

Hugelcultura



Prática preparando canteiro estilo Hugelcultura

Hugelcultura é uma prática antiga, aparece originalmente em Alemanha e região. Basicamente ela consta da inclusão de madeira/troncos nos canteiros. Madeira enterrada com o tempo se decompõe e se transforma em solo (o parte orgânica que forma uma estrutura grumoso nos solos são criados pela decomposição da lignina/madeira por fungos). Dentro dos canteiros a madeira em decomposição auxilia a manter a umidade, funcionando como uma grande esponja.

Especialmente, nas latitudes altas do norte, os canteiros do tipo hugelcultura são bem elevados, isso para criar um lado angulado e mais perpendicular aos raios do sol. No período de inverno no norte ou extremo sul, esta interceção de mais luz e calor é bem importante e proveitosa.

Em zonas mais equatoriais, o uso de canteiros elevados não levam tantas vantagens e podemos fazer canteiras simples, planos.

Uma prática estranha em Brasil é quando pessoas preparam uma

Permacultura e Resiliencia nas Escolas

nova área, brocam a vegetação que existe e normalmente empilhar os galhos e ate troncos ao lado. As vezes eles deixam esta material a secar e em frente queima ela. Esses galhos são a fertilidade futuro do solo, que esta despedida quando queimada. Por isso, áreas grandes do Brasil são perdendo fertilidade, precisando mais entradas das fertilizantes e ate chegando a desertificação.



Mutirão feito em um curso Educação Gaia, em João Pessoa/PB, 2016, usando hugelcultura em curvas de nível (swales)



Cobrindo com serragem



A sequencia dos hugelkultur-swailes

Videos Interessantes



[Hugelkultur em Caucaia do Alto](#)



[Construindo o Hugelkultur](#)



[HUGELKULTUR](#)



[Hugelkulture - Canteiros Instantâneos](#)