

Flora presente en el Sendero de Visitantes del Parque del Huellas de Dinosaurios



-El sendero presenta tres grupos vegetales definidos y asociados según la roca y su erosión, su transporte por el viento y agua, su depósito y retención por la misma vegetación.

-El sitio se ubica en el piedemonte y en términos amplios la vegetación corresponde a la zona de transición entre la provincia fitogeográfica de la Estepa Patagónica y del Monte.

-La región es árida, con viento y amplitud térmica muy marcada entre el día y la noche y el invierno y verano.

-La flora posee adaptaciones a estas condiciones, por ejemplo, hojas pequeñas o espinas que son hojas modificadas para evitar la pérdida de agua y para defenderse de herbívoros.



-Su crecimiento es achaparrado y muy lento, el tamaño de esta vegetación no refleja los años que tiene.

-Estos factores la hacen muy vulnerable y sensible, lo que es una invitación mas que importante a su cuidado, preservación y conocimiento.

Testigo del tiempo, el clima y la geomorfología

Barros C. Armando, Ana Rosa C. Gañán.

1

-El primer grupo vegetal del sendero parte del Centro de Interpretación hacia el norte y hasta el Molle quincentenario (pendiente menor al 3%), tenemos una geomorfología formada por dunas y cárcavas.



2

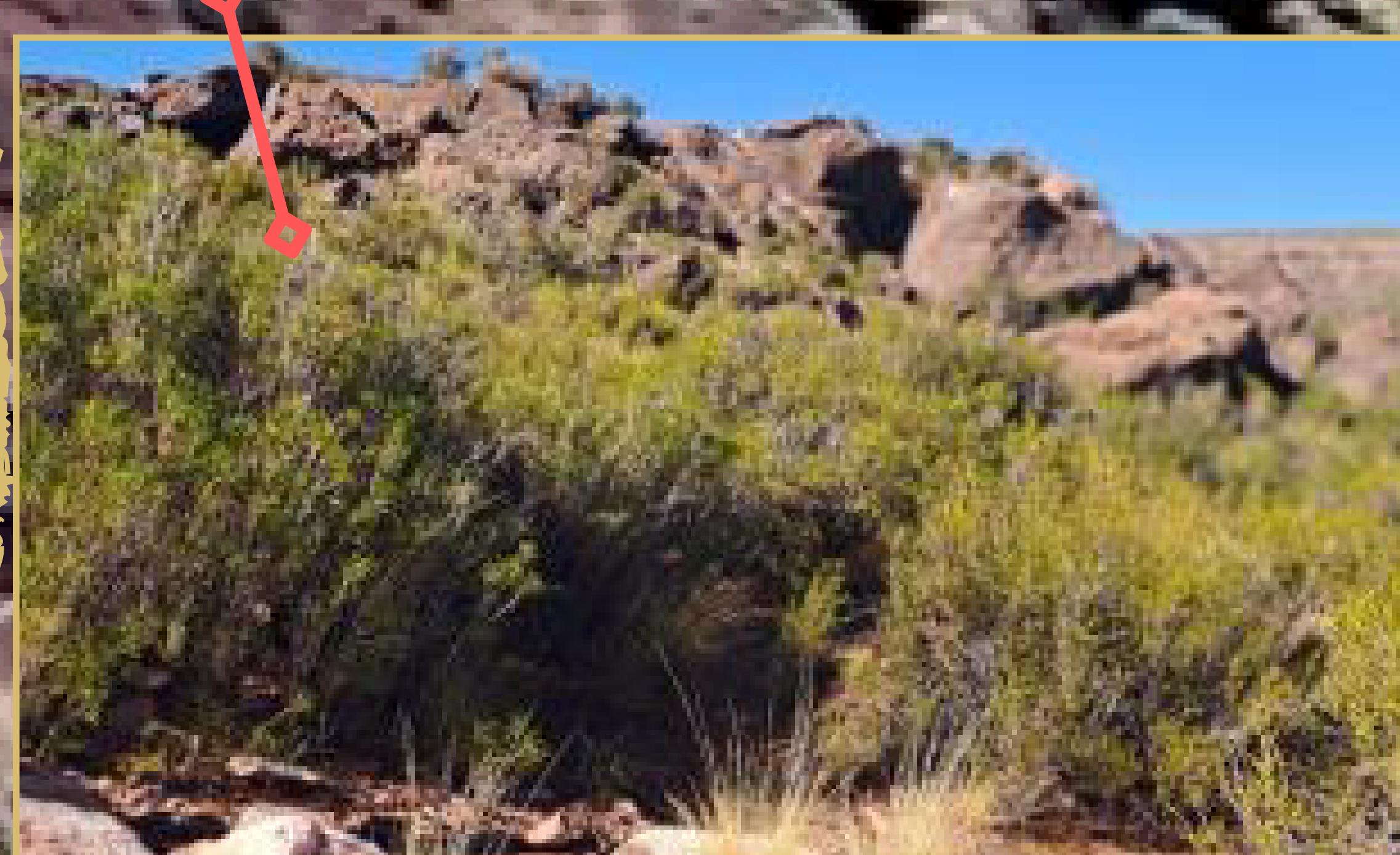
-Al inicio del segundo tramo, encontramos el Molle (*Schinus jhonstonii*) quincentenario de unos 3 metros de altura.

-Desde aquí hacia el Este, la pendiente ronda el 10% y encontramos rocas volcánicas (ignimbritas) con procesos de remoción, desprendimiento y erosión. El sustrato hasta el refugio es de rocas sueltas, viendo en perfiles laterales franjas de ceniza volcánica (pos. Volcán Quizapu).



-En este trayecto la vegetación es más alta dominada por Coligue de hasta 1,5 metros de altura.

vemos moldenke, suncho, cactus, entre otras.



3

-El tercer tramo va desde el refugio hasta El Mirador, la pendiente aquí es de 0% y estaremos sobre depósitos volcánicos (Toba) de gran tamaño con grietas.

-Aquí prosperan arbustos de montenegro, colimamil, jarilla y llaullín. los efectos del viento se hacen sentir en este sector, deteriorando la corteza y moldeando una vegetación llana como en el ultimo tramo del sendero.

-Hay presencia de líquenes en las cortezas y rocas, estos brindan nutrientes y aportan a la erosión biológica, esto tambien, evidencia estabilidad ecológica..

Especies vegetales encontradas en el sendero por tramos
(n: nativa; e: exótica)

Nombre científico	Nombre vulgar	
<i>Poppostipa speciosa</i>	Coirón	(n)
<i>Schinus polygamus</i>	Molle colorado	(n)
<i>Senecio subulatus</i>	Romerillo común	(n)
<i>Neosparton aphyllum</i>	Retamillo	(n)
<i>Xanthium spinosum</i>	Abrojo	(e)
<i>Schinus jhonstonii</i>	Molle blanco	(n)
<i>Spegazziniophytum patagonicum</i>	Sapium,	(n)
<i>Adesmia trijuga</i>	Cuerno de cabra, suncho	(n)
<i>Colliguaja integrifolia</i>	Duraznillo, coligue	(n)
<i>Maihueniopsis darwinii</i>	Cactus chupa sangre	(n)
<i>Junellia spathulata</i>	Moldenke	(n)
<i>Larrea nitida</i>	Jarilla crespa	(n)
<i>Bougainvillea spinosa</i>	Montenegro	(n)
<i>Adesmia pinifolia</i>	Leña amarilla, colimamil	(n)
<i>Acantholippia seriphoides</i>	Tomillo silvestre, ñacuñán	(n)
<i>Lycium chilense</i>	Llaullín chilense	(n)



Comisión Nacional
de Energía Atómica



ICES
INTERNATIONAL CENTER FOR EARTH SCIENCES
Argentina



UNCUYO
UNIVERSIDAD
NACIONAL DE CUYO



m