

**ఆంధ్రప్రదేశ్ లో పంటలతీరు**  
**(Cropping Pattern in A.P.)**

- ❖ పంటలతీరు తెన్నులను ఈ క్రింది అంశాలు ప్రభావితం చేస్తాయి. అవి
  1. సహజసిద్ధమైన లేదా ప్రకృతిసిద్ధమైన అంశాలు (భూమి స్వభావం, శీతోష్ణస్థితి మొ||నవి)
  2. చారిత్రక అంశాలు (కొన్ని దశాబ్దాల నుండి ఒకే రకమైన లేదా వివిధ రకాల పంటలు పండించడం)
  3. సాంఘిక అంశాలు (పురాతన పద్ధతుల ద్వారా సాంప్రదాయ పంటలను పండించడం)
  4. ఆర్థిక అంశాలు (ఉత్పాదకాలల భృత ధరలు, పంట సాగులో లాభదాయకత మొ||నవి)
  5. ప్రభుత్వ విధానం (పన్నులు, సబ్సిడీలు, ఎగుమతులు మొ||నవి)

**పంటతీవ్రత (Cropping Intensity)**

- ❖ స్థూల పంట విస్తీర్ణాన్ని (స్థూల సేద్యం విస్తీర్ణం),  
నికర పంట విస్తీర్ణంతో నికర సేద్యం విస్తీర్ణం భాగిస్తే వచ్చే విలువను పంటతీవ్రత అంటారు.

$$\text{Cropping Intensity} = \frac{\text{Gross Cropped Area}}{\text{Net Cropped Area}} \times 100$$

- ❖ పంటతీవ్రతకు గల మారుపేర్లు: పంట, సాంద్రత, వ్యవసాయ సామర్థ్యం
  - 2018-19 సం. - పంట తీవ్రత - 1.24
  - 2017-18 సం. - పంట తీవ్రత - 1.26

**పంటకాలాలు (Cropping Seasons)**

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

❖ పంటకాలాలుభారత్లోప్రధానంగా2రకాలు. అవి :

1. ఖరీఫ్(జులై- అక్టోబర్): జులైలోనాట్లువేస్తేఅక్టోబర్లోపంటకోతకువస్తుంది.
2. రబీ(అక్టోబర్- మార్చి (లేదా)ఏప్రిల్) : అక్టోబర్లోవరివారంలోనాట్లువేస్తేమార్చి- ఏప్రిల్వంటకోతకువస్తుంది.

❖ ప్రధానఖరీఫ్పంటలు :వరి, జొన్న, మొక్కజొన్న, నూనెగింజలు (ప్రత్తి, వెరుశేనగ, పొద్దుతిరుగుడు), సజ్జ, చెఱకుమొదలగునవి.

❖ ప్రధానరబీపంటలు : వరి, గోధుమ, జొన్న, పప్పుధాన్యాలు, బార్లీ, పొగాకు, ఆవాలుమొదలగునవి.

### పంటలు - రకాలు

❖ వ్యవసాయపంటలనుప్రధానంగా2రకాలుగావర్గీకరించవచ్చు. అవి

1. ఆహారపంటలు (Flood Crops) / ఆహారధాన్యాలు (Food Grains)
2. ఆహారేతరపంటలు (Non Food Crops) /వాణిజ్యపంటలు (Commercial Crops)

### ఆహారపంటలు (Food Crops)

1. తృణధాన్యాలు (Cereals) - వరి, గోధుమ, జొన్న, సజ్జ, రాగి, మొక్కజొన్నమొదలగునవి.
- ఎ. చిరుధాన్యాలు(Milletts) - సజ్జ, రాజి, జొన్న, మొక్కజొన్న, కొర్రలు, వరిగలుమొదలగునవి.
- బి. ముతకధాన్యాలు (Coarse Cereals) -జొన్న, సజ్జ, రాగిమొదలగునవి.

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

2. పప్పుధాన్యాలు (Pulses) – కందులు, పెసర, మినుములు, శనగలు,

అలసందలు(బొబ్బర్లు), ఉలవలుమొదలగునవి.

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో ఆహారధాన్యాల సేద్యం విస్తీర్ణం మరియు ఉత్పత్తి :

| సంవత్సరం  | విస్తీర్ణం<br>(లక్షల హెక్టార్లు) | ఉత్పత్తి<br>(లక్షల టన్నులు) |
|-----------|----------------------------------|-----------------------------|
| 2011 – 12 | 41.80                            | 147.73                      |
| 2012 – 13 | 41.54                            | 139.27                      |
| 2013 – 14 | 42.81                            | 156.94                      |
| 2014 – 15 | 39.63                            | 160.02                      |
| 2015 – 16 | 41.36                            | 143.78                      |
| 2016 – 17 | 39.70                            | 149.16                      |
| 2017 - 18 | 42.06                            | 167.22                      |
| 2018-19   | 40.26                            | 151.12                      |
| % Change  | -4.27%                           | -9.63 %                     |

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో ఆహారధాన్యాల సేద్యం విస్తీర్ణం మరియు ఉత్పత్తులు అధికంగా,

అత్యల్పంగా గల జిల్లాలు (వరుసగా) (2016 – 17)

| ఆహారధాన్యాల సేద్యం విస్తీర్ణం |             | ఆహారధాన్యాల ఉత్పత్తి |             |
|-------------------------------|-------------|----------------------|-------------|
| అత్యధికం                      | అత్యల్పం    | అత్యధికం             | అత్యల్పం    |
| 1. కర్నూలు                    | 1. చిత్తూరు | 1. పశ్చిమగోదావరి     | 1. అనంతపురం |
| 2. పశ్చిమగోదావరి              | 2. అనంతపురం | 2. తూర్పుగోదావరి     | 2. చిత్తూరు |

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

|                  |       |             |       |
|------------------|-------|-------------|-------|
| 3. తూర్పుగోదావరి | 3.కడప | 3. క్రీష్ణా | 3.కడప |
|------------------|-------|-------------|-------|

❖ ప్రస్తుతం ఆంధ్రప్రదేశ్లో ఆహారపార్కు నిర్మిస్తున్న ప్రదేశం : తోటపల్లి గ్రామం (కృష్ణా జిల్లా)

❖ సుస్థిరాభివృద్ధి లక్ష్యాలు-

2030 ను సాధించే లక్ష్యంగా ఆంధ్రప్రదేశ్ భూత్వం ప్రస్తుతం ఉన్న ఆహారధాన్యాల ఉత్పాదకత 2,6

41 కి.గ్రా / హెక్టార్లు 4,409 కి.గ్రా / హెక్టార్లు పెంచడానికి వివిధ చర్యలు చేపడుతుంది.

### 1. వరి (Paddy)

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్ కృష్ణా ధాన్యపుపాత్ర (Rice Bowl of Andhra Pradesh) : పశ్చిమగోదావరి జిల్లా

❖ పూర్వం తూర్పుగోదావరి జిల్లాను ఆంధ్రప్రదేశ్ కృష్ణా ధాన్యపుపాత్రగా పరిగణించేవారు.

❖ వరి ఉత్పత్తిలో ఆంధ్రప్రదేశ్ కేవలం 5 వ స్థానంలో ఉంది.

❖ 2018-19 లో వరి ఉత్పాదకత - 5600 Kg / Ha

| వరి సేద్యం విస్తీర్ణం | వరి ఉత్పత్తి     | వరి ఉత్పాదకత     |
|-----------------------|------------------|------------------|
| 1. పశ్చిమగోదావరి      | 1. పశ్చిమగోదావరి | 1. తూర్పుగోదావరి |
| 2. తూర్పుగోదావరి      | 2. తూర్పుగోదావరి | 2. పశ్చిమగోదావరి |
| 3. క్రీష్ణా           | 3. క్రీష్ణా      | 3. నెల్లూరు      |

❖ 2016 - 17 ప్రకారం, నెల్లూరు జిల్లా వరి ఉత్పాదకత: 6,356 కి.గ్రా / హెక్టార్లు

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో వరి సేద్యం విస్తీర్ణం అత్యల్పంగా గల జిల్లా: అనంతపురం

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో వరి ఉత్పత్తి అత్యల్పంగా గల జిల్లా: అనంతపురం

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో వరి ఉత్పాదకత అత్యల్పంగా గల జిల్లా: విశాఖపట్నం

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

### 2. మొక్కజొన్న (Maize)

- ❖ 2018-19 లో ఉత్పాదకత - 5861 కి.గ్రా / హెక్టారు
- ❖ ప్రపంచంలో మొక్కజొన్నను అధికంగా ఉత్పత్తి చేసే దేశం: అమెరికా
- ❖ మొక్కజొన్నలో ఉత్పత్తిలో ఆంధ్రప్రదేశ్ లో 5వ స్థానంలో ఉంది.
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్ లో మొక్కజొన్న సేద్యం విస్తీర్ణం, ఉత్పత్తి మరియు ఉత్పాదకత :

| మొక్కజొన్న విస్తీర్ణం | మొక్కజొన్న ఉత్పత్తి | మొక్కజొన్న ఉత్పాదకత |
|-----------------------|---------------------|---------------------|
| 1. పశ్చిమగోదావరి      | 1. పశ్చిమగోదావరి    | 1. గుంటూరు          |
| 2. విజయనగరం, కర్నూలు  | 2. గుంటూరు          | 2. పశ్చిమగోదావరి    |
| 3. గుంటూరు            | 3. విజయనగరం         | 3. తూర్పుగోదావరి    |

- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్ లో మొక్కజొన్న విస్తీర్ణం అత్యల్పంగా గల జిల్లా: నెల్లూరు
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్ లో మొక్కజొన్న ఉత్పత్తి అత్యల్పంగా గల జిల్లా: నెల్లూరు
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్ లో మొక్కజొన్న ఉత్పాదకత అత్యల్పంగా గల జిల్లా: అనంతపురం
- ❖ భారతీయ మొక్కజొన్న పరిశోధనా సంస్థ (Indian Institute of Maize Research (IIMR))  
: న్యూఢిల్లీ

### జొన్న (Jowar)

- ❖ 2018-19 లో ఉత్పాదకత - 2269 కి.గ్రా / హెక్టారు
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్ లో జొన్న ఉత్పాదకతలో 6వ స్థానంలో ఉంది

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో వరితరువాత ప్రధాన ఆహార పంట: జొన్న
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో జొన్న సేద్యం విస్తీర్ణం, ఉత్పత్తి మరియు ఉత్పాదకత అధికంగా గల జిల్లాలు (వరుసగా)

| జొన్న సేద్యం విస్తీర్ణం | జొన్న ఉత్పత్తి | జొన్న ఉత్పాదకత |
|-------------------------|----------------|----------------|
| 1. కర్నూలు              | 1. కర్నూలు     | 1. గుంటూరు     |
| 2. గుంటూరు              | 2. ప్రకాశం     | 2. కృష్ణా      |
| 3. ప్రకాశం              | 3. గుంటూరు     | 3. నెల్లూరు    |

### 4. సజ్జలు (Bajra)

- ❖ 2018-19 లో ఉత్పాదకత - 1014 కి.గ్రా / హెక్టారు
- ❖ ప్రపంచంలో సజ్జలు అధికంగా ఉత్పత్తి చేసే దేశం - భారతదేశం
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో సజ్జ సేద్యం విస్తీర్ణం, ఉత్పత్తి మరియు ఉత్పాదకత అధికంగా గల జిల్లాలు (వరుసగా) :

| సజ్జ సేద్యం విస్తీర్ణం | సజ్జ ఉత్పత్తి | సజ్జ ఉత్పాదకత |
|------------------------|---------------|---------------|
| 1. ప్రకాశం             | 1. ప్రకాశం    | 1. నెల్లూరు   |
| 2. కర్నూలు             | 2. కర్నూలు    | 2. శ్రీకాకుళం |
| 3. YSR కడప             | 3. YSR కడప    | 3. చిత్తూరు   |

- ❖ 2016 - 17 ప్రకారం, నెల్లూరు జిల్లా సజ్జ ఉత్పాదకత: 3,736 కి.గ్రా/హెక్టారు
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో సజ్జలు పండించని జిల్లాలు: పశ్చిమగోదావరి & కృష్ణా

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

### 5. రాగులు (Ragi)

- ❖ 2018-19 లో ఉత్పాదకత - 1265 కి.గ్రా / హెక్టారు
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో రాగి సేద్యం విస్తీర్ణం మరియు ఉత్పత్తి అధికంగా గల జిల్లా - విశాఖపట్నం
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో రాగి ఉత్పాదకత అత్యధికంగా గల జిల్లా - అనంతపురం (2,104 కి.గ్రా/హెక్టారు)

### 6. గోధుమ (Wheat)

- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో గోధుమ సేద్యం విస్తీర్ణం, ఉత్పత్తి మరియు ఉత్పాదకతలో ప్రథమ స్థానంలో గల జిల్లా - కర్నూలు, కడప
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో గోధుమ ఉత్పాదకత - 2305 కి.గ్రా / హెక్టారు

### చిరుధాన్యాలు (Millets)

- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో చిరుధాన్యాల సేద్యం విస్తీర్ణం, ఉత్పత్తి మరియు ఉత్పాదకతలో ప్రథమ స్థానంలో గల జిల్లా - కర్నూలు
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో పప్పు ధాన్యాల సేద్యం విస్తీర్ణం మరియు ఉత్పత్తి అధికంగా గల జిల్లాలు : (వరుసగా)

| పప్పు ధాన్యాల సేద్యం విస్తీర్ణం | పప్పు ధాన్యాల ఉత్పత్తి |
|---------------------------------|------------------------|
| 1. కర్నూలు                      | 1. కర్నూలు             |
| 2. కృష్ణా                       | 2. కృష్ణా              |
| 3. ప్రకాశం                      | 3. ప్రకాశం             |

### 1. కందులు (Red Grams)

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో కందులసేద్యం విస్తీర్ణం, ఉత్పత్తి మరియు ఉత్పాదకత :

| కందులసేద్యం విస్తీర్ణం | కందుల ఉత్పత్తి | కందుల ఉత్పాదకత             |
|------------------------|----------------|----------------------------|
| 1. కర్నూలు             | 1. ప్రకాశం     | 1. గుంటూరు                 |
| 2. ప్రకాశం             | 2. కర్నూలు     | 2. క్రీష్ణా<br>3. విజయనగరం |

❖ గుంటూరు జిల్లాలో కందుల ఉత్పాదకత: 1206 కి.గ్రా / హెక్టారు

### 2. పెసర (Green Grams)

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో పెసర సేద్యం విస్తీర్ణం, ఉత్పత్తి మరియు ఉత్పాదకత అధికంగా గల జిల్లాలు

(వరుసగా)

| పెసర సేద్యం విస్తీర్ణం | పెసర ఉత్పత్తి    | పెసర ఉత్పాదకత |
|------------------------|------------------|---------------|
| 1. శ్రీకాకుళం          | 1. శ్రీకాకుళం    | 1. కర్నూలు    |
| 2. తూర్పుగోదావరి,      | 2. తూర్పుగోదావరి | 2. విశాఖపట్నం |
| 3. గుంటూరు             |                  |               |

❖ కర్నూలు జిల్లాలో పెసర ఉత్పాదకత: 921 కి.గ్రా / హెక్టారు

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో పెసర సేద్యం విస్తీర్ణం అత్యల్పంగా గల జిల్లా - కర్నూలు, అనంతపురం

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో పెసర ఉత్పత్తి అత్యల్పంగా గల జిల్లా - నెల్లూరు, కడప



## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో పెసరఉత్పాదకతలత్యల్పంగా గల జిల్లా - అనంతపురం

### 3. మినుములు (Black Grams)

❖ ప్రపంచంలో మినుములు అధికంగా ఉత్పత్తి చేసే దేశం - భారతదేశం

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో మినుముల సేద్యం విస్తీర్ణం, ఉత్పత్తి మరియు ఉత్పాదకత అధికంగా గల జిల్లాలు  
(వరుసగా)

| మినుముల విస్తీర్ణం | మినుముల ఉత్పత్తి | మినుముల ఉత్పాదకత |
|--------------------|------------------|------------------|
| 1. కృష్ణా          | 1. కృష్ణా        | 1. కర్నూలు       |
| 2. గుంటూరు         | 2. గుంటూరు       | 2. అనంతపురం      |

❖ కృష్ణా జిల్లాలో మినుములు ఉత్పాదకత: 1261 కి.గ్రా / హెక్టారు

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో మినుముల సేద్యం విస్తీర్ణం అత్యల్పంగా గల జిల్లా - అనంతపురం

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో మినుములు ఉత్పత్తి అత్యల్పంగా గల జిల్లా - అనంతపురం, నెల్లూరు

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో మినుములు ఉత్పాదకత అత్యల్పంగా గల జిల్లా - ప్రకాశం

### 4. శనగలు (Bengal Grams)

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో శనగల సేద్యం విస్తీర్ణం,

ఉత్పత్తి మరియు ఉత్పాదకత అధికంగా గల జిల్లాలు (వరుసగా)

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

| శనగలుసేద్యంవిస్తీర్ణం | శనగలుఉత్పత్తి | శనగలుఉత్పాదకత |
|-----------------------|---------------|---------------|
| 1. ప్రకాశం            | 1.కర్నూలు     | 1.గుంటూరు     |
| 2. గుంటూరు            | 2.ప్రకాశం     | 2.కృష్ణా      |

❖ గుంటూరుజిల్లాలో శనగలఉత్పాదకత: 1962కి.గ్రా /హెక్టారు

### 5. ఉలవలు(Horse Grams)

| ఉలవలుసేద్యంవిస్తీర్ణం   | ఉలవలుఉత్పత్తి | ఉలవలుఉత్పాదకత |
|-------------------------|---------------|---------------|
| 1. విజయనగరం             | 1.శ్రీకాకుళం  | 1.శ్రీకాకుళం  |
| 2. చిత్తూరు, శ్రీకాకుళం | 2.విజయనగరం    |               |

❖ శ్రీకాకుళంజిల్లాలో ఉలవలఉత్పాదకత: 804కి.గ్రా/హెక్టారు

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో ఉలవలుపండించని ఏకైక జిల్లా: గుంటూరు

### 6. అలసందులు (Cow Grams)

| అలసందులుసేద్యంవిస్తీర్ణం | అలసందులుఉత్పత్తి | అలసందులుఉత్పాదకత |
|--------------------------|------------------|------------------|
| 1. ప్రకాశం               | 1.ప్రకాశం        | 1.కడప            |
| 2. చిత్తూరు, కడప         | 2.చిత్తూరు, కడప  | 2. శ్రీకాకుళం    |

❖ కడపజిల్లాలో అలసందులుఉత్పాదకత : 826కి.గ్రా /హెక్టారు

❖ ప్రస్తుతం ఆంధ్రప్రదేశ్లో అధికంగా సేద్యంచేయబడే పప్పుధాన్యాలు (వరుసగా):

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

- |             |             |
|-------------|-------------|
| 1. శనగలు    | 4. పెసలు    |
| 2. మినుములు | 5. ఉలవలు    |
| 3. కందులు   | 6. అలసందులు |

❖ ప్రస్తుతం ఆంధ్రప్రదేశ్లో అధికంగా సేద్యంచేయబడుతున్న ఆహారధాన్యాలు (వరుసగా)

- |               |          |
|---------------|----------|
| 1. వరి        | 4. సజ్జ  |
| 2. మొక్కజొన్న | 5. రాగి  |
| 3. జొన్న      | 6. గోధుమ |

### ఆహారేతరపంటలు (Non Food Crops)

1. వాణిజ్యపంటలు(Commercial Crops): పత్తి, మిరప, చెరకు, పసుపు, పొగాకు, జనుము, ఉల్లి, మొదలగునవి.
2. నూనెగింజలు (Oil Seeds): వేరుశనగ, పొద్దుతిరుగుడు, నువ్వులు, ఆముదం, ఆవాలు, ఆయిల్సామ్, కుసుమలు, మొదలగునవి
3. ఉద్యానవనలేదా తోటపంటలు (Spices Crops) : తేయాకు, కాఫీ, కొబ్బరి, రబ్బరు, కూరగాయలు, పండ్లు మొదలగునవి.
4. సుగంధద్రవ్యపంటలు : లవంగాలు, యాలకులు, మిరియాలు, జీలకర్ర మొదలగునవి.

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

### వేరుశనగ (Ground Nut)

| వేరుశనగసేద్యంవిస్తీర్ణం | వేరుశనగఉత్పత్తి | వేరుశనగఉత్పాదకత |
|-------------------------|-----------------|-----------------|
| 1. అనంతపురం             | 1.అనంతపురం      | 1.కృష్ణా        |
| 2. చిత్తూరు             | 2.కర్నూలు       | 2. గుంటూరు      |
| 3.కర్నూలు               | 3.చిత్తూరు      | 3. ప్రకాశం      |

- ❖ కృష్ణాజిల్లాలోవేరుశనగఉత్పాదకత: 2199కి.గ్రా /హెక్టారు (2018-19)
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లోవేరుశనగసేద్యంవిస్తీర్ణంఅత్యల్పంగాగలజిల్లా- కృష్ణా
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లోవేరుశనగఉత్పత్తిఅత్యల్పంగాగలజిల్లా-తూర్పుగోదావరి, విశాఖపట్నం
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లోవేరుశనగఉత్పాదకతఅత్యల్పంగాగలజిల్లా- అనంతపురం

### సువ్వులు (Sesamum)

| సువ్వులుసేద్యంవిస్తీర్ణం | సువ్వులుఉత్పత్తి    | సువ్వులుఉత్పాదకత |
|--------------------------|---------------------|------------------|
| 1. ప్రకాశం               | 1.విజయనగరం          | 1.కడప            |
| 2. విజయనగరం              | 2.ప్రకాశం, నెల్లూరు | 2. గుంటూరు       |
| 3.నెల్లూరు               | 3.విశాఖపట్నం&కడప    | 3. చిత్తూరు      |

- ❖ కడపజిల్లాలోసువ్వులుఉత్పాదకత : 312కి.గ్రా /హెక్టారు (2018 - 1)
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లోసువ్వులపంటపండించనిఏకైకజిల్లా- అనంతపురం

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

### ఆముదం (Castor)

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో ఆముదం సేద్యం విస్తీర్ణం, ఉత్పత్తి మరియు ఉత్పాదకత అధికంగా గల జిల్లాలు

(వరుసగా)

| ఆముదం సేద్యం విస్తీర్ణం | ఆముదం ఉత్పత్తి | ఆముదం ఉత్పాదకత |
|-------------------------|----------------|----------------|
| 1. కర్నూలు              | 1. కర్నూలు     | 1. కడప         |
| 2. అనంతపురం             | 2. అనంతపురం    | 2. గుంటూరు     |

❖ కడప జిల్లాలో ఆముదం ఉత్పాదకత: 419 కి.గ్రా / హెక్టారు (2018-19)

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో ఆముదం పండించని జిల్లాలు - శ్రీకాకుళం, నెల్లూరు, విజయనగరం

### పొద్దుతిరుగుడు (Sun Flower)

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో పొద్దుతిరుగుడు సేద్యం విస్తీర్ణం,

ఉత్పత్తి మరియు ఉత్పాదకత అధికంగా గల జిల్లాలు (వరుసగా) :

| పొద్దుతిరుగుడు సేద్యం విస్తీర్ణం | పొద్దుతిరుగుడు ఉత్పత్తి | పొద్దుతిరుగుడు ఉత్పాదకత |
|----------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 1. YSR కడప                       | 1. కడప                  | 1. కడప                  |
| 2. కర్నూలు                       | 2. ప్రకాశం              | 2. నెల్లూరు             |
| 3. అనంతపురం                      | 3. అనంతపురం             |                         |

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

### నూనెగింజలు (Oil Seeds)

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో నూనెగింజలు సేద్యం విస్తీర్ణం మరియు ఉత్పత్తి అధికంగా గల జిల్లాలు (వరుసగా) :

| నూనెగింజల సేద్యం విస్తీర్ణం | నూనెగింజల ఉత్పత్తి |
|-----------------------------|--------------------|
| 1. అనంతపురం                 | 1. పశ్చిమగోదావరి   |
| 2. కర్నూలు                  | 2. తూర్పుగోదావరి   |
| 3. చిత్తూరు                 | 3. కృష్ణా          |

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో నూనెగింజల సేద్యం విస్తీర్ణం అత్యల్పంగా గల జిల్లా - గుంటూరు

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో నూనెగింజల ఉత్పత్తి అత్యల్పంగా గల జిల్లా - గుంటూరు

❖ భారతీయ నూనెగింజల పరిశోధనా సంస్థ (Indian Institute of Oil Seeds Research) :

### హైదరాబాద్

❖ ప్రస్తుతం ఆంధ్రప్రదేశ్లో అధికంగా సేద్యం చేయబడుతున్న నూనెగింజలు (వరుసగా) :

- |             |                         |             |
|-------------|-------------------------|-------------|
| 1. వేరుశనగ  | 4. పొద్దుతిరుగుడు       | 7. సోయాబీన్ |
| 2. నువ్వులు | 5. వలిసలు/ వెరినువ్వులు | 8. కుసుములు |
| 3. ఆముదాలు  | 6. ఆవాలు                | 9. అవిసెలు  |

### వాణిజ్యపంటలు (Commercial Crops)

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

### 1. పత్తి(Cotton)

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో పత్తి సేద్యం విస్తీర్ణం, ఉత్పత్తి మరియు ఉత్పాదకత అధికంగా గల జిల్లాలు (వరుసగా)

:

| పత్తి సేద్యం విస్తీర్ణం | పత్తి ఉత్పత్తి | పత్తి ఉత్పాదకత |
|-------------------------|----------------|----------------|
| 1. కర్నూలు              | 1. గుంటూరు     | 1. గుంటూరు     |
| 2. గుంటూరు              | 2. కర్నూలు     | 2. కృష్ణా      |

❖ గుంటూరు పత్తి ఉత్పాదకత: 784 కి.గ్రా/హెక్టారు

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో పత్తి సేద్యం విస్తీర్ణం అత్యల్పంగా గల జిల్లా - చిత్తూరు

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో పత్తి ఉత్పత్తి అత్యల్పంగా గల జిల్లా - విశాఖపట్నం

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో పత్తి ఉత్పాదకత అత్యల్పంగా గల జిల్లా - అనంతపురం

### 2. పొగాకు (Tobacco)

❖ భారతదేశంలో పొగాకును అధికంగా ఉత్పత్తి చేసే రాష్ట్రం - ఆంధ్రప్రదేశ్

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో పొగాకు విస్తీర్ణం, ఉత్పత్తి మరియు ఉత్పాదకత అధికంగా గల జిల్లాలు (వరుసగా) :

| పొగాకు సేద్యం విస్తీర్ణం | పొగాకు ఉత్పత్తి  | పొగాకు ఉత్పాదకత |
|--------------------------|------------------|-----------------|
| 1. ప్రకాశం               | 1. ప్రకాశం       | 1. కృష్ణా       |
| 2. పశ్చిమగోదావరి         | 2. పశ్చిమగోదావరి | 2. విశాఖపట్నం   |

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

|            |           |                  |
|------------|-----------|------------------|
| 3. కర్నూలు | 3.కర్నూలు | 3. తూర్పుగోదావరి |
|------------|-----------|------------------|

❖ కృష్ణాజిల్లాలోపొగాకుఉత్పాదకత: 4575కి.గ్రా /హెక్టారు(2016-17)

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లోపొగాకునుపండించనిఏకైకజిల్లా – శ్రీకాకుళం

❖ ప్రస్తుతంభారతదేశంలోపండించేపొగాకురకాలు:

1. నికోటినాటోబాకమ్
2. నికోటినారస్టికా

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లోనికోటినాటోబాకమ్అనేరకాన్నిఅధికంగాఉత్పత్తిచేస్తారు.

దీనినేవర్షీనియాపొగాకుఅంటారు.

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లోవర్షీనియాపొగాకునుఅధికంగాపండించేజిల్లాలు(వరుసగా) : 1.ప్రకాశం,

2.పశ్చిమగోదావరి

❖ కేంద్రపొగాకుబోర్డు (Central Tobacco Board) – గుంటూరు

❖ కేంద్రపొగాకుపరిశోధనాసంస్థ(Central Tobacco Research Institute (CTRI)) –

రాజమహేంద్రవరం (తూ.గో.)

### 3. చెఱకు (Sugarcane)

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లోచెరకుసేద్యంవిస్తీర్ణం,

ఉత్పత్తిమరియుఉత్పాదకతఅధికంగాగలజిల్లాలు(వరుసగా) (2016-17)

| చెరకుసేద్యంవిస్తీర్ణం | చెరకుఉత్పత్తి | చెరకుఉత్పాదకత |
|-----------------------|---------------|---------------|
| 1. విశాఖపట్నం         | 1.విశాఖపట్నం  | 1.గుంటూరు     |



## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

|             |            |             |
|-------------|------------|-------------|
| 2. చిత్తూరు | 2.చిత్తూరు | 2. కర్నూలు  |
| 3. విజయనగరం | 3.కృష్ణా   | 3. అనంతపురం |

- ❖ గుంటూరుజిల్లాలో చెరకుఉత్పాదకత : 1,06,146కి.గ్రా/హెక్టారు
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో చెరకుసేద్యంవిస్తీర్ణంఅత్యల్పంగాగలజిల్లా - గుంటూరు, కడప, అనంతపురం
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో చెరకుఉత్పత్తిఅత్యల్పంగాగలజిల్లా - అనంతపురం
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో చెరకుఉత్పాదకతఅత్యల్పంగాగలజిల్లా - విశాఖపట్నం

### 4. మిరప (Chilly)

- ❖ భారతదేశంలో మిరపను అధికంగా ఉత్పత్తిచేసే రాష్ట్రం - ఆంధ్రప్రదేశ్

| మిరపసేద్యంవిస్తీర్ణం | మిరపఉత్పత్తి | మిరపఉత్పాదకత |
|----------------------|--------------|--------------|
| 1. గుంటూరు           | 1.గుంటూరు    | 1.నెల్లూరు   |
| 2. ప్రకాశం           | 2.ప్రకాశం    | 2. కృష్ణా    |
| 3. కర్నూలు           | 3.కర్నూలు    | 3. కడప       |

- ❖ నెల్లూరుజిల్లాలో మిరపఉత్పాదకత: 8311కి.గ్రా/ హెక్టారు
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో మిరపసేద్యంవిస్తీర్ణంఅత్యల్పంగాగలజిల్లా - శ్రీకాకుళం, విజయనగరం, విశాఖపట్నం, కడప
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో మిరపఉత్పత్తిఅత్యల్పంగాగలజిల్లా - విశాఖపట్నం

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లోమిరపఉత్పాదకతలత్యల్పంగాగలజిల్లా - విశాఖపట్నం
- ❖ ప్రపంచంలోనిమిరపఉత్పత్తిలో20%పైగాగుంటూరుజిల్లాలోనేఉత్పత్తిఅవుతుంది.
- ❖ గుంటూరులోమిరపబోర్డు(Chilly Board)  
నువ్పాటుచేయాలనిఆంధ్రప్రదేశ్సృజుత్వంకేంద్రప్రభుత్వానికిప్రతిపాదించింది.

### 5.పసుపు (Turmeric)

- ❖ భారతదేశంలోపసుపునుఅధికంగాఉత్పత్తిచేసేరాష్ట్రం - ఆంధ్రప్రదేశ్
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లోపసుపుసేద్యంవిస్తీర్ణం,  
ఉత్పత్తిమరియుఉత్పాదకతలఅధికంగాగలజిల్లాలు(వరుసగా):

| పసుపుసేద్యంవిస్తీర్ణం | పసుపుఉత్పత్తి | పసుపుఉత్పాదకత |
|-----------------------|---------------|---------------|
| 1. గుంటూరు            | 1.గుంటూరు     | 1.కర్నూలు     |
| 2. కడప                | 2.కర్నూలు     | 2. కృష్ణా     |

- ❖ కర్నూలుజిల్లాలోపసుపుఉత్పాదకత: 17,528కి.గ్రా/హెక్టారు (2014-15)
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లోపసుపుసేద్యంవిస్తీర్ణంఅత్యల్పంగాగలజిల్లా - చిత్తూరు
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లోపసుపుఉత్పత్తిఅత్యల్పంగాగలజిల్లా - చిత్తూరు
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లోపసుపుఉత్పాదకతలత్యల్పంగాగలజిల్లా - విశాఖపట్నం
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లోపసుపుమార్కెట్లప్రదేశం - దుగ్గిరాల(గుంటూరుజిల్లా)ఇటీవలఈమార్కెట్లోe-  
Tradingవిధానాన్నిప్రవేశపెట్టారు.

### 6. ఉల్లి (Onion)

<http://www.satyaiasacademy.com>

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో ఉల్లిసేద్యం విస్తీర్ణం, ఉత్పత్తి మరియు ఉత్పాదకత అధికంగా గల జిల్లాలు (వరుసగా)

:

| ఉల్లిసేద్యం విస్తీర్ణం | ఉల్లిఉత్పత్తి | ఉల్లిఉత్పాదకత |
|------------------------|---------------|---------------|
| 1. కర్నూలు             | 1. కర్నూలు    | 1. నెల్లూరు   |
| 2. YSR కడప             | 2. అనంతపురం   | 2. అనంతపురం   |

❖ నెల్లూరు జిల్లాలో ఉల్లిఉత్పాదకత: 23,681 కి.గ్రా/హెక్టారు (2016-17)

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో ఉల్లిపాయల పరిశోధనా కేంద్రం గల ప్రదేశం - ఎర్రగుంట (YSR కడప)

### 7. జనుము (Jute (or) Mesta)

| జనుము సేద్యం విస్తీర్ణం | జనుము ఉత్పత్తి | జనుము ఉత్పాదకత |
|-------------------------|----------------|----------------|
| 1. విజయనగరం             | 1. విజయనగరం    | 1. విజయనగరం    |
| 2. శ్రీకాకుళం           | 2. శ్రీకాకుళం  | 2. శ్రీకాకుళం  |

❖ విజయనగరం జిల్లాలో జనుము ఉత్పాదకత: 1678 కి.గ్రా/హెక్టారు

### ఉద్యానవనపంటలు (Horticulture Crops)

❖ ఉద్యానవనపంటలను మొత్తం 6 రకాలుగా వర్గీకరిస్తారు. అవి.

1. పండ్లు (Fruits)

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

2. కూరగాయలు (Vegetables)
3. పూలు (Flowers)
4. ఔషధమొక్కలు (Medical & Aromatic Plants)
5. సుగంధపంటలు (Species)
6. తోటపంటలు (Plantation Crops)

❖ 2018 – 19లో ఆంధ్రప్రదేశ్లో నివివిధ ఉద్యానవనపంటల సేద్యం విస్తీర్ణం మరియు ఉత్పత్తి

| ఉద్యానవనపంట  | సేద్యం విస్తీర్ణం<br>(లక్షల హెక్టార్లు) | ఉత్పత్తి<br>(లక్షల టన్నులు) |
|--------------|---|-----------------------------|
| పండ్లు       | 7.08                                    | 171.48                      |
| కూరగాయలు     | 2.60                                    | 98.19                       |
| పూలు         | 0.27                                    | 4.28                        |
| ఔషధమొక్కలు   | 4.83                                    | 32.66                       |
| సుగంధమొక్కలు | 2.77                                    | 19.86                       |
| తోటపంటలు     | 0.09                                    | 0.10                        |
| మొత్తము      | 17.62                                   | 327.57                      |

### పండ్లు(Fruits)

- ❖ ప్రస్తుతం ఆంధ్రప్రదేశ్లో మిడిపండ్ల ఉత్పత్తిలో భారతదేశంలోనే ప్రథమ స్థానంలో ఉంది.
- ❖ ప్రస్తుతం ఆంధ్రప్రదేశ్లో ప్పాయి ఉత్పాదకతలో భారతదేశంలోనే ప్రథమ స్థానంలో ఉంది.

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో మొత్తం పండ్లు మరియు డ్రైఫ్రూట్స్ ద్యం విస్తీర్ణం అధికంగా గల జిల్లాలు (వరుసగా) :

1. తూర్పుగోదావరి
2. చిత్తూరు
3. విజయనగరం

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో మొత్తం పండ్లు మరియు డ్రైఫ్రూట్స్ ద్యం విస్తీర్ణం అత్యల్పంగా గల జిల్లా: కర్నూలు

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో వివిధ పండ్ల సేద్యం విస్తీర్ణం మరియు ఉత్పత్తిలో ప్రథమ స్థానంలో గల జిల్లాలు :

| పండ్లు                    | విస్తీర్ణంలో<br>ప్రథమ స్థానం | ఉత్పత్తిలో<br>ప్రథమ స్థానం |
|---------------------------|------------------------------|----------------------------|
| అరటి (Banana)             | తూర్పుగోదావరి                | కడప                        |
| మామిడి (Mango)            | చిత్తూరు                     | కృష్ణా                     |
| నిమ్మకాయలు (Lemon)        | నెల్లూరు                     | నెల్లూరు                   |
| నారింజ & సిట్టస్టాతిఫలాలు | తూర్పుగోదావరి                | పశ్చిమగోదావరి              |
| సీతాఫలం (Custard Apple)   | తూర్పుగోదావరి                | తూర్పుగోదావరి              |
| ద్రాక్ష (Grapes)          | అనంతపురం                     | అనంతపురం                   |
| జామ (Guava)               | కృష్ణా                       | కృష్ణా                     |
| బొప్పాయి (Papaya)         | కడప                          | కడప                        |
| సపోట (Sapota)             | ప్రకాశం                      | ప్రకాశం                    |
| ఉసిరి (Amla)              | చిత్తూరు                     | చిత్తూరు                   |
| బత్తాయి (Sweet Lemon)     | కడప                          | కడప                        |
| Batavia                   | కడప                          | ప్రకాశం                    |

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

|                        |            |               |
|------------------------|------------|---------------|
| దానిమ్మ (Pomegranate)  | అనంతపురం   | అనంతపురం      |
| జీడిమామిడి(CashewNuts) | విశాఖపట్నం | తూర్పుగోదావరి |

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో గలమామిడిపరిశోధనాకేంద్రాలు: బాపట్ల(గుంటూరు), పలాస(శ్రీకాకుళం)

### కూరగాయలు (Vegetables)

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్ శాస్త్రాప్టంబెటాఉత్పత్తిలో భారతదేశంలోనే ప్రథమస్థానంలో ఉంది.

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో కూరగాయల ఉత్పాదకత: 12 మెట్రిక్ టన్నులు/ హెక్టారు

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో కూరగాయల సేద్యం విస్తీర్ణంలో ప్రథమస్థానంలో గల జిల్లాలు (వరుసగా) :

1. కర్నూలు
2. తూర్పుగోదావరి
3. చిత్తూరు

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో కూరగాయల సేద్యం విస్తీర్ణంలో చివరిస్థానంలో గల జిల్లా - నెల్లూరు

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో మొత్తం పండ్లు మరియు కూరగాయల సేద్యం విస్తీర్ణంలో ప్రథమస్థానంలో గల జిల్లా

- లు (వరుసగా): 1. తూర్పుగోదావరి 2. చిత్తూరు

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో మొత్తం పండ్లు మరియు కూరగాయల సేద్యం విస్తీర్ణంలో చివరిస్థానంలో గల జిల్లా

గుంటూరు

❖ చేమగడ్డ ఉత్పత్తిలో ప్రథమస్థానం - నెల్లూరు జిల్లా

❖ పొట్లకాయ (Snake Gourd) ఉత్పత్తిలో ప్రథమస్థానం - కృష్ణా జిల్లా

❖ కూరలరటి (Green Plantain) ఉత్పత్తిలో ప్రథమస్థానం - శ్రీకాకుళం జిల్లా

❖ అనపకాయ ఉత్పత్తిలో ప్రథమస్థానం - కడప జిల్లా

❖ పచ్చిమిరపకాయలు (Green Chillies) ఉత్పత్తిలో ప్రథమస్థానం - ప్రకాశం జిల్లా

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

- ❖ గుమ్మడికాయ(Pumpkin)ఉత్పత్తిలోప్రథమస్థానం – కృష్ణా&ప్రకాశం
- ❖ ముల్లంగి(Radish)ఉత్పత్తిలోప్రథమస్థానం – చిత్తూరుజిల్లా
- ❖ బీట్రూట్ఉత్పత్తిలోప్రథమస్థానం – విజయనగరం
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో అధికంగా సేద్యంచేయబడే కూరగాయలు (వరుసగా) :

1. టొమాటో
2. వంకాయ
3. బీన్స్
4. ఆకుకూరలు
5. క్యాబేజీ
6. బంగాళదుంపలు
7. బెండకాయ
8. చిక్కుడు
9. సొరకాయ

### పూలు (Flowers)

- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో పూలసాగు విస్తీర్ణం అధికంగా గల జిల్లాలు (వరుసగా) :
- 1. చిత్తూరు
- 2. గుంటూరు
- 3. కడప

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్ పూలసాగువిస్తీర్ణం అత్యల్పంగా గల జిల్లా - శ్రీకాకుళం

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్ అత్యధిక విస్తీర్ణంలో సాగుచేయబడే పూలు - బంతి (Marigold)

### 1. తేయాకు (Tea)

### 2. కాఫీ (Coffee)

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్ కాఫీ గింజలను విశాఖపట్నం మరియు తూర్పుగోదావరి జిల్లాలలో మాత్రమే ఉత్పత్తిచేస్తారు.

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్ కాఫీ పంటకు ప్రసిద్ధిచెందిన ప్రాంతం - అరకువ్యాలి (విశాఖపట్నం జిల్లా)

❖ కాఫీలో 3 ప్రధాన రకాలు ఉన్నాయి. అవి

1. కాఫీ అరబికా

2. కాఫీ రోబస్టా

3. కాఫీ లిబెరికా

❖ వీనిలో ఆంధ్రప్రదేశ్ అరబికా మరియు రోబస్టా రకాలు మాత్రమే పండిస్తారు.

### 3. ఆయిల్ పామ్ (Oil Palm)

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్ ఆయిల్ పామ్ ఉత్పాదకతలో ప్రథమ స్థానంలో గల జిల్లా - విశాఖపట్నం

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్ ఆయిల్ పామ్ వ్యవసాయ విస్తీర్ణం, ఉత్పత్తిలో ప్రథమ స్థానంలో గల జిల్లా - పశ్చిమగోదావరి

### 4. రబ్బరు (Rubber)

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్ రబ్బరు సాగుకేవల తూర్పుగోదావరి మరియు విశాఖపట్నం జిల్లాలలో మాత్రమే జరుగుతుంది. విశాఖపట్నం జిల్లాలో చాలా స్వల్పంగా ఉంది.



## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

❖ తూర్పుగోదావరిజిల్లాలో రబ్బరును ఈ క్రింది ప్రాంతాలలో ఉత్పత్తి చేస్తున్నారు.

1. దేవరపల్లి      2. రాజబమ్మంగి      3. గంగవరం      4. అడ్డతీగల

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో రబ్బరు బోర్డు ప్రాంతీయ కార్యాలయంగల ప్రదేశం - రంపచోడవరం

(తూర్పుగోదావరిజిల్లా)

### 5. కొబ్బరి (Coconut)

❖ కొబ్బరి ఉత్పాదకతలో ఆంధ్రప్రదేశ్ పార్థదేశంలోనే ప్రథమ స్థానంలో ఉంది.

(13 టన్నుల/హెక్టారు)

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో కొబ్బరి సేద్యం విస్తీర్ణం మరియు ఉత్పత్తిలో ప్రథమ స్థానంలో గల జిల్లా:

తూర్పుగోదావరి

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో కొబ్బరి ఉత్పాదకతలో ప్రథమ స్థానంలో గల జిల్లా - పశ్చిమగోదావరి

❖ కొబ్బరి పరిశోధనా కేంద్రం (Coconut Research station) : కాసరగడ్డ (కేరళ)

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో గల కొబ్బరి పరిశోధనా కేంద్రాలు - రాజోలు మరియు అంబాజిపేట

(తూర్పుగోదావరి)

### 6. జీడిమామిడి (Cashew)

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో జీడిమామిడి సేద్యం విస్తీర్ణం,

ఉత్పత్తి & ఉత్పాదకతలో ప్రథమ స్థానంలో గల జిల్లాలు:

విస్తీర్ణం : విశాఖపట్నం

ఉత్పత్తి & ఉత్పాదకత : తూర్పుగోదావరి

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో జీడిపప్పు కుప్రసిస్టిచెందిన ప్రాంతాలు : పలాస –కాశిబుగ్గ (White Gold City)
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో గల జీడిమామిడి పరిశోధనా కేంద్రాలు – బాపట్ల(గుంటూరు), పలాస(శ్రీకాకుళం)
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో కోకో (Cocoa) సేద్యం విస్తీర్ణం & ఉత్పత్తిలో ప్రథమ స్థానంలో గల జిల్లా – ప.గోదావరి
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో తమలపాకులు (Betel leaves) సేద్యం విస్తీర్ణంలో ప్రథమ స్థానంలో గల జిల్లా – కడప
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో తమలపాకులు ఉత్పత్తిలో ప్రథమ స్థానంలో గల జిల్లా: విశాఖపట్నం
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో డ్రగ్స్ రియూనార్కో టిక్స్విస్తీర్ణంలో ప్రథమ స్థానంలో గల జిల్లా : ప్రకాశం

### సుగంధద్రవ్యాలు (Spices)

- ❖ భారతదేశంలో సుగంధద్రవ్యాలను అధికంగా ఉత్పత్తి చేసే రాష్ట్రం – ఆంధ్రప్రదేశ్
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో సుగంధద్రవ్యాల మరియు మసాలాల సేద్యం & ఉత్పత్తి అధికంగా గల జిల్లా –  
గుంటూరు
- ❖ భారతీయ సుగంధద్రవ్యాల పరిశోధనా సంస్థ (Indian Institute of spices Research (IISR))  
– కాలికట్(కేరళ)
- ❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లో సుగంధద్రవ్యాల పార్కు (Spices Park) గల ప్రదేశం –  
వంకాయలపాడు & మైదవోలు  
(యడ్లపాడు మండలం, గుంటూరు జిల్లా),

2015 ఏప్రిల్ 5 న ఈ పార్కు కేంద్రాణిజ్య శాఖామంత్రి నిర్మలా సీతారామన్ ప్రారంభించారు.

ఆంధ్రప్రదేశ్లో వివిధ సుగంధద్రవ్య & మసాలాల సేద్యం విస్తీర్ణం,  
ఉత్పత్తిలో ప్రథమ స్థానంలో గల జిల్లాలు

| సుగంధద్రవ్యాలు | విస్తీర్ణంలో | ఉత్పత్తిలో |
|----------------|--------------|------------|
|----------------|--------------|------------|

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

|                            | ప్రథమస్థానం | ప్రథమస్థానం |
|----------------------------|-------------|-------------|
| ధనియాలు(Coriander)         | కడప         | కడప         |
| కొత్తిమీర (Coriander Leaf) | కడప         | కడప         |
| వామ్మ (Ajwan)              | కర్నూలు     | కర్నూలు     |
| చింతపండు (Tamarind)        | చిత్తూరు    | చిత్తూరు    |
| అల్లం(Ginger)              | విశాఖపట్నం  | విశాఖపట్నం  |
| కరివేపాకు (Curry leaf)     | అనంతపురం    | అనంతపురం    |
| మిరప (ఎండుమిర్చి)          | గుంటూరు     | గుంటూరు     |
| పసుపు (Turmeric)           | గుంటూరు     | గుంటూరు     |

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లోమిరియాల్(Pepper)నుపండించడంలేదు.

### ఔషధమొక్కలు(Aromatic Plants)

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లోఅధికంగాపండించేఔషధమొక్క- అశ్వగంధి

❖ ఆంధ్రప్రదేశ్లోఅధికంగాసేద్యంచేయబడేఉద్యానవనపంటలు(వరుసగా):

- |                |           |            |
|----------------|-----------|------------|
| 1. మామిడి      | 4.అరటి    | 7.సపోటా    |
| 2. కొబ్బరి     | 5.బత్తాయి | 8.జామ      |
| 3. జీడి మామిడి | 6.నిమ్మ   | 9.బొప్పాయి |

### ఆంధ్రప్రదేశ్లోవ్యవసాయపరిశోధనాకేంద్రాలు

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

| పరిశోధనాకేంద్రం                | ప్రదేశం                           |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| వ్యవసాయపరిశోధనాకేంద్రం         | సామర్లకోట(తూర్పుగోదావరి)          |
| వరిపరిశోధనాకేంద్రం             | మార్లేరు(పశ్చిమగోదావరి), నెల్లూరు |
| పత్తిపరిశోధనాకేంద్రం           | నంద్యాల(కర్నూలు)                  |
| కేంద్రపొగాకుపరిశోధనాకేంద్రం    | రాజమండ్రి(తూర్పుగోదావరి)          |
| కేంద్రపొగాకుబోర్డు             | గుంటూరు                           |
| మిరపపరిశోధనాకేంద్రం            | లాం(గుంటూరు), గన్నవరం(కృష్ణా)     |
| పసుపుపరిశోధనాకేంద్రం           | పెద్దపాలెం(గుంటూరు)               |
| చెఱకుపరిశోధనాకేంద్రం           | అనకాపల్లి(విశాఖపట్నం)             |
| జీడిమామిడిపరిశోధనాకేంద్రం      | బాపట్ల(గుంటూరు), పలాస(శ్రీకాకుళం) |
| కొబ్బరిపరిశోధనాకేంద్రం         | రాజోలు(తూ.గో.), అంబాజీపేట(తూ.గో.) |
| ఉల్లిగడ్డపరిశోధనాకేంద్రం       | ఎర్రగుంట్ల(కడప)                   |
| పండ్లతోటల(అరటి)పరిశోధనాకేంద్రం | అనంతరాజుపేట(కడప)                  |
| అరటిపరిశోధనాకేంద్రం            | కొవ్వూరు(పశ్చిమగోదావరి)           |
| గోగుపరిశోధనాకేంద్రం            | ఆముదాలవలస(శ్రీకాకుళం)             |
| ఆయిల్పామ్పరిశోధనాకేంద్రం       | పెదవేగి(పశ్చిమగోదావరి)            |
| చిరుధాన్యాలపరిశోధనాకేంద్రం     | పొదలకూరు(నెల్లూరు)                |
| నిమ్మపరిశోధనాకేంద్రం           | పెట్లూరు(నెల్లూరు)                |

## SATYA IAS Academy Cropping Pattern in A.P

| పరిశోధనాకేంద్రం   | ప్రదేశం   |
|---|---|
| విత్తనాభివృద్ధికేంద్రం                                  | పెద్దపేట(శ్రీకాకుళం)                            |
| విత్తనపరిక్షకేంద్రాలు                                   | తాడేపల్లిగూడెం(పశ్చిమగోదావరి), కడప,<br>నెల్లూరు |
| మామిడిపరిశోధనాకేంద్రం                                   | నూడివీడు(కృష్ణా)                                |
| మొక్కజొన్నపరిశోధనకేంద్రం                                | విజయరాయి(పశ్చిమగోదావరి)                         |
| జియోస్పెషియల్టెక్నాలజీసెంటర్                            | లాం, గుంటూరు                                    |
| మోడల్ ఆగ్రోప్రాసెసింగ్ సెంటర్                           | బాపట్ల  |
| రీజనల్ సెర్చ్ ప్రోగ్రామ్ ఆఫ్ రికల్చర్                   | కడియం   |
| సెంట్రల్ ఇన్స్టిట్యూట్ ఆఫ్ సర్టిఫైడ్ ఇన్స్టిట్యూట్      | సామర్లకోట                                       |
| ఇండియన్ ఇన్స్టిట్యూట్ ఆఫ్ ప్లాంట్ ఇన్వెస్టిగేషన్ (IIPM) | గన్నవరం(విజయవాడ)                                |