

COMUNICAR LA NATURALITZACIÓ. L'EXPERIÈNCIA DE BARCELONA.

Coloma Rull crull@bcn.cat
Programa de Biodiversitat. Parcs i Jardins.
Ajuntament de Barcelona

27 DE SETEMBRE DE 2024



índex

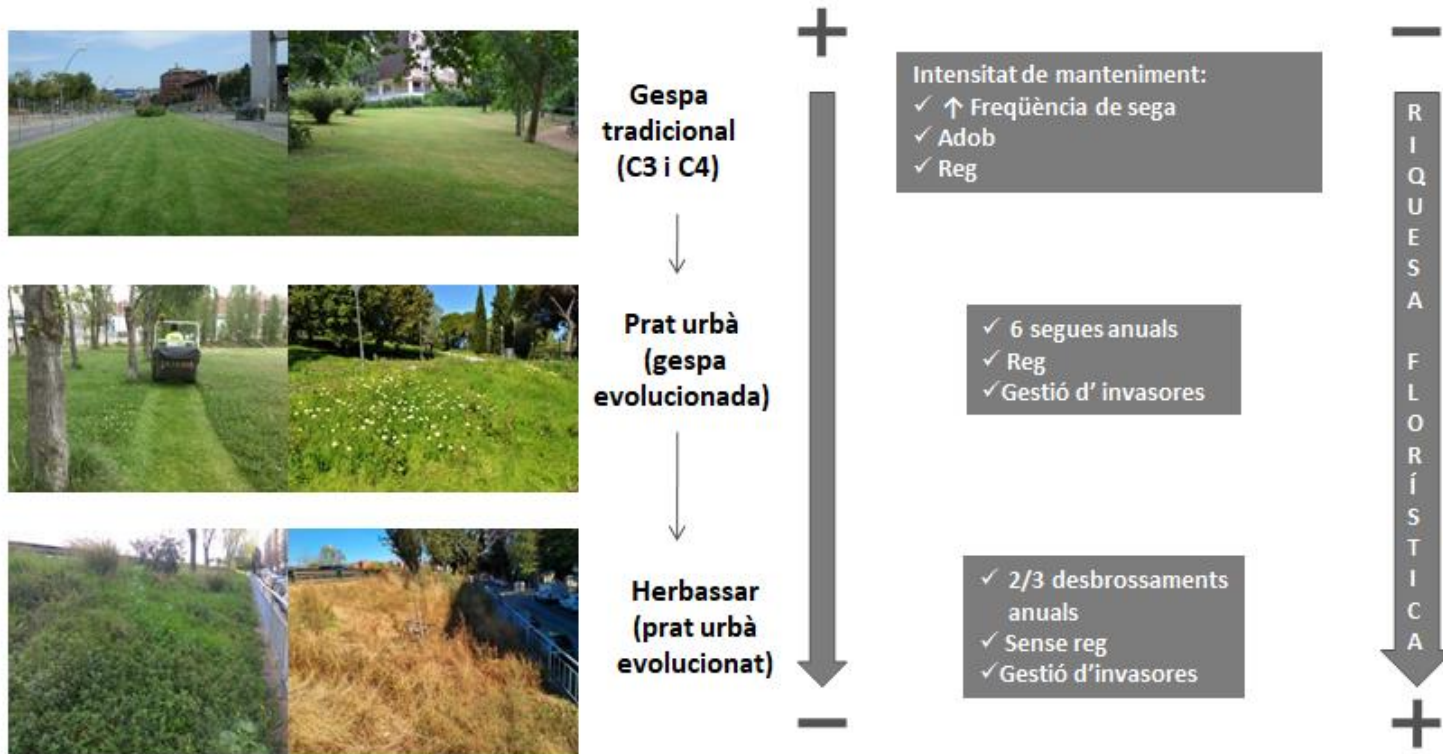
1. La naturalització dels espais verds urbans de Barcelona
2. El missatge
3. A qui ens dirigim?
4. Com ho fem?
5. Percepció - Impacte

1. La naturalització dels espais verds urbans de Bcn

- ❑ La gestió ecològica dels espais verds té per objectiu l'ús sostenible dels recursos, la protecció del patrimoni natural i del medi ambient i per tant, de la salut, i s'aplica a tota la ciutat.
- ❑ **Naturalitzar els espais verds urbans és transformar-los gestionant més a favor dels processos ecològics i de l'entrada espontània de flora i fauna, sense perdre la qualitat estètica i orientant-los a un benefici social, de salut i de conservació de la biodiversitat. S'aplica en alguns espais de la ciutat. Algunes mesures són:**

1. La naturalització dels espais verds urbans de Bcn

- De gespes ornamentals a prats i herbassars



Herbàcia	Superfície m² (2020)	Tendència
Gespa tradicional	1.629.118	↓
Prat urbà	203.600	↑
Herbassar	218.453	↑



1. La naturalització dels espais verds urbans de Bcn

- De gespa ornamental a prat urbà



1. La naturalització dels espais verds urbans de Bcn

- De prat a herbassar Avda. Meridiana/Can Dragó



Maig

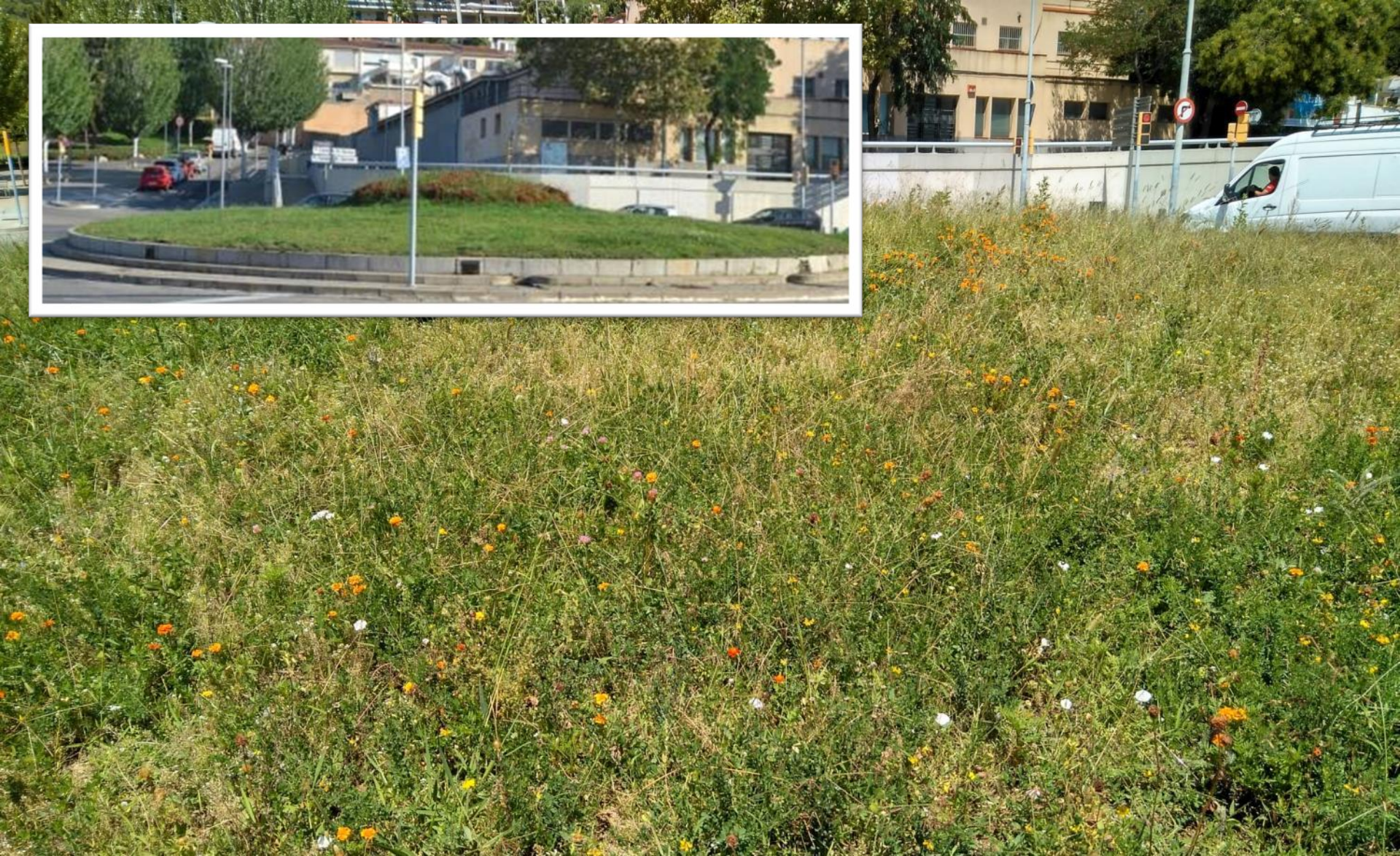


Agost



1. La naturalització dels espais verds urbans de Bcn

Rotonda Bellesguard. Sembra de prat florit d'interès per a la biodiversitat



1. La naturalització dels espais verds urbans de Bcn

- . Canvis en la gestió dels escocells. Eradicació de l'herbicida glifosat (gener 2016).



1. La naturalització dels espais verds urbans de Bcn

- **Zona d'Interès Natural (ZIN):** manteniment de mínima intervenció per afavorir la biodiversitat i conservar el valor natural de l'espai. Canvien les tasques que es fan, les freqüències i el calendari.



Tres Turons



Montjuïc

1. La naturalització dels espais verds urbans de Bcn

- Substitució de grups de flor de temporada, per grups de flor de plantes vivaces



1. La naturalització dels espais verds urbans de Bcn

- **Canvis en la gestió dels arbres. Afavorir més biodiversitat, arbres amb flor i fruit interessant per a la fauna, port més natural, menys poda, respectant el calendari de floració i fructificació, desenvolupament natural...**



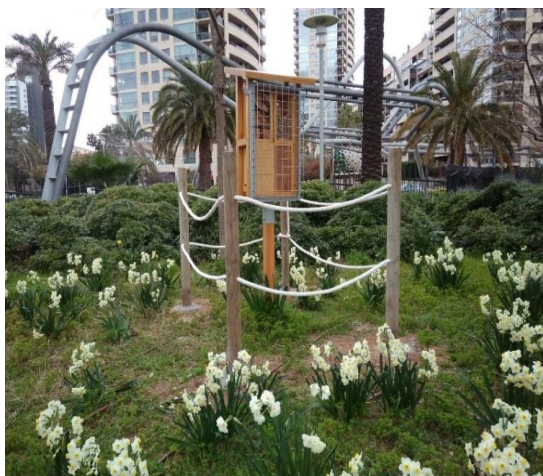
Espai de creació humana, d'accés limitat, que potencia la presència d'espècies vegetals amb flors i fruits d'interès, i que en el seu conjunt esdevé un espai per al refugi, l'alimentació i la nidificació de diversos animals com papallones i d'altres pol·linitzadors, rèptils, aus i mamífers tot afavorint la connectivitat ecològica de la ciutat. També s'inclouen espais que allotgen fets rellevants pel que fa a la biodiversitat urbana com el refugi i la nidificació d'aus aquàtiques.

- ✓ Parc de Joan Miró
- ✓ Jardins de Valent Petit
- ✓ Fàbrica de Ca l'Alier
- ✓ Plaça Glòries
- ✓ Jardins del Doctor Pla i Armengol
- ✓ Parc de Diagonal Mar
- ✓ Plaça Gaudí
- ✓ Plaça Sagrada Família



1. La naturalització dels espais verds urbans de Bcn

- Instal·lació d'estructures per a la fauna



1. La naturalització dels espais verds urbans de Bcn

- Redacció i implantació de plans d'acció d'espècies i grups funcionals per protegir la fauna: esquiroi, eriçó, pardal, pol·linitzadors, ...



2. El missatge. Què volem comunicar?

OBJECTIUS

1. Millorar el **CONEIXEMENT** de la natura urbana i els beneficis que ens aporta i augmentar la **CONSCIENCIACIÓ SOCIAL** sobre la necessitat de respectar-la i valorar-la
2. Divulgar els beneficis i els efectes de **LES ACTUACIONS DE NATURALITZACIÓ** dels espais verds urbans i dels nous **INSTRUMENTS DE PLANIFICACIÓ I GESTIÓ** municipals
3. Oferir **VIVÈNCIES** per gaudir de la natura urbana a col·lectius diversos que enforteixin la nostra estima per la natura
4. Estimular el **COMPROMÍS** i la **IMPLICACIÓ** activa de la ciutadania, la societat civil i els propietaris privats del verd urbà en la recerca i en la gestió de la natura urbana, tant a títol individual com col·laborant amb l'Ajuntament

Beneficis de comptar amb més i millor verd:

- Contribueix al benestar físic i emocional
- Millora la qualitat de l'aire
- Regula les temperatures i aporta ombra i frescor
- Proporciona tranquil·litat i espais de trobada
- Aporta valor paisatgístic i estètic a la ciutat

Beneficis de la natura urbana:

- **per a la ciutadania**
- **per a l'ecosistema**
- **per a la fauna**



2. El missatge. Què volem comunicar?



- Quins beneficis té la naturalització per a la ciutadania?

+ salut
+ benestar
+ connexió i immersió a la natura
+ experiència sensorial
+ afavorir un paisatge identitari



2. El missatge. Què volem comunicar?

- Quins beneficis té la naturalització per a l'ecosistema urbà?



ecosistemes + complexos i + madurs, nous hàbitats, més mosaics de vegetació i diversitat d'ambients que ajuden a adaptar-se al canvi climàtic, + quantitat de verd, + biomassa, + connectivitat, + diversitat florística + riquesa vegetal, millor estructura vegetal amb estrats diversos ben representats + sp autòctones i adaptades, + natural + ecològic, sòls + vius i + fèrtils

2. El missatge. Què volem comunicar?

- Quins beneficis té la naturalització per a la fauna?

+ diversitat

+ abundància

+ pol·linitzadors

+ suport a la conservació d'esp



2. El missatge. Què volem comunicar?

- Posar en valor la flora espontània: les grans desconegudes urbanes són plantes molt comunes a la ciutat, en escocells, en prats i en herbassars, amb un gran valor ecològic: amb gran potencial pol·linitzador i com a reservoris de fauna útil



Alyssum maritimum



Bellis perennis



Borago officinalis



Calendula arvensis



Centaurea aspera



Convolvulus arvensis



Diplotaxis eruroides

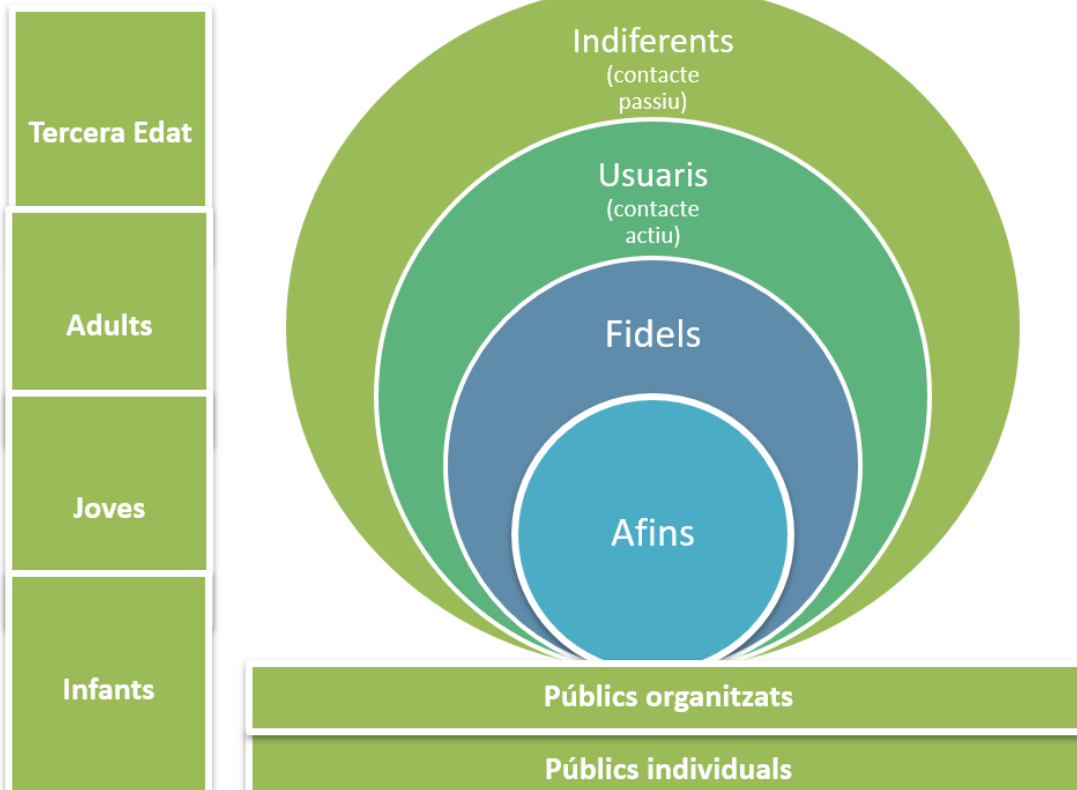


Echium vulgare



2. A qui?

2. A qui?



accions més genèriques

- **Ciutadania general**
- **Centres educatius**
- **Entitats societat civil**
- **Acadèmia**
- **Personal Ajuntament**
- **Altres administracions**
- **Mitjans de comunicació generalistes**

accions més específiques

- **Professionals del verd**
- **Propietaris privats del verd**
- **Prescriptors**
- **Mitjans de comunicació especialitzats**
- **Gent amb gossos**
- **Joves sense fills**
- **Gent gran**
- **Adolescents**

3. Com?



Eix 1:
Més verd i més biodiversitat

Eix 2:
Conservar i millorar el verd i la biodiversitat

Eix 3:
Amb i per a la ciutadania

Àmbit 1:
El coneixement

Àmbit 2:
La governança

Acció 12. Comunicar a la ciutadania el valor de la natura urbana

- 74. Crear un web relatiu al verd i a la biodiversitat de Barcelona.
- 75. Dur a terme publicacions i vídeos de tipus tècnic i divulgatiu de temes de natura (per exemple, bones pràctiques de jardineria per a comerços, entitats i organitzacions).
- 76. Fer accions comunicatives per avançar cap a una percepció positiva de la ciutadania pel que fa a la natura, utilitzant mitjans de comunicació, mitjans digitals, actuacions al carrer, etc.
- 77. Publicar anualment un balanç dels avenços del pla i de l'estat de la biodiversitat de Barcelona.

3. Com?

- Senyalització *in situ*

Projecte de sembra d'escocells

Estem implantant petits ecosistemes a la base dels arbres per afavorir la presència de depredadors naturals que eviten plagues i malalties, i així gaudir d'un espai comú més saludable.

**SI US PLAU RESPECTEU L'ESPAI.
NO TREPITJEU NI FEU MALBÉ LES PLANTES.**



Donem pas al verd,
Naturalitzem Barcelona
barcelona.cat/ecologiaurbana



NATURALITZACIÓ DELS ESPAIS VERDS

La naturalització implica la transformació dels espais verds per convertir-los en hàbitats acollidors de flora i fauna amb l'objectiu d'augmentar la natura a la ciutat i millorar la qualitat de vida de la ciutadania.

ARBUSTOS

La vegetació arbustiva ofereix possibilitats de refugi, alimentació i nidificació a la fauna de la ciutat.

Es potencia la presència de:

Plantes pròpies del sotabosc mediterrani amb floracions d'interès pel seu elevat contingut nectarífer que afavoreixen la presència d'insectes pol·linitzadors.

Plantes de fructificació tardana que afavoreixen la disponibilitat d'aliment per als ocells durant la tardor i l'hivern.

Plantes que proporcionen aliment a les erugues de les papallones.

Donem pas al verd,
Naturalitzem Barcelona
barcelona.cat/ecologiaurbana



SI US PLAU, RESPECTEU AQUEST ESPAI

Estem implantant petits ecosistemes a la base dels arbres per incrementar la biodiversitat de flora i fauna i afavorir la presència de depredadors naturals que eviten plagues i malalties per gaudir d'un espai comú més saludable.

Donem pas al verd,
Naturalitzem Barcelona
barcelona.cat/ecologiaurbana

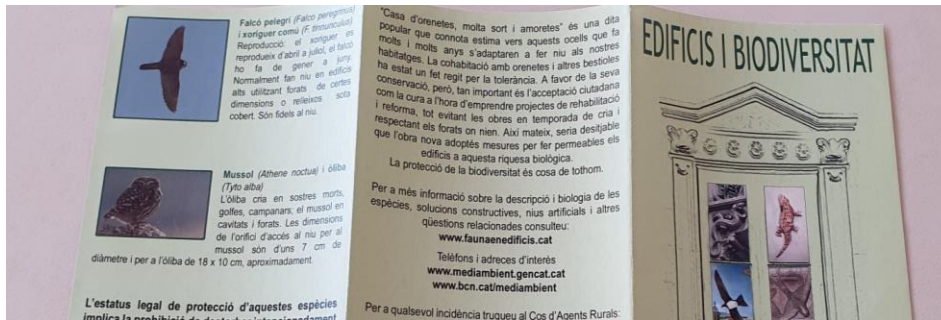
- Difusió per canals digitals: xarxes municipals, espais digitals Ajuntament, web de PiJ, vídeo “time lapse” transformació de 2 espais, vídeos espais naturalitzats de la ciutat



- Campanya de publicitat a mitjans de comunicació. Per exemple: “Donem pas al verd”:
anuncis a premsa, radio, digital, exteriors, banderoles,...



- **Fulletons: un per districte amb exemples concrets, repartits en seus de districtes, en centres cívics, en equipaments municipals, a través d'informadors als parcs i jardins**



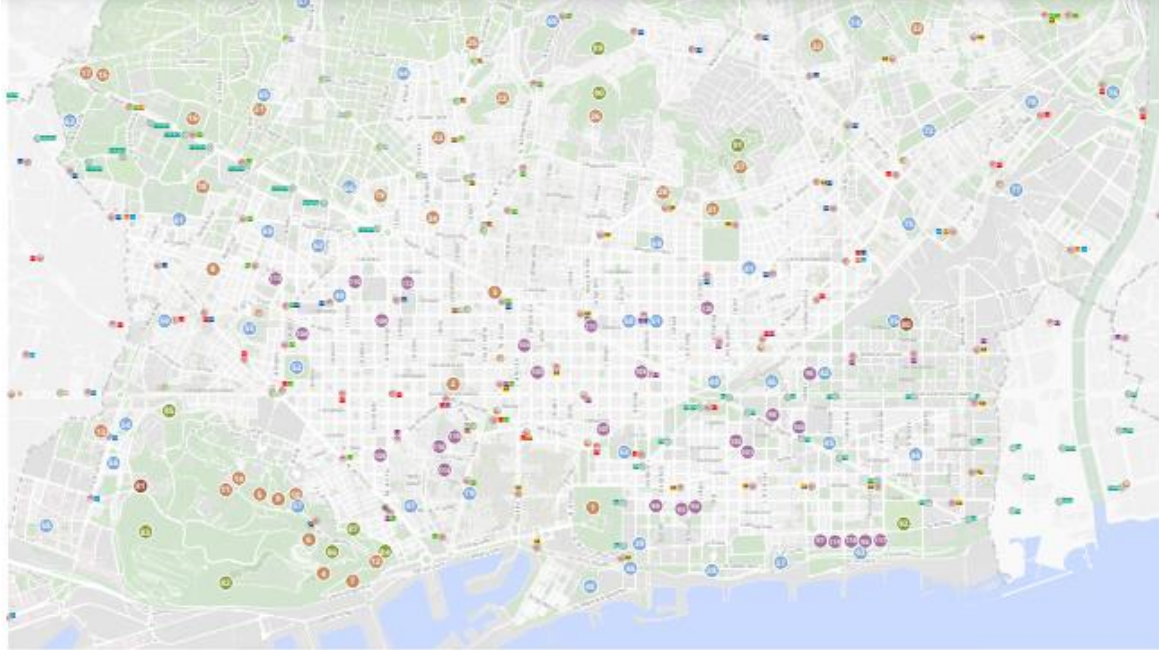
On pots trobar exemples de naturalització al teu districte?

- 1. Carrer del Dr. Aiguader**
 Plantació de grups de flor març que duren més anys.
- 2. Avinguda Drossanes**
 Plantació de arbres d'ombra per atraure fauna.
- 3. Estació de França**
 S'han sembrat flors als accedents per disminuir la presència de fauna per tal que actual com a depredadora natural de algunes insectes dels arbres.
- 4. Parc de les Cascades**
 Plantació de grups de flor març que duren més anys.
- 5. Merc municipal de Sant Pau del Camp**
 Instal·lació de terra niu de regeneració.



3. Com?

- **Mapa d'espais naturalitzats de la ciutat**



Horts urbans oberts a la ciutatiana
Espai verd de gran qualitat amb un gran nombre de plantes i arbres, amb un gran nombre de plantes i arbres, amb un gran nombre de plantes i arbres.

Parc de la Ciutatella
Espai verd de gran qualitat amb un gran nombre de plantes i arbres, amb un gran nombre de plantes i arbres.

Parc de l'Estació del Nord
Espai verd de gran qualitat amb un gran nombre de plantes i arbres, amb un gran nombre de plantes i arbres.



Parc de Cervantes
Espai verd de gran qualitat amb un gran nombre de plantes i arbres, amb un gran nombre de plantes i arbres.

Turó Park
Espai verd de gran qualitat amb un gran nombre de plantes i arbres, amb un gran nombre de plantes i arbres.

Parc Güell
Espai verd de gran qualitat amb un gran nombre de plantes i arbres, amb un gran nombre de plantes i arbres.

Parc de la Trinitat
Espai verd de gran qualitat amb un gran nombre de plantes i arbres, amb un gran nombre de plantes i arbres.



barcelona.cat/parcs

Els parcs i jardins de Barcelona

Parcs i Jardins de Barcelona

Històrics o de col·lecció

- 1 Parc de la Ciutatella
Passatge de Picasso, 21
- 2 Jardins de la Universitat
Gran Via de les Corts Catalanes, 585
- 3 Jardins del Palau Robert
Passatge de Gràcia, 107
- 4 Jardins del Mirador de l'Alcalde
Carretera de Montjuïc, 41-51
- 5 Jardins de Joan Maragall
Avinguda de l'Estat, 50
- 6 Jardins de Mossèn Cinto Verdaguer
Avinguda de Miramar, 30
- 7 Jardins de Mossèn Costa i Llobera
Carretera de Miramar, 38
- 8 Jardins de Can Mantega
Carreter de Joan Güell, 53
- 9 Jardins de Laribal
Passatge de Santa Madrona, 2
- 10 Jardins del Teatre Grec
Passatge de Santa Madrona, 38
- 11 Jardins del Doctor Ramon Margalef
Avinguda de l'Estat, 42-48
- 12 Jardins de Miramar
Plaça de l'Armada, 1
- 13 Jardins dels Drets Humans
Carreter de la Foneria, 19
- 14 Jardí Botànic Històric de Barcelona
Avinguda dels Martíyans, 26
- 15 Roserari de Cervantes
Avinguda Diagonal, 706
- 16 Jardins del Palau de Petralbes
Avinguda Diagonal, 686
- 17 Parc de Cervantes
Avinguda Diagonal, 706
- 18 Jardins de la Maternitat
Travessera de les Corts, 159
- 19 Turó Park
Avinguda de Pau Casals, 19
- 20 Parc de la Font del Rascó
Avinguda del Tibidabo, 72
- 21 Jardins de la Vila l'Armelia
Carreter d'Eduardo Conde, 22
- 22 Parc de Montserat
Carreter de Montserat, 450
- 23 Parc de Turó del Putxet
Carreter de Manacor, 9
- 24 Jardins de Can Sentmenat
Carreter de Can Carallén, 6
- 25 Jardins de la Tamarita
Carreter de Sant Gervasi, 47-49
- 26 Park Güell
Carreter d'Olot, 7
- 27 Parc del Guinardó
Carreter de Garcia i Roca, 1
- 28 Parc de les Aigües
Plaça d'Aforés el Savi, 3
- 29 Parc del Laberint d'Ortiga
Passatge dels Cadaferrers, 1
- 30 Jardins del Palau de les Heures
Passatge de la Vall d'Hebrón, 171
- 31 Jardins del Doctor Pla i Armengol
Avinguda de la Mare de Déu de Montserrat, 132
- 32 Parc del Turó de la Peira
Passatge de Fata i Puig, 396-406
- 33 Parc de la Guineueta
Plaça de la República, 9
- 34 Jardins de la Fundació Julià Muñoz Ramonet
Carreter de Montaner, 282
- 35 Parc de Sant Martí
Carreter de Menorca, 64
- 36 Parc del Clot
Carreter dels Escultors Claperós, 55-63
- 37 Parc del Poblenou
Avinguda del Litoral, 59-71
- 38 Parc de Carles I
Avinguda d'Icària, 121
- 39 Parc de les Glòries
Carreter de la Marina, 372-382
- 40 Jardins de Can Miraltonas
Carreter de Sant Antoni Maria Claret, 310
- 41 Jardins del Clot de la Mèl
Carreter de Lope de Vega, 280
- 42 Parc Lineal de Garcia Fària (del Maremagot)
Passatge de Garcia Fària, 2
- 43 Parc de Cristóbal de Moura
Carreter de Sant Pau, 99
- 44 Parc del Centre del Poblenou
Avinguda Diagonal, 130
- 45 Parc de les Cascades
Avinguda del Litoral, 12
- 46 Jardins de Sans Pau del Camp
Carreter de Sant Pau, 99
- 47 Parc de la Barceloneta
Passatge Marítim de la Barceloneta-Oriol Solbes, 15-21
- 48 Parc de Montserrat
Carreter de Rocafort, 226
- 49 Jardins de la plaça de la Sagrada Família
Carreter de la Sagrada Família, 1
- 50 Jardins de la Plaça de Gaudí
Plaça Gaudí, 1

Urbans

- 51 Parc de Joan Miró
Carreter d'Avinyó, 2
- 52 Parc de l'Estació del Nord
Carreter de Nabàx, 30
- 53 Parc de Can Sabatés
Carreter de la Mineria, 16
- 54 Parc de l'Espanya Industrial
Carreter de Muntadas, 1
- 55 Jardins de la Mediterrània
Carreter de la Foneria, 34
- 56 Jardins de les Escultures
Avinguda de Miramar, 1
- 57 Parc de les Tretze Rosas
Carreter Tortosa, 30
- 58 Jardins de la Rambla de Santa
Carreter d'Antons de Capmany, 48
- 59 Parc del Magallí
Carreter de Vallespir, 194
- 60 Jardins de Bacardi
Travessera de les Corts, 122
- 61 Parc de Can Rigol
Avinguda d'Albert Badarrián, 23
- 62 Parc de la Colònia Castella
Carreter de l'Equador, 53
- 63 Jardins de Ca n'Altamira
Carreter de Mals, 9
- 64 Jardins de la Vila Cecília
Carreter de Santa Amàlia, 1
- 65 Jardins de Piscines i Esports
Carreter del Doctor Fleming, 8
- 66 Parc de Joan Reventós
Carreter de Ribot, 10
- 67 Jardins Margaret Micalet
Carreter d'Anna Píerres, 18
- 68 Jardins del Baix Guinardó
Carreter de la Marina, 372-382
- 69 Jardins de Rosa Luxembourg
Avinguda del Cardenal Vidal i Barraquer, 50
- 70 Parc de les Hores d'Ortiga
Avinguda de l'Estatut de Catalunya, 21
- 71 Parc de Can Dragó
Carreter de Rosalío Porcel, 7
- 72 Parc de Josep Maria Serra Martí
Carreter de Miquel Hernandez, 16
- 73 Parc Central de Nou Barris
Plaça Major de Nou Barris, 1
- 74 Parc de la Pegaso
Carreter de la Segarra, 179
- 75 Parc de la Trinitat
Passatge de Santa Coloma, 60
- 76 Parc de la Maquillista de Sant Andreu
Passatge de l'Havana, 2
- 77 Parc d'Antoni Sanjaume
Carreter de Sant Andreu, 484
- 78 Jardí de la Casa d'Inglés de Puig
Carreter d'en Quirana, 4

Horts Urbans*

- 89 Masia de Can Cadena
Carreter de Menorca, 25
 - 90 Masia de Can Mestres
Carreter de Can Clos, 9
- * El nombre d'espais d'uns total de 15 horts urbans municipalitzats repartits per tota la ciutat d'alguns a parcs i jardins de gran qualitat.

Interès per la biodiversitat

- 91 Parc del Castell de Montjuïc
Carretera de Marquic, 66
- 92 Parc del Mirador del Migdia
Passatge de Migdia, 156-174
- 93 Parc del Mirador del Poblet-SEC
Passatge de Montjuïc, 59
- 94 Parc de la Font Florida
Gran Via de les Corts Catalanes, 796
- 95 Jardins de Joan Brussa
Plaça de Daria, 1
- 96 Parc de la Primavera
Carreter Nou de la Rambla, 103
- 97 Parc del Castell de l'Orreenta
Carreter de Montevideo, 45
- 98 Parc de la Creueta del Coll
Passatge de la Mare de Déu del Coll, 77
- 99 Park Güell (zona forestal)
Carreter Torrel del Penedès, s/n
- 100 Parc del Guinardó (zona forestal)
Carreter de Panoramia, 11
- 101 Parc de Diagonal Mar
Carreter de Dià, 356-360

Petits jardins i interiors d'illa

- 102 Jardins de Creu Cases
Carreter de Lluà, 42
- 103 Jardins de Mercè Plantada
Carreter d'Osaba, 40
- 104 Jardins de Leonor Serrano
Carreter del Consell de Trent, 44
- 105 Jardins de Manuel Sacristán
Carreter de Provençals, 5
- 106 Jardins de Jaime Gil de Biedma
Carreter d'Esparçada, 15
- 107 Jardins d'Irene Polo
Rambla del Poblenou, 147
- 108 Jardins de Margarida Comas
Carreter de Lluà, 32
- 109 Jardins de Tarda Sala
Carreter de Sibon, 151
- 110 Plaça de Dolos Piers
Carreter de Dolos Piers, 7

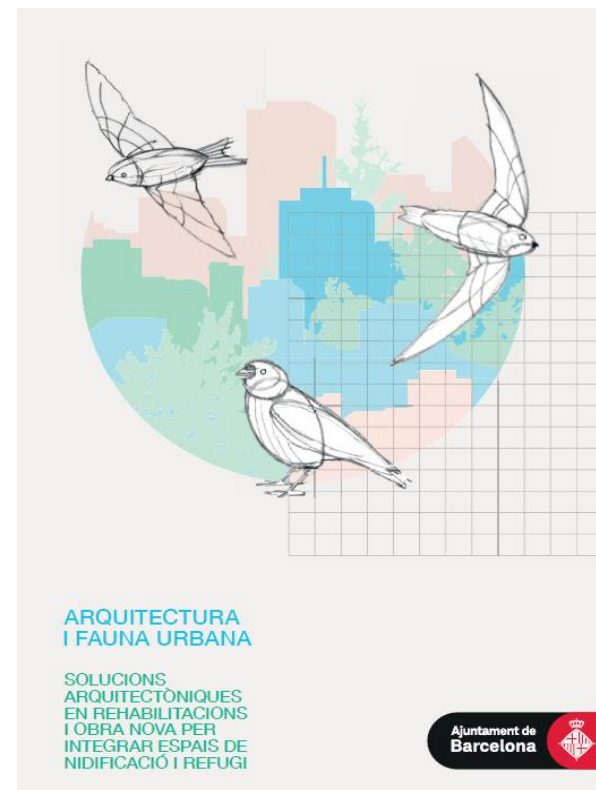
- 111 Jardins de l'Antiga fàbrica Pons i Claret
Carreter de la Ciutat de Granada, 110
- 112 Jardins de la Torre de les Aigües
Carreter de Roger de Llúria, 56
- 113 Jardins de la Casa Elizalde
Carreter de València, 302
- 114 Jardins interior d'illa de Claudià Cerdà
Carreter de la Marina, 197
- 115 Jardins interior d'illa de Safa
Avinguda de Roma, 22
- 116 Jardins de la Carretera Antiga d'Horta
Carreter d'Ausià Marc, 78
- 117 Jardins int. d'illa Candida Pérez
Carreter del Corra Borrell, 44-46
- 118 Jardins interior d'illa d'Erasmenda
Carreter de Caracassos
- 119 Parc del Mirador del Migdia
Passatge de Migdia, 145
- 120 Jardins de Rosa Daulteau
Carreter de Calabra, 264
- 121 Pati interior d'illa d'Agustí Centelles
Palau Macaya
Passatge de Sant Joan, 108
- 122 Jardins interior d'illa de Montserrat
Figueras
Carreter de Cobeig, 195
- 123 Jardins d'Elisabet Sala
Carreter de Robres, 53
- 124 Jardins de Rubió i Lluich
Carreter de l'Hospital, 56
- 125 Jardí interior de la Casa de la Misericòrdia
Carreter d'Esibana, 8
- 126 Plaça Carameñal
Plaça de les Carameñal, 1
- 127 Jardins de Josep Maria Sastre
Carreter de Selva de Mar, 7
- 128 Jardins de Carles Burral
Carreter de Josep Ferrater i Mota, 9
- 129 Jardins de Joan Fuster i Ortells
Carreter de Bac de Roda, 11
- 130 Jardins interior d'illa de Montserrat
Roig
Carreter del Roselló, 488

- Metro
- Ferrocarrils de la Generalitat
- Rodalies Nord
- Tram
- Funicular

3. Com?

Parcs i Jardins

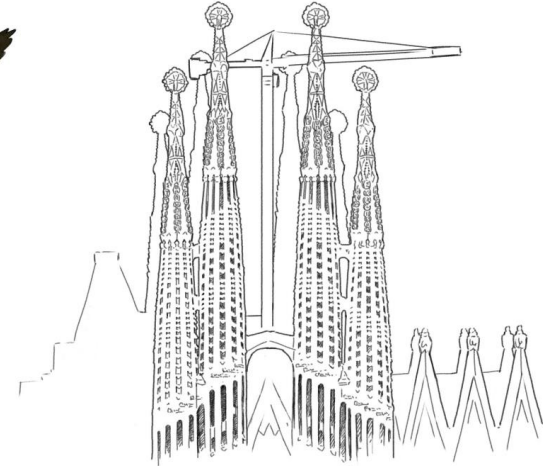
•Publicacions



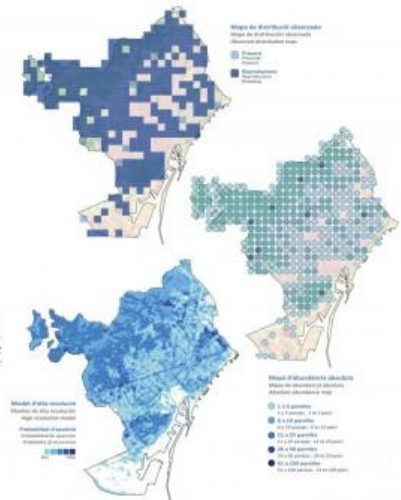
3. Com?

Parcs i Jardins

•Publicacions



Mallerenga carbonera
Carbonero común / Great Tit
Parus major



- Publicacions



• Publicació de dades en altres webs

UBMS L'Observatori Participa Observacions Equip Contacte Resultats Blog Inicia sessió

Sabies que a la teva ciutat també hi ha papallones?

Veure més informació

El disseny de les ciutats està canviant per unir-se a la conservació de la biodiversitat. No obstant això, la nostra informació sobre les espècies que habiten les ciutats és encara limitada. Les papallones, a més d'importants pol·linitzadors, ens informen sobre l'estat de la biodiversitat i dels ecosistemes.

Ajudans a conèixer les papallones de la teva ciutat per promoure la biodiversitat.

Lesioneris megeri (foto de Eloy Revilla)

Con el apoyo de:

ubMS: urban Butterfly Monitor Scheme

Ajuntament de Barcelona
Informe anual de 2019



Catalan Butterfly Monitoring Scheme

144 - Montjuïc

Canviu de fitxa

Característiques

UTM10x10: 31T DP27, DP37, DP38
Província: Barcelona
Comarca: Barcelonès
Municipi: Barcelona
Regió: Montanyes i terra baixa mediterrànies

Nombre de seccions: 9
Longitud total: 2029 m
Longitud mitjana: 225 m
Alçada mitjana: 136 m

Participants: J. Casado, M. Almaraz, M. Garcia, O. Borruel, E. Juaranz

En aquesta fitxa

Descripció

Mostrig i sèrie de dades

Variabls climàtiques

Temp. mitjana anual: 16 °C
Mitjana mínima de gener: 6 °C
Mitjana màxima de juliol: 28 °C
Precipitació anual: 614 mm

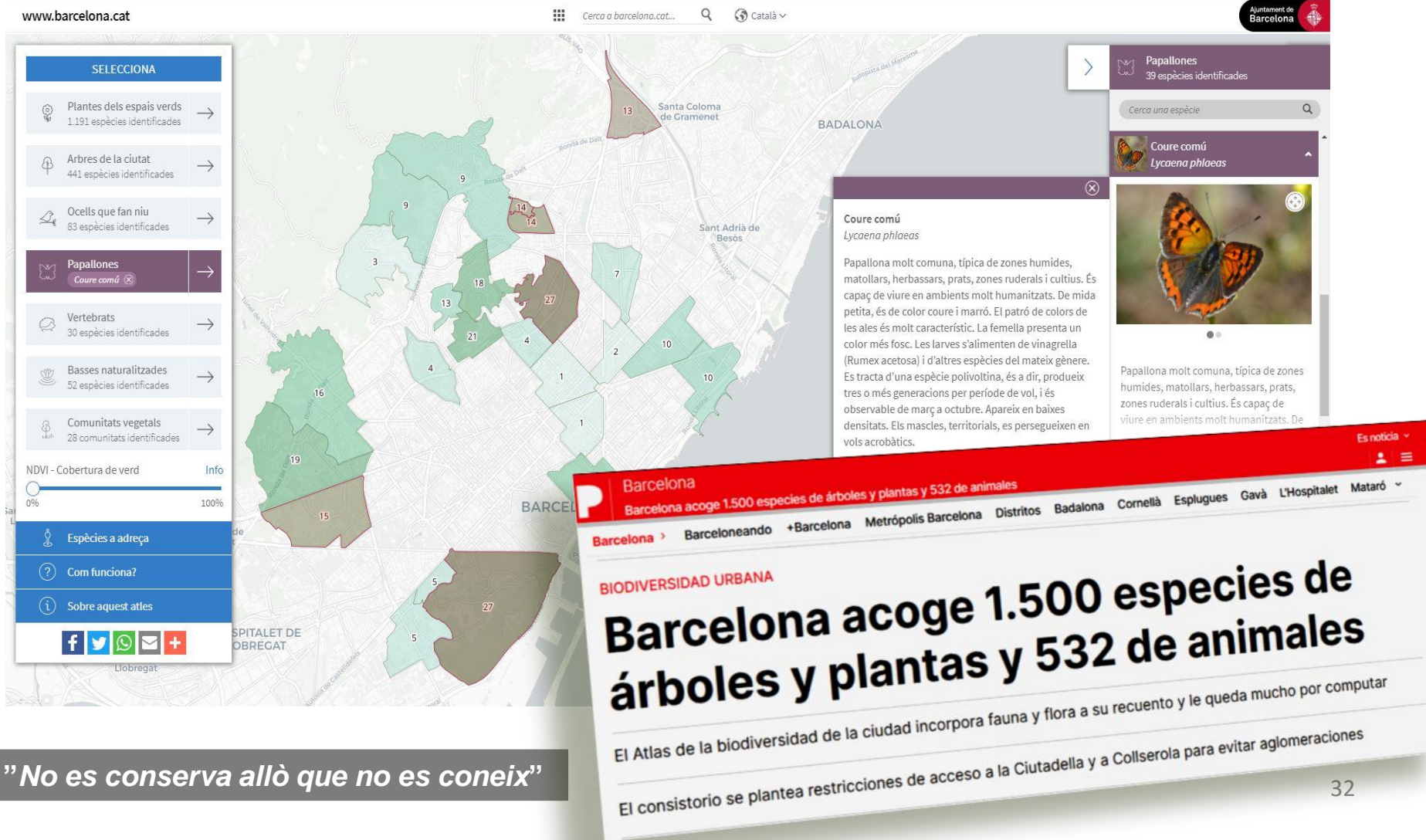
Mostrig i sèrie de dades

Exemplars en 1000 m

Espècies

Any	Exemplars en 1000 m	Espècies
2015	0	25
2016	0	1570
2017	155	26
2018	155	26
2019	155	26

•Publicació digital de l'Atles de biodiversitat de Barcelona



www.barcelona.cat

Cerca a barcelona.cat...

Ajuntament de Barcelona

SELECCIONA

- Plantas dels espais verds
1.191 espècies identificades
- Arbres de la ciutat
441 espècies identificades
- Ocells que fan niu
83 espècies identificades
- Papallones**
Coure comú
- Vertebrats
30 espècies identificades
- Basses naturalitzades
52 espècies identificades
- Comunitats vegetals
28 comunitats identificades

NDVI - Cobertura de verd

0% 100%

Esperes a adreça

Com funciona?

Sobre aquest atlas

Papallones
39 espècies identificades

Cerca una espècie

Coure comú
Lycaena phlaeas

Coure comú
Lycaena phlaeas

Papallona molt comuna, típica de zones humides, matollars, herbassars, prats, zones ruderals i cultius. És capaç de viure en ambients molt humanitzats. De mida petita, és de color coure i marró. El patró de colors de les ales és molt característic. La femella presenta un color més fosc. Les larves s'alimenten de vinagrella (*Rumex acetosa*) i d'altres espècies del mateix gènere. Es tracta d'una espècie polivoltina, és a dir, produeix tres o més generacions per període de vol, i és observable de març a octubre. Apareix en baixes densitats. Els mascles, territorials, es persegueixen en vols acrobàtics.

Papallona molt comuna, típica de zones humides, matollars, herbassars, prats, zones ruderals i cultius. És capaç de viure en ambients molt humanitzats. De

Barcelona
Barcelona acoge 1.500 especies de árboles y plantas y 532 de animales

Barcelona > Barceloneando +Barcelona Metròpolis Barcelona Distritos Badalona Cornellà Esplugues Gavà L'Hospitalet Mataró

BIODIVERSIDAD URBANA
Barcelona acoge 1.500 especies de árboles y plantas y 532 de animales

El Atlas de la biodiversidad de la ciudad incorpora fauna y flora a su recuento y le queda mucho por computar

El consistorio se plantea restricciones de acceso a la Ciutadella y a Collserola para evitar aglomeraciones

"No es conserva allò que no es coneix"

3. Com?

• Publicació digital de l'Atles de biodiversitat de Barcelona

www.barcelona.cat

Cerca a barcelona.cat... Català

MOSTRAR AL MAPA

- Plantas dels espais verds
1482 espècies identificades
- Arbres
487 espècies identificades
- Ocells a la ciutat
- Papallones
46 espècies identificades
- Altres vertebrats
- Basses naturalitzades
- Comunitats vegetals
- Herbassars
65 espècies identificades
- Prats**
47 espècies identificades
- Jardineres
- Herbes a escocells
65 espècies identificades
- Peixos
122 espècies identificades
- Espècies a adreça


Prat urbà (gespa evolucionada)

Els prats urbans que trobem als espais verds de la ciutat s'originen a partir de gespes de clima càlid o fred que amb el pas dels anys han estat colonitzades per altres espècies vegetals de l'entorn. Estan formats per espècies herbàcies de port baix o mitjà, d'un màxim aproximat de 25 cm d'alçada. Per afavorir-ne la floració i la fructificació, els prats es gestionen amb un règim de sega i reg menys intensiu que les gespes. El tapís vegetal està format per gramínies, lleguminoses, compostes, crucíferes, plantaginàcies, etc. Totes elles formen un hàbitat per a pol·linitzadors, ocells i fauna auxiliar que ens ajuden a lluitar contra les plagues dels jardins. Aquí presentem algunes de les espècies que hi podem trobar.

Prats
47 espècies identificades

Cerca una espècie

Flor d'avellana
Oxalis pes-caprae



La flor d'avellana és una herba vivaç originària del sud d'Àfrica. Té unes fulles compostes de tres folíols en forma de cor i pot assolir una alçada de fins a 40

INFORMACIÓ CRÈDITS

3. Com?

Articles en premsa

Espais verds més naturals

Barcelona descarta la glifosats i opta per eliminar les herbes espontànies en els espais verds de la ciutat

3 mesos després de la decisió de l'Ajuntament de Barcelona de deixar de aplicar glifosats en els espais verds de la ciutat, s'ha iniciat el treball per eliminar les herbes espontànies en els espais verds de la ciutat.



els barcelonins prefereixen bestioles ibans que insecticides

Una enquesta de la Universitat de Lleida i l'Ajuntament destaca que els barcelonins pretenen postius el control natural dels insectes.

Barcelona verda

¿Per què es va erradicar l'as del glifosat?

UNA CIUTAT LLIBRE D'HERBICIDES

Naturales i biodiversitat a peu de carrer

La ciutat de Barcelona està convertint-se en una ciutat més natural i més saludable. Els espais verds de la ciutat són cada vegada més importants per a la salut i el benestar dels ciutadans.

En la naturalesa no hi ha besties que no trobem perquè les fems humans les fems humans.

ENTREVISTA A XAVIER PONS, catedràtic del Departament de Fitopatologia Vegetal i Científic Forestal de la Universitat de Lleida. "S'accepta el control natural de les plagues, però cal més pedagogia"

BARCELONA 20bcn/ecologia. Nova connexió entre el jardiner i la jardineria. Seguir a @20bcn_ecologia

PLANES HERBICIDES. Els herbicides són productes químics que s'utilitzen per controlar les plantes no desitjades. Els plans herbicides són una eina clau per a la gestió dels espais verds.

JARDINERIA AL SERVEI DE LA SALUT

ANTONIO HERIBERTO. herbes espontànies, conegudes com a mala herba. Els jardins són espais importants per a la salut i el benestar dels ciutadans.

Beneficis de la retirada del glifosat. La retirada del glifosat dels espais verds de la ciutat té molts beneficis per a la salut i el benestar dels ciutadans.

CAP A UNA NOVA CULTURA DEL VERD A LA CIUTAT. 'Stop herbicides'. Barcelona és la primera ciutat del món que s'ha comprometut a eliminar l'ús de glifosats en els seus espais verds.

STOP HERBICIDES. El control de les plagues és una tasca complexa que requereix eines i tècniques adequades. Els plans herbicides són una eina clau per a la gestió dels espais verds.

JARDINERIA AL SERVEI DE LA SALUT. Els jardins són espais importants per a la salut i el benestar dels ciutadans. Els plans herbicides són una eina clau per a la gestió dels espais verds.

Pas endavant cap a una jardineria més sostenible

Des d'aquest any es deixen de fer servir agrofiticides, com el glifosat, als parcs i jardins de la ciutat de Barcelona. A més, ja no es faran més "accions tècniques" i no es plantaran arbres que no s'adaptin al medi que tenen grans necessitats hídriques.

LA ESCORÇA DE PI. TALLA PER ALS ESCOLLITS. Els arbres són una part important dels espais verds de la ciutat. Els plans herbicides són una eina clau per a la gestió dels espais verds.

Control de plagues sense herbicides. Els plans herbicides són una eina clau per a la gestió dels espais verds. Els plans herbicides són una eina clau per a la gestió dels espais verds.

Font Coll. És prioritza la salut per davant de l'estètica. Els plans herbicides són una eina clau per a la gestió dels espais verds.

Escoltes amb herbes espontànies. Els plans herbicides són una eina clau per a la gestió dels espais verds. Els plans herbicides són una eina clau per a la gestió dels espais verds.

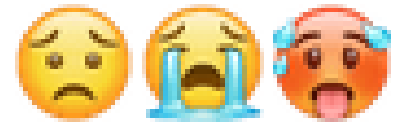
Canvi de paradigma que afavoreix el medi ambient i la salut

La proposta d'erradicació del glifosat als jardins públics de Barcelona ha estat molt rebuda per part de les entitats municipals, veïnals i dels ciutadans. Aquesta mesura és una eina clau per a la gestió dels espais verds.

LA ESCORÇA DE PI. TALLA PER ALS ESCOLLITS. Els arbres són una part important dels espais verds de la ciutat. Els plans herbicides són una eina clau per a la gestió dels espais verds.

4. Percepció - Impacte

- Enquestes municipals
- IRIS: aplicació de queixes i suggeriments
- “Cartes dels lectors”
- E-mails





RESUM DE RESULTATS

EL CIVISME

La manca de civisme és la causa principal d'alguns problemes de neteja i manteniment d'acord amb el 76,0% de les persones entrevistades (+4,6 punts que l'anterior edició). En aquesta edició disminueix la percepció que la manca d'efectivitat és compartida tant pels serveis municipals com per la manca de civisme de la ciutadania (15,8%; -1,9 punts que al 2022).

PARCS I JARDINS

El 83,9% (86,2% al 2022) de les persones entrevistades afirmen que han anat a un parc o a un jardí de Barcelona l'últim any, es a dir, vuit de cada deu barcelonins/es continuen essent usuaris/àries del parcs i jardins.

Hi van de forma regular (cada dia o setmanalment) el 55,2% (-6,6 punts que al 2022) de les persones usuàries, el 33,6% hi va cada

quinze dies, una vegada al mes o cada dos mesos, mentre que la resta (11,2%) va als parcs amb una freqüència menor. Bàsicament les persones entrevistades van als parcs a passejar (47,6%).

El Parc de la Ciutadella continua essent l'espai més visitat pels barcelonins/es (16,0%). El segueix, a distància, el parc de Montjuïc (7,5%), i el parc de Collserola (3,2%). Altres espais verds visitats són Turó Park, la plaça de les Glòries, el Park Güell, el parc de Joan Miró/parc de l'Escorxador i el parc de la Guineueta, entre d'altres. Es continua amb la tendència a anar a l'espai verd més proper a la llar, tret de tres parcs visitats per persones de tots els districtes, aquests són: Ciutadella, Montjuïc i Collserola.

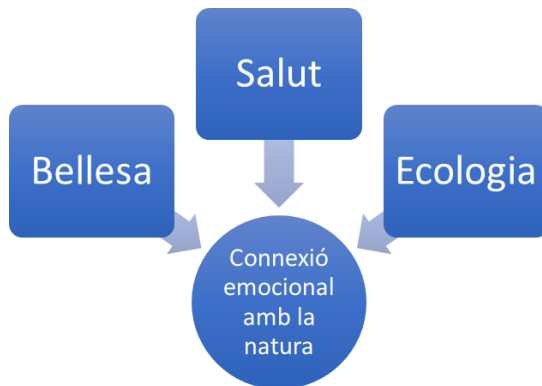
L'opinió favorable respecte els parcs i jardins barcelonins continua essent àmpliament majoritària i la sostenen el 84,5% de les persones entrevistades. Això no treu que la majoria de les persones usuàries (73,0%)

proposin millores: aquestes van adreçades a reforçar la seva neteja i la recollida d'escombraries (19,7%), el manteniment del parc i de la gespa (9,9%), i incrementar la percepció de seguretat (rodamóns, venda ambulants no autoritzada...) (7,4%), entre altres.

Les persones que no són usuàries dels parcs de la ciutat (16,1%) addueixen principalment motius relacionats amb el desinterès (21,9%), manca de temps (20,4%) o motius de salut i obligacions familiars (17,7%).

4. Percepció - Impacte

- Procés d'acceptació al nou paisatge urbà més assilvestrat, a la flora espontània, a la fauna salvatge, als solars amb vegetació...
- Cal fer les intervencions amb ambició, amb cop d'efecte
- Cal gestionar les alertes, els conflictes
- Cal tenir en compte el que no agrada i el que agrada



NO AGRADA:

- + descurat, abandonat, brut, desordenat, manca d'èstètica
- + massa salvatge
- + herbes fora de mare, herbes mortes, herb. seques
- + punxes
- + falta cobertura sòl-sòl descobert
- + fauna que fa por
- + fauna que molesta-picades

AGRADA:

- + flors, masses de flors, diversitat de flors
- + color
- + verd relaxant
- + espais oberts
- + aspecte natural, naturalitat amb pistes que s'hi fa gestió (sega selectiva, senyalètica...)
- + sòl cobert amb vegetació
- + espai estètic
- + sensacions de natura
- + gestió eco i saludable

4. Percepció - Impacte





4. Percepció - Impacte



4. Percepció - Impacte



4. Percepció - Impacte

COMUNICACIÓ I DIFUSIÓ DEL CONEIXEMENT

- + lliurar la informació que demana el territori: “Jardiners informats”
- + arribar a tothom amb el missatge, de maneres diferents
- + evolucionar les creences-idees: ex: “males herbes”
- + fomentar l’adhesió a una nova estètica per un paisatge més assilvestrat
- + incorporar coneixement del per què es fa i dels valors associats: salut, ecologia, bellesa
- + incorporar coneixement sobre flora i fauna: apreci i treure pors



Ajuntament
de Barcelona

Parcs i Jardins

Moltes gràcies!

crull@bcn.cat