

VANCOUVER: ZEB CITY

Posted on 23/04/2019 by Naider



VANCOUVER: CIUDAD ZEB

La ciudad canadiense apuesta por una transición planificada hacia una edificación 100% Zero Emisiones ZEB (Zero Emissions Buildings)

naider

Klima-aldaketari buruz hitz egitean, gero eta gehiago jartzen da arreta hirietan, baina ez hainbeste eraikinetan, hauek baitira hiria egituratzen duten elementu fisiko nagusiak. Baina egia da eraikuntza-industriak eta eraikinek beraiek berotegi-efektuko gasen [isurien %30](#) arte sortzen dutela. . Europar Batasunean isurtzen diren [gehienez partikulen %56](#)ren kausa dira. , errepideko trafikoaren %13aren aldean, airearen kutsaduran ere lagunduz. Eraikinek eta eraikuntzak eragindako isuriak murriztea [Marrakecheko COP22](#)ren erronka nagusienetako bat bezala finkatu zen, Parisko akordio ospetsuaren ostean urtebetera. . Honen bidez, Eraikinen eta Eraikuntzaren Global Alliance ([Global ABC](#)) sortu zen, kontinente guztietako herrialdeak eta erakunde anitzak direlarik. .

Baina orain Kanadako mendebaldean, Ipar Pazifikoaren eta Mendi Harritsuen artean, Vancouver berriro ere nabarmentzen da hiri iraunkortasunaren abangoardian egoteagatik. Hiria bere asmo handiko plana amaitzear [Vancouver 2020](#)k ahaleginak bikoiztu ditu [eraikuntza jasangarria](#). Kanadako hiri hau ZEBen (Zero Emissions Buildings) konpromisoagatik nabarmentzen da hiriko ingurumen sailaren barruan eremu eskusiboa bat eskainiz ([Green Vancouver](#)). [Udalak plan eta politika katalizatzaile bat du, 2030erako eraikuntza berrien %100 ZEB izatea lortu nahi duena. 2050erako etxeek kontsumitzen duten energiaren % 100 berriztagarria izan dadin lortzearen beste helburu handiarekin lotuta dauden politikak.](#)

ZEB eraikinak bi baldintza betetzen dituztenak dira. Lehenik eta behin, [Etxe pasiboak](#) (Etxe pasiboak) isurketak murrizteko estandarrik altuenak betetzen dituztela. Etxe pasiboek energia-kontsumoa %90eraino murriztea lor lezakete beren diseinuari esker, eraginkortasun energetiko eta isolamendu termiko irizpide zorrotzekin. ZEBak [Zero Energia Eraikin](#) izenez ere ezagutzen dira, izan ere, energia eraginkorragoak izateaz gain, urteko eskariaren balantzea. zero baino txikiagoa edo

berdina da. Alegia, autosufiziente izateko nahikoa energia sortzeko gai diren eraikinak dira. Urte amaieran, kontsumitzen dutena baino energia gehiago isurtzen dute sarera. Energia hori, oro har, eraikinean eta/edo inguruan instalatutako iturri berriztagarrietatik dator, non biomasa, termoeguzki, energia fotovoltaikoa eta geotermikoa nabarmentzen diren.

There are no comments yet.