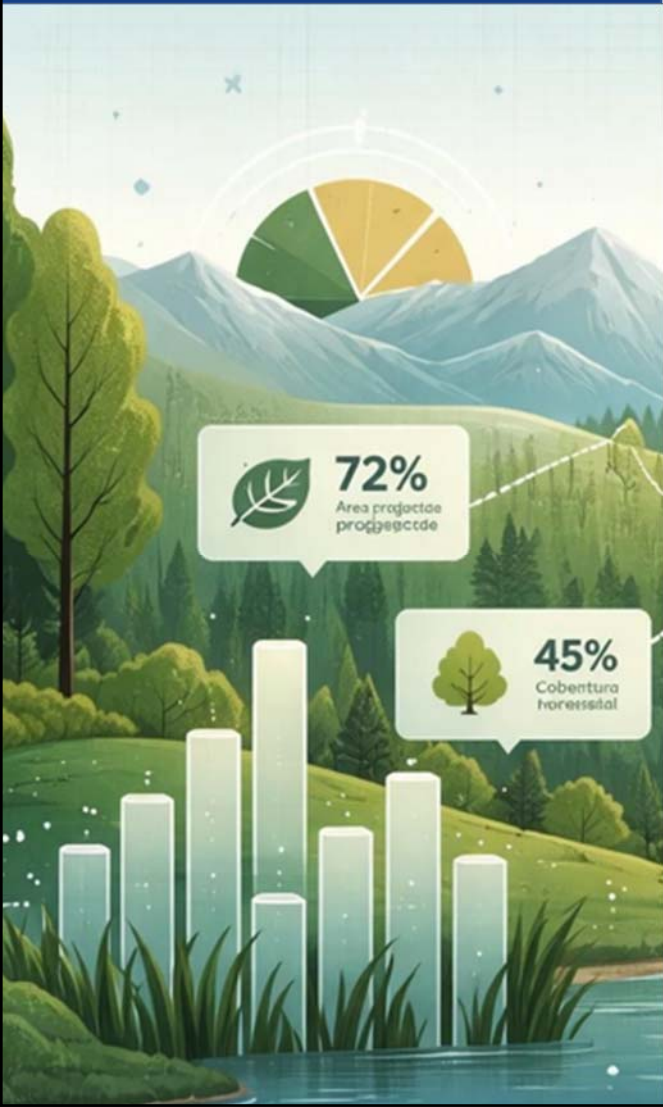


Sistema de Información e Inteligencia Turística en Espacios Naturales

Carlos Nogueira Cuesta, Diputación de Barcelona
nogueiracc@diba.cat



Objetivos

1. **Implementación de un Sistema de Información Inteligente conjunto de la Red de Parques Naturales** gestionados por la Diputación de Barcelona (10 Parques de la XPN, mayoría con acreditación CETS), bajo el **paraguas inicial metodológico de los sistemas de inteligencia turística**, y en colaboración directa con el **departamento de Turismo** provincial, a través de un subproyecto PSTD en el marco de los fondos NEXT Generation EU.
2. Apoyo a la transformación del **modelo turístico hacia a la sostenibilidad**.
3. Apoyo a la **Planificación, Gestión, Evaluación y Prospectiva** de la Red de Parques Naturales.
4. **Acelerar la transformación cultural (datos), tecnológica y digital** en un entorno condicionado por retos como la emergencia climática y la implantación de la Inteligencia artificial.
5. **“Democratizar” el acceso a la información** entre diferentes parques y diferentes disciplinas.
6. **Integrar y conectar (API) datos dispersos** internos y externos.
7. Garantizar la **continuidad y escalabilidad** del propio sistema de inteligencia.
8. Fomentar la **monitorización tecnológica** y la representación de **datos espaciales**.
9. **Transferir conocimiento** de valor a los **agentes del territorio**, públicos y privados.

Objetivos



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE INDUSTRIA Y TURISMO



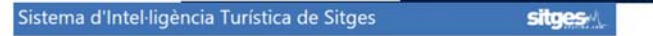
SECRETARÍA DE ESTADO DE TURISMO



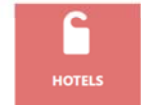
SEGITTUR
turismo e innovación



IA



DESTINOS TURÍSTICOS INTELIGENTES
Sistema d'Intel·ligència Turística de Sitges



HOTELS



HUTS



WEB



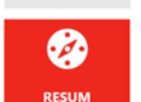
DESPESA



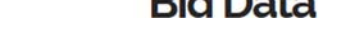
MOBILITAT



REPUTACIÓ



RESUM



Bia Data



CIPACIÓN DEL I EN EL TRÁFICO

Categoría	Porcentaje
Turistas	7.96%
Residentes	92.04%

fuente: datos de telefonía



Panel turístico
Datos actualizados a diciembre 20



OCUPACIÓN APARCAMIENTOS (EN TEMPORADA ALTA)

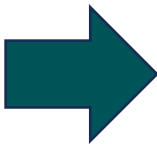
Lugar	Valor
Antoni Maura	92.7
Comit de Roselló	62.7
Plaça Major	84.7
Via Roma	94.9



ENVIRONMENT MONITORING SYSTEM

ARDUINO CLOUD

LAB
TURISME





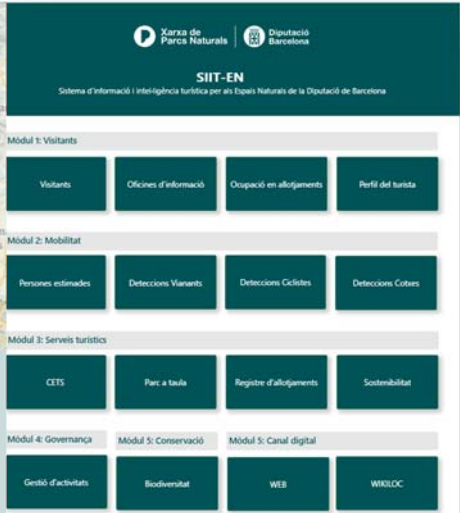
Xarxa de Parcs Naturals



Diputació Barcelona



Map showing the region of the Xarxa de Parcs Naturals, including locations like Ripoll, Olot, Berga, Prats de Lluçanès, Vic, Molà, Manresa, Igualada, Sabadell, Mataró, Vilafranca del Penedès, and Vilanova i la Geltrú.



SIIT-EN
Sistema d'informació i intel·ligència turística per als Espais Naturals de la Diputació de Barcelona

Mòdul 1: Visitants

- Visitants
- Oficines d'informació
- Ocupació en allotjaments
- Perfil del turista

Mòdul 2: Mobilitat

- Persones estimades
- Deteccions Viants
- Deteccions Ciclistes
- Deteccions Cobres

Mòdul 3: Serveis turístics

- CETS
- Parc a taula
- Registre d'allotjaments
- Sostenibilitat

Mòdul 4: Governança

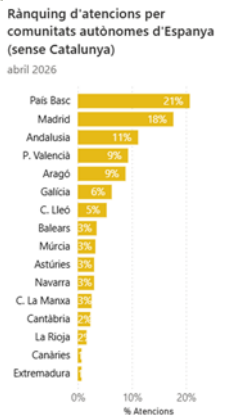
- Gestió d'activitats

Mòdul 5: Conservació

- Biodiversitat

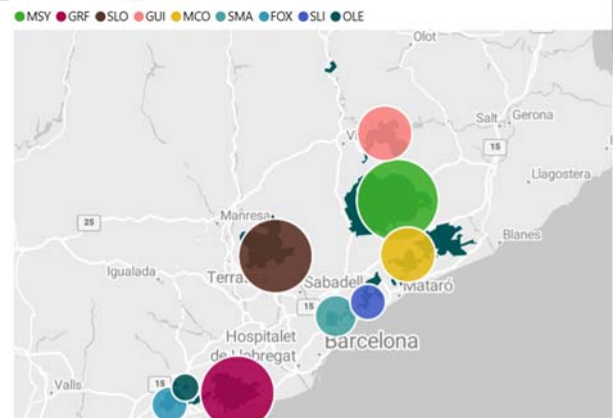
Mòdul 6: Canal digital

- WEB
- WIKILOP



Rànquing d'atencions per comunitats autònomes d'Espanya (sense Catalunya)
abril 2026

Comunitat Autònoma	% Atencions
País Basc	21%
Madrid	18%
Andalusia	11%
P. València	9%
Aragó	9%
Gàlícia	6%
C. Lleó	5%
Balears	3%
Múrcia	3%
Astúries	3%
Navarra	3%
C. La Manxa	3%
Cantàbria	2%
La Rioja	2%
Canàries	2%
Extremadura	1%



Map showing the region of the Xarxa de Parcs Naturals, including locations like Olot, Salt, Gerona, Llagostera, Blanes, Mataró, Sabadell, Terrassa, Igualada, Manresa, Hospitalet de l'Infant, Vallès, and Vilanova i la Geltrú. Colored circles represent different data points or categories.

Actuaciones

- ❖ **Cultura → Colaboración interdepartamental** entre Espacios Naturales y Departamento de Turismo: Transferencia de conocimiento tecnológico y experiencia desde el sector turístico.
- ❖ **Cultura → Plan de sensibilización y formación** en el uso de datos y en la importancia de la colaboración entre los diferentes Espacios Naturales y entre las diferentes disciplinas gestoras: Sistema “Oficina de Datos”.
- ❖ **Integración → Investigación de la información interna y externa** disponible y útil para el proyecto. Negociación con empresas proveedoras de datos y departamentos públicos para la cesión de datos via interfaz (APIs).
- ❖ **Integración → Diseño de visores interactivos de datos a medida del proyecto, mediante el uso de soluciones de *business intelligence* (MS Power BI).**
- ❖ **Continuidad →** Diseño de hoja de ruta a corto y medio plazo.
- ❖ **Transferencia →** Plan de difusión interna y pública del conocimiento generado.

Resultados

- ❖ **Cultura** → 75 horas de sensibilización y capacitación a los técnicos gestores y usuarios del proyecto.
- ❖ **Integración** → Datos de centros de información, contadores de personas, bicicletas y vehículos, alojamientos, canales digitales, gestor de permisos de actividades, Planes de Objetivos y Actuaciones, equipamientos de los Parques, indicadores de conservación, establecimientos turísticos, empresas CETS, etc, con alta frecuencia de actualización y comparabilidad espacial (10 espacios protegidos de la Red) y temporal de datos.
- ❖ **Continuidad** → Apuesta por solución tecnológica con escalabilidad validada en otros proyectos.
- ❖ **Transferencia** → Creación de +10 visores de datos agrupados en módulos, a integrar en la WEB oficial del destino: Visor interno y Visor externo.

Resultados



SIIT-EN
Sistema d'informació i intel·ligència turística per als Espais Naturals de la Diputació de Barcelona

Mòdul 1: Visitants

- Visitants
- Oficines d'informació
- Ocupació en allotjaments
- Perfil del turista

Mòdul 2: Mobilitat

- Persones estimades
- Deteccions Vianants
- Deteccions Ciclistes
- Deteccions Cobies

Mòdul 3: Serveis turístics

- CETS
- Parc a taula
- Registre d'allotjaments
- Sostenibilitat

Mòdul 4: Governança **Mòdul 5: Conservació** **Mòdul 6: Canal digital**

- Gestió d'activitats
- Biodiversitat
- WEB
- WIKILOCS

Finançat per la Unió Europea, el Govern de Catalunya i la Diputació de Barcelona.



Resultados



Xarxa de
Parcs Naturals



Diputació
Barcelona

SIIT-EN

Sistema d'informació i intel·ligència turística per als espais naturals de la Diputació de Barcelona

Punts d'informació

Resultados

 **Punts d'informació - Fitxa tècnica**

Últimes dades: abril 2026

I. Font de dades

> Oficines d'informació turística i punts d'informació dels espais naturals i les seves àrees d'influència.

> Xarxa de Parcs Naturals de la Diputació de Barcelona.

II. Període analitzat:

> gener 2023 - actualitat.

> Actualització mensual.

III. Àmbit geogràfic:

> Oficines i punts d'informació que formen part dels espais naturals de la Diputació de Barcelona amb dades disponibles:

- **FOX:** Parc del Foix (Centre d'informació del Castell de Penyaforat, Punt d'informació de Castellet)
- **GRF:** Parc del Garraf (Centre d'informació la Pleta, Centre d'informació la Sala d'Olivella, Centre d'informació Petit Casal de Begues, OT Castelldefels Centre vila, OT Castelldefels Platja, OT Cubelles, OT Sitges Can Milà, OT Sitges Estació, OT Vilanova i la Geltrú, PAT Vilanova i la Geltrú, PI Sant Pere de Ribes, Punt d'informació d'Olesa de Bonesvalls)
- **GUI:** Espai Natural de les Guilleries-Savassona (Centre d'informació de Folgueroles, Oficina Espai Natural de les Guilleries, PIT de Sant Julià de Vilatorrada, Biblioteca, Punt d'informació de Tavèrnoles, Punt d'informació de Vilanova de Sau, Centre d'informació de Sant Julià de Vilatorrada)
- **MCO:** Parc del Montegre i el Corredor (Centre d'informació d'Arenys de Munt, Centre d'informació de Vallgorguina, Centre d'informació del Santuari del Corredor, Punt d'informació de Fogars de la Selva, Punt d'informació del mercat de Tordera, Sant Celoni)
- **MSY:** Parc Natural del Montseny (Centre d'informació Can Casades, Centre d'informació de Fogars de Montclús, Centre d'informació de la Rectoria del Brull, Centre d'informació de Montseny, Centre d'informació Sant Esteve de Palautordera, La Garriga, Masia Can Figueres, Masia Mariona, OT Arbúcies - Museu Etnològic del Montseny, La Gubella, OT Figaró-Montmany, Punt d'informació del Molí de Ca l'Antic, OT Montseny Via Natural, Punt d'informació d'Aiguafreda, Punt d'informació de La Mongia, Punt d'informació de Viladrau, Seva)
- **OLE:** Parc d'Olèrdola (Punt d'informació Museu d'Arqueologia de Catalunya)
- **SLI:** Parc de la Serralada del Litoral (Centre d'informació de la Creu de Can Boquet, OT Alella - PI Can Lleó)
- **SLO:** Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac (Centre d'informació de Mura, Centre d'informació del Coll d'Estenalles, Centre d'informació Pont de Vilomara i Rocafort, El Marquet de les Roques, Punt d'informació de Granera, Punt d'informació de la Casa Nova de l'Obac, Punt d'informació de Monistrol de Calders, Punt d'informació de Rellinars, Punt d'informació de Sant Llorenç Savall, Punt d'informació de Sant Vicenç de Castellet, Punt d'informació de Talamanca, Punt d'informació de Vacarisses)
- **SMA:** Parc de la Serralada de Marina (OT Badalona, PI a Ecometròpoli, PI Observatori Astronòmic de Tiana)

IV. Objectius:

> Quantificar el volum d'atencions realitzades les oficines d'informació turística i dels parcs, així com el volum de persones total a qui donen servei.

> Caracteritzar les atencions realitzades per tipus de grup i procedència de les persones ateses.

> Identificar les demandes i interessos més freqüents en les atencions realitzades.

> Monitorar els resultats de l'enquesta XOTC (Xarxa d'Oficines de Turisme de Catalunya).

V. Continguts del quadre de comandament:

> Comparativa per procedència de les atencions realitzades i volum de persones.

> Comparativa per tipus d'acompanyants i procedència de les atencions realitzades i volum de persones.

> Comparativa per tipus de demandes ateses.

> Caracterització de l'enquestat.

VI. Glossari d'indicadors i segmentacions:

> **Atencions:** atencions realitzades a l'oficina d'informació registrades.

> **Persones:** volum de persones que s'han informat a l'enquesta XOTC.

> **Temàtiques:** conjunt de consultes o temes pels quals s'ha demanat informació durant les atencions.

> **Mostra d'enquestats:** Persones ateses que han participat en l'enquesta XOTC.

VII. Visor de dades:

> Vivencial Value.

V02.20260512

PORTADA

Fitxa Tècnica

Resum - Mensual

Mostra de punts d'informació

Registre - Comparativa EN

Registre - Temporal (anual i mensual)

Registre - Temporal (diari i horari)

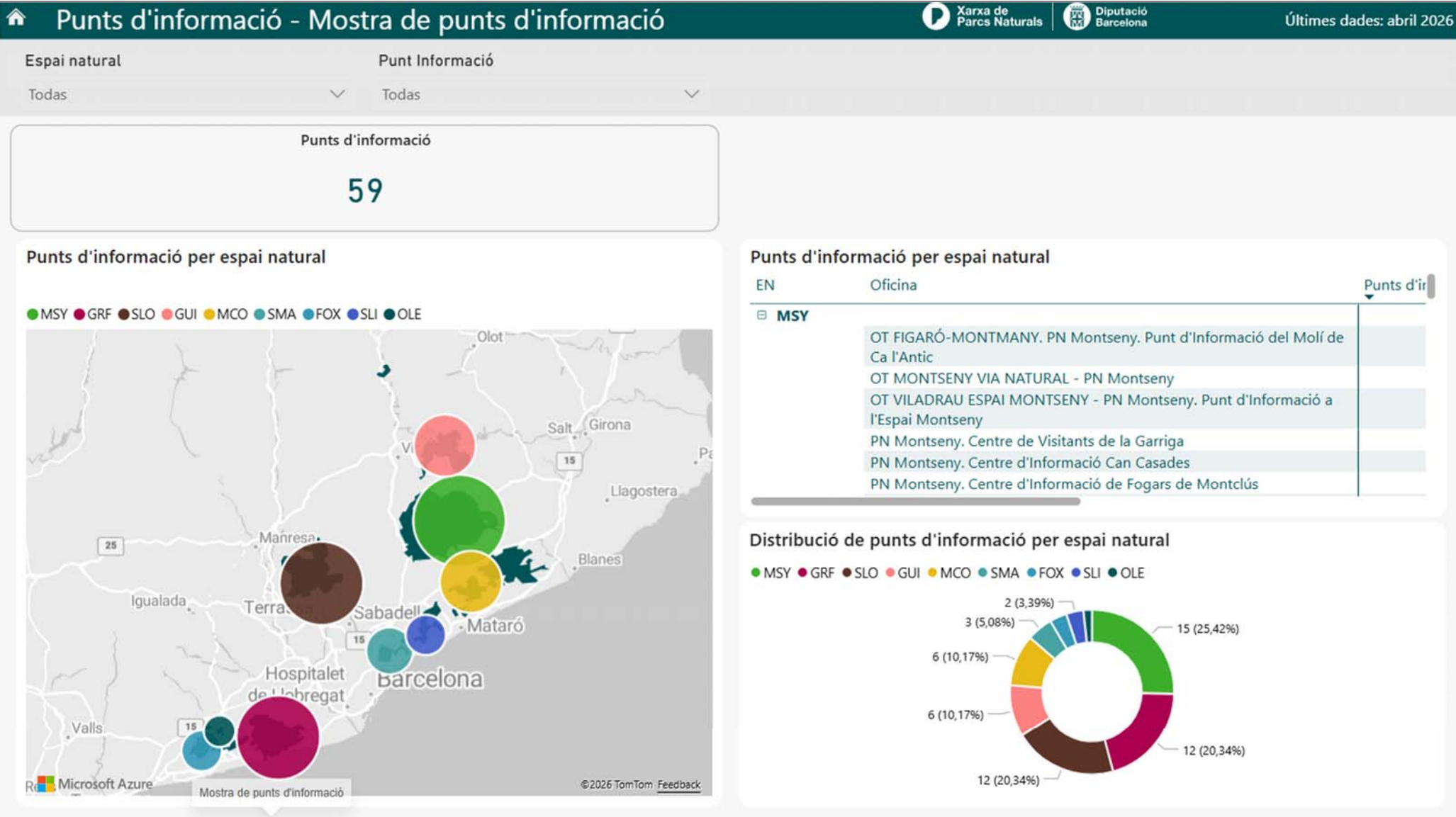
Registre - Procedència

Registre - Acompanyants

Registre - Procedència i acompanyants

Registre - Temàtiques

Resultados



Resultados

PORTADA	Fitxa Tècnica	Resum - Mensual	Mostra de punts d'informació	Registre - Comparativa EN	Registre - Temporal (anual i mensual)	Registre - Temporal (diari i horari)	Registre - Procedència	Registre - Acompanyants	Registre - Procedència i acompanyants	Registre - Ten...
---------	---------------	-----------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------------------	--------------------------------------	------------------------	-------------------------	---------------------------------------	-------------------



Espai natural

Todas

Municipi

Todas

Tipus allotjament

Todas

Any

2025

Establiments

2025

7.268

Any anterior: 7.229 (+0,54 %)

Places

2025

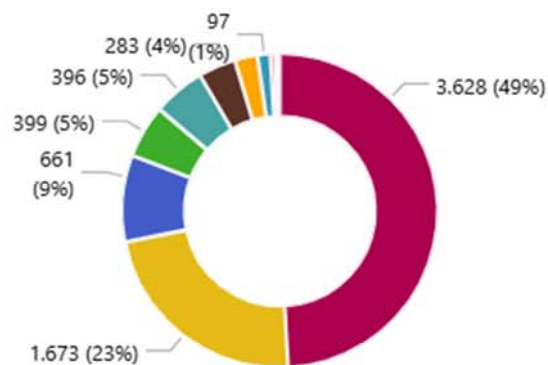
80.754

Any anterior: 80.387 (+0,46 %)

Establiments per espai natural

2025

GRF MCO SLI MSY SMA SLO OLE ▶

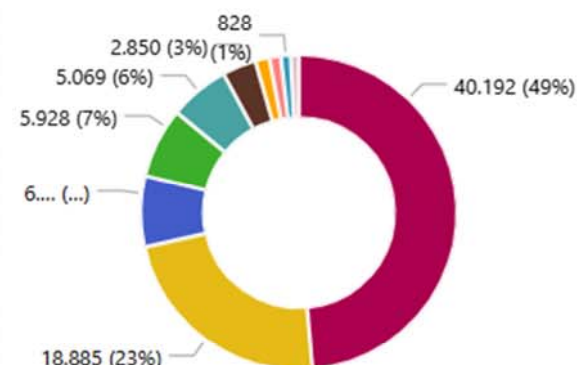


Comparativa geogràfica

Places per espai natural

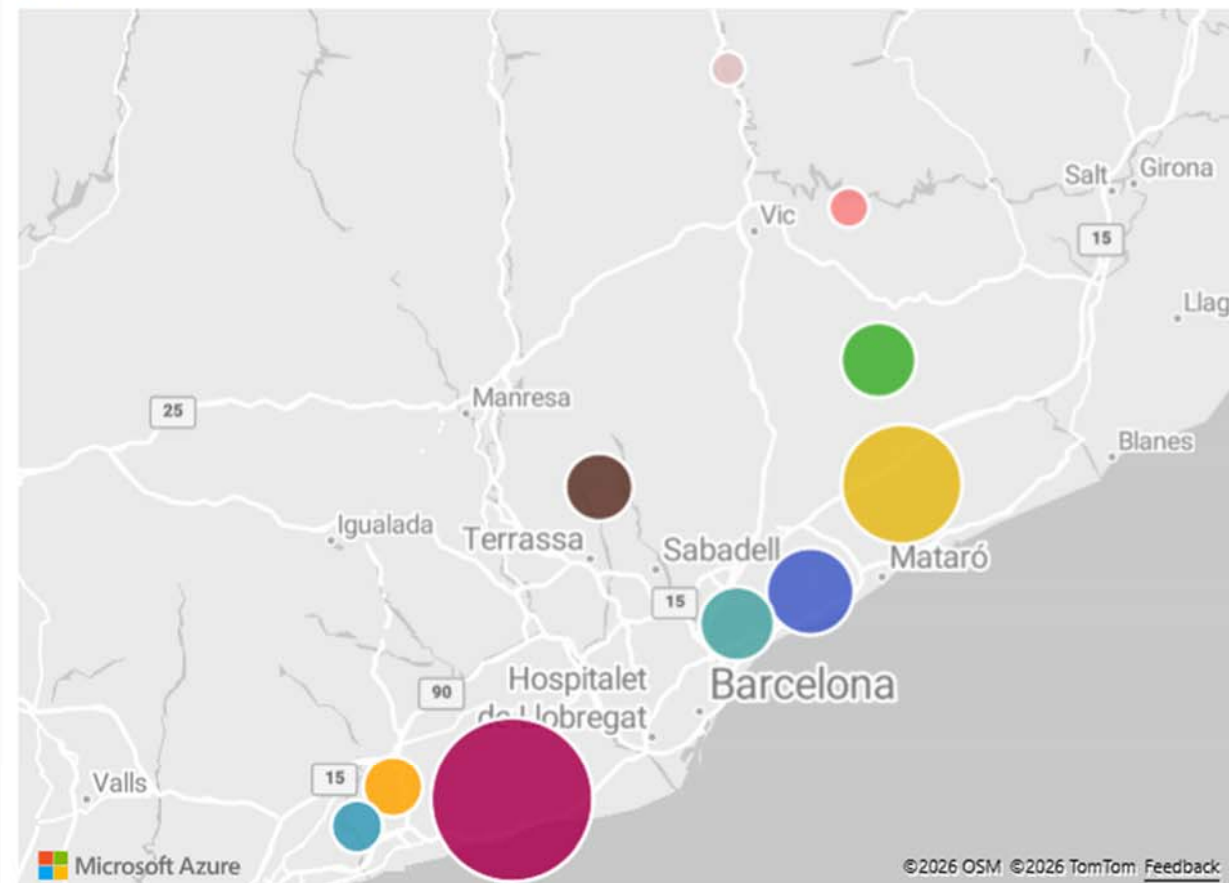
2025

GRF MCO SLI MSY SMA SLO OLE ▶



Establiments per espai natural

2025



Espai natural

Todas

Tipus allotjament

Establiments hotelers

Procedència

Todas

Any

2025

Mes

Todas

Turistes totals
2025

1.498.651

Any anterior: 1.491.975 (+0,45 %)

Pernoctacions totals
2025

4.197.497

Any anterior: 4.155.134 (+1,02 %)

Estada mitjana total
2025

2,47

Any anterior: 2,68 (-8,16 %)

Ocupació per places/parcel·les total
2025

57,8 %

Any anterior: 55,6 % (+2,20 %)

Indicador

Turistes

Pernoctació

Turistes. Rànquing de procedències
2025

Catalunya	27,2 %
Regne Unit	8,1 %
França	8,1 %
Estats Units...	6,5 %
Alemanya	5,8 %
Itàlia	3,2 %
Països Baixos	2,2 %
Dinamarca	2,1 %
Finlàndia	2,1 %
Noruega	2,1 %
Suècia	2,1 %
Irlanda	1,6 %
Bèlgica	1,4 %
Xina	1,4 %
Portugal	1,4 %
Suïssa	1,2 %
Rússia	0,7 %
Japó	0,4 %

Turistes. Rànquing de procedències per comunitats autònomes d'Espanya
2025

% Turistes s/domèstic

% Turistes s/domèstic any anterior

Catalunya

56,2 %

0 % 20 % 40 % 60 %

% Turistes s/domèstic



Turistes. Rànquing de procedències per països estrangers
2025

% Turistes s/estrangers

% Turistes s/estrangers any anterior

Regne Unit	15,8 %
França	15,7 %
Estats Units d'Amèrica	12,6 %
Alemanya	11,2 %
Itàlia	6,1 %
Països Baixos	4,2 %

0 % 10 % 20 %

% Turistes s/estrangers





Parc de la Serralada de Marina

Parc de la Serralada de Marina

 Mostra 2024 327 Any anterior: 122 (+168,03 %)	 Mitjana d'edat 2024 39,5 Any anterior: 37,14 (+6,46 %)	 Grup mig 2024 2,93 Any anterior: 2,87 (+2,23 %)	 Despesa total 2024 825,7 € Any anterior: 787,6 € (+4,84 %)	 % de repetidors 2024 41,5 % Any anterior: 47,0 % (-5,54 %)	 Valoració mitjana 2024 8,32 Any anterior: 8,25 (+0,07)
---	---	--	---	---	---



Parc del Montnegre i el Corredor

Parc del Montnegre i el Corredor

 Mostra 2024 178 Any anterior: 423 (-57,92 %)	 Mitjana d'edat 2024 45,2 Any anterior: 45,50 (-0,76 %)	 Grup mig 2024 2,93 Any anterior: 2,98 (-1,83 %)	 Despesa total 2024 583,9 € Any anterior: 516,3 € (+13,1 %)	 % de repetidors 2024 44,8 % Any anterior: 40,4 % (+4,34 %)	 Valoració mitjana 2024 8,46 Any anterior: 8,45 (+0,00)
--	---	--	---	---	---



Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac

Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac

 Mostra 2024 98 Any anterior: 64 (+53,13 %)	 Mitjana d'edat 2024 42,1 Any anterior: 42,63 (-1,29 %)	 Grup mig 2024 3,63 Any anterior: 3,72 (-2,42 %)	 Despesa total 2024 637,6 € Any anterior: 620,3 € (+2,79 %)	 % de repetidors 2024 56,1 % Any anterior: 52,9 % (+3,19 %)	 Valoració mitjana 2024 8,25 Any anterior: 8,66 (-0,40)
--	---	--	---	---	---



Parc Natural del Montseny

Parc Natural del Montseny

 Mostra 2024 99 Any anterior: 93 (+6,45 %)	 Mitjana d'edat 2024 45,7 Any anterior: 43,10 (+6,14 %)	 Grup mig 2024 5,53 Any anterior: 3,98 (+39,17 %)	 Despesa total 2024 179,5 € Any anterior: 149,2 € (+20,29 %)	 % de repetidors 2024 57,0 % Any anterior: 56,0 % (+1,00 %)	 Valoració mitjana 2024 8,67 Any anterior: 8,85 (-0,18)
---	---	---	--	---	---

Parcs del Garraf, d'Olèrdola i del Foix

Parcs del Garraf, d'Olèrdola i del Foix

 Mostra 2024 1.108 Any anterior: 1.218 (-9,03 %)	 Mitjana d'edat 2024 44,4 Any anterior: 45,22 (-1,92 %)	 Grup mig 2024 3,11 Any anterior: 3,27 (-4,78 %)	 Despesa total 2024 783,4 € Any anterior: 634,7 € (+23,42 %)	 % de repetidors 2024 49,2 % Any anterior: 53,1 % (-3,92 %)	 Valoració mitjana 2024 8,55 Any anterior: 8,54 (+0,01)
---	---	--	--	---	---

Espai natural

Todas

Comptador

Todas

Tipus detecció

Todas

Any

2026

Mes

Todas

Comptadors actius
2026

32

Any anterior: 32 (+0 %)

Persones estimades
2026

419.755

Any anterior: 1.819.074 (-76,92 %)

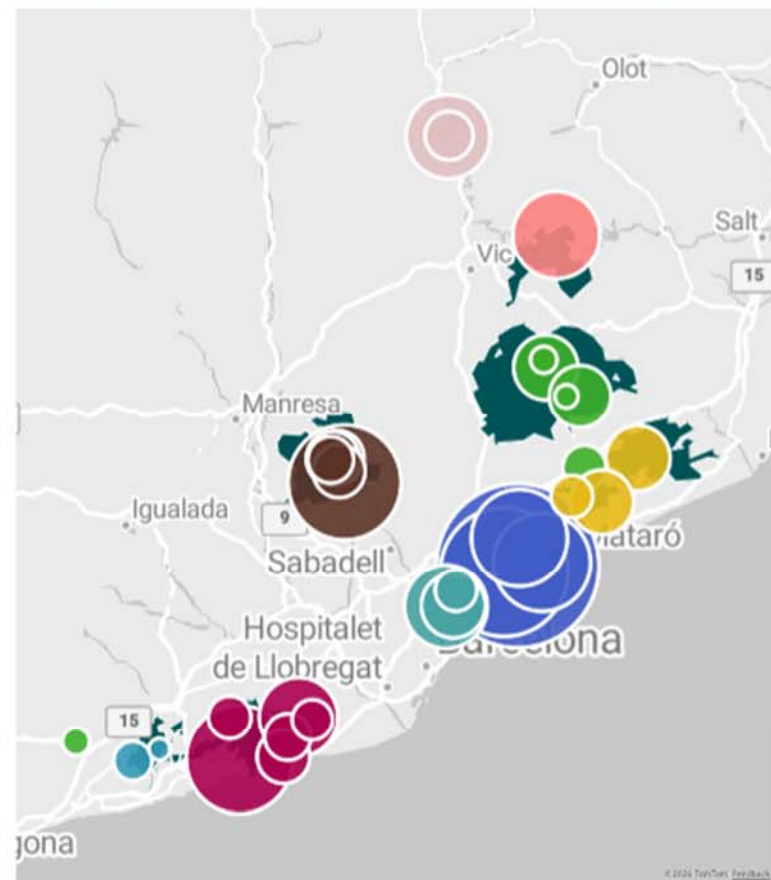
Persones estimades acumulades
gener - abril 2026

419.755

Any anterior: 491.601 (-14,61 %)

Persones estimades per comptador i espai natural

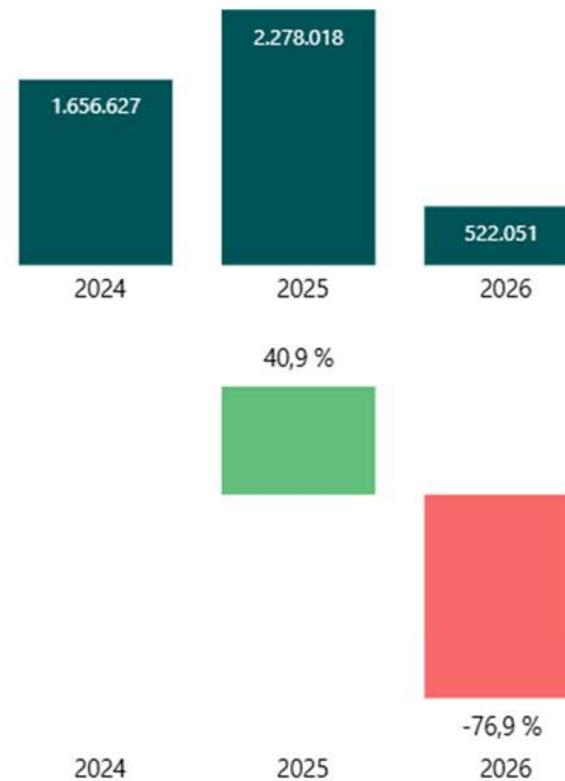
SLI GRF SLO SMA MTQ MSY GUI MCO FOX



Persones estimades. Evolució anual i % var. interanual

Deteccions

% Var. Persones estimades

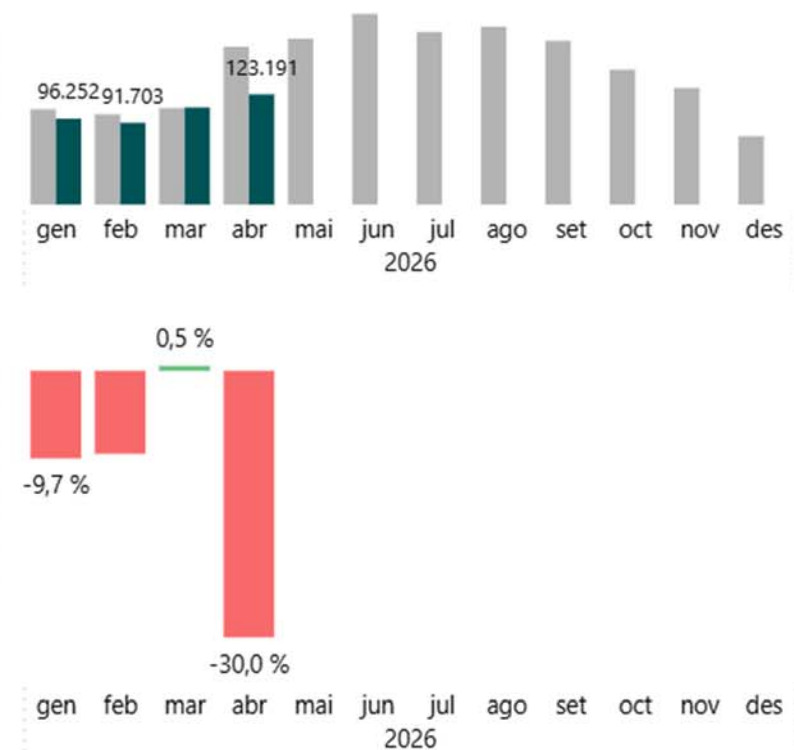


Persones estimades. Evolució mensual i % var. interanual
2026

Persones any anterior Persones estimades

Deteccions

% Var. Persones estimades



Espai natural

Comptador

Tipus detecció

Any

Mes

Todas

Todas

Todas

2026

abril

Comptadors actius
abril 2026
25
Any anterior: 29 (-13,79 %)

Persones estimades
abril 2026
123.191
Any anterior: 175.904 (-29,97 %)

Persones estimades acumulades
gener - abril 2026
419.755
Any anterior: 491.601 (-14,61 %)

Llegenda

Espai natural

Dia de la setmana

Mitjana de persones estimades per hora per Espai natural

abril 2026

Espai natural	00 - 01	01 - 02	02 - 03	03 - 04	04 - 05	05 - 06	06 - 07	07 - 08	08 - 09	09 - 10	10 - 11	11 - 12	12 - 13	13 - 14	14 - 15	15 - 16	16 - 17	17 - 18	18 - 19	19 - 20	20 - 21	21 - 22	22 - 23	23 - 00	Total
FOX	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	1,5	0,8	0,5	0,3	0,0	0,3	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
GRF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	2,7	4,1	5,3	5,5	5,3	3,7	2,6	2,1	2,9	4,2	4,2	3,1	0,9	0,2	0,1	0,1	2,0
GUI	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	1,5	3,0	4,0	7,5	11,6	12,1	12,2	8,0	8,5	10,4	9,1	8,8	6,2	3,9	1,1	0,5	0,2	4,5
MCO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	1,5	3,3	3,6	4,1	3,4	2,0	1,2	1,3	1,2	1,6	1,3	1,1	0,5	0,2	0,1	0,1	1,1
MSY	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	1,5	2,8	3,2	3,5	3,8	3,9	2,9	1,9	1,6	1,6	1,4	1,3	0,8	0,4	0,1	0,1	1,3
MTQ	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	2,1	3,6	6,2	6,2	6,7	6,8	5,9	5,1	3,6	3,6	4,5	4,6	3,4	1,8	0,5	0,4	0,3	2,7
SLI	0,3	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,5	2,3	5,7	8,0	9,4	10,1	9,2	7,2	4,7	3,8	5,3	6,6	6,9	5,6	3,6	1,4	0,6	0,4	3,8
SLO	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,0	2,9	6,2	9,6	13,3	13,5	7,9	5,0	3,2	2,6	3,2	4,3	4,2	2,6	0,7	0,1	0,1	3,4
SMA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	0,9	1,8	3,8	6,2	4,8	3,6	1,4	0,9	1,0	1,7	2,8	3,1	1,9	0,3	0,1	0,0	1,5
Total	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	1,2	3,1	4,9	6,3	7,4	6,9	5,1	3,4	2,6	3,1	3,9	4,2	3,5	2,0	0,7	0,3	0,2	2,5

Espai natural

Todas

Eix

Todas

Àmbit

Todas

Objectius_Descripció

Todas

Actuacions_Descripció

Todas

Any

2026

Eixos
2026

4

Àmbits
2026

8

Actuacions
2026

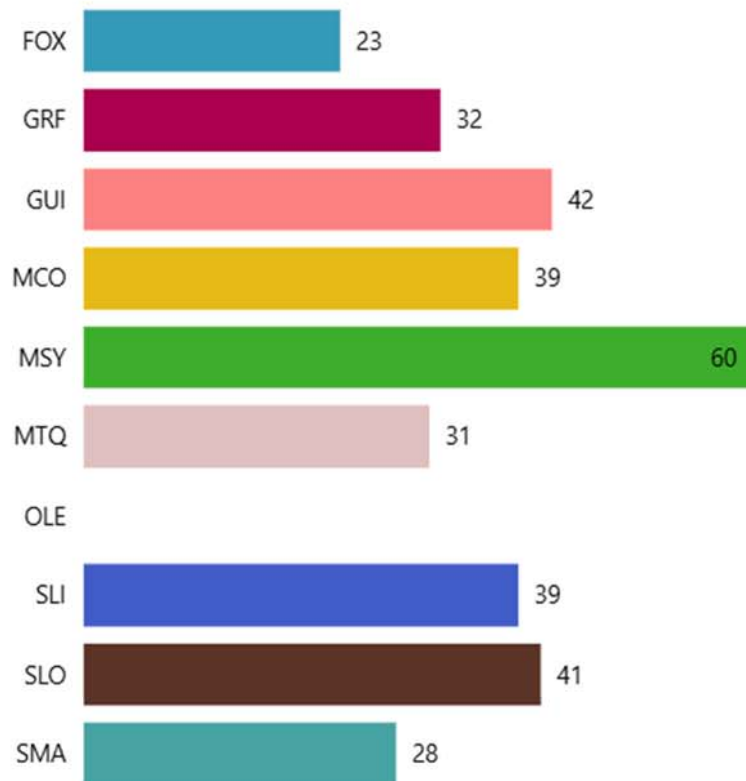
1.239

Buscar

- ☐ Seleccionar todo
- ☐ 1 Impulsar polítiques de f...
- ☐ Accions de conservació de...
- ☐ Actualització i mantenime...
- ☐ Actualitzar dades sobre la ...
- ☐ Actualitzar els estatuts del ...
- ☐ Actualitzar i mantenir la b...
- ☐ Actualitzar i mantenir la b...

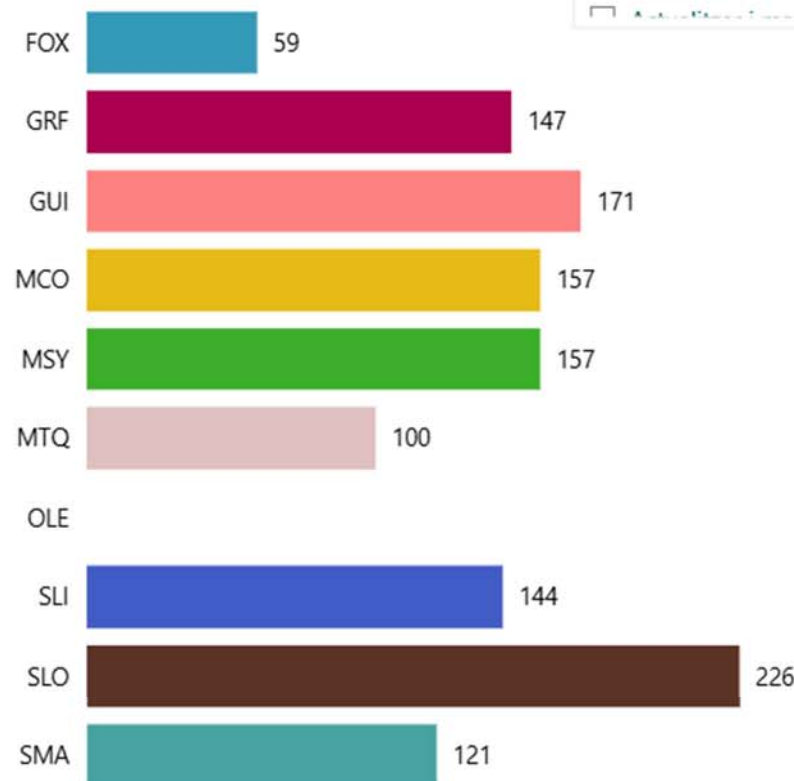
Objectius per espai natural

2026



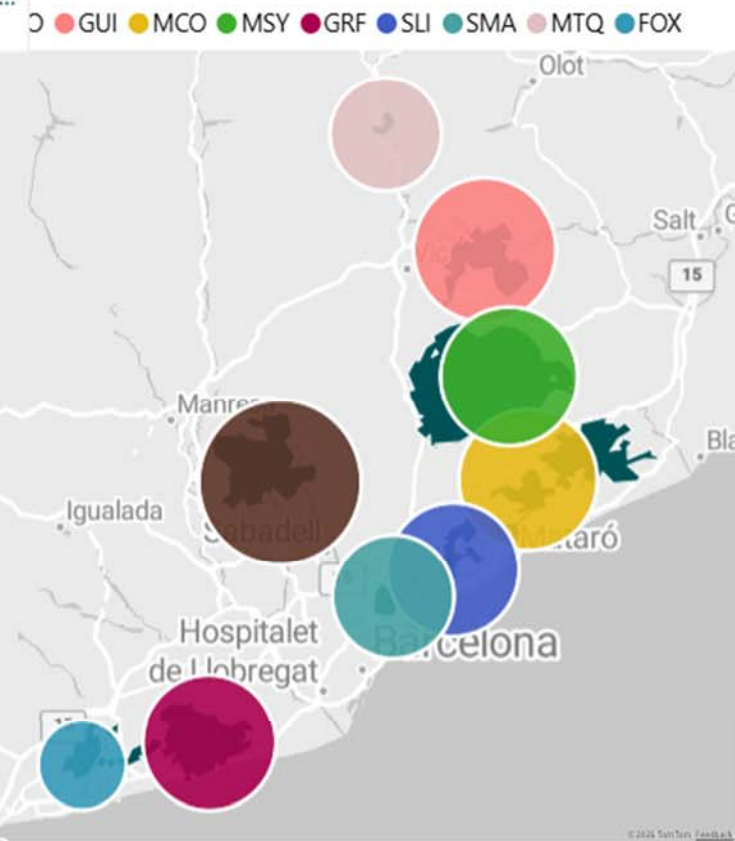
Actuacions per espai natural

2026



Actuacions per espai natural

Mida de les bombolles proporcional al volum d'activitats.





Espai natural

Todas



Tipus d'activitat

Todas



Ús públic

Todas



Tipus d'ús públic

Todas



Any

2025



Activitats

2025

1.740

Any anterior: 1.778 (-2,14 %)

Participants

2025

106.520

Any anterior: 119.815 (-11,1 %)

Mitjana de participants per activitat

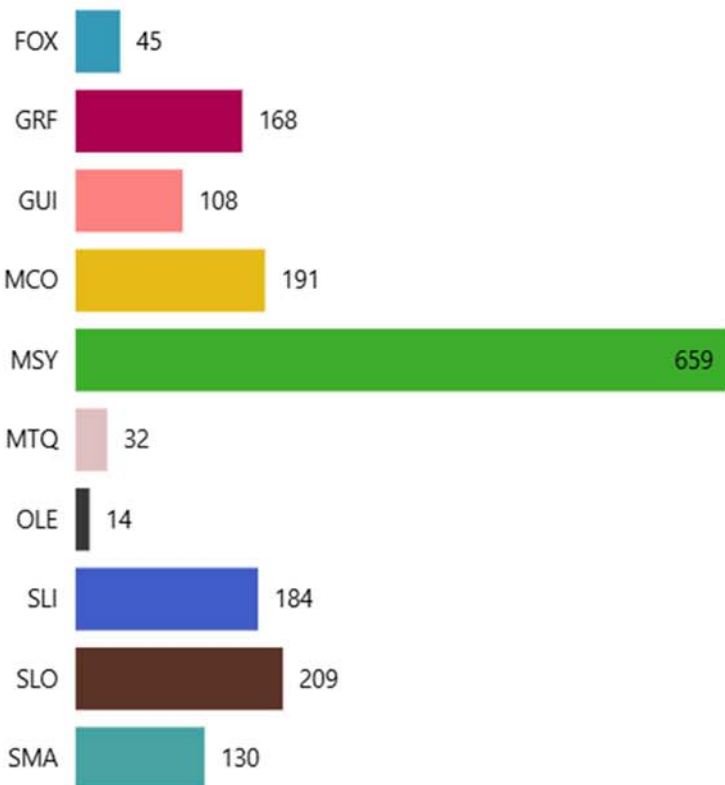
2025

61,2

Any anterior: 67,4 (-9,15 %)

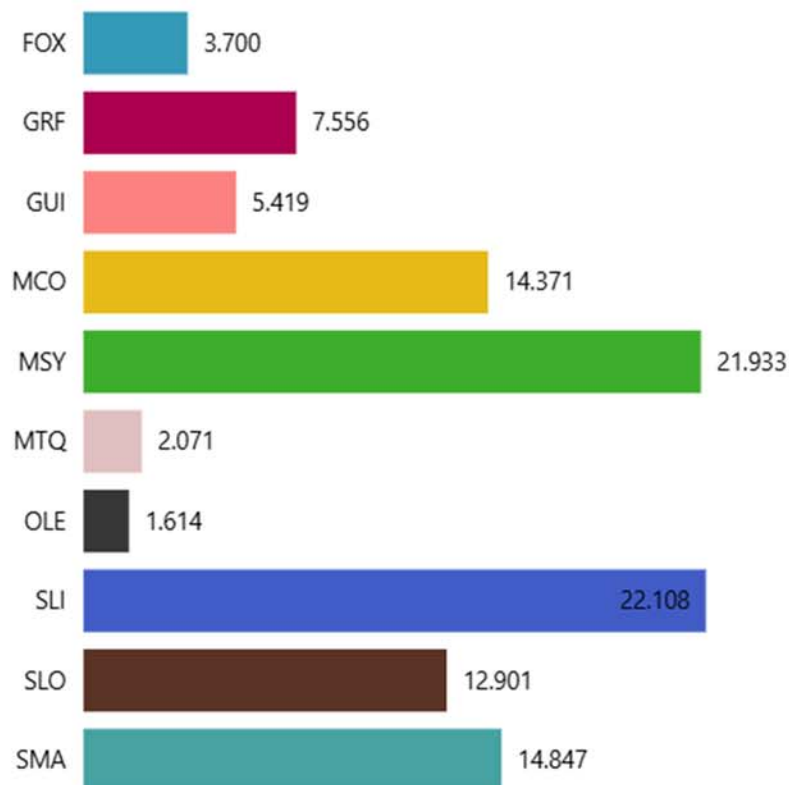
Activitats gestionades per espai natural

2025



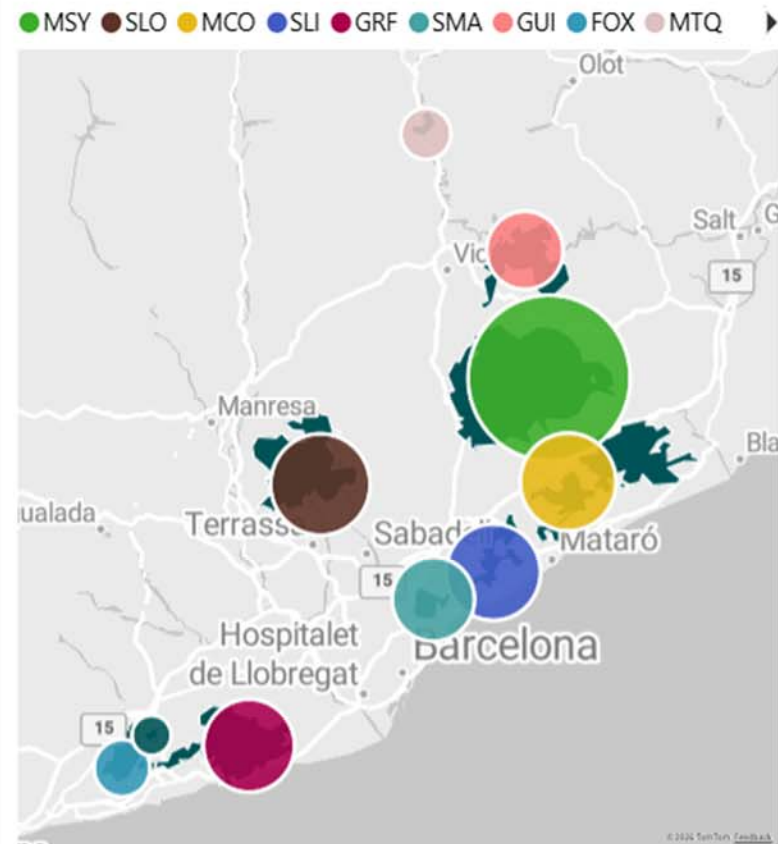
Participants en activitats per espai natural

2025



Activitats gestionades per espai natural

2025



Espai natural

Todas

^

Tipus d'activitat

Todas

^

Ús públic

Sí

^

Tipus d'ús públic

Todas

^

Any activitat

2026

^

- 🔍

Buscar
- ☐

Seleccionar todo
- ☐

Espai Natural de les Guílleries-Savassona
- ☐

Parc de la Serralada de Marina
- ☐

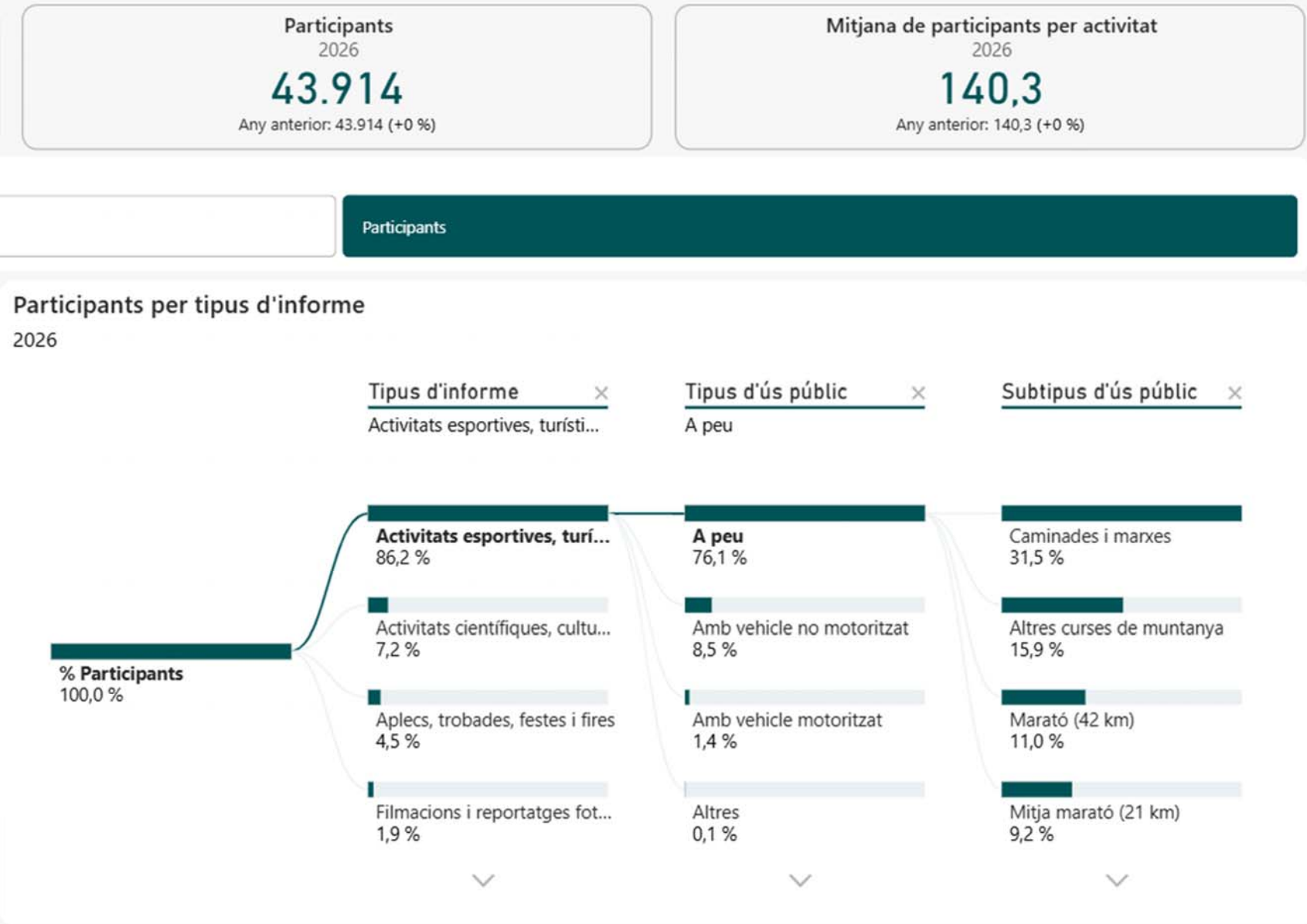
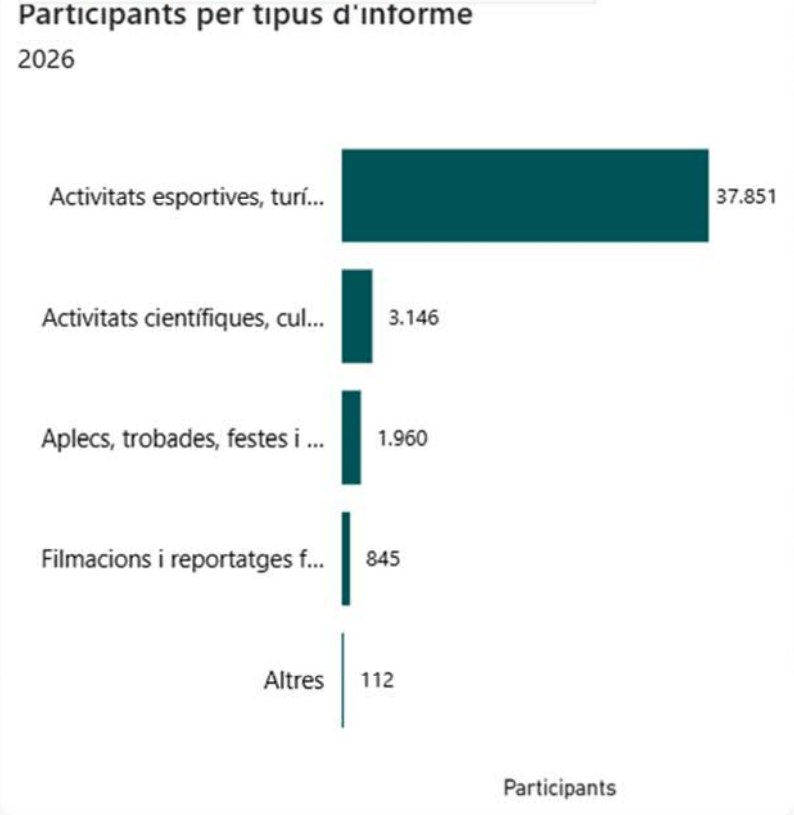
Parc de la Serralada Litoral
- ☐

Parc del Castell de Montesquiu
- ☐

Parc del Foix
- ☐

Parc del Garraf
- ☐

Parc del Montseny i del Cadí



Espai natural

Todas

Espais naturals

10

Superfície total dels espais naturals (ha)

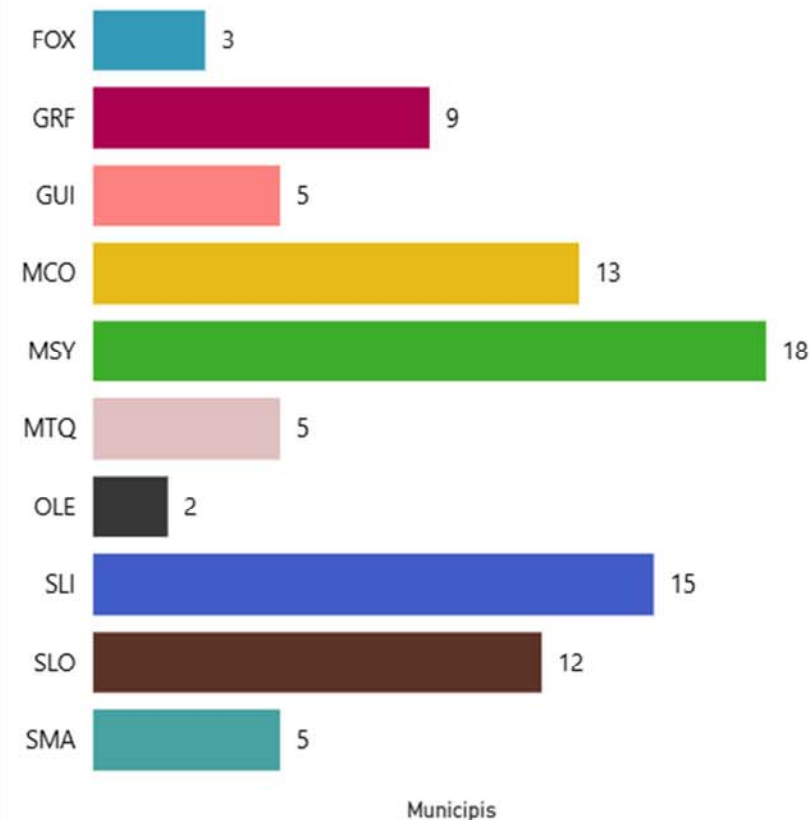
90.630

Municipis de l'àrea d'influència

85

Municipis per espais naturals

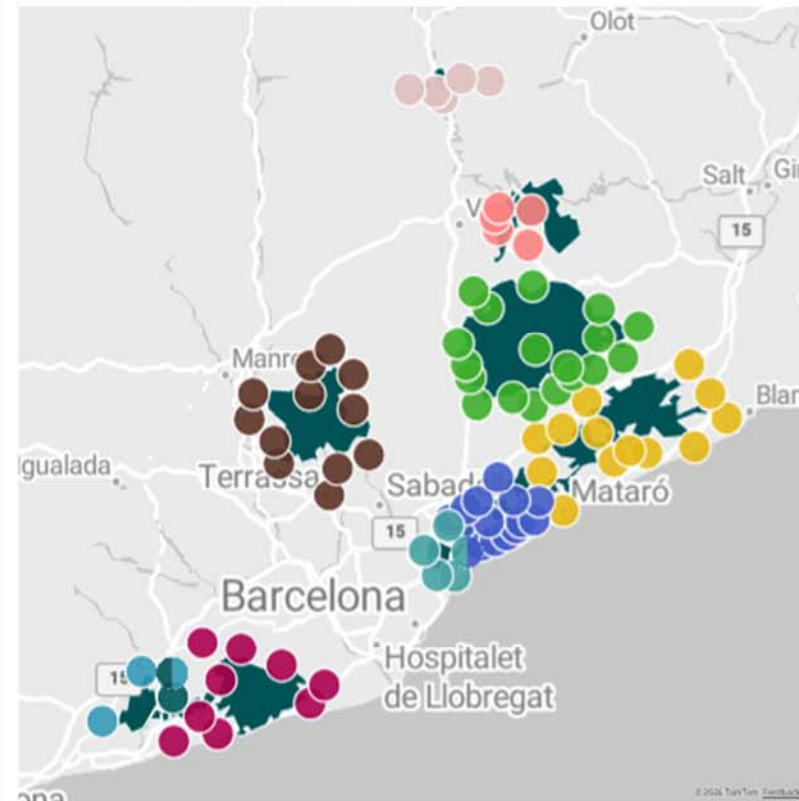
2026



Distribució de municipis per espais naturals

2026

FOX GRF GUI MCO MSY MTQ OLE SLI SLO SMA



Municipis dels espais naturals

2026

EN	Municipis
FOX	3
Castellet i la Gornal	1
Olèrdola	1
Santa Margarida i els Monjos	1
GRF	9
Avinyonet del Penedès	1
Begues	1
Castelldefels	1
Gavà	1
Olesa de Bonesvalls	1
Olivella	1
Sant Pere de Ribes	1
Sitges	1
Vilanova i la Geltrú	1
GUI	5
Folgueroles	1
Sant Julià de Vilatorrada	1
Sant Sadurní d'Osormort	1
Tavernoles	1
Vilanova de Sau	1
Total	85



Espai natural

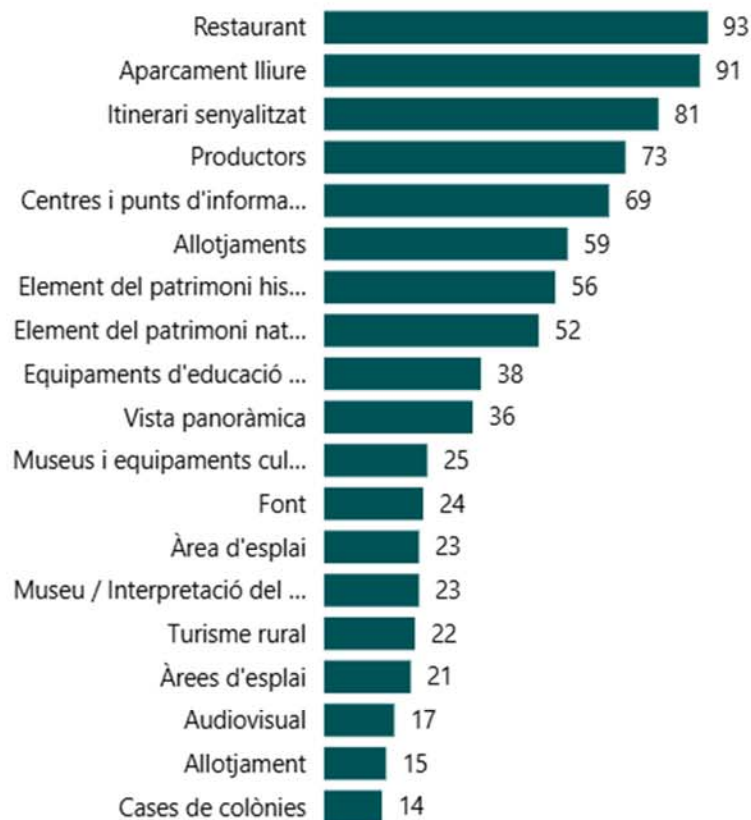
Todas



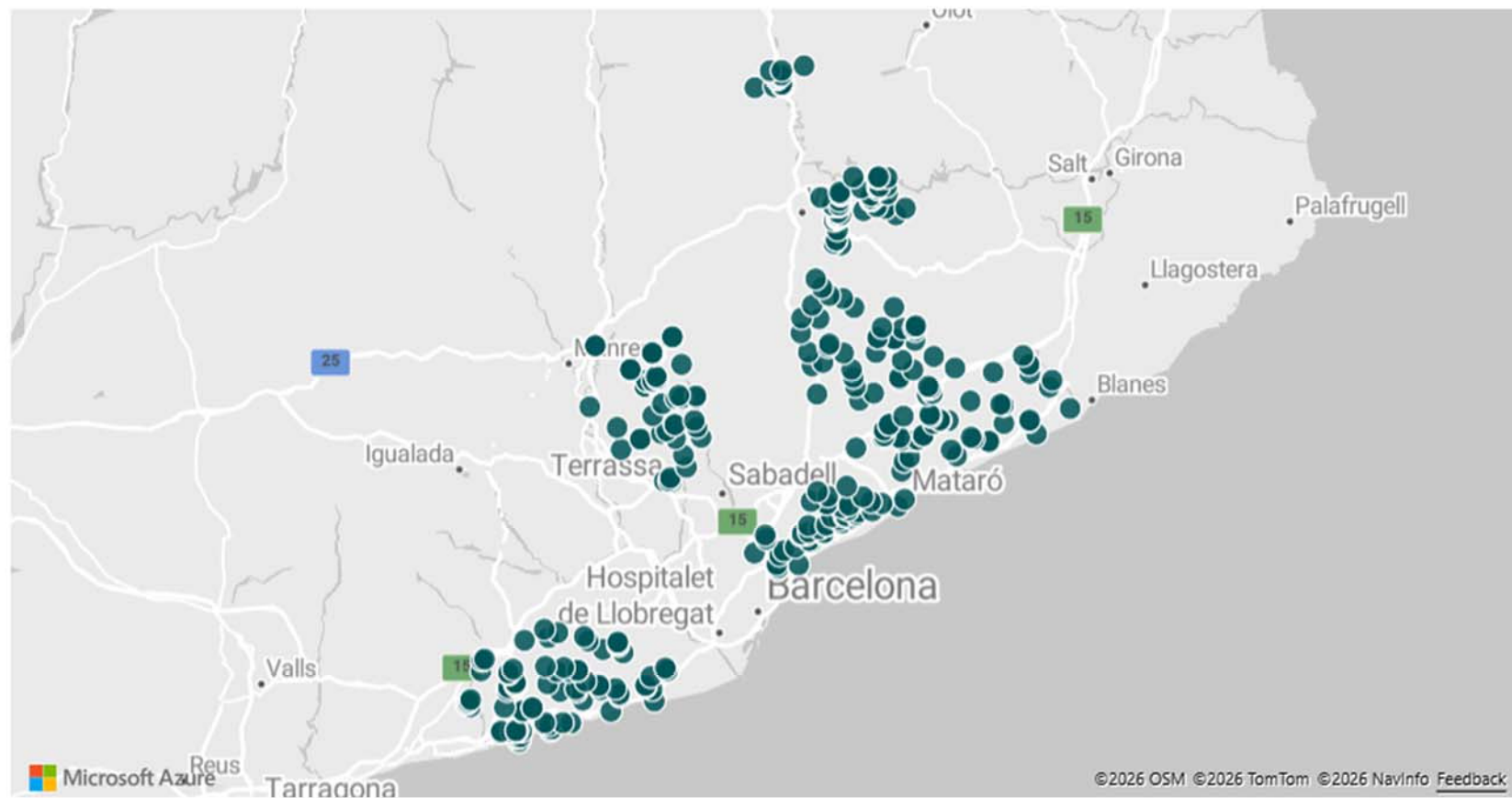
Equipaments

554

Equipaments per etiquetes



Distribució geogràfica d'equipaments





Espai natural

Todas



Municipi

Todas



Tipus activitat

Todas



Situació

ALTA



Biosphere

Todas



Any

2026



Empreses CETS

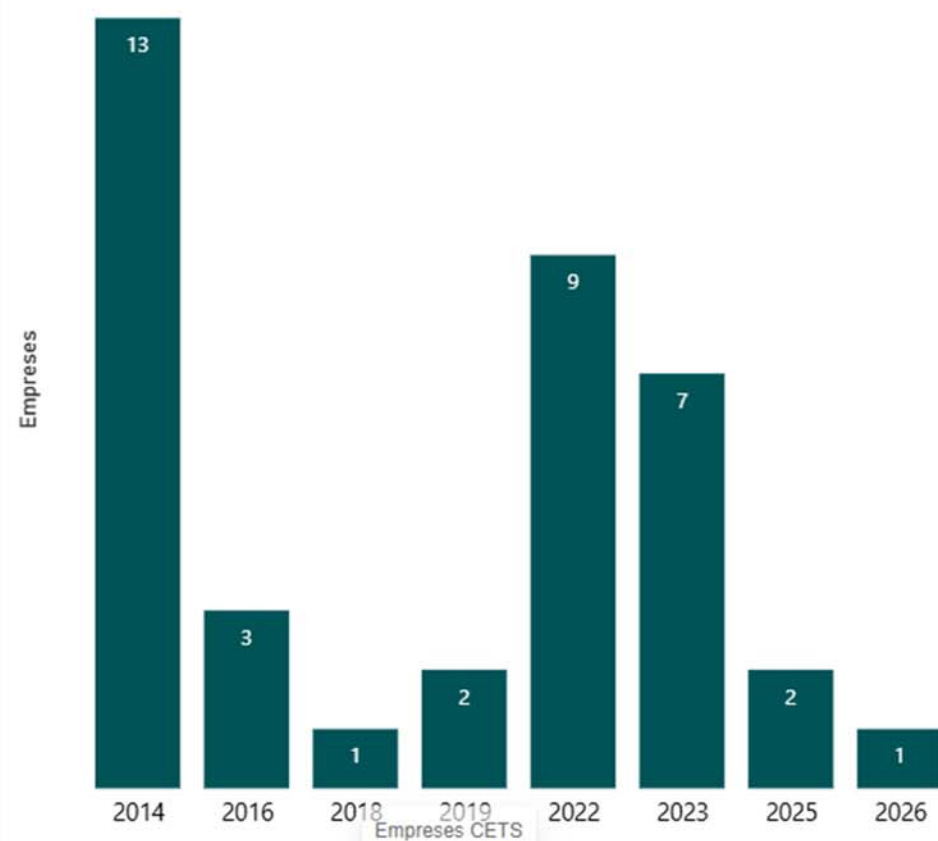
2026

38

Any anterior: (En blanco) (+Infinito %)

Empreses CETS per any d'adhesió

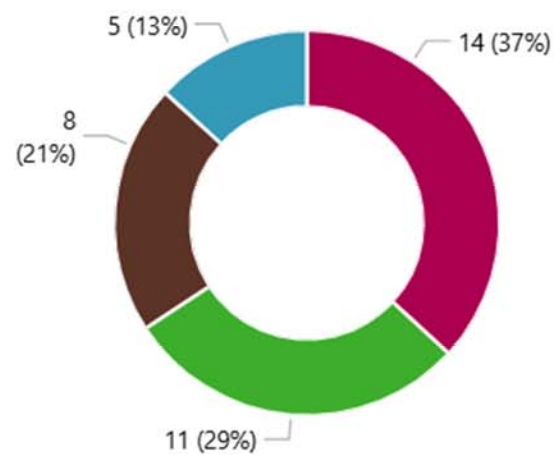
2026



Empreses CETS per espai natural

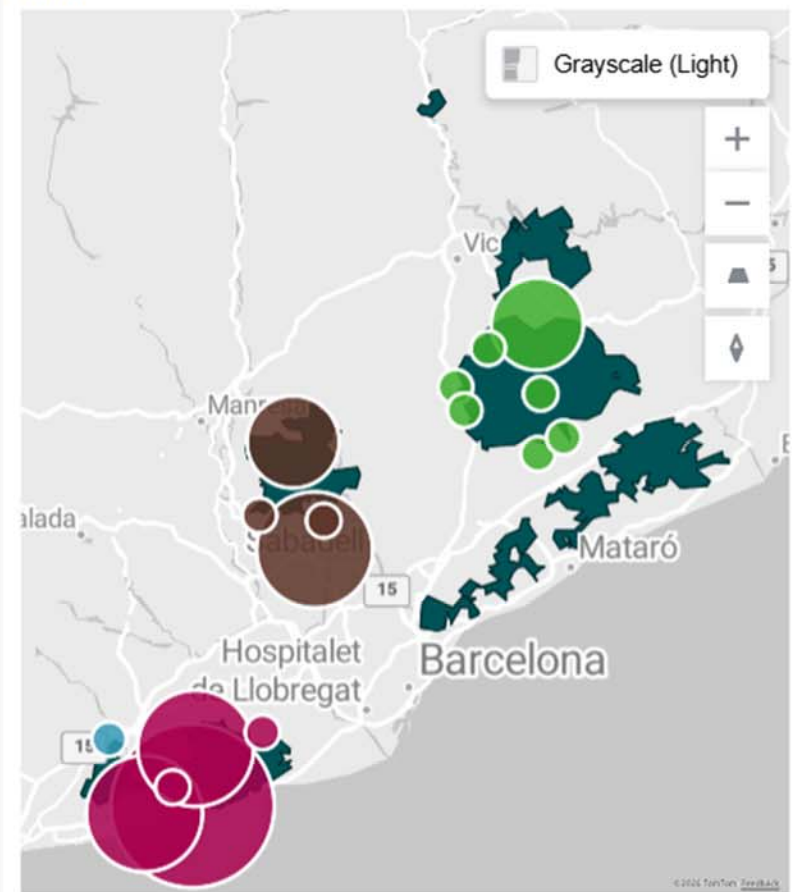
2026

GRF MSY SLO FOX



Empreses CETS per municipi

2026





Espai natural

Todas

Espècie protegida

Cranc de riu

Any

2025

Poblacions totals

2025

27

Any anterior: 27 (+0 %)

Poblacions amb viabilitat alta

2025

Índex de viabilitat

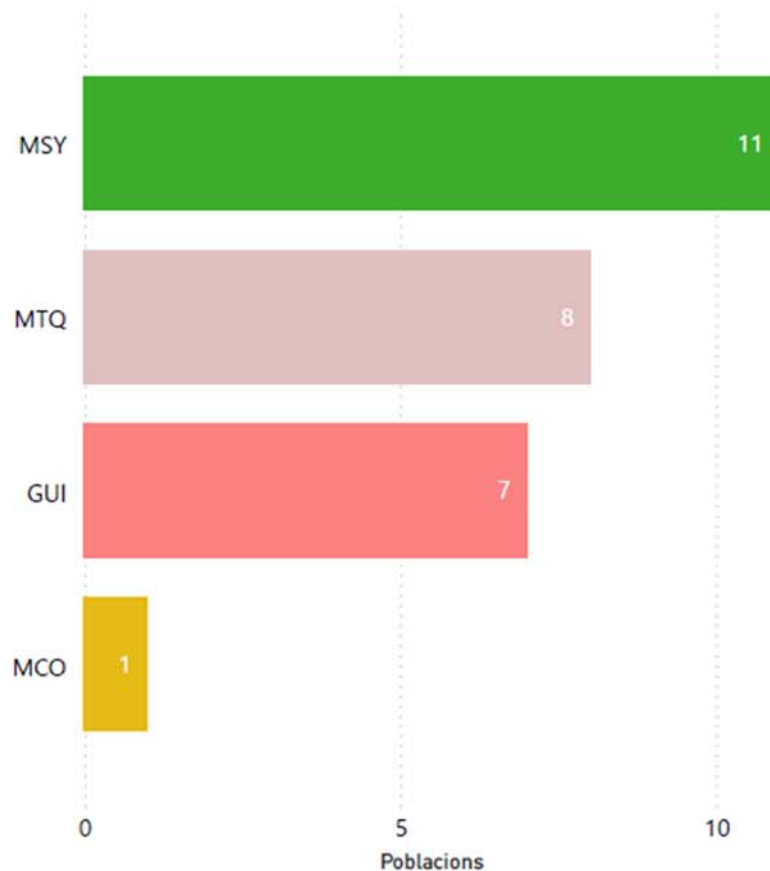
2025

0,43

Any anterior: 0,50 (-14 %)

Poblacions de cranc de riu per espai natural

2025

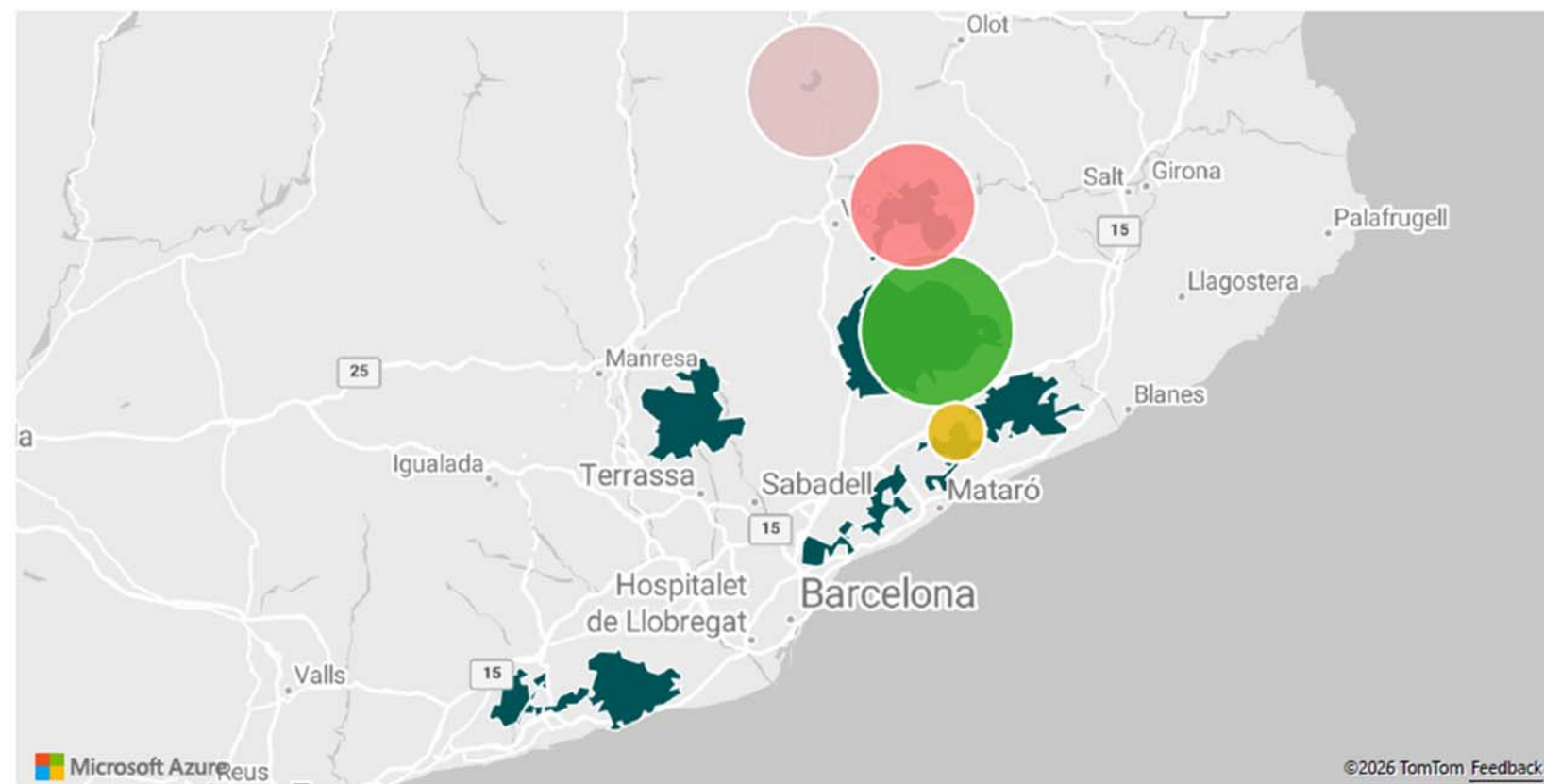


Poblacions de cranc de riu per espai natural

2025

Mida de les bombolles proporcional a les poblacions de cranc de riu.

● MSY ● MTQ ● GUI ● MCO



Espai natural

Any

Todas

2025

Rutes
2025

139

Any anterior: 143 (-2,8 %)

Seguidors
2025

7.222

Any anterior: 6.376 (+13,27 %)

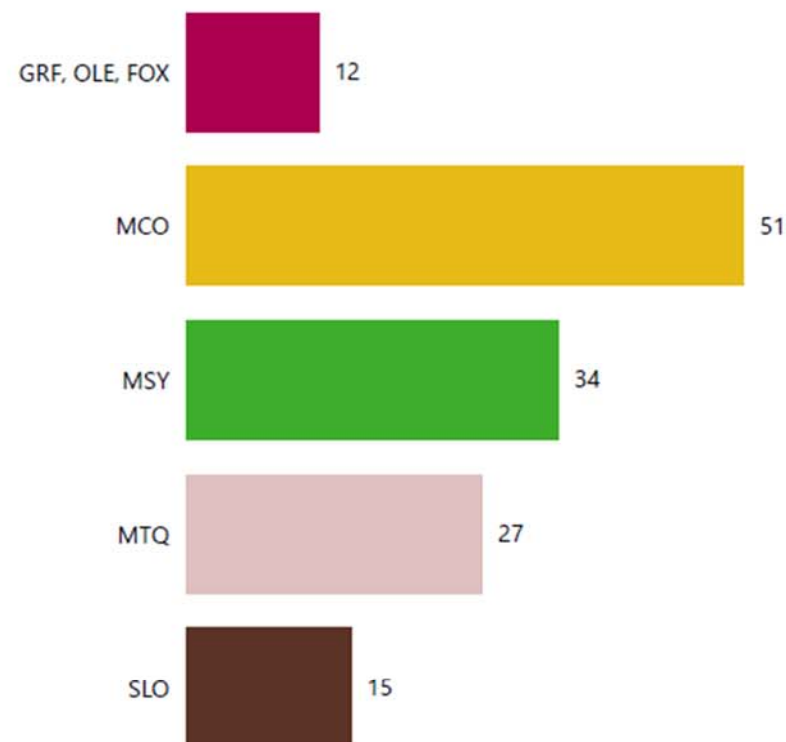
Usuaris únics
2025

22.898

Any anterior: 23.437 (-2,3 %)

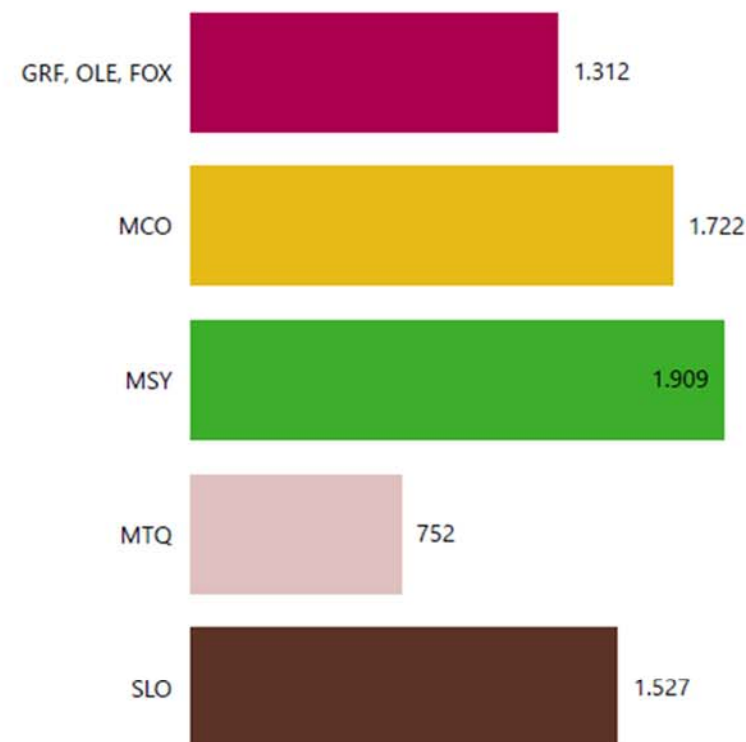
Rutes per espai natural

2025



Seguidors per espai natural

2025

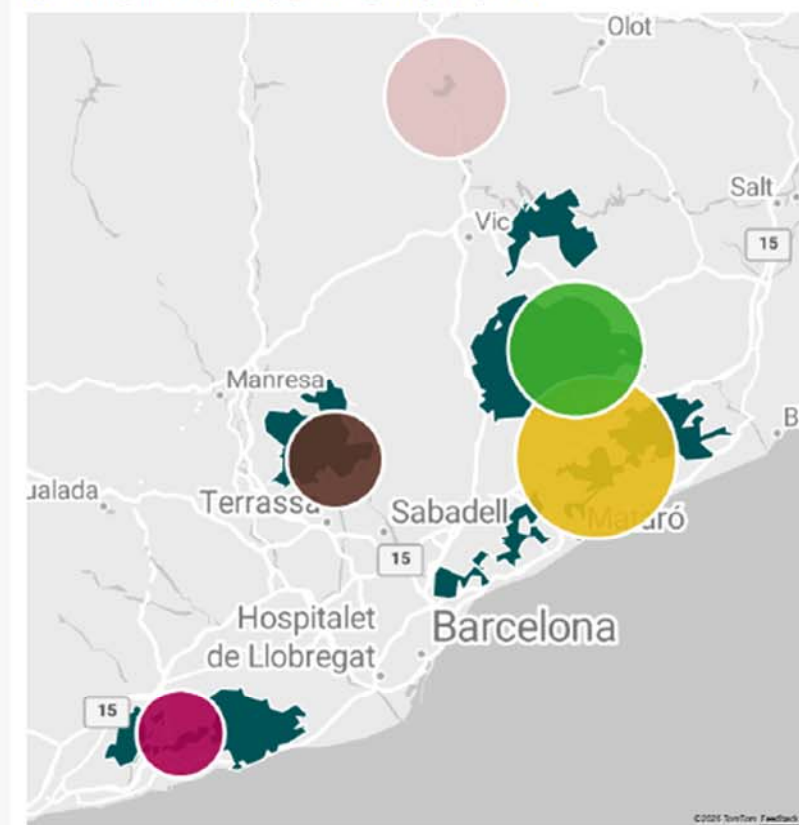


Rutes per espai natural

2025

Mida de les bombolles proporcional al volum de rutes a Wikiloc.

● MCO ● MSY ● MTQ ● SLO ● GRF, OLE, FOX



Recursos económicos, humanos y fuentes de financiación

- ❖ **Inversión directa** aprox. 140.000 euros vinculados al “PSTD Espacios Naturales i Turismo Sostenible”, Next Generation EU. Contrato de servicios mediante licitación pública.



- ❖ **Recursos humanos** Propios: 1 coordinador de proyecto por cada Gerencia, con colaboraciones de técnicos responsables de cada temática. Externos: Empresa adjudicataria de la licitación (viventualvalue).



Lecciones aprendidas

- ❖ La implantación de un Sistema de Inteligencia **supone más un reto cultural y organizativo** que un **reto de disponibilidad y despliegue tecnológico**.
- ❖ **La sensibilización interna inicial es fundamental** para el desarrollo del proyecto.
- ❖ **La importancia de colaborar con los gestores públicos del turismo** en proyectos de sistemas de información: disponen de presupuestos muy superiores y una dedicación más extensa y continua.
- ❖ La **automatización** y/o la **información en tiempo real** generan los inputs más altos de usabilidad y eficiencia del proyecto.
- ❖ **La importancia de planificar adecuadamente las soluciones tecnológicas**, especialmente el monitoreo por sensores: La **dependencia del proveedor** (vendor lock-in) puede provocar un estancamiento del proyecto. También en el BI de representación interna (licencias de visualización disponibles).
- ❖ En una Red de Parques y con diferentes disciplinas gestoras, el sistema de **“Oficina de datos”** es el más adecuado para coordinar el proyecto de una manera **coral, colaborativa y de corresponsabilidad**.