## SOMMAIRE

Les cahiers techniques, mode d'emploi
Dossier 1Développement durable et éco-conception12Fiche 1Développement durable et pensée cycle de vie14Fiche 2Méthodologie d'éco-conception24Fiche 3Caractérisation des outils d'éco-conception34Fiche 4Quelques outils d'éco-conception40Fiche 5Dépendance aux écosystèmes et à la biodiversité52
Fiche 1Développement durable et pensée cycle de vie14Fiche 2Méthodologie d'éco-conception24Fiche 3Caractérisation des outils d'éco-conception34Fiche 4Quelques outils d'éco-conception40Fiche 5Dépendance aux écosystèmes et à la biodiversité52
Fiche 2Méthodologie d'éco-conception24Fiche 3Caractérisation des outils d'éco-conception34Fiche 4Quelques outils d'éco-conception40Fiche 5Dépendance aux écosystèmes et à la biodiversité52
Fiche 2Méthodologie d'éco-conception24Fiche 3Caractérisation des outils d'éco-conception34Fiche 4Quelques outils d'éco-conception40Fiche 5Dépendance aux écosystèmes et à la biodiversité52
Fiche 4 Quelques outils d'éco-conception
Fiche 5 Dépendance aux écosystèmes et à la biodiversité52
Fiche 6 Réglementation, certifications et labels60
Dossier 2 Impacts environnementaux
Fiche 7 Impacts environnementaux et catégories d'impacts
Fiche 8 Méthodes de caractérisation des impacts84
Fiche 9 Énergie – consommation d'énergie primaire (Cep)
et énergie grise90
Fiche 10 Énergie - consommation d'énergie primaire
non renouvelable (CepNR)98
Fiche 11 Ressources - raréfaction des ressources abiotiques (ARD)104
Fiche 12 Ressources - raréfaction des ressources biotiques (BNRD)
et biodiversité
Fiche 13 Air - potentiel de réchauffement global
$(PRG_{100a} - GWP_{100y})$
Fiche 14 Air - raréfaction de l'ozone stratosphérique (OD), pollution
photochimique (PP), acidification de l'air124
Fiche 15 Eau – empreinte eau
Fiche 16 Eau - acidification aquatique (AAP), eutrophisation (EP),
écotoxicité aquatique (FET), écotoxicité marine (MET)138
Fiche 17 Sols - écotoxicité terrestre (TETP), acidification
terrestre (TAP), occupation des terres agricoles (ALOP)
et des terrains urbains (ULOP)
Fiche 18 Santé et qualité de vie - toxicité humaine (HTP),
bruit, formation de particules fines (PMFP),
radiations ionisantes (IRP)150
Dossier 3 Analyse du cycle de vie et communication environnementale
Ficha 19 Máthadalagia d'analysa de grala da via (ACV)
Fiche 19 Méthodologie d'analyse du cycle de vie (ACV)
Fiche 20 Objectifs et champ d'étude d'une ACV
Fiche 21 Inventaire des flux - collecte et analyse des données

dans l'ACV .....

## Sommaire

	Fiche 25	Outils et bases de données	6	
ossier 4	Integration de l'environnement dans la conception du batiment			
	Fiche 27	Intégration de l'environnement dans la conception		
		des éléments de construction25	0	
	Fiche 28	Critères de choix pour les matériaux26	2	
		Équipements et technologies de construction28	0	
	Fiche 30	Évaluation des impacts environnementaux		
		d'un élément de construction typique29	0	
Possier 5	Construction responsable304			
	Fiche 31	Construction durable30	6	
	Fiche 32	Ressources métalliques dans le bâtiment32	0	
		Ressources bio-sourcées dans le bâtiment32		
		Gestion des ressources en eau dans le bâtiment33		
		Performance énergétique des bâtiments34		
		Énergies renouvelables35		
	Fiche 37	Habitat durable et éco-quartiers36	2	
		37		
	Bibliogra	ohie	0	
	Index	38	6	

## Matériel protégé par le droit d'auteur