

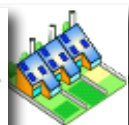


## Les fiches construction

En un coup d'oeil, repérez les caractéristiques principales des constructions et des campagnes de recherche et d'information d'Ecoville.

A imprimer pour décider du futur d'Ecoville sans être devant l'ordinateur.





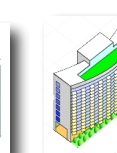
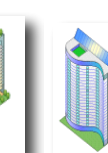
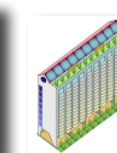
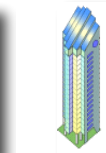
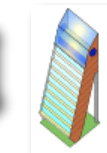
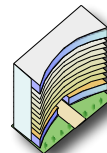
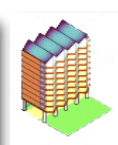
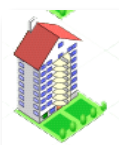
### Maisons individuelles

	Originale	Isolée	Solaire	Originale	Isolée	Solaire	Solaire	Solaire	Originale	Originale	Isolée	Solaire
Energie consommée (kWh/m <sup>2</sup> /an)	368	228		318	203		168	330	160	37	165	113
Etiquette énergie	F	D	D	E	D	D	D	E	D	A	D	C
Etiquette CO <sub>2</sub>	G	F	C	F	E	E	C	F	D	B	D	C
Coûts (points/m <sup>2</sup> )	10,5			10,5			11,7	11,7	11,7	12,6	11,2	
Nb d'habitants	9			3			6	9	3	3	3	



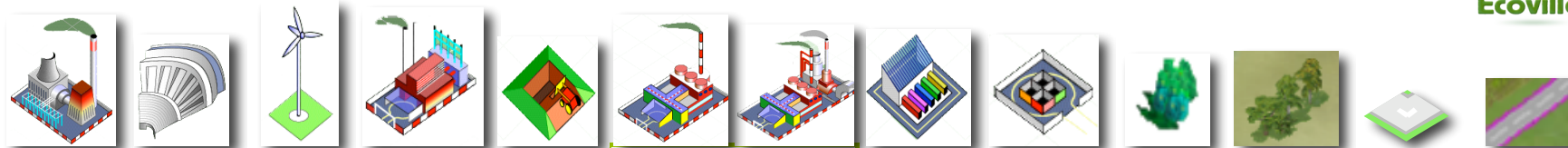
### Immeubles

	Original	Isolé	Solaire	Original	Isolé	Solaire	Original	Isolé	Solaire	Original	Isolé	Solaire
Energie consommée (kWh/m <sup>2</sup> /an)	340	213		711	399		576	331	87	205	146	
Etiquette énergie	F	D		G	F		G	F	B	D	C	
Etiquette CO <sub>2</sub>	F	E		G	F		G	F	A	E	D	
Coûts (points/m <sup>2</sup> )	9,7			9,7			9,7			9,3		
Nb d'habitants	7,2			16,2			7,2			20,88		



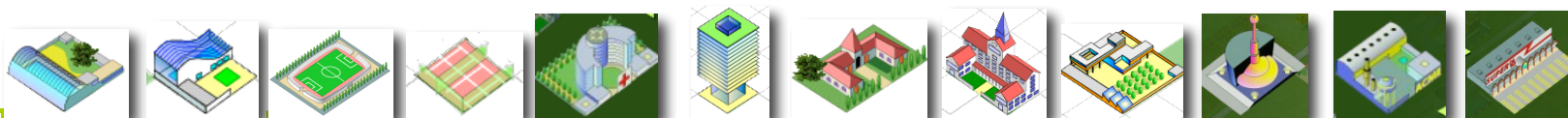
### Immeubles et tours

	Original	Isolé	Solaire	Isolé	Solaire	Solaire	Solaire	Originale	Originale	Solaire	Solaire	Solaire	Solaire	Isolée
Energie consommée (kWh/m <sup>2</sup> /an)	306	123		147		157		95	326	676	549	198	156	153
Etiquette énergie	E	C		C	D	C	C	E	G	G	D	D	D	D
Etiquette CO <sub>2</sub>	F	D		D	D	C	C	F	G	G	E	C	D	D
Coûts (points/m <sup>2</sup> )	9,3			13		10,5		10,5	7,7	7,7	8,2	8,2	8,2	8,0
Nb d'habitants	52,2			70		35		70	131	174	131	131	522	696

**Infrastructures, voirie et espace verts**


Incinérateurs

	Centrale thermique (charbon)	Barrage hydro-électrique	Eolienne	Chaudière collective bois	Décharge	classique	avec co-génération	Centre de Tri	Déchèterie	Arbre	Espace Vert	Route	Route + modes doux
Production d'énergie (MWh/an)	48750	30937	4174	259			2683						
Emissions de CO <sub>2</sub> (tCO <sub>2</sub> /an)	17062	1733	6	0	375	615	387	400	250	-1	-2	2	1
Traitement de déchets (t/an)					553	2028,957	3043,712	829,5	553				
Coût (points)	170000	200000	2000	268	1000	4400	6600	3000	300	5	10	200	300

**Equipements collectifs**


Piscines couvertes

	olympique	de quartier	Stade	Court de tennis	Hôpital	Bureaux	Mairie	Ecole	Groupe scolaire	Salle des fêtes	Usine	Hyper-marché
Energie consommée (kWh/m <sup>2</sup> /an)	3249	3249	145	145	204	156	156	160	153	143	4301	300
Emissions CO <sub>2</sub> (tCO <sub>2</sub> /an)	690	173	247	7	246	46	12	68	130	18	6800	479
Coût (points)	50000	30000	100000	500	14000	10000	10000	5000	10000	10000	200000	310000

**Campagnes**

		Déchets		Voirie	Energie			
		Collecte sélective	Cogénération	Modes doux	Optimisation	Eco-gestes	Eco-achats	Energie solaire
<b>Recherche</b>	Coût (points)	5000	2000	4000	4000	2000	4000	6000
	Durée (jours)	100	90	120	100	90	120	120
<b>Information</b>	Coût (points)	4000	1000	3000	1000	1000	2000	2000
	Durée (jours)	100	90	120	90	90	90	120