16 اگست تا 31 اگست تک کپاس کی بہتر نگہداشت کیلئے سفارشات

نقصان دہ کیڑوں کا تدارک: سفید مکھی کے انڈے، بچے اور بالغ کو مد نظر رکھتے ہوئے زرعی ادویات کا انتخاب کر کے فوراً سپرے کریں۔ سپرے کے لیے 120 تا 150 لیٹر پانی استعمال کریں۔ مزید بر آں موجودہ موسمی حالات میں گلابی سنڈی کے حملے میں اضافہ ہو سکتا ہے۔ لہٰذا احتیاطی تدارک کے لیے سپرے کریں۔ علاوہ ازیں تھرپس اور گدھیڑی کے تدارک کے لیے پیسٹ سکاؤٹنگ کر کے بروقت سپرے کریں۔ گدھیڑی سے متاثرہ پودوں کی نشاندہی کر کے دوبارہ سپرے کریں۔

- نقصان دہ کیڑوں کے مؤثر تدارک کے لیے 7 دن کے وقفے سے دوبارہ سپرے کریں۔
- سپرے صبح یا شام 5 بجے کے بعد کریں۔
- ایک ہی گروپ کی زہروں کو باربار استعمال نہ کریں بلکہ مختلف گروپ کی زہروں کو تبدیل کر کے سپرے کریں تاکہ کیڑوں میں زہروں کے خلاف قوت مدافعت پیدا نہ ہو۔

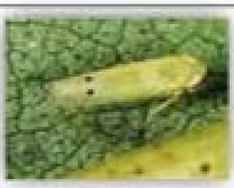
نائٹروجن کھاد کا استعمال: جن کھیتوں میں کپاس کا پودا مطلوبہ قد (4 فٹ) حاصل کر چکا ہے وہاں نائٹروجنی کھادوں کا استعمال بند کر دیں۔ جہاں پودے کا قد چھوٹا یعنی 2 فٹ ہے وہاں ایک بوری گوارا کھاد یا امونیم سلفیٹ یا یوریا فی ایکڑ استعمال کریں۔ کھادوں کا استعمال اگست کے آخر تک مکمل کر لیں۔

پتامروڑ وائرس کے حملہ سے بچاؤ کیلئے اقدامات: اس بیماری کے حملے کی صورت میں آدھی بوری یوریا ہفتہ کے وقفے سے استعمال کریں۔ علاوہ ازیں زنک سلفیٹ بحساب 250 گرام، بورک ایسڈ بحساب 300 گرام اور میگنیشیم سلفیٹ 500 گرام 100 لیٹر پانی میں حل کر کے فی ایکڑ سپرے کریں۔

آبپاشی: فصل کو پانی لگاتے وقت قسم کپاس، زمین اور محکمہ موسمیات کی بارش کی پیشین گوئی کو ضرور مد نظر رکھیں۔ پھل پھول آنے پر پانی کی کمی نہ آنے دیں۔

چنائی: چنائی صاف ستھری کریں تاکہ مارکیٹ میں اچھے دام مل سکیں اور ملکی سطح پر اچھے معیار کی روئی پیدا کر کے مقامی و بین الاقوامی مارکیٹ میں بہتر معاوضہ حاصل کیا جا سکے۔

بارش کے پانی کا نکاس: زیادہ بارش کی صورت میں پانی کے نکاس کا فوری بندوبست کیا جائے۔

سپرے و مقدار (فی ایکڑ)		کپاس کے موجودہ اہم ضرر رساں کیڑے
1. سپائیرو ٹیٹرامیٹ 240SC (گروپ-23) + بائیو پاور بحساب 125+250 ملی لیٹر 2. فلونیکامائیڈ 50%WG (گروپ-29) بحساب 80تا120 گرام 3. ڈایافینتھیوران 500SC (گروپ-12) بحساب 200 ملی لیٹر 4. ہیلانیم 125تا150 گرام فی ایکڑ 5. پائری پروکسی فن 10.8 EC (گروپ-7) بحساب 500 ملی لیٹر		سفید مکھی (5 بالغ یا بچے فی پتہ)
1. بائی فینتھرین 10EC (گروپ-3) بحساب 250 ملی لیٹر 2. گیما سائیہیلوتھرین 60CS (گروپ-3) بحساب 100 ملی لیٹر 3. ڈیلٹا میتھرین (گروپ-3) + ٹرائی ایزوفاس 36EC (گروپ-1) بحساب 500تا600 ملی لیٹر 4. سپینٹوریم 120SC (گروپ-5) بحساب 80 ملی لیٹر		گلابی سُنڈی (5 فیصد نقصان)
1. فلونیکامائیڈ 50%WG (گروپ-29) بحساب 60تا80 گرام 2. ڈائی نوٹیفوران 20%SG (گروپ-4) بحساب 100 گرام 3. نائٹن پائرام 10%AS (گروپ-4) بحساب 200 ملی لیٹر 4. سلفوکسافلور 50%WG (گروپ-4) بحساب 30 گرام		سبز تیلہ (1 فی پتہ)

سپرے و مقدار (فی ایکڑ)		کپاس کے موجودہ اہم ضرر رساں کیڑے
1. کلورفینا پائر 360SC (گروپ-13) بحساب 75 ملی لیٹر 2. ایسیفیٹ 97 DF (گروپ-1) بحساب 250تا300 گرام 3. سپنٹورام 120SC (گروپ-5) بحساب 60 ملی لیٹر		تھرپس (8 سے 10 بالغ فی پتہ)
1. پروفینوفاس 50EC (گروپ-1) بحساب 800 ملی لیٹر 2. سائپرمیتھرین (گروپ-3) + پروفینوفاس 40EC (گروپ-1) بحساب 500 ملی لیٹر۔ 3. میلاتھیان (گروپ-1) بحساب 500 ملی لیٹر		ملی بگ (کھیت میں حملہ نظر آتے ہی)
1. فلوبینڈی امائیڈ 480 SC (گروپ-28) بحساب 50 ملی لیٹر 2. لیوفینوران 5%EC (گروپ-15) بحساب 200 ملی لیٹر 3. ایما میکٹن بنزوایٹ 1.9EC (گروپ-6) بحساب 200 ملی لیٹر		**لشکری سُنڈی** (کھیت میں حملہ نظر آتے ہی)

سپرے و مقدار (فی ایکڑ)		کپاس کی موجودہ اہم ضرر رساں بیماریاں
1. جڑی بوٹیوں کا مؤثر تدارک 2. سفید مکھی کا مؤثر کنٹرول 3. زیادہ وائرس کے حملے کی صورت میں 7 دن کے وقفے سے آدھی بوری یوریا کا استعمال 4. اجزائے خوراک کا سپرے پوٹاشیم نائٹریٹ 200 گرام، میگنیشیم سلفیٹ 300 گرام، زنک سلفیٹ 200 گرام اور بوریکس 200 گرام فی ایکڑ 100 لیٹر پانی میں حل کر کے سپرے کریں۔		پتہ مروڑ وائرس
1. ڈائی فینو کونازول 25% ای سی (گروپ-3) بحساب 250 ملی لیٹر فی ایکڑ 2. ٹرائی فلوکسی سٹروبن (گروپ-11) + ڈی ایم آئی میو کونازول (گروپ-3) 100 گرام فی 100 لیٹر پانی 3. ڈائی تھائیوکاربامیٹ (گروپ-ایم) 300-400 گرام فی 100 لیٹر پانی 4. فینبو کونازول 5 فیصد ای ڈبلیو (گروپ-3) بحساب 400 ملی لیٹر فی ایکڑ 5. میوکونازول 12.5 فیصد ای ڈبلیو (گروپ-3) بحساب 250 ملی لیٹر فی ایکڑ 6. ایزوکسی سٹروبن (گروپ-11) + میوکونازول 32.5 ای سی (گروپ-3) بحساب 120 ملی لیٹر فی ایکڑ		کپاس کے پتوں کا جراثیمی جھلساؤ