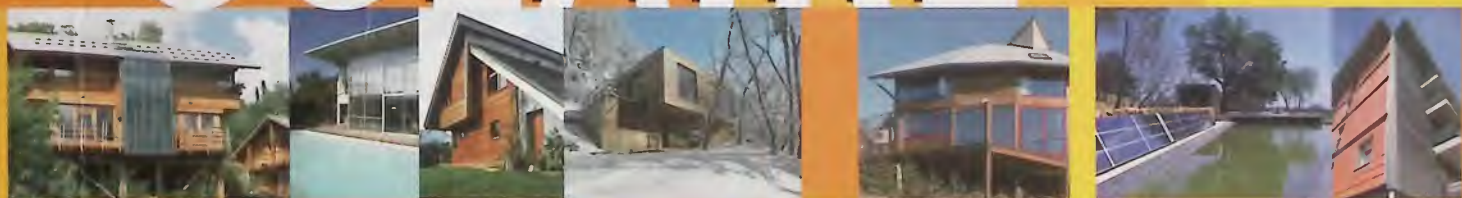


ALAIN LIÉBARD • JEAN-PIERRE MÉNARD • PATRICK PIRO

# LE GRAND LIVRE DE L'HABITAT SOLAIRE



**110 RÉALISATIONS EN FRANCE**

LE DÉVELOPPEMENT DURABLE À LA PORTÉE DE TOUS

# Le grand LIVRE DE L'HABITAT SOLAIRE

Auteurs : Alain Liébard, Jean-Pierre Ménard et Patrick Piro.

Remerciements à : Frédéric Bonneaud, Vincent Boulanger et Jérôme Chabaudie.

Direction générale : Yves-Bruno Civel.

Secrétariat de rédaction : Laurence Augereau.

Conception graphique : Linette Chambon / Grafibus.

Impression : Epel – Hendaye, France (juin 2007).

Photos de couverture :

Rémy Delacloche/Observ'ER – Architectes : Éric Boissel, Olivier Sidler, Laurent Darviot, Jordi Battle, Jean-Yves Barrier, Alain Combet, Romuald Marlin, Bertrand Bonnier, C. Durif/Atelier Plexus.

Bruno Marielle/Observ'ER – Architecte : Bruno Marielle.

Photos de rabat de couverture : Delacloche/Observ'ER, Vincent Boulanger/Observ'ER, Anna Guanabara.

Éditeur : Observ'ER.

146, rue de l'Université – 75007 Paris, France.

Président : Alain Liébard.

Tél. : 33(0)1 44 18 00 80

Fax : 33(0)1 44 18 00 36

[www.energies-renouvelables.org](http://www.energies-renouvelables.org)

[observ.er@energies-renouvelables.org](mailto:observ.er@energies-renouvelables.org)

ISBN 13 : 978-2-913620-42-1

# La carte des réalisations en métropole



## LOIRE-BRETAGNE

1 - Maison Andrimanpionona à Autheuil (Orne)	p. 2
2 - Maison Le Douce à Fouesnant (Finistère)	p. 4
3 - Maison Drouin à Vouvray (Indre-et-Loire)	p. 6
4 - Maison privée à Dinard (Ille-et-Vilaine)	p. 8
5 - Maison Barrier à Chambray-lès-Tours (Indre-et-Loire)	p. 10
6 - Maison Philippe à Vertou (Loire-Atlantique)	p. 14
7 - Maison Thoulouzan à La Faute-sur-Mer (Vendée)	p. 16
8 - Résidence à Rennes (Ille-et-Vilaine)	p. 18
9 - Internat à Ressins (Loire)	p. 20
10 - Maison de retraite à La Chapelle Saint-Mesmin (Loiret)	p. 22
11 - Crèche à Rennes (Ille-et-Vilaine)	p. 24



## MIDI-PYRÉNÉES

12 - Maison Rimbault à Saint-Simon (Cantal)	p. 26
13 - Maison Dubalen à Tarbes (Hautes-Pyrénées)	p. 28
14 - Maison Monchoux à Toulouse-Le-Mirail (Haute-Garonne)	p. 30
15 - Maison de ville à Tarbes (Hautes-Pyrénées)	p. 32
16 - Maison Bercane à Toulouse (Haute-Garonne)	p. 34
17 - Maison Daurel à Bordeaux (Gironde)	p. 36
18 - Maison Perotin à Arcachon (Gironde)	p. 40
19 - Maison Sagaspe au Lège-Cap-Ferret (Gironde)	p. 42
20 - Maison Lantery à Étauliers (Gironde)	p. 44
21 - Logements collectifs à Blagnac (Midi-Pyrénées)	p. 46
22 - École à Biarritz (Pyrénées-Atlantiques)	p. 48
23 - Centre départemental de secours à Mont-de-Marsan (Landes)	p. 50



## RHÔNE-MÉDITERRANÉE

24 - Maison Dubouloz à Bron (Rhône)	p. 52
25 - Maison Leroy au Puy-Saint-André (Hautes-Alpes)	p. 54
26 - Maison Le Coz-Duval à Saint-Montan (Ardèche)	p. 56
27 - Maison Célaire à Lambesc (Bouches-du-Rhône)	p. 58
28 - Maison Giraud-Ruet à Monsols (Rhône)	p. 60
29 - Maison Drevet à Rilleux-la-Pape (Rhône)	p. 62
30 - Maison Défossé à Saignon (Vaucluse)	p. 64
31 - Maison Mourglia à Crots (Hautes-Alpes)	p. 66
32 - Maison Sidler à Félines-sur-Rimandoule (Drôme)	p. 68
33 - Maison Mailly à Aix-les-Bains (Savoie)	p. 70
34 - Maison Jacquemier à Saint-Crépin (Hautes-Alpes)	p. 72
35 - Maison Duvernoy à Chemaudin (Doubs)	p. 74
36 - Maison privée à Montbernier (Isère)	p. 76
37 - Maison Ismalun à Embrun (Hautes-Alpes)	p. 78
38 - Maison privée à Novalaise (Savoie)	p. 80
39 - Maison Bonnier à Cognac (Var)	p. 82
40 - Maison expérimentale de Cantercel (Hérault)	p. 84
41 - Maisons groupées à Challes-les-Eaux (Savoie)	p. 88
42 - Maison Berthet à Thyez (Haute-Savoie)	p. 88
43 - Maison Callec à Saint-Martin-d'Uriage (Isère)	p. 90
44 - Maison Courtois à Saint-Alban-Laysse (Savoie)	p. 92
45 - Maison Lambert à Saint-Baldoph (Savoie)	p. 94
46 - Maison Louistisserand à Besançon (Doubs)	p. 96
47 - Maison Villot à Tresserve (Savoie)	p. 100
48 - Maison Poncet à Pringy (Haute-Savoie)	p. 102
49 - Maison Bacino à Metz-Tessy (Haute-Savoie)	p. 104
50 - Maison Désiré à Forcalquier (Alpes-de-Haute-Provence)	p. 108
51 - Résidence à La Baume d'Hostun (Drôme)	p. 110
52 - Résidence à Pontarlier (Doubs)	p. 112
53 - Logements collectifs et bureaux à Dijon (Côte-d'Or)	p. 114
54 - Immeuble à Grenoble (Isère)	p. 116
	p. 118

55 - Logements à Saint-Martin-d'Hères (Isère)	p. 122
56 - Petit collectif à Saint-Jenis-lès-Bourg (Ain)	p. 124
57 - Faculté des sciences HJES à Perpignan (Pyrénées-Orientales)	p. 126
58 - Lycée d'enseignement professionnel à Cavillon (Vaucluse)	p. 128
59 - Groupe scolaire à Baigneux-les-Juifs (Côte-d'Or)	p. 130
60 - Atelier d'architecture à Treilles (Aude)	p. 132
61 - Centre "Terre Vivante" à Mens (Isère)	p. 134
62 - Maison du parc des Écrins à Briançon (Hautes-Alpes)	p. 136
63 - Siège de Tenesol à La Tour-de-Salvagny (Rhône)	p. 138
64 - Office du tourisme d'Alès (Gard)	p. 140
65 - Bureau d'études thermiques à La Seyne-sur-Mer (Var)	p. 142
66 - Maison d'accueil spécialisée à Saignon (Vaucluse)	p. 144
67 - Refuge aux Contamines-Montjoie (Haute-Savoie)	p. 146
68 - Gîte à Villardodin (Savoie)	p. 148
69 - Maison des énergies à Chambéry (Savoie)	p. 150



## ALSACE

70 - Maison Delarochelambert à Ottmarsheim (Haut-Rhin)	p. 152
71 - Lotissement à Ensisheim (Haut-Rhin)	p. 154
72 - Banque populaire d'Alsace à Sausheim (Haut-Rhin)	p. 156
73 - Collège à Mirecourt (Vosges)	p. 158
74 - Services des Eaux à Mulhouse (Haut-Rhin)	p. 162



## NORD-PAS-DE-CALAIS

75 - Maison Évrard à Cocquereil (Somme)	p. 164
76 - Tour-Hôtel à Béthune (Pas-de-Calais)	p. 166
77 - Centre d'hébergement à Genech (Nord)	p. 168
78 - Siège du syndicat mixte du Parc de la Deûle à Houplin-Ancoisne (Nord)	p. 170
79 - Lycée à Calais (Nord)	p. 174



## ÎLE-DE-FRANCE

80 - Maison à Neuilly-sur-Seine (Hauts-de-Seine)	p. 176
81 - Maisons de ville au Prés-Saint-Gervais (Seine-Saint-Denis)	p. 180
82 - Maison Lacerna à Paris	p. 182
83 - Logements à Saint-Quentin-en-Yvelines (Yvelines)	p. 184
84 - Logements à Reims (Marne)	p. 186
85 - Logements à Juvisy-sur-Orge (Essonne)	p. 188
86 - Résidence à Bagnolet (Seine-Saint-Denis)	p. 190
87 - Cité-jardin à Bétheny (Marne)	p. 192
88 - Direction départementale de l'agriculture et de la forêt à Troyes (Aube)	p. 196
89 - Collège à Drancy (Seine-Saint-Denis)	p. 198