



Ogljikov dioksid v ozračju deluje podobno kot plastika, s katero vrtnarji pozimi pokrijejo grede. Toplota se ne izgublja v vesolju, temveč ostaja v ozračju nad površjem zemlje. Vrtnarska topla greda je nekaj koristnega, planetarna topla greda pa je nevarna. Risba prikazuje, kako nastane zaradi tople grede globalno segrevanje.