UNIT-II

ప్రశ్న : వ్యవసాయం ఉత్పాదకాలు పనిముట్లు, మిద్దలు, సేకరణ ధరలు మరియు పాలిత ధరలు - ఆంధ్ర ప్రదేశ్‌లో ప్రభావం చూపిన అంశాలు.

(1) o

www.manabadi.com

This document is submitted by Manabadi User, we are not responsible for any copyright violation. For any discrepancies please email us info@manabadi.com

MANABADI.COM™
It's Ours

3. ఆం.ప్ర. లో పంటల తీరును పరిశీలించి దాని నిర్ణయాలు అంశములు నిర్ణయించుము?

Ans: రాష్ట్ర ఆర్థిక ప్రగతికి ప్రత్యేకించి వ్యవసాయ క్షేత్రస్థాయి పంటల తీరు విస్తృత ప్రమాణం. రాష్ట్రంలో సేద్యం అవుతున్న మొత్తంభూమిలో వివిధ పంటలక్రింద ఆక్రమిస్తున్న తీరును పంటల తీరు అంటారు. వివిధ పంటలను పండిస్తున్న భూమి విస్తీర్ణంలో వివిధ సంవత్సరాలలో వివిధ పంటలను మార్పుల తెస్తున్న పంటల తీరును కాలానుగుణంగా దాని నిర్ణయించు అంశములను తెలియజేయవలసియున్నది

రాష్ట్రంలో పండే పంటలను ప్రధానంగా ఆహార పంటలు, ఆహారేతర పంటలుగా రెండుగా వర్గీకరించవచ్చు.

(1) ఆహార పంటలు: ప్రజలు నేరుగా తమ కావలసిన తిండిగా ఆహారంగా ఉండే ఆహార వస్తువులను పండించే పంటలు. ముతక ధాన్యాలు & పప్పు ధాన్యాలు ఆహార పంటల క్రిందికి వస్తాయి. ముతక ధాన్యాలయిన వరి, జొన్న, సజ్జ, మొక్కజొన్న, రాగులు పప్పుధాన్యాలయిన పెసలు, మినుములు, కందులు, శనగలు, ఉలవలు మొ|| ఆహార పంటల క్రిందికి వస్తాయి.

(2) ఆహారేతర పంటలు: వాణిజ్య ప్రయోజనం పండించే పంటలను ఆహారేతర పంటలు అంటారు. నూనె గింజలు, నారపంటలు

This document is submitted by Manabadi User, we are not responsible for any copyright violation. For any discrepancies please email us info@manabadi.com

ఆహారేతర పంటల క్రిందకు వస్తాయి. మొక్కజొన్నలు వేరుశనగ, పొద్దుతిరుగుడు, నువ్వులు — నారపంటలయిన ప్రత్తి, పొగాకు, చెరకు, మిరప మొదలగునవి ఆహారేతర పంటల క్రిందకి వస్తాయి.

ప్రముఖమైన ఆహార, ఆహారేతర పంటలు క్రింద ఉన్న భూములను తెలిపే పంటల తీరుల సమాచారం ఆహారేతర పంటల క్రింద ఉన్న భూమి విస్తీర్ణం ఆహారపంటల క్రింద ఉన్న భూమి ఆక్రమిస్తుంది. ప్రతియోజన కాలంలో సమాచారం పరిశీలించవచ్చు.

రాష్ట్రంలో రాష్ట్ర అవతరణ నుండి ఇప్పటివరకు పంటల తీరులో వచ్చిన మార్పులు క్రింది పట్టికలో పరిశీలించవచ్చు.

(లక్ష.హె)

కాలం	ఆహార పంటల క్రింద ఉన్న భూమి	ఆహారేతరపంటల క్రింద ఉన్న భూమి	మొత్తం సాగుభూమి
1956-57	95.19	29.25	124.44
2007-08	89.83	38.28	128.11

పై వివరాల ప్రకారం 1956-57 సంవత్సరంలో మొత్తం పంట క్రింద ఉన్న సాగుభూమి 124.44 లక్ష.హె. కాగా 77.29% ఆహార పంట క్రిందనే ఉండేది. పంట కింద ఉన్న విస్తీర్ణం 128.11 లక్ష. అయితే ఆహార పంట కింద ఉన్నది కేవలం 70.11% గా ఉంది. ఇక ఆహారేతర పంటల క్రింద సాగుభూమి కేవలం 22.71% నుండి కాలం 29.89% పెరుగుదల కనిపించింది. దాదాపుగా 49 లక్ష.హె క్రింద

This document is submitted by Manabadi User, we are not responsible for any copyright violation. For any discrepancies please email us info@manabadi.com

MANABADI.COM™ It's Ours

? తీవ్రత కాలంన పంటల తీరుగా ఉత్పత్తి చేయక
మరియు మార్పు ఏర్పడినందువల్ల ఆహారం లేక గ్రామీణులు
శ్రమించేవారు [illegible] వ్యవసాయం చేసి
[illegible]

నిర్ణయించు కారణాలు: అంతర్గత పంటల తీరు స్థానం [illegible]
దాని ప్రభావం చెప్పే అంశాలు కారణాలు చెప్పవచ్చు.
ఈ విధంగా క్రింది

① భౌతిక అంశాలు: నైసర్గిక మరియు భౌగోళిక అంశాలు అంతర్గత
ప్రకృతి మరియు ఉష్ణోగ్రత [illegible]. వర్షపాతం, నేలరకం
విస్తీర్ణం, మొ|| భౌతిక అంశాలు నైసర్గిక [illegible] ఉంటాయి.
పంటలు మరింత మార్పులు తెస్తాయి. ఇటువంటి [illegible]
మన్ని పంటలు [illegible] మరింత మార్పులు తేవడం కష్టం

② సాంస్కృతిక అంశాలు: ప్రజల ఆహార వ్యవహారాలు, నీటిపారుదల
అంశాలు, [illegible] అవసరాలు, రైతుల పరిస్థితి
[illegible] ఎక్కువ పంటలతో ఏర్పాటు
చేస్తుంది [illegible]
ఆహార పంటలు [illegible]
[illegible] కాబట్టి పరిమాణానికి
[illegible] ఆధారంగా మార్పిస్తున్నారు.

This document is submitted by Manabadi User, we are not responsible for any copyright violation. For any discrepancies please email us info@manabadi.com

ManaBadi.com
It's Ours

కేంద్ర ప్రభుత్వం: ఏదైనా ఫలం, ప్రయోజనాలు వచ్చే విషయాల్లో, కమిటీ వేస్తుంది, లేదా కమిటీ ఇచ్చిన నివేదికలు బుట్టదాఖలు చేస్తుంది. ఫలం అనేది ఏదైనా తేడాను ప్రభావితం చేస్తాయి. ఫలం మరియు విడుదల రాష్ట్రం ఏదైనా తేడా ప్రత్యామ్నాయాలు కాకుండా కమిటీ వేసి రాష్ట్రాలు ప్రయత్నాలు చేస్తాయి కేంద్ర ప్రభుత్వం ఏదైనా ప్రభావితం చేస్తుంది.

పైన వివరించిన విధంగా రాష్ట్రం ఏదైనా తేడా ప్రభుత్వం ఉన్నది దాని నిర్ణయంలో ప్రయోజనం కూడా ప్రభావితం చేసిన భౌతిక, సాంఘిక అంశాలు ప్రభావితం చేస్తాయి. కాబట్టి వెలుగు చూడు తేనెటీగ నాలో ఏదైనా తేడా మార్పులు ప్రభావం చేస్తుంది అనేది అవసరం మరియు అవసరాన్ని ప్రభావం చేసే ప్రభుత్వం ప్రయోజనాలు ఇవ్వడం ద్వారా ప్రయోజనాలు ఇవ్వడం ద్వారా ప్రయోజనాలు ఇవ్వడం ద్వారా

MANABADI.COM™ It's Ours

ఆంధ్రప్రదేశ్ రాష్ట్రంలో వ్యవసాయ భూమి విధానాన్ని పరిశీలించండి?

Ans: రాష్ట్రం వ్యవసాయ రాష్ట్రం. అత్యధిక ప్రజానీకానికి ఇదే ప్రధాన వృత్తి. కాని వ్యవసాయదారులు అభివృద్ధి చెందలేదు. ఇందుకు అనేక ఆధునికత లేమి, భూమి లభ్యత, మధ్య దళారీల పాత్ర కారణాలు. మోతాదుకు మించి ఎవరికి భూములు నిర్వాసిత వృత్తుల భూమి లేదు ఏటిలో లేక ఎక్కువ ప్రయత్నాలు. కేంద్ర, రాష్ట్ర ప్రభుత్వాలు నిర్దిష్టమైన వ్యవసాయ భూమి విధానాన్ని పాటిస్తున్నాయి. ఈ నేపథ్యంలో ఈ విధానాన్ని మనం పరిశీలించవలసి ఉంటుంది.

వ్యవసాయ భూమి పెంపకం ఎంత ప్రముఖ భూమి లభ్యం కూడా ప్రధానమైనది. భూమి పరిమితుల ధనవంతులు, పేదవారికి మధ్య వ్యత్యాసం పెరగటం, భూమి లేని వ్యవసాయదారులుగా వెట్టి కూలీలుగా నిరుత్సాహపరుస్తుంది. కేంద్ర, రాష్ట్ర ప్రభుత్వాలు వ్యవసాయ భూమి సంస్కరణ విధానాన్ని పాటిస్తున్నాయి. 1950 నుంచి వరకు చట్టాలు ద్వారా భూమి నియంత్రణను చేయగలిగాము. కాని చట్టాలు నిజమైన ప్రయోజనం కాని నిర్దిష్టమైన భూ సంస్కరణలు ప్రభుత్వం చేస్తుంది. 1960 నాటి కొత్త ప్రభుత్వం వ్యవసాయ భూమి విధానాన్ని ప్రకటించింది. వ్యవసాయదారులకు లాభదాయకంగా

This document is submitted by Manabadi User, we are not responsible for any copyright violation. For any discrepancies please email us info@manabadi.com

మార్కెటులలో ప్రభుత్వము కొనుగోలు చేయవలసిన

5 సంll వ్యవసాయ ధరల కమీషన్ ను ఏర్పాటు చేసింది

ఇది ప్రభుత్వానికి 3 రకాల వ్యవసాయ ధరలను సూచిస్తుంది

రైతుకు ఉత్పత్తి వ్యయాలను బట్టి ధరలుండాలని

ఈ కమీషన్ పేరును 1985లో "వ్యవసాయ ధరలు మరియు

వ్యయాల కమీషన్" (CACP) గా మార్చారు. ఆహారధాన్యాల

సేకరణ, ఆహార ధాన్యాల ఉత్పత్తి నిల్వలు చేయుటకు

1965 సంll లో భారత ఆహార సంస్థ (FCI) ను ఏర్పాటు చేసింది

<u>వ్యవసాయ ధరలు:</u> ప్రైవేటు [illegible] యంత్రాంగం ధరల

స్థిరత్వాన్ని సాధించి ఉంటుంది. వ్యవసాయ ధరలు ఈ వ్యయాల

కమీషన్ 3 రకాల ధరలను ప్రభుత్వానికి సిఫార్సు చేస్తుంది

వాటిని ప్రభుత్వం అమలు చేస్తుంది వాటి వివరాలు

ముఖ్యమైనవి:

① <u>మద్దతు ధర:</u> మద్దతు ధర విధానం ద్వారా రైతుల

ప్రయోజనం రక్షించబడుతుంది. ఆహార ధాన్యాల ధరలు

మార్కెట్లో కనీస స్థాయికి తగ్గితే అప్పుడు ప్రభుత్వం

వ్యవసాయ ధరల కమీషన్ సూచించిన ధరల ప్రకారం

కొనుగోలు చేస్తుంది దీనినే మద్దతు ధర అంటారు. మద్దతు

ధరలు [illegible]

This document is submitted by Manabadi User, we are not responsible for any copyright violation. For any discrepancies please email us info@manabadi.com

ManaBadi.com It's Own

సమీకృత ఫలదీకరణ (INM) : ఈ పద్ధతిలో సేంద్రియ ఎరువులతో పాటు రసాయన ఎరువులను కూడా కలిపి వాడటం వల్ల నేల సారం పెరుగుతుంది. ఈ పద్ధతిలో సేంద్రియ ఎరువులు 50% రసాయన ఎరువులు 50% వాడాలి. ఉదా: 10 టన్నుల పశువుల ఎరువు, 100 కిలోల నత్రజని, 50 కిలోల భాస్వరం, 50 కిలోల పొటాష్ ఎరువులు వాడాలి.

ఆ) సమీకృత కీటక యాజమాన్యం : ఈ పద్ధతిలో పురుగుల నివారణకు రసాయన మందులతో పాటు ఇతర పద్ధతులను కూడా ఉపయోగించాలి. ఉదా: పొలం చుట్టూ ఆముదం మొక్కలు నాటడం, ఎకరాకు 10 పక్షి స్థావరాలు ఏర్పాటు చేయడం, ఎకరాకు 5 ఎర పంటలు వేయడం, ఎకరాకు 5 లింగాకర్షక బుట్టలు పెట్టడం, ఎకరాకు 5 పసుపు రంగు జిగురు అట్టలు పెట్టడం, ఎకరాకు 5 నీలి రంగు జిగురు అట్టలు పెట్టడం, ఎకరాకు 2 కాంతి ఎరలు పెట్టడం, ఎకరాకు 2 ఫెరమోన్ ఎరలు పెట్టడం, ఎకరాకు 2 ట్రైకోడెర్మా విరిడి పొట్లాలు పొలంలో వేయడం, ఎకరాకు 2 ట్రైకోగ్రామా పరాన్నజీవుల కార్డులు పొలంలో వేయడం, ఎకరాకు 2 క్రిసోపా పరాన్నజీవుల కార్డులు పొలంలో వేయడం, ఎకరాకు 2 ఎన్.పి.వి. పొట్లాలు పొలంలో వేయడం, ఎకరాకు 2 బి.టి. పొట్లాలు పొలంలో వేయడం, ఎకరాకు 2 వేపనూనె పొట్లాలు పొలంలో వేయడం, ఎకరాకు 2 వేపగింజల కషాయం పొట్లాలు పొలంలో వేయడం, ఎకరాకు 2 ఆవుపేడ పిడకలు పొలంలో వేయడం, ఎకరాకు 2 ఆవుమూత్రం పొట్లాలు పొలంలో వేయడం, ఎకరాకు 2 పంచగవ్య పొట్లాలు పొలంలో వేయడం, ఎకరాకు 2 జీవామృతం పొట్లాలు పొలంలో వేయడం, ఎకరాకు 2 ఘనజీవామృతం పొట్లాలు పొలంలో వేయడం, ఎకరాకు 2 నాడెప్ కంపోస్టు పొట్లాలు పొలంలో వేయడం, ఎకరాకు 2 వర్మీకంపోస్టు పొట్లాలు పొలంలో వేయడం, ఎకరాకు 2 పశువుల ఎరువు పొట్లాలు పొలంలో వేయడం, ఎకరాకు 2 పచ్చిరొట్ట

ManaBadi.com It's Ours

ఇని పరిగణలోకి తీసుకోండి

= ప్రత్యక్షంగా వస్తుం.

2. C_2 = C_1 + పరోక్ష వస్తుం.

3. C_3 = C_2 + C_2 లో 10% యాదృచ్ఛిక వస్తుం

ఈ వస్తువులన్నీ ప్రత్యక్షంగానూ పరోక్షంగానూ వినియోగించి ఉత్పత్తి చేసే వస్తువుల్ని ప్రాథమిక రంగానికి చెందినవి అంటారు. ఉదా: వ్యవసాయం, పశుపోషణ, మత్స్య పరిశ్రమలు. ఈ రంగాలు ఆదాయాన్ని ఇచ్చే ప్రధాన వనరుల

ManaBadi.com
It's Ours

కాన్సెప్ట్ చెప్పేటప్పుడు Rathna cards ఉపయోగించి
ముఖ్యంగా క్రొత్తపదాలు తరువాత క్రియలు వంటివి చెప్పవచ్చు.

ప్రతిరోజూ ఒకేలా కాకుండా రకరకాల పద్ధతులు
ఉపయోగించడం వలన పిల్లలు ఉత్సాహంగా నేర్చుకుంటారు
ప్రతిరోజూ ఉంటుంది. పిల్లలకి క్రియలు
క్రొత్త పదజాలాన్ని పెంచడానికి ఎన్నో విధాలుగా ప్రయత్నించవచ్చు
వాటిలో కొన్ని ఇక్కడ ఇవ్వడం జరిగింది.

www.manabadi.com

This document is submitted by Manabadi User, we are not responsible for any copyright violation. For any discrepancies please email us info@manabadi.com

A.P లో ప్రజాపంపిణీ వ్యవస్థ పనితీరును వివరించండి

Ans: రాష్ట్ర ప్రజానీకానికి ముఖ్యంగా అల్పాదాయ వర్గాల నిత్యావసర వస్తువులను సరసమైన ధరలకు అందిస్తూ ఆహార భద్రతను పెంపొందించటానికి ఉద్దేశించిన ప్రజాపంపిణీ వ్యవస్థ. ఈ వ్యవస్థ అమలవుతున్న విధానాన్ని, ఈ వ్యవస్థ పనితీరును క్రింది విధంగా సమీక్షించవచ్చును.

భారతదేశంలోను మరియు రాష్ట్రంలోను 1980 సంవత్సరాలలో ప్రజాపంపిణీ వ్యవస్థ ప్రారంభమైంది. అల్పాదాయ వర్గాలకు నిత్యావసర వస్తువులను సరసమైన ధరల అందిస్తూ మార్కెట్ ధరలను నియంత్రించే వ్యవస్థ ప్రజాపంపిణీ వ్యవస్థ.

నిర్వహణ: A.P లో Civil Supply శాఖ ప్రజాపంపిణీ వ్యవస్థను అమలుచేస్తూ, నిర్వహణ మరియు పర్యవేక్షణ చేస్తుంది. నిత్యావసర వస్తువులు FCI నుండి ముఖ్యంగా ఆహారధాన్యాలు, పంచదార, మొదలైన వస్తువులను కొనుగోలు చేస్తుంది. రాష్ట్రస్థాయి నుండి సరుకులను జిల్లా.కేంద్రాల గోదాముల ద్వారా రవాణా చేయిస్తారు. జిల్లా స్థాయిలో జిల్లా సరఫరా అధికారి అజమాయిషీ చేస్తారు. జిల్లాలోని సరుకులను మండల పాయింట్లకు రవాణా చేయిస్తారు. మండల స్థాయిలో

This document is submitted by Manabadi User, we are not responsible for any copyright violation. For any discrepancies please email us info@manabadi.com