







# ప్రార్థన -

నీటివసతులుగల భూములకు శ్రేష్ఠం!

ఎక్కువ వంటనలేదు సి ఎన్ హెర్-1, సి . ఎచ్-2, స్టో, సంబంధాన్ని రకము ఏకుచల కు దక్కి శ ము లో ఉన్న ఉక్కతిలో మాయమైన మణ్ణములగి చెప్ప వచ్చును. అసురులు తైన వరస్తుషులలో స్వాధీనరకశిల్పిన్ని తక్కున రకములకంటే ఎక్కువ వంటనలు ఉన్నాయి. కానీ లోచ రోహలలో లభి యొచ్చుతాగ రాశి గురికాగు ప్రమాణంతుండి. నీళి గుర్తానచ్చుడు స్వాధీన క క్రిం న రకములకంటే ఎక్కువ వంటలిస్తున్నాడు.

స్వరూపమను, శక్తిన రకములను  
వరి క్షించు ఉడకై మైసార్ రాష్ట్రములోని  
ఒడు చేందుమంత్రమైన హెక్కానిన్నిస్తు

రకములను వండించి పరిశ్వము తూర్పారు.  
 భార్యార్, రాయడూర్, అన్నగారి శేంద్ర  
 ముఖలో క్రూరాలనులోను; సిరిగువు,  
 ఎగ్గర్ కోటు శేంద్రములలో సిటిపారుదల  
 వనగితిను ఈ ఓస్సురకములను వండిం  
 చాయ. భార్యార్ క్రూముషెప్పులండ  
 మందివర్షముల కురిసే ప్రాంతము. కాని,  
 రాదుమార్, అన్నగారి వెళ్లపొంకములు.  
 ఈ ప్రాంతములలో ఏండ్రాకి వర్షపాతము  
 15 నుండి 20 అండ్రాములు వాత్ర మే  
 ఘంటుంది. అందుచేత ఈ పొంకములలో  
 పెలలో శగసించ తేమ లేనప్పుడు రక్కణ  
 దర్శగా రెండు మాడు వర్షాములు సిరు  
 పెట్టింది. అన్నగారి లో వర్షపాతము  
 భాలా తక్కువగా వుండుటవలన, బాదిర్  
 తెగులు, రంకుమశగులు సోటుకుపలన  
 వంటకు దా లా న ప్పు ము నంకథించింది.  
 సిరిగువులోను, ఎగ్గర్ కోటలోను సిదపారు  
 డలవనసిర్పార్యా వంట వండిం చు ట చే  
 అ శ్యం శ అముకూలమైన పరిస్థితులలో  
 వంట భాగా వండింది. పైన పోగ్గినిన  
 5 కే.ద్రములలోను బాట్రె మొదలి వార  
 ములో దిత్తాములనుచ్చర్చి, అనుసరించవల

సీన వృవస్తాయవద్దతులనుఽవరంపొందారు  
క్రాఫ్టర్, రాయ హర్ష, అరుగో

ధార్యా, రాష్ట్రా, కల్పగ్రంతిలో సి ఎన్ ప్రెస్-1 తక్కిన రకములకండి ఏక్కువ వంట చంపింది. నగర్కోట, సింగపుర్ కే ద్రములో స్వర్ణ రకంకొన్న అర్థి సంకర రకములకంటే ఏక్కువ వంట సించింది. ఏక్కువగా వంట రకములకండి స్థానిక రకములు దాలా తక్కువగా వంచింది.

వంట బాగా పెదుగుటకు అనుకూలమైన  
పరిస్థితులు వున్నట్టేట సి ఎన్ హెచ్-1  
రకముకంటే స్వర్గ రకం కొన్న బాగా  
వండింది. ఎత్తువచుంటలు వందుటకు అను  
కూల పరిస్థితులు లేనిదోష న్యూరికంటొన్న  
కంటే, సి ఎన్ టప్పె-1 రకంకొన్నప్పుడు  
ఎత్తువగా వండించుకూనారు. వారావా  
మును లోనైన పొంగుతములలో సి ఎన్  
హెచ్-1 రకంకొన్న రిస్ట్రీక్షన్ ముగి  
వండించుకూంది

అందులేక సీపిఎరుడు వనకి కలిగిన  
ప్రాంతములలో స్వస్త్ర రకం బొన్నెను  
కెతులు రాశదాయకంగా పండించవచ్చుటుంది

—(సి. ఎల్. అర్.)



శెండుమాదు పారాలక్రితం ఇంగ్లీషరో టీపొక వ్యాసం చదివారు - గోదు వున్న క్రింద నిష్పత్తి దెబున రాళ్లు నార్కూ ఉ. రాగ్గుగినుగుర్చి. మనశేషంలో గోదు వున్న అధికోత్సుల్ లేఖనా దోహదమిచ్చిన రాగ్గుగు కాక్కరప్రదేశ్ వ్యవసాయ ఏక్క దిద్యాలమంచారు రాళ్లేవ్ పట్ట యిచ్చాను ప్రమితంలో - యూనివర్సిటీ భాన్సు లర్కగా గవర్నరు రాళ్లు చెంచారు గోపాలపెట్టి, రాళ్లు రాగ్గుగు చట్టాయిద్ది కరచాలనం చేస్తున్నారు.

వ్యవసాయ విష్వవం: డిమాస్టోపిక్ పద్కలు

ఉక్కల తన్నరిండైనానరి వందిండినే  
పట్టుదల ప్రతివొక్కరిలోనూ ఎక్కువైది.  
అటువంటి ఇత్తనాలను విధుదల చేయుక  
ముదే వాతి వి విధముగానైసా, ఎవర  
టరీదైనా సుపొదించాలని ప్రతి వొక్కరూ  
ప్రయత్నిస్తున్నారు.

వైతులలో కణిగన ఈ చెక్కన్నాడీ సరి  
 యైన మారములో పెట్టి అ త్వరి క మైన  
 వంటలు వండి చుటకు అమవుగా ఓప్పియ  
 దిమాన్నస్యావన పథకములు వ్యవసాయాది  
 పృష్ఠి పథకములలో ప్రముఖమైనపాత్ర  
 వహించారి వాస్తవముగా, మేలైన దిత్తన  
 ముసు చువచ్చిగిందవరెనసి, శాస్త్రియ  
 పద్ధతిలను అఱలాచింది అభికమైనపంటలు  
 పూడి చవలెనే ఆకాంక్ష ఓప్పియ దిమాన్  
 స్యావన పథకములద్వారానే రై తలలో  
 ఎత్తుపైంది.

ఈ జాతియ దివ్యాస్త్రమై వశక  
ములు తెలుగ పొందులోనే ఎక్కువ  
పంటలను చండించి, ఆ ఏధముగాచండించే  
వద్దకులమ వారికి ఉలయశేయుకైకాక,  
తెలుగ సమన్యాలను శాశ్వతాలు అవగాహన

చేసుకుని వాటిక పరిష్కార మారములను  
సూదించుకుతూడా దీపాదము చేసిగిం  
పుండులని 1964 లోనే డాక్టర్ ఎం. ఎన్  
ప్రాయిదూశన్ సూదించారు. ఈ పథ  
ముల ఏ బిధముగా బిశబ్దము ప్రాధి  
చినది మనకండర్కీ తలసినదే.

విదాడిక అనేకపంటలను పందించు  
ద్వారా అధికోర్కృతిని సాధించుట కౌశిల

ಶ್ರೀ ಟಿ. ಎ. ಸಿಂಗ್

దిషా-స్టేషన్ వథకముల ప్రధానాశయముగా పరిగచేంపబడుతూంది సీటిపాపా దల వసతిలేని ప్రో-వథములలో కూడా 196 నుండి బొకియి దిషా-స్టేషన్ వథకముల చేపటుబడినాయి. కొత్త వదతు ద్వారా ఈ ప్రో-వథములలో కూడా ఎత్తు పంచున వివిధముగా పండించవచ్చునే ఉన్నాలను వ్యక్తుచుముగా ని రూ. ఏ. 0. దూపించుటయే ఈ వథకముల ప్రధాని ద్వారా నేర్చుకొనుటకు విభిన్నము. ఈ వథకముల ద్వారా కొత్త డాయ, లిస్టరిషార్జుకర్తలు, ఉన్నాలకరినికట్టుగా పరిచేసి అధికోర్కృతి సాధించవచ్చునని ప్రశ్నవచ్చుగా నిరుపించ బహివంది.

ఉత్తరపొదుచ్చాదేవములో పీ దా ది  
అనేకవంటలను చందించే పథ కముల  
ఎక్కువపంటలడే పొట్టగేధుమ రకముల  
ప్రధానమైనపాత్రా వహిం తుమ్మాయి  
1967-68 లో కొరియ దిమాష్టైప్పిష్ట  
పథకములుద్దురా త్రైలు జో ట్రైలు  
మిదాటిక రండు లేక మూడు పంటలన  
పండించి 9 నుండి 11 టన్నుల వం  
చందించగలిగారు. కొందరు హైట్స్ 28 . 41  
బిట్టుల పంటనుకూడా పండించి  
సందర్శాలున్నాయి. ఇది ఎక్కువపం  
అయినా అంతకంటే ఎక్కువపంటపండిం  
అవకాశాలకూడా వున్నాయి. కొందరు  
త్రైలుకు పీ దా ది కి రూ 5000 నుం  
రూ 7000 లు నికరలాశము లాయించినట  
న్నాధీస్టరీని ఖారణ వ్యవసాయ వ  
కోధనా సంస్థాలు, పంక్టనగర్లో  
ఉత్తరప్పదేవ్ వ్యవసాయ విశ్వవిద  
యము వారు పేర్కొన్నారు.

పదినది. 1972-73 నాటికి కీర్తాలలో ఈ వశవరము అనుయాయివరుగాలరు. ఈ నాటికి వశవరములలో కీర్తా బక్కింది హస్యధిలాస శాస్త్రము, భూసాంచము, సస్వరరక్తమ, వ్యాసాయ ర్యాక్ట శాస్త్రములలో సాచుణు ఉన్న



నలగురు కాత్రులుండును ఎన్ను కొ సి  
49 రిల్యాలరో నియమించడం పరిగింది  
ఈ కాత్రులు ప్రతి ఎకరం నేలలోను  
నిరీక్షలములో తత్క్వికమైన వంట

— శ్రీరామ 10 ప 25

## మొక్కజొన్లు - కలుపు నివారణ మందులు

మొక్కలోన్ని తలో కలవుమొక్కలను మొక్కలోన్ని వంట చాలాగాగమ శగిపోతుండి. అందుచేత ఈ కలవుమొక్కలను న ఔచ ల మధ్య అంతరక్కణి ద్వారా లోలిగించుటకు ఎంత బాధువాగపడో, సిని లైన మరియు 2-4-టి అను మందులను ఉపయోగించి, కలవుమొక్కలను అరిష్టాల టకు ఎంతకాగలడో కెల ను కొను ఏక సాయార్లోని పించార వ్యవసాయ కళ కాంలో కౌనస్టర్ అను పొక్కలోన్ని రకములై పరికోధనలు కొనసాగించబడాయి. ఈ మొక్కలోన్ని వర్ధారాహమిత వంటించబడినపే. కలవు మొక్కల న క్రియుటకు వెదువేదు వద్దులు అవలంబించబడినది. పించార్ దేశపక్ష కలవుమొక్కలను కీయుట, తొప్పిక లేక పొరచ్ కలవుమొక్కలను లోలిగించుట, చరువలమధు

దున్న కలపుమొక్కలను కొలగించు  
సిమ్మెన్సు కలపుమొక్కలు మొలవ  
మానుష జీవయోగించేట, 2. 4-కి మండ  
పను కలపుమొక్కలు మొలిచిన కర్మాల  
ఖచ్చయోగించుట మొదలైన అనేక వర్ణ  
తులు అవలంబించడినని. సిమ్మెన్సు  
సిటలోర్ రిపి హైద్రాబాదు 1123, 85 లిక్రూ  
వంతున దిత్తనములను నాటన వెంటిన  
చల్లదం ఓరిగింది. 2. 4-కి మండులను  
సిటలోర్ రిపి హైద్రాబాదు 844, 73 లిక్రూ  
వంతున దిత్తనములనునాటన 21 కోట్ల  
కరువార చల్లదం ఓరిగింది. ఆ తరువాత  
దెండు వారములకోకపర్చాయిము, 8 వారా  
ముంకోక వర్మాయము కలపుమొక్కలు  
ఎక్కువెళ్లడినాయి. ప్రాన సీర్కులి న  
మండులను దలుటువలన మెరచి వర్మా

యము లెక్కిపెట్టినవ్వుదు అ విధముగా  
చ ల్ల ననే ల లో క 20 పై తరువ కలవు  
మొక్కలు తెప్పుట్టు కనుగొనలడినది అలరి  
పర్మాయము లెక్కిపెట్టినవ్వుదు కలవు  
మొక్కలు మొలుచుటకు మంచు సిము  
డైనను, మెలించ తర్వాత 2-4-వి మందు  
లను ఉ ప యొగిం దు ఏ వ ల న కలవు  
మొక్కలు పాగా అవికషించినట్టు కనుగొన  
యినది. చీతికో కలవు మొ క్క ఉ ను  
క్రియుట, పదునలమధ్య గుంపకనుకోలట,  
లోగ్గిక లెక పొరటో త్రవ్వుకువలన ఎక్కు  
వగా క ల ఏ మొ క్క ఉ అలరిక్కుండినటు  
శేరింది. కలవుమొక్కలు మొలుచుటకు  
ముందు సిముడైనను రులుకువలన లక్ష్యించ  
మైన పంచించినటు కనుగొనలడినది.

—(2, 3 2, 25)















