

Cafè Networking Natura



CAATEEB I LA NATURA



COL·LEGI D'APARELLADORS, ARQUITECTES TÈCNICS
I ENGINYERS D'EDIFICACIÓ DE BARCELONA

CAATEEB I LA NATURA

COL·LEGI PROFESSIONAL

- Representació de la professió
- Recolzament tècnic i jurídic
- Formació
- Conscienciació: a més a més, per l'EMAS, som agents de canvi

MITJANS

- Contingut online pel ciutadà: [Agenda de la Construcció Sostenible](#)
- Jornades tècniques per professionals: [Rehabilita](#)
- Materials respectuosos: [Programa DAPcons](#)



AGENDA DE LA CONSTRUCCIÓ SOSTENIBLE

TEMES CLAU

- Materials
- Aigua
- Economia circular
- Infraestructura verda
 - Nou habitat per la fauna local
 - Problemes d'interferències amb els habitats naturals

VIDEOS

- Biodiversitat urbana
- Escalfament global
- Eutrofització
- Acidificació
- Ozó troposfèric
- Cobertes verdes
- Les certificacions de la fusta
- Bambú: pros i contres

REHABILITA

EDICIÓ 2019

La Rehabilitació en un canvi d'època

- Rehabilitació i **Biodiversitat urbana**. Reptes per a un canvi d'època *Dr. Martí Boada*
 - Paper fonamental de les zones urbanes per la conservació del paisatge
 - Els processos de naturació són efectius
 - La biodiversitat està lligada a la qualitat del ecosistema urbà i a la qualitat de vida de la població
 - Diversitat ecològica urbana
 - Naturació i naturalització
- Rehabilitació amb cobertes enjardinades
- Actuacions vives per naturalitzar la Ciutat
- Naturació urbana com a instrument de rehabilitació

DAPcons

CONTEXTE

- Impacte ambiental de la construcció
- Esgotament de recursos abiòtics (i biòtics)
- Destrucció d'habitats naturals
- Solució 1.0: Certificats de gestió responsable (ex: FSC/PEFC)
- Solució 2.0: **Declaracions Ambientals de Productes (DAP)**

QUÈ SON?

Informe o document normalitzat que aporta informació quantificada i verificable al sobre de l'acompliment ambiental de qualsevol producte, material o servei des de una perspectiva de cicle de vida (inclòs origen de matèries primeres)

QUINS IMPACTES AMBIANTALS VALOREN?

Tots



Ex: Taula “Indicadors impactes ambientals”

Paràmetre	Unitat	Etapa del cicle de vida									
		Fabricació	Construcció		Uso			Fin de vida			
		A1-A3	A4	A5	B1-B3	B4	B5-B7	C1	C2	C3	C4
Agotamiento de recursos abióticos para recursos no fósiles	kg Sb eq	2,53E-06	5,36E-06	2,84E-06	0,00E+00	0,00E+00	7,64E-07	0,00E+00	3,64E-07	0,00E+00	1,80E-07
Agotamiento de recursos abióticos para recursos fósiles	MJ	3,90E+01	2,15E+01	4,49E+01	0,00E+00	0,00E+00	1,22E+01	0,00E+00	1,36E+00	0,00E+00	2,92E+00
Acidificación del suelo y de los recursos de agua	Kg SO ₂ eq	1,00E-02	5,80E-03	1,17E-02	0,00E+00	0,00E+00	3,16E-03	0,00E+00	3,95E-04	0,00E+00	2,77E-03
Agotamiento de la capa de ozono estratosférico	Kg dCFC-11 eq	2,02E-07	2,59E-07	2,40E-07	0,00E+00	0,00E+00	6,92E-08	0,00E+00	1,64E-08	0,00E+00	2,76E-08
Calentamiento global	Kg CO ₂ eq	2,65E+00	1,46E+00	3,09E+00	0,00E+00	0,00E+00	8,12E-01	0,00E+00	9,07E-02	0,00E+00	5,25E+00
Eutrofización	kg (PO ₄) ³⁻ eq	2,49E-03	1,02E-03	3,28E-03	0,00E+00	0,00E+00	1,22E-03	0,00E+00	8,33E-05	0,00E+00	2,23E-02
Potencial de formación de ozono fotoquímico,	(kg C ₂ H ₄ e)	6,05E-04	2,87E-04	7,08E-04	0,00E+00	0,00E+00	1,90E-04	0,00E+00	1,51E-05	0,00E+00	1,13E-03

Cafè Networking Natura



MOLTES GRÀCIES!
Contacte: imolina@apabcn.cat



COL·LEGI D'APARELLADORS, ARQUITECTES TÈCNICS
I ENGINYERS D'EDIFICACIÓ DE BARCELONA