

# 家庭菜園向け トウモロコシの栽培

## POINT!

トウモロコシは鮮度が落ちやすい野菜の代表格です。とりたてのとうもろこしの美味しさは、店頭で購入するものとは比べものにはなりません。本当のうまさを味わうなら家庭菜園にかぎります。さあ、栽培を始めましょう！！



推奨品種

おおももの

イメージキャラクター

デューク大門



## 畑の準備

1㎡あたり完熟堆肥と腐葉土を約2kgずつ投入し、すき込みます。肥料は畑により加減しますが一般的には化成肥料1㎡あたり300g(8-8-8の場合)程度、骨粉100g、pHの調整が必要な場合は苦土石灰などで酸度の調整をしておきます。

トウモロコシは大変肥料をよく吸う野菜だ。肥料が少ないと生育が悪く大きな穂がとれん。元肥・追肥はしっかりと施すべし！



## 畝作り

畝幅60cm～70cm程度の畝(一条植えの場合)を立てます。トウモロコシは水はけの良い肥沃な土壌を好みますので、やや高畝にすると良いでしょう。地温確保と防草を兼ねて黒マルチを張っておきます。



二条植えの方が一条植えよりも受粉が安定しやすいのでオススメだ。自分不器用ですから・・・。その場合、畝幅は80～90cmとしようか。



## たねまき・定植

畝の中央に株間30cm(二条植えの方は条間40~45cm)間隔で播種します。1カ所に3~4粒ずつ蒔きます。マルチはカッターナイフ等で切れ目を入れます。専用のマルチカッターを使用すると美しく仕上がります。苗を植える方も同様の間隔で植え付けます。



トウモロコシは寒さには弱い植物なので、霜の心配が無くなった頃が適期です。また、違う品種を混植すると果実に異常が出ますので、菜園に植える品種は1品種にしましょう。

イエローとバイカラーを半分ずつとかはダメだ！

畑に直接、播種することをオススメする。苗を植える場合は、あまり大きな苗は生育不良を起こす可能性が大きい為オススメしない。



## 間引き

直接たねを蒔いても、苗を植えても、10~15cm程度まで生育したら1カ所につき1本に間引きます。間引かずにいると風通し・日当たりが悪くなり生育不良となります。



苗が密接している場合は無理をせずハサミで地際から切りとるべし。幼苗期トウモロコシの根は少なく弱い。無理をすると枯れてしまうのだ！



## 追肥と防除

草丈が40cmを超えた頃に化成肥料を一株につき一握り程度追肥します。一昔前まではこの頃に株元から出てくるわき芽を除去していましたが、近年では除去しない無除けつ栽培が主流になりつつあります。根の量が多くなりガッチリ育つと言われていました。

またこの頃、茎の途中からポッキリ折れてしまう事が良くありますがそれは「アワノメイガ」と呼ばれている蛾の幼虫が茎の内部を食い荒らしてしまうため、そうなる前に薬剤・被覆資材等で防除しましょう。



わき芽

夜、畑でこの三角の小さな蛾を見かけたら要注意だ!!  
私につくき敵アワノメイガだ。  
即、狙撃・・・いや、防除を!!

**WANTED**



## 開花・除房

家庭菜園では一株一房が基本です。通常一株に雌穂は2～3本つくので絹糸が見え始めた頃、一番上のもっとも発育の良い1本に整理します。この頃に茎の先端の雄花がススキのように広がり花粉を出します。除房した穂は皮をむきヤングコーンとして利用するのも良いでしょう。

良く八宝菜に入っているアレです。



トウモロコシは一本だけ植えてもうまく収穫出来ないとよく言われているのは知っているな？それは天候等の状態により雄と雌の開花期がズレることがあるためだ。だから、10株以上栽培してくれ。



最近、よく交配の終わった雄花を刈り取っている畑を見かけます。これは、アワノメイガ対策の1つです。トウモロコシの花粉は栄養価が高く、花粉が出ているときに雄花にアワノメイガの幼虫が集まっているため、交配が終わったら雄花ごと切り取って処分してしまえば一網打尽に出来るわけです。同時に倒伏防止にも効果があります。

くれぐれも、切り取るのは交配が終わってから・・・だ



## 収穫

結実した雌穂の絹糸が茶色くなり、外から触って硬く充実してきた頃が収穫時期です。収穫してから1時間以内がおいしい期間です。速やかに茹でる等をして熱をかけてしまいましょう。



# Congratulations!!



## さあ、次はどのトウモロコシをトライする？



ナント種苗株式会社

TEL 0744-22-3351

家庭 de 菜園

う え ぶ た ね や さ ん

<http://www.kateidesaien.jp>

家庭de菜園

検索