

Written by

Thursday, 31 July 2008 21:11 -

நிலத் தலை உழைதா பண் படாத் தி சீ ராக் கி விதகை கின் ற விவசாயி பயிரன பணேஙி வளர் க் க தகாந் த வழிமாறுகைளன கயொளாகின் றார். உழைதல் , பயிரிடாதல் , உரமிடாதல் , நீ ர பாய் ச சாதல் பான் ற பல வழிகளில் பயிரன பாதாகாத் தா பராமரிக் கிறார். அவர் மறே களோ கின் ற இந் த வழிமாறுகைளில் ஏதாவதா காறுவை ஏற் பட்டால் அதா பயிரின் ஓட்டாமலோத் த விளசை சலயைம் பாதிக் காம். அதாபாலோ வியாபாரத் தில் ஈட்டாப்படாகின் ற வணிகர் தன் னாட்டைய பளாராட் கள் சனெ றட்டைய வணே டிய இலக் கா மக் களன காறுவதை தா விற் க கட்டிய வியாபாரா உத் திகளான, தனதா வணிக சின் னத் தின் பயிரன மக் கள் மனதில் பதிய சுயிய வதா, சலாகன விலன விற் பனன, விளம் பரங் கள், தவணன மாறன கட்டணம் மற் றாம் தளொடந் த சவே ஆகியவற் றில் ஈட்டாப்படாகின் றார். இந் த உத் திகளில் காணப் படாகின் ற அல் லதா நடமைாற்றையில் ஏற் படாகின் ற காறுகைள் தயாரிப் பாப் பளாராட் களின் விற் பனயை பாதிக் காம்.

இவ் வாறா எல் லாவித வளர் ச் சி மற் றாம் மான் னாறே ற நிலகைளிலாம் இத் தகயை நடமைாறுகைளன நாம் பார் க் கின் றோம். இந் த வளர் ச் சி பாகேக் கில் ஏற் படாம் நிறகைள் அல் லதா காறுகைள், வளர் ச் சி நிலகைளில் நிறகைள் அல் லதா பாதிப் பாகளன உராவாக் காம். பயிர் களன அல் லதா வியாபாரத் தலை வளப் பதற் கடே இப் பபிப் பட்ட மாறுமைகைள் இராக் காம் பாராதா மானிடராகப் பிறத் தல் அரிதா என் றா பளேற் றப் படாம் மனிதகாலத் தில், காழுந் தகைளன வளர் க் க எவ் வளவூ அக் கறயைம் அறிவைம் தவேபைப் படாம். ஆனால் உண் மயோன நிலன என் ன? திராமணமானவர் கள் காலப் பாகேக் கில் கற் றாக் களோ கின் ற எளிதான மாறுமையாக தான் இன் றா வரன காழுந் தலை வளர் ப் பா இராந் தா வராகிறதா.

உயிர் களின் பிறப் பிடமாக இராக் காம் பணே ணிடம் கரா உராவாக காரணமாக இராந் த சுழு நிலகைள் கட்ட கராவின் வளர் ச் சியன பாதிக் காம் என் றா எண் பித் த ஆய் வாகள் நம் மிடம் உண் டா. கரா உராவாகி வளர் ச் சியடகைகின் ற காலக் கட்டத் தில் தாய் அடயைம் அதிர் ச் சி, சாரே வா, தாக் கம், கவலனை, மனஅழுந் தம் ஆகியவை கராவின் வளர் ச் சியன பாதிப் பதுகோடா, காறுமைாத பிறப் பயையை உராவாக் கலாம். காழுந் தலை பிறந் த பி னனர் தாயின் அலாவலக பணியிலான நிர் பந் தங் கள் பாலட்டாவதா, நன் கா பராமரிப் பதா பான் ற காழுந் தலை வளர் ப் பிலான அடிப் படகைளன கட்ட கட்டப்படாத் தாகின் றன.

Written by  
 Thursday, 31 July 2008 21:11 -

---

நலமான காழுந் தயைகளை இந்த சமீகத் திற் கா வழங் காம் விதமாக அதன்னை நல்ல மாற்றயில் பணோவதற் கா மீன் றா மாதமாக இராக கக் கடிபிய மகப் பறோ விடமாற்றை போதாதா ஆற்றமாதமாக உயர் தடப்பட வணேட்டாம் என் ற கோரிக் கயைம் இராந் தா வராகிறதா. ஓரா காழுந் தன தனதா ஐந் தா வயதா வரதை கற் றாக களாள் ளகின் ற அனதை தயைம் தனதா அபிப் படதை அறிவாக அல் லதா பதிவாக களாள் கிறதா. காழுந் தயைன் இக் காலப் பகாதி பரிராம் பாலாம் பறெற்றோரிடத் தில் சலெவிடப் படாவதால் நலமான காழுந் தகைளனை நலமான பறெற்றோர் தான் களாடக் க மாடியாம் என் றா அனவேராம் எண் ணகின் றனர். உடல் மற் றாம் உள் ள ரீ தியில் நலமான பறெற்றோர் நிச் சயமாக நலமான காழுந் தயைகளை இந்த சமீகத் திற் கா வழங் காவர். அப் படியானால் நலமற் ற பறெற்றோர் .....? அதனை சளால் வகுற் கே அவசியமில் லன. அதிலை மன அழுத் தம் களாண் ட பறெற்றோரை களாண் டாள் ள காழுந் தகைளின் நிலை மலோம் மரோசமாக இராக் க வாய் ப் பாகள் அதிகம்.

இதா தளாடர் பாக மறே களாள் ளப் பட்ட ஆய் வில் மன அழுத் தம் களாண் ட பறெற்றோர் தங் களாட்டயை உடல் நலத் தன கடேப் பதாடோ தங் களின் காழுந் தகைளிடமாம் உடல் நல சீ ர் கடேட்டை உராவாக் காகின் றார் கள். மன அழுத் தம் அதிகம் களாண் ட பறெற்றோரின் காழுந் தகைள் இதர காழுந் தகைளனை விட அதிகமாக நாய் வாய் படாகிறார் கள் என் றா பாதிய ஆய் வாகள் காட்டாகின் றன. மன அழுத் தம் ஓராவராட்டயை உடல் நலத் தன கடேப் பதாடோ மாரடபைப் பா பனேந் ற உடல் நலக் காற்றவைகளனை ஏற் படாத் தாகின் றதா. அது தகயை பறெற்றோரின் மனநிலை காழுந் தகைளின் உடல் நலத் தில் பாதிப் பன உண் டாக் காகிறதா என் பதா தான் நியாயார் க் கிலை ள ராச் சஸெல் டர் பல் கலகை கழக ஆய் வாளர் களின் கராத் தாக உள் ளதா.

ஐந் தா மாதல் பத் தா வயதா வரயைன நலமான 170 காழுந் தகைளனை வதை தா இந்த ஆய் வா நடத் தப் பட்டதா. அந் த காழுந் தகைளின் உடல் நலத் தன மீன் றா ஆண் டாகளாக கண் காணிக் க பறெற்றோரை ஆய் வாளர் கள் கடேட்டாக் களாண் டனர். காழுந் தகைளாக் கா ஏற் படாகின் ற உடல் நலக் காற்றவைன் அறிக்அறிகளனை ஒவ் வளிாரா வாரமாம் பதிவா சயெ யவாம், அவர் கள் உடல் நலக் காற்றவேடோ இராக் காம் பனோதா உடல் வபெப் பத் தன காறித் தாக் களாள் ளவாம் பறெற்றோர் கள் கடேட்டாக் களாள் ளப் பட்டார் கள். ஆற்ற திங் கள் காலத் திற் கா ஓரா மாற்றை பறெற்றோர் கள் உடல் மற் றாம் உள்நல ஆய் வாச் சஸோதனகை கா உட் படாத் தப் பட்டனர்.

Written by

Thursday, 31 July 2008 21:11 -

---

<http://tamil.cri.cn/1/2008/04/14/121@68714.htm>