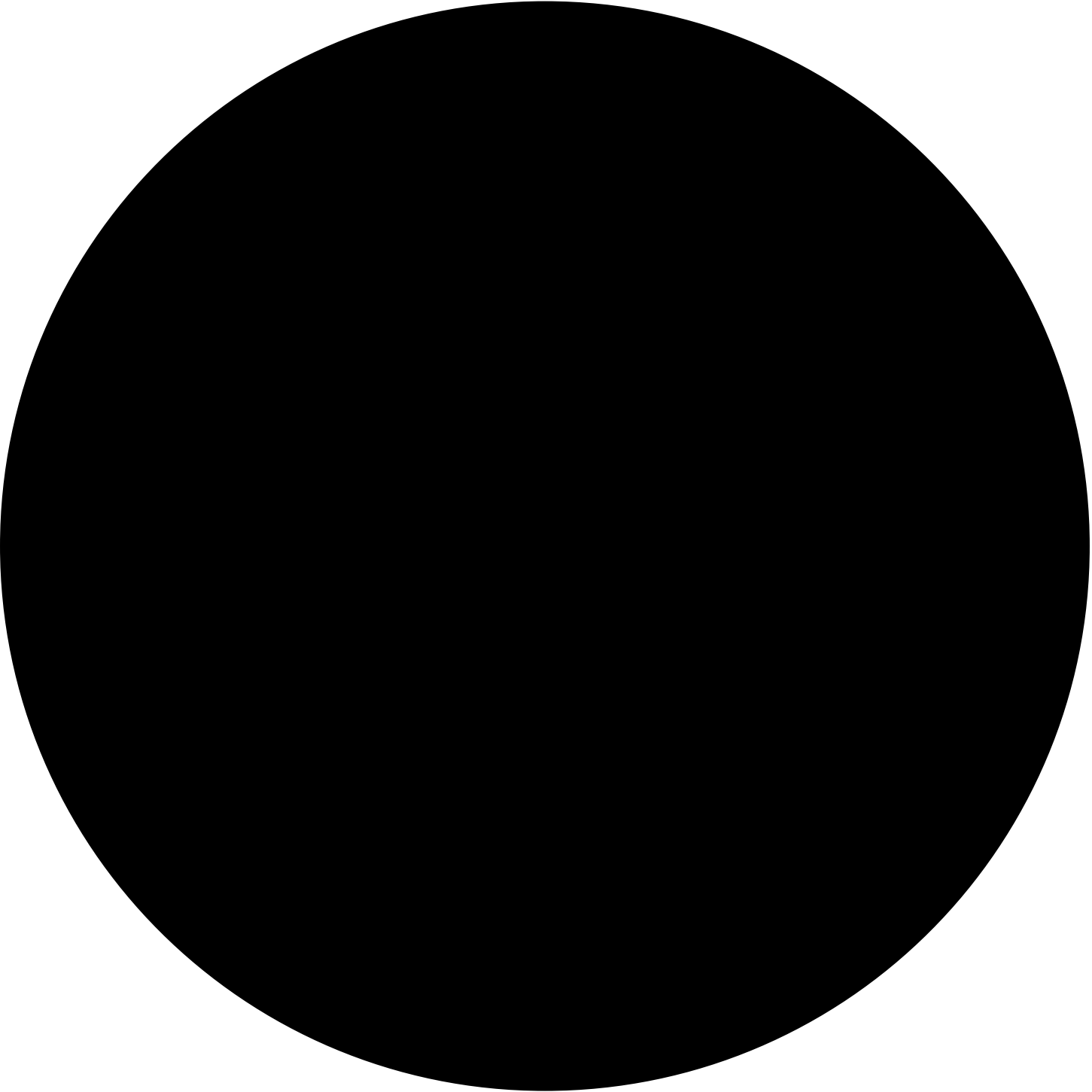


GAUA, MERKANTZIA GERO ETA URRIAGOA

Posted on 30/11/2017 by Naider



LED argiak, zalantzarik gabe, gure goritasun harizpiko bonbilla zaharrak baino energetikoki eraginkorragoak dira. Argiteria publikoan LED-ak sartu izanak, ordea, esperotako aurrezpenarekiko konplazentziagatik, mundu osoan argiaren distira areagotzea ekarri du, nahiz eta kontsumo mailan kontrako efektua eragin. [*Science Advances*](#) aldizkarian argitaratutako ikerketa baten arabera, argiztaturiko planetaren gainazala artifizialki % 2 hazi zen urtero 2012 eta 2016 artean. Argi-kutsadurak ondorio kaltegarriak ditu gure ongizatean eta ekosisteman.

Energia-kontsumoa xahutzeaz gain, herrialde garatuetako hiri askotan, gehiegizko distira nahikoa da gauerako gure trantsizio fisiologiko naturala saihesteko edo atzeratzeko, eta arazoa hedatzen ari da Garatzen ari diren herrialdeetan. Gure etxe eta eraikin barruko argiak, baita kaleko argiak ere, gure ohiko "zirkadiano" zikloa hausten dute, eta horrek osasun-arazoetan dakar. Gehiegizko argiak biodibertsitatean eta biofaunan ere arazo larriak eragiten ditu, hegazti migratzaileak edo itsas ugaztunak adibidez,

Energia aurrezteko beharrari erantzuteko, gure kaleetako askok LED argi zuriaren aldeko apustua egin dute, baina LED argi zuriak eragin kaltegarria izan dezake, elementu "urdinaren" proportzio handiagoa baitu. giroaren bidez. Hori dela eta, luminariaren diseinu ona egin behar da eta LED-ak aprobetxatu behar dira argi-fluxuaren norabide hobean, eta eskaintzen duten aldakortasunari dagokionez, une bakoitzeko argi-beharretara hobeto egokitze. eguna.eguna eta gure erloju biologikoa.

There are no comments yet.