



Seminari de preparacio

Barcelona

05/03/2019



Let's Clean Up Europe



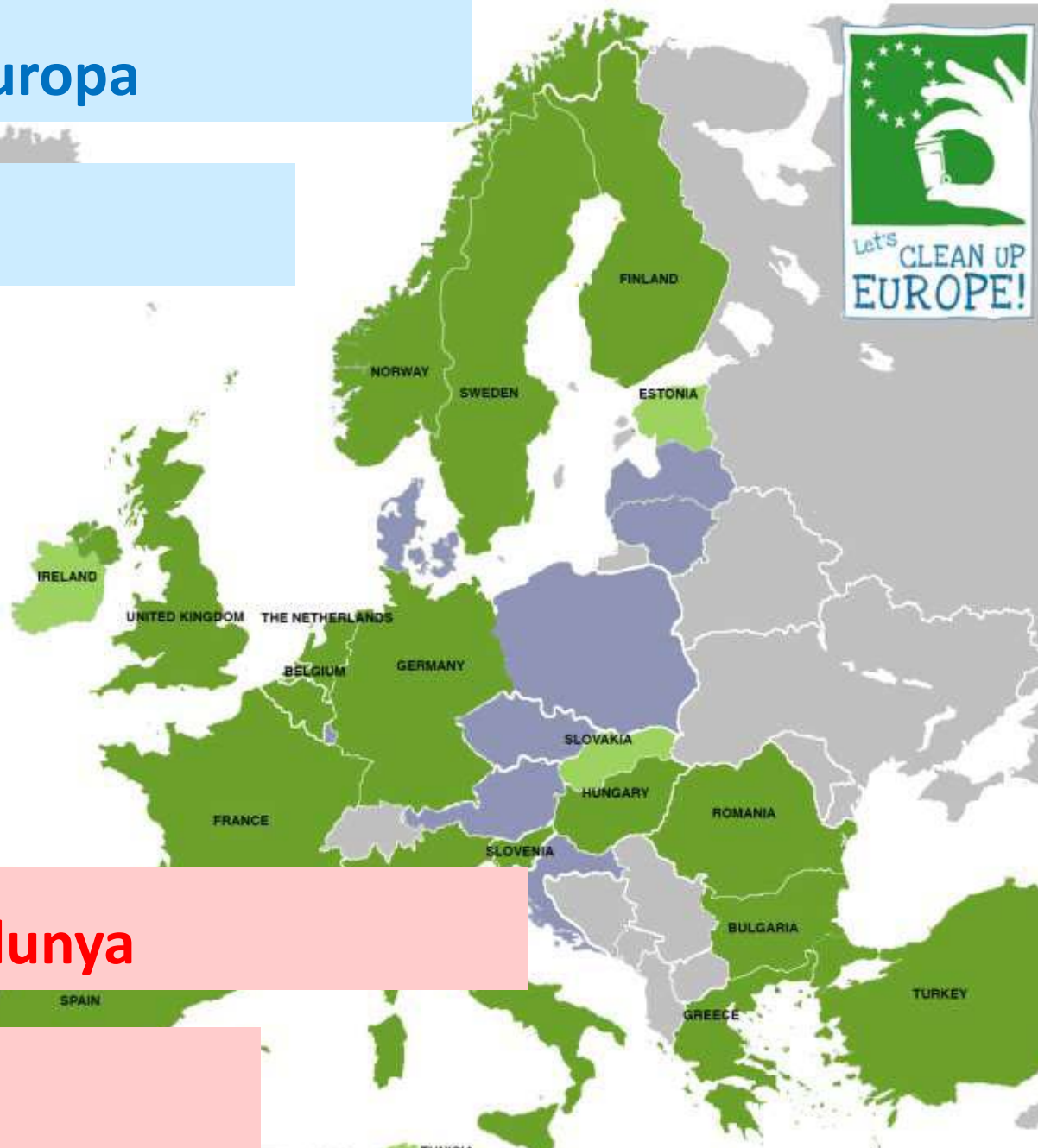
Prevenir

Reutilitzar

Reciclar

**16.477 accions a Europa**

**800.000 voluntaris**



**275 accions a Catalunya**

**70,5 tones residus**



# Novetats 2019

[www.ewwr.eu](http://www.ewwr.eu)

- EWWR Steering Committee
- VI edició Let's Clean Up Europe! 10 al 12 de maig
- Potenciar accions educatives a les activitats
- Potenciar repte esportiu i ambiental comú a Catalunya:
- Difusió activa Xarxes socials **@residuscat** envieu-nos imatges i vídeos. **#letscleanupcat #cleanupeurope**
- Edició del vídeo resum VI i d'un promocional VII LCUE.





Organitza una acció de neteja en un espai natural!

Tots junts "Let's clean up Europe"

10-12 de maig de 2019



Let's CLEAN UP  
EUROPE!

ecovidrio  
ENTITAT SENDE ANYS D'CLIFORE

cicloplast

Diputació  
Barcelona

Generalitat de Catalunya  
Departament de Territori  
i Sostenibilitat

Agència de  
Residus de  
Catalunya

[residus.gencat.cat/letscleanupeurope](https://residus.gencat.cat/letscleanupeurope)



www.ewwr.eu

# Com participar?

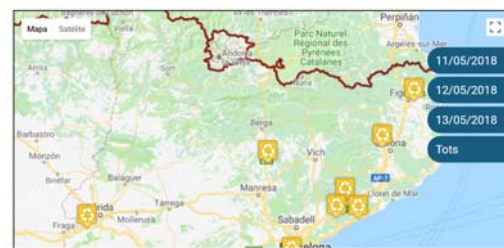


1. Gestió permisos...
2. Recerca voluntaris
3. Personalitzar eines
4. Contacte AAPP

## Gestió i difusió activa



### AGENDA ACTIVITATS LET'S CLEAN UP EUROPE 2018



With the support  
of the European  
Commission



# residus.gencat.cat/letscleanupeurope

Inici > Àmbits d'actuació > Prevenció > Setmana Europea de la Prevenció ... > Let's Clean Up Europe



## Let's Clean Up Europe



### Destaquem

Manual per organitzar una acció de neteja

És una acció comuna a tot Europa per conscienciar sobre la quantitat de residus que llencem de forma incontrolada a la natura i promoure accions de sensibilització a través de la recollida d'aquests residus abocats il·legalment als boscos, platges, marges de rius, etc.

La pròxima 6a edició de la campanya Let's Clean Up Europe! se celebrarà del 10 a 12 de maig de 2019. En la darrera edició, a Catalunya vam tenir 275 accions de neteja organitzades per part d'associacions, escoles, empreses, administracions... en espais naturals. Si voleu organitzar una acció de neteja obrim el període d'inscripció de l'1 al 31 de març de 2019, si voleu participar com a voluntari a una acció de neteja inscrita podreu consultar l'agenda d'activitats a partir del mes d'abril 2019.

# SDR: Formulari inscripció



Let's CLEAN UP EUROPE!

10 - 12 de maig de 2019

[www.letsleanupeurope.eu](http://www.letsleanupeurope.eu)



## Usuaris registrats en edicions anteriors:

L'usuari d'edicions anteriors de la Setmana Europea de la Prevenció de Residus o de la campanya Let's Clean Up Europe disposa de codi d'usuari per entrar a l'aplicatiu.

Si no recorda la contrasenya, cal prémer el botó de mà dreta "**Voleu canviar** la vostra contrasenya?".

A l'aplicatiu, primer s'ha de validar o corregir les dades de l'Entitat enregistrades. Segon ha d'entrar les dades de l'activitats, la qual s'emmarca en la Campanya Let's Clean Up Europe.

## Nous usuaris:

Si encara no disposa de les dades de connexió, pot **donar-se d'alta** amb un nou codi d'usuari.

Una vegada s'entri a l'aplicatiu amb l'usuari i password que se li hagi assignat a través de correu electrònic, els passos a seguir són els següents:

1. Entrar les Dades de l'Entitat: Responsable de Projectes que organitzarà una activitat en el marc de la Campanya Let's Clean Up Europe.
2. Entrar les Dades descriptives de l'Activitat amb horaris i llocs previstos.
3. Prémer Presentar per tal d'enviar l'Activitat proposada.

Un cop presentada i acceptada la proposta es podrà modificar emplaçament, data i horaris.

Àrea de Prevenció i Foment del Reciclatge  
Agència de Residus de Catalunya  
Telf: 93 567 33 00 - ext. 1181  
Adreça electrònica: [setmanaprevencio.arc.tes@gencat.cat](mailto:setmanaprevencio.arc.tes@gencat.cat)

## Accediu a l'SDR

[Voleu canviar](#) la vostra contrasenya?  
[Heu oblidat](#) la vostra contrasenya?

**accedir**

[Enquesta de satisfacció d'aquesta aplicació](#)

**Inscripció oberta  
1 al 31 març**



# Formulari inscripció: Dades entitat i activitat

PERFILS D'USUARI Usuari: Padros Tremoleda, Mireia / SDR\_JUNRES

EUROPEAN CLEAN UP DAY

VALIDAR CANCEL·LAR GUARDAR

Estat: Esborrany | Presentada | **Acceptada** | Rebutjada | Cancel·lada

Any European Clean Up Day: 2018

**SDR**

Productors Transportistes Gestors Laboratoris

**DADES DE L'ENTITAT - SETMANA EUROPEA DE LA PREVENCIÓ D**

Confirmo que les dades de l'Entitat són correctes i estan act

**Dades de l'entitat**

NIF de l'entitat \* 08906373X Nom \* Agència de Residus de Catalunya

Adreça \* Dr. Ross, 20

Municipi \* BASSES D'ORA Codi postal \* 08017

**Dades de la persona de contacte**

Nom persona de contacte \* ALCED VERA

Telèfon \* 938 873300 Fax \* 938 873300

Correu electrònic \* vera2@genast.cat

Accepto les bases de participació de la Setmana Europea Dades.

No accepto rebre informació d'altres socis de la Setmana: N

**Nom entitat**  
INS Lluís Domènech i Montaner

**Nom de l'activitat (apareix a l'Agenda)** Exemple: Let's Clean Up..., Fem Dissabte a ... \*  
Fem neteja la platja de Canet

**Web**  
[Camp buit]

**Públic de l'acció \*** Restringit a  
Restringit alumnat de 1r d'ESO de l'INS Lluís Domènech i Mont

**Inscripció de voluntaris (correu electrònic, web, telèfon...) \***  
salaxcon@iescanet.cat

**Informació complementària pels voluntaris** Exemple: Recomanacions pels voluntaris: dur calçat còmode, gorra, crema solar, etc. \*  
Portar gorra, aigua i crema solar

**Per tal de garantir una correcta gestió dels residus, quines mesures prendreu per recollir selectivament i transportar les diferents fraccions fins als centres autoritzats? \***  
recollirem la brossa i en farem separació al passeig un cop acabada l'activitat. L'Ajuntament en farà la recollida.

**Nombre estimat de participants** Exemple: 25  
95

**Quins indicadors empreureu per avaluar l'activitat? \***

- 1. Nombre de participants
- 2. Avaluació de participants
- 3. Quantitat de residus recollits (kg o núm. de bosses)

**Quin missatge incloureu en el desenvolupament de la vostra acció? \***  
Les accions de neteja en espais naturals són una gran oportunitat per parlar d'altres temes ambientals i de residus: no en perdeu l'oportunitat!

Prevenió de residus

Reutilització de productes

Foment del reciclatge

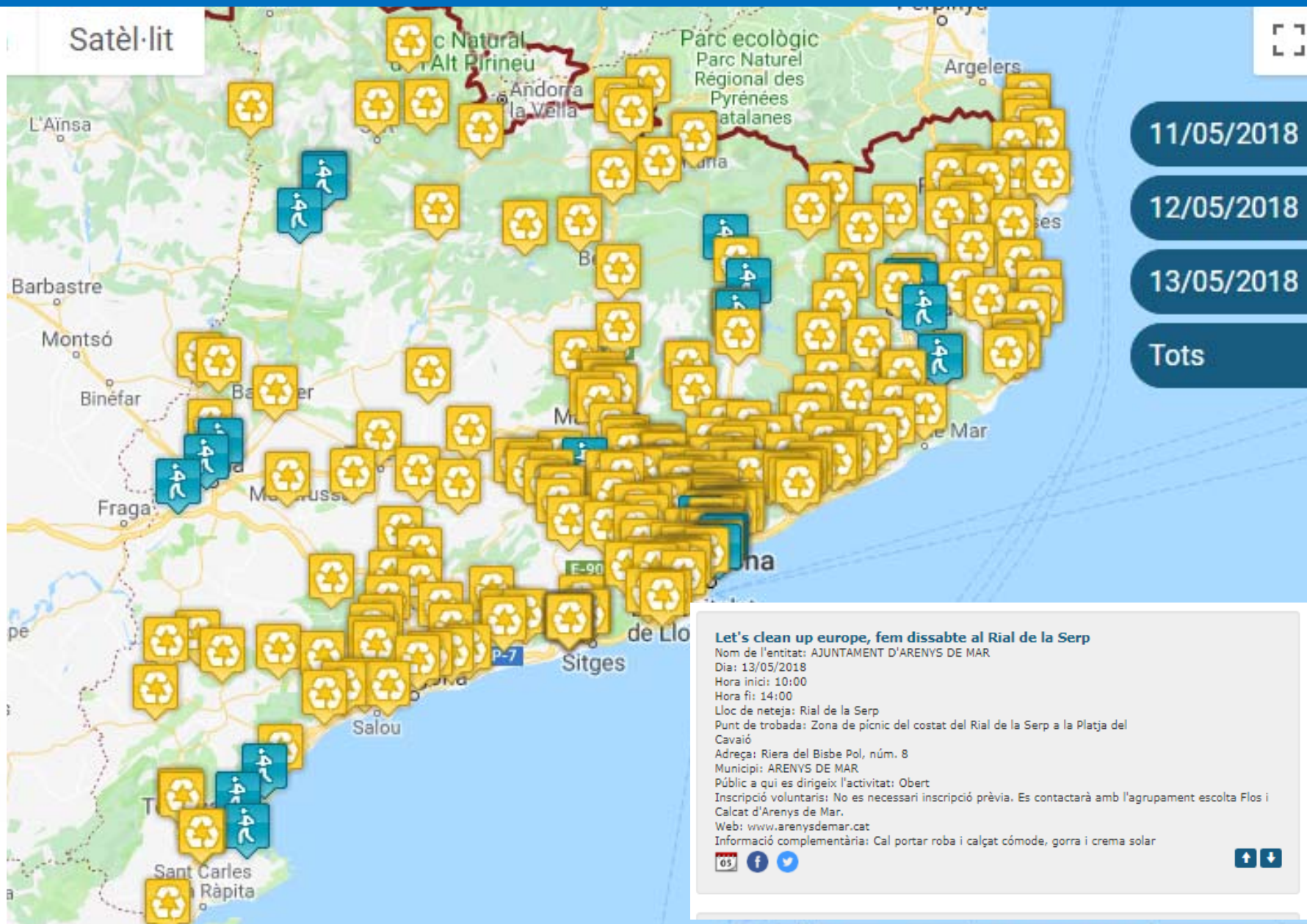
**Filmació de l'activitat**

Es filmarà la vostra activitat?

Avis legal Ajuda Contacte Generalitat de Catalunya Departament d'Innovació i Recerca



# Agenda accions: [www.arc.cat/agendalcue](http://www.arc.cat/agendalcue)



# Manual descriptiu de l'acció

1. Localitzar espai, comprovar la tipologia de residus.
2. Inscriure'l acció i gestionar permisos autoritat i entitats
3. Seguretat: Assegurances, precaucions prèvies.
4. Models registre voluntaris, drets imatge, cartes tipus...
5. Gestió dels residus recollits
6. Recomptar i pesar bosses, Caracteritzar zona, unitats
7. Accions complementaries: imatges, visita, pica-pica...

SETMANA EUROPEA DE LA PREVENCIÓ DE RESIDUS | FITXA ACCIÓ 56

## «EUROPEAN CLEAN UP DAY»



Què és un «European Clean Up Day»? Un «European Clean Up Day (ECUD)» o una «operació de neteja» és una acció per sensibilitzar el públic en temes de protecció del medi ambient, i més concretament, sobre els problemes dels residus i la netedat. **Principi de l'acció:** es tracta d'organitzar una operació de neteja d'un espai natural o d'una localitat que hagin estat contaminats amb abocaments il·legals o per residus que han dut les mares o els rius, per exemple; es mobilitzen actors procedents de sectors diversos (voluntaris, associacions, serveis tècnics de les administracions locals, empreses...), se'ls informa dels avantatges de la prevenció de residus i se sensibilitza el públic en general sobre aquest tema.

### Per què organitzar una acció de l'European Clean Up Day en el marc de la EWWR?

La Setmana Europea de la Prevenció de Residus (EWWR) és un projecte del programa LIFE+ de la Comissió Europea.

#### La prevenció de residus

La EWWR és un projecte que vol conscienciar sobre la importància de la prevenció de residus. La prevenció de residus és tot allò que es pot fer –i ha de fer-se– per reduir el volum de residus destinats a la recollida i disminuir la nocivitat dels residus generats. El millor residu és aquell que no es genera!

La prevenció de residus es pot definir també com el conjunt de mesures adoptades per evitar que una substància, un material o un producte esdevinguin residus. Amb aquestes mesures es vol reduir:

- ▶ La quantitat de residus generats; això també es pot aconseguir fent un millor consum, i reutilitzant i allargant la vida dels productes.
- ▶ Els efectes nocius en el medi ambient i la salut humana que provoca la generació i posterior tractament dels residus.
- ▶ La quantitat de substàncies nocives en materials i productes.

#### Per què s'organitza un European Clean Up Day en el marc de la EWWR?

Parlar de prevenció davant d'una muntanya de residus és una situació ideal que permet sensibilitzar l'opinió pública i mediatitzar eficaçment la nostra acció. La dimensió europea d'aquesta operació és un punt a favor, ja que permet tenir una estimació de les quantitats de residus recollits durant els ECUD que es fan a Europa. Es farà un balanç general de l'operació un cop finalitzada la EWWR i es penjaran els resultats al lloc web [www.ewwr.eu](http://www.ewwr.eu).

La prevenció agafa força i sentit! Aquestes accions de neteja ataquen els abocaments il·legals i els abocadors «naturals» i això permet posar en primer pla la necessitat de ser conscients del nostre comportament en la generació de residus.

L'European Clean Up Day és una campanya que té dos objectius principals:

- ▶ Mobilitzar aquells actors locals (associacions, serveis tècnics de les administracions locals, per exemple) disposats a comprometre's en accions destinades a reduir els residus. Informar-los de les diferents temàtiques de prevenció i convidar-los a participar en una activitat social i lúdica.

- ▶ Sensibilitzar un ampli sector del públic amb la publicació de la celebració del ECUD als mitjans de comunicació.

### Més informació

- ▶ Sobre la Setmana Europea de la Prevenció de Residus
  - European Week for Waste Reduction (portal del projecte europeu): [www.ewwr.eu](http://www.ewwr.eu)
- ▶ Sobre les operacions de neteja que s'han fet
  - Les Iniciatives oceàniques (neteja de platges i rius): [www.initiativesoceanes.org/](http://www.initiativesoceanes.org/)
  - Let's do it a Europa: [www.letsdoitworld.org/](http://www.letsdoitworld.org/)
  - Mains Vertes (França): [www.lesmainsvertes.org](http://www.lesmainsvertes.org)
  - Les operacions dels Mountains riders (neteja de muntanyes): [www.mountainriders.org](http://www.mountainriders.org)
  - Fem Dissabte! Jornada de neteja fluvial: [www.associaciohabitats.cat](http://www.associaciohabitats.cat)
  - Projecte Desembasura: <http://www.desembasura.org/>
  - Projecte MARNOPA: [http://www.vertidoscero.com/Marnoba\\_AVC/protocolo.htm](http://www.vertidoscero.com/Marnoba_AVC/protocolo.htm)



Tema:

Dirigit a: ESCOLES +12 PÚBLIC GENERAL

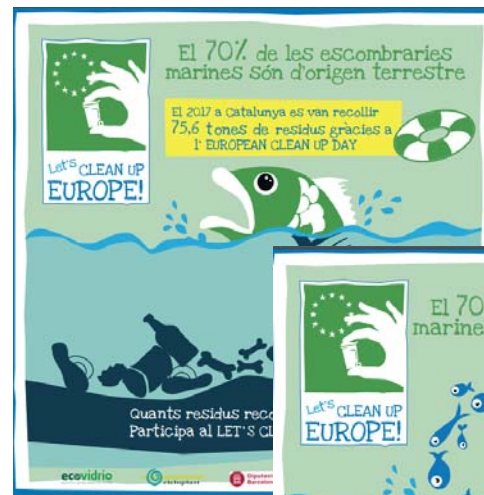




# Material de comunicació

## ⬆ Eines de comunicació

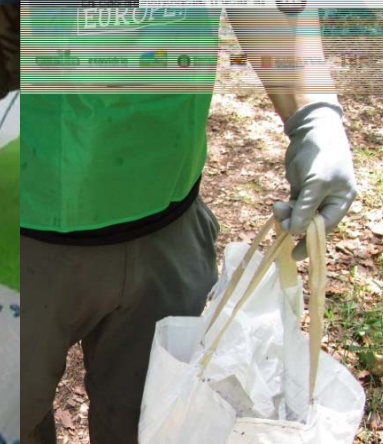
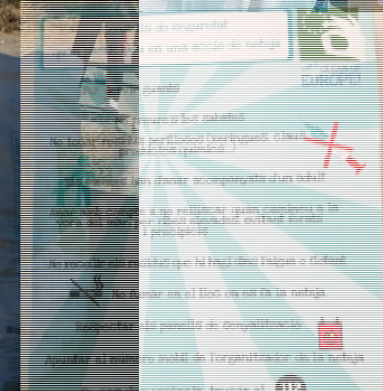
- Cartells informatius LCUE. Brossa Marina 1 
- Cartells informatius LCUE. Brossa Marina 2 
- Cartells informatius LCUE. Brossa Marina 3 
- Bandelora LCUE  [165,97 KB]
- CUD - Pòster operació neteja A3  [3,97 MB]
- Logotip LCUE alta resolució  [320,71 KB]
- Cartell LCUE 60 x 160  [703,02 KB]
- Cartell LCUE 70 x 100  [715,14 KB]
- Insígnia LCUE  [620,47 KB]
- Signatura electrònica LCUE  [314,16 KB]
- Bànnier web LCUE  [158,4 KB]
- Insígnia animada 468 x 60  [14,37 KB]
- Xarxes socials LCUE rectangular  [43,86 KB]
- Xarxes socials LCUE quadrat  [263,28 KB]





# Material logístic

- 10 bosses grans
- 25 bosses petites
- 1 marcador
- 2 Gorres
- 1 Pancarta
- 1 Cartell de seguretat
- 1 Fitxa de resultats



# Protocol de neteja platges

- Caracteritzar és comptar les unitats de cada residu que hi ha abocat en l'espai natural.
- Protocol de platges es basa OSPAR, Conveni Barcelona i Magrama.
- Inclou 2 Fitxes ubicació i recollida (paper o App).
- Caracterització només és d'una àrea 100 m paral·lels a la línia del mar, Si fem més transsectes, resultats són la mitja.



## PROTOCOL DE CARACTERITZACIÓ I GESTIÓ DE LES DEIXALLES MARINES A LES PLATGES

### OBJECTIU

L'objectiu d'aquest protocol és explicar la metodologia a seguir per realitzar neteges de platges. Aquest protocol pot ser utilitzat per associacions, organismes i institucions, amb la finalitat que s'aporti informació útil i contrastable provinent de les neteges de les platges, per abordar d'una manera global la problemàtica de les deixalles marines.

La metodologia a seguir en l'adquisició de dades sobre la recollida de deixalles marines en el transcurs d'una neteja de platges inclou les següents etapes:

### 1. RECOLLIDA PRÈVIA D'INFORMACIÓ SOBRE LA PLATJA ON ES FARÀ LA NETEJA

Omplir la **Fitxa 1 platja** on es recopila informació sobre la platja on es farà l'activitat de neteja. Part de la informació sol·licitada es pot obtenir consultant la Guia de platges del Ministeri d'Agricultura, Alimentació i Medi Ambient. (<http://www.magrama.gob.es/es/costas/servicios/guia-playas/default.aspx>).

### 2. POSAR EN CONEIXEMENT DE L'AJUNTAMENT

Corresponent la realització de la neteja de la platja per comptar amb el seu suport per retirar i gestionar correctament els residus recollits.

### 3. MATERIAL NECESSARI

Es recomana la utilització, com a mínim, del següent material:

- Guants protectors

Dr. Roux 80  
08017 Barcelona  
Tel: 93 567 33 00  
Fax: 93 567 33 05  
www.arc.cat

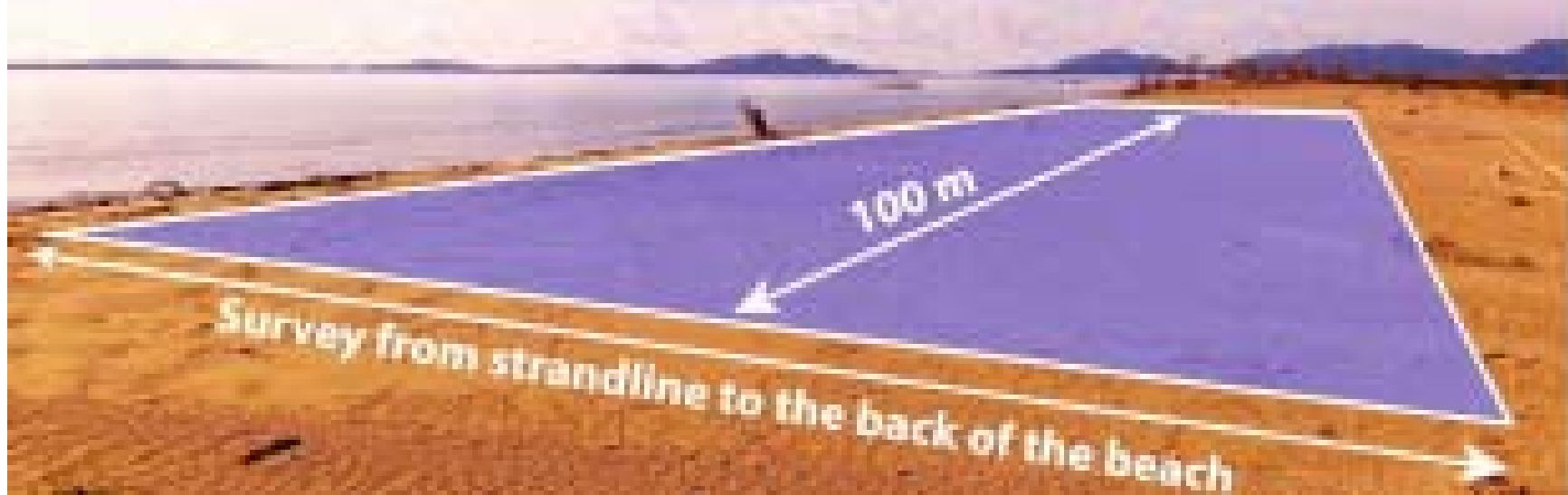
# Protocol de neteja lleres de rius i boscs

- Protocol de boscs i lleres de rius: Prové del protocol projecte eLitter.
- 1 fitxa recollida, anotar unitats separades per colors fraccions inclou RAEE, orgànica.
- Separa 2 àrees, segons si és zona boscosa o prats oberts i zona lleres de rius o camins.
- Metodologia similar, només es caracteritza 1 transsecte de 100 m, recollir i comptabilitzar cada residu present al medi.
- Retornar fitxes plenes a ARC

FRACCIÓ	PLÀSTIC/ POLIESTIRÈ	Total	Unitats
23	Bosques (compra, menjar, congelats)		
24	Ampolles de beguda		
25	Tapes i Taps		
26	Bosques, envoltoris, pals ... de llaminadures		
27	Palletes, Cuberts, Gots, Tasses, Copes		
28	Envasos de menjar		
29	Envasos de cosmètics		
30	Cordes/ Cordills		
31	Cintes d' embalaje (fleixos, brides ...)		
32	Embalatges industrials		



# Caracterització 100 x 6m



- Recomanació: màxim 2 parelles de voluntaris fan la zona a caracteritzar. La resta netegen l'àrea gran separant només les 4 grans fraccions, marcades a les bosses i sacs.
- Caracterització només és d'1 transsecte de 100 m x 6m
- Marcar punt inici, 1 pas = 1m, fer 100 passos, paral·lels a la línia aigua, camí...
- Geolocalitzar punt inici i final (app, fotografia...)
- Dues persones: un recull i l'altra anota (fitxa paper)

## TOP 10 OBJECTES TROBATS



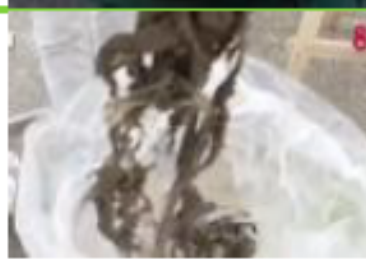
**Bosses i petits envasos de plàstic**  
641 unitats



**Resta: Burilles de cigarretes**  
234 unitats



**Objectes identificables de plàstic**  
220 unitats



**Tovallolletes**  
220 unitats



**Ampolles de plàstic**  
182 unitats



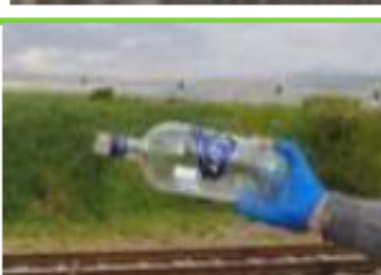
**Envasos i fragments de paper i cartró**  
137 unitats



**Llaunes i paper alumini**  
109 unitats



**Brics**  
71 unitats



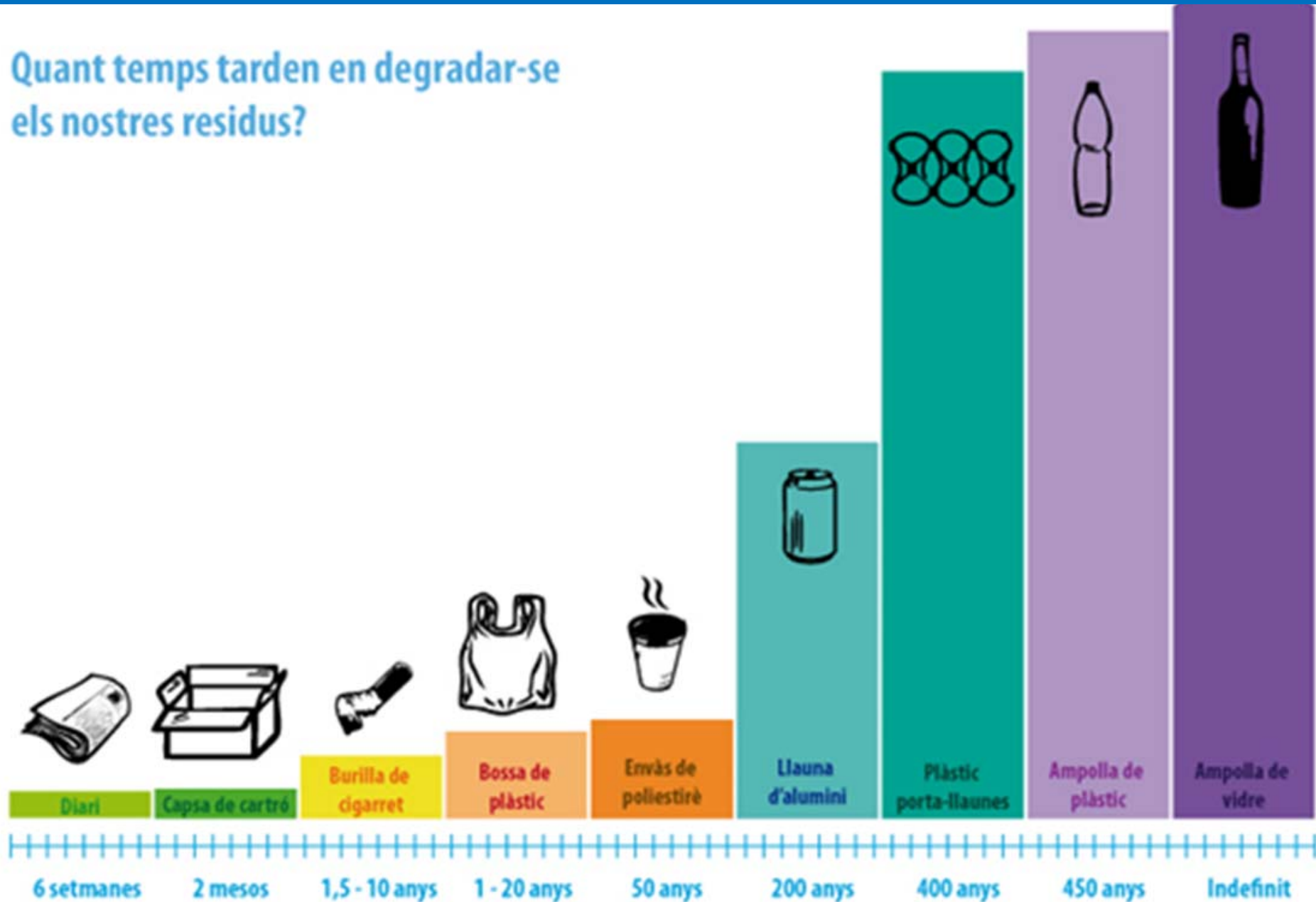
**Ampolles vidre i fragments**  
33 unitats



**Materials de construcció**  
16 unitats

# Repte reducció a Catalunya

Quant temps tarden en degradar-se els nostres residus?





# Repte educatiu a Catalunya

## SERVEI COMUNITARI: PROJECTE MEDI AMBIENT MILLORA D'ESPais NATURALS LET'S CLEAN UP EUROPE



## INDEX

Millora de l'entorn i d'espais naturals propers.....	3
El Servei Comunitari.....	4
Els residus a Catalunya.....	5
Jerarquia de gestió de residus.....	5
Economia circular: del residu al recurs.....	7
Marc normatiu.....	7
Agència de Residus de Catalunya i PRECAT 2020.....	8
Campanya Let's Clean Up Europe!.....	9
L'Activitat Educativa.....	10
Característiques Generals.....	10
Fases de l'activitat.....	11
1. Fase prèvia.....	11
1.1. SENSIBILITZACIÓ.....	11
1.2. DIAGNOSTICAR EL PROBLEMA I PLANIFICAR EL SERVEI.....	13
1.3. INFORMACIÓ.....	16
1.4. PLANIFICACIÓ DEL SERVEI.....	17
GRUP DE TREBALL 1: PLANIFICACIÓ.....	17
GRUP DE TREBALL 2: LOGÍSTICA.....	17
GRUP DE TREBALL 3: VALORACIÓ.....	18
GRUP DE TREBALL 4: COMUNICACIÓ.....	18
2. Durant la realització del servei.....	20
2.1. NETEJA Let's Clean Up Day.....	20
Presentació.....	20
L'operació de neteja: Let's Clean Up Europe!.....	25
2.2. MILLORAD'ESPais NATURALS.....	26
3. Després de la realització del servei.....	27
3.1. VALORACIÓ.....	27
3.2. SEGUIMENT: ACCIONS DE COMUNICACIÓ I MILLORA.....	28
3.3. REFLEXIÓ I AVALUACIÓ FINAL.....	28

[ANEX: Altres documents](#)

# Repte esportiu a Catalunya



2a EDICIÓ

## ULTRA CLEAN MARATHON

7x7 PER LA NATURA

Organitzen:



Amb el suport de:



# Let's CLEAN UP EUROPE!

10-12 de maig de 2019

[www.letscleanurope.eu](http://www.letscleanurope.eu)

 Generalitat de Catalunya  
Departament de Territori  
i Sostenibilitat

 Agència de  
Residus de  
Catalunya

## Mireia Padrós

Departament de Prevenció i Eficiència de recursos

**Agència de Residus de Catalunya**

Tel. +34 935 673 300 ext. 1181

[residus.gencat.cat/letscleanurope](http://residus.gencat.cat/letscleanurope)

[setmanaprevencio.arc.tes@gencat.cat](mailto:setmanaprevencio.arc.tes@gencat.cat)

**ecovidrio**  
ENTITAT SENSE ÀNIM DE LUCRE



 Diputació  
Barcelona

 Generalitat de Catalunya  
Departament de Territori  
i Sostenibilitat

 Agència de  
Residus de  
Catalunya