



Offre de commande groupée

Actualisation du carnet « Urbanisme et énergie » 2020

Les CAUE 34 et 63 se sont associés pour mettre à jour le guide « **Urbanisme et énergie** » réalisé en 2012 par le CAUE 63 et l'Aduhme, Alec du Puy-de-Dôme.

La version 2020 :

La version actualisée intègre les évolutions du contexte législatif et l'avènement de nouvelles démarches contractuelles et d'outils de planification énergétique des territoires. De nouveaux chapitres traitent de l'adaptation des territoires au changement climatique ; d'approches thématiques complémentaires (les mobilités actives, l'eau, le sol...). Le sujet de la concertation a été développé et les exemples tirés de documents en cours d'application illustrent la nouvelle organisation des articles du PLU.

Cette offre de commande groupée est antérieure à l'impression du carnet et permet des commandes en nombre.

La date limite pour prendre en compte les commandes éventuelles est fixée au **15 mai**.

Le carnet comprend 88 pages, couverture comprise et pèse 215 g.

Le prix de vente est de 10 euros. Pour une commande faite dans le délai indiqué, notre commande groupée met l'ouvrage à 8 euros à partir de 11 exemplaires.

Le coût d'envoi des exemplaires commandés sera facturé en plus du prix indiqué.

Éléments d'aperçu de la version actualisée :

- sommaires des deux parties
- extraits

Lien vers l'ancienne version (2012) :

www.caue63.com/images/documentations/docs/CARNETDECOUVERTE_URBANISME_ENERGIE_CAUE63.pdf



BON DE COMMANDE

Organisme :

Contact :

Adresse de facturation :

.....

Adresse de livraison :

.....

	Nombre d'exemplaires	PU en €	Total en €
Jusqu'à 10 exemplaires :	10,00
À partir de 11 exemplaires :	8,00
		Livraison*
		TOTAL EN €

* Pour les coûts de livraison, se reporter au tableau ci-dessous.

Livraison :

Jusqu'à 5 kg, les envois en France Métropolitaine seront faits par La Poste, en Colissimo Prêt-à-envoyer. Prix d'expédition indicatifs valables au 30 mars 2020 (révisables par la suite) :

Poids, emballage compris	France métropolitaine (livraison ± 2 jours)
Jusqu'à 1 kg	8,50 €
de 1 à 5 kg	13,00 €

Au-delà de 5 kg et pour l'Outre-mer, les frais d'emballage et la livraison par transporteur seront à votre charge, sur la base de devis

Règlement :

Pour un règlement par virement, veuillez trouver ci-dessous le numéro IBAN du CAUE :
FR93 2004 1010 0303 7346 7Z024 491

Merci d'adresser votre règlement ainsi que ce bon de commande à :

CAUE du Puy-de-Dôme
Maison de l'habitat
129 Avenue de la République
63100 Clermont-Ferrand
04 73 42 21 20
contac@caue63.com

SOMMAIRE DU LIVRET 2020

PARTIE 1 • URBANISME ET ENERGIE

Editorial 5

1. Les objectifs du guide 6

 Les atouts d'une démarche en faveur de la maîtrise énergétique

2. Urbanisme et énergie : le cadre législatif et les outils 8

 Les principales évolutions récentes du cadre législatif

 Avant le Grenelle de l'Environnement : le PLU gère l'urbanisme

 Depuis le Grenelle de l'Environnement : le PLU investit les champs de l'environnement et de l'énergie

 Différentes lois récentes dotent les collectivités d'outils qui en font des acteurs-clés de la mise en oeuvre de la transition énergétique

 Les différentes échelles de planification de l'énergie

 Les outils des collectivités territoriales

 Les outils de planification et de programmation Climat-Air-Energie

 Le PCAET

 Les démarches TEPOS et TEPCV

 Des outils méthodologiques au service des collectivités

 La Réglementation thermique et environnementale

 La RE 2020, prise en compte de la dimension environnementale

 La RT existant, applicable aux bâtiments existants faisant l'objet de travaux

3. Les collectivités : comment agir pour la maîtrise de l'énergie ? 18

 Rôles et responsabilités des collectivités

 Une démarche en trois volets complémentaires

4. Enjeux 20

 Energie, climat et urbanisme : de quoi parle-t-on ?

 Energie et qualité urbaine

5. Adaptation au changement climatique 22

 Biodiversité (milieux)

 Impacts sanitaires

 Risques

 Agriculture

 Economie touristique

6. Analyses thématiques 26

 Aménager avec le climat

 Mobilité et transports durables

 Mobilités actives

 Vers des villes et villages denses

 Formes urbaines

 Mutation des tissus bâtis

 Réhabilitation des bâtiments existants

 Confort d'été et végétation

 L'eau

 Le sol

 Réseaux de chaleur

 Energies renouvelables

7. Elaborer le PLU(i), une question de méthode 38

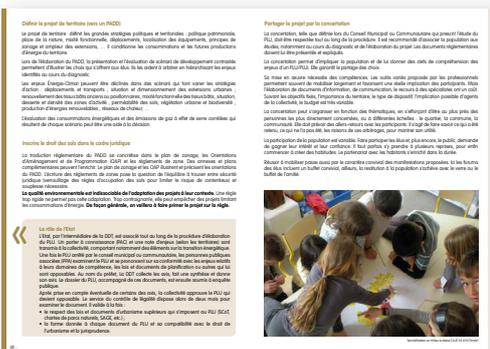
 En amont des études

 Au cours des études

Glossaire 44

Sigles 45

Bibliographie, sites, vidéos 46



SOMMAIRE DU LIVRET 2020 (SUITE)

PARTIE 2 • EXEMPLES D'ORIENTATIONS CLIMAT-ÉNERGIE DANS LES PLU

Sommaire

A. Transcription dans les différentes pièces du PLU	4
1. Le rapport de présentation Connaissance du territoire Justification et motivation Évaluation environnementale	
2. Le Projet d'Aménagement et de Développement Durable (PADD)	
3. Les Orientations d'Aménagement et de Programmation (OAP)	
4. Le plan de zonage Principaux enjeux énergétiques des différentes zones :	
5. Les règlements de zones La trame rénovée du règlement de PLU Dispositions générales I. Destination des constructions, usages des sols et natures d'activité II. Caractéristiques urbaines, architecturales, environnementales et paysagères III. Equipements et réseaux a. Desserte par les voies publiques ou privées b. Desserte par les réseaux	
6. Les annexes du PLU	
B. Les limites de l'outil PLU	34
Un champ de compétence encadré De fortes inégalités territoriales	
C. La concertation	36
D. Le PLU, et après ?	38

