

**Tableau 3 : critères de sélection des écoquartiers européens hors France**

Ecoquartier	Ville	Systèmes énergétiques innovants :		Type acteurs et gouvernance		Abondance et qualité littérature		SCORE TOTAL
		synthèse	Score		Score		Score	
Vauban	Fribourg (D) 2000 lgts + bureaux 1998+ Neuf sur site ancienne caserne REX (retours d'exp)	BBC, passif et BEPOS RC cogen bois et gaz PV	2	Bottom up La ville de Fribourg-en-Brigau, Le Forum Vauban, La coopérative de construction Genova	3	très abondante, qualité +++	3	8
Hammarby	Stockholm (SW) 8 - 15 000 lgts 1995+ Fin op en 2010 Réhab REX	RC: cogén, chaleur eaux usées Climatisation: Réseau EF biogaz sur STEP	3	Top down (I) Crise logement et candidature Jeux Olympiques 2004 (C, F) Municipalité, le comité environnement et santé de la ville de Stockholm, les partenaires économiques et techniques : promoteurs, constru et propr fonciers, le conseil LIP (programme d'investissement local), (Fourn energie) Birka Energi, Statoil	2	très abondante, qualité +++	3	8
Royal Seaport	Stockholm (SW) 10,000 lgts 2010-2025 Neuf	Stockage d'énergie SVC Light, PV, éolien, smart grid	3	Top down PPP municipalité, entr privées, universités ABB, Fortum, Ericsson, Electrolux; the Interactive Institute; the Ports of Stockholm; KTH university	3	limitée (potentiellement abondante) qualité + (potentiellement ++)	2	8
Kronsberg	Hanovre (D) 6 000 lgts 1996+ Neuf REX	2 systèmes de cogén cuve stockage saisonnier chaleur solaire éolien	2	Top down (I) La municipalité de Hanovre + réseau local d'experts ; Commission consultative de Kronsberg, KUKA, le Centre Energie et Environnement (..) (F): Le Land de Basse-Saxe, UE "Thermie"	3	abondante, qualité ++	2	7
Bedzed	Beddington (UK) 80 lgts + 2500 m <sup>2</sup> bureaux / commerces 2000+ Neuf REX	HPE Bioclim Ventilation passive	2	Top down (I) Contexte RU-Kyoto Bioregional Development Group, association environmentaliste locale, Fondation Peabody institution caritative de Londres, Bill Dunster architectes	2	très abondante, qualité ++	2	6
Poblenou	Barcelone (SP) 4 -5000 lgts et bureaux 2000+ Réhab sur ancienne zone industrielle et habitations	R C/F innovant, énergie solaire	2	(I)Le projet de réhabilitation de Poblenou rentre dans le cadre du projet 22@, MO ville de Barcelone, (Promoteur / Constr) : Aguirre et Newman, Prominmo Exemple d'échec?	1 ou 3?	limité, qualité ++	2	5 ou 7?