# ESTUDIO DE INTEGRACIÓN PAISAJÍSTICA DE DECLARACIÓN DE INTERES COMUNITARIO PARA LA INSTALACIÓN DE PLANTA DE AGLOMERADO ASFÁLTICO SIM EN EL POLÍGONO 32, PARCELA 101, DEL MUNICIPIO DE ALICANTE (FONTCALENT)

# **RESUMEN DE LA ACTUACIÓN**

### Descripción de la actividad:

La actividad a desarrollar corresponde con la instalación y puesta en marcha de una planta de aglomerado asfáltico tipo SIM, destinada a crear asfalto para pavimentación.

Los diferentes elementos que conforman la Planta de Aglomerado Asfáltico y que se localizan a la cota aproximada de 139 m, son los siguientes:

- <u>GRUPO PREDOSIFICADOR</u>: Tolvas, Cinta Extractora, Cinta Colectora.
- <u>GRUPO CINTA -ALIMENTACIÓN Y CILINDRO -SECADOR</u>: Cinta de Alimentación, Cilindro Secador.
- GRUPO QUEMADOR: Quemador.
- <u>GRUPO TORRE DE SELECCIÓN Y MEZCLADURA</u>: Elevador de Áridos, Elevador de *filler* (o polvo), Criba, Silos de Áridos en caliente, Mezclador.
- <u>GRUPO DEL FILTRO</u>: Filtro de Mangas, Aspirador de Humos, Compresor, Chimenea.
- <u>GRUPO FILLER</u>: Silo del filler (o polvo) de recuperación, Silo del filler para adición, Sinfín del filler de recuperación, Sinfín del filler de adición.
- GRUPO SILOS PRODUCTO ACABADO: 4 Silos.
- <u>GRUPO OLEOTÉRMICO</u>: Caldera Oleotérmica, Bomba de alimentación Betún, Tanque de Betún, Bomba de descargue del Betún.
- GRUPO CABINA DE MANDO: "SIMTHESIS WORKSTATION".

La superficie que ocupará la Planta en sí es de unos 3.429,27 m<sup>2</sup>. La Planta se encuentra al aire libre, debidamente protegida y señalizada contra intrusiones de personas ajenas a la misma, disponiendo de:

- Una caseta existente previa a la instalación de la planta, en la que se ubican oficinas, comedor y aseo-vestuario para los trabajadores.
- Una nave ya existente destinada a taller y laboratorio.

A continuación se muestra una imagen de la Planta de Aglomerado asfáltico, donde se observan algunas de los elementos necesarios para la fabricación del aglomerado asfáltico.



- 1. Silos.
- 2. <u>Grupo del Filtro</u>: Chimenea de filtros de mangas, Compresor, Aspirador y Filtro de mangas.
- 3. Silos de descarga.
- 4. <u>Grupo Torre de Selección y Mezcladura</u>: Elevadores, Criba, Silos áridos y Mezclador.
- 5. <u>Grupo cinta alimentación y Cilindro Secador</u>: Cinta de alimentación y Cilindro secador.

### Localización:

La Planta de Aglomerado asfáltico se ubica en la parcela nº 101 del polígono catastral 32, al noroeste del municipio de Alicante, abarcando una superficie de unos 91469.88 m², contando las instalaciones, los acopios de material, el taller, las oficinas y demás edificaciones necesarias para el correcto desarrollo de la actividad industrial.



## Estudio y delimitación de las unidades de paisaje

En el ámbito de estudio se han definido las siguientes unidades de paisaje: (Breve comentario de cada una de ellas).

- 1. Unidad "Sierra de Fontcalent". Unidad principal que se localiza al Oeste del Término municipal de Alicante, distribuyéndose en disposición NE-SW. Se trata de uno de los relieves dominantes de la zona, y atiende fisiográficamente tanto a las zonas más abruptas, como a los sectores más suaves y ondulados.
  - 1.1. Subunidad "Actividades extractivas y mineras". Se trata del lugar donde se ubican distintas canteras y la planta objeto de estudio. Se localiza en la

- vertiente Norte, sector de la umbría de la Sierra de Fontcalent, ocupando dentro de éste una superficie considerable.
- 2. Unidad "Serreta Negra o Llarga". Suave relieve ubicado al NE de la Sierra de Fontcalent y que actúa de pantalla visual desde la A-7. Se distribuye también en dirección NE-SW.
  - 2.1. Subunidad "Actividades extractivas y mineras". Se localiza en el sector de solana de la sierra, ocupando una gran extensión dentro de la unidad. Alberga una explotación de áridos y una industria cementera, ambas actividades propiedad del mismo titular.
- 3. Unidad "Estribaciones de la Serra Mitjana". Se ubica en el sector de poniente de la misma Sierra de Fontcalent, orientando sus vistas hacia la parcela de estudio.
  - 3.1. Subunidad "Actividades extractivas y mineras". Una de las explotaciones localizadas en esta unidad, lo hace en la vertiente de solana de la sierra, ocupando una gran superficie dentro de ésta, la otra, de menor extensión, se localiza en la umbría de una de las estribaciones de la sierra (Montagut).
- 4. Unidad "Planicies y llanos". Esta unidad se corresponde con el entorno de los relieves montañosos citados anteriormente. Alberga numerosas actividades y sectores diferenciados, así como pequeños núcleos de población con viviendas diseminadas.
  - 4.1. Subunidad "Llanos agrícolas de secano". Se trata de explotaciones agrícolas mixtas o en abandono. En algunos casos se trata de zonas muy degradadas.
  - 4.2. Subunidad "Llanos agrícolas de regadío y saladares". Dentro de ésta es destacable el denominado "Saladar de Fontcalent", situado al norte de la zona de estudio, y declarada Microrreserva de flora mediante Orden de la Conselleria de Medio Ambiente. Por su parte, la extensión de los campos de cultivo es escasa, localizándose entorno a Serreta Larga.
  - 4.3. Subunidad "Unidad industrial y de infraestructuras (Pla de la Vallonga)". Sector de abrigo visual al E de la Unidad Principal. Está orientado a la Autovía A-31, y alberga actividades humanas como los Polígonos Industriales del Pla de la Vallonga y Las Atalayas, el centro penitenciario de Fontcalent o el Canal del Taibilla.
- 5. Unidad "Relieve de Talayas". Ubicada a 1 km en dirección SE de la unidad paisajística principal. Desde esta unidad, la visibilidad de la zona de estudio es nula, dado que se encuentra en la vertiente opuesta a ésta.