Borrassà estrena la plaça Geomètrica.

Alt Empordà | 06/08/2009 | 12:41

Aquest nou espai públic permet aprendre matemàtiques de forma lúdica.

El nou espai públic s'ha fet, aquesta primavera, davant del Centre d'Educació Infantil i Primària Sant Andreu de Borrassà. La plaça Geomètrica s'ha dissenyat amb diverses figures geomètriques que permeten entendre geometria d'una forma senzilla i lúdica a la vegada.

En aquest espai s'hi han representat sis figures: un triangle, un quadrat, un rectangle auri o "rectangle d'or" –figura harmoniosa en què el seu costat més llarg és 1,618 vegades més gran que el costat curt–, una circumferència, un pentàgon i un pentalfa –figura en forma d'estrella pentagonal– i les seves diagonals, segments i proporcions, que es combinen amb diferents espais d'estada i de jocs.

L'objectiu ha estat el de barrejar elements didàctics i lúdics en un enginyós joc de colors, formes i figures per aconseguir que la mainada, que jugui a la plaça, pugui passar per sobre d'una hipotenusa, –costat d'un triangle rectangle oposat a l'angle recte– o recorri els costats d'un triangle en bàndols de catets –costats que formen l'angle recte d'un triangle rectangle– i hipotenuses i puguin veure diverses fórmules matemàtiques. En definitiva, es tracta que els nens i les nenes vegin aquesta assignatura de forma amable i divertida i l'hi perdin la por gràcies a conèixer algunes de les seves aplicacions pràctiques.

L'alcalde de Borrassà, Ferran Roquer considera aquesta nova plaça com "un projecte molt destacat que, des d'un punt de vista educatiu, pensem que farà que els petits afrontin l'assignatura de matemàtiques des d'una òptica més positiva ja que tot jugant hauran après algunes de les seves aplicacions a la vida real i, d'una altra banda, perquè ha permès donar feina i ha contribuït a reactivar l'economia local en uns moments tan difícils com els que estem vivint".

La plaça, dissenyada per l'arquitecte municipal, Ferran Aizpún, ha estat un dels dos projectes presentats per l'Ajuntament de Borrassà al Fons Estatal d'Inversió Local.

L'altre, dissenyat també per Aizpún, ha estat la millora d'un espai d'accés al nucli del poble pel carrer Sant Antoni. El projecte ha consistit en netejar i desbrossar aquesta zona, que ocupa uns 700 metres quadrats, posar-.hi enllumenat i col·locar-hi una escultura que simbolitza el campanar de l'església de Sant Andreu, tot configurant un espai singular d'acollida i benvinguda.

La inversió per fer aquests dos projectes ha estat d'uns 110.000 euros.

Autor: Gironanoticies.com
Gironanoticies.com

https://gironanoticies.com/noticia/14075-borrassa--estrena-la-placa-geometrica.htm