

Proposta per l'Acció 4 (BlueNetCat)

Les bases de la convocatòria les podeu trobar a: <https://github.com/BlueNetCatAccio4/convocatoria>

Nom i cognoms *

???

Entitat / Centre *

CSIC

Grup de recerca / Codi (e.g. CSIC11) *

???

Benvolguda Acció 4 de la BlueNetCat, m'agradaria... *

☐ ... suport i infraestructura per guardar/publicar les meves dades.

☒ ... suport per visualitzar les meves dades.

☐ ... les dues opcions anteriors.

☐ ... una altra cosa per part de l'acció 4 "Valoració de les dades marítimes".



Bosch i Gimpera
UNIVERSITAT DE BARCELONA



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Coneixement
Secretaria d'Universitats i Recerca



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa



Generalitat de Catalunya
Departament d'Empresa i Coneixement
Secretaria d'Universitats i Recerca



Unió Europea
Fons europeu
de desenvolupament regional
Una manera de fer Europa

Visualitzar les dades

Posa un títol al visualitzador: *

Contaminació acústica

Dona-li un acrònim de referència: *

MEDnoise

Informació general

Objectiu (Què es vol aconseguir amb el visualitzador?) (1-2 frases) *

Visualitzar la contaminació acústica al mediterrani.

Funcionalitats del visualitzador (Què pot fer l'usuari? Què pot fer l'aplicació?)

L'usuari pot visualitzar els nivells de contaminació acústica en diferents punts del mar. Es pot canviar la data i veure com evoluciona tal contaminació en el temps (escala diària / mensual)

Interessats / Target de l'actuació (Qui es beneficia d'aquest visualitzador?) *

Societat, ecologistes, generalitat, turisme, pesca

Dades

Dades pròpies (Quines dades del grup de recerca es faran servir?). Especifiqueu el format i si són accessibles actualment.

Mesures in situ de soroll acústic. Les dades estan en format csv i les podem enviar per correu. Les dades...

Dades externes (si s'escau) (Quines dades externes són necessàries?). Especifiqueu el format i si són accessibles actualment.

Informació d'embarcacions (AIS, VMS, VTS). Aquesta informació la podeu trobar a ...

Restriccions / Privacitat de les dades (si s'escau):

No, dades públiques

Les dades específiques del visualitzador són...

- ☒ ... històriques, e.g., de l'any 1984 fins al 2007.
- ☐ ... en temps real, i.e. es capturen actualment cada X temps.
- ☐ ... de predicció.
- ☐ ... estàtiques (no canvien al llarg del temps).

Altra informació

Informació addicional sobre el visualitzador (mètode, requeriments tècnics, resultats, limitacions, riscos, visualitzadors semblants, etc):

Aquí hi ha un visualitzador semblant de la ciutat de barcelona: <https://ajuntament.barcelona.cat/mapes-dades-ambientals/soroll/ca/>

Hi ha suport tècnic per part del/s grup/s de recerca? (Personal tècnic, infraestructura, llibreries / productes de software...). Doneu informació al respecte.

El grup proporciona fitxers amb les dades.

Hi ha algun projecte / contracte / conveni associat a l'actuació? Doneu informació al respecte.

Si, l'actuació podria incloure's en un H2020 actiu.

Hi ha algun altre grup de recerca de la BlueNetCat involucrat? Especifiqueu el nom de grup / codi.

No

El visualitzador està relacionat amb les següents estratègies marines: *

- ☐ Pesca (professional i esportiva)
- ☐ Aqüicultura
- ☐ Turisme i activitats marítimorecreatives i esportives
- ☒ Enginyeria marítima (costes, onatge, energies renovables, construcció naval i acústica)
- ☐ Biotecnologia marina
- ☐ Conservació de recursos naturals (Recursos vius i no vius)
- ☐ Cultura marítima
- ☐ Riscos naturals
- ☐ Canvi climàtic

La privacitat d'aquesta proposta és... *

☒ ... pública: tota la informació pot ser penjada a la web de la BlueNetCat.

☐ ... privada: es farà servir l'acrònim per identificar la proposta. Si no es du a terme, s'esborrarà la informació d'aquest formulari.