951-257-4100 Աշխատեք 4184 կմ երկարությամբ Խաղաղօվկիանոսյան լեռնաշղթայի ազգային տեսարժան երթուղու վրա (PCT)՝ և՛ որպես արահետներ որդեգրող, և՛ կանոնավոր պլանավորված հանգստյան օրերի նախագծերի (1–4 օր) և սպասարկման ուղևորությունների (5-10 օր) ծրագրերում։	 ընթացքում։
 Հայտնագործությունների կենտրոնի Կամավորներ Վենդի Քրեյգ՝ Հայտնագործությունների կենտրոնի մենեջեր 909-382-2843 www.mountainsfoundation.org Ողջուներ՝ այցելուներին Բիգ Բեար հայտնագործությունների կենտրոնում, տրամադրե՛ք տեղեկատվություն, ներկայացրե՛ք ուսուցողական ծրագրեր, օգտագործե՛ք հմտություններ՝ այցելուներին անտառի խնամակալության մասին կրթելու համար և վայելե՛ք բնությունը՝ միաժամանակ օգնելով համայնքին։ Պահանջվող վերապատրաստումը կատարվում է ամբողջ տարվա	 Անտառի փոքրիկ կամավորներ Երիտասարդության և ուսուցողական ծառայությունների համակարգող 909-382-2842 volunteer@mountainsfoundation.org 11-ից 17 տարեկան պատանիները ծառայում են որպես բնագետներ և օգնում են ուսուցողական ծրագրերին, անտառների վերականգնմանը և ջերմոցային աշխատանքներին։ Մեծահասակներն օգնում են այցելուներին և ուսուցանում երիտասարդ կամավորներին։
 ՍԱՆ ԳՈՐԳՈՆԻՈ ԱՆՏԱՈՏՆՏԵՍՈՒԹՅՈՒՆ Վալ Միլվա՝ կամավորների համակարգող 909-382-2906 www.sgwa.org sgwa@earthlink.net Տեղեկատվություն է տրամադրում այցելուներին, աջակցում վայրի բնության այցելելու թույլտվության ծրագրին, արահետների պահպանմանը, վարում է արշավներ բնության գրկում, ներկայացնում ծրագրեր, պատրաստում տեղեկատվական ցուցատախտակներ, հսկում է Սան Գորգոնիոյի անտառտնտեսությունը և կառավարում Միլ Քրիկ այցելուների կենտրոնը, Բարթոն Ֆլեթս այցելուների կենտրոնը և Բիգ Ֆոլս տեղեկատվական կենտրոնը։	

ԺԱՌԱՆԳՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ԿԱՄԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ

Կամավորական ծրագիր

Այստեղ` Սան Բերնարդինոյի ազգային անտառում, կամավորները ամեն տարի զգալի ներդրումներ են կատարում գրեթե բոլոր ծրագրերում։ Նրանց ներդրումները պատմություն են կերտում. Կամավորները սկսեցին ծառեր տնկել Հիփ լեռնագագաթի դենդրոպարկում (Heap Peaks Arboretum) 1928 թվականին, և այսօր «Աշխարհի եզրին ուսուցողական միության» շրջանակներում կամավորները շարունակում են պահպանել այն։ Մասնագիտական հմտություններով կամ առանց հմտությունների անձինք կարող են մասնակցել, քանի որ շատ առաջադրանքներ կարող են կատարվել աշխատելու վայրում` ուսուցման միջոցով։ Շատ կամավորներ կարճ ժամանակով աշխատում են լրիվ դրույքով, իսկ մյուսները տրամադրում են օրական մի քանի ժամ` ամեն շաբաթ կամ հատուկ միջոցառումների ժամանակ։ Կամավորներն օգնում են արահետներ կառուցել և վերանորոգել, աշխատում են այցելուների կենտրոններում, ներկայացնում են բնապահպանական կրթական ծրագրեր, պահպանում են հնագիտական վայրերը, հսկում են վայրի բնության տարածքները և օգնում Անտառի անձնակազմին հարցումներ կատարելիս։ Գրասենյակային աշխատանքները ներառում են տպագրական նյութերի հրատարակում, հանրային կապեր և վարչարարություն։ Ունեցեք ձեր ավանդը Սան Բերնարդինոյի ազգային անտառում` միանալով գործող կազմակերպություններից մեկին կամ ինքնուրույն կամավոր աշխատելով։

Երիտասարդները կառուցում են անտառը

Մեծ դեպրեսիայի ժամանակաշրջանում ավագ դպրոցական տարիքի երեխաները աշխատանքի եկան Սան Բերնարդինոյի ազգային անտառում` որպես Նորագույն պահպանության (New Deal Conservation) ամենահաջող ծրագրերից մեկի` Քաղաքացիական պահպանության կորպուսի (Civilian Conservation Corps (CCC)) մի մաս։ CCC երիտասարդները ճանապարհներ կառուցեցին հրդեհաշիջման աշխատանքները հեշտացնելու համար, պայքարեցին հրդեհների դեմ և կատարեցին պահպանական այլ աշխատանքներ։ Նրանք նաև կառուցեցին ճամբարներ և կիլոմետրերով ձգվող արշավային արահետներ, որպեսզի այցելուները կարողանան վայելել բարեկարգված անտառները։ Նրանք կառուցեցին Բարթոն



հիմնական բաղադրիչ, այժմ բաց են հանրության համար. Ռեդ Մաունթինը (Red Mountain), Թահքվից Պիկը (Tahquitz Peak) և Բաթլեր Պիկը (Butler Peak) բոլորն էլ կառուցվել են CCC-ի կողմից։ Նման հաջողված ծրագիրը չի կարելի լքել. 1970-ականների Երիտասարդական պահպանության կորպուսը (YCC) և այսօրվա Քաղաքային պահպանության կորպուսը (UCC) շարունակում են ավանդույթը։

Ագրոնոմների կամավորական ծրագիր SBNF 909-382-2790 Կամավորները կուսումնասիրեն սերմերի հավաքումը, անեցումը տեղական բույսերի բազմացումը, վնասակար մոլախոտերի հեռացումը և անտառային ծառատունկը։	Յրշեջ դիտակետի տերերը Փեմ Մորեյ, համակարգող 909-225-1025 Կամավորները հետևոււմ են հրդեհավտանգ իրավիճակներին, բացատրական և այցելուների մասին տեղեկատվություն են տրամադրում Բաթլեր, Քելլեր, Սթրոբերի, Սև լեռան, Թահքվից, Մորտոն լեռնագագաթների և Ռեդ Մաունթին դիտակետերում։
---	---

Առաջին «Խնամակալները»

SR-74 «The Palms to Pines Highway» մայրուղին նույնպես կառուցվել է CCC-ի և այլ New Deal «Alphabet boys»-ի կողմից, ինչպիսին է WPA-ն։ Փալմ Դեզերթ անապատի կողմում Կահուիլա Թեվվանետը (Cahuilla Tewanhet) (որը նշանակում է դիտահարթակ Կահուիլա լեզվով) կառուցվել է Կահուիլա տարեցների հետ համատեղ` ի պատիվ Կահուիլա ժողովրդի, որը Սան Խասինտո և Սանտա Ռոզա լեռների առաջին խնամողներն էր կամ cuidadero-ը։ Այս ուսուցողական արահետը գտնվում է անապատային Կահուիլա ցեղի ճանապարհի խաչմերուկի մոտ` դեպի լեռները, որտեղ հավաքում և բովում են ագավայի միջուկները, սոճընկույզ և այլ ուտելիքներ։ Կահուիլա ցեղը դեռ այստեղ է բնակվում։ Նրանք այցելում են լեռները և Անտառի և նրա կամավորների հետ միասին, ինչպիսիք են Անապատի լեռների ընկերները, Անտառի կամավորները և Խաղաղովկիանոյան լեռնաշղթայի երթուղու կամավորները, հոգ տանում դրա մասին` աշխատելով պահպանել հնագույն բնիկ արահետները։

Անտառապահական ծառայության կամավորների միություն Սան Խասինտո անտառտնտեսության կայան 909-382-2921 www.FSVA.org Արահետների հսկողություն է իրականացնում շրջանով մեկ, ներառյալ անապատային տարածքներում, և այցելուների մասին տեղեկատվություն տրամադրում Այդըվայդի այցելուների կենտրոնում։	Անապատի լեռների ընկերները Թեմմի Մարտին Գործադիր տնօրեն P.O. Box 1281 Palm Desert, CA 92261 760-568-9918 www.desertmountains.org Կամավորներն օգնում են պաշտպանել Կոաչելա հովտի (Coachella Valley) և շրջակա լեռների բաց տարածքները արահետների պահպանման, ինվազիվ մոլախոտերի հեռացման, գիտական հետազոտությունների, երիտասարդների կրթության, ուսուցողական արշավների, այցելուների կենտրոնի ծառայությունների և այլնի միջոցով։
---	---

Այցելություն հրդեհային դիտահարթակներ

Դիտահարթակները բաց են հանրության համար ամեն օր` կախված անձնակազմից, որպես կանոն, Հիշատակի օրվանից մինչև նոյեմբերի կեսերը։ Առավորը լավագույն ժամանակն է, որպեսզի պարզ տեսնեք ամեն ինչ։ Դուք կարող եք բարձրանալ աստիճաններով, գնալ դեպի դիտորդական սենյակ և տեսնել սարքավորումները։

Երեխաները պետք է լինեն մեծահասակների անմիջական հսկողության տակ։ Դիտահարթակում թույլատրվում է միանգամից ինճ պցելու, ամպրոպի ժամանակ արգելվում է բարձրանալ դիտահարթակ։ Մաղթում ենք հաճելի` ժամանց։

Թահքվից Պիկ (Tahquitz Peak) Ուղղություններ`</b> Քայլեր 7,2 կմ արահետով վեր դեպի Համբերի պուրակ (Humber Park) Այդըվայդյում (անտառտնտեսական կայանից անցեք Փայն Քրեստ պողոտայով և թեքվեք դեպի Ֆերն Վելլի ճանապարհ (Fern Valley Road), այնուհետև` Համբերի պուրակ)։ Սկսեք Դեվիլս Սլայդ արահետից (Devil’s Slide Trail) դեպի Սեդլ հանգույցը (Saddle Junction), այնուհետև ամենաաջ արահետը, որը նշված է որպես Թահքվից Պիկից (Tahquitz Peak) դեպի Չինքուափին Ֆլեթս (Chinquapin Flats)։ Գնացեք դեպի աջ և քայլեք 0.8 կմ դեպի դիտակետ։	
--	---------------

Սթորբերի Պիկ Ուղղություններ`</b> Գնացեք 18-րդ մայրուղով դեպի Ռիմ Ֆորեսթը (Rim Forest) Սքայֆորեստից (Skyforest) արևմուտք։ Թեքվեք հյուսիս` Բեար Սփրինգս Ռոուդ (Bear Springs Road) դեպի Թվին Պիքս (Twin Peaks)։ Դիտակետը 3,2 կմ հեռավորության վրա է` ասֆալտապատ ճանապարհին։ <b>Բարձրությունը` 1872 մ Տեսարաններ`</b> Հոյակապ տեսարաններ դեպի Սան Բերնարդինոյի լեռներ և Սան Դիեգո լեռը` պարզկա օրերին, Սան Բերնարդինոյի և Ռիվերսայդի տեսարաններ, երեք լճեր` Էրրոուհեդ, Գրեգորի և Սիվերվուդ։	
---	---------------

Քելլեր լեռնագագաթ Ուղղություններ` Գնացեք 18-րդ մայրուղով կամ 330-ով դեպի Բաննինգ Սփրինգս։ Անցեք գյուղը և անմիջապես Դիրլորի հրշեջ կայանից հետո թեքվեք աջ Քելլեր Պիկ Ռոուդ (Keller Peak Road (1N96))։ Այս 8 կիլոմետրանոց ճանապարհն ամբողջությամբ ասֆալտապատ է մինչև դիտահարթակ։ Ճամփաբաժանին շրջվեք աջ և գնացեք դիտահարթակ։ Բարձրությունը`</b> 2402 մ <b>Տեսարաններ` Սան Բերնարդինո լեռներ, Սեվեն Օքս Դեմ, Սան Բերնարդինո, Ռիվերսայդ և Սան Գորգոնիոյի վայրի բնություն։	
--	---------------

Բլաք Մաունթին (Black Mountain) Ուղղություններ`</b> Գնացեք 243-րդ մայրուղով Այդըվայդից հյուսիս` 13 կմ դեպի Բլեք Մաունթին Ռոուդ (FR 4S01)։ Կայանեք կայանատեղիում, նախքան Բուլդեր ավազանի (Boulder Basin) ճամբարներ մտնելը (մայրուղուց 9,3 կմ հեռավորության վրա)։ Պահանջվում է \$5,00 օրական վճար։ Ուղևորվեք չասֆալտապատված ճանապարհով մինչև վերջ, դեպի դիտակետ։ Բարձրությունը`</b> 2369 մետր։ <b>Տեսարաններ` Հյուսիսում Սան Գորգոնիոն, Բեննինգ, Սան Խասինտո լեռնաշղթան, Պալոմար լեռնաշղթան և պարզկա օրերին` Սանտա Անա և Սան Գաբրիել լեռները։	
--	---------------

Ռեդ մաունթին Ուղղություններ`</b> Գնացեք 243-րդ մայրուղով Այդըվայդից դեպի հարավ, շարունակեք 74-րդ մայրուղով (դեպի Փալմ անապատ)։ Թեքվեք դեպի 371 մայրուղի` դեպի Անզա (Anza)։ Թեքվեք աջ` դեպի Քերի Ռոուդ (Carey Road), գնացեք 8 կմ, թեքվեք ձախ ոչ ասֆալտապատ ճանապարհով դեպի Թրիպպ Ֆլեթս (Tripp Flats) հրշեջ կայան և շարունկեք FR 6S22-ով 14,5 կմ դեպի դիտակետ։ <b>Բարձրությունը` 1390 մ Տեսարաններ`</b> Հարավում` Պալոմար լեռը և Սան Դիեգո լեռը, հյուսիսում` Սան Բերնարդինո և Սան Խասինտո լեռները։	
--	---------------

Սորտոն Պիկ (Morton Peak) Ուղղություններ`</b> Գնացեք 38-րդ մայրուղով Ռեդլենդսից (Redlands) դեպի արևելք։ Միլ Քրիկ այցելուների կենտրոնից անցեք 3,2 կմ։ Թեքվեք ձախ FR 1S12-ով, Վիստա Փոինթ (Vista Point) կայանատեղիի դիմաց։ Շարունակեք 2 կմ, կայանեք մեքենան, այնուհետև թեքվեք ձախ և քայլեք FR1S13-ով մոտավորապես 1,6 կմ դեպի դիտակետ։ <b>Բարձրությունը` 1409 մ Տեսարաններ`</b> Դեպի արևելք` Միլ Քրիկ կիրճը, Սան Բերնարդինո գագաթը և Գալենա գագաթը։ Դեպի հյուսիս` Սթորբերրի և Բաթլեր լեռնագագաթները։ Դեպի արևմուտք գտնվում է Սան Գեբրիելսը (San Gabriels)։	
--	---------------

Բաթլեր գագաթ (միայն քայլարշավ) Ուղղություններ` Փոթորկի հետևանքով ճանապարհը փակ է տրանսպորտային միջոցների համար։ Բիգ Բեար լճի հյուսիսային ափից գնացեք 38-րդ մայրուղով դեպի Ֆոնսքին։ Փնտրեք Ֆորեսթ Ռոուդ (FR) 3N14 ցուցանակները։ Գնացեք 3N14-ով մինչև FR 2N13-ի հանգույցը։ Ճանապարհը փոխվում է ոչ ասֆալտապատի, և խորհուրդ է տրվում բարձր լուսաձեռքավ մեքենայով գնալ այնտեղ։ Թեքվեք ձախ 2N13-ով և հետևեք մինչև 2N13B-ի հանգույցը, որը ձեզ կտանի Բաթլերի լեռնագագաթ։ Բարձրությունը`</b> 2601 մ <b>Տեսարաններ` Բիգ Բեար լիճը արևելքում, Բարսթոուն (Barstow) հյուսիսում, Սան Գորգոնիոն հարավ-արևելքում, Էրրոուհեդ լիճը արևմուտքում, Պալոմար լեռնաշղթա։	
--	---------------



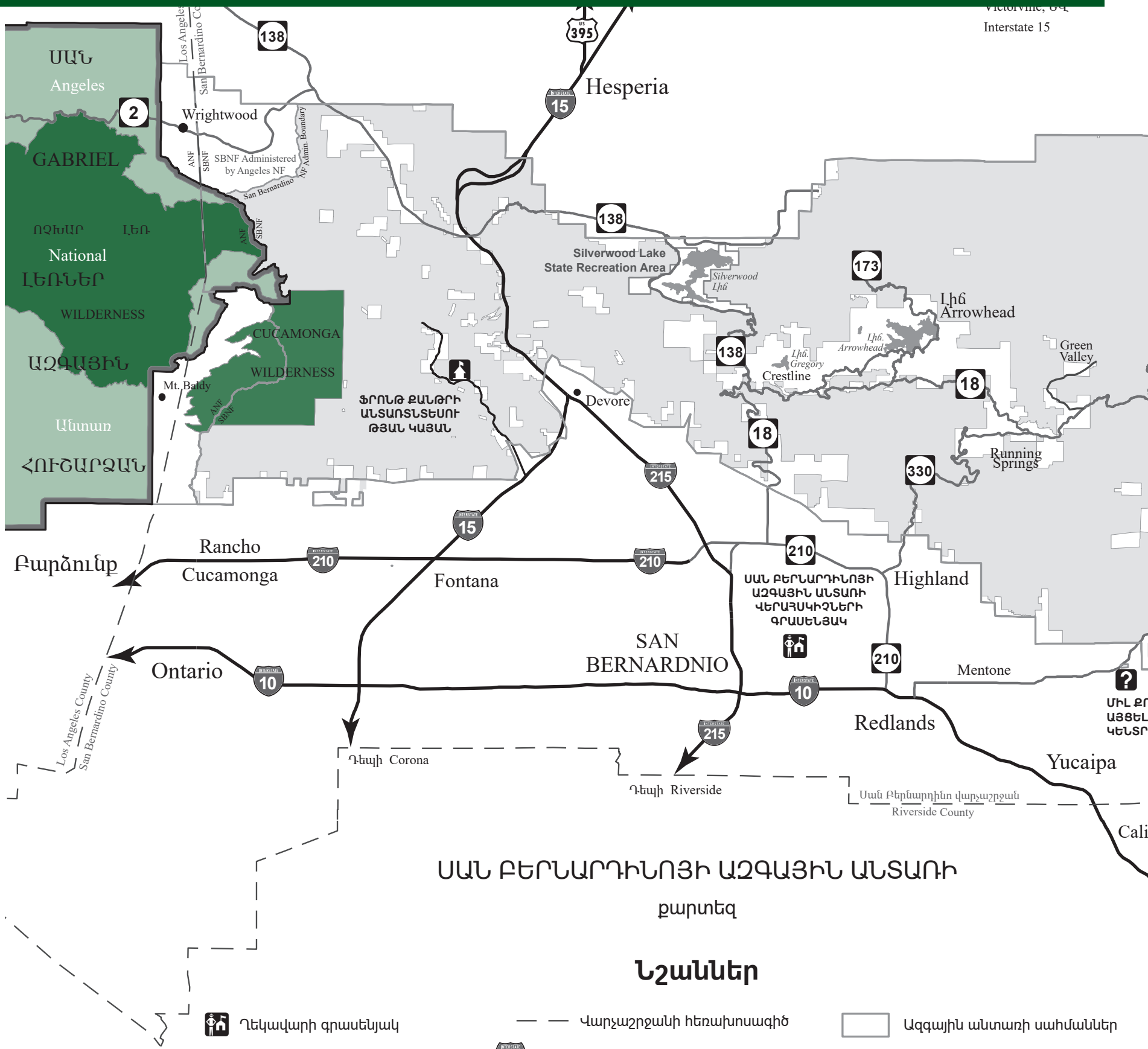
Քելլեր լեռնագագաթ
Ուղղություններ` Գնացեք 18-րդ մայրուղով կամ 330-ով դեպի Բաննինգ Սփրինգս։
Անցեք գյուղը և անմիջապես Դիրլորի հրշեջ կայանից հետո թեքվեք աջ Քելլեր Պիկ Ռոուդ (Keller Peak Road (1N96))։
Այս 8 կիլոմետրանոց ճանապարհն ամբողջությամբ ասֆալտապատ է մինչև դիտահարթակ։
Ճամփաբաժանին շրջվեք աջ և գնացեք դիտահարթակ։
Բարձրությունը` 2402 մ
Տեսարաններ` Սան Բերնարդինո լեռներ, Սեվեն Օքս Դեմ, Սան Բերնարդինո, Ռիվերսայդ և Սան Գորգոնիոյի վայրի բնություն։

Բլաք Մաունթին (Black Mountain)
**Ուղղություններ`** Գնացեք 243-րդ մայրուղով Այդըվայդից հյուսիս` 13 կմ դեպի Բլեք Մաունթին Ռոուդ (FR 4S01)։
Կայանեք կայանատեղիում, նախքան Բուլդեր ավազանի (Boulder Basin) ճամբարներ մտնելը (մայրուղուց 9,3 կմ հեռավորության վրա)։
Պահանջվում է \$5,00 օրական վճար։
Ուղևորվեք չասֆալտապատված ճանապարհով մինչև վերջ, դեպի դիտակետ։
Բարձրությունը` 2369 մետր։
**Տեսարաններ`** Հյուսիսում Սան Գորգոնիոն, Բեննինգ, Սան Խասինտո լեռնաշղթան, Պալոմար լեռնաշղթան և պարզկա օրերին` Սանտա Անա և Սան Գաբրիել լեռները։

Ռեդ մաունթին
Ուղղություններ` Գնացեք 243-րդ մայրուղով Այդըվայդից դեպի հարավ, շարունակեք 74-րդ մայրուղով (դեպի Փալմ անապատ)։
Թեքվեք դեպի 371 մայրուղի` դեպի Անզա (Anza)։
Թեքվեք աջ` դեպի Քերի Ռոուդ (Carey Road), գնացեք 8 կմ, թեքվեք ձախ ոչ ասֆալտապատ ճանապարհով դեպի Թրիպպ Ֆլեթս (Tripp Flats) հրշեջ կայան և շարունկեք FR 6S22-ով 14,5 կմ դեպի դիտակետ։
Բարձրությունը` 1390 մ
**Տեսարաններ`** Հարավում` Պալոմար լեռը և Սան Դիեգո լեռը, հյուսիսում` Սան Բերնարդինո և Սան Խասինտո լեռները։

Սորտոն Պիկ (Morton Peak)
Ուղղություններ` Գնացեք 38-րդ մայրուղով Ռեդլենդսից (Redlands) դեպի արևելք։ Միլ Քրիկ այցելուների կենտրոնից անցեք 3,2 կմ։
Թեքվեք ձախ FR 1S12-ով, Վիստա Փոինթ (Vista Point) կայանատեղիի դիմաց։
Շարունակեք 2 կմ, կայանեք մեքենան, այնուհետև թեքվեք ձախ և քայլեք FR1S13-ով մոտավորապես 1,6 կմ դեպի դիտակետ։
Բարձրությունը` 1409 մ
**Տեսարաններ`** Դեպի արևելք` Միլ Քրիկ կիրճը, Սան Բերնարդինո գագաթը և Գալենա գագաթը։
Դեպի հյուսիս` Սթորբերրի և Բաթլեր լեռնագագաթները։
Դեպի արևմուտք գտնվում է Սան Գեբրիելսը (San Gabriels)։

Բաթլեր գագաթ (միայն քայլարշավ)
Ուղղություններ` Փոթորկի հետևանքով ճանապարհը փակ է տրանսպորտային միջոցների համար։ Բիգ Բեար լճի հյուսիսային ափից գնացեք 38-րդ մայրուղով դեպի Ֆոնսքին։ Փնտրեք Ֆորեսթ Ռոուդ (FR) 3N14 ցուցանակները։
Գնացեք 3N14-ով մինչև FR 2N13-ի հանգույցը։
Ճանապարհը փոխվում է ոչ ասֆալտապատի, և խորհուրդ է տրվում բարձր լուսաձեռքավ մեքենայով գնալ այնտեղ։
Թեքվեք ձախ 2N13-ով և հետևեք մինչև 2N13B-ի հանգույցը, որը ձեզ կտանի Բաթլերի լեռնագագաթ։
Բարձրությունը` 2601 մ
Տեսարաններ` Բիգ Բեար լիճը արևելքում, Բարսթոուն (Barstow) հյուսիսում, Սան Գորգոնիոն հարավ-արևելքում, Էրրոուհեդ լիճը արևմուտքում, Պալոմար լեռնաշղթա։



ՍԱՆ ԲԵՐՆԱՐԴԻՆՈՅԻ ԱԶԳԱՅԻՆ ԱՆՏԱՌԻ
քարտեզ

Նշաններ

- | | | |
|--|---|--|
|  Դեկավարի գրասենյակ |  Վարչաշրջանի հեռախոսագիծ |  Ազգային անտառի սահմաններ |
|  Շրջանային գրասենյակ |  Միջնահանգային, ԱՄՆ մայրուղի |  Մասնավոր հող |
|  Տեղեկություններ անտառի մասին |  Նահանգային մայրուղի |  Ազգային անտառի համակարգի հող |
| |  Գլխավոր ճանապարհ |  Վայրի բնության սահմաններ |
| | |  Ազգային հուշարձանի սահմաններ |





Ինչ

պետք է իմանալ ՆԱԽՕՐՈՔ

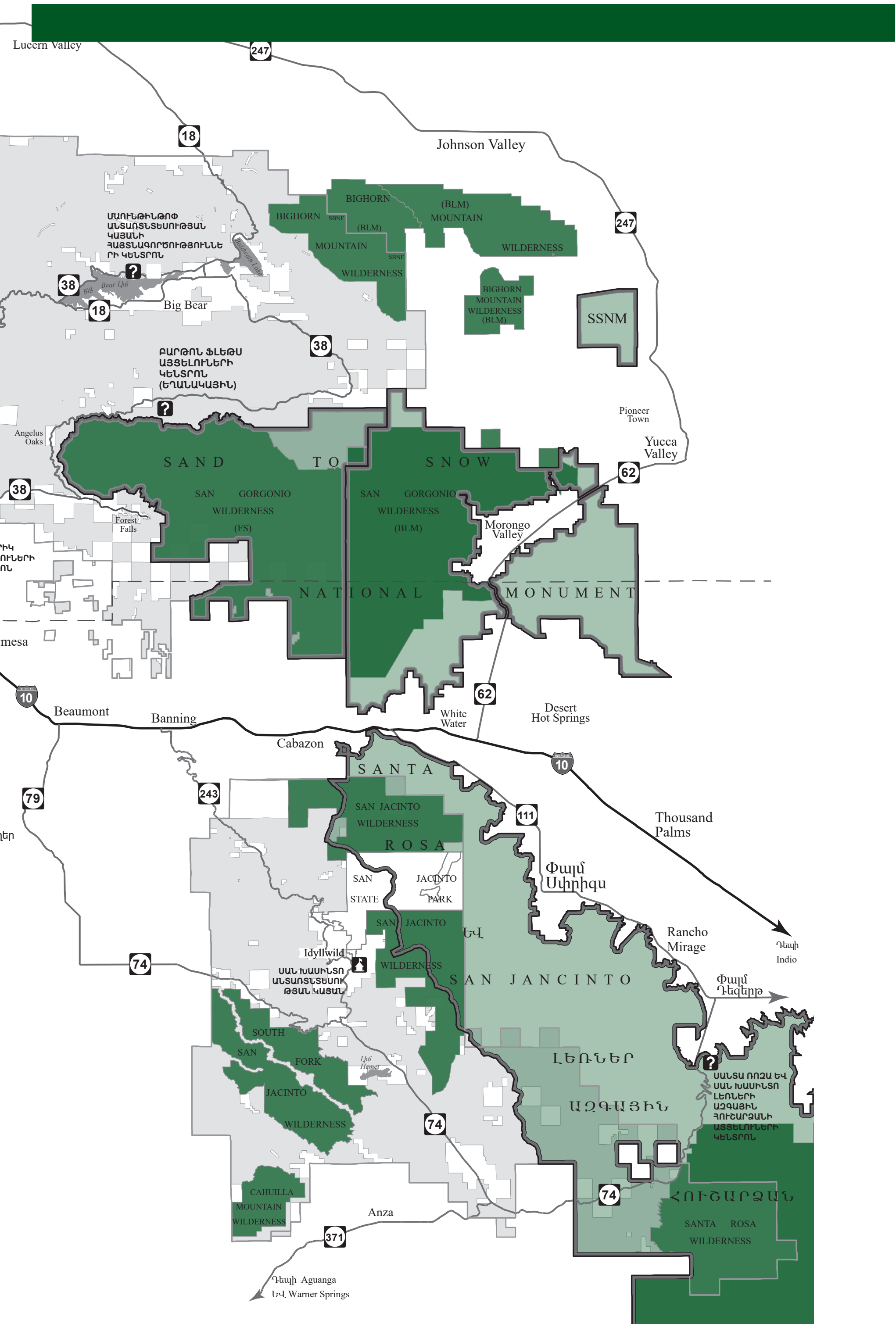
ՍԱՆ ԲԵՐՆԱՐԴԻՆՈՅԻ ԱԶԳԱՅԻՆ ԱՆՏԱՌ

Շանթապե՛ք անտառօգտագործման ընթացիկ կանոններին

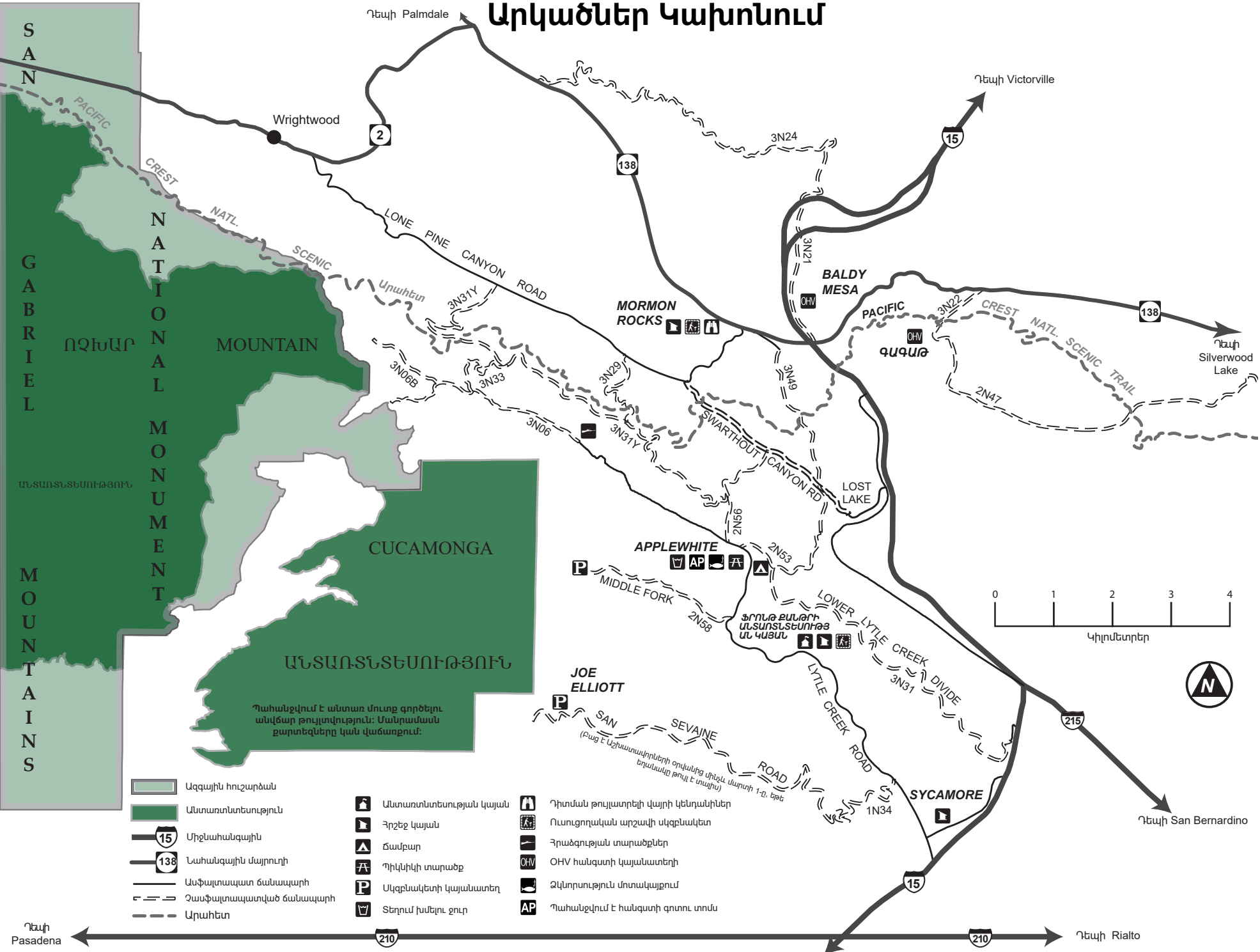
(909) 382 - 2600
www.fs.usda.gov/sbnf

Սկանավորեք այս QR կոդը ձեր բջջային սարքով և այցելեք www.fs.usda.gov/sbnf





ԱՐԿԱՃՆԵՐ



Սա Անտառի ամենացածրադիր տարածքներից մեկն է, ուստի ճանապարհների և արահետների մեծ մասը բաց են ամբողջ տարվա ընթացքում: Լիթլ Քրիկը Կախոնի շրջանում միջոցառումների կենտրոնն է՝ իր ավերին մոտ գտնվող պիկնիկի և ճամբարի համար նախատեսված տարածքով:

Ամառային հանգստյան օրերը և արձակուրդները լեփ-լեցուն են առփի երկայնքով: Օրավարձով այլընտրանքային տարածքը Միդլ Ֆորք Ռոուդի (Middle Fork Road) երկայնքով է: Այս տարածքներից շատերն այցելելիս պահանջվում է «Արկաճային տոմս»:

27,5 մետր բարձրությունից գահավիժող Բոնիտա ջրվեժը կարելի է տեսնել Լիթլ Քրիկ Ռոուդից քայլելով և հասնելով Լիթլ Քրիկի Սաուր Ֆորք ճամփաբաժանին: Անտառտնտեսության կայանից կարող եք անվճար վերցնել քարտեզ, որը ցույց կտա արշավականներին, թե ինչպես հասնել Բոնիտա ջրվեժ:

Լիթլ Քրիկի տարածք հեշտությամբ կարելի է հասնել I-15-ից և I-215-ից: Լիթլ Քրիկ Անտառտնտեսության կայանը (909-382-2851) գտնվում է I-15-ից 8 կմ հեռավորության վրա, դեպի հյուսիս, Լիթլ Քրիկ Ռոուդի վրա (դուրս եկեք Միերա պող.

(Sierra Ave) ելքից և գնացեք դեպի հյուսիս):



ՄՈՐՄՈՆ ԺԱՅՈՒՆ

Արկաճ 1

Արշավ Կուկամոնգայի կուսական բնությունում

Մոտ 2700 մ բարձրության վրա գտնվող արահետներով Կուկամոնգայի անտառներն արշավականներին առաջարկում են Սան Գաբրիել լեռների ազգային հուշարձանի խորդուբորդ տեսարանները: Քսանինը կիրմետր ձգվող արահետներն անցնում են այս ենթալպյան անտառներով, որոնք առանձնանում են տարատեսակ ապրելավայրերով՝ խիտ թփուտներից մինչև փարթամ ափամերձ և փշտերև ծառեր:

Արշավի սկզբնակետ՝ Միդլ Ֆորք կայանատեղի, 7,2 կմ, որից 4,8 կմ-ը՝ չափալտապատված ճանապարհով, անտառտնտեսության կայանից: Պահանջվում է «Արկաճի տոմս»:
Տեսարժան վայրեր՝ Ջրվեժ, ձյունափայլ ոչխար, արջեր, պումաներ և դաշտային ծաղիկներ:
Թույլտվություններ՝ Պահանջվում է անտառ մուտք գործելու անվճար թույլտվություն:**Բարդությունը՝** միջին:

Սկանավորեք բջջային սարքով և այցելեք SBNF վայրի բնության էջը



Արկաճ 2

Կախոն լեռնանցքով գեղատեսիլ երթուղի

Սա երկրաշարժերի երկիր է: Կախոն լեռնանցքը Հյուսիսային Ամերիկայի ամենաերիտասարդ և երկրաբանորեն ամենաակտիվ շրջաններից մեկն է: Երկու լեռնաշղթաները՝ Սան Գաբրիելը և Սան Բերնարդինոն, բախվում են այստեղ՝ առաջացնելով երկրաշարժեր և այլ սեյսմիկ ակտիվություն Սան Անդրեասի ճեղքվածքի գծի երկայնքով: Կախոն լեռնանցքը, որը նշանակում է «արկղի» անցում, օգտագործվել է բնիկ ամերիկացիների կողմից, իսկ ավելի ուշ Մորմոն վերաբնակիչների կողմից, որոնք գնում էին

Սան Բեռնարդինո: Այսօր Կախոն լեռնանցքը խոշոր տրանսպորտային և կոմունալ միջանցք է Հարավային Կալիֆոռնիայի համար: Լեռնանցքով օրական անցնում են հիսուն բեռնատար և երկու մարդատար գնացք:

Արշավի սկզբնակետ՝ Խաղաղօվկիանոսյան լեռնաշղթայի երթուղու մուտք, Wagon Train Road (I-15-ից գնացեք 138/Միլվերվուդ լիճ (Silverwood Lake) դեպի արևելք, առաջին շրջադարձն աջ, մոտ 1 կմ դեպի արշավի սկզբնակետ)
Բարդությունը՝ Հեշտ
Թույլտվություններ՝ Չկան
Տեսարժան վայրեր՝ Խիտ թփուտներ, կաղնիներ, Մորմոն Ռոքս ժայռերի տեսարան, փայտե հենարան պատմական Սանտա Ֆե երկաթուղուց: Շրջադարձի կետը 8,2 կմ-ին Սվարթհաուս կիրճի ճանապարհն է (Swarthout Canyon Road):

Արահետների ուղեցույցներ

Մորմոն Ռոքս բնական արահետ (ուսուցողական)
1,6 կմ օղակաձև արահետ ցեմենտացված ավազաքարային ժայռերի տեսարաններով, ինչպես նաև գնացքներ Կախոն լեռնանցքում: Արահետի ուղեցույցը կարող եք ձեռքբերել երթուղու սկզբնակետում կամ Լիթլ Քրիկ անտառտնտեսության կայանում:

Խիտ թփուտների շրջանի արահետ (ուսուցողական)

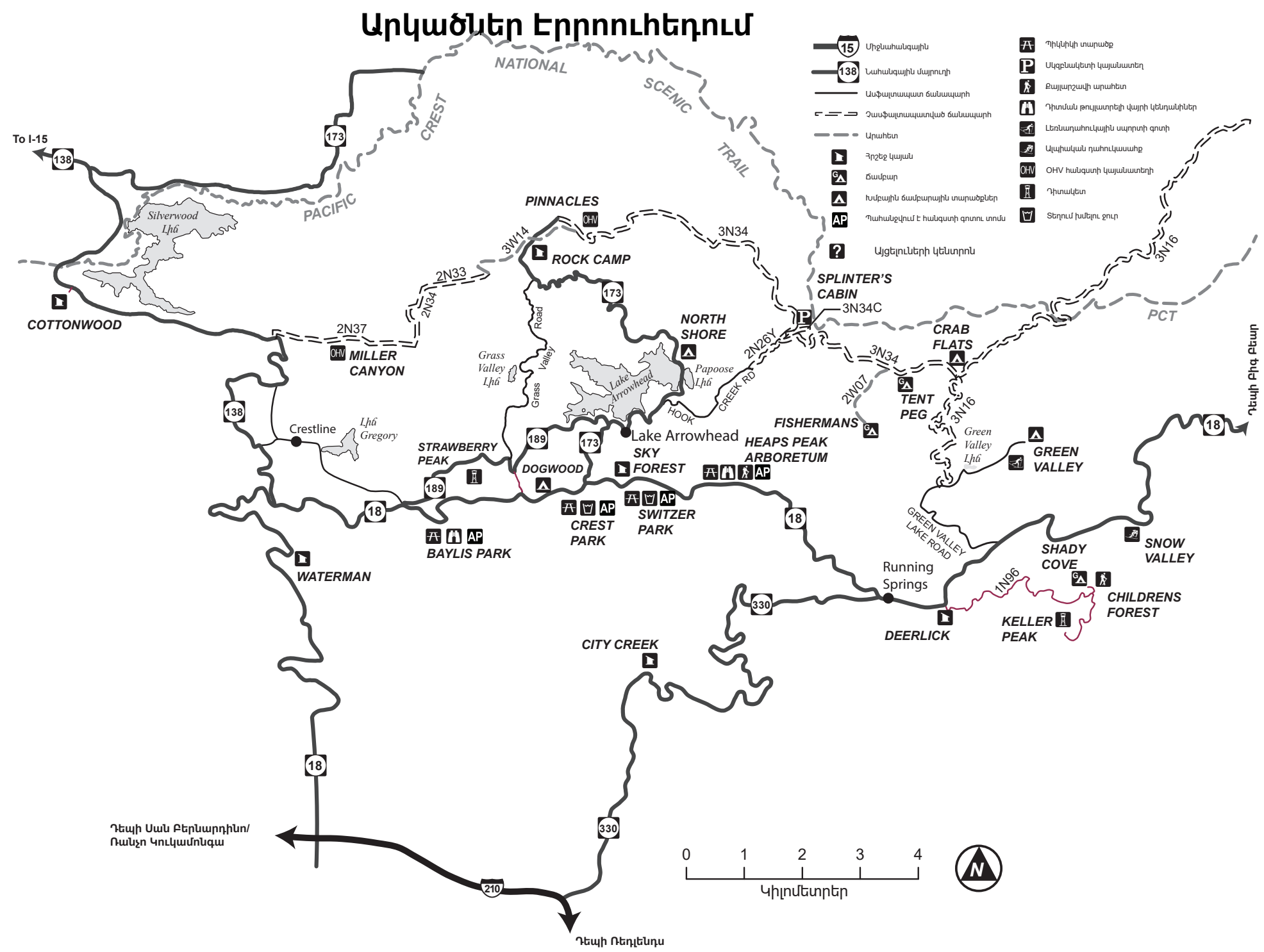
Գտնվում է Լիթլ Քրիկ անտառտնտեսություն կայանի մոտ: Արահետը հյուսվում է 1960-ականներին տնկված տնճու պլանտացիայի միջով, որտեղ տնկվել են բնական թփուտներ:

Բոնիտա ջրվեժի Արահետը 2,2 կմ երկարությամբ օղակաձև արահետ է՝ քարքարոտ, չորացած առվակի երկայնքով մինչև 27 մետրից գահավիժող ջրվեժը: Պահանջվում է «Արկաճի տոմս»:

Տեսարժան վայրեր՝

Տեղական բույսերի այգին գտնվում է Լիթլ Քրիկ անտառտնտեսություն կայանի մոտ: Այնտեղ ցուցադրվում են 38 տեսակի պիտակավորված բույսեր, որոնք աճում են այդ տարածքում: Այն ներառում է նաև բացօթյա տաղավար և հեշտ հասանելի է:

ԱՐԿԱԾՆԵՐ



ԱՐԿԱԾ 3

Աշխարհի եզրին գեղատեսիլ գյուղական ճանապարհ

177 կմ երկարությամբ այս երթուղին անցնում է ամբողջ լեռնաշղթայով՝ Կախոնի լեռնանցքից մինչև Սան Գորգոնիո լեռնանցք: Հարավային Կալիֆոռնիայի ամենաբարձր լեռները դիտելիս դուք կտեսնեք բազմազան և ուշագրավ տեսարաններ: Մայրուղին հանդիսանում է Ազգային գեղատեսիլ գյուղական ճանապարհների համակարգի մի մասը, այնպես որ ճանապարհին հետևեք նշաններին: Հիփս Պիկում (Heaps Peak), Մեդոուս Էդջ պիկնիկի տարածքում (Meadow's Edge Picnic Area) (Բիգ Բեար) և Բարթոն Ֆլեթս այցելուների կենտրոնում (բաց է Հիշատակի օրը մինչև սեպտեմբեր) ուսուցողական վախճանակները պատկերում են վաղ շրջանի բնակիչներին լեռներում, ինչպես նաև պատմում վայրի բնության մասին, որը կարող եք գտնել այսօր:

Ուղղություններ՝ Սկսեք 138-րդ մայրուղով, այնուհետև դեպի Արևելյան ելք՝ I-15-ից Կախոն լեռնանցքում (բարձրությունը՝ 896 մ): Շարունակեք մայրուղով, մինչև այն միանա 18-րդ մայրուղուն՝ անմիջապես Քրեստլայնից (Crestline) հետո: Երթևեկեք 18-րդ մայրուղով՝ լեռների եզրի երկայնքով դեպի Բիգ Բեար լիճ: Շարունակեք 38-րդ մայրուղով՝ լճի հյուսիսային կողմում, անցնելով լիճը արևելյան եզրով: Գյուղական ճանապարհը սկսում է բարձրանալ 38-րդ մայրուղով Օնիքս (Onyx) գագաթի վրայով (2573 մ) և այնուհետև իջնում է Բարթոն Ֆլեթս՝ Սանտա Անա (Santa Ana) գետի վերևում գտնվող անտառապատ հարթավայր: Շարունակեք իջնել Միլ Քրիկ կիրճով մինչև անտառի սահմանը՝ Միլ Քրիկ աշխատանքային կենտրոնի մոտ (838 մ): I-10-ի մուտքը գտնվում է Յուկայպայի (Yukaiapa) կամ Ռեդլենդսի մոտ:

Հեռավորությունը և ժամանակը՝ Սան Բերնարդինոյից երկկողմանի ուղևորությունը մոտ 281 կմ է: Պլանավորեք ամբողջ օրն անցկացնել՝ վայելելով տեսարժան վայրերը: Դուք կարող եք մուտք գործել գյուղական ճանապարհ 18-րդ (Waterman Canyon) և 330-րդ (City Creek) մայրուղիներով ավելի կարճ երթուղիների համար:

Տարվա եղանակներ՝ Մայրուղիները բաց են ամբողջ տարի, բայց ձյուն կարող է տեղալ գրեթե ցանկացած ամիս: Ուղևորությունը սկսելուց առաջ անպայման ստուգեք եղանակը լեռներում: Լավագույն տեսարաններից մի քանիսը կարող եք տեսնել ձմռանը վաղ առավոտյան: Որոշ օրերին հովիտներում մշուշը կարող է ծածկել տեսարանները:



ԵՐԹՈՒՐԻ ԱՇԽԱՐՀԻ ԵԶՐՈՎ-ԷՐՐՈՈՒՅԵՂ ԼՃԻ ՏԵՍԱՐԱՆ:

Տեսարժան վայրեր՝ Հիփս լեռնագագաթի դենդրոպարկ, Ջելլեր լեռնագագաթի դիտահարթակ, Երեխաների անտառ, Բիգ Բեար հայտնագործությունների կենտրոն, Բիգ Բեար լիճ, Օնիքս գագաթ (Սան Գորգոնիոյի անտառտնտեսության վրա բացվող տեսադաշտով), Սանտա Անա գետի հովտի և Միլ Քրիկ կիրճի տեսարաններ:

Արկածներ Էրրոուհեդում
Հանգստի վճարովի տեղեր

Պիկնիկի տարածքներ՝

- Բեյլիս պարկ (Baylis Park)
- Երեխաների ազգային անտառ
- Քրեստ պարկ (Crest Park)
- Սվիցեր պարկ (Switzer Park)

Քայլարշավի սկզբնակետեր՝

- Հիփս լեռնագագաթի դենդրոպարկի օրավարձ
- Ֆենիքսի արահետ 2W09

Արտաճանապարհային մեքենաների (OHV) հանգստի կետեր՝

- Միլլեր կիրճ
- Փինաբլս (Pinnacles)

Հիփս լեռնագագաթի
դենդրոպարկ (ուսուցողական)

Հիփս լեռնագագաթի դենդրոպարկը եզակի 16 հեկտար մակերեսով օազիս է, որը գտնվում է 1829 մետր բարձրության վրա՝ Սան Բերնարդինո լեռներում: Ծանոթացե՛ք բուսաբանական այգու բնիկ բույսերի և ծառերի բազմազանությանը: Ցուցադրական այգիները ներառում են ավելի քան 30 տեսակներ, որոնց բուսաբանական տեսակները նույնականացվում են նշաններով: Ցուցադրված են երաշտադիմացկուն և խոնավասեր բույսեր: Դենդրոպարկն առաջարկում է կատարյալ միջավայր փոքր երեխաների համար՝ վայելելու անտառը և ծնողների հետ բնության գրկում ժամանակ անցկացնելու համար: Կան նաև պիկնիկի սեղաններ և աղբամաններ:

Դենդրոպարկը բաց է ամբողջ տարի: Կամավորներով աշխատող Անտառային տեղեկատվական տաղավարը սովորաբար բաց է շաբաթ և կիրակի օրերին՝ ժամը 11:00-ից մինչև 15:00՝ տաք ամիսների ընթացքում: Մուտքն ազատ է: Պահանջվում է «Արկածի տոմս» կամ միջգերատեսչական անցագիր: Օրական \$5,00 վճարի կտրոն կարելի է ձեռք բերել Դենդրոպարկից, երբ Տեղեկատվական կրպակը բաց է:

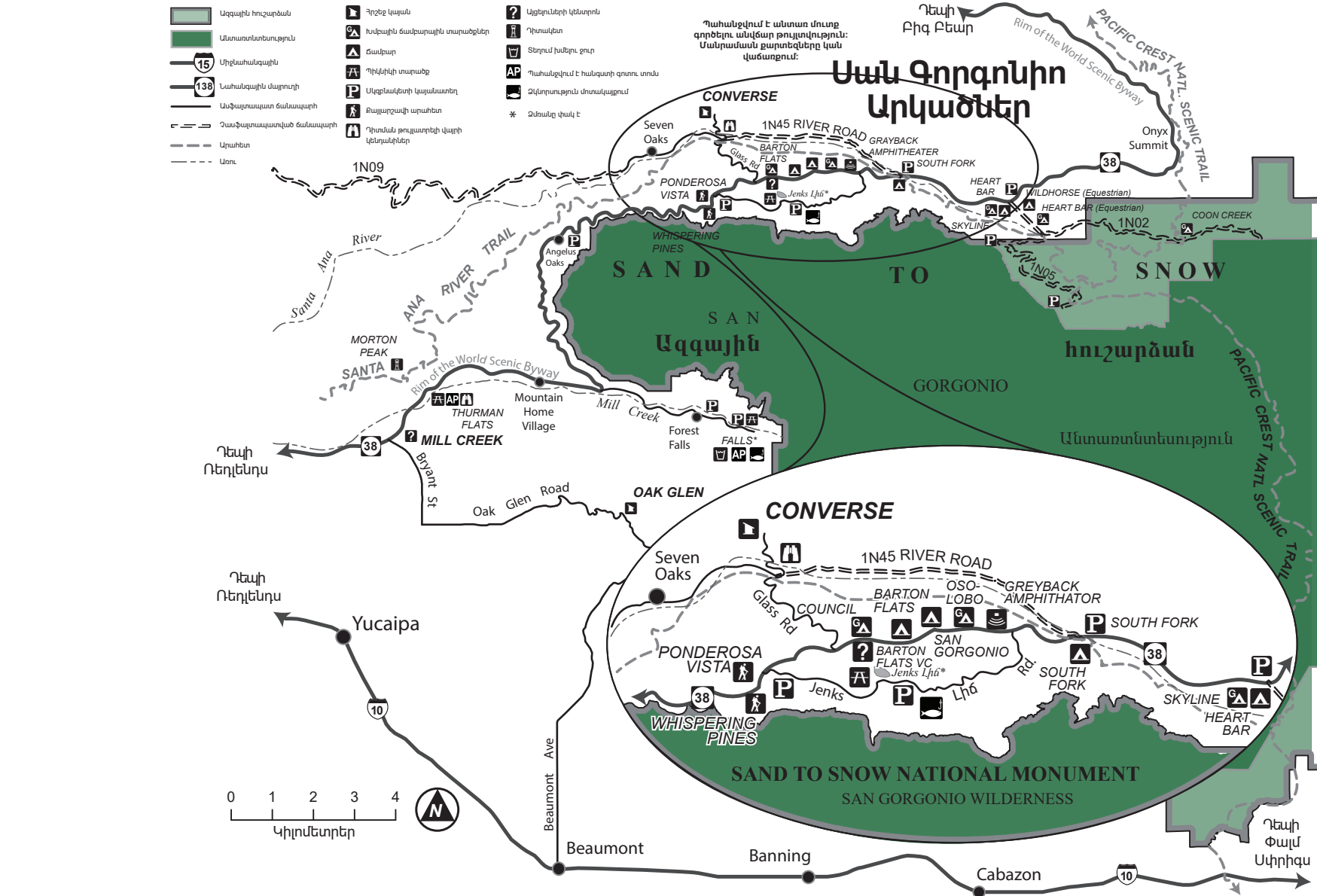
Ուղղությունը բարձրավանդակից դեպի 330-րդ մայրուղի. Գնացեք 18-րդ մայրուղով, արևմտյան ուղղությամբ դեպի Էրրոուհեդ 7,2 կմ: Դենդրոպարկը մայրուղու աջ կողմում է լինելու:

Հեռավորությունը և բարդությունը՝ Հիփս լեռնագագաթի դենդրոպարկի երթուղին 1,2 կմ է. հեշտ է:

Մեքվոյա արահետ՝ 1,6 կմ, օղակաձև, հեշտ:

Տեսարժան վայրեր՝ Մեքվոյա արահետով ուղեկցվող արշավները հասանելի են ըստ պահանջի: Ծները պետք է վզափոկով կապած լինեն:

[illegible]



Արկած 7

Քայլարշավ Սան Գորգոնիոյի բնության գրկում

Օազիս մարդկության ծովում՝ Սան Գորգոնիո վայրի բնության տարածքն ընդգրկում է Հարավային Կալիֆոռնիայում ամենաբարձրադիր Սան Բերնարդինո լեռները։ Նրա սահմաններում կան 23900 հա անտառներ, փոքր լճեր և մեծ ամալի լանջեր։ Ամենաբարձր գագաթը՝ Սան Գորգոնիոն, բարձրանում է մինչև 3505 մետր և հանդիսանում է «Ավազից ձյուն» ազգային հուշարձանի կիզակետը, որը ստեղծվել է 2016 թվականին։

Այս վայրի բնության տարածք մտնելու համար անհրաժեշտ է ստանալ անվճար թույլտվություն։ Թույլտվությունները կարելի է անձամբ ստանալ Միլ Բրիկ այցելուների կենտրոնում, Բարթոն Ֆլեթս այցելուների կենտրոնում (բաց է միայն ամռանը՝ հինգշաբթից կիրակի օրերին)



և Բիգ Բեար հայտնագործությունների կենտրոնում։ Դուք կարող եք նաև թույլտվության դիմում խնդրել առցանց՝ www.sgwa.org կայքում նախապես՝ մինչև երեք ամիս առաջ։ Թույլտվությունները տրվում են քվոտային հիմունքներով։ Երբ արահետով քայլարշավի օրական քվոտան լրացվում է, այդ տարածքի համար լրացուցիչ թույլտվություններ չեն տրվում։

Վայրի բնության հայտնի արշավային սկզբնակետերն են Վիվիան Բրիկը (Vivian Creek), Մոմյեր Բրիկը (Momyer Creek), Ֆորսի Բրիկը (Forsee Creek) և Սան Բերնարդինո լեռնագագաթը։ Բնատարածքի քարտեզը հասանելի է անտառտնտեսության կայքարաններում և այցելուների կենտրոններում։ Դուք կարող եք քայլարշավ անել մի քանի ժամ կամ

մեկ շաբաթ։ Ձեր ճանապարհորդությունը պլանավորելիս անպայման խորհուրդներ ստացեք Անտառապահական ծառայության աշխատակիցներից։

Ուղղություններ՝ Բարթոն Ֆլեթսում և Ֆորեստ Ֆոլս տարածքներում են գտնվում արշավների սկզբնակետերը։

Հեռավորությունը և բարդությունը՝

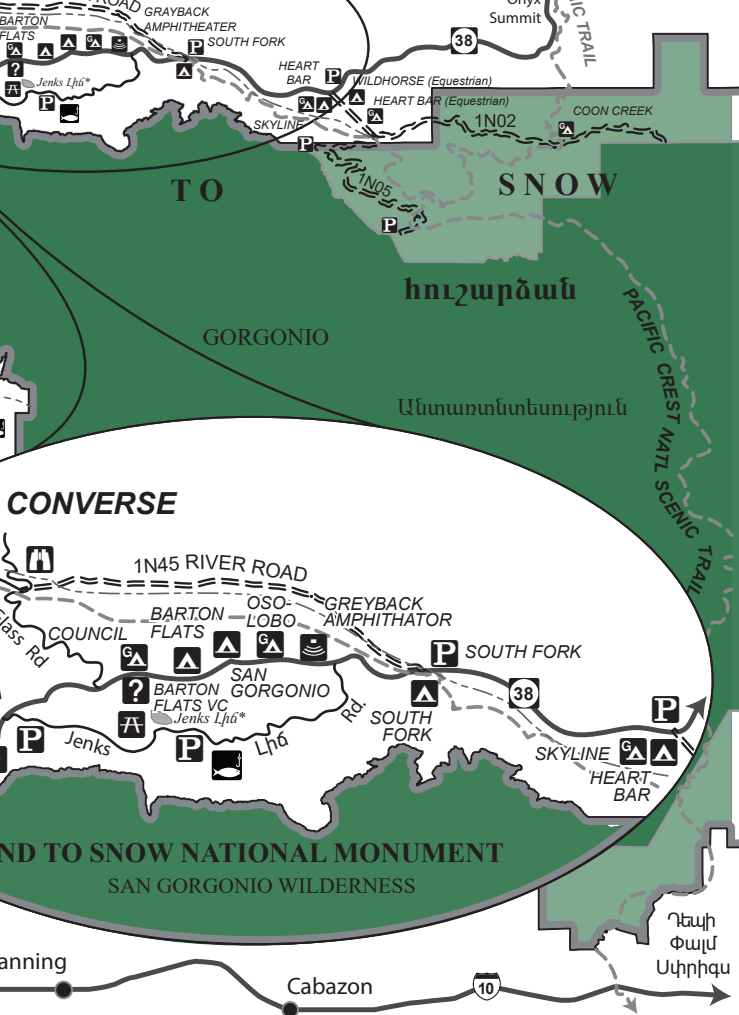
Վայրի բնության մեջ անցնող արահետները միջին բարդությունից մինչև ծանրի միջակայքում են։ Բարձրության մասին տեղեկություններ ներառող երթուղու նկարագրության ուղեցույցները հասանելի են Միլ Բրիկ և Բարթոն Ֆլեթս այցելուների կենտրոններում։ «Ավազից ձյուն» ազգային հուշարձանի անցուղիները Վիվիան Բրիկ և Մոմյեր Բրիկ արահետներն են։ Վիվիան Բրիկ արահետը ամենակարճ և ամենազառիթափ ուղին է դեպի Սան Գորգոնիո լեռան գագաթը։ Արահետը և՛ դժվար է, և՛ վտանգավոր՝ կախված եղանակային պայմաններից և ձեր հմտությունից՝ երկկողմանի արշավի ուղղությունը 30 կմ երկար է և 1615 մ բարձր։ Մոմյեր Բրիկ արահետն ավելի երկար ճանապարհ է դեպի Սան Գորգոնիո գագաթ՝ երկկողմանի արշավի ուղղությունը 42 կմ երկար է և 1848 մ բարձր։ Երկու արահետների սկզբնակետերը գտնվում են Ֆորեստ Ֆոլսի մոտ։

Սկանավորեք ձեր բջջային սարքով և այցելեք մեր կայքէջ



Տարվա եղանակ՝ Քայլարշավի համար ամենալավ ժամանակը հունիսից հոկտեմբերն է։ Տարվա մնացած ամիսներին արահետները ձյունածածկ են՝ հաճախ մերկասառույցով, և վտանգավոր են։ Հարավ նայող լանջերի որոշ արահետներ կարող են ավելի երկար ժամանակ առանց ձյան լինել։ Միշտ ստուգեք անտառտնտեսության կայանում արահետի ընթացիկ պայմանները։

Սան Գորգոնիո Արկածներ



Արահետների ուղեցույցներ

Շնչաջող սոճիների արահետը (Whispering Pines) 805 մետր է, որը նախատեսված է հատկապես դարձողական և ճամբարային խմբերի համար՝ Բարտոն Ֆլեթսից արևմուտք գտնվող 38-րդ մայրուղու երկայնքով։ Արահետի ուղեցույցի հիմքում տարրական դասարանների աշակերտների համար Կալիֆոռնիայի բնագիտության կրթական ծրագիրն է։ Ուղեցույցը ներառում է թռչունների ցուցակ և ծառերի նույնականացման հատկանիշների ցանկ։ Ուղեցույցը կարելի է ձեռք բերել արշավի սկզբնակետում՝ Միլ Բրիկ այցելուների կենտրոնում կամ Բարթոն Ֆլեթս այցելուների կենտրոնում (բաց է միայն ամռանը)։ Արկածի տոմսը պահանջվում է ՄԻԱՅՆ ձմեռային խաղերի/հանգստի ժամանակ։

Տեսարժան վայրեր՝

Գրեյբեքի ամֆիթատրոնը շաբաթ երեկոյան կիուրընկալի ծրագրեր Սան Գորգոնիոյի անտառտնտեսության ասոցիացիայի կողմից։ Ծրագրերը կգործեն Հիշատակի օրվա հանգստյան օրերից մինչև Աշխատավորների օրվա հանգստյան օրերը։ Լրացուցիչ տեղեկությունների համար դիմեք Միլ Բրիկի այցելուների կենտրոն՝ հինգշաբթից երկուշաբթի՝ 909-382-2882 հեռախոսահամարով։

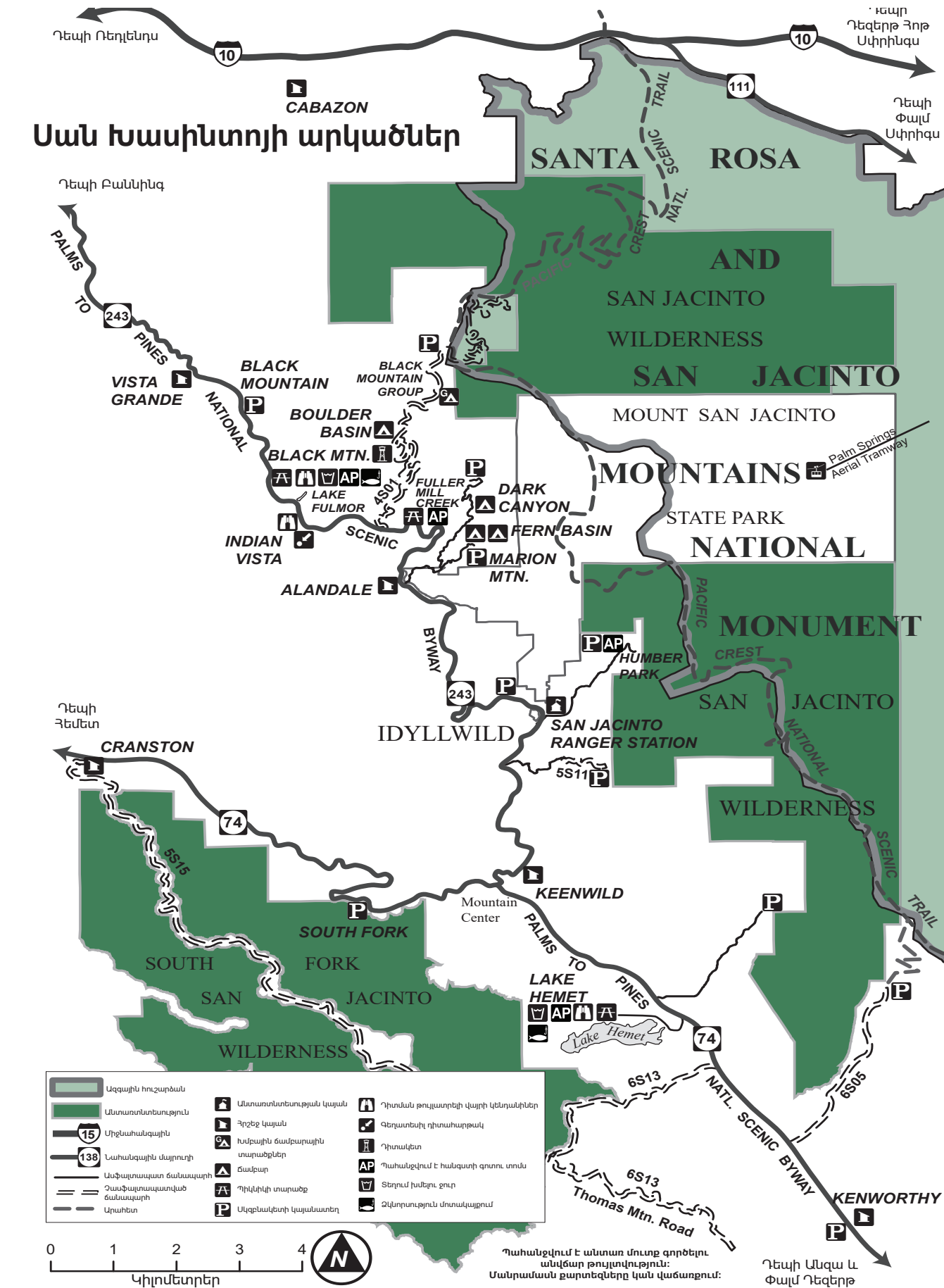
Ջենքս լճի ցուցանակները ներկայացնում են կապիտան Ջենքսին և նրա՝ լճի ստեղծման պատմությունը։ Գնացեք ասֆալտապատ Ջենքս լճի ճանապարհով դեպի 38-րդ մայրուղին Բարթոն Ֆլեթսում։ (\$5 կայանատեղի վճար, «Արկածի տոմսն» այստեղ չի ընդունվում)։

Բարթոն Ֆլեթս այցելուների կենտրոնի վահանակները պատկերում են Մերանո հնդկացիներին, վաղ շրջանի ագարակային աշխատանքները և հանգստի զարգացման սկիզբը տարածաշրջանում։

Պոնդերոսա Վիստան կարճ (536 մետր) արահետ է դեպի գեղատեսիլ դիտահարթակ, որը նայում է դեպի Սանտա Անա գետի հովիտը։ Վահանակները պատկերում են վայրի բնությունը, ծառերը և տարածքի պատմությունը։ Ուղևորության սկզբնակետը գտնվում է Շնչաջող սոճիների արահետի ուղիղ մյուս կողմը՝ մայրուղու վրա։ Հանգստյան գոտու տոմսը պահանջվում է ՄԻԱՅՆ ձմեռային խաղերի/հանգստի ժամանակ։

Բարթոն Ֆլեթսից հյուսիս գետի երկայնքով **Սանտա Անա գետի** ուսուցողական վահանակները ներկայացնում են գետից կախված բույսերն ու կենդանիները, ներառյալ միջատներն ու ձկները, որոնք ապրում են ջրում։ Գնացեք Բարթոն Ֆլեթսից դուրս Գլաս Ռոուդով (Glass Road) 4 կմ դեպի Ռիվեր Ռոուդ (River Road)։ Թեքվեք աջ և գնացեք 805 մետր դեպի նշանը։ Կայանք մեքենան առաջին մեծ շրջադարձի մոտ և քայլեք դեպի գետը։

Թուրման Ֆլեթս (Thurman Flats) պիկնիկի տարածքի վահանակների վրա նշված են չվող թռչունները, որոնք այցելում են այս տարածք Միլ Բրիկի երկայնքով։ Պահանջվում է հանգստի գոտու տոմս։



Սան Խասինտո և Սանտա Ռոզա տարածքը առավել հայտնի է լանդշաֆտների հսկադրությամբ։ Անտառի տակառածն կապտուսից և արմավենու ծառերից ոչ հեռու գտնվում է սոճու և եղևնիների ենթալպյան անտառը։ Այցելուները բազմաթիվ գեղատեսիլ տեսարանների ակնառես են դառնում՝ հարթավայրեր և բլուրներ, ինչպես նաև ժայռապատ գագաթներ, որոնք կարծես սավառնում են Այդվայլոյ փոքրիկ գյուղի վրա։

Եթե Սան Բերնարդինոյի լեռները ձգվում են արևելքից արևմուտք, ապա այս լեռնաշղթան ձգվում է հյուսիսից հարավ։ Սան Խասինտոն Փալմ Սփրինգսի հետևում է, ինչպես նաև՝ հյուսիսում և արևելքում գտնվող այլ անապատային համայնքների, արևմուտքում Հեմետի (Hemet) և հարավում՝ Անզայի հովտի (Anza Valley) ֆոնն է։

Մասնավոր, վարչաշրջանային, նահանգային և դաշնային կառույցներն այցելուների համար ծառայություններ են մատուցում ամբողջ տարվա ընթացքում։ Վարչաշրջանի բնության կենտրոնն (951-659-3850) առաջարկում է տեղեկատվություն և ցուցահանդեսներ՝ Այդլվայլոյից

անմիջապես հյուսիսային կողմի վրա։ State Park անտառտնտեսական կայանը (951-659-2607) տալիս է բնատարածքեր մուտք գործելու թույլտվություններ։

Անտառապահական ծառայության անտառտնտեսության կայանում՝ Այդլվայլոյի կենտրոնում Փայն Քրեստ պողոտայի և 243-րդ մայրուղու խաչմերուկում (909-382-2921), վաճառվում են գրքեր և քարտեզներ, ինչպես նաև տրվում են բնատարածքներ մուտք գործելու թույլտվություններ։ Սանտա Ռոզա և Սան Խասինտո լեռների ազգային հուշարձանի այցելուների կենտրոնը (760-862-9984) տեղակայված է 51500 Փալմ Դեզերթում՝ 74-րդ մայրուղու վրա, 11-րդ մայրուղուց 5,6 կմ դեպի հարավ։ Այս հաստատությունը համատեղ կառավարվում է Հոդային կառավարման բյուրոյի և Անտառապահական ծառայության կողմից։ Այն ներկայացնում է ուսուցողական ցուցահանդեսներ և տեղեկություններ Ազգային հուշարձանի տարածքում հանգստի հնարավորությունների, տեղական բույսերի այգու, զբոսավարի ուղեկցությամբ արշավների, դասախոսությունների և հուշանվերների խանութի մասին։

Արկած 8

Փալմսից դեպի Փայնս գեղատեսիլ ճանապարհ



ԹԱՅԶԿԻՑ ԼԵՈՒՆ ԵՎ ԼԻԼԻ ԺԱՅՈՒ ՏԵՍԱՐԱՆԸ ՍՈՒՍԱՅՐ ԺԱՅՈՒ ԳԱԳԱԹԻՑ

ՌԴՆԴԵԼԼԵՐ

Ուղևորվեք այս հատուկ Ազգային գեղատեսիլ ճանապարհով՝ Փալմ Դեզերթից (Palm Desert) դեպի Բաննինգ լեռանցք (Banning Pass)։ 108 կմ երկարությամբ երթուղին անցնում է անապատային օազիսից մինչև ձյունածածկ լեռներ։ Ճամփեզրին բազմաթիվ ուսուցողական նյութերով վահանակներ պատկերում են լեռների առաջին բնակիչների կյանքը, վայրի բնությունը և հրդեհի ազդեցությունը լեռնային լանդշաֆտի վրա։

Ուղղություններ՝ Ուղևորվեք 74-րդ պետական մայրուղով դեպի հարավ՝ Փալմ Դեզերթից դուրս (75,6 մ բարձր)։ Շարունակեք 74 մայրուղով վեր դեպի անապատային լեռնալանջ, Գարներ հովտի (Garner Valley) միջով դեպի Մաունթին Սենթր (Mountain Center)։ Շարունակեք 243-րդ պետական մայրուղով դեպի Այդվայլոյ (բարձրությունը՝ 1616 մ)։ Գեղատեսիլ ճանապարհը շարունակվում է լեռան եզրի երկայնքով՝ անտառի և խիտ թփուտի միջով, այնուհետև իջնում է Բաննինգ՝ Սան Գորգոնիո լեռանցքում՝ 716 մ բարձրության վրա։

Հեռավորությունը և ժամանակը՝ Փալմ Դեզերթից մինչև Բաննինգ 107,8 կմ է, բայց նախատեսեք առնվազն 2 ժամ՝ վայելելու բոլոր տեսարժան վայրերը։ Փալմ Դեզերթից երկկողմանի ուղևորությունը մոտ 177 կմ է և տևում է 2-3 ժամ։

Տարվա եղանակներ՝ Մայրուղիները բաց են ամբողջ տարի, թեև ձմռանը ձյունը կարող է դժվարացնել ճանապարհորդությունը։ Ուղևորությունը սկսելուց առաջ անպայման ստուգեք եղանակը լեռներում։

Տեսարժան վայրեր՝ Կահուիլլա Թեվանետ ուսուցողական վայր (Cahuilla Tewanet interpretive site), Գարներ հովիտ (Garner Valley), Հեմետ լիճ (Lake Hemet), Սան Խասինտո լեռնագագաթ (San Jacinto peak), Այդվայլոյ (Idyllwild), Քաունթի այցելուների կենտրոն (County Visitor Center), Ֆուլմոր լիճ (Lake Fulmor), Ինդիան Վիստա ուսուցողական վահանակներ (Indian Vista interpretive panels), Բաննինգ լեռանցքի տեսարաններ (Banning Pass), Սան Անդրեաս Ֆոլթ (the San Andreas Fault) և Սան Գորգոնիո անտառտնտեսություն, Սանտա Ռոզա և Սան Խասինտո ազգային հուշարձան։

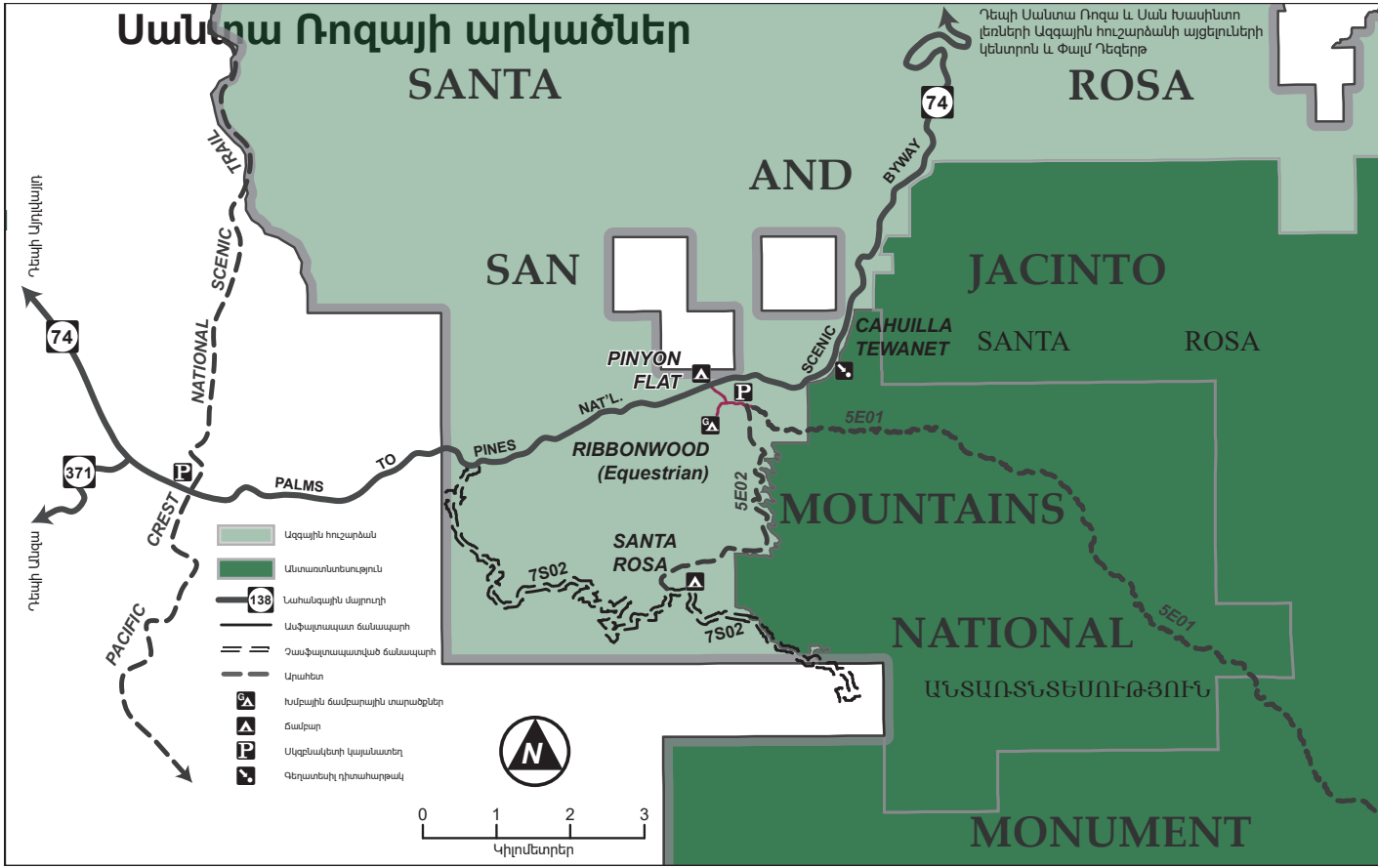
Արկած 9

Համբեր Պարկ Դեվիլս Սլայդ (Humber Park Devils) արահետ և Էռնի Մաքսվել (Ernie Maxwell) արահետ

Այս երկու արահետները սկսվում են Համբեր պարկի սկզբնակետով։ Էռնի Մաքսվելի գեղատեսիլ արահետը գտնվում է Համբեր պարկի ստորին մասում։ Մա 4,2 կմ երկարությամբ դուրսին արահետ է, որը սկսվում է 1950 մ բարձրության վրա։ Ճանապարհին առվակներն անցնելիս դուր կիջնեք 213 մ՝ վայելելով այս զբոսանքը անտառի միջով, որտեղից բացվում է Սուիսայդ Ռոք ժայռի տեսարանները։ Դեվիլս Սլայդ արահետը գտնվում է Համբեր Պարկի գագաթին։ Այս միջին բարդության արահետը բարձրանում է 4 կմ դեպի վեր՝ Համբեր Պարկից մինչև Սեդլ հանգույցը։ Արահետը սկսում է ծովի մակարդակից 1950 մ բարձրության վրա։ Երբ քայլեք բազմաթիվ հետադարձ ճանապարհների մոտով, կվայելեք հեռավոր տեսարանները, ինչը 549 մ բարձրության վրա մագցումն ավելի քիչ նկատելի կդարձնի։ Սեդլոյ հանգույցից (Saddle Junction) միացնող արահետները տանում են դեպի Սան Խասինտո լեռնագագաթ (3302 մ), Փալմ Սփրինգս ճապանուղի (Palm Springs Aerial Tramway) (2596 մ) և Թաիքվից Պիկի հրշեջ դիտաշտարակը (2696 մ)։ Պահանջվում է անտառօգտագործման մեկօրյա թույլտվություն, և ձեր խմբում թույլատրվում է առավելագույնը 12 հոգի։ Շաբաթ և կիրակի օրերին միայն 30 թույլտվություն է հասանելի՝ Հիշատակի օրվա հանգստյան օրերից մինչև Աշխատավորների օրվա հանգստյան օրերը՝ բարձր պահանջարկի պատճառով։ Համբեր Պարկը վճարովի տարածք է, և մուտք գործելու համար պահանջվում է «Արկածի տոմս» կամ Միջգերատեսչական անցաթուղթ։ Անտառներում կամ Էռնի Մաքսվելի արահետում լեռնային հեծանիվներ չեն թույլատրվում։

Ուղղություններ՝ Բաննինգում միջպետական 10-ից բլեք դեպի Այդվայլոյ 243-րդ մայրուղով, կամ Փալմ Դեզերթից 74-րդ մայրուղով դեպի վեր։ Երբ հասնեք Այդվայլոյ, թեքվեք դեպի արևելք Նորթ Սըրքլ Դր.-ով (North Circle Dr.) (սա քաղաքի կենտրոնն է) և շարժվեք դեպի հյուսիս 1,6 կմ, մինչև հասնեք Մաունթ Սըրքլ Դր. (South Circle Dr.)։ Այստեղ թեքվեք աջ։ Առաջին շրջադարձից թեքվեք ձախ դեպի Ֆերն Վելլի Ռոուդ (Fern Valley Rd)։ Համբեր Պարկը ճանապարհի վերջում է։ Խորհուրդ է տրվում զանգահարել կամ կանգ առնել Սան Խասինտո անտառտնտեսության կայանի մոտ՝ երթուղու վերաբերյալ վերջին թարմացումները ստանալու համար, նախքան Համբեր Պարկ մեկնելը։

ԱՐԿԱԾՆԵՐ



Տեսարժան վայրեր՝

Ինդիան Վիստան գեղատեսիլ
դիտահարթակ է, որը գտնվում է 243-
րդ մայրուղուց մոտ հարյուր մետրի
վրա, Այդովալոյից 15 կմ դեպի հյուսիս:
Այնտեղ տեղադրված ուսուցողական
վահանակները բացատրում են հորեհի
ազդեցությունն այս տարածքի վրա:

Ալանդեյլի որշեջ կայանը (Alandale Fire Station) 243-րդ մայրուղու վրա հանգիստ կողնակ է, որի վահանակները նկարագրում են կաղնուտի մեջ ապրող վայրի կենդանիներին:

Կահուիկյա Թեվանետը (Cahuilla Tewanet) գտնվում է Ադոլֆայդից հարավ 74-րդ մայրուղու երկայնքով:
Այս գեղատեսիլ տեսարանում ցուցանակները ցույց են տալիս տեղացի բնիկ ամերիկացիների մշակույթը:
Արահետի երկայնքով փոքր նշանները ցույց են տալիս անապատի բույսերը, և թե ինչպես են դրանք օգտագործվել Կահուիկյա ցեղի կողմից:



ՍԱՆ ԳՈՐԳՈՆԻՈՒ ԼԵՌԱՆ ՏԵՍԱՐԱՆԸ ՍԱՆ ԽԱՍԻՆՏՈՅԻՑ

Արկած 10

Սանտա Ռոզա լեռ

Հնության գրկում իսկական արկածների համար քեզ տեղ-տեղ ժայռոտ Սանտա Ռոզա ճանապարհով՝ հասնելու Սանտա Ռոզա լեռների ամենաբարձրադիր կետի գեղեցկությանն ու մենությանը: Դուք կգտնեք մի քանի դեղին կանգնակներովով ճամբարներ, արշավային հնարավորություններ և տպավորիչ տեսարաններ դեպի Փալմ կիրճ (Palm Canyon), Կոաչելլա (Coachella) և Անզայի (Anza) հովիտները: Կարող եք գտնել փշատերևների վեց տեսակ, ներառյալ փափուկ սոճին, որը հանդիպում է միայն ամենաբարձրադիր գագաթներին: Ամերիկյան սևապոչ եղջերուները, ամերիկյան կարմիր լուսանները, մոխրագույն աղվեսը, ծառի սկյուռիկները, Ստեբլերի սևագլուխ կապույտ ճայը և խաճճկյուղի (Cassin's finch) վայրի կենդանիների և թռչունների բազմաթիվ տեսակներից են, որոնք կարելի է գտնել այստեղ:

Ուղղություններ՝ Փայմ Դեզերթում 111-րդ մայրուղուց ուղևորվեք դեպի հարավ 74-րդ մայրուղով մոտավորապես 32 կիլոմետր կամ 371-րդ մայրուղու և 74-րդ մայրուղու միացման կետից ուղևորվեք դեպի արևելք 8 կիլոմետր՝ դեպի Սանտա Ռոզա Մաունթին Ռոուդ (անտառային ճանապարհ 7S02):

Հեռավորությունը և ժամանակը՝ Սանտա Ռոզա ճանապարհը (7S02) ասֆալտապատված է և հանախ ուղիղ է: Այն դանդաղ ձեգ տանում է 16 կմ դեպի Սանտա Ռոզա լեռնագագաթ: Ճանապարհին ավարտվում է մինչ Տորո գագաթ (Toro Peak) հասնելը: Երկկողմանի ուղևորությունը մեքենայով կտևի 2-3 ժամ: 4x4,



ՖՈՒԼՄՈՐ ԼԻՃ

բարձր լուսաձեռքավոր սեքենաները լավագույնս հարմար են այս ճանապարհով երթևեկության համար: Այս ճանապարհը հաճախ փակվում է ձմռանը:
Ճանապարհորդությունից առաջ զանգահարեք 909-382-2921 հեռախոսահամարով՝
ընթացիկ փակ ճանապարհների և պայմանների մասին տեղեկանալու համար:

Արկած 11

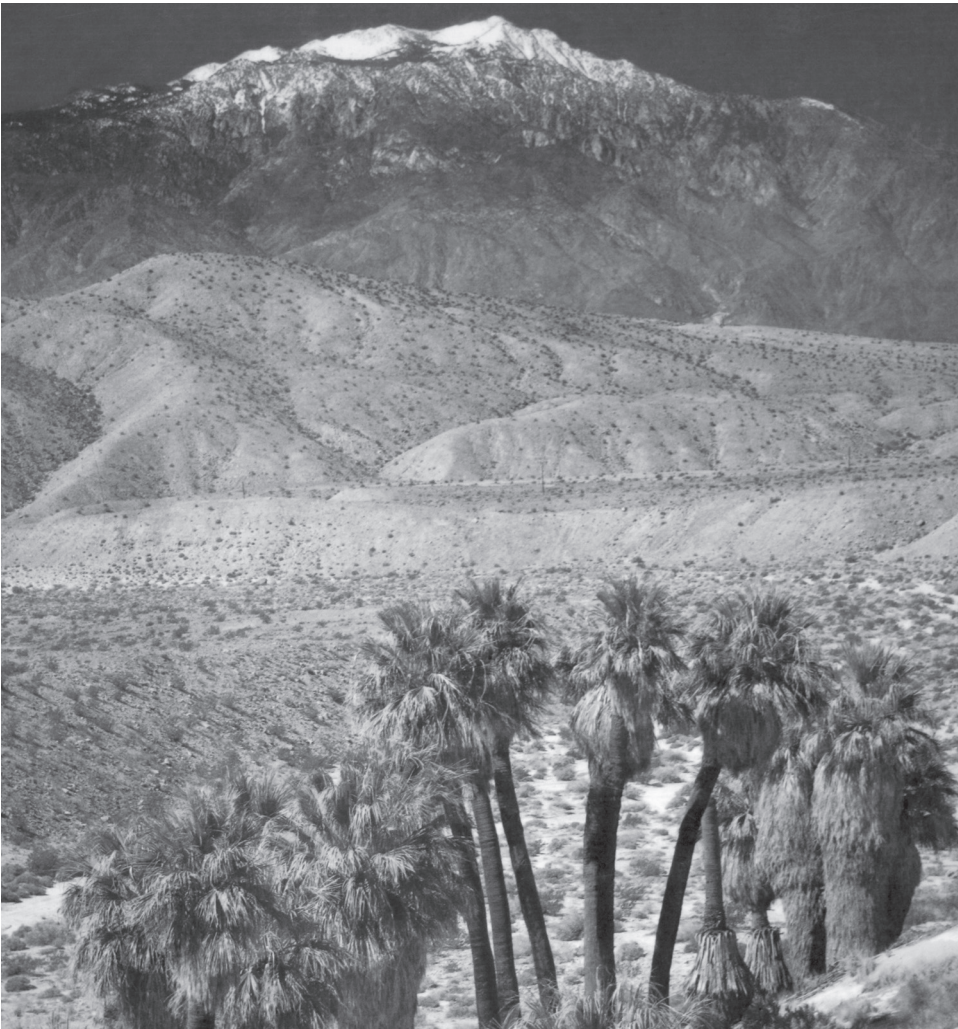
Թումաս լեռան ոչ ասֆալտապատ ճանապարհով երթուղի

Եթե ցանկանում եք դուրս գալ հիմնական ճանապարհներից, փորձեք մեքենայով բարձրանալ Թոմաս լեռը (Thomas Mountain) (6S13) Գարներ հովտի (Garner Valley) մոտ: Չարյզ Թոմասը բնակություն հաստատեց Գարներ հովտում 1880-ականների կեսերին: Նա բուծում էր մեքսիկական երկարաեղջյուր անասուններ և ուներ 12 երեխա: Եւ ցնեց իր հողը Կահուիլյա հնդկացիներից և այն վաճառեց Ման Բերնարդինոյի բաժնետեր Ռոբերտ Գարներին:

Ուղղորդություններ՝ Այլվկայլից քնք 243-րդ մայրուղով հարավ դեպի 74-րդ մայրուղի: Շարունակեք 74-րդով (դեպի Փալմ Դեզերթ): Հեմետ լին անմիջապես անցնելուց հետո թեքվեք աջ Թոմաս լեռան ճանապարհով (անտառային ճանապարհի 6S13): Շարունակեք այդ ճանապարհով 12,8 կմ դեպի գագաթը: Վերադառնալու համար կարող եք շարունակել հարավ-արևելք ճանապարհով դեպի ցած: 16 կմ-ից դուրս կմիանաք 74-րդ մայրուղուն:

Հեռավորությունը և ժամանակը Այդովայդից երկկողմանի ուղղությունը կազմում է մոտ 72 կմ, ներառյալ 29 կմ ոչ ասֆալտապատ ճանապարհով: Ի նկատի ունեցեք, որ վարելու եք 2-ից 3 ժամ:

Տեսարժան վայրեր՝ Ոչ ասֆալտապատ ճանապարհի վազվցում է թփուտների և սոճու անտառի միջով: Ճանապարհից տեսարանները շատ տպավորիչ են: Ներքևում Հեմետ լիճն է, արևելքում՝ Սան Խասինտո լեռնաշղթան, իսկ պարզկա օրերին կարող եք տեսնել Պալոմար լեռ:



ԱՐՄԱՎԵՆԻՆԵՐԻՑ ՄԻՆՉԵՎ ՍՈՃԻՆԵՐ

ԲՈՆՆԻ ԿՌԿԻՆՍ

Հարգեք բոլոր վայրի կենդանիներին:

Բոլոր վայրի կենդանիները կարող են վտանգավոր լինել: Մի մոտեցեք, մի փորձեք շփվել, մի դիպչեք և մի կերակրեք վայրի կենդանիներին: Թույլ տվեք, որ նրանք զբաղվեն իրենց առօրյա կյանքով՝ ապրուստ վաստակելով, սնունդ փնտրելով և գիշատիչներին կամ որսին հետևելով՝ այցելուների կողմից անխափան:

ՎԱՅՐԻ ԲՆՈՒԹՅՈՒՆ + ՀԵՌԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ = ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅՈՒՆ և՛ մարդկանց, և՛ վայրի կենդանիների համար:

Ձեր և անտառային կենդանիների անվտանգության համար խնդրում ենք հետևել այս պարզ կանոններին.

- Երեխաները պետք է մնան ծնողների կողքին և միշտ տեսադաշտում լինեն:
- Երբեք երեխային մի՛ կանգնեցրեք լուսանկարվելու վայրի կենդանու հետ, նույնիսկ եթե այն ընտելացված է թվում:
- Երբեք մի՛ մոտեցեք վայրի կենդանուն, հասկապես թվացյալ լքված ձագերին:
- Երբեք մի՛ փորձեք կերակրել, շոյել կամ բռնել/դիպչել վայրի կենդանիներին:
- Ընտանի կենդանիներին միշտ հսկողության տակ պահեք:
- Միշտ մաքուր պահեք ճամբարը: Ձեր իրերը մի տեղում պահեք, նվազագույնի հասցրեք ձեր զբաղեցրած տարածքը:
- Համոզվեք, որ ձեր բնելու վայրը, վրանը և քնապարկը սննդից և հոտերից զերծ են:
- Մաքրեք խորովածի ցանցերը և պահեք դրանք, որպեսզի անհասանելի լինեն արջերի և այլ վայրի կենդանիների համար:
- Մի թողեք սնունդը, խմիչքները կամ սառեցնող տարաներն առանց հսկողության:
- Պահեք մթերքներն այնպես, որ դրանք անհասանելի լինեն արջերի և այլ կենդանիների համար, երբ դուք ճամբարում չեք:
- Հասանելիության դեպքում օգտագործեք արջերի հարձակումից չվնասվող սննդի պահպանման տարաներ և աղբամաններ:
- Եթե ձեզ մոտենում է արջը կամ պուման, հետ քաշվեք և պահպանեք անվտանգ հեռավորություն, մի՛ վազեք, փոխարենը դեմքով նայեք կենդանուն, աղմուկ արեք և փորձեք հնարավորինս մեծ երևալ:
- Դիտեք կամ լուսանկարեք վայրի բնությունը արահետից կամ դիտակետից:
- Ավելի մոտիկից դիտելու համար օգտագործեք հեռադիտակներ, օպտիկական տեսադիտակներ և հեռաֆոտո ուսանյակներ:

Վայրի կենդանիներին անվտանգ դիտելու մասին լրացուցիչ տեղեկությունների համար այցելեք՝ <https://bebearaware.org/>

Վտանգված տեսակներ

Սան Բերնարդինոյի ազգային անտառը մի քանի բույսերի և կենդանիների տեսակների տուն է, որոնք անսովոր են կամ հազվադեպ, և հանդիպում են միայն սահմանափակ թվով՝ հատուկ բնակության միջավայրի պատճառով, ինչպիսիք են մարգագետինները կամ առվակները, որոշ հողի տեսակը կամ տարածման նեղ շրջանակը: Անտառում բնակվում են մոտ 20 բուսատեսակներ և մոտ 15 վայրի կենդանիների տեսակներ, որոնք գրանցված են որպես վտանգված կամ անհետացող տեսակներ՝ Վտանգված կենդանիների դաշնային օրենքի համաձայն: Բացի այդ, անտառում աճում է մոտավորապես 95 բուսատեսակ, ինչպես նաև 45 տեսակ, որոնք նշված են որպես խոցելի կամ մտահոգություն առաջացնող ԱՄՆ Խաղաղօվկիանոսյան հարավարևմտյան շրջանի կողմից: Անտառապահական ծառայություն:

Այս հազվագյուտ և հազվադեպ տեսակների մասին լրացուցիչ տեղեկությունների համար այցելեք հետևյալ կայքերը՝

Վտանգված տեսակների մասին դաշնային օրենքով թվարկված տեսակների համար՝

<https://www.fws.gov/>

Կալիֆոռնիայի նահանգի պահպանվող տեսակների համար՝

<https://www.wildlife.ca.gov/Conseration/CESA>

Անտառի որոշ տարածքներ փակ են կենդանիների տեսակների պաշտպանության համար, խնդրում ենք այցելել Անտառի ընթացիկ կանոնների հղումը՝

<https://www.fs.usda.gov/detail/sbnf/home/>

Թռչնադիտարկում



Պատկերացնում եք մեկ միլիոնից ավելի ճանապարհորդ երգիչների համերգը: Դիտեք ներկայացում ցանկացած զարնանային կամ ամառային առավոտ Սան Բերնարդինոյի ազգային անտառում: Չվող երգիչ թռչունները կանգ են առնում այստեղ՝ ծառերի, մարգագետինների, առուների ափերին և լճերում հանգստանալու համար: Որոշ թռչուններ մնում են բնադրելու և ամառն անցկացնելու այստեղ, իսկ մյուսները շարունակում են չվել դեպի հյուսիս: Այս նեոարևադարձային (Նոր աշխարհ) չվող թռչուններն աշնանը վերադառնում են Մեքսիկա, Կենտրոնական և Հարավային Ամերիկա: Այս խմբում ընդգրկված են այնպիսի ծանոթ թռչուններ, ինչպիսիք են ոսկեսարյակները, կոլիբրիները, ծիծեռնակները, կեռնեխները, երգեցիկ թռչունները, վիրեոները և տանագրաները:

Վերջերս զարնանը զգալիորեն ավելի հանգիստ է դարձել: Չվող թռչունների թվաքանակը նվազել է՝ բազմացման վայրերում, չվող ուղիների երկայնքով և ձմեռելու վայրերում բնական միջավայրի ոչնչացման պատճառով: Այս ազգային անտառը համաշխարհային շրջագայության ընդամենը մեկ կանգառ է: Կարևոր է բացահայտել և պաշտպանել թռչունների կողմից օգտագործվող տարածքները:

Չվող թռչուններին դիտելու լավագույն վայրերը առուների երկայնքով են և այլ տարածքները, որտեղ կան բազմաթիվ բույսեր և միջատներ: Թուրման Փլեթս (Thurman Flats) պիկնիկի տարածքը հայտնի հանգստի գոտի է: Հանախ հանդիպող տեսակների ցանկի համար ծանոթացեք Սան Բերնարդինոյի ազգային անտառի թռչուններին հետևյալ կայքում՝

www.fs.usda.gov/Internet/FSE_DOCUMENTS/fseprd535844.pdf

Սկանավորեք այս QR կոդը ձեր բջջային սարքով և այցելեք https://www.fs.usda.gov/Internet/FSE_DOCUMENTS/fseprd535844.pdf



Թռչունների դիտման զբոսանքները կազմակերպվում են ամբողջ տարվա ընթացքում Սան Բերնարդինոյի հովտիՕդուբոն ընկերության կողմից: Լրացուցիչ տեղեկությունների համար զանգահարեք Սան Բերնարդինոյի վարչաշրջանի թանգարան **909-307-2669** **հեռախոսահամարով**:

Տեղական բույս կամ կենդանի, թե՞ ոչ:

Բուսական և կենդանական տեսակները համարվում են ինվազիվ, երբ դրանք բնիկ չեն այն տարածքում, որտեղ հայտնաբերվել են, և կարող են վնաս պատճառել շրջակա միջավայրին, տնտեսությանը կամ մարդուն: Ինվազիվ բույսերի տեսակների որոշ օրինակներ են՝ ճիպտանման կեմենին, սովորական բադեղը, դեղնուկը, կարմրանը կամ մոշանը, բարձրաբուն այլանթները և հայկական մոռենին: Ինվազիվ կենդանիների տեսակների մի քանի օրինակներ են՝ ցլագորտերը, ոսկե ձկնիկները և վայրի բնության մեջ բաց թողնված ընտանի կենդանիները (շներ, կատուներ և խոզեր):

Մարդիկ ինվազիվ տեսակների ներմուծման հիմնական միջնորդներն են: Մենք կարող ենք օգնել կանխել տարածումը: Ահա թե ինչպես.

- Եղեք իրազեկված. Ուսումնասիրե՛ք ինվազիվ տեսակները ձեր աշխարհագրական տարածքում:
- Հիմնեք այգին խելամոռրեն. տնկեք բույսերի տեղական տեսակներ՝ դուրս մղելու ինվազիվ տեսակները:

- Ուշադիր եղեք. գտե՛ք նոր վնասատուներին, նախքան դրանց տարածումը և նախքան դրանք հաստատվեն տեղանքում:

- Եղեք տեղեկատու. հաղորդե՛ք ինվազիվ տեսակների մասին տեղական իշխանության մարմիններին:

- Եղեք նախաձեռնող՝ վերահսկե՛ք և արմատախի՛ղ արեք առկա վնասատուները:

- Ներգրավվա՛ձ եղեք. ձևավորե՛ք տեղական խումբ՝ ինվազիվ տեսակների հսկման համար

Զմեռող սպիտակագլուխ ծովարծիվներ

Մի քանի տասնյակ սպիտակագլուխ ծովարծիվներ սովորաբար իրենց ձմեռային արձակուրդներն անցկացնում են Հարավային Կալիֆոռնիայի լճերի շրջակայքում՝ ի լրումն մի քանի բնադրող սպիտակագլուխ ծովարծիվներին, որոնք մնում են ողջ տարվա ընթացքում:



Հասուն սպիտակագլուխ ծովարծիվները հինգերորդ տարում ձեռք են բերում ամբողջական սպիտակ գլուխ և պոչ: Մինչ այդ նրանք ծածկված են շագանակագույն և սպիտակ տարբեր փետուրներով:

Երբ բնադրող սպիտակագլուխ ծովարծիվները ձու են ածում, կարևոր է նրանց տարածք տրամադրել թուխս նստելու և ձագերին մեծացնելու համար: Բների շրջակայքում որոշ տարածքներ կարող են փակվել, եթե դրանք գտնվում են մարդաշատ հանգստի վայրերի մոտ, ինչպես, օրինակ՝ Փոնսքինում Գրեյս Պիկ արահետի մոտակա տարածքի ամենամյա փակումը: Խնդրում ենք հեռու մնալ փակ տարածքից, որպեսզի ծնողները չլքեն ձվերը կամ ձագերին:



Ինչ պետք է իմանալ ՆԱԽՕՐՈՔ

ՍԱՆ ԲԵՐՆԱՐԴԻՆՈՅԻ ԱԶԳԱՅԻՆ ԱՆՏԱՐ

Ծանոթացե՛ք անտառօգտագործման ընթացիկ կանոններին

(909) 382 - 2600

www.fs.usda.gov/sbnf

ՉԿԱՐՃԱՆՔ ԲՈԼՈՐԻ ՀԱՄԱՐ

Սմոքի արջի հինգ կանոնները Հրդեհի կանխման համար



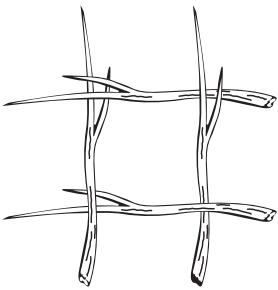
1. Միայն դուք կարող եք կանխել անտառային հրդեհները
2. Միշտ զգուշ եղեք կրակի հետ:
3. Երբեք մի՛ խաղացեք լուցկու կամ կրակայրիչի հետ:
4. Միշտ հետևե՛ք ձեր խարույկին:
5. Համոզվե՛ք, որ խարույկն **ամբողջությամբ** հանգչել է, նախքան հեռանալը:

«Բնության աղբահավաքների որս» խաղ

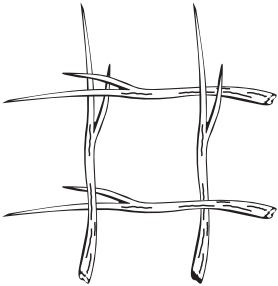
Կարո՞ղ եք գտնել այս իրերը, երբ անտառում լինեք:

- | | |
|------------------------------|---------------------------|
| Կենդանու տուն (Հիսանգարել) | օգտագործել որպես գործիք |
| •Փետուր | •Կենդանիների արահետներ |
| •Թռչնի բույն (Զղիպսել) | •Փշոտ սոճու կոն |
| •Այն, ինչ սկյուռիկն ուտում է | •Գույնզգույն ծաղիկ |
| •Այն, ինչ բնության մասն է | •Ինչ-որ բան տանող մրջյուն |
| •Սրածայր տերև | •Թևավոր միջատ |
| •Այն, ինչ դու կարող ես | |

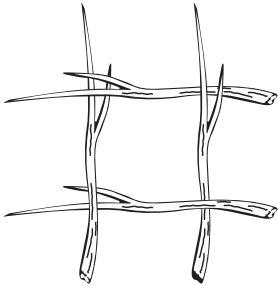
Սկանավորեք այս QR կոդը ձեր բջջային սարքով և այցելեք <https://www.fs.usda.gov/main/sbnf/learning/kids>



T
A
C



T
I
C



T
O
E

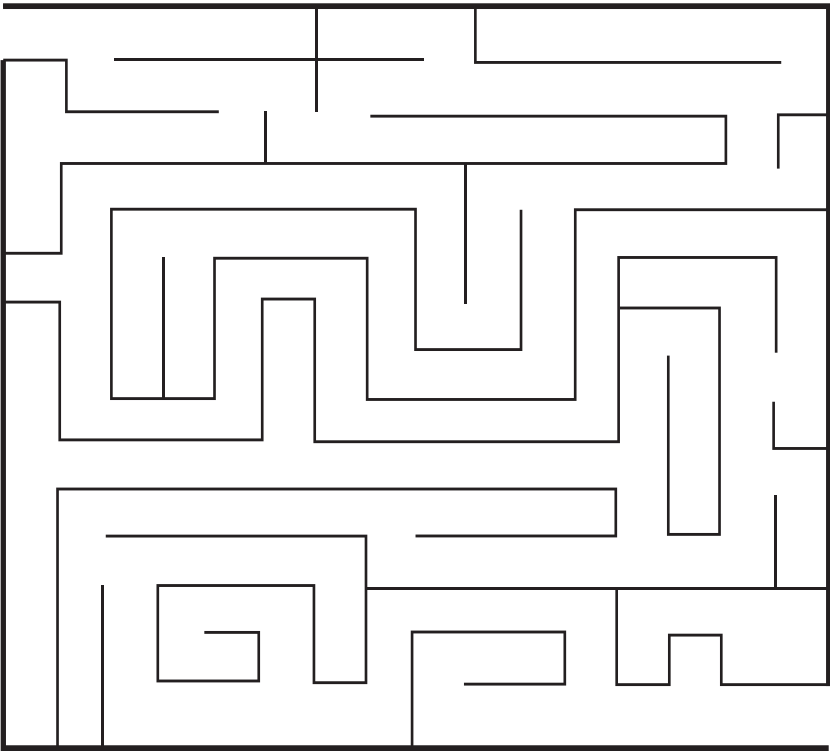


<https://everykidoutdoors.gov/>

Սկսե՛ք այստեղից >>>



Օգնե՛ք
Սմոքիին
անցնել
լաբիրինթոսը



Քանի՞ բառ կարող ես կազմել՝ օգտագործելով

ԱՉԳԱՅԻՆ ԱՆՏԱՌ բառերի տառերը:

Օրինակ՝ EAR SNAIL

Անտառի արկածի տոմսի ծրագիր

Արկածի տոմսի ծրագիրն այժմ իր 25-րդ տարին է բոլորում Հարավային Կալիֆոռնիայի ազգային անտառներում: 1996 թվականին Կոնգրեսն օրենսդրություն, որը լիազորում է Անտառապահական ծառայությանը վճարներ գանձել՝ անտառտնտեսությունը որպես հանգստի վայր օգտագործման համար: Հարավային Կալիֆոռնիայի ազգային անտառներում հանգստացող մարդկանցից պահանջվում է գնել տոմս Անտառի շատ հայտնի վայրեր տեսնելու համար և այն փակցնել իրենց մեքենայի հայելու հետևի կողմի վրա: Տոմսը կարելի է ձեռք բերել 5 դոլարով՝ մեկ օրվա համար, կամ 30 դոլարով՝ ամբողջ տարվա համար:

Ի՞նչ է «Արկածի տոմսը»:

Սան Բերնարդինոյի ազգային անտառը Հարավային Կալիֆոռնիայի չորս ամենից շատ այցելվող անտառներից մեկն է, որը Արկածի տոմսի ծրագրի մի մասն է: Բոլոր չորս անտառները, Անջելեսի ազգային անտառը, Քլիվլենդի ազգային անտառը, Լոս Պադրեսի ազգային անտառը և Սան Բերնարդինոյի ազգային անտառը շատ այցելվող անտառներ են, ինչը պահանջում է մշտական պահպանում և սպասարկում՝ դրանց սահմաններում նախատեսված հատուկ վայրերում: Արկածի տոմսը մեկ օրվա այցելության վճար է, որը նախատեսված է այն հարմարություններից և ծառայություններից օգտվելու համար, որոնք սպասարկում են մեծ թվով այցել: Քանի որ դրանք հանգստի «օգտագործման» վճարներ են և ոչ թե ազգային անտառ «մուտքի» վճարներ, անտառով ճանապարհորդելու կամ «պատահական» գործողությունների համար անցադուր չի պահանջվում, ինչպիսիք են՝ կանգ առնելը լուսանկարելու համար, գեղատեսիլ տեսարան այցելելը կամ գուգարան օգտագործելը: Անհատական կահավորված հանգստի վայրերում (օրինակ՝ ճամբարային վայրերը) կարող է պահանջվել առանձին գիշերակացի վճար արշավելու համար: Արկածի տոմսից ստացված միջոցներն օգտագործվում են Սան Բերնարդինոյի ազգային անտառի բազմաթիվ արահետների վերանորոգման և պահպանման համար:



Որտե՞ղ է պահանջվում է Արկածի տոմս ներկայացնել:



Արկածի տոմսը պահանջվում է, երբ ձեր ավտոմեքենան կայանում եք հատուկ սահմանված տեղերում: Կապ հաստատեք մոտակա Անտառտնտեսության կայանի կամ Արկածի տոմսի վերկայքի հետ՝ տարածքների և տեղերի ընթացիկ վճարների ցանկի համար: Արկածի տոմսեր չեն պահանջվում Սանտա Ռոզա և Սան Խասինտո լեռների ազգային հուշարձանի համար:

Որտեղի՞ց կարող եմ գնել Արկածի տոմս:

Տոմսերը վաճառվում են անտառտնտեսության կայաններում, այցելուների կենտրոններում և բազմաթիվ տեղական բիզնեսների (վաճառողների) մոտ: Կարող եք փնտրել ձեզ մոտակա վաճառքի կետը, ինչպես նաև առցանց տոմսեր գնել Արկածի տոմսի կայքում՝ www.fs.usda.gov/adventurepass



Սկանավորեք կոդը բջջային սարքով և այցելեք մեզ՝

www.fs.usda.gov/adventurepass

Հանգստի վճարի դիմաց ձեռք եք բերում հետևյալը.



Սկանավորեք ձեր բջջային սարքով և այցելեք՝ <https://www.fs.usda.gov/detail/r5/passes-permits/recreation/?cid=STELPRD3791132>

Պլանավորե՛ք ձեր ուղևորությունը

Գտեք ձեր հանգստի վայրը Ինտերակտիվ քարտեզի վրա



Սկանավորեք այս QR կոդը ձեր բջջային սարքով և այցելեք www.fs.fed.us/portaldata/r5/ap/map/

USDA-ն հավասար հնարավորություններ ապահովող գործատու և փոխատու է

Հրատարակված է 2021 թ. մայիսին, Սան Բերնարդինոյի ազգային անտառ: Այս հրատարակությունն ապահովվել է «Արկածի տոմս» ծրագրի ֆինանսական միջոցներով: Տպագրված է վերամշակված թղթի վրա:



R5-RG-270:



Միջգերատեսչական անցաթուղթ

Միջգերատեսչական հանգստի անցաթուղթը ներառում է վեց տարբեր անցագրեր՝ միջգերատեսչական տարեկան, տարեցների, հաշմանդամների, զինվորականների և կամավորների անցագրեր: Ոսկե դարի, տարեցների և հաշմանդամների անցագրերի վավերականության ժամկետը երբեք չի լրանում, և այդ անցագրերը մուտքի իրավունք են տալիս ամբողջ երկրում՝ Անտառապահական ծառայության, Ազգային Պարկի ծառայության, Հողի կառավարման բյուրոյի, Ջրային ռեսուրսների կառավարման բյուրոյի և ԱՄՆ ձկնորսության և վայրի կենդանիների ծառայության վայրերում, որտեղ մուտքի կամ ստանդարտ հարմարությունների համար վճարներ են գանձվում (Արկածի տոմս և այլն):



Սկանավորեք QR կոդը ձեր բջջային սարքով և այցելեք Հանգստի վճարներ և տոմսերաժիլը

Միջգերատեսչական տարեկան անցագիրը տրման օրվանից ուժի մեջ է մեկ տարի՝ մուտքի կամ ստանդարտ հարմարությունների համար (օրինակ՝ Արկածի տոմս): Այլ գեղչեր չկան: Գինը՝ \$80:



Միջգերատեսչական տարեցների անցագիրը մշտական կտրոն է, որը հասանելի է ԱՄՆ քաղաքացիներին կամ մշտական բնակիչներին, ովքեր 62 տարեկան և ավելի բարձր տարիքի են: Բացի Միջգերատեսչական տարեկան անցագրով նախատեսված արտոնությունների, միջգերատեսչական տարեցների անցագիր ունեցողները կարող են մինչև 50% զեղչ ստանալ ճամբարներում, հարմարություններով կահավորված վայրերում, լողի, նավակների տրամադրման վայրերում և մասնագիտացված ուսուցողական ծառայություններ ստանալու համար: Ներկայիս գինը կազմում է \$20 տարեկան կամ \$80՝ մշտական անցագրի համար:



Միջգերատեսչական հաշմանդամների անցագիրը մշտական անցագիր է, որը հասանելի է ԱՄՆ քաղաքացիների կամ մշտական բնակիչների համար, ովքեր ունեն կուրության կամ մշտական հաշմանդամության բժշկական հաստատում և փաստաթղթեր: Այս անցագիրը տալիս է նույն առավելությունները, ինչ միջգերատեսչական տարեցների անցագիրը: Այն ԱՆՎՃԱՐ անցագիր է:



Միջգերատեսչական զինվորականների անցագիրը տրամադրում է նույն առավելությունները, ինչ Միջգերատեսչական տարեկան անցագիրը: Այս անցագիրն անվճար է վետերանների, ծառայության մեջ գտնվող զինվորական անձնակազմի և համապատասխան անձը հաստատող կախյալ անձանց համար. լրացուցիչ տեղեկությունների համար այցելեք՝ www.fs.fed.us/passespermits/military.shtml:



Միջգերատեսչական կամավորների անցագիրը տրամադրում է նույն առավելությունները, ինչ Միջգերատեսչական տարեկան անցագիրը: Կամավորների անցագիրն անվճար է այն կամավորների համար, ովքեր տարեկան 250 ժամ կամավորություն են անում: Այս անցագիրը հասանելի է գործակալության կամավորական ծրագրերի համակարգողների միջոցով (տես էջ. 5), ովքեր հետևում և գրանցում են ժամերը:



Յուրաքանչյուր երեխայի բացօթյա հանգստի տոմսը (EKO) 4-րդ դասարանի «Every Kid Outdoors» ծրագրի մի մասն է, որը փորձում է Ամերիկայի երեխաներին պարզևել բացօթյա հանգստի հնարավորություն: Այս տոմսն ԱՆՎՃԱՐ է յուրաքանչյուր չորրորդ դասարանցու համար, ով ստանում է «ջրթային կտրոն» «Every Kid Outdoors» կայքից՝ www.everykidoutdoors.gov.

