

NATIVAS VS EXÓTICAS

Flora nativa, son las especies de plantas originarias del lugar donde habitan. Dentro de este grupo se encuentran las especies **endémicas**, que son aquellas que habitan únicamente en un determinado territorio.



Mata negra (*Mulguraea tridens*)

Por otra parte, se encuentran las especies de flora **introducidas o exóticas**: Plantas provenientes de otras áreas (voluntaria o involuntariamente). Como las especies que vemos a continuación:



Chocho



Retamo



Pino



Sauce



Álamo

La gran AMENAZA que presentan las especies introducidas, es que estas se naturalizan en el nuevo lugar y comienzan a crecer fuera de control, dominando en el área y siendo más eficaces para obtener nutrientes, luz o agua, desplazando a las especies nativas.

Importante: Llamaremos Especies Exóticas Invasoras (EEI), cuando su introducción amenace a la diversidad biológica originaria del lugar donde fue liberada. Ej: pilosela (*Hieracium pilosella*), hierba europea que desplaza a la flora nativa.

Leyenda: Es una narración que relata hechos de la realidad y la fantasía. Se transmite de generación en generación y es parte de la cultura y creencias de un pueblo o lugar.



Origen del calafate (Leyenda Selknam)

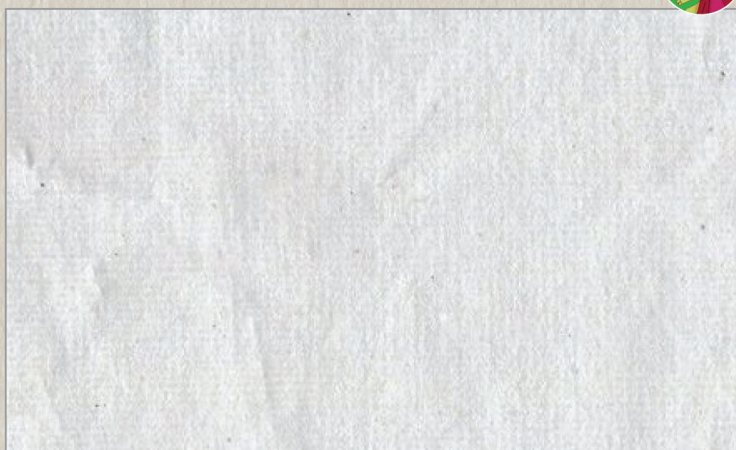
Había un jefe Aonikenk que tenía una hija llamada "Calafate", la cual se enamoró de un joven Selknam -tribu con la cual se encontraban en conflicto- por lo que su amor no fue aceptado por sus familias y decidieron irse juntos, pero lamentablemente fueron descubiertos y denunciados. El padre de Calafate tuvo que pedir ayuda a un chamán, que no podía hacer que se acabara el amor, pero sí mantenerlos separados para siempre. Así, Calafate fue transformada en una planta espinosa que nunca antes había sido vista en la región, con flores doradas como los ojos de la joven. El joven se transformó en ave y recorrió la región en busca de calafate. Un día se posó sobre un arbusto para probar sus frutos y se dio cuenta que eran tan dulces como el corazón de Calafate. Así lograron reencontrarse. Por eso, quien coma este fruto estará destinado a regresar a la Patagonia, pues nadie puede separarse del poder de amor que hay en el calafate.

Lee atentamente y contesta las preguntas.

1. ¿Qué explica la leyenda anterior?
2. ¿Por qué los jóvenes debían verse a escondidas?
3. ¿A quién recurrió el padre de Calafate para separar a su hija del joven?
4. Menciona (2) ejemplos de comparación mencionados en la leyenda.
5. ¿Qué le sucede a las personas que comen los frutos de este arbusto?



Ilustra la parte de la leyenda que más te gusto.



SOPA DE FLORES NATIVAS

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

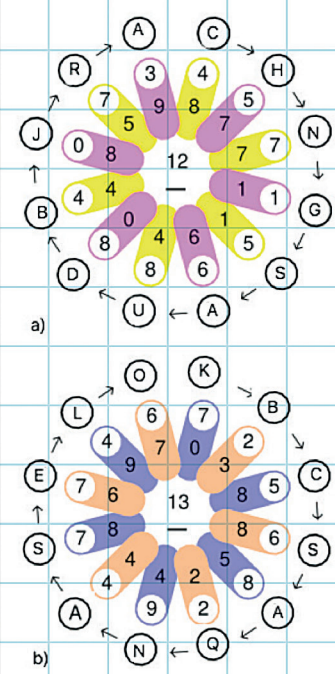
bacaris - calafate - canelo - chilco - leñadura - michay
notro - romerillo - frutilla del diablo - frutilla silvestre
junquillo - zarzaparrilla - lenga
coigüe de Magallanes - ñirre



Sabías que las Especies Exóticas Invasoras (EEI) son una de las tres causas más importantes de extinción de especies en la naturaleza, junto con la alteración de hábitat y la sobreexplotación.

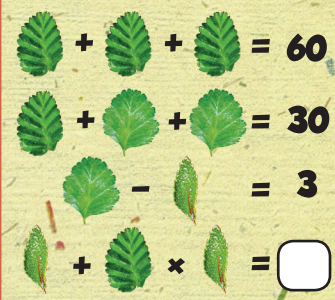
FLORES MATEMÁTICAS

Tacha las letras de las restas equivocadas y escribe el nombre de la especie de flora nativa que resulta al unir las letras de las restas correctas.



DESAFÍO MATEMÁTICO

Te retamos a resolver este acertijo nativo.



LEARN SOME WORDS

Aprende algunas palabras

Canelo: winter's bark
Ciprés de las Guaitecas: Guaitecas cypress
Calafate: Magellan barberry
Mata negra: Black shrub