



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

COLEGIO ANTONIO VAN UDEN IED

NIT 830.033.256-1 DANE 11127900061



Resolución No.1960 de 04 Julio de 2002 - Resolución No.3332 de 16 octubre de 2002 - Resolución No.4702 de 25 octubre de 2004

Taller # 3 Ciencias Naturales ECOSISTEMAS TERRESTRES

Grados: 501 - 502 - 503

Jornada: Tarde

Desarrollar cada una de las actividades en el cuaderno de Ciencias Naturales, para socializar y presentarlas al docente en el momento que se indique.

1.- Leer y copiar en el cuaderno el siguiente texto:

Los ecosistemas terrestres son aquellos en donde prima la tierra firme. Por lo tanto, el clima, el relieve y las características del suelo son factores que determinan su composición.

En Colombia encontramos los siguientes:

Bosques húmedos Tropicales: Se ubican en el Chocó, sobre la Costa Pacífica y en la Región de la Amazonía. Se caracterizan por tener temperaturas muy calidas, humedad ambiental muy alta y lluvias periódicas a lo largo del año.

Bosques secos : Se pueden encontrar en el Desierto de la Tatacoa y la Guajira. Su suelo es muy seco, su temperatura es elevada y llueve poco.

Sabanas Tropicales : Se ubican en los Llanos Orientales (Orinoquía y Amazonía). Son zonas con abundantes precipitaciones estacionales, relieve muy plano y suelos fértiles.

Páramos: Se encuentran ubicados en las partes altas de las montañas. Su temperatura es baja y su vegetación escasa. Los páramos son importantes porque en ellos se forman la mayoría de los rios de nuestro país.

2.- De acuerdo a las características de cada ecosistema representelo con un dibujo.

3.- Los ecosistemas deben ser cuidados por el hombre, para preservarlos y poder utilizarlos en su beneficio. Las malas acciones del hombre llevan a estos ecosistemas a su destrucción.

Completa el siguiente cuadro:

ACCION DEL HOMBRE	CONSECUENCIAS
◀ Quemar o destruir la capa del suelo.	
◀ Quemar o destruir el bosque.	
◀ Talar árboles en un solo lugar.	
◀ Cazar hembras preñadas.	
◀ Usar en exceso insecticidas.	



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

COLEGIO ANTONIO VAN UDEN IED

NIT 830.033.256-1 DANE 11127900061



Resolución No.1960 de 04 Julio de 2002 - Resolución No.3332 de 16 octubre de 2002 - Resolución No.4702 de 25 octubre de 2004

Taller # 3 Ciencias Naturales ECOSISTEMAS TERRESTRES

Grados: 501 - 502 - 503

Jornada: Tarde

Desarrollar cada una de las actividades en el cuaderno de Ciencias Naturales, para socializar y presentarlas al docente en el momento que se indique.

- 4.- Consulte una especie vegetal y una animal que se encuentren en via de extinción. Representelas mediante un dibujo cada una y mencione a qué ecosistema terrestre pertenecen.
- 5.- Resolver la siguiente sopa de letras, enmarcando cada palabra con un color.

E	F	P	X	Q	M	G	O	M	N	Í	V	O	R	O	S	Z	P	G	W
B	C	L	O	S	Ñ	V	A	M	E	T	S	I	S	O	C	E	I	T	U
V	A	A	K	G	O	T	S	A	Y	F	A	G	T	W	O	Z	H	D	X
O	M	N	D	O	L	R	S	O	C	I	T	Ó	I	B	H	U	H	K	O
Y	U	T	Ñ	F	P	A	E	L	S	O	R	O	V	Í	N	R	A	C	C
O	E	A	D	S	G	R	V	Ñ	H	N	O	M	M	J	H	R	X	Z	Y
H	N	S	I	V	E	C	O	E	O	I	V	H	A	S	F	I	P	F	Q
I	S	O	N	Z	E	R	R	D	D	R	V	E	E	X	O	F	T	Z	S
K	V	Z	E	R	T	V	O	Z	U	W	R	L	X	S	N	I	F	A	W
U	A	B	D	I	Í	E	G	D	H	C	A	A	E	V	U	S	R	A	R
X	I	Z	R	V	S	L	R	O	E	M	T	G	C	X	P	O	D	B	B
A	S	G	O	H	E	A	E	C	I	N	U	O	N	Y	D	G	J	I	D
U	G	R	R	T	W	S	N	N	E	N	O	E	R	I	B	H	P	Ó	Z
G	O	Y	E	C	B	Ñ	A	E	D	R	D	P	M	A	W	E	L	T	F
S	G	Q	M	R	O	R	Y	O	D	I	O	U	M	K	S	Ñ	F	I	T
F	G	A	I	M	M	L	O	H	M	A	S	R	X	O	Ñ	I	M	C	V
G	C	B	R	G	G	R	V	Á	U	N	C	D	D	T	C	H	P	O	E
Q	Ñ	K	P	Q	D	G	R	Ñ	O	N	X	Q	W	E	Y	S	Y	S	O
G	U	V	Z	E	S	I	J	C	Q	B	N	I	V	L	N	B	E	F	V
A	E	D	N	J	P	K	F	U	W	Q	B	K	G	N	O	V	M	D	Y

ABIOTICOS
ANIMALES
BIÓTICOS
CADENAS
CARNÍVOROS
CARROÑEROS
CONSUMIDORAS
DESCOMPONEADORES
ECOSISTEMA
HERVÍVOROS
OMNÍVOROS
PIRÁMIDE
PLANTAS
PRIMER ORDEN
PRODUCTORAS
SEGUNDO ORDEN
TERCER ORDEN

- 6.- Buscar el significado de cada una de las palabras encontradas en la sopa de letras.
- 7.- Redactar una frase con cada una de las palabras de la sopa de letras.
- 8.- Consultar una noticia relacionada con los ecosistemas terrestres. Escribirla y dar una opinión al respecto.