

Sommaire détaillé

Réf. Internet Pages

Partie 1 La gouvernance du développement durable

Comprendre les différents principes associés à la protection de l'environnement

• Le principe de précaution	6793	web
• Le principe de prévention.....	6794	web
• Le principe de pollueur-payeur.....	6795	web
• Le principe de participation.....	6796	web
• Les principaux organismes intervenant dans le domaine environnemental.....	6797	web
• Comprendre le cadre de l'autorisation environnementale unique	10837	11

Connaître les 5 finalités du développement durable

• La lutte contre le changement climatique et la protection de l'atmosphère.....	6798	18
• Biodiversité, milieux et ressources.....	6799	24
• Cohésion sociale et solidarité entre territoires et entre générations.....	6800	29
• Développement durable et épanouissement des êtres humains.....	7090	34
• Mettre en œuvre une dynamique de développement responsable.....	6801	39
• L'Agenda 2030 : nouveau cadre d'action pour le développement durable.....	13014	43

Élaborer une démarche de développement durable à l'échelle de la collectivité

• Développement durable : les actions incontournables.....	7896	49
• Le cadre de référence des projets de développement durable et Agendas 21	7080	web
• Initier une démarche d'Agenda 21	7081	55
• Construire et mettre en œuvre un Agenda 21	7082	61
• Faire reconnaître un Agenda 21 suite à l'évolution du dispositif en 2014	7085	web
• Méthodes innovantes pour le projet territorial de développement durable	10676	67
• Intégrer un service hippomobile	8715	web
• Évaluer les politiques de développement durable	7083	web
• La norme ISO 26000 et l'approche territoriale	7855	web
• Former les agents de la collectivité au développement durable.....	8904	web
• Accompagner les projets d'éducation au développement durable	8612	72
• Composter les déchets de la restauration scolaire.....	12634	78
• Mutualisation des moyens : les locaux d'enseignement.....	12753	82
• Mobiliser les associations de son territoire.....	8710	web

Aller vers l'exemplarité des services publics

• Mettre en place les écogestes dans les administrations.....	7086	web
---------------------------------------------------------------	-------------	-----

Sommaire détaillé

	Réf. Internet	Pages
• Entretien des locaux de la collectivité	9230	web
• Mettre en place une démarche écologique et sanitaire dans les crèches	9609	web
• Élaborer et gérer un plan de déplacements administrations	7087	web
Passer aux achats durables		
• Intégrer le développement durable dans les achats publics	8227	web
• Commande publique : définir son besoin en tenant compte du développement durable	11073	web
• Qu'est-ce qu'un écolabel officiel ?	6116	web
• Initier une démarche de développement durable en restauration collective	7937	web
• Intégrer des produits « bio » en restauration collective	11037	web
Financer la démarche de développement durable		
• L'approche « coût global »	7095	web
Mettre en place la concertation		
• Définir une stratégie de participation au débat public	7102	web
• Mettre en place, gérer et pérenniser la participation	7096	86
• La Commission nationale du débat public (CNDP)	7097	web
• Les enquêtes publiques	7098	web
• Les projets et plans soumis à enquête publique	2060	93
• Évolutions en matière de consultation du public et des associations	7099	web
Communiquer sur le développement durable		
• Élaborer le rapport de situation en matière de développement durable	7101	web
• L'éco-communication : comment concevoir une communication responsable et durable	2729	web
• Favoriser l'emploi des nouvelles technologies	8933	99
• Concilier le développement durable et l'usage des nouvelles technologies	2731	106
• Organiser un événement écoresponsable	7104	web

Partie 2

L'énergie

Élaborer et réviser un plan climat-air-énergie territorial (PCAET)

• Réaliser le diagnostic territorial d'un PCAET	7105	web
• Mener le travail de prospective d'un PCAET	7088	web
• Élaborer le PCAET : stratégie, évaluation, communication	7437	web
• Choisir les outils du diagnostic climat du PCAET	7106	web

	Réf. Internet	Pages
• Définir les indicateurs territoriaux de suivi et d'évaluation	7107	web
• Les plans territoriaux de lutte contre le changement climatique	7196	115
• Nouvelles obligations et opportunités de la loi transition énergétique	9229	123
Gérer l'énergie et les fluides		
• Comprendre les enjeux du débat sur la transition énergétique	7108	133
• Réaliser et utiliser une thermographie aérienne	7109	web
• Choisir un éclairage public responsable	7110	web
• Créer un réseau de chaleur sur son territoire	7111	web
• Bénéficier des certificats d'économies d'énergie	7112	138
• Comprendre la norme ISO 50001	7197	web
• Lutter contre la précarité énergétique	7113	web
• Organiser le défi « Familles à énergie positive »	7979	web
Promouvoir et utiliser les énergies renouvelables		
• Utiliser les énergies solaires : photovoltaïque et photothermique	7198	web
• Qu'est-ce qu'un Agenda solaire ?	7199	web
• L'éolien et les territoires	7200	web
• La géothermie et l'aérothermie	7201	web
• Quand et comment utiliser le bois énergie ou la biomasse solide ?	7202	web
• Encourager la production et la consommation de biogaz	7203	web
• Recherches et expérimentations en matière d'énergies renouvelables	7204	web
• Le concept de la troisième révolution industrielle	7114	web
Partie 3 Préserver les milieux et les ressources naturelles		
Offrir un air pur		
• Connaître et préserver la qualité de l'air	7115	web
• Connaître les acteurs de la qualité de l'air extérieur	7116	web
• Lutter contre la pollution atmosphérique	7117	web
• Connaître les bonnes pratiques pour un air intérieur de qualité	7118	web
Lutter contre les nuisance sonores		
• Lutter contre le bruit des établissements scolaires	10256	web
• Gérer et réduire l'exposition au bruit des agents	10257	153
• Les préados, acteurs de leur environnement sonore	7211	web
Gérer durablement les ressources hydriques		
• Préserver et gérer les ressources en eau	7206	web

Sommaire détaillé

	Réf. Internet	Pages
• Comment limiter ou suspendre provisoirement l'usage de l'eau ?	2469	web
• Prévenir la pollution des nappes phréatiques	7207	web
• Que faire en cas de pollution de l'eau ?	3953	web
• Gérer l'assainissement des eaux usées	2465	web
• Récupérer et recycler l'eau de pluie	7210	web
Protéger les sols		
• Entretien de manière durable les espaces verts	7285	web
• Le « zéro phyto » dans les cimetières	8911	158
• Mettre en place l'écopâturage	8258	web
• Connaître le dispositif Natura 2000	7119	163
• Préserver les espaces naturels sensibles	7120	web
• Mettre en place la trame verte et bleue sur le territoire de la collectivité	9430	web
• Mettre en place une charte de l'arbre	9863	web
• La loi pour la reconquête de la biodiversité	10761	169
Connaître et gérer les risques naturels et technologiques		
• Utiliser l'urbanisme comme outil de prévention des risques naturels	7121	web
• L'environnement industriel et les risques technologiques	7214	web
• Élaborer et réviser les plans communaux de sauvegarde (PCS)	7124	web
• Comprendre les enjeux et les implications de la directive Reach	7215	web
• Les études d'impact	7216	web
• Les outils juridiques de la compétence Gemapi	10726	174
• La responsabilité des collectivités dans le cadre de la compétence Gemapi	10728	179
Préserver les ressources naturelles et gérer les déchets		
• Les cadres réglementaires de la politique Déchets	7217	web
• Responsabilité des organisations : trier ses déchets en cinq flux	10652	185
• Élaborer un programme local de prévention des déchets (PLP)	7218	web
• La prévention des dépôts de déchets sauvages	9008	web
• Assurer l'élimination des déchets ménagers	2466	web
• Favoriser le recyclage des textiles, linge de maison et chaussures	9862	web
• Des poules pour réduire ses déchets	9023	web
• Mettre en place un service hippomobile en ville	8714	web
• Connaître les filières REP, leur évolution et leur extension	8709	web
• Promouvoir le tri des déchets des ménages	7219	web
• Réduire, trier et valoriser les déchets d'un marché	10838	190
• Créer une recyclerie	7220	web
• Passer à l'économie circulaire	7221	web
• Diagnostiquer le gaspillage alimentaire en restauration collective	7222	web
• Lutter contre le gaspillage alimentaire en restauration collective	7223	web

Partie 4 L'urbanisme et la construction
Connaître les principes et objectifs de DD et de protection de l'environnement dans le droit de l'urbanisme

• Comprendre et mettre en cohérence les PLU et autres documents d'urbanisme.....	7125	web
• Comprendre la portée du PADD dans les documents locaux d'urbanisme	11231	199
• Réglementation : intégration des enjeux environnementaux.....	7126	204
• Immeubles vertueux : comment bénéficier de bonus de constructibilité ?	11232	210

Intégrer la dimension énergétique dans la construction et la gestion des biens immobiliers

• Application de la RT2012 : les principaux changements.....	7224	web
• Connaître la responsabilité et les assurances en matière de construction	7128	215
• Comment appliquer une démarche HQE ?	7225	web
• Le commissionnement dans une opération de construction/réhabilitation	12802	227
• Les « Bâtiments basse consommation »	7226	web
• Choisir l'isolation thermique appropriée	7227	web
• Occuper et utiliser un bâtiment écoconçu	7228	web
• Qu'est-ce qu'un dossier technique amiante (DTa) ?	7127	web
• Comment utiliser les nouveaux matériaux de construction ?	7229	web
• Choisir une climatisation écologique.....	7230	web

Lutter contre l'étalement urbain et périurbain

• Concevoir un écoquartier.....	7129	web
• Redonner leur place aux piétons et aux modes doux en dehors des centres-villes	7131	web
• Mettre en place une market place locale	11230	231

Connaître et comprendre les concepts de la Ville intelligente

• Les principes de la Smart City – Ville Intelligente.....	9912	236
• Smart Mobility: au cœur des pratiques de mobilités	9913	241
• Smart Energy : du bâtiment au territoire.....	9914	245

Partie 5 Mettre en place une politique de mobilité durable
Réconcilier transports et urbanisme

• Quand faut-il recourir au plan de déplacement urbain ?	7132	253
• Élaborer ou réviser un plan de déplacement urbain.....	8608	258
• Élaborer ou réviser un plan global de déplacement (PGD).....	7133	web
• Mettre le stationnement au service de la mobilité durable	7135	web

Comprendre l'organisation des transports urbains de personnes

• Mettre en place une régie de transports publics	7136	web
• Déléguer l'organisation des transports publics	7137	265
• Choisir la bonne énergie pour les véhicules de transport public	7138	web
• Rendre durable le transport public	7139	web
• Mettre en place un système de transport à la demande	7851	web
• Rendre accessibles les transports publics de surface	8611	web
• Mettre en œuvre l'intermodalité	9371	272

Promouvoir les modes de déplacement doux

• Promouvoir les vélos et la politique cyclable	7140	278
• Les vélos en libre service	7141	web
• Promouvoir la marche et les piétons	7142	web
• Mettre en place et suivre des pédibus	7231	web
• Connaître les nouvelles mobilités : autopartage et covoiturage	7143	285
• Analyse des politiques publiques menées sur le covoiturage local	11155	291

Organiser le transport des marchandises en ville

• Passer à la logistique urbaine durable	7144	297
• Réaliser une charte de logistique urbaine	9583	web
• Mettre en place un système de logistique urbaine	7145	303
• Utiliser des véhicules alternatifs	7146	309
• Favoriser le développement de la cyclo-logistique sur un territoire	10975	316
• Établir un diagnostic et une stratégie logistiques du territoire	10598	322
• Mesurer l'impact des livraisons urbaines	10974	329
• Organiser l'installation de consignes pour faciliter les livraisons e-commerce	10597	337
• Construire une stratégie de plateformisation de la logistique	10606	343
• Préserver le foncier embranché	10762	351
• Mesurer les flux de marchandises sur un territoire urbain	10883	356

Liste détaillée des outils	363
-----------------------------------------	------------

Index alphabétique	367
---------------------------------	------------