

PODER LEGISLATIVO



PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO

SUR

LEGISLADORES

Nº 232

PERÍODO LEGISLATIVO

2003

EXTRACTO BLOQUES P.J. y MPF Proyecto de Resolución declarando de Interés provincial la Revista alfabética temática "Flora y Fauna de Tierra del Fuego" elaborada por docentes, para niños de Nivel Inicial y EGB 1 de la ciudad de Río Grande.

Entró en la Sesión 25/09/2003

Girado a la Comisión Resolución 154/03

Nº:

Orden del día Nº:



Provincia de Tierra del Fuego,
Antártida e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
PODER LEGISLATIVO
Bloque Partido Justicialista

Asunto N° 232/03
P/R



FUNDAMENTOS

Señor Presidente:

La revista que hoy se propone declarar de interés provincial tiene la particularidad de haber sido realizada por un grupo de docentes de la ciudad de Río Grande, en el marco del proyecto de investigación “Animales y plantas de Tierra del Fuego”, e incluir ilustraciones de sus alumnos, y será impresa en imprenta mayúscula para ser destinada a niños de Nivel Inicial y EGB 1. Los mismos consideraron necesario publicar material bibliográfico acorde a la edad de los niños de referencia, ya que si bien existe variedad sobre el tema propuesto, generalmente es extenso y de difícil comprensión para los más pequeños. De esta manera se estimula la lectura, desarrollando tempranamente el sentido de búsqueda, selección e investigación.

Esta revista, una vez publicada, será distribuida gratuitamente en las distintas bibliotecas y establecimientos educativos de la Provincia.

Por lo expuesto, veo apropiado declarar de interés provincial esta revista, solicitando el voto favorable de mis pares.



Provincia de Tierra del Fuego,
Antártida e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
PODER LEGISLATIVO
Bloque Partido Justicialista

Asumo N° 232/03

LA LEGISLATURA DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR

RESUELVE

Artículo 1º.- Declarar de interés provincial la Revista ²Alfabético, ¹Temática “Flora y fauna de Tierra del Fuego”, elaborada por docentes de la ciudad de Río Grande y destinada a niños de Nivel Inicial y EGB 1 de la Provincia.

Artículo 2º.- Regístrese, comuníquese y archívese.

Montevideo, 26 de Agosto de 2013

SRA. LEGISLADORA PROVINCIAL
Dña RITA FLEITAS
SU DESPACHO

Las atenciones, un grupo de docentes del Nivel Inicial de la ciudad de Río Grande, hemos trabajado en un Proyecto de investigación sobre Flora y Fauna Lengua, acude a la edad de los niños del Nivel Inicial y (CPEI), con la participación de nuestros alumnos en la ilustración de las muestras es por ello que solicitamos a través de Interés Provincial la CÉDULA ALFABETIZADA PARA EL USO DE LA LENGUA Y FAUNA DE LA REGIÓN DEL FUEGO por considerarla beneficiosa en el Nivel Inicial

Adjuntamos Proyecto y copia del material a publicar

Sin otro particular, saluda a Ud. muy atto

NOGUERA, Elodie Ritz

MARÍA J. Carrick

GENI, ANS

Soledad Felipe

CASTRO Fanny

Gloria Quiroz

Roxana Osain

de. Rosa

1. Responsables del proyecto

Somos un grupo de docentes de la ciudad de Río Grande que trabajamos en un proyecto de investigación sobre flora y fauna fueguina; cuyo propósito es la publicación de una revista temática alfabética, y que cuenta a la vez con la participación de nuestros alumnos en la ilustración de la misma.

2. Datos de los responsables

Nombres:

CASTRO, Fanny Margarita
 QUIROZ, Gladis Guadalupe
 CORMICK, Maria Isabel
 FELIPE, Maria Soledad
 GINI, Ana Guadalupe
 NOGUERA, Elodia Rita
 GARIN, Roxana Graciela
 DRI, Rafaela Maria del Rosario

3. Título del Proyecto

"ANIMALES Y PLANTAS DE TIERRA DEL FUEGO"

4. Breve descripción del producto

Revista que nuclea alfabéticamente una descripción e ilustración de la flora y la fauna de la isla grande de Tierra del fuego.

La misma será impresa en imprenta mayúscula, para ser destinada a niños de nivel inicial y primer ciclo de EGB 1,

ETAPAS:

- Diseño
- Impresión
- Distribución gratuita

5. Breve justificación y antecedentes

Consideramos necesario publicar material bibliográfico acorde a la edad de los niños de nivel inicial y primer ciclo de EGB 1, ya que si bien existe variedad sobre el tema propuesto, generalmente es extenso y de difícil comprensión para los más pequeños.

De esta manera estimulamos la lectura, desarrollando tempranamente el sentido de búsqueda, selección e investigación.

Somos concientes de la necesidad de conocer para amar lo nuestro, y bajo esa premisa nos unimos en este trabajo.

6. Objetivos

- Publicar una revista alfabética temática sobre flora y fauna fueguina.
- Distribuir gratuitamente ejemplares a distintas bibliotecas y escuelas de Tierra del Fuego.

7. Monto del beneficio que solicita

Se adjunta presupuesto para su evaluación y financiamiento

8. Grado de desarrollo actual del proyecto

El esbozo conceptual se encuentra en su etapa final, lo que requerimos es la publicación y reconocimiento del mismo.

9. Director del Proyecto

Nombre: Quiroz, Gladis Guadalupe
 Domicilio: Prefectura Naval Argentina 536 1º piso Dto. 3
 Tel: 420682
 e-Mail: gladisq@hotmail.com

RIO GARNDE, AGOSTO DE 2003

 Lugar y fecha

A

ACHICORIA:(*TARAXACUM OFFICINALE*)

Planta de entre 15 y 20 cm de altura, ha colonizado los espacios abiertos de la Isla grande y aldeañas. Sus flores son amarillas tapizan en primavera los bordes de los caminos, terrenos baldíos, jardines todos los lugares soleados de la ciudad, el campo y la montaña. Las hojas tiernas, de sabor levemente amargo, son muy sabrosas en ensalada.

AGACHONA DE CORBATA: (*THINOCORUS RUMICIVORUS*)

Dorsalmente aperdizada, pequeña. Hay diferencias entre el macho y la hembra. Macho: presenta "corbata" negra que une el festón de garganta y pecho. Hembra: más pálida, con pico negro. Comúnmente se la encuentra en estepas y praderas turbosas en todo el norte y sudeste de Isla Grande; en el invierno se desplaza hacia el norte de Chile y Argentina.

AGUILUCHO COMUN:(*BUTEO POLYSOMA*):

Gris plumizo en la espalda y la panza blanca con una banda ancha negra. La hembra presenta la espalda rojiza. Durante su juventud es pardo, dorsalmente oscuro y ventralmente claro, cola con bandas. Cazador solitario y de campo abierto. Se alimenta de aves, pequeños roedores, conejos, etc.; planea en círculo y se arroja en picada sobre la presa. Se para en ramas despejadas, sobre el borde de bosques, postes a orillas del camino ó bordes de barrancos. Se lo encuentra en la zona sur del Cabo de Hornos, en toda la Argentina y Chile.

ÁGUILA MORA:(*GERANOÆTUS MELANOÆTUS*)

Ave en peligro de extinción. Alas grises, garganta blanca, cabeza negra y panza blanco perla. Es de gran porte. Vuelan solos o en parejas. Es muy común en toda la región de Tierra del Fuego. Anidan en las zonas serranas o montañosas. Cazán conejos, coruros y aves.

ALBATRO OSCURO CHICO:(*PHOEBETRIA PALPEBRATA*)

Albatro pequeño de alas largas y angostas, pico negro, cola puntiaguda, cabeza y cola marrón.

La vista es su mejor sentido. Muy buen volador, flota en el agua y no puede bucear en el agua. Anida con frecuencia en las laderas herbosas de las colinas próximas a los bosques. Se los encuentran comúnmente desde el Estrecho de Le Maire, ingresando por el Canal de Beagle. Con la vegetación construyen sus nidos de 2m de circunferencia en la base y 0,50 m de alto. Normalmente ponen 1 huevo y en la incubación participa el macho. El período incubador es larguísimo, 80 días, posiblemente a esto se deba que el albatro se reproduzca cada 2 años. A los polluelos le tardan en salir las plumas más de 7 ó 8 meses, y no son aptos para reproducirse hasta los 7 años.

ARVEJILLA: (*VICIA MAGELLANICA*)

crece en los sitios húmedos y luminosos tanto en los claros del bosque como cerca de la costa es una pequeña enredadera que produce hermosas florecillas azuladas. Su aroma se percibe en los días sin viento.

B

BALLENA FRANCA AUSTRAL:

Es un mamífero en peligro de extinción (cacería descontrolada).

Mide entre 10 y 15 m. Su cuerpo oscuro es voluminoso, macizo

y rechoncho. En él resalta una boca enorme llena de barba que llegan a medir 1,80m de largo y que usa o modo de filtro.

Presenta dos aletas pectorales, una caudal horizontal y carece de aleta dorsal. Se la ve pasar cuando comienza el invierno cerca de las Islas Georgias del sur, enfilando en grupos hacia la costa atlántica de la Patagonia. Pasa del Atlántico al Pacífico o al Índico por debajo del Cabo de Hornos o del Cabo Nueva Esperanza. Necesita salir a la superficie para respirar, ya que sus

pulmones no toleran más de 40' de sumersión. A pesar de su inmenso tamaño, dentro del agua se desplaza con mucha delicadeza.

Su alimento consta de pequeños crustáceos y plancton que atrapa

con las barbas de su enorme boca cuando deja salir el agua.

La hembra cría un ballenato cada 2 años.

BANDURRIA BAYA: (*THELISTICULOS CAUDATUS*)

El color de la cabeza, cuello, pecho es amarillos; panza amarillo y negro. Corona canela y la cola negra tornasolada.

Los ojos y las patas de color rojo y su pico es de color negro con la punta amarilla.

Viven en pequeños grupos formando colonias. En lagos, cursos de agua, esteros y pastizales bajos.

Hacen sus nidos en acantilados de montaña o en pastizales anegados y bosques.

BECASA DE MAR:*(LIMOSA HAEMASTICA)*

Las plumas de su panza son de color rojizo; su cabeza, cola y alas son gris-parduzco. Patas negras y pico rosa amarillento con punta negra, algo curvado hacia arriba.

Habitan en las costas del mar y ambientes acuáticos donde también construyen sus nidos.

Llegan regularmente desde el Ártico a Tierra del Fuego y ocasionalmente.

BERRO:*(CARDAMINE GLACIALIS)*

El berro silvestre crece en terrenos muy húmedos y sombreados, floreciendo entre el final de la primavera y el comienzo del verano. Las flores son pequeñas, blancas y con 4 pétalos hacia el verano presenta largas y delgadas vainitas que contienen las semillas y que al secarse explotan, exparciendolas a su alrededor. Sus hojas son deliciosas en ensaladas.

BIGÜA:*(PHALACROCÓRAX OLIVACEOUS)*

Es negro, en la cara, garganta y cuello salpicado de blancos, cara desnuda, amarilla y patas negras.

Habitan las costas marinas y aguas internas. Anidan únicamente

en los árboles cerca de los ríos, lagos o lagunas.

Cría en todo el sur y oeste boscoso, Isla del Canal de Beagle y de los Estados.

En sus migraciones se desplaza sólo hasta el sur de la provincia de Bs. As.

BOTÓN DE ORO:*(RANUNCULUIS PEDUNCULARIS)*

Esta planta rastrera, de abundantes hojas, tapiza los suelos húmedos, a plena luz.

Desde mediados de primavera y todo el verano, produce innumerables flores amarillas, brillantes, de largos tallos, que se mecen con la brisa.

C

CAMPANILLA:*(PHAIOPHILEPS BIFLORA)*

Crece cerca del mar o donde llega el aire de mar, en terrenos secos y arenosos. En los días sin viento es posible apreciar el suave aroma de las campanillas.

Las flores son blancas, de aproximadamente 3 cm. de largo y 2 de ancho, con marcadas venas púrpura y el centro amarillo. Es la flor que representa a la Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur.

CALAFATE:(*BERBERIS BUXIFOLIA*)

Arbusto espinoso que mide hasta 1,50 cm; perenne; abundante en Tierra del fuego y se desarrolla especialmente en terreno seco y soleado. Las flores, amarillo intenso, son fuertes y agradablemente perfumadas y se observan en gran cantidad al promediar la primavera.

Existe otra variedad, más espinosa y de hojas más pequeñas, llamada “calafatillo”.

El calafate produce al final del verano, unas deliciosas bayas azul oscuro o violacio que son brillantes cuando están maduras; es comestible y la leyenda dice que “quien como calafate, regresa por más a esta tierra”.

CANCHALAGUA:(*GENTIANELLA MAGELLANICA*)

Entrado el verano, las frecuentes manchas azuladas que apreciamos en los claros húmedos, son de canchalagua.

Esta pequeña flor, de entre 5 y 8 mm., parecida a la genciana europea que está próxima a extinguirse, abunda en los pastizales húmedos y en los suelos turbosos de la Isla Grande. El color de sus cinco pétalos varía del rosado al lila claro y azulado, y su centro es verdoso. Son distintivos los tallos bien oscuros

CASTOR:(*CASTOR FIBER CANADENSIS*)

Mamífero roedor introducido en 1946 de América del Norte. Está adaptado a sobrevivir a bajas temperaturas, construye diques en los cursos de agua para asegurar su protección y facilitar la provisión de alimento durante todo el año.

Mide hasta 1,50m de largo (incluida la cola) y pesa alrededor de 30 kg. Con sus dientes incisivos tala los árboles y utiliza las ramas mezcladas con barro (que compacta con su cola) para construir el dique y la madriguera que tiene acceso a través de los túneles subacuáticos. Se alimenta de cortezas, ramas, hojas y asegura su alimento para el invierno acumulando en el embalse evitando así que se sequen. Es monógamo; de hábitos familiares, cada grupo construye su propio dique. La hembra pare hasta 6 crías; éstas viven con sus padres hasta los 2 años de vida, luego son expulsados y obligados a formar su propia colonia.

Por falta de grandes carnívoros, como el osos, en la isla, el castor no tiene depredador ; llega a ser plaga y como tal hace mucho daño(roea constantemente los árboles). Es un gran productor de humus.

CENTOLLA:(*LITHODES ANTARCTICUS*)

Es un crustáceo superior, que se diferencia de los cangrejos por tener 3 pares de patas y la cuarta son 2 pinzas que las utilizan para defenderse o atrapar sus presas(moluscos).

A medida que van creciendo se van mudando de caparazón y se distinguen por ser más brillantes. El macho lo muda cada dos años y la hembra todos los años y después de cambiarse de caparazón se produce inmediatamente la fecundación.

Debido a las bajas temperaturas, en otoño e invierno, se produce un marcado descenso de su metabolismo.

Debido a su rico y delicado sabor es explotado comercialmente y es el principal recurso pesquero de Tierra del fuego.

Existe otra especie de la familia llamado "Centollón", que es un importante recurso de la zona.

CONDOR:*((VULTUR GRIPHUS)*

Ave en peligro de extinción por envenenamiento, aduciendo que es dañino para los ganaderos.

Es un ave carroñera, de color negro con manchas blancas en las alas y un collar blanco adorna su cuello.

Es fácil reconocerlo por su tamaño sobre todo cuando vuela sus alas miden más de 3 m.. Su vuelo es magestuoso a gran altura realizando piruetas y círculos en el aire.

Vive en la montaña pero busca sus alimentos en el llano y ocasionalmente llega a orillas del mar. Hace su nido con pocos palitos en grietas o cornisas de las rocas en lo alto de la montaña para proteger sus crías. Nidifican en parejas solitarias, y el único huevo se incuba por 55 días. Su prolongado período de cuidado de los pichones se extiende hasta 1 y medio año.

Transcurridos 6 años de edad estarían en condiciones de reproducirse.

Se alimenta de animales muertos.

CONEJO:

Es de color pardo-grisáceo.

Viven en parejas fijas que construyen madrigueras con cámaras y galerías de varias salidas. Prefieren lugares arenosos, con rocas y abundantes matorrales para construir su madriguera. Tienen de 4 a 12 crías por vez. Se alimentan de vegetales y hasta de corteza de árboles.

Por su gran capacidad de adaptación a distintos terrenos, fue introducido en la Isla en el año 1936.

CORMORAN DE CUELLO NEGRO O

MAGALLÁNICO:*(PIHALOCROCORAX MAGELLANICUS)*

Familia de los pelícanos; de pico delgado y ganchudo en la punta. Son llamados cormoranes o cuervos marinos. El buceo es la forma de caza para estas aves, lo que obtienen no lo consumen sumergidos. Bajan hasta siete metros de profundidad y pueden permanecer sumergidos hasta un minuto. Cabeza, cuello y resto dorsal, negro con reflejos azulados. La panza es blanca, cara desnuda roja y patas rosadas. Plumaje con penacho en la corona, un manchón auricular blanco, plumas blancas salpicado la mitad anterior del cuerpo.nidifican en

colonias, en islotes rocosos o acantilados abruptos. Ponen de dos a cuatro huevos azulados . La incubación se prolonga por un período de 3 a 5 semanas. Las crías nacen implumes y ciegas, permaneciendo de 5 a 8 semanas en el nido. Los adultos nutren a los pichones con la regurgitación. Abundan sobre el Canal; nidifican en los acantilados en grupos de veinte parejas más o menos. Las poblaciones fueguinas a partir de fines de verano migran hacia el norte.

CH

CHAPEL:*(ESCALLONIA SERRATA)*

Arbusto achaparrado en las zonas donde hay mucho viento, crece cerca del mar. En los lugares húmedos y protegidos de la Isla de los Estados, alcanza un gran tamaño.

Florece en abundancia hacia el final de la primavera y sus pequeñas flores blancas parecen de cera.

CHIMANGO:*(MILVAGI CHIMANGO)*

De color pardo-ocreáceo, más oscuro en las partes dorsales.

Ventralmente manchado con un tenue marrón. Cola pálida, barrada de oscuro, y sombreada de canela en los bordes.

Grito lastimero y agresivo “KEEEUUU”. Forman grupos , pelcadores y bullangueros, que frecuentan basurales, campamento y asentamientos humanos.

Se lo puede observar en toda la zona, hasta el Cabo de Hornos. Nidifican en todos los ambientes.

CHOLGAS:*(AULOCOMYA ATER)*

Bibálvo de interés comercial, conocida también como “Mejillón rayado”. Habita en las aguas costeras que van desde el mesolitoral inferior hasta los 25m o más o menos de profundidad y su tamaño llega hasta 170mm en la zona del Canal de Beagle.

Tanto el mejillón como la cholga son 2 especies de gran aceptación en el mercado y muy abundantes en las costas.

Actualmente se realiza en la costa del Canal de Baegle la siembra de éstas para su comercialización internacional.

CHUNCHO O CABURÉ GRANDE:*(GLAUCIDIUM BRASILIANUM)*

Es un habitante de los bosques, muchas veces cerca de los claros o en áreas de árboles caídos o muertos.

Cazador de lauchas y pájaros, más crepuscular que nocturno.

Resulta difícil escuchar su lardo y repetidos silbos melancólicos; las imitaciones de su voz lo atraen.

Establecen sus nidos en los huecos de los árboles.

Migra a las zona de Córdoba , Santa Fe.

D

DELFIN COMÚN(*DELPHINUS DELPHIS*)

Mamífero en peligro de extinción por la caza furtiva y la contaminación de los mares.

Es muy sociable e inteligente, acompañan a las embarcaciones en sus viajes , nadando y saltando juguetonamente delante de ellas sin que le den alcance aún las naves más modernas. Se alimenta de peces y sale regularmente a la superficie para recuperar oxígeno.. la hembra pare sólo una cría por vez. No suelen andar solos , que a veces suman un centenar. Es un eterno vagabundo de los mares.

DROSERA:(*DROSERA UNIFLORA*)

Tiene hojitas de aproximadamente 1cm, vive en terrenos muy húmedos, turbosos y pantanosos.

Por medio de sus pequeñísimos tentáculos de atractivo color rojizo y de una sustancia melosa que genera, atrapa insectos con los cuales se alimenta. La flor diminuta (4 ó 5 mm), es de color blanco y alegra unos pocos días al año los turbales.

E

ELEFANTE MARINO:(*MIRONGA LEONINA*)

Mamíferos en peligro de extinción (caza desmedida).

Son relativamente abundante en la Islas Georgias del Sur.

Raramente visitan las costas de la isla grande.

Los machos tienen una trompa característica de la cual deriva su nombre. Se desplazan en la tierra con lentitud y mucha dificultad por no poder desplazar sus patas traseras hacia delante.

EDELWEISS FUEGUINA:(*PEREZIA MAGELLANICA*)

Como en los Alpes, en nuestras montañas crece una flor muy parecida a la famosa Edelweiss.

En las zonas altas, húmedas y en los sitios que reciben el sol directamente, estas bellísimas y blancas estrellas asoman sus cabecitas entre la hierba, al final de la primavera.

EUFRASIA:

Plantita de hasta 12 cm., de altura, crece en las praderas turbosas y en los bordes húmedos de los caminos y florece al promediar el verano. Las flores son pequeñas, de color blanco, en la parte de arriba con rayas violetas y por debajo con una mancha amarilla y rayas oscuras.

F

FAROL CHINO:(*MYZODEDRON*)

Son hemiparásitas, que viven en las ramas de los árboles. No tienen hojas, y las formas y coloraciones amarillentas y verdosas de sus finas ramas lo hacen inconfundibles en los árboles.

Dan inflorescencias terminales como racimos y pequeños insectos la polinizan. Sus pequeños frutos maduros incluyen largos pelos y ayudarían para engancharse a otros árboles y crecer.

FÍO-FÍO SILBÓN:(*ELAENIA*)

Es una de las especies más abundantes en los bosques, durante la primavera y el verano, es chiquito, inquieto y muy activo. De color pardo.

Comen insectos y pequeños frutos carnosos de arbustos, por ejemplo el calafate, la parrilla (en verano), también come frutos de invierno de las zonas de las turberas.

Distintas vocalizaciones ayudan a detectarlo. Se desplaza solo o en parejas y forma grupos reducidos en sus migraciones

FLAMENCO AUSTRAL:(*PHOENICOPTERUS CHILENSIS*)

El plumaje es de color blanco y rosado, con alas negras y de rojo carmín. Tiene el pico grueso y curvo, con la base amarilla y punta negra. Las patas largas y delgadas, con pies palmados. Son de color verde y las rodillas llamativamente rojas. Vuela con el cuello y las patas estiradas formando una cruz con las alas desplegadas.

Prefiere lagos o lagunas, de agua dulce o salobre. Anda en grupos a veces numerosos.

Anida a orilla del agua en el suelo rodeando con piedritas el nido.

Ponen 1 ó 2 huevos y alimentan a la cría por regurgitación.

Los machos se trenzan en lucha enredando sus largos cuellos.

FLOR DE LA CASCADA:(*OURISIA RUELLOIDES*)

Solemos encontrar esta pequeña flor roja junto a las cascadas que alegran con frecuencia los senderos de montaña. Desde los comienzos de la primavera, los lugares cercanos a las caídas de agua, humedecidos por frecuentes gotitas, se pueblan de estos pequeños clarinetes rojos de delicada belleza.

Recordemos que colaboramos con su reproducción al no cortarlas.

FRUTILLA DEL DIABLO:(*GUNNERA MAGELLANICA*)

Planta que crecen la margen del bosque con grandes hojas circulares, carnosas, brillosas, con una inflorescencia de hasta 12cm. De altura, que llama la atención por su color rojizo.

FRUTILLA DE MAGALLANES:*(RUBUS GEOIDES)*

Sobre las lomadas suaves, secas y soleadas y en los claros del bosque, aparecen en la primavera las flores blancas de la frutilla.

Al promediar el verano, éstas se han convertido en deliciosos y aromáticos frutos, que crecen hacia abajo, escondidos entre sus hojas.

G

GAVIOTA AUSTRAL:*(LEUCOPHAEUS SCOREBII)*

Su cuerpo es gris ceniza uniforme con espalda y alas negras, y cola blanca. El pico y las patas son de color rojo.

Es un ave carroñera y oportunista.

Vive a lo largo de la costa de la isla, es común observarlas cuando aparecen cardúmenes en las bahías

Nidifica en la región hasta el Cabo de Hornos.

GERANIO:*(GERANIUM MAGELLANICUM)*

En terrenos secos y entre las rocas y hierbas cercanas a las plazas, encontramos con frecuencia las flores del geranio, de un rosa vivo.

GUANACO:*(LAMA GUANICOE)*

Son mamíferos en peligro de extinción.

Familia de vicuña, llama y alpaca (camélidos).

Ocupa diferentes ambientes, de acuerdo a las variaciones estacionales (estepa y áreas montañosas).

Su estatura promedio es aproximadamente 2m.y unos 100 kg. de peso. Su pelaje es lanoso y no muy largo de color rojo claro ligeramente anaranjado. Su cuerpo es esbelto, patas poderosas y su capacidad de almacenar agua en divertículos de tejido graso que le permiten recorrer largas distancias .sus patas son acolchonadas lo cual facilita el desplazamiento en terreno pedregoso.

Es herbívoro.

Andan siempre en grupos y está formado por el macho más antiguo, varias hembras con sus crías. cuando los hijos machos crecen son expulsados del grupo, formando éstos otra manada luego de expulsar algún competidor más viejo.

GUINDO O COHIU MAGALLÁNICO:*(NOTROFAGUS BETULOIDES)*

Árbol de follaje perenne, de hasta 30m. De altura y 1,20m de diámetro. Puede alcanzar 500 años de vida. Viven en las zonas más altas y frías del lugar.

H

HELECHO:

Se encuentran en el suelo sobre árboles caídos en descomposición. Allí podrán germinar semillas de Lenga y Guindo.

De destruirse la yema terminal de sus hojas no crecerían más. Muchas logran mayor protección enroscándose sobre sí mismas, por ejemplo de posibles roedores.

HONGOS DEL BOSQUE:

Los húmedos bosques son muy favorables para su existencia. Crecen tanto en el suelo, sobre hojarasca, trocos caídos al suelo, o parasitando troncos de árboles (tumores nudos en ramas o tronco).

Por sus “diseños” se reconocen: hongos sombrero; los hongos gelatinosos; los coralinos o los estantes, sobre los troncos.

I

INSECTOS FUEGUINOS:

La mayoría de los insectos son pequeños o medianos, de colores pocos brillantes y ornamentaciones pocos elaboradas. Entre las excepciones pueden citarse la especie *Ceroglossus saturali* (Coleóptera Carabidae) de un brillante verde con reflejos rojizos o el Odonato *Aeschna variegata*, una libélula que alcanza una longitud de 8mm.

Los húmedos bosques de lengas, ñires, guindos y las turberas ofrecen condiciones particularmente favorables para el desarrollo de una gran variedad de dípteros que son:

Tabanidae, Hippoboscidae, Tupilidae, Simulidae, Sirphidae.

Los coleópteros (escarabajos), Lepidópteros (mariposas) e Himenópteros (hormigas, abejas y avispas) comprenden los ejemplares de más vistoso colorido, cuyas dimensiones varían de 1mm (microcoleópteros que viven en las hojarascas) hasta 50mm. Se han identificado 2 especies de hormigas, pero en cambio, no se conocen abejas; la función polinizadora la llevan a cabo otros insectos voladores.

Hay numerosas mariposas, la mayor parte de las cuales corresponden al grupo de hábitos nocturnos.

J

JOTE CABEZA COLORADA:*(CATHIARTES AURA)*

Enteramente negro-parduzco. Cabeza desnuda, roja en adultos y negra en juveniles. Cola relativamente larga, cuadrada. En vuelo, visto de abajo, la distribución de tonos claros (plumas de vuelo) y oscuro (resto de alas y cuerpo) resulta diagnóstico. De menor tamaño que el cóndor, sin collar blanco, ni cresta carnosa sobre la corona.

Nidifican y se distribuyen por toda la zona montañosa y costa. En toda la isla, n grupo de hasta veinte ejemplares frecuenta el basural de Ushuaia y la desembocadura del Arroyo Grande, disputando la carroña con gaviotas caranchos y petreles.

JUNCO:*(MARSIPPOSPERMUM GRANDIFLOCCUM)*

Yerba vegetal que crece a orillas de lago o lagunas, turbales, y zonas de la cordillera.

Tiene una flor marrón con 3 hojitas con 1 semilla en el centro; un tallo redondo y es de color verde oscuro. Su largo oscila entre los 50 y 90 cm.

Los yámanas lo llamaban **mapi**; y los selknam **tai-ca**(canasta) y **tai-co**(canasto).Éstos las usaban para tejer canastas.

K

KRILL:

Crutáceo marino de la familia de los eupausiáceos y del género Euphausia. Forma de carón entre 8 y 70 mm. De longitud.

Órganos bioluminiscentes. Componente esencial en la cadena alimentaria marina sobre todo de la ballena.

L

LENGA:*(NOTROFAGUS PUMILIO)*

Los bosques de Lengas más impresionantes crecen en Tierra del Fuego. Alcanzan los 300 años de vida; puede medir 30m de altura y 1,50m de diámetro (sobre las laderas andinas); llega a reducir su porte a 20-50cmm, adaptando una forma arbustiva y achaparrada (a 600m sobre el nivel del mar).

Pierde sus hojas en otoño. Para que el plantín de Lengas surja necesita un claro en el bosque que permita el ingreso de la luz que requieren para crecer, porque sino, puede quedar en estado latente por varios años. Es muy sensible al ataque de los insectos.

LOBOS MARINOS DE UN PELO: (*OTARIA FLAVESCENS*)

Son mamíferos en peligro de extinción, por su caza indiscriminada.

Las loberías se encuentran en las costas del Canal de Beagle e islas fueguinas.

Los machos pesan 300kg y llegan a medir 3m de longitud, mientras que las hembras pesan 150kg y sólo miden 1,5 de longitud.

La coloración del pelaje varía según el sexo y la edad, en los machos, reconocible por su melena, adultos y subadultos varía desde el pardo negruzco a pardo anaranjado o dorado pálido; en tanto las hembras van del pardo anaranjado al pardo amarillento.

Se caracterizan por tener pabellones auriculares (de allí el nombre otario), puede desplazar sus miembros posteriores hacia delante simulando al andar de un cuadrúpedo. Gran capacidad pulmonar, porque es un excelente buceador. Se alimentan de anchoas, calamares, pequeños peces y pingüinos. Duran aproximadamente 20 años. Suelen vivir en colonias, donde cada macho define su territorio y forma su harén (con unas 12 hembras). Las hembras tienen una cría por año.

LOBO MARINO DE DOS PELOS O LOBO

FINO (*CARTOCEPHALUS AUSTRALIS*):

Consume peces, invertebrados, y calamares. Son más pequeños que el lobo de un pelo, los machos pesan 160 Kgs. Aproximadamente, las hembras unos 45 kgs. Se crían en harenes y la relación es macho-hembra hasta 1/13; la gestación es de un año y la lactancia de 6 a 12 meses.

Sus colonias se establecen en islas e islotes con costas rocosas.

M

MACA GRANDE O HUALA (*PODICEPS GALLARDOD*):

Dorsalmente negruzco y ventralmente blanco perlado. Flancos (laterales) canela. Cabeza gris con penacho negro tornasolado en la nuca. Largo puntiagudo pico negro, largo cuello castaño rojizo.

Se nutren de insectos y pequeños peces. Las parejas son muy fieles, migran juntas y juntas regresan también al estanque donde se establecen cada año. Antes de unirse macho y hembra ejecutan danzas muy curiosas. La hembra pone de 3 a 6 huevos alargados, de tamaño medio, cubiertos de una cáscara de color blanco verdoso; el macho y la hembra se turnan en la incubación y cuando ambos se alejan juntos cubren los huevos con plantas acuáticas en descomposición, para así mantener la puesta a temperatura constante y disimularla. Nidifican en

lagunas, lagos y grandes ríos interiores de la Isla. Pasa el invierno en bahías protegidas como B. Tethis, Caleta Falsa.

MARGARITA DE MONTAÑA (*LEUCHERIA HAHNII*):

Esta planta crece en terrenos difíciles, secos y pedregosos. Cuando mayor es la altitud, cubre sus hojas, tallos y flores de una vellosidad plateada. Sus flores varían del blanquecino al rosado claro.

MARTÍN PESCADOR: (*THINOCORUS RUMICIVORUS*)

Es de cabeza grande, con abundante copete, prominente pico punteagudo. Alas y cola relativamente cortas, patas pequeñas y frágiles. Sexos algo diferentes. Macho: dorsalmente celeste grisáceo, con cabeza negruzca, ancho collar blanco, ventralmente castaño oscuro, cola barreada marrón. Hembra: similar al macho pero con pecho celeste grisáceo. Capturan peces. En vuelo se reconoce fácilmente por sus fuertes aleteos arrítmicos y su sonoro llamado “Trac- Trac- Tra...”, como matraca.

Se lo puede observar en parejas o solitarios.

Nidifican en matorrales y árboles cercanos a cursos de agua. Se encuentran en los ríos Chico y Lapataia, canales fueguinos, zonas costa marina protegidas (Archipiélago Cormoranes, Bahía Harberton).

MATA NEGRA: (*CHILLOTTRICHUM DIFFUSUM*)

Es un arbusto siempre verde, que puede alcanzar una altura de 1,50m., muy ramificado. Su flor, similar a una margarita, es apical, y se la ve entre noviembre y febrero.

MICHAY: (*BERBERIS ILICIFOLIA*)

Arbusto, mal llamado también “falso muérdago” por la forma de sus hojas espinosas. Es de la misma familia que el calafate. En primavera sus flores son anaranjadas y en otoño maduran sus deliciosas y características bayas azuladas.

MUTILLA: (*PERNETTYA PUMILA*)

Arbustito rastrero de hojas pequeñas, sus flores son blancas, de 3 a 5 mm., como campanitas colgantes de un tallito erecto. Produce al final del verano sus redondas bayas blancas o rosadas, dulces y con numerosas semillas. Los yaghanes la llamaban shanamaiim.

MURTILLA: (*EMPETRUM RUBRUM*)

Planta rastrera que cubre los terrenos pobres.

Presenta diminutas flores rojas y amarillas al comienzo de la primavera y en verano se transforman en bayas de color rojo oscuro de sabor amargo.

N

NOTHOFAGUS:

En la Isla Grande encontramos tres géneros de Nothofagus que constituyen en su mayoría nuestro espectacular bosque nativo en cuanto a árboles.

Dos de ellas: la lenga y el ñire, pierden sus hojas en invierno, tomando en otoño un maravilloso colorido que va desde el amarillo y naranja al rojo oscuro, haciendo inigualable el otoño en estas latitudes. El coihue o guindo permanece verde todo el año(peremne).

Ñ

ÑIRE:(NOTOFAGUS ANTARCTICA)

Árbol de follaje caduco. Se adapta a crecer bajo condiciones muy variables, desde zonas de mal drenaje cercanas a la turberas hasta las laderas de fuertes pendientes y expuestas a los vientos.

Sus formas varía desde un arbolito pequeño a un arbusto achaparrado. En el otoño sus hojas se vuelven rojizas.

Su corteza gris es muy agrietada y su plasticidad lo convierte en un especie muy protectora.

Raramente cumplen los 200 años de edad.

ÑANDÚ PETISO , CHOIQUE:(PTEROCNEMIA PENNATA PENNATA):

En Tierra del Fuego fue introducido. Suele vivir en grupos pequeños en ambientes de estepas y matorrales.

Es de tamaño más pequeño que el ñandú común, posee un plumaje cuyo aspecto general es pardo claro, aunque cada pluma llega al blanco puro en el extremo. Se diferencia del ñandú común por tener un pico de menor tamaño y porque la piel alrededor de los ojos es menos desnuda. La cabeza, cuello y muslos son más claros, mientras que la base del cuello es negruzca. La frente posee plumas pequeñas y erizadas que apuntan hacia adelante. Se alimenta principalmente de frutos, semillas y gramíneas, aunque también puede capturar pequeños invertebrados, como insectos. En el período de celo los machos son territoriales y pelean entre sí, existiendo poligamia. Al igual que en el caso del ñandú común, varias hembras depositan muchos huevos en una depresión en el terreno y los cubren con pastos secos y ramitas. El macho se encarga de la incubación que dura aproximadamente 40 días.

O

OCA O AVUTARDA MAGALLÁNICA O CAUQUEN

COMÚN: *(CLEOPTILAGA PICTA PICTA)*

Es un ave migratoria que se alimenta principalmente de hierbas. Visita Tierra del Fuego durante el período de reproducción y cría (de septiembre a marzo) en el macho la cabeza y el cuello son blancos presentando algunas barras negras, dorso de color gris parduzco y verde metalizado con reflejos púrpura y negro. La hembra tiene cabeza y cuello color canela herrumbrado, barras negras en el pecho y abdomen, el dorso es negro.

OVEJAS:

Mamífero introducido en la isla grande para la producción ganadera.

Animal rústico, habituado a largas caminatas y a los rigores del clima.

La crianza de las ovejas en las estancias fueguinas constituye el recurso económico ganadero más importante de la zona. Ellas proveen lana y carne.

Existen distintos tipos o raza, ellas son: Merino Australiano o Argentino ((productor lanero por excelencia); Corriedale y Romey March (lana y carne en forma equilibrada); Lincoln(carne).

La esquila es el momento culminante del año pastoril y se realiza en verano, así al llegar el invierno los animales están protegidos con su lana. Además, está la “esquila de ojos”, que tiene lugar 2 veces al año, y permite eliminar el exceso de lana en la cara.

P

PALOMA ANTÁRTICA Ó CHORLOTE

BLANCO: *(CHIONIS ALBA)*

Paloma de gran tamaño con plumaje de color blanco patas negras y pico amarillo. Le gusta deambular sobre la tierra. Es muy depredadora, se alimenta de pichones de otras aves marinas y carroña.

La hembra pone de 2 a 3 huevos, pero incuba sólo uno.

Se los puede encontrar en islas del Canal de Beagle e Islas australes.

PETREL PLATEADO: *(FULMAREUS GLACIALOIDES)*

Parecido a la gaviota cocinera en perfil y forma de volar cuando está en la costa.

Se alimenta de peces y sigue barcos de pesca. Es rapiñero atacando colonias de pingüinos u otras colonias de nidificación, también consume carroña.

Se reproduce en colonias muy numerosas, que establecen en peñascos inaccesibles. Colocan un solo huevo que tarda muchísimo en eclosionar, el polluelo nace con plumón blanco y se desarrolla lentamente.

En invierno grupos numerosos entran al Canal de Beagle, hasta la Bahía Ushuaia, alimentándose en la desembocadura de Río Olivia o las pesqueras cercanas.

PAN DE INDIO:(*CITARÍA HARIOTTI*)

Es un parásito débil, crece en lengas, ñires y cohiues.

Son pelotitas redondas entre 2 a 5 cm de diámetro, de color amarillo anaranjado, que en otoño e invierno salen (cuando los indios los necesitaban más) y en primavera madura el fruto y aparecen muchos agujeritos. Los esporos son soltados, y el hongo cae a la tierra, donde queda duro y negro, por mucho tiempo.

PATO BARCINO:(*ANAS FLAVIROSTRIS*)

Su color es pardo-grisáceo. Cabeza redonda y oscura; pecho moteado de color marrón. Pico amarillo con culmen y punta negro, espejo alar negro y verde. Trinos cortos, delicados. Muy común en toda la región, suelen quedar grupitos invernantes en bahías del Canal de Beagle y áreas protegidas de la zona noroccidental.

PATO CRESTON O JUARJUAL(*LEPHIONETTA SPECULARIOIDES*)

De color básicamente pardo-grisáceo, más oscuro en partes dorsales, con barreado irregular. Corona y antifaz marrón, garganta blanca. Las plumas son largas en la nuca que caen como melena, espejo alar cobrizo. Pico y patas grises.

Sus nidos se encuentran cerca de las costas marinas y riberas de las desembocaduras de los ríos, encontrándolo mayormente en toda la zona costera de la provincia.

PATO DE LOS TORRENTES:(*MERGANETTA ARMATA*)

Es de cuerpo delgado, cola larga, rígida y pico fino. Perfil similar al de un cormorán. Espolón en cada ala, más desarrollado en los machos. Sexos diferentes. **Macho:** listado de negro sobre fondo blanco en lo dorsal y sobre pardo en lo ventral. **Hembra:** gris por encima y canela en lo inferior.

Ambos sexos tienen patas y pico rojizos. Hábil zambullidor, nada contra la corriente y trepa las cascadas saltando de una roca a la otra.

Podemos encontrarlo en ríos torrentosos, arroyos de aguas rápidas y lechos rocosos: Ríos Olivia, Pipo y Arroyo Grande.

PICAFLOR RUBÍ(*SEPIANOIDES GALERITUS*):

PICAFLOR RUBÍ (*SEPIANOIDES GALERITUS*):

Se extiende por la zona cordillerana desde Mendoza hasta Tierra del Fuego, donde se lo suele encontrar en matorrales húmedos y en bosques abiertos.

Mide unos 11 cm. de longitud y tiene el pico de color negro. El macho presenta la frente roja y es verde bronceado dorsalmente y gris ventralmente. En el pecho y la garganta presenta pintas verde bronceadas. El ala y la cola son verdes oscuras. La hembra se diferencia del macho por no presentar la frente roja y es menos manchada en la zona ventral.

Coloca su nido en ramas colgantes ó ente las nervaduras de las cañas colihue, utilizando musgos y otros materiales blandos para su construcción. Pone 2 huevos blancos que miden aproximadamente 14,7 cm. x 9,3 cm..

PINGÜINO MAGALLÁNICO O PATAGÓNICO:
(*SPHENISCUS MAGELLANICUS*)

Son aves en peligro de extinción por el hombre y el petróleo; además de sus depredadores naturales (skua, gaviota cocinera, gaviota austral, paloma antártica, petrel gigante y zorro colorado).

Visita año a año las playas y costas rocosas fueguinas con el propósito de nidificar y criar sus pichones en oquedades (nidos subterráneos o bajo las matas) que abren en los terrenos aptos para tal fin.

Miden 70 cm de longitud, pesa 5,6 kg. y es capaz de avanzar nadando 45 km en una hora.. tienen absoluta incapacidad de volar.

Al llegar el otoño la colonias de nidificación son abandonadas, los pingüinos se pierden en el mar hasta la primavera siguiente. Son monógamos, poseen carácter gregoriano y son muy curiosos.

Comen pescados y calamar.

PINGÜINO DE PENACHO AMARILLO: (*EUDYPTES CRESTATUS*)

Mide aproximadamente 50 cm.. Cabeza y espalda gris oscuro, panza blanca, ojos y pico rojos y patas rosas. Cejas color amarillo cuando son adultos.

La hembra pone 2 huevos y sólo incuba uno por vez. La incubación dura 35 días durante los cuales macho y hembra se turnan, mientras uno incuba el otro regresa al mar para alimentarse.

Viven en playas y costas rocosas de los Canales Fueguinos y Estrecho de Magallanes.

Q

QUILINEJA (*LUZURIAGA MARGINATA*):

Las flores blancas del quilineja podemos encontrarlas en lugares umbríos y con suelos húmedos, entre fines del verano y comienzos del otoño. De apariencia cerosa, resistentes al tacto, sus cabecitas miran hacia abajo entre duras hojitas verde oscuro.

QUITÓN:

Molusco anfineuro, con la concha de ocho piezas, puesta en fila, y las branquias en forma de hojitas. Viven siempre adheridos a las piedras o algas.

R

RATA ALMIZCLERA:(*ONDATRA ZIBETHICA*)

Mide aproximadamente 60 a 65 cm., incluido los 15cm. de cola. Tiene un par de glándulas odoríferas, que segregan un líquido aceitoso, el almizcle, cuya secreción aumenta en la época reproductiva.

Cola negra, dorso de color castaño amarillento y zona ventral gris salpicada de pelos rojizos.

Introducida por el Ministerio de Marina en 1948, habita lagos, ríos o zonas anegadas con una profundidad no menos de 1m.

La época de reproducción comienza en primavera hasta los primeros días del otoño. La hembra da a luz entre 10 a 15 crías y puede hacerlo tres veces al año.

Realizan tres tipos de madriguera: para el alumbramiento y la cría(utilización casi permanentes, con galerías y cámara central de crías, con la abertura bajo el agua); para el invierno(son pequeñas y temporales) y para alimentarse(sólo para alimentarse en lugares con abundante vegetación).

RUIBARBO:

Planta herbácea, vivaz perteneciente a la familia de las poligonáceas. Con hojas radicales, grandes, pecioladas. De margen dentado; rizoma pardo por fuera, rojizo con puntos blancos en el interior, compacto y de sabor amargo.

Con sus tallo se realiza dulce.

S

SALMÓN:

El salmón verdadero, el miembro de mayor tamaño de la familia de los salmones, se caracteriza por su sabrosa carne, que es a menudo de color rojo anaranjado. El salmón común del norte del Atlántico, promedia 7 kg de peso, pero se han

capturado especímenes de más de 45 kilogramos. El salmón del Atlántico migra a aguas frías dulces a finales de la primavera o principios del verano, y nada corriente arriba a una velocidad media de 6,5 km diarios. Dado que el salmón es capaz de saltar hasta 3,7 m de altura, supera la mayoría de los obstáculos que encuentra en su camino. La hembra pone hasta 20.000 huevos en octubre o noviembre, tras lo cual los salmones adultos flotan corriente abajo y regresan al mar.

Al contrario que las diversas especies de salmón del Pacífico (véase más adelante), el salmón del Atlántico no muere tras su primer apareamiento, sino que regresa año tras año a su lugar de reproducción. Las crías recién nacidas o alevines permanecen en el agua dulce durante unos dos años.

Transcurrido este tiempo, los salmones jóvenes, llamados esguines o murgones, que han adquirido un color plateado, nadan hasta el mar.

SARDINAS FUEGUINAS:

Normalmente alcanza los 30 cm de longitud; la sardina es más gruesa y los perfiles del dorso y el abdomen son más rectos que los del arenque. La parte superior del cuerpo es de color verde azulado, los costados y el abdomen plateados, los opérculos amarillentos y la aleta dorsal y la cola son de color gris oscuro. Alcanza la madurez sexual al año de edad, poniendo las hembras entre 50.000 y 60.000 huevos de carácter pelágico. Su dieta se compone mayoritariamente de crustáceos planctónicos, y huevos y larvas de peces.

Las sardinas son peces pelágicos que nadan en bancos gigantescos efectuando grandes migraciones.

Normalmente se les encuentra nadando entre los 15 y los 55 m de profundidad, haciéndolo normalmente más cerca de la superficie por la noche y en zonas más profundas por el día. A veces se pueden encontrar a mayor profundidad, llegando a alcanzar los 180 metros.

Las sardinas pueden destinarse a consumo fresco, a conserva. Su pesca se lleva a cabo típicamente con arte de cerco y con un arte de enmalle especial

denominado sardinal, utilizándose a veces, además, artes de arrastre.

SIEMPRE VIVA:(*ARMERIA MARITIMA*)

Estas plantitas, que crecen en terrenos secos y pobres, tienen la particularidad de prosperar cerca del mar y también en la montaña.

De un apretado ramillete de hojas largas y delgadas, nacen largos tallos con florecitas de color rosa y de apariencia de flores de papel.

T

TONINAS OVERA:(*CEPHALORHYNCHUS COMMERSONII*)

Son frecuentes, durante todo el año, en LAS AGUAS DE Bahía San Sebastián y del Estrecho de Magallanes.

Normalmente nadan cerca de la costa y no es raro que sigan durante lapsos variables el trayecto de las embarcaciones. Se alimentan de sardinas y pejerreyes, siguiendo a los bancos de los mismos.

La tonina overa es el más pequeño de los cetáceos del mundo. Tiene un aspecto vistoso y una coloración peculiar, de la cual deriva su nombre común. Estas características, unidas a su comportamiento lo han convertido en uno de los representantes de la fauna fueguina sobre los cuales con mayor intensidad se vuelca la atención de la gente.

TRUCHAS:

Habitan los ríos

Hay tres tipos de truchas: * Arcoiris: cabeza pequeña, cuerpo alargado, su color es realmente vistoso, siendo azulado verdoso hacia los flancos y blanco plateado en el vientre. En la mitad de los laterales tiene una franja roja-púrpura y todo su cuerpo está salpicado por manchas oscuras.

- Arroyo o Salmonada: es de color marrón verdoso con motas claras y rojas en su lomo y en la parte superior de la cabeza, el vientre es blanco rosado. Su carne es de color salmón.
- Marrón: es la más común, proviene de Europa y es la más salvaje de todas y lo demuestra defendiendo su territorio con

agresividad. Se han obtenido piezas de hasta 22lbs. Su coloración combina el marrón y dorado su vientre blanco amarillento, posee manchas rojas rodeadas por un círculo gris pálido.

TUCO-TUCOS Ó TUNDUQUES(*CTENOMYS*

***SOCIABILIS*):**

Constituye uno de los grupos de roedores más extendidos en el país desde el norte hasta Tierra del Fuego. Son más bien chicos y adaptados a la vida subterránea. La cabeza es muy grande con orejas diminutas. Posee patas cortas que terminan en 5 uñas muy largas para cavar. Forman grandes colonias en tierras blandas o dunas y salen generalmente de noche para alimentarse. Son animales hervíboros. Se trata de una familia muy numerosa. Habitan predominantemente las zonas áridas, por lo que presentan un mecanismo de cierre de las galerías subterráneas que impide la pérdida de humedad. En general son solitarios, salvo en el breve intervalo del apareamiento, donde el macho se desplaza a la cueva de la hembra. Viven de 2 ½ años a 3 ½ años. La gestación dura 107 días y las crías nacen ya formadas y se independizan rápidamente.

TURBALES:

Las turberas son unos de los ambientes que almacenan más carbono orgánico por unidad de superficie en el mundo. Es que por la lenta descomposición (debida a las bajas temperaturas y escaso oxígeno), el carbono captado en la fotosíntesis no es liberado

Miden entre 1,5m y 3m con extremos de hasta 5,5m de profundidad(no se conoce la capacidad de almacenamiento de carbono de nuestras turberas, pero podría ser muy alto).

Conclusión: quemar y drenar las turberas, implica la liberación de grandes volúmenes de anhídrido carbónico. Además, contienen metano. Dos componentes que en la atmósfera contribuyen al efecto invernadero, y por lo tanto, al calentamiento global.

Los musgos es en las turberas donde llegan a representar la vegetación dominante, con los musgos Sphagnum entre los más destacados.

Al desarrollarse en suelos pobres en nitrógeno, en las turberas crece una flora especializada, como es el caso de las planta insectívoras de los géneros Droser y Pinguicula.

U

USNIA O BARBA DE VIEJO:

Es un líquen tapizan los bosques y está presente en la Isla Grande, también en Islas Subantárticas y áreas de la Península Antártica.

Dominan en ambientes donde la competencia es baja o inexistente. Sin capacidad de almacenar agua, dependen de las lluvias, las neblinas o la humedad del ambiente.

No poseen flores, ni semillas ni frutos, y no tienen relaciones con los insectos o aves. Tendrían un efectivo sistema de producción de químicos defensivos, para evitar ser depredados.

V

VIOLETAS AMARILLAS:(*VIOLA MACULATA*)

Con tallos de hasta 11cm., casi erecto. Su flor, de 4 pétalos, es amarilla con venas pardusea. Se la encuentra en toda la isla, hasta 150m.s.n.m. y florece entre diciembre y enero.

Y

YAL AUSTRAL (*MELANODERA MELANODERA*):

Se trata de una especie típica patagónica con dos subespecies: una endémica de las Malvinas y otra característica del extremo sur de Santa Cruz y norte de Tierra del Fuego. Alcanza los 14 cm. de largo, es confiado y terrícola. La cabeza es plumiza y el dorso gris oliváceo. La rabadilla es oliva mientras que la ceja y el borde de habero son blancos. Se lo encuentra en praderas húmedas, donde está sufriendo los efectos del sobrepastoreo por parte del ganado ovino que le quita espacio para refugio y nidificación. Ha sido listada como “probablemente amenazada”.

YARETA – LLARETA:(*BOLAX GUMMIFERA*):

Forma espesos cojines en suelos pobres y abiertos, especialmente por encima del límite arbóreo en altura, y en la estepa al norte de la Isla. Al principio del verano presenta pequeñas florecillas amarillentas

Z