



**DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO:**

Área de suave pendiente colindante a la Autopista TF-1, ocupada parcialmente por las actuales instalaciones de la Cooperativa Agrícola Co-Carmen. En el ámbito señalado se establece una reserva de una parcela de 5.000 m<sup>2</sup> de superficie para la ubicación de un Punto Limpio.

**MUNICIPIO:**

Granadilla de Abona

**SUPERFICIE:**

209.596 m<sup>2</sup>

**ACCESOS:**

Autopista TF-1

**OBSERVACIONES:**

**JUSTIFICACIÓN:**

Con objeto de configurar una red de Puntos Limpios homogéneamente distribuida a lo largo del territorio y lo más accesible posible para la población de forma que éstos se localicen a menos de diez minutos en coche desde los núcleos principales, se ha de localizar un Punto Limpio en Granadilla. La localización establecida junto a la Autopista TF-1, en el entorno de la localidad de San Isidro, posibilita el acceso al Punto Limpio de la mayor parte de la población de los núcleos más importantes; además de San Isidro, los núcleos costeros y la cabecera municipal.

**SISTEMA DE EJECUCIÓN:**

Pública

**INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES**

| Tipo | Titularidad | Nivel | Superficie |
|------|-------------|-------|------------|
|      |             |       |            |
|      |             |       |            |
|      |             |       |            |
|      |             |       |            |

**DESCRIPCIÓN DEL MEDIO FÍSICO**

**GEOLOGÍA y GEOMORFOLOGÍA:**

Sustrato conformado por depósitos piroclásticos pertenecientes al Edificio Cañadas y fuertemente alterados en superficie. El acondicionamiento de las parcelas para su puesta en cultivo, los procesos edificatorios y el destino como área de recepción de RCD ha determinado la total eliminación de las geoformas originales.

**HIDROLOGÍA SUPERFICIAL y SUBTERRÁNEA:**

El ámbito no es atravesado por cauce alguno, si bien los límites Oeste y Este son definidos por sendos tributarios del Barranco de la Barca. El área presenta valores de permeabilidad medios, no localizándose en entorno próximo captación alguna.

**EDAFOLOGÍA:**

Cabe señalar como único recurso edáfico presente el relacionado con los suelos de aporte vinculados con los cultivos bajo plástico existentes.

**VEGETACIÓN:**

Práctica inexistencia de vegetación en su interior, observándose barrillares en coincidencia con acopios de tierras, así como comunidades vegetales nitrófilas, gramíneas y plantas anuales el caso de los antiguos bancales. Los cauces de barranco son ocupados por un tabaibal amargo.

**FAUNA:**

Debido al elevado grado de antropización únicamente se advierte la presencia ocasional de avifauna asociada a los matorrales y cultivos del entorno.

**USOS DEL SUELO:**

- Internos (instalaciones de la Cooperativa y cultivos bajo plástico).
- Externos (cultivos bajo plástico y residencial).

**PATRIMONIO:**

El grado de transformación del ámbito limita la posibilidad de existencia de elementos patrimoniales en su interior.

**ÁREAS PROTEGIDAS (distancias medias):**

- ENP: Monumento Natural de Montaña de Ifara y Los Riscos (470 m).
- LIC: Montaña de Ifara y Los Riscos (ES7020058) (470 m).
- IBA N°372 (El Médano) (1.230 m).

**NÚCLEOS POBLACIONALES (distancias medias):**

- San Isidro (400 m en dirección Oeste).

**IMPACTOS AMBIENTALES PREEXISTENTES:**

- Acumulaciones de restos plásticos y envases en el entorno de invernaderos, etc.
- Áreas marginales sometida a vertidos de escombros de diversa naturaleza.



**INFRAESTRUCTURAS PREVISTAS**

| Tipo                | Titularidad | Nivel |
|---------------------|-------------|-------|
| Punto Limpio (PL-8) | Pública     | 2º    |

**OBSERVACIONES:**
**EVALUACIÓN AMBIENTAL**

|                |                                       | Naturaleza | Intensidad | Extensión | Momento | Persistencia | Reversibilidad | Sinergia | Efecto | Periodicidad | Continuidad | Recuperabilidad | IT  |
|----------------|---------------------------------------|------------|------------|-----------|---------|--------------|----------------|----------|--------|--------------|-------------|-----------------|-----|
| Geología       | Afección a áreas de interés geológico | x          | 0          | 0         | 0       | 0            | 0              | 0        | 0      | 0            | 0           | 0               | 0   |
| Geomorfología  | Áreas de interés geomorfológico       | x          | 0          | 0         | 0       | 0            | 0              | 0        | 0      | 0            | 0           | 0               | 0   |
|                | Activación de riesgos naturales       | x          | 0          | 0         | 0       | 0            | 0              | 0        | 0      | 0            | 0           | 0               | 0   |
| Edafología     | Pérdida de productividad              | x          | 0          | 0         | 0       | 0            | 0              | 0        | 0      | 0            | 0           | 0               | 0   |
| Hidrología     | Afecciones al ciclo hidrológico       | -          | 4          | 2         | 4       | 4            | 3              | 1        | 4      | 1            | 1           | 8               | -42 |
| Vegetación     | Afección a la cubierta vegetal        | -          | 2          | 2         | 4       | 4            | 4              | 1        | 4      | 2            | 2           | 4               | -35 |
| Fauna          | Eliminación directa de fauna          | -          | 2          | 2         | 4       | 4            | 4              | 1        | 4      | 2            | 2           | 8               | -39 |
|                | Destrucción de hábitats               | -          | 2          | 2         | 4       | 4            | 4              | 1        | 4      | 2            | 2           | 8               | -39 |
|                | Disminución de calidad de hábitats    | -          | 2          | 2         | 4       | 4            | 2              | 8        | 1      | 2            | 2           | 4               | -37 |
| Paisaje        | Disminución de la calidad del paisaje | -          | 4          | 4         | 4       | 4            | 3              | 8        | 4      | 2            | 2           | 4               | -51 |
| Patrimonio     | Riesgo de afección al patrimonio      | x          | 0          | 0         | 0       | 0            | 0              | 0        | 0      | 0            | 0           | 0               | 0   |
| Hábitat humano | Contaminación atmosférica             | -          | 2          | 2         | 4       | 1            | 1              | 8        | 4      | 1            | 1           | 4               | -34 |
|                | Emisión de ruidos                     | -          | 2          | 2         | 4       | 1            | 1              | 8        | 4      | 1            | 1           | 1               | -31 |

**MEDIDAS AMBIENTALES (Fase Operativa)**

## • Medidas ambientales referidas al Punto Limpio:

- En la valoración de la localización expresa de las instalaciones deberá prevalecer la necesidad de preservar las condiciones naturales de la red de drenaje superficial (tributarios del Barranco de la Barca) de forma que se garantice su normal régimen de circulación.
- Completa impermeabilización de la zona de almacenamiento, así como adecuado mantenimiento (limpieza periódica y reposición) de los elementos que han de integrar la red de drenaje.
- Mantenimiento de las condiciones de seguridad e higiene del parque de contenedores, en especial, aquellos destinados al depósito de residuos peligrosos.
- Adecuado mantenimiento tanto de la zona cubierta destinada a la protección contra la intemperie de materiales y sustancias peligrosas, como de la señalización vertical y horizontal (informativa e indicativa).
- Habrá de asegurarse la disponibilidad de contenedores de reserva para cubrir situaciones de emergencia en caso de acumulación de alguno de los residuos.
- Integración paisajística. Las edificaciones y demás elementos previstos deberán responder en su diseño y composición a las características dominantes del entorno, con especial cuidado en armonizar cubiertas, materiales y tonalidades. Respecto a las actuaciones de vegetación que se lleven a cabo habrán de ejecutarse con especies adaptadas a las condiciones ambientales existentes, debiendo recurrirse, preferiblemente, a especies autóctonas o de gran arraigo en el paisaje.
- Instalación de señalización externa en vías de acceso (enlace con la Autopista TF-1).