

保護者各位

川辺町役場産業環境課長

ゴーヤの苗の配布について (依頼)

日頃は、町環境行政につきまして、格別なご理解とご協力を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、本年度も昨年度に引き続き環境啓発事業の一環として、環境分野では地球温暖化防止及び省エネ対策として、ツル性の植物を植え、室内温度や壁や地面等の表面温度の上昇を抑制する『グリーンカーテン』を推進することとなりました。

つきましては、地球温暖化防止・省エネ対策などに関心を持っていただくとともに、ご家庭で『グリーンカーテン』に取り組んでいただきたく、本日、ゴーヤの苗とチラシを配らせていただきましたのでよろしくをお願いします。

なお、チラシ『地球温暖化って何?』『グリーンカーテンの作り方』は、ご家族の皆さんでお読みください。

○ゴーヤの苗：2株 (※この苗は、川辺町内で生産されました。)

○チ ラ シ：『地球温暖化って何?』

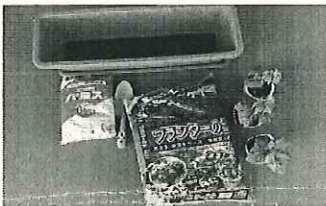
『緑のカーテンの作り方』

お問い合わせ先

川辺町役場産業環境課 直通 53-7212

『緑のカーテンの作り方』

用意するもの



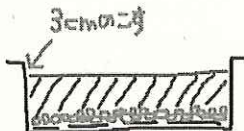
- ・プランターの土、園芸用軽石、プランター(写真のものは W655×D240×H180mm)、プランターの皿(プランターに合ったサイズのもの)、ゴーヤの苗 2~3株、シャベル

ステップ1



まず、プランターの中にある網の上に、園芸用軽石を、網が見えなくなるまで敷きつめます。石を一番下に敷くことで、土が下から流れ出るのを防ぐことができます。

ステップ2



軽石を敷きつめたら、その上からプランターの土を入れていきます。土は空気を含んでフワフワしているので、あまり力を入れすぎない程度に軽くギュッと敷きつめていきます。プランターの上に3センチ程度余裕ができるところまで入れます。

◎地球温暖化って何?

化石燃料(石炭や石油)の大量消費などにより、地球大気の温室効果が進み、気温が上昇すること。

19世紀以降、産業発展に伴い、人類は化石燃料を大量に消費するようになり、大気中の二酸化炭素量は200年前と比べて、約30%増加したといわれています。

近年では、二酸化炭素より大きな温室効果をもつフロンなどが、放出され21世紀半ばには、約1.5~3.5℃の昇温が予測されています。

◎地球温暖化でどのような影響が出るの?

①海面が上昇する。(南極や氷河の水が溶けて、今後100年間で最大59cmも海面が上昇すると予測されています。)

②生き物の生息が変わる(今まで住んでいた場所に住めなくなったり、今までいなかった生き物に居場所を奪われます。)

③異常気象が増える(世界各地で高温、低温、多雨、少雨など、天候に大きな影響が出てきます。)

◎私たちにできる地球温暖化防止対策とは?

※地球温暖化の原因となっている二酸化炭素などの排出量を減らす取組を実践してみましょう。

①電気を節約しよう!

- ・使わない照明は、こまめに消そう。
- ・ビデオやテレビなど、使わないときはコンセントをはずそう。

②ゴミを減らそう!

- ・マイバッグでレジ袋をもらわない。
- ・ゴミは、しっかり分別してすてよう。
- ・3R(リユース・リデュース・リサイクル)を実行しよう。

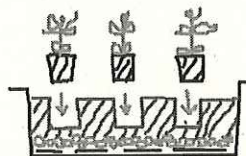
③水を節約しよう!

- ・歯をみがくときは、コップを使おう。
- ・お風呂に入るときは、シャワーをこまめに止めよう

④その他(家でできること)

- ・草花を育てよう。
- ・グリーンカーテンを設置し、室内温度をさげよう。
- ・近に行くときは車を使わず、歩きや自転車です。

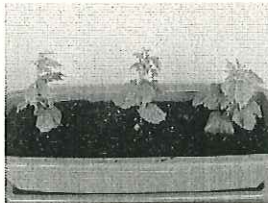
ステップ3



深めに2~3つの穴を開き、ゴーヤの苗をポットから押し、その穴に植えていきます。ゴーヤの種が芽を出したときに出土双葉を埋めてしまわないように、深さを調節しながら植えます。あまり間隔をつめすぎないよう、苗と苗は、15センチ以上隔します。

ステップ4

表面の土を整えたら、まだ土が完全に落ち着いていないので、静かに水をあげます。これで完成。

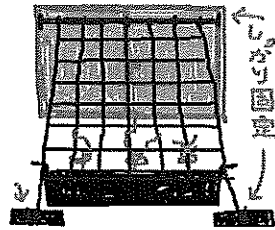


ネットの張り方

ゴーヤの苗はあつという間にツルをどんどん伸ばします。植えてから数日でもう、ツルはつかまるところがないかを押し始めますので、早急に縁のカーテンの元となるネットを、カーテンを引きたい場所に設置しなくてはなりません。

用意するもの

- ・ 園芸用ネット(網目が10センチ程度の大きいもの)
- ・ 括りつけられそうな重みのあるもの(レンガや水の入ったペットボトルなど)
- ・ ヒモなど



ネットはゴーヤの植わっているプランターの前側(窓側ではなく、ベランダ側)に設置します。

ネットの上側は、雨トイ、サッシ枠の金具などがあれば、そこにヒモなどで固定することができます。また、窓枠の周りに引っかけられるものがない場合は、突っ張り棒を外の窓枠の上に設置し、そこにネットを吊るという方法もあります。

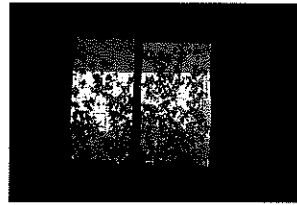
ネットの下部はブロックや重いものに固定したり、プランター自体に固定したりします。

ネットの張り方に決まりはありませんから、ツルがしっかり伸びていけばどのような形でもかまいませんが、ゴーヤは実がなると重さが増し、ネットにも負担がかかるため、ある程度の重さにも耐えられるような設置方法にしないといけません。



室内から見ると

こんな感じで、涼げです。



水のあげ方

ゴーヤはとても水を欲しがります。毎日1回たっぷりあげてください。晴れが続く暑い日は朝と夕の1日2回あげるようにしてください。

各住居によって、風通しが悪かったり、ずっと日が当たらないような場所に置いている場合は、水のあげすぎで根腐れを起こしてしまうことがあるため、土の表面が乾いたらあげるようにしましょう。

肥料を追加

花が咲き、実が付きだしたら、肥料を追加します。市販されている化成肥料を根元付近から少し離れたあたりに置き、周りの土と混ぜ合わせます。

化成肥料は効果が強いので、根元に近づけすぎたり、量をたくさんあげすぎたりすると枯れてしまうことがあるので量や置く場所に注意です。

収穫のタイミング

ゴーヤの収穫のタイミングは、なりはじめてから2週間ぐらいを目途にします。それ以上放置すると、実はだんだん黄色っぽくなり、味も苦みが落ちておいしくなくなってしまいます。放置し続けられ、タネを収穫することができます。