



DESCRIPCIÓN DEL ÁMBITO:

La parcela ocupada por el Punto Limpio de Jagua se localiza en un área altamente degradada por actividades extractivas vinculadas a la ejecución del Puerto, y en la que se emplazan diversos usos industriales o de infraestructuras.

MUNICIPIO:

Santa Cruz de Tenerife

SUPERFICIE:

3.317 m²

ACCESOS:

Carretera TF-11 (Santa Cruz-San Andrés) (enlace con Cueva Bermeja).

OBSERVACIONES:

DESCRIPCIÓN DEL MEDIO FÍSICO

GEOLOGÍA y GEOMORFOLOGÍA:

Sustrato conformado por superposición de coladas escoriáceas pertenecientes a la Serie I. La implantación del actual Punto Limpio y usos circundantes ha determinado la total eliminación de las geoformas originales.

HIDROLOGÍA SUPERFICIAL y SUBTERRÁNEA:

El ámbito no es atravesado por cauce alguno, discurriendo a unos 25 m al Este el Barranco de Jagua (canalizado). El sector presenta valores de permeabilidad bajos localizándose a unos 65 m aguas abajo el pozo La Capilla (abandonado).

EDAFOLOGÍA:

El acondicionamiento de la plataforma para la implantación del Punto Limpio actual ha determinado la total eliminación de la cubierta edáfica original.

VEGETACIÓN:

La representación vegetal queda relegada a ejemplares ornamentales así como a comunidades ruderales-arvenses que colonizan las áreas degradadas no ocupadas por el actual Punto Limpio. Respecto a las laderas próximas, son colonizadas por balos (*Plocama pendula*) y elementos alóctonos (*Pennisetum setaceum*).

FAUNA:

Debido al elevado grado de antropización únicamente se advierte la presencia ocasional de avifauna asociada a las comunidades de cardonal-tabaibal del entorno (*Phylloscopus canariensis*, *Serinus canarius*, etc.) así como reptiles (*Gallotia galloti*, *Tarentola delalandii*) en paredes y áreas de ornamentales.

USOS DEL SUELO:

- Internos (Punto Limpio).
- Externos (Industriales).



JUSTIFICACIÓN:

El ámbito es actualmente soporte del uso previsto. Se considera un emplazamiento adecuado por su integración funcional en la futura área industrial que se pretende consolidar según el planeamiento general provisionalmente.

SISTEMA DE EJECUCIÓN:

Pública

INFRAESTRUCTURAS EXISTENTES

| Tipo | Titularidad | Nivel | Superficie |
|---------------------|-------------|-------|----------------------|
| Punto Limpio (PL-2) | Pública | 2º | 3.317 m ² |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

PATRIMONIO:

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

ÁREAS PROTEGIDAS (distancias medias):

- ENP: Parque Rural de Anaga (142 m en dirección Noroeste).
- LIC: Anaga (ES7020095) (142 m en dirección Noroeste).
- ZEPA: Anaga (ES00000109) (142 m en dirección Noroeste).

NÚCLEOS POBLACIONALES (distancias medias):

- Núcleo de Cueva Bermeja (760 m en dirección Oeste) (situado en vertiente opuesta de la Cantera Los Pasitos).

IMPACTOS AMBIENTALES PREEXISTENTES:

- En términos generales ha de señalarse una adecuada gestión del actual Punto Limpio, por lo que no se han identificado impactos ambientales significativos derivados de su operatividad.
- Fuerte antropización del entorno inmediato (ausencia de restauración en antiguos frentes extractivos, inexistencia de tratamiento de borde de industrias implantadas, degradación de condiciones de calidad del aire, proliferación de vertidos incontrolados, etc.).

INFRAESTRUCTURAS PREVISTAS

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

OBSERVACIONES:

- El PGO de Santa Cruz deberá incorporar la infraestructura entre los elementos que componen la ordenación estructural del municipio.
- Los terrenos afectados quedan a todos los efectos sometidos al régimen que la legislación urbanística establece para los sistemas generales.

EVALUACIÓN AMBIENTAL

| 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 | x | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hidrología | Afecciones al ciclo hidrológico | - | 1 | 2 | 2 | 4 | 3 | 4 | 4 | 1 | 1 | 8 | -34 |
| Vegetación | Afección a la cubierta vegetal | x | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Fauna | Eliminación directa de fauna | x | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Destrucción de hábitats | x | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Disminución de calidad de hábitats | x | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Paisaje | Disminución de la calidad del paisaje | - | 1 | 1 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 2 | 2 | 4 | -32 |
| Patrimonio | Riesgo de afección al patrimonio | x | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hábitat humano | Contaminación atmosférica | - | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 8 | 4 | 1 | 1 | 1 | -26 |
| | Emisión de ruidos | - | 1 | 1 | 4 | 1 | 1 | 8 | 4 | 1 | 1 | 1 | -26 |

MEDIDAS AMBIENTALES (Fase Operativa)

- Medidas ambientales genéricas:

- Adecuado mantenimiento, tanto de la plataforma impermeabilizada, como de los elementos que integran la red de drenaje, parque de contenedores (condiciones de estanqueidad), área cubierta, señalizaciones y cerramiento perimetral.
- Habrá de asegurarse la disponibilidad de contenedores de reserva para cubrir situaciones de emergencia en caso de acumulación de alguno de los residuos.
- Respecto a la operatividad del Punto Limpio (características de residuos admisibles, almacenamiento, registros, etc.) se estará a lo dispuesto en el *Decreto 29/2002, de 25 de marzo, por el que se regula el funcionamiento de las instalaciones denominadas Puntos Limpios.*