

RUTA LARGA

Ruta Rio Grande

Datos de la ruta:

Hora de salida: 10 h.

Recorrido: Circular. 13,5 km.

Tiempo: 5 horas 15 minutos.

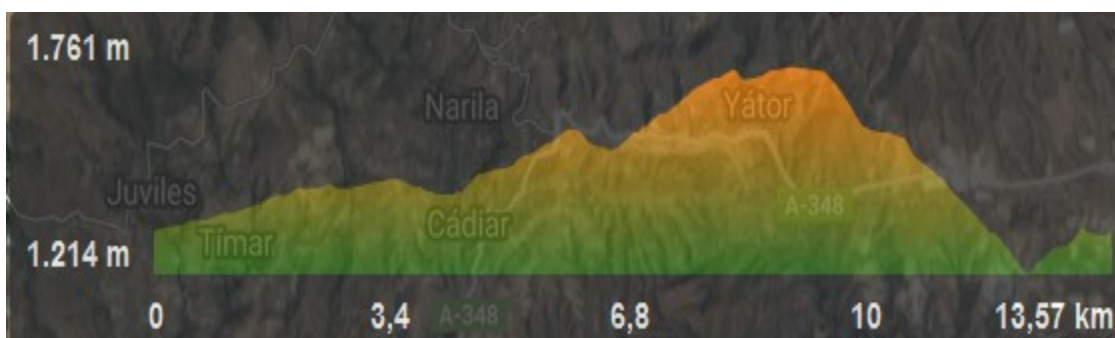
Grado de dificultad: Media

Distancia total: 13,5 km.

Desn. subida acumulado: 699 m.

Desn. bajada acumulado: 699 m.

Altura en inicio: 1325 m. Al





INTRODUCCIÓN

Nos encontramos en Bérchules una localidad perteneciente a la provincia de Granada. Esta situado en la parte centro-norte de La Alpujarra granadina. Limita con los municipios de Jerez del Marquesado, Lanteira, Alpujarra de la Sierra, Cádiar, Juviles y Trevez, cuenta con una extensión de 69 km². El pueblo se encuentra a unos 1350 m sobre el nivel del mar, la cota más baja limitando con Cádiar es de 1000m y la más alta limitando con Jerez del Marquesado es de 3000 m, considerándose el tercer pueblo más alto de la Península Ibérica. Las ciudades más cercanas son Almería y Granada, estas se encuentran prácticamente a la misma distancia, unos 110 km. Nuestro municipio está formado por los núcleos de Bérchules y Alcútar. Su localización le confiere unas características privilegiadas, mostrando una biodiversidad singularmente variada y rica en contrastes, formando para del Parque Nacional y Natural de Sierra Nevada así como del Bien de Interés Cultural de la Alpujarra Media y La Tahá, es por ello por lo que nuestro municipio está protegido en el 100% de su territorio.

Su construcción es de origen mozárabe durante los siglos VIII y IX. Durante la época mozárabe Bérchules estaba compuesto por los núcleos de Ainalcutar o Alcútar que constaba de 6 barrios, Alcuxurio o Cuxurio con varias rábitas (era, en los primeros tiempos de la conquista musulmana del Magreb, un recinto fortificado edificado en los confines de las zonas fronterizas que servía para proteger las rutas comerciales, pero también para difundir el Islam) que actualmente forman Bérchules, Purchenas que según dicen tenía unos 700 habitantes y Alfonaira situado en el pago de Macola (Marcula). En la actualidad Alfonaira y Purchenas, han desaparecido como asentamientos urbanos.

El sendero comienza en el núcleo urbano de Bérchules, discurre por el interior del pueblo desde el lavadero y fuente del Barrio García, recorre el camino histórico de Bérchules a Lanteira. Discurre por el lado oeste del río Guadalfeo hasta llegar a Fábrica de Seda donde se conserva alguna ruina de está, conocido este punto como la Junta de los Ríos, donde se unen el río Grande y el río Chico.

Llegados a este punto, se cruza el río y se sube por un sendero de pizarra para llegar a las umbrías desde donde se contempla el Tajo del Reyecillo.

Se empieza a descender por un camino rodeado de matorral sobre el Tajo del Reyecillo hacia Cortes desde donde se contemplan el valle del río, el paisaje de la Contraviesa y el Cerrajón de Murtas hasta llegar a una bonita ermita en la finca de Cortes.

Siguiendo con el descenso por un camino empedrado hasta la zona recreativa de Agua Agria donde existe una fuente de agua ferruginosa y una zona recreativa arboleada.

Desde este punto se vuelve a subir hacia el pueblo por el camino de Agua Agria.



1º TRAMO

1ª PARADA:

- **PAISAJE:** la arquitectura alpujarreña es quizás uno de los elementos culturales más identificativos y originales de esta comarca, que suponen junto con las fuentes, miradores, calles, plazas y el mismo medio en el que se enclavan un paisaje de inigualables características. Según algunos autores el origen de la arquitectura alpujarreña se encuentra en las tribus bereberes que poblaron estas tierras, de hecho existen casas similares en el Rif marroquí y otros lugares del mediterráneo, aunque, igual que ocurre con el origen de la metalurgia, existen precedentes en el neolítico de viviendas similares. Se trata de construir con los materiales de las cercanías, y mejor si los proporciona gratuitamente la naturaleza.

Bérchules está dividido en barrios de muy diferente tamaño y a veces separados por decenas de metros unos de otros. Estos barrios dependen de un núcleo más importante en el que se suelen encontrar los servicios municipales, el juzgado de paz, correos... Cada barrio suele tener su plaza respectiva en la que se encuentra con frecuencia una fuente y algún bar o taberna, iglesia o ermita, panadería o tienda, incluso existe algún comercio que ofrece casi todo lo anterior. La disposición de los grupos de casas es normalmente en un plano paralelo al terreno y con la misma altura.

Las calles tienen un trazado sinuoso y hasta cierto punto caótico y anárquico. Esta disposición, aparte de su adaptación al terreno, tenía una ventaja defensiva clara “los invasores se pueden perder por las calles, mientras desde lo alto de los terraos los habitantes les arrojaban lo que tenían a mano”.

El terrao es la cubierta de las casas de Bérchules, siendo a veces un espacio que comparten varias casas: la propiedad no es siempre vertical sino horizontal. Los materiales utilizados en las construcciones han sido la piedra, madera de castaño, nogal y álamo, cañas, yeso, lajas de pizarra y launa (una arcilla magnesiana de color grisáceo impermeable que cubre los terraos). La obra se realizaba con mezcla de arena, cal y agua en distintas proporciones, en lugar de la arena, cemento y agua como se hace actualmente. En cuanto a las cubiertas, los terraos, se basan en vigas de castaño o álamo apoyadas en los muros de carga, con lajas o losas irregulares de pizarra encima, una mezcla de barro llamado “malhecho” y la launa encima. El borde del terrao se cubre con lajas grandes de pizarra con al menos un lado recto llamadas aleros, con piedras grandes encima llamadas “castigaeras”. Las chimeneas, aunque existan otras formas, suelen ser trococónicas rematadas con un “sombbrero” formado por una laja de pizarra y una piedra “castigaera”.



2ª PARADA:

- **IGLESIA DE BÉRCHULES:** esta es la Iglesia de San Juan Bautista, la cual fue construida entre los siglos XVI y XVII sobre una antigua mezquita. Está compuesta por 3 naves separadas cada una por 4 arcos. El techo de la iglesia es de madera siendo de los pocos templos que aun lo conservan. Tanto las 2 puertas como la base principal del techo son originales de aquella época. También posee un reloj cuya maquinaria se remonta al año 1936 y la cual sigue funcionando de manera manual. El campanario está compuesto por 4 campanas de diferentes tamaños, la campana principal se llama “María Pantaleona” en memoria de una antigua campana que fue derribada durante la guerra civil para construir municiones y que poseía la siguiente inscripción: “María Pantaleona me llamo 100 quintales peso el que no me crea que me coja a peso”.

3ª PARADA:

- **TINAO:** un tinao es una solución arquitectónica, propia de la arquitectura popular, que crea espacios cubiertos de ámbito semiprivado o semipúblico, al disponer una estructura de viguería sobre la calle, sobre la cual suele situarse una habitación o vivienda particular. Existen 3 tipos distintos de tianos:

TINAO DE PASO: cuando la estructura de viguería se apoya en las viviendas situadas a ambos lados de una calle, conformando un pasaje bajo ella, de carácter público y transitable.

TINAO EN VIVIENDAS: en esta caso el tinao funciona a modo de zaguán (es un espacio cubierto situado en las casas), los accesos a la propia vivienda, así como a la cuadra y otras dependencias de la casa.

TINAO ADOSADO: está dispuesto de forma paralela a la fachada de la vivienda, apoyándose la estructura de viguería en la propia vivienda y en pilares, de mampuesto (piedra sin labrar) o ladrillo, a modo de soportal.

4ª PARADA:

- **PLAZA DE ABASTOS:** antes de construir la plaza el pueblo estaba dividido en dos por un barranco, por eso utilizaban un camino que pasaba justo por debajo llamado “Vereica de Misa”. Le pusieron este nombre porque era el camino que usaban los pobladores de estos barrios para acudir a los oficios religiosos. Cuando se construyó la plaza esta era conocida por los habitantes del municipio como “La Plaza de los Toros”, porque era aquí donde se realizaban las actividades taurinas en las fiestas de San Marcos y San Isidro y San Pantaleón. Ahora es conocida popularmente como “La Plaza del Pescao” ya que es aquí donde se encuentra la pescadería, aunque su nombre oficial es el de “Plaza de Abastos”.



5ª PARADA:

- **LAVADEROS Y RIQUEZA DEL AGUA:** los lavaderos eran utilizados por las mujeres para lavar la ropa y también servía como lugar de reunión. En aquella época podíamos encontrar un lavadero en cada barrio, en la actualidad todavía se conservan siete lavaderos. Esta localidad es muy rica en agua, de ahí que se puedan ver numerosas fuentes, lavaderos, agua por los barrancos, acequias... En la época mozárabe dada la abundancia de agua que había se podían encontrar una fuente por cada veinte casas. En Bérchules existen numerosas fuentes con propiedades curativas comprobadas como son la de Albayar y la del barranco de los Pimporrios ambas con propiedades curativas para la gastritis. La Fuente de la Salud la cual se encuentra situada en la finca del mismo nombre, La Fuente del Moro actualmente aprovechada para un depósito de agua potable, esta ha sido siempre famosa por su frescor especial y La Fuente de la Negra sita en el pollo más alto, está en los meses más calurosos del verano se conserva su temperatura por debajo de los 0° C. Existe así mismo en todo el término municipal unas 8 fuentes de aguas ferruginosas extraordinarias, unas situadas a lo largo del cauce del río y otras entre las montañas: el agua agria del puente del río, el molino de la escarihuela, el Molinillo, la Junta de los Ríos, el barranco del molino, la de la Patá y la de la Acequia Real. Actualmente la más visitada es la del río Guadalfeo, además de por sus propiedades, por todo el esplendor de su entorno.

2º TRAMO

6ª PARADA:

- **MOLINO DE LA CARRACA Y ERA DE PEPE EL JUEZ:** el aprovechamiento de la fuerza del agua es otro de los legados patrimoniales más importantes que nos dejaron los antiguos pobladores de la Alpujarra, siendo los molinos hidráulicos uno de sus mejores exponentes. Con casi toda probabilidad, los molinos hidráulicos de la Alpujarra son un invento hispano-romano o mozárabe, ya que prácticamente la totalidad de las palabras que designan los artilugios y elementos de un molino alpujarreño son de origen latino. Los andalusíes ampliaron y mantuvieron estos molinos que han estado funcionando en su mayoría hasta hace poco tiempo. En el año 1572 se inventariaron 181 molinos, que habían sido de propiedad morisca en la Alpujarra, para legalizar el reparto del botín de guerra, y otros 33 de cristianos viejos (descendían de padres y de los cuatro abuelos cristianos). Este molino es conocido como “El molino de la Carraca”.

Las eras son espacios que han utilizado hasta hace poco para la trilla (acción física de separar el grano del resto de la planta) de cereales y leguminosas secas, siendo denominado este proceso como “parva”. Las más antiguas y las que se encuentran al lado de los cortijos son de forma circular y empedradas con cantos



rodados, “piedras”, losas de pizarra o incluso aprovechando un afloramiento de roca. El trillo tradicional es un conjunto de tableros unidos que en la parte inferior tenían incrustadas esquirlas cortantes de piedra sílex (posteriormente láminas de sierra metálica y por último fueron trillos con ruedas de sierra). Sobre este trillo (parecido a un trineo) iba la persona que conducía al mulo/a que tiraba del apero. La localización de las eras se hacía en un lugar más o menos alto y abierto, ya que posteriormente a la trilla se hacía el “aventao” en el cual el aire separa el grano de la paja. Al lado de la era siempre había un tinajo o cobertizo para guardar el grano, que posteriormente, como aún se ve hoy día en algunas, acoge a la máquina aventadora desde principios del siglo XX. Esta es la era de “Pepe el juez” y en ella se encuentran los restos de una antigua máquina aventadora.

7ª PARADA:

- **EXPLOTACIÓN AGRÍCOLA:** una de las actividades económicas que predominan en esta localidad es la agricultura, de ahí que se puedan ver a nuestro alrededor numerosas estructuras de cultivo. La agricultura es muy importante en esta localidad ya que es el principal sustento económico de muchas familias. Hace unos 15 o 20 años la agricultura no tenía la importancia que tiene ahora, los cultivos predominantes eran las patatas y habichuelas y en mayor proporción el cultivo de otras hortalizas para el abastecimiento familiar. Fue con la llegada del tomate cherry cuando la agricultura ha alcanzado mayor importancia en la economía de la localidad. La calidad con la que llegan estos productos al mercado es muy buena y esto es debido a que el cultivo se encuentra al aire libre y esta cultivado entre los 1000 y 1700 metros de altitud, la calidad del agua con la que se riegan nuestros cultivos, la forma de cultivar de nuestros agricultores de forma tradicional pero aparte de todo esto lo más importante es el abono que utilizan para sus terrenos. El abono que usan es totalmente ecológico se llama “abono verde” y le aporta a la tierra el 50% del nitrógeno y nutrientes que necesita. Este abono se integra en la tierra de la siguiente manera: una vez finalizada la campaña, en el área de cultivo se suelen sembrar lentejas, avena, albejones... antes de que estos florezcan o espiguen el tractor los tritura y se los aporta a la tierra. De ahí que los productos que aquí se cultivan en su mayor proporción sean ecológicos.

8ª PARADA:

- **ASENTAMIENTO ARABE:** esta zona de aquí se llama Purchenas, en la época de los moriscos era uno de los barrios que componían el municipio de Los Bérchules.



9ª PARADA:

- **EXPLOTACIÓN GANADERA:** otra de las actividades económicas de la localidad es la explotación ganadera. A esta explotación se dedican muchos vecinos de la localidad, siendo abundantes las vacas, las ovejas y también algunas cabras, somos uno de los pocos municipios junto con Trevezal donde se mantienen estos rebaños, en la actualidad contamos con más de 20 ganaderos que viven directamente de esta actividad y otras 20 explotaciones de rango menor que la compatibilizan con la agricultura, con un total de 4000 cabezas aproximadamente. Las vacas que se crían aquí suelen ser de raza castellana o pajuna con un cruce charolesa y limusina procedentes de Francia. Los vaqueros escogieron estas razas porque a carne de esta vaca a la hora de su comercialización destaca por su alto contenido en proteínas. Son criadas al aire libre, en régimen extensivo para las vacas y semiextensivo para cabras y ovejas, en verano se suben a las cotas más altas de la sierra para aprovechar los pastos que afloran tras el deshielo primaveral, durante esa época pastan por encima de los 2000 metros de altitud y se alimentan de plantas y hiervas autóctonas, de ahí que la carne de estas vacas sea tan buena.

3º TRAMO

10ª PARADA:

- **PAISAJE:** los picos más altos de Bérchules son: el Ventisquero de las Cabras a 2919 metros, la Plaza de los Lobos a 2891 metros, el Peñón del Muerto a 2881 metros, el Peñón del Puerto a 2750 metros, Cerro Gordo a 2095 metros y el Tajo del Reyecillo a 1988 metros, desde aquí se pueden ver algunos de estos picos. Estos seis picos están distribuidos en cuatro lomas que son: Loma de las Albardas, Loma del Riachuelo, Loma del Medio y la Loma de las Zorras.

11ª PARADA:

- **SISTEMAS DE RIEGO Y ACEQUIA NUEVA:** dada la abundancia de agua que posee esta localidad encontramos ocho acequias que suministran agua para el regadío que son: la acequia del Prado del Espino (conocida popularmente como la acequia colombas), la acequia de Mecina, la acequia de los Pollos, la acequia Nueva (cuyo nombre se deriva de todos los arreglos que le tienen que hacer todos los años debido a que está ubicada en una zona donde el terreno es inestable), la acequia Real, la acequia de Trevezal, la acequia de los Llanillos y la acequia de las Hoyas. La acequia que tenemos aquí es la acequia Nueva. Existen tres sistemas de regadío los cuales funcionan de la siguiente manera:

SISTEMA TRADICIONAL: la acequia conduce el agua hacia la finca, para llevar el agua desde la acequia hasta la zona cultivada esta pasa por un canal llamado “brazal o reguera”, una vez allí el agricultor distribuye el agua por todo



el cultivo a través de unos surcos realizados en el terreno, lo que popularmente se conocen como “madres” a lo largo de estas “madres” el agricultor va abriendo pequeñas incisiones para repartir el agua hacia todo el sembrado, estas incisiones son conocidas como “paras”. A este sistema se le conoce por esta zona como “regadío a manto”.

SISTEMA POR ASPERSIÓN: la acequia conduce el agua hacia la finca, una vez allí el agricultor almacena el agua en un embalse. Dentro de este embalse de introduce una goma en la cual se instala en el otro extremo de la goma un aspersor, lo que aquí se conoce como “periquito”, a través de este aspersor sale el agua en forma de lluvia. Este sistema se utiliza para regar sobre todo prados para el alimento de los animales.

SISTEMA POR GOTEO: es el sistema que utilizan los agricultores de esta localidad en la actualidad y consiste en: a través de la acequia el agua es conducida hasta la finca, una vez allí el agricultor la almacena en un embalse, desde el embalse hacia todo el cultivo se instala un sistema de gomas de diferentes tamaños que transportan el agua desde el embalse hasta la planta, de esta forma el aprovechamiento del agua es mucho mayor.

12ª PARADA:

- **FABRICA DE SEDA:** a partir del siglo XI, la Alpujarra vuelve a tener cierto protagonismo, debido a la importancia comercial que adquirió el nuevo puerto de Almería: una buena parte de su territorio se siembra de moreras, compitiendo la seda alpujarreña con las mejores de Oriente.

El momento más fecundo será en los siglos XIV-XV, con una formidable producción de sedas, productos de huerta, vino, frutos secos, esencias aromáticas... que salen hacia el interior o al mar, en muchos casos como pago de impuestos de los reyes nazaríes a los castellanos.

Debido a esta época de esplendor todavía hoy se pueden ver algunos de los productos que cultivaban en esa época como son las moreras. Las moreras son árboles que pueden alcanzar unos 15 metros de altura, sus ramas son de color grisáceo, empiezan a florecer con la entrada de la primavera, sus hojas sirven de alimento para los gusanos de seda, cuyos capullos son utilizados para la fabricación de seda. Debido a la gran cantidad de moreras que había, aquí encontramos los restos de una antigua fábrica de seda dotada de un arco morisco todavía intacto.

- **NACIMIENTO DE LOS RÍOS:** el río Guadalfeo de Bérchules está compuesto por la unión de dos ríos que son:

RIO GRANDE DE BÉRCHULES: se encuentra a 2900 metros de altitud y cuyo nacimiento tiene lugar en el Ventisquero de las Cabras al pie del Tajo Colorado.



RIO CHICO: se encuentra a 2750 metros de altitud y cuyo nacimiento tiene lugar en las laderas meridionales del puerto.

- **PRESA DE LA ACEQUIA NUEVA:** se denomina presa a una barrera fabricada de piedra, hormigón o materiales sueltos, que se construye habitualmente en una cerrada o desfiladero sobre un río o arroyo. Tiene la finalidad de embalsar el agua en el cauce fluvial para elevar su nivel con el objetivo de derivarla, mediante canalizaciones de riego, para su aprovechamiento en abastecimiento o regadío, eliminación de avenidas (evitar inundaciones aguas debajo de la presa) o para la producción de energía mecánica al transformar la energía potencial del almacenamiento en energía cinética y está nuevamente en mecánica y que así se accione un elemento móvil con la fuerza del agua. La presa que encontramos aquí sirve para abastecer a la acequia Nueva y esta a su vez distribuye el agua para el regadío.
- **PARQUE NACIONAL:** el Parque Nacional de Sierra Nevada posee 86.208 hectáreas compartidas entre la provincia de Granada 65% y la provincia de Almería 35%. Comprende desde la Alpujarra al Marquesado y el Valle de Lecrín. El Parque Nacional de Sierra Nevada viene a sumarse a la red de parques nacionales. Con ello, Sierra Nevada incorpora a esta red los ecosistemas de alta montaña mediterránea, que hasta el momento no estaban representados.

Declarar Parque Nacional a Sierra Nevada ha tenido por objeto:

- Proteger la integridad de sus ecosistemas, que constituyen una extraordinaria representación de los sistemas mediterráneos de montaña y alta montaña.
- Asegurar la conservación y la recuperación, en su caso, de los hábitats y las especies.
- Contribuir a la protección, el fomento y la difusión de sus valores culturales.
- Promover el desarrollo sostenible de las poblaciones cuyo territorio este, en todo o en parte, dentro del Parque Nacional.
- Aportar al patrimonio común una muestra representativa de los ecosistemas de alta montaña mediterránea, incorporando al Parque Nacional de Sierra Nevada a los programas nacionales e internacionales de conservación de la biodiversidad.



4º TRAMO

13ª PARADA:

- **CARIHUELA DE LA PATA:** Escarihuela o su aferetica carihuela son voces dialectales (manera de hablar una lengua un grupo de personas, una comunidad o los habitantes de una región), especialmente en territorios discontinuos de la cordillera Penibética pertenecientes al antiguo Reino de Granada y de la Región de Murcia, para designar caminos o veredas muy estrechos y pendientes, contruidos en zigzag en ladera de montañas escarpadas, a veces tallando la piedra. Esta carihuela es conocida como la “escarihuela de la Pata”.

14ª PARADA:

- **PIEDRAS DE PIZARRA:** la pizarra es una roca densa, de grano fino, formada a partir de rocas sedimentarias arcillosas y, en algunas ocasiones, de rocas ígneas (o rocas magmáticas, se forman cuando el magma se enfría y se solidifica). La principal característica de la pizarra es su división en finas láminas o capas. Los minerales que la forman son principalmente sericita, moscovita, clorita y cuarzo. Suele ser de color negro azulado o negro grisáceo, pero existen variedades rojas, verdes y otros tonos. Debido a su impermeabilidad, la pizarra se utiliza en la construcción de tejados, como piedra de pavimentación, mesas de billar e incluso para fabricación de elementos decorativos. En esta localidad es fácil encontrar este tipo de piedras ya que existen numerosos sitios en los cuales algunos vecinos de la localidad se han dedicado a sacar losas para la construcción.

15ª PARADA:

- **PATA (ABEN-ABOO):** Aben-Aboo fue el último rey de los moriscos, después de su primo Aben-Humeya al cual asesinó para destronarlo, pero su reinado al igual que el de su primo duraría 10 meses, desde julio de 1570 a mayo de 1571. Cuenta la leyenda que desde el Tajo Reyecillo, Aben-Aboo al verse acosado por las tropas del rey Felipe II, saltó con su caballo hacia aquí, quedando las huellas del caballo marcadas en una piedra. Esta zona en la cual nos encontramos es conocida popularmente como “La Pata”.

16ª PARADA:

- **CAMINO REAL:** el camino en el cual nos encontramos es un camino real. Se denomina camino real a aquel camino de uso tradicional en la trashumancia en España, si bien los caminos trazados por los caminos luego conocidos como reales eran recorridos usados desde el antiguo por el pastoreo trashumante, el decreto de Alfonso X “el sabio” perseguía la regulación, ordenación y



protección de ciertos caminos que por su importancia, uso o ubicación merecían ser preservados de posibles violaciones.

17ª PARADA:

- **RÍO GRANDE:** se encuentra a 2900 metros de altitud y cuyo nacimiento tiene lugar en el Ventisquero de las Cabras al pie del Tajo Colorado. Cuenta la leyenda que este río tiene un respiratorio de mar el cual es conocido como “El pozo mantecas”, según cuentan un día empezaron dos toros a pelearse y cayeron dentro de este pozo, y no los encontraron. Algunos vecinos de la localidad intentaron medir el pozo atando cuerdas de unos 20 metros cada una, una sobre otra y no encontraron el fin del pozo. También cuentan que algunos vecinos de la localidad han escuchado unos fuertes golpes que salen de este pozo, el ruido que describen es parecido al que hacen las olas del mar cuando estas chocan con las rocas.

18ª PARADA:

- **ISLETA O ISLA (CAMINO DE LAS UMBRÍAS):** es una tierra o de relieve suave, húmeda o de regadío, en la cual crece la hierba con el fin de generar pasto para el ganado y forraje para conservar, cuando hay producción sobrante. Forman ecosistemas creados como consecuencia de la actividad humana consistente en una economía rural basada en la ganadería, manteniendo la vegetación en un estado de subclimax, gracias a la alternancia de siega y pastoreo; estas actuaciones alternantes se complementan frecuentemente con otros cuidados como enmiendas calizas, o fertilización orgánica o mineral.

Están formados por plantas herbáceas verdes perennes de escasa altura y de raíces poco profundas, que forman un tapizado denso, constituyendo un tupido, muy diverso y continuo césped.

Posee una gran potencia productiva que va en dependencia del estado de estrés híbrido de estas y sobre todo de la disponibilidad de nutrientes, en especial el nitrógeno. El periodo vegetativo y de pastoreo de estos espacios varía en función del frío y la duración del período seco estival. La biodiversidad de esta comunidad vegetal depende de la intensidad del aprovechamiento en relación a la producción tanto si se aprovechan con gran intensidad y frecuencia como si se hace el aprovechamiento de forma incompleta, la biodiversidad tiende a reducirse, empobreciéndose grandemente tanto la flora, como la fauna asociada.



5º TRAMO

19ª PARADA:

- **CHAPARROS Y PINOS:** entre los 1900-2800 metros de altitud el suelo es oromediterráneo (suelo bioclimático que puede encontrarse en cualquier área de clima mediterráneo, situado entre el supramediterráneo por abajo y el crioromediterráneo por encima), se desarrollan los pinares y sabinars. La vegetación está formada por especies de porte arbóreo y arbustivo. Sobre suelos medianamente evolucionados se desarrollan piornales y enebrales, formando comunidades ricas en camefitos fruticosos y hemicriptófitos.

Entre 1300 y 1900 metros de altitud aproximadamente se desarrolla el suelo supramediterráneo. En este suelo los veranos son templados y los inviernos son ligeramente fríos, con frecuentes heladas y nevadas. Más frecuentes son los encinares, que se sitúan generalmente entre los 1300 y los 1750 metros tienden a desarrollarse tanto sobre suelos carbonatados como sobre rocas áridas. Los encinares son dominados por la encina y, según el tipo de suelo y la altitud, arbustos como enebros, agracejo, torvisco, rusco y majuelo sobre suelos básicos.

20ª PARADA:

- **TAJO DEL REYECILLO:** fue en Bérchules donde se refugiaron los últimos moriscos, siendo el escenario de la muerte de Aben-Aboo, último rey moro después de su primo Aben-Humeya, a quien asesino para destronarlo, su reinado, al igual que el de su primo, duraría diez meses, desde julio de 1570 a mayo de 1571. Era su nombre cristiano: Diego López y su nombre moro completo: Muley-Abdalah Aben-Aboo.

Aben-Aboo cuando se vio acosado por las tropas del rey Felipe II se refugió en la cueva de Los Bérchules siendo allí donde quedo acorralado junto con otros moriscos, el Tajo del Reyecillo (la cueva antes mencionada) se encuentra a una legua de distancia del pueblo.

Estando Aben-Aboo encerrado y acompañado de algunos escopeteros de Angilina Visconti de Harum y de su antiguo esclavo Alí, mandó a algunos de sus parientes a África para pedir socorro, pues estaba y casi loco, hasta el punto que creía ver los fantasmas de su padre, hermano y del Marqués de la Guardia que creía que había muerto.

Gonzalo Geniz (Harum de Geniz) asesino a Aben-Aboo dándole con el mocho de la escopeta y un sobrino suyo lo acabo de matar dándole con una piedra en la cabeza. Fueron Juan de Austria y el Duque de Hessa quienes llevaron el cuerpo de Aben-Aboo a Granada, dándole el cuerpo a los chiquillos para que jugaran con él y la cabeza la colgaron a la entrada de la ciudad diciendo:



“Nadie la quite so pena de muerte”

Todavía hoy cuenta la leyenda que en los días de viento y tormenta se escuchan las voces de los moriscos que dejaron su vida en estas tierras.

Fue en el año 1571, según la historia, cuando los moros desaparecieron definitivamente de Bérchules, aunque muchos se quedaron y bautizaron, de ahí que a pesar de vivir oficialmente como cristianos se les llamara despectivamente “moriscos” no aceptándoles como cristianos.

Tras la expulsión definitiva de los moriscos era necesario enviar nuevos pobladores a todos los pueblos de la Alpujarra (incluido Bérchules) ya que era un constante peligro pues facilitaba la entrada por la osta de berberiscos y turcos, por otro lado la agricultura estaba abandonada por falta de brazos.

6º TRAMO

21ª PARADA:

- **CORTES:** la finca de cortes son un conjunto de cortijos. En la antigüedad Cortes pertenecía a la localidad de Narila, la cual llegó a un acuerdo con Bérchules por el cual se cambiaba Cortes a cambio de una campana. Todos esos cortijos estaban habitados y sus tierras de alrededor cultivadas. Actualmente cortes pertenece a la Junta de Andalucía la cual ha llevado a cabo varios proyectos entre ellos la plantación de árboles que predominan en la zona y actualmente están trabajando en un proyecto para la recuperación de la especie de vacuna Pajuna que está en peligro de extinción, estas son las vacas autóctonas de Sierra Nevada.

22ª PARADA:

- **PAISAJE:** esta localidad está rodeada por una amplia franja de castaños centenarios, sus casas están adaptadas perfectamente a la ladera, disponiéndose de forma escalonada, orientadas al mediterráneo, siendo frecuentes los tinaos con profusión de macetas en las fachadas, ventanas y balcones. También encontramos caminos milenarios, acequias que discurren placenteramente entre cuidados cultivos, tajos impresionantes, eras donde se realizaban parvas, las centenarias cuevas naturales, cortijos y ruinas que se esconden entre la vegetación y el río. En definitiva un paisaje más fácil de admirar que de describir.

23ª PARADA:

- **ERMITA DE CORTES:** uno de los cortijos que hay en la finca de cortes estaba habitado por un sacerdote, el cual oficiaba misa e incluso matrimonios en una ermita que se encuentra justo detrás del cortijo. Esta ermita tenía un campanillo



que lo utilizaba para avisar a la los habitantes de todos los cortijos para la celebración de los oficios.

7º TRAMO

24ª PARADA:

- **CARIHUELA:** son voces dialectales (manera de hablar una lengua un grupo de personas, una comunidad o los habitantes de una región), especialmente en territorios discontinuos de la cordillera penibética pertenecientes al antiguo Reino de Granada y de la Región de Murcia, para designar caminos o veredas muy estrechos y pendientes, construidos en zigzag en laderas de montañas escarpadas, a veces tallando la piedra. Esta carihuela es conocida como la “escarihuela”.

25ª PARADA:

- **RIO GUADALFEO:** corre en dirección este-oeste desde la sierra de Los Bérchules (Loma de las Albardas) hasta su desembocadura a la altura de Salobreña. Recibe sus aguas de los afluentes que le llegan por la margen derecha, todos ellos provenientes del deshielo de Sierra Nevada. Los más importantes de estos afluentes son el río de Trevez, el de Poqueira, el Bermejo y el río de Lanjarón, que originan profundos barrancos en cuyas laderas se sitúan las poblaciones más conocidas de la Alpujarra alta. Por la parte izquierda del río se reciben las escasas aguas que aportan las ramblas en época de lluvias. En las épocas secas las ramblas se usan, generalmente, como vías de comunicación, e incluso como pequeños terrenos de cultivo.