

Inspirasi Desain: Keselarasan Pavement dan Vegetasi Ruang Hijau

• 9 August 2016

<http://sim.ciptakarya.pu.go.id/p2kh/knowledge/detail/inspirasi-desain-keselarasan-pavement-dan-vegetasi-ruang-hijau>



Sumber: *casepractice.ro*

Di mancanegara khususnya negara-negara Eropa, inovasi terkait dengan desain lanskap banyak dilakukan. Di dalam ruang-ruang hijau, seringkali pemisahan antara perkerasan dan vegetasi alami memberikan kesan desain yang monoton dan normatif.

Penempatan *pavement* dan vegetasi secara bersamaan tanpa adanya pembatas dalam ruang-ruang hijau sebenarnya turut membantu dalam pengelolaan *stormwater*. Selain memberikan benefit dalam sistem pengelolaan, keselarasan *pavement* dan vegetasi dengan desain yang kreatif juga menambah estetika di ruang hijau.





Sumber: www.landezine.com



Sumber: www.landezine.com

Passeig de St Joan Boulevard - Barcelona

Pepohonan sejak abad ke-20 yang berada di boulevard ini tetap dipertahankan untuk menciptakan suasana natural. Perlakuan terhadap *pavement* disesuaikan terhadap kegunaan dari setiap ruas jalan. Pada ruas pedestrian, *pavement* cenderung terbuat dari papan (*paving slabs*) sedangkan pada zona rekreasi menggunakan pavement rakitan (*prefabricated pavement*).



Sumber: www.landezine.com



Sumber: www.landezine.com

Untuk menjamin keberlanjutan desain seperti ini maka perlu memberikan perhatian khusus pada sistem drainase yang berada di bawah lapisan tanah. Hal tersebut dilakukan untuk mencegah adanya *runoff* atau air yang menggenang di area tersebut. Sehingga keseluruhan agar sistem pengolahan air dapat berjalan lancar.



Sumber: dirt.asla.org

Urban Plaza Kontemporer memberikan visual efek yang mengesankan dengan menerapkan *bold paving patterns*.

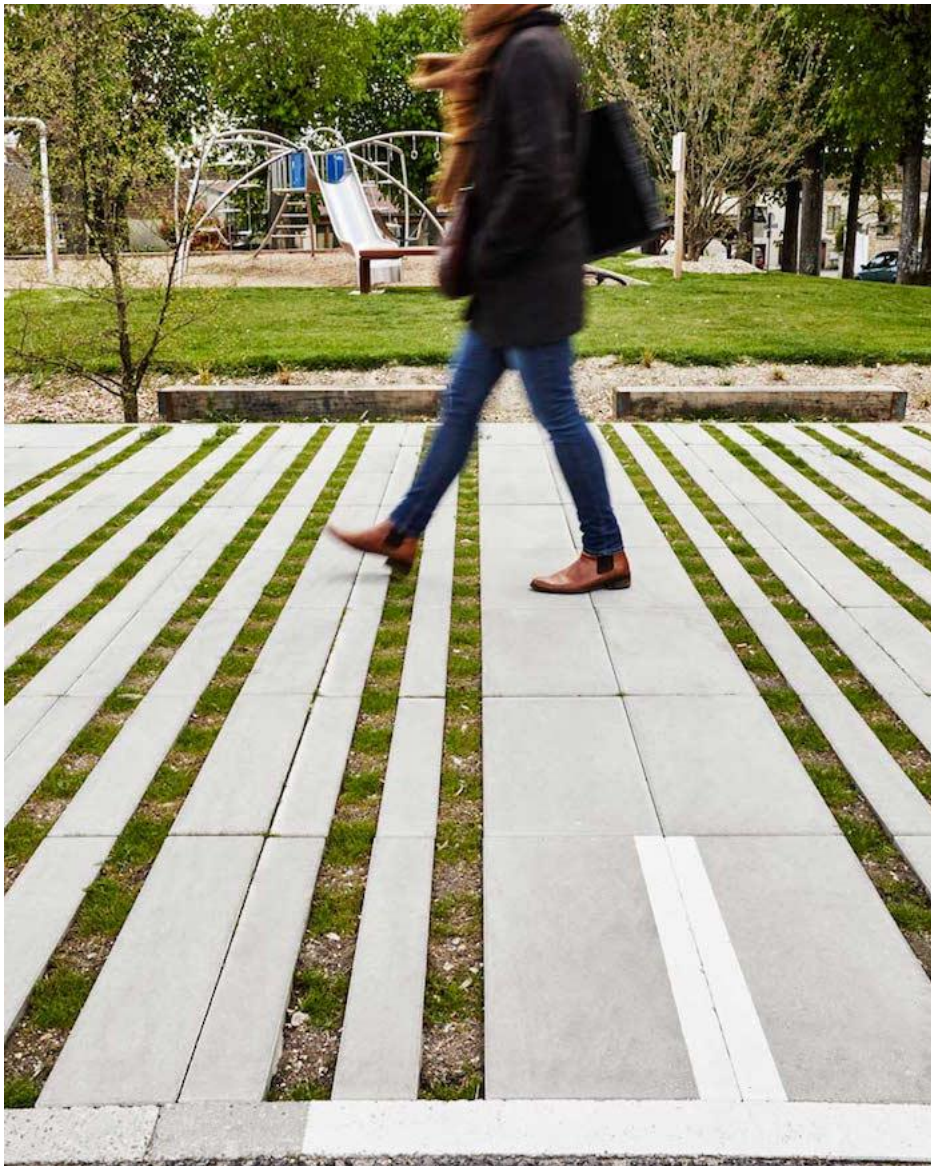


Sumber: www.landezine.com

Dengan menggunakan semak atau rumput lokal maka secara otomatis berkontribusi dalam memperkaya keanekaragaman tanah.



Sumber: www.landezine.com



Sumber: www.landezine.com



Sumber:

<https://dirt.asla.org/2013/07/11/more-paver-power/>

<http://www.landezine.com/index.php/2012/07/passeig-de-st-joan-boulevard-by-lola-domenech/>