

Paseo Técnico. Arbolada.

Entorno Puente Andalusí del río Sabar (Alfarnatejo)



- Salida: 9:00 horas desde Kilómetro Cero de la Gran Senda de Málaga (Diputación Provincial de Málaga).
- Regreso: 17:00 horas al Kilómetro Cero de la Gran Senda de Málaga (Diputación Provincial de Málaga).

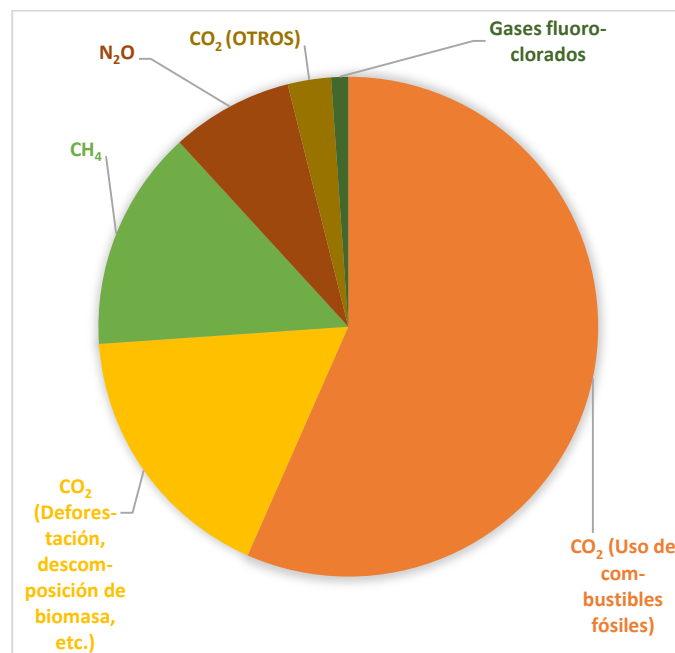
¿Qué es el cambio climático?

El cambio climático es la variación global del clima de la Tierra, algo que nuestro planeta sufre de forma acelerada desde hace varias décadas. Este fenómeno es debido tanto a causas naturales como antrópicas, y afecta al sector ambiental, al social y al económico.

El clima en la Tierra nunca ha sido estático, consecuencia de alteraciones en el balance energético, y ha estado sometido a variaciones en todas las escalas temporales, desde decenios a miles y millones de años. Pero en la actualidad, el planeta sufre un acelerado calentamiento del sistema climático debido, en su mayor parte, al aumento de las concentraciones de gases de efecto invernadero provocado por actividades humanas como es el uso extendido de combustibles fósiles, la descomposición de residuos urbanos o ganaderos y los cambios en el uso de la tierra.

La temperatura de la atmósfera a nivel superficial ha sufrido un aumento progresivo desde el comienzo de la era industrial hasta nuestros días, el conocido "Efecto Invernadero", donde se ha registrado un aumento mayor en algunas zonas como los polos o el arco mediterráneo. Este término se refiere a la retención del calor del Sol en la atmósfera de la Tierra por parte de una capa de gases atmosféricos, que sin ellos la vida tal como la conocemos no sería posible, ya que el planeta sería demasiado frío. Entre estos gases se encuentran el dióxido de carbono, el óxido nitroso y el

metano, los cuales han sido liberados en grandes cantidades por la industria, la agricultura y el uso de combustibles fósiles. El aumento de su concentración ha incrementado a su vez la temperatura media del planeta.



Los principales efectos que registra el cambio climático son:

- Aumento de la sequía.
- Aumento de las lluvias torrenciales.
- Aumento de temperaturas.
- Acidificación de los océanos.
- Incremento del nivel del mar.
- Retroceso de glaciares.
- Eventos meteorológicos extremos.

¿Sabías qué?

- ✓ Se estima que un kilómetro cuadrado de bosque genera mil toneladas de oxígeno al año.
- ✓ Se estima que un árbol de unos 20 años absorbe en un año el CO₂ emitido por un vehículo que recorre de 10.000 a 20.000 kilómetros.
- ✓ En nuestra región algunas de las especies forestales más eficientes son el pino carrasco y el piñonero, que absorben 48 y 27 toneladas de CO₂ al año, y el alcornoque, con 5 toneladas.



¿Qué es?

Es el total de gases de efecto invernadero emitidos directa o indirectamente por un producto, individuo u organización.



La huella de carbono se identifica como la cantidad de emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) que son liberadas a la atmósfera como consecuencia del desarrollo de cualquier actividad. Esta permite identificar todas las fuentes de emisiones de GEI y establecer a partir de este conocimiento, medidas de reducción efectivas.

El cálculo de la Huella de Carbono constituye una oportunidad de mejora en la gestión, ya que proporciona una herramienta para reducir los costes que implica el consumo de energía y contribuye a la reducción de las emisiones de GEI y a una mayor concienciación medioambiental.

El cálculo de la huella de carbono de una organización supone un análisis detallado de la actividad que lleva a cabo, y varía su complejidad en base a la cantidad de fuentes emisoras de GEI consideradas para el cálculo.

CÓMO SE CALCULA

Huella de carbono = Dato Actividad x Factor Emisión

¿SABÍAS QUÉ?

Un autobús emite 1,42 kg de CO₂ por kilómetro recorrido, frente a los 0,3 kg que emite cada coche particular.

- ✓ Si cada participante en esta actividad asistiera en su vehículo particular, teniendo en cuenta una ocupación de dos pasajeros por vehículo, se generarían 735 kg de CO₂ solo en el desplazamiento.
- ✓ El desplazamiento en autobús al municipio de Alfarnatejo, con una ocupación de 50 personas y una distancia de 49 km, generará 140 kg de CO₂ por el desplazamiento de esta actividad.

El desplazamiento en autobús desde Málaga capital hasta el municipio de Alfarnatejo ha permitido reducir hasta cinco veces la generación de CO₂.

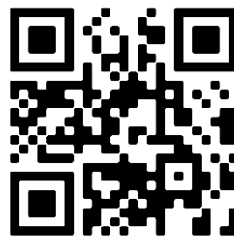
LA HUELLA DE CARBONO EN LA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE MÁLAGA

La Diputación Provincial de Málaga, junto al programa Málaga Viva y en su compromiso firme con la protección del medio ambiente, la lucha contra el cambio climático y la mejora del entorno, sigue apostando por la continuación del proyecto de evaluación de la Huella de Carbono de su actividad, iniciativa con origen en 2017. Este proyecto tiene por objetivo conocer las emisiones de Gases de Efecto Invernadero, realizadas de forma directa (alcance 1) e indirecta procedentes del consumo eléctrico (alcance 2) producidas por la actividad de la diputación durante el transcurso de un año.

El cálculo de la huella de carbono de la Diputación de Málaga constituye una doble oportunidad, siempre y cuando este cálculo suponga un primer paso para la reducción y/o compensación de sus emisiones. Por

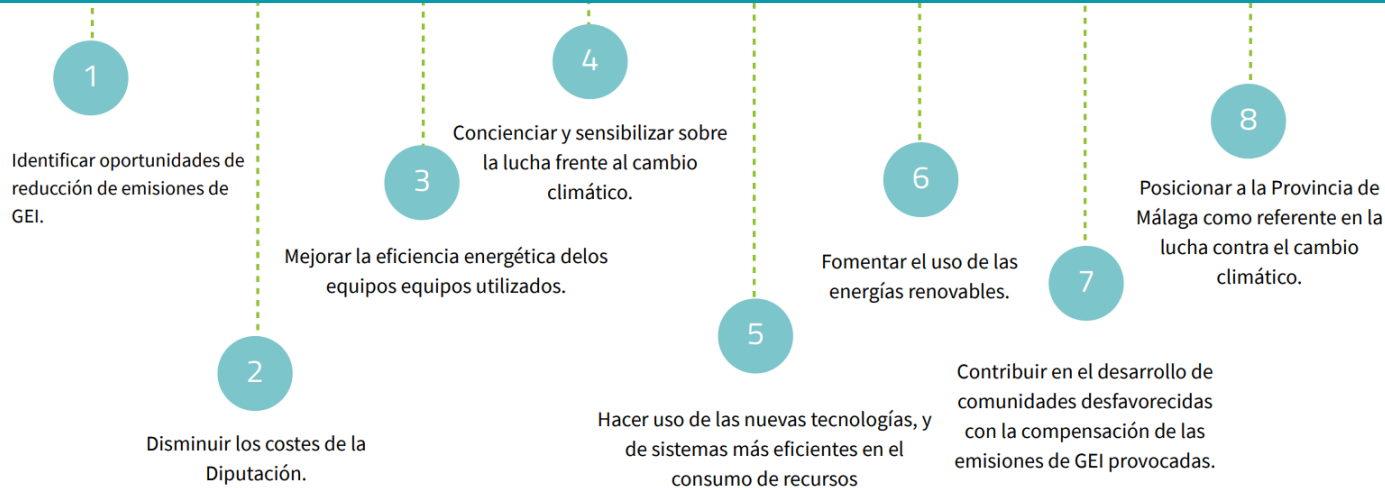
un lado, se constituye como una herramienta de la organización para reducir los costes que implica el consumo de energía para iluminación, climatización, calefacción, transporte y, por otro lado, contribuye a la reducción de las emisiones de GEI y a una mayor concienciación medioambiental.

¿QUIERES SABER MÁS?



SCAN ME

OBJETIVOS



Desde el año 2016 Málaga Viva realiza plantaciones participativas como acción para la compensación de la Huella de Carbono.

¿SABÍAS QUÉ?

- ✓ La media de cada especie vegetal plantada por esta actividad supone una absorción estimada de 0.18 toneladas de CO₂.
- ✓ Cada jornada de arboladas supone una media de 550 plantas, por lo que se consigue una compensación de unas 97 toneladas de CO₂.

Con simples cambios en la organización de los procesos, de las actividades y en los hábitos cotidianos, se pueden reducir muchos impactos sobre el medio ambiente, y en concreto, reducir los efectos del cambio climático y con ello disminuir la huella de carbono:

Sé un héroe neutral en carbono

- ☐ Muévete en transporte público.
- ☐ Camina o utiliza bicicleta en trayectos de corto recorrido.
- ☐ Utiliza técnicas de conducción eficiente.
- ☐ Revisa periódicamente los neumáticos de tu vehículo.
- ☐ Elige modos de transporte respetuosos con el medio ambiente.
- ☐ Reduce, Reutiliza, Recicla, Recupera.
- ☐ Evita productos con mucho embalaje.
- ☐ Usa los puntos limpios de tu ciudad.
- ☐ Compra solo lo necesario, apuesta por productos locales y con mínimo de envases.
- ☐ Utiliza electrodomésticos con etiquetado energético de clase A.
- ☐ Aprovecha la luz natural al máximo.
- ☐ Regula la calefacción a 20°C en invierno y el aire acondicionado a 25°C en verano.
- ☐ Asegura el cierre de puertas y ventanas antes de conectar los equipos de climatización.
- ☐ Apaga totalmente televisores, ordenadores y equipos de música cuando no los uses.
- ☐ Utiliza lámparas de bajo consumo.
- ☐ Toma duchas de 5 minutos, en vez de un baño.
- ☐ Planta un árbol, un solo árbol absorbe una tonelada de dióxido de carbono durante toda su vida.



El cambio climático es uno de los principales problemas ambientales y sociales del planeta.

La Huella Hídrica

La huella hídrica es un indicador medioambiental que define el volumen total de agua dulce utilizado para producir los bienes y servicios que habitualmente se consumen. Es una variable necesaria que indica el agua que cuesta fabricar un producto.

Su objetivo fundamental es crear conciencia sobre el ingente volumen de agua que precisan las actividades cotidianas y la producción de bienes y servicios para fomentar un uso racional, sostenible y eficiente de este recurso limitado.

En el caso de la huella hídrica en plantas, se habla de la cantidad de recursos hídricos que estas precisan para un desarrollo óptimo de la especie.

¿SABÍAS QUÉ...

...las plantas xerófilas soportan grandes sequías y están adaptadas a esa escasez de agua?

- ✓ Al comparar el tomillo (planta xerófila) con otra especie como la menta, esta última necesita 9 veces más agua que la anterior.
- ✓ Al día una planta estándar de tomillo necesita 0,14 litros de agua, mientras que la menta necesita 1,3 litros.

TIPOS DE HUELLA HÍDRICA

AGUA AZUL

Agua incorporada al producto procedente de fuentes naturales: ríos, manantiales, etc.

AGUA VERDE

Agua de la lluvia, nieve o deshielo que se incorpora al producto

AGUA GRIS

Volumen de agua contaminada en el proceso de elaboración

Huella de Plástico

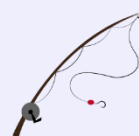
La Huella de Plástico se define como la cantidad de plástico que, al final de su vida útil, acaba como residuo en el medio ambiente. También puede definirse como la cantidad de plástico "monouso" que consume una persona al año, por ejemplo, botellas de agua o refresco, pajitas, envases de verdura, films, etc.

La **contaminación por plásticos** es, junto al **cambio climático**, una de las amenazas medioambientales más graves para nuestro planeta. Reducir al mínimo la huella plástica es un reto que se debe asumir entre todos.

¿Cuánto tiempo tardo en descomponerme en la naturaleza...?



Alrededor de 500 años.



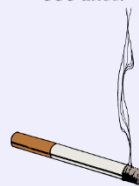
600 años.



6 años.



10 a 20 años.



1 a 5 años.



55 años.



¿Cómo puedo calcular mi huella?



Water Footprint Calculator



Reduce tu plástico
WWF (World Wildlife Fund)



SOLUCIONES BASADAS EN LA NATURALEZA

Las Soluciones Basadas en la Naturaleza son un nuevo concepto que abarca todas las acciones que se apoyan en los ecosistemas y los servicios que estos proveen, para responder a diversos desafíos de la sociedad como el cambio climático, la seguridad alimentaria o el riesgo de desastres.

Estas son acciones que se inspiran, apoyan o copian a la naturaleza, a través del uso o mejora de soluciones naturales existentes o mediante soluciones innovadoras que imitan procesos naturales. Administran los sistemas socio-ecológicos de manera integral con el fin de sostener y aumentar los beneficios que aportan los ecosistemas, como son la generación de oxígeno, la regulación de las temperaturas o el control del ciclo del agua, al mismo tiempo que salvaguardan la biodiversidad y mejoran el bienestar humano.

En una sociedad cada vez más urbana, las soluciones basadas en la naturaleza son herramientas útiles, económicas y con valor añadido en ahorro de costes y generación de empleo local. Además, ayudan a desarrollar las ciudades con un enfoque sostenible para ser resilientes, saludables y, en definitiva, habitables y vivas.

Es por ello que, desde Málaga Viva, con el fin de facilitar el desarrollo de la biodiversidad en los entornos urbanos, dentro de la actividad de Arboladas, se instalarán cajas nido y hoteles de insectos:

Los hoteles de insectos son una estructura artificial de diferentes tamaños y huecos, para que puedan anidar especies de abejas solitarias de distinto tamaño, además de otros insectos polinizadores. Se construyen con una base madera que se rellena con cañas de distintos diámetros y dentro de éstas, las abejas realizan su ciclo de vida.



Figura 1: Hotel de insectos.



Figura 2: Caja nido.

Una caja nido es una cavidad artificial creada para que las aves aniden en su interior:

- Les proporcionan un lugar más seguro para la cría y refugio, lo que disminuye la depredación de nidos.
- Ayudan a cumplir con el ciclo reproductivo y ofrecen refugio a las especies trogloditas en aquellos lugares donde no existen oquedades naturales.
- Facilitan la recuperación de especies amenazadas.

Estas soluciones basadas en la naturaleza potencian la biodiversidad y fomentan la educación y sensibilización ambiental. Además, ayudan a valorar y respetar la naturaleza y su importancia para el medio ambiente.

Paseo Técnico. Arbolada. Entorno Puente Andalusí del río Sabar (Alfarnatejo)

Localización y geografía

El municipio de Alfarnatejo se sitúa al este de la provincia de Málaga y forma parte, junto a otros treinta municipios, de la Comarca de La Axarquía.

Localizado a unos 48,7 kilómetros de distancia de la capital de provincia, Alfarnatejo cuenta con 20,36 km² de superficie y se encuentra a 858 metros sobre el nivel del mar. Se encuentra muy próximo a la zona de confluencia de las comarcas naturales de la Axarquía y la Nororiental de Málaga (Nororma). Limita con los municipios de Alfarnate al norte y este, Periana al sureste, Riogordo al sur y suroeste, y Colmenar al oeste.

El término municipal se encuentra rodeado por el pico Chamizo (1.637 metros) y el del Gallo (1.356 metros), ambos pertenecientes a Alfarnatejo, pero con sus alturas máximas registradas en los Tajos del Fraile con 1.222 metros y de Doña Ana con 1.188 metros.

Por la zona oeste del municipio discurre el río Sabar, uno de sus cauces más representativos que conecta con el arroyo de La Añoreta mediante un puente histórico, cerca de la Fuente del Conejo.



Figura 3: Puerta de entrada al Parque Municipal de Alfarnatejo (Fuente: Diputación de Málaga).

Clima

El municipio del Alfarnatejo, con un clima mediterráneo continentalizado presenta una precipitación anual media entre los 500 y 700 mm y una temperatura media anual que oscila entre los 14 y 16°C.

Las precipitaciones se reparten principalmente entre otoño e invierno, donde noviembre y diciembre son los meses más húmedos. Esto, ligados a las bajas temperaturas dan lugar a un exceso de agua en la zona durante la época fría. Los meses de primavera presentan valores de precipitación ligeramente menores donde abril es el mes con más días de lluvia.

Por el contrario, en verano, las altas temperaturas y la escasez de lluvias incrementan la evapotranspiración. Son los meses de verano, con un volumen de precipitación inferior al 5% del total anual, y principios de otoño la época con mayor escasez de agua, típica del clima mediterráneo.

Respecto a las temperaturas, julio es el mes más caluroso con una temperatura media de 23,4°C mientras que enero presenta la más baja del año con una temperatura media de 6°C. Las temperaturas máximas alcanzan los 29°C en julio y agosto, y las más bajas llegan a rozar los 2°C en enero y febrero.

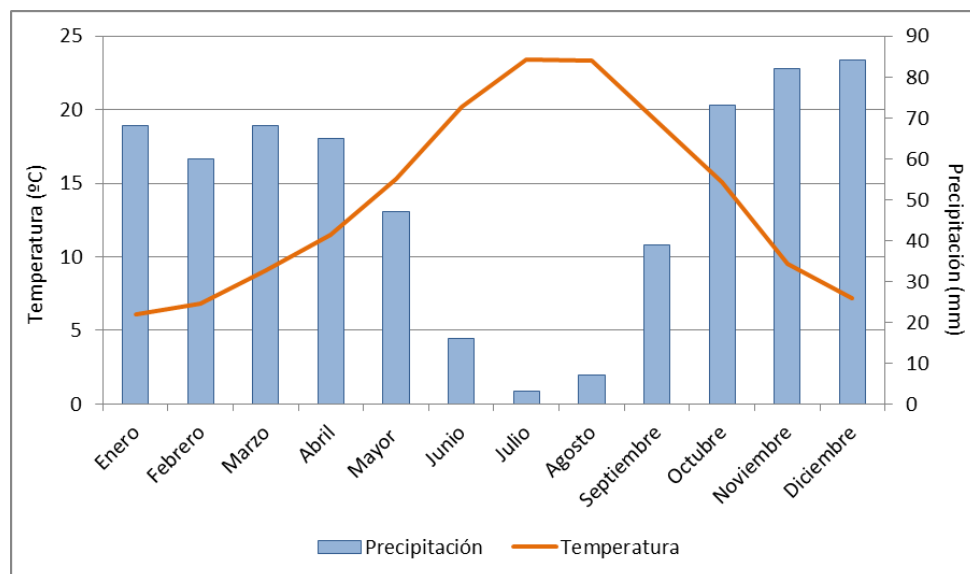


Figura 4: Datos de temperatura y precipitación media anual de Alfarnatejo. (Fuente: climate-data.org).

Geología y geomorfología

Desde el punto de vista geológico, la región se encuentra ubicada en la parte más meridional del conjunto orográfico de las Cordilleras Béticas (Zona Externa), concretamente en el dominio Penibético interno: las Sierras de Caramolos, del Jobo y de Enmedio. El Penibético interno está formado en su mayor parte por rocas carbonatadas que dan lugar a relieves muy acusados, lo que forman una alineación montañosa abrupta, extendida de oeste a este. Abarca materiales comprendidos entre el Triásico y Mioceno Inferior. También aparecen terrenos sedimentarios, discordantes con las formaciones anteriores.

Respecto a las unidades estratigráficas-tectónicas, este municipio se encuentra sobre las unidades de Colmenar (calizas rojas y margas con arenisca), Zafarraya (calizas blancas del Jurásico), Conjunto de las Cabras (calizas oolíticas) y Unidad de Gallo-Vilo (dolomías del Triásico superior a Jurásico Lías y calizas microcristalinas y oolíticas).

A grandes rasgos y en referencia a su geomorfología, Alfarnatejo presenta un relieve montañoso donde destaca la Sierra de Camarolos y Sierra de Enmedio, con relieve kárstico, Los Tajos del Fraile y de

Doña Ana, con pendientes fuertes entre los 20 y 40%, y un valle sobre roca kárstica (poljé) ubicado al suroeste del municipio.

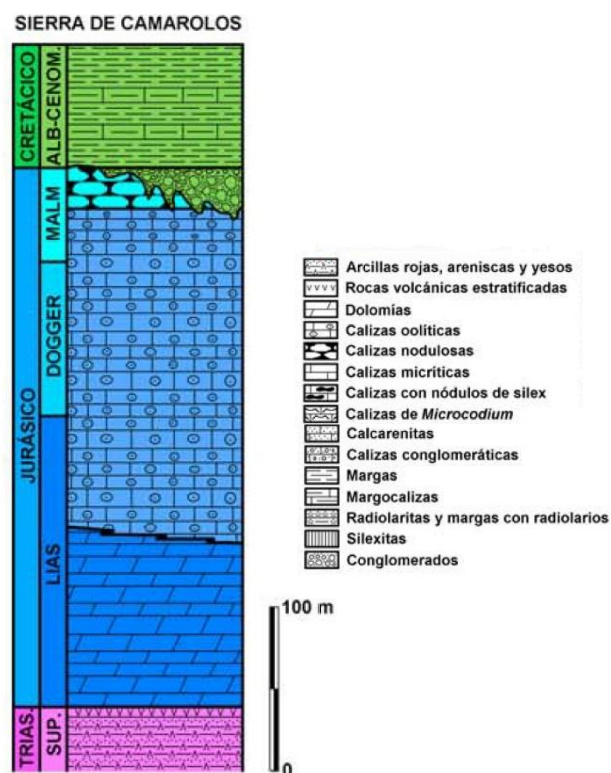


Figura 5: Serie estratigráfica Penibético Interno en Sierra de Camarolos (Modificado de Serrano et al., 2004).

Hidrología

Alfarnatejo se localiza dentro de las Cuenas Mediterráneas Andaluzas, dentro de la Cuenca del Río Guaro, en la subcuenca del Río Sabar. Este último atraviesa el municipio de norte a sur y numerosos cauces que nacen en la Sierra de Enmedio desembocan en él.

Por el extremo sureste del municipio transcurre el arroyo de Cuchíllar, que desemboca en el río Sabar mientras que por la vertiente opuesta y de norte a sur destacan: arroyo de Riogordo y arroyo de Sabar.

Respecto al río Sabar, considerado uno de los cauces más característicos del territorio de Alfarnatejo, nace en la ladera sur de la Sierra del Jobo. Adquiere entidad con la confluencia de varios arroyos cerca de la localidad de Alfarnatejo, siendo su principal afluente el arroyo del Palancar, procedente de la sierra de Enmedio. Discurre por un recorrido de unos 9 km hasta su desembocadura en el río Vélez o Guaro, en las pro-

ximidades de la localidad de Mondrón, en el término municipal de Periana.



Figura 6: Poza en el río Sabar. (Fuente: Diputación de Málaga).

Hidrogeología

La masa de agua subterránea está formada por las Sierras del Rey, Los Tajos y de Enmedio, esta última conocida también como Sierra de Alfarnate o de Gallo-Vilo.

Estas sierras se encuentran en el extremo nororiental de la provincia de Málaga, en la comarca de la Axarquía, donde conforman un conjunto de relieves muy escarpados situados al sur y este de la Alta Cadena y al oeste de la Sierra de Alhama.

Desde el punto de vista geológico, las Sierras de Enmedio y Los Tajos están incluidas en el dominio del Subbético Interno (Zona Externa de la Cordillera Bética), aunque la segunda corresponde, más concretamente, al Penibético.

La masa de agua subterránea Sierra de Enmedio-Los Tajos está formada por las calizas y dolomías jurásicas, que afloran en una superficie cercana a 20 km² y son permeables por fracturación y karstificación. Los límites de la masa de agua están definidos por las fallas de borde, que ponen

en contacto las rocas carbonatadas con las arcillas del Flysch.

La geometría de la masa de agua está condicionada por la estructura geológica, particularmente por el núcleo anticlinal de arcillas triásicas, que individualiza dos sectores hidrogeológicos y drena sus recursos por el manantial del Batán (situado a 640 m s.n.m.) y por el manantial del Cortijo de Zapata (710 m s.n.m.).

El Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico define las aguas subterráneas como “todas las aguas que se encuentran bajo la superficie del suelo en la zona de saturación y en contacto directo con el suelo o el subsuelo”. Así mismo, señala que una masa de agua subterránea es “un volumen claramente diferenciado de aguas subterráneas en un acuífero o acuíferos”.

Leyenda

Edad			Litología
Formaciones post-orogénicas			
Cuaternario	7	6	7 Aluvial
Flysch			6 Indiferenciado
Cretácico - Terciario	5		5 Arcillas y areniscas
Zona Subbética			4 Margolizas y margas
Cretácico - Terciario	4		3 Calizas
Jurásico	Dogger-Malm		2 Dolomías
	Lías	3	1 Arcillas
	Superior		
	Inf.-Med	2	
Triásico	Keuper	1	

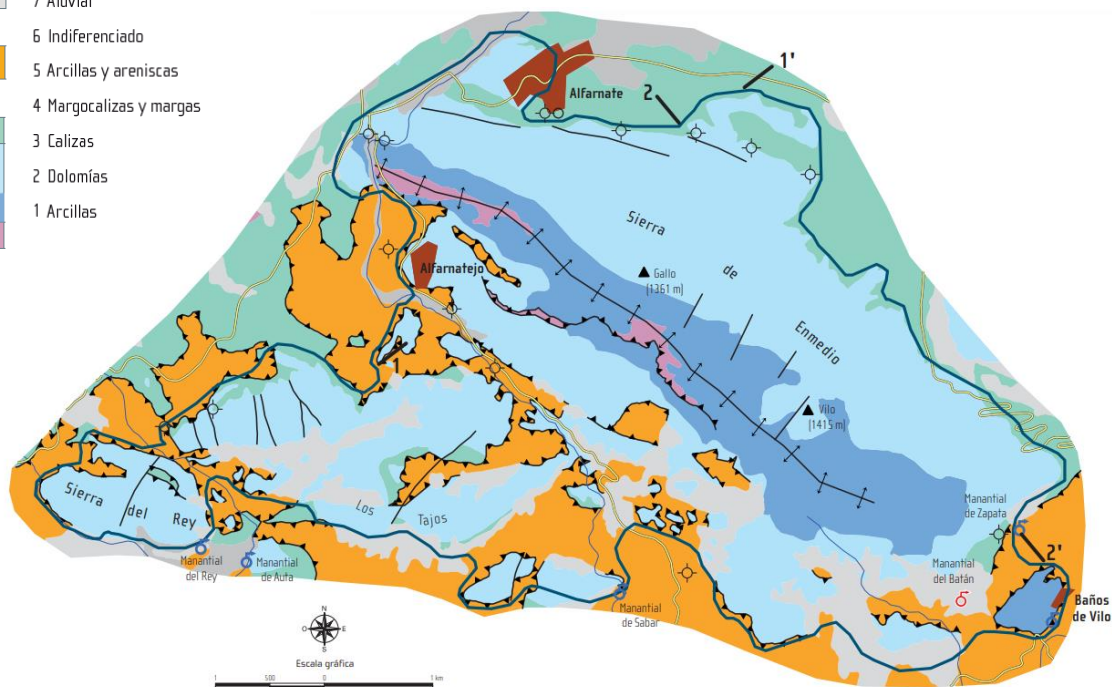


Figura 7: Masa de agua subterránea Sierra de Enmedio-Los Tajos. Fuente: Atlas hidrogeológico de la provincia de Málaga.

Flora

El municipio del Alfarnatejo presenta la típica vegetación de zonas mediterráneas de montaña, condicionada por el relieve de la zona. En el entorno del municipio, con un relieve más abrupto y escarpado destacan los musgos, líquenes y helechos en fisuras. Por otro lado, en plena montaña existe abundancia de matorral, encinar, chaparral, quejigos y coscoja, éste último como signo de degradación del encinar. También pueden encontrarse, en menor medida, algunas repoblaciones de *Pinus Halepensis* o *Pinus Nigra*. En el monte bajo y zonas llanas contiguas al municipio predomina la vegetación xerófila, además de una agricultura con cultivos de secano y regadío donde destaca el cerezo, garbanzos, lentejas, almendro, trigo, cebada, veza, hortalizas, nogal, manzano y el olivar.

Otras especies que abundan son las que forman parte del matorral bajo como son el lentisco, espino, amuleto, madreselva, matagallos, jara, endrino, gallombas, cardos, helechos, tomillo, romero, collejas, higueras, chumberas, esparragueras, cornicabras, aulagas e hinojo.

El discurrir del río Sabar y sus diversos afluentes próximos al término municipal de Alfarnatejo, origina la presencia de la típica vegetación de ribera mediterránea, donde se pueden encontrar multitud de especies como la zarzamora, junco, adelfa o retamar.



Figura 8: Encina, *Quercus rotundifolia*. (Fuente: Diputación de Málaga).

Fauna

Los relieves más abruptos y escarpados de la zona, como el Tajo de Doña Ana y el Tajo Alto del Fraile, albergan una gran variedad de fauna, donde se incluyen especies protegidas de aves como son el búho real, águila perdicera y calzada, cernícalo, águila real, halcón peregrino o la lechuza. Entre los reptiles destaca la víbora hocicu-da, culebra de escalera, culebra de herradura y el lagarto ocelado, o mamíferos como el gato montés o la jineta.

También destacan otras aves menores como la perdiz, codorniz, tórtola, zorzales, paloma torcal, alondra, ruiseñor bastardo, jilguero, cuco, vencejos, gorriones, canarios, petirrojos o golondrinas.

En el entorno de los cursos fluviales o charcas, se localizan especies más comunes como ranas y sapos, culebras de agua, jabalíes, comadreja, zorros, conejos, liebres, hurones o tejones.



Figura 9: Águila perdicera, *Aquila fasciata*. (Fuente: "Las Aves de la Gran Senda de Málaga" de Antonio Román Muñoz Gallego, Etapa 23).

Paisaje

El municipio de Alfarnatejo, presenta un paisaje variado al que se unen singularidades muy particulares. La planicie de olivos, cerezos, almendros, trigo y garbanzos ofrece un claro contraste con el abrupto y escarpado paisaje que le rodea, con roquedales cubiertos total o parcialmente de árboles y pequeños bosquetes.

De esta manera, destacan los Tajos de Doña Ana, el Alto del Fraile dominados por gran variedad de aves, especialmente rapaces. Al salir del desfiladero, se observa una pequeña depresión que se extiende frente a Alfarnatejo, mientras que, al otro lado de la depresión, se encuentra la Sierra de Caramolos con el Pico Chamizo (1.637 metros) que cierra el horizonte hacia la comarca de Antequera. En las proximidades de Alfarnatejo destaca también la Sierra de Enmedio e incluso, más alejado, se pueden apreciar los Montes de Málaga.

En el mencionado desfiladero del río Sabar se encuentran importantes restos del Neolítico, además de restos pictóricos del Paleolítico hasta el Calcolítico. En los Tajos de Vilo se localiza la cueva de Pela Horá, cue-

vas del Chamizo y cueva de la Morronquera. Estos restos arqueológicos encontrados en los desfiladeros del río Sabar sitúan la presencia del hombre en esta zona desde la época neolítica.



Figura 10: Desfiladero del río Sabar. (Fuente: Ayuntamiento de Alfarnatejo).

Ordenación del territorio

Durante la dominación musulmana, las cimas del Tajo del Alto del Fraile pudieron ser un lugar ideal para vigilar el paso por la zona si, como parece, allí existió una fortaleza conocida actualmente como Castillo de Sabar.

Alfarnatejo surgió a partir de una alquería de época musulmana nacida junto al castillo árabe, y que estuvo ligada en todo momento a su vecina Alfarnate. Ambos asentamientos desempeñaban una función estratégica en el paso de mercancías y viajeros entre los espacios costeros del entorno de Málaga y el Valle del Guadalquivir. Alfarnatejo se separó de su población vecina, Alfarnate, en el siglo XVIII.

Actualmente, este municipio mantiene en buen estado la estructura urbana, así como la volumetría de sus edificaciones, lo que hace pensar que sostiene una imagen cercana a la que venía apreciándose desde periodos medievales.

Dentro del municipio, destaca la iglesia parroquial del Santo Cristo de Cabrilla, construida en el siglo XVIII en la zona más alta del pueblo, así como el Molino Museo del Cortijo Pulgarín Bajo. A las afueras de

Alfarnatejo, próximo al Tajo de Gómer, se puede contemplar las ruinas del viejo castillo árabe.



Figura 11: Iglesia del Santo Cristo de Cabrilla. (Fuente: Ayuntamiento de Alfarnatejo).

ENTORNO PUENTE ANDALUSÍ DEL RÍO SABAR

El Puente Andalusí del Río Sabar se localiza a escasos metros al suroeste del núcleo de población de Alfarnatejo, en la entrada principal del municipio.

Este pequeño puente de piedra salva el río Sabar en su camino hacia Riogordo y consta de dos arcos realizados en ladrillo y un pilón con su correspondiente tajamar y espolón, muy erosionados, realizados con mampostería. Ambos arcos, actualmente, se disponen de manera irregular debido posiblemente a reconstrucciones insuficientes.

Este puente de origen Andalusí, permitía el paso de carruajes y facilitaba el comercio en la Axarquía Alta, lo que hacía posible la comunicación con pueblos como Colmenar, Villanueva de Cauche o Casabermeja, de

ahí su importancia como elemento de patrimonio histórico local.



Figura 12: Puente del río Sabar (Ayuntamiento de Alfarnatejo).