

CATÁLOGO DE PLANTAS DE “LA PEDRERA”

Elaborado por **Rafael Escrig**

**FECHA:**

Octubre de 2022

HÁBITAT:

La Pedrera, Godella.

ESPACIO DEFINIDO:

De Sur a Norte, desde el cementerio hasta la última zona excavada.

ZONAS ESTUDIADAS:

Camino que rodea la cantera y sendas del interior, paredes, taludes y los dos niveles de la explanada inferior.

GINNOSPERMAS. CONÍFERAS:

Pinus halepensis	Pino carrasco
Pinus pinea	Pino piñonero

ANGIOSPERMAS. DICOTILEDÓNEAS.***Especies leñosas:***

Olea europea	Olivo.
Prunus dulcis	Almendro.
Ceratonia siliqua	Algarrobo
Ficus carica	Higuera mediterránea
Eucalyptus camaldulensis	Eucalipto rojo
Shinus molle	Falsa pimienta
Melia azedarach	Melia / Cinámomo
Acer negundum	Arce negundo
Morus nigra	Morera negra
Celtis australis	Almez oriental
Populus nigra	Chopo negro
Ailanthus altissima	Ailanto / Árbol de los dioses
Tamarix gallica	Taray / Taraje
Acacia farnesiana	Aromo / Huizache
Parkinsonia aculeata	Palo verde / Espinillo
Viburnum tinus	Durillo
Cotoneaster integerrimus	Cotoneaster común
Ricinus communis	Ricino
Pistacia lentiscus	Lentisco
Nicotiana glauca	Gandúl / Tabaco moruno

Adhatoda vasica	Adhatoda de Ceilán
Pyracantha koidzumii	Espino de fuego
Rhamnus lycioides	Espino negro

Hierbas:

Asparagus stipularis	Esparrago triguero
Hedera helix	Hiedra
Parietaria judaica	Parietaria
Convolvulus althaeoides	Campanilla / Correhuela
Allium commutatum	Ajo puerro
Heliotropum europeum	Heliotropo común
Dittrichia viscosa	Mata mosquera
Foeniculum vulgare	Hinojo
Marrubium vulgare	Marrubio
Erica multiflora	Brezo de invierno
Rosmarinus officinalis	Romero
Araujia sericifera	Jazmín de Tucumán
Globularia alypum	Coronilla de fraile
Thymalaea hirsuta	Boalaga
Torilis arbensis	Perejil borriquero
Lagurus ovatus	Cola de liebre
Verbascum boerhavii	Gordolobo
Lantana camara	Lantana / Banderita española
Rubus ulmifolius	Zarzamora
Podranea ricasoliana	Bignonia rosa
Thymus vulgaris	Tomillo
Sylibum marianum	Cardo mariano

Eryngium campestre	Cardo corredor
Euphorbia prostata	Golondrina
Sedum sediforme	Uña de gato
Arundo donax	Caña de Castilla / Carrizo
Oloptum miliaceum	Lastón / Mijera

CACTACEAS:

Opuntia engelmannii	Nopal cuijo
Opuntia cylindrica	Tuna

ARECACEAS:

Phoenix canariensis	Palmera canaria / Palma tamara
Washingtonia robusta	Palmera de abanico mexicana
Chamaerops humilis	Palmito / Palmera enana

ASPARAGÁCEAS:

Yucca elephantipes	Yuca pie de elefante
Agave americana	Pita
Agave sisalana	Sisal

FAUNA REGISTRADA:

Agriotes lineatus (larva)	Gusano de alambre
---------------------------	-------------------

Familia: Elateridae. *(Este gusano es el estado larvario del coleóptero Agriotes).*

DESCRIPCIÓN DEL HÁBITAT:

Se observa que la mayor cantidad de especies de flora establecidas en el hábitat de La Pedrera, provienen de las urbanizaciones próximas. Bien por semillas diseminadas por la fauna residente (aves o roedores) o por el viento en el caso de plantas menores y hierbas.

Abundan los algarrobos, los pinos carrasco y brotes de olivos. Son llamativas las grandes yucas que se encuentran en la base de la cantera. Curioso resulta encontrar pequeños arbustos de aroma (*Acacia farnesiana*) aunque no es de extrañar demasiado por el carácter invasor de dicha especie. También es llamativa la presencia de grandes árboles agrupados en la parte norte de la excavación: eucalipto, palo verde, falsa pimienta y cinámomo.

Dos chopos negros aislados y dos grupos de caña común, en la parte baja de la explanada y varios taray (*Tamarix gallica*) en la parte más baja, donde suele rebalsarse el agua de lluvia.

Los arbustos y hierbas están repartidos por todo el espacio. Abunda sobre todo la hierba mijera o lastón (*Oloptum miliaceum*) que alcanza el metro y medio de altura, por toda la base de la cantera. Sin embargo es testimonial el Gordolobo (*Verbascum boerhavii*), del que sólo vi una planta. Lo mismo que la parietaria (*Parietaria judaica*) que también vi sólo una planta pegada a la pared en la parte vieja de la explotación. Seguro que habían más, pero no pude hacer mejor la búsqueda por ser el terreno muy abrupto en ese lugar. El nopal cuijo (*Opuntia engelmannii*) está repartido por todas partes, aunque es más frecuente en la parte alta.

Me llamó mucho la atención la ingente cantidad de gusanos de alambre que fui viendo por todas partes. Desde la carretera de acceso a la cantera, hasta el mismo fondo de la misma. Se ha de tener en cuenta que este gusano es la larva del coleóptero Agriotes. Cuando sale del huevo que está enterrado, se alimenta

vorazmente de las raíces de los vegetales próximos, por ello representa una importante plaga para la agricultura, que ha de contrarrestarlos con los insecticidas más adecuados. Pero las prohibiciones actuales con respecto al uso de insecticidas convencionales hacen cada vez más difícil su contención.

Leo en <https://www.aimcra.es> – Documentos - La prohibición de utilizar lindano dejó en su día un vacío en el control de esta plaga con infestaciones muy altas. A partir de 2020, con la desaparición de los insecticidas neonicotinoides en la semilla, se reduce la posibilidad de controlar esta plaga de forma satisfactoria, especialmente con poblaciones altas del insecto.

OBSERVACIONES:

Sería muy conveniente volver en primavera para comprobar todo lo registrado, así como descubrir otras especies ahora en letargo o sin flor, y que no pude ver en la fecha de este estudio.

Cualquier modificación de este hábitat, aunque fuese con la idea de convertirlo en parque natural, opción que se barajó en su día por el consistorio municipal, supondría la alteración del mismo y un obstáculo a la interacción actual existente entre especies.

Para proteger este hábitat tan singular, se debería empezar por limpiarlo a mano de los restos materiales abandonados allí. Una vez hecho esto, lo más recomendable sería circundar el espacio con un vallado abierto de madera forestal, con el fin de permitir el paso a la fauna y crear una zona de servidumbre alrededor de dicho vallado con un sendero para el paso de personas. Vigilar la limpieza y el uso del espacio periódicamente y dejar que la naturaleza haga el resto.



Cachirulo: Construcción en piedra seca para almacenar explosivos o herramientas



Huellas dejadas en la roca por la barrenadora.

