

甘くて軟らかいのは当たり前、早生でしかも穂が大きい

(一代交配)
トウモロコシ

わくわくコーンTM82

Sweet Corn, Wakuwaku Corn 82 Hybrid

消費者にはおいしさを!
生産者には優しさを!

カネコ種苗株式会社
TEL. 027(251)1611(代)

消費者にはおいしさを!生産者には優しさを!甘くて軟らかいのは当たり前、早生でしかも穂が大きい

(一代交配)
トウモロコシ

わくわくコーン82TM

Sweet Corn, Wakuwaku Corn 82 Hybrid

●特性●

●消費者においしさを

(1) 甘さが強く、コクのある濃い甘さで、粒皮が軟らかい、食味の非常に良い品種です。

●生産者に優しさを

- (1) ハウス～トンネル栽培に適する生育日数82日程度の早生イエローコーンです。高単価な時期に出荷できます。
- (2) 穂重は430g程度で中生品種以上に大きく太く、先端稈性も良好です。2Lサイズにそろいます。
- (3) 包被はひととき濃緑で、ボリュームがあり見栄えがします。
- (4) 初期生育が良く、倒伏にも強い、放任栽培で脇芽の除去も必要なく手間もかからず、作りやすい品種です。

●栽培要点●

(1) 播種適期

本品種は早生なので、ハウス～トンネル栽培等で早播きはもちろん露地栽培まで広く栽培できます。関東地方平坦地のトンネル栽培であれば、3月下旬からが適期です。

(2) 圃場準備と施肥

排水が良く、有機質に富んだ、肥沃で乾燥しにくい圃場が適します。播種の2週間前までには、10a当たり完熟堆肥2t、苦土石灰100kg、熔燐60kgを施用し、深耕しておきます。元肥として、化成肥料をN・P・Kの成分量で25・25・25kgを施用します(トンネル栽培の場合は20%程度増量します)。「ベストマッチ」などの緩効性肥料を使うと生育が良くそろいます。肥大期の肥切れなく太穂の収穫が期待出来ます。

(3) ベッド作りと栽植本数

栽植本数は、4,000株/10a(平均畦幅80cm・株間30cm)程度にします。例として、9230マルチなどを使い、ベッド間は80cm程度にします。ベッド間を広く取ると、受光面積が拡大し穂が大きくなり薬剤散布や収穫作業が楽になります。

寒い時期の作型では、透明マルチで地温を上げ、遅い作型では、黒マルチで雑草を抑えます。トンネル資材は、有孔ポリや穴なしなどを時期によって使い分けます。

(4) 播種

地温13℃以上を目安として、1穴3粒程度播種します。育苗する場合は、植傷みに注意してできるだけ深いトレーを使用し、2～2.5葉期頃に定植します。活着不良があると開花期のずれによる不稔等の原因になるので、保水と保温に気を

付けます。また、1回の播種の収穫適期は3日程度なので、出荷できる量ずつ播くようにします。

(5) 間引きと追肥

3～5葉期に、残す株の根を傷めないようにカッター等で切って間引きし、1株立ちにします。

追肥は、膝丈期と絹糸抽出期に、N・K成分で各5kg/10a程度を行います。

(6) 除けつと除房

分けつ枝からは、養分が転流されて穂が大きくなり、根張りも良くなり倒伏防止にもなるので、除けつせず残しておきます。絹糸抽出後、早い内に一番上の穂だけ残して除房すると穂が大きくなります。

(7) 害虫防除

穂や莖に食い込むアワノメイガやオオタバコガ、穂を汚すアブラムシ等の防除の薬剤を、雄穂抽出期から1～3回程度散布します。特にトンネル作型以降は、虫害が増えるので、念入りに防除します。

(8) 収穫

絹糸抽出後、22～25日目頃が収穫適期です。若どりすぎると甘さが薄く、過熟だとしなびてしまうので、暑い季節の時は、20日過ぎ頃から注意して収穫適期を逃さないようにします。

なるべく早朝に採り、甘さが保持できるように低温に保ちつつ出荷します。

※「ベストマッチ」のお問い合わせはこちらまで。
カネコ種苗(株) 農業部肥料推進グループ TEL027(251)1616

●栽培作型●

		2	3	4	5	6	7	8
冷涼地	マルチ				○	○	▨	▨
	ハウス	○	○		▨	▨		
中間地	二重トンネル	○	○		▨	▨		
	トンネル		○	○		▨	▨	
	マルチ			○	○		▨	▨
露地	マルチ				○	○	▨	▨
	露地					○	○	▨
暖地	トンネル	○	○		▨	▨		
	マルチ			○	○		▨	▨

○・○ 播種期 — 生育期 ▨ 収穫期 ◡ハウス ◢トンネル

※播種時期や収穫時期は、栽培条件(天候、圃場条件、資材等)により変動しますのでご注意ください。

カネコ種苗株式会社

〒371-8503 前橋市古市町1-50-12
TEL. 027(251)1611(代)

一般社団法人
日本種苗協会
登録番号 10001号

取扱店