

Uprawiamy rośliny na małej powierzchni – ogrodnictwo wertykalne

written by Ewa Kozioł

Warto zostawać ogrodnictwo wertykalne jeśli masz niewielki ogródek, chcesz oszczędzić miejsca lub też dopiero rozpoczynasz przygodę z warzywami i owocami. Dowiedz się jak maksymalnie i mądrze wykorzystać przestrzeń jaką posiadamy.

Mało kto w naszym kraju tak naprawdę zastanawia się jak z mniejszej ilości ziemi uzyskać dużo większą ilość plonu. Przyzwyczajeni do tradycyjnych metod często marnujemy miejsce. Obecnie coraz więcej ludzi w miastach pragnie mieć swój zielony zagonek z marchwią, cukinią czy kapustą. Jest to wspaniała idea ponieważ aktualne pokolenia po prostu nie wiedzą jak dbać o ziemię jak żyć bez sklepu. Dlatego warto wiedzieć co zrobić, aby być niezależnym, zwłaszcza, że żyjemy w niepewnych czasach, w czasach wygody gdzie trawnik jest hitem ogrodu, a wypielenie grządki staje się koszmarnym zadaniem, jednak co się stanie kiedy w pewnym momencie w sklepie zabraknie żywności?

Ogrodnictwo wertykalne, czyli w górę

Jednym z moich ulubionych sposobów oszczędzania przestrzeni i zwiększania plonów jest ogrodnictwo, gdzie rośliny prowadzi się w górę. Dzięki tej formie pielęgnacji roślin w warzywniaku możemy mieć prawdziwą eksplozję roślinności na niewielkiej przestrzeni. Innymi zaletami jakie daje nam ogrodnictwo wytykane jest łatwiejsza ochrona przed szkodnikami zaś same rośliny mają lepszy dostęp zarówno do

powietrza jak i światła.

Niektóre warzywa lubią cień

Jako początkująca ogrodniczka wydawało mi się, że każde warzywo uwielbia słońce, a im jego więcej tym lepiej. Wtedy nie wiedziałam że warzywa takie jak sałata, szpinak, rzepa, brokuł czy inne rośliny z rodziny kapustnych lubią cień i wystarczy im już 3-6 godzin słońca dziennie. Ponadto również i ogórki, rzodkiewka czy cebula nie obrażą się jak dostaną mniej niż zwykle światła. Należy jednak wybrać odmianę, która lubi takie warunki, czyli najlepiej odmianę dnia krótkiego.

Jakie warzywa warto uprawiać w górę?

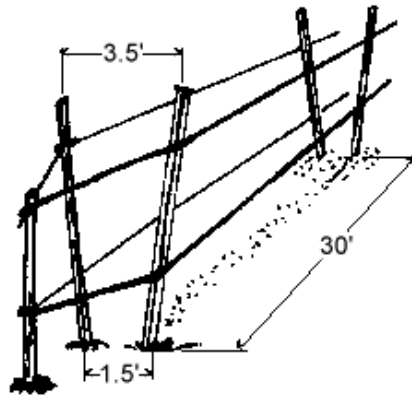
Nie jest nowością, że warzywa takie jak groszek, fasolę czy pomidory możemy uprawiać wertykalnie innymi warzywami są:

- ogórek
- dynia, istnieją odmiany pnące o niedużych owocach Do dyń potrzebujemy silnych podpór, najlepiej drewnianych lub mocnych plastikowych. Jednak jeśli wybierzemy odmianę o dużych owocach, należy pamiętać aby każdy pojedynczy owoc włożyć chociażby do nylonowej skarpetki i powiesić.
- buraczek
- marchew
- cebula

Nie skupiamy się tylko na warzywach i nie zapomnijmy o owocach

- truskawki
- maliny- te uwielbiają rosnąć w górę, warto je podeprzeć dzięki czemu jak twierdzą naukowcy z Cornell University możemy czemu uzyskać plony wyższe o 50%

wyższe. Chodzi o to aby u dołu rozstaw między palikami był ok. 45cm, a od góry 1m



źródło zdjęcia:
content.ces.ncsu.edu/

▪ winogrona

Pomimo iż nie wszystkie wymienione warzywa są warzywami pnącymi, z powodzeniem można uprawiać je w pojemnikach. Jednak o tym tutaj (Klik)

Świetnym pomysłem na ogrodnictwo wertykalne jest zastosowanie kukurydzy jako palika do pięcia się. Należy jednak pamiętać, że musimy wybrać odmianę która wcześniej dojrzewa (W około 70 do 80 dni jak np. złota karłowa) a na niej puścić chociażby groch czy cukinię. Z drugiej stron ta kombinacja kukurydza-cukinia-groch jest bardzo dobrze znana wśród Amiszów i określana jest jako „trzy siostry). Dodatkowo o kukurydzy należy pamiętać, aby sadzić przynajmniej kilka sztuk gdyż te wzajemnie siebie zapylają, dzięki temu unikniemy pustych kolb.

Nie tylko tradycyjne podpory



Warzywne okna, gdzie znalazły zastosowanie rośliny wertykalne. Po podporach pną się ogórki lub groszek zaś pośrodku znajdziemy małe pomidorki cherry czy też zioła



Świetnym pomysłem na uprawę warzyw w górę, czyli na ogrodnictwo wertykalne, jest chociażby torba na buty

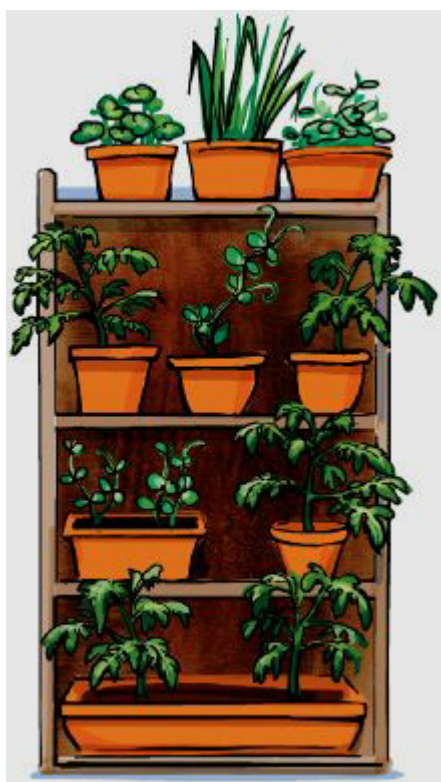


źródło obrazka gardeningknowhow.com

Pomidory mogą rosnąć w dół!



Takie schodki są świetnym rozwiązaniem dla marchwi i innych roślin mających różne zapotrzebowanie na ziemię. U góry sadzimy warzywa korzeniowe, a na dole liściaste



Zwykła szafka ustawiona w słońcu również jest świetnym rozwiązaniem. Na dole układamy duże a u góry mniejsze rośliny

I oczywiście nie zapomnijmy o jednym z prostszych rozwiązań:



Źródło pozostałych zdjęć ogrodnictwo
wertykalne: www.telegraph.co.uk Vertical vegetables in
pictures

[mpp_inline id="55194"]