

“கிராம அபிவிருத்தி”

நூல் இந்தியா

(பாரேஸ்டு பஞ்சாயத்து பத்திரிகை.)

எடிடர், மானேஜர்—எ. ஸ்வாமிநாதையர், ரிடையர் டி.பி.டி. கலெக்டர்,

ஆபீஸ் : 22, ப்ராஜஸ் ரோட், மைலாப்பூர், மதராஸ்.

வால்யூம் IV

அக்டோபர், 1929

ரூ 10

பொருளடக்கம்.

பக்கம்.	பக்கம்.
89. தண்டு துணுக்குள்.	229
90. பாரேஸ்டு பஞ்சாயத்துகள்.	230
91. காட்டுப்புறங்களிலும் வியவஸாய ஸ்தலங்களிலும் உள்ள கழிவுப் பொருள்களை எருச்செய்வதில் உபயோகித்தல்.	234
92. கிராமச் சீரமைப்பு முயற்சிகளைப்பற்றி குறிப்பு.	238
93. வியவஸாயிகளின் முன்னேற்றம்.	240
94. விதையை மதியால் வெல்லல்—ஒரு கதை.	245
95. பொது விஷயக் குறிப்பு.	251
96. மதிப்புரை	255
97. ஓர் விஞ்ஞாபனம்	257

வருடச் சந்தா :

உள்ளாடு ரூ 3

வெளிநாடு ரூ 4 8 0

தனிப்பிரதி :

அரை 6

அரை 8

80-வது வரலாறு உலக பிரசித்திபெற்ற

காரம்

மணம்

சிறம்

குணம்

வாடை

உள்ளது.

அசல்



ஷண்முகம்

பட்டணம்போடி

ஷண்முகம் முக்குத்தான் வம்பெனி விபி.டெட்.
பேர்டீ பாம்பு 140, மதஞம்.

80 வருஷகாலமாக சென்னையிலே, சிறப்பு வாய்ந்த ஆபீசு கணக்கான நற்சாஷிப்பத்திரங்கள் பெற்று தினசரி லெட்டர்களால் புகழ்பெற்று அன்றாடம் நூற்றுக்கணக்கான பார்சல்களை சோல் ஏஜண்டுகள் தினந்தோறும் மெயிலில் பெற்று, ஜில்லா, தாலுக்கா டவுன் கிராமம் முதல் குக்கிராமங்களிலும் கொண்டாடி, அசல் சேப் ரோல் வாடை, அசல் பசுநெய் மணம், குளிர்ந்த குணம், இன்புரும் காரம், பவுன் நிறம் இவ்வளவற்றும் ஒருங்கே இமையப்பெற்று நமது ஏஜண்டுகளுக்கு நற்கியாதி தந்து வியாபாரிகளுக்கு நற்பெயரளித்து உபயோகப்படுத்திய கனவான்களுக்கு மனோபீஷ்டம் தந்து இந்தியாவில் ஏராளமாக செலவாகிவருவது எது? எங்கள் அசல் ஷண்முகம் பட்டணம் போடியே. இனிமேல் அவது ஏமார்த்த போகாமல் எங்கள் அசல் ஷண்முகம் பொடியை வாங்கி உபயோகப்படுத்தி இன்புருங்கள்.

அசல் ஷண்முகம்போடி விலை ஜாபிதா.
முதல்தரம் ஒரு வீசை ரூ 4-4-0 இரண்டாந்தரம் ரூ 3-4-0
டாக்டர் ஆர். கே. பரிமள முக்குத்தான்.

இதனால் ஜலதோஷம், ஒற்றைத்தலைவலி, மண்டைக்குத்தல், உள்படக் கண்டத்திற்கு மேற்பட்ட 103 சகல வியாதிகள் வெகு சீக்கிரத்தில் கண்டிக்கப் படுமென்பதில் சந்தேகமே கிடையாது. காலணு சாதா முக்குத்தாளுடன் இந்தத்தான் இரண்டொரு சிட்டிக்கை மாத்திரம் கலந்தால் தூள் முழுதும் சுந்தமாய்க்கும்.

விலை	தபால் கூலி	பாக்கி	தொகை
3 புட்டி 0 9 0	0 4 0	0 1 0	0 14 0
6 புட்டி 1 2 0	0 5 0	0 1 0	1 8 0
12 புட்டி 2 4 0	0 8 0	0 1 0	2 13 0

நூல் இந்தியா

(பாரேஸ்டே பஞ்சாயத்து பத்திரிகை.)

எடிடர், மானேஜர்—எ. ஸ்வாமிநாதய்யர், ரிடெர்ட்டிப்படி கலெக்டர்
ஆபீஸ் : 22, ப்ராடீஸ் ரோட், மைலாப்பூர், மதராஸ்.

வால்பூம் IV

அக்டோபர், 1929

நெ 10.

துண்டு துணுக்குகள்

எலுமிச்சம்பழ ரசத்தை அதிகமாகச் சாப்பிடுவதால் ஆங்கில நாட்டில் நோய் குறைந்து, சுகம் வளர்ந்து வருகிறதாம்.

வல்லாரையை அடிக்கடி சாப்பிட்டால் மூளைக்குச் செழிப்பு ஏற்படுமாம். இதற்கு தெலுங்கில் சாஸ்வதி ஆக்கு அல்லது பிரமி என்று பெயராம். அறிவை வளர்ப்பதால் அறிவுத் தெய்வமான ஸாஸ்வதியின் பெயர் அதற்கு வந்ததாம்.

தேங்காயில் ரேடியம் என்ற அரிய பொருள் இருக்கிறதென்று 'நாஸொன்றுக்கு இரண்டு தேங்காய் உண்டு உயிர்வாழ்வது' என்ற அரிய நூலை எழுதிய ஒரு ஜர்மானியர் கூறியிருக்கிறார். ரேடியம் என்பது பொன்னைவிடப் பன்மடங்கு உயர்ந்தது. பூலோக முழுமை யிலுமே சில அவுன்ஸ் ரேடியந்தான் இருக்கிறது.

பூனையானது வேறு பல ஜீவப்பிராணிகளைப்போல நோயைப் பரவச்செய்வது மாத்திரமின்றி மனிதனைக் கண்ணால் உற்று நோக்கினாலே விஷங்கொடுக்குமென்று பிரகிருதி தத்துவநூல் ஒன்றில் காணப்படுகிறது.

ஜாவா தீவில் ஒரு விதமான புஷ்பம் எலிகளைப் பிடித்துவிடுகிறதாம். ஒரு மைல் தூரம்செல்ல நத்தைக்கு 14 நாள் 4 மணி நேரமாகுமாம்.

ஹீனஸ்தியும், ஆஹாரக் குறைவும், ஸரிஸமானமற்ற மற்ற ஆஹாரமும் முக்கியமாய்த் தாழ்ந்த ஜாதியாரைத் தாக்கி இந்தியர்களுடையதே பலத்தைக் குன்றச் செய்து அநேக நோய்களுக்கு அவர்களை உள் படுத்துகின்றன.

தோட்ட வேலையினால் ஆரோக்கியம், ஐசுவரியம், தீர்க்காயுள் இவையாவும் லித்திக்கும்.

ஜீவனோபாயமில்லாதபடித்த சிருவர்கள் தோட்டவேலையைலாபகரமான தொழிலாக எடுத்துக்கொண்டு சுசஜீவிகளாக வாழக்கூடும்.

பாலை அதிக மாகக்கொதிக்க வைத்தால் அதிலுள்ள பாஸ்பேட் குறைந்து போம். ஆகையால் அதற்குள்ள ஆகாரகுணம் போய்விடும். பாலைச்சாப்பிடும் பொது அதைக்கொஞ்சம் கொஞ்சமாகச்சாப்பிட வேண்டும்.

தேங்காய் எண்ணையானது டைபாய்டு கிருமிகளையும், மற்ற விஷநோய்க்கிருமிகளையும் கொல்லக்கூடிய சக்தியை உடையது.

நாட்டுப்புறத்தில் நிர்மலமான ஆஹாயத்தின் கீழ் சிலேகிதர்களோடு ஒருநாள் வலிப்பது பூலோகத்திலுள்ள எல்லாமருந்துகளையும் காட்டிலும் ஆயுளை விருத்தி செய்யக்கூடியது.

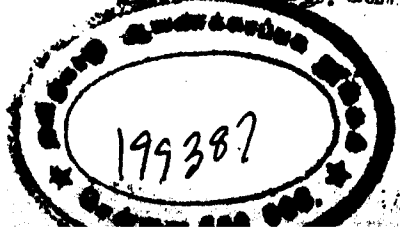
பாரெஸ்டு பஞ்சாயத்துகள்.

பாரெஸ்டு பஞ்சாயத்துகளின் முயர்ச்சிகளைப் பற்றி ரெவின்யூ போர்டாரின் 1928-29 இலுத்திய பிரகடனம் நமக்குக் கிடைத்தது. 1928:29 இல் நம்முடைய மாஹாணத்தில் 1102 பஞ்சாயத்துகள் இருந்தன. பஞ்சாயத்துக் காடுகளின் மொத்த விஸ்தீரணம் 3444 $\frac{3}{4}$ சதுரமைல்களாயிருந்தது. மொத்த அஸஸ்மெண்டு ரூ. 1,59,493.15-0 ஆக விருந்தது. இதற்கு முந்திய வருஷத்தில் 1130 பஞ்சாயத்துகள் இருந்தன. மொத்த விஸ்தீரணம் 3353 ஆக விருந்தது. மொத்த அஸஸ்மெண்டு ரூ. 1,57,256 ஆக விருந்தது. சில பஞ்சாயத்துகள் இதர பஞ்சாயத்துகளுடன் சேர்க்கப்பட்டமையால் பஞ்சாயத்து சங்கியை குறைந்திருப்பதாகக் காணப்படுகிறது. கல் பூமிடிகள் 6 $\frac{3}{4}$ லக்ஷங்களிலிருந்து 7 $\frac{1}{2}$ லக்ஷங்களாகப் பெருகியிருக்கின்றன. மேச்சல் கட்டணவிகிதங்கள் 2 $\frac{1}{2}$ அணுவிலிருந்து ரூ. 1-4-0 வரையிலிருந்திருக்கின்றன. விகிதங்கள் ஏன் இவ்வளவு உயர்த்தப்பட்டிருக்க வேண்டுமென்பது நமக்குத் தெரியவில்லை. காடுகளின் சொந்தக்காரர்களுக்கு மிகுந்த சட்டமிதனால் ஏற்பட்டிருக்கவேண்டும். பஞ்சாயத்துகள் முந்திய வருஷத்தில் நாட்டிலும் 1928-29 இல் 2900 குற்றங்களை அதிகமாக ரிபோர்டு செய்திருக்கின்றன. 7707 குற்றங்கள் ரூ. 65702-6 வுக்கு கம்பவுண்டு செய்யப்பட்டன. குற்றங்களின் சங்கியையும் தொகையும் முந்திய வருஷ விவரங்களைப்போல் இரண்டு மடங்களுக்கே ஆய்விட்டன. பஞ்சாயத்துகள் தங்களுக்கு கம்பவுண்டிங்கு பீஸ்கள் கொடுக்கப்படுகிற தீர்மானம் யென்று நெடுநாளாகக் குறை கூறுகின்றன. சென்ற பாரெஸ்டு பஞ்சாயத்துக் கன்பரன்ஸிலும் இக்குறை கவர்மெண்டுக்கு வணக்கமாக தெரிவிக்கப்பட்டது. கவர்மெண்டார் அவ்வேண்டுகோளுக்கு இணங்க

வேண்டுமென்று நாம் வணக்கமாய்க் கேட்டுக்கொள்வோம். குற்றங்களைக் கம்பவுண்டுசெய்கிற அதிகாரம் 31 பஞ்சாயத்துக்களுக்குதான் கொடுக்கப்பட்டிருக்கிறது. 1102 பஞ்சாயத்துகளில் 144 பஞ்சாயத்துகள் தான் நன்றாய் வேலை செய்திருக்கின்றனவாம், 622 பஞ்சாயத்துகள் கூடியவரையில் சரியாகவே வேலை செய்திருக்கின்றனவாம், 145 பஞ்சாயத்துகள் சீரவழியில் வரக்கூடாமாம், 191 பஞ்சாயத்துகள் சரியாய் வேலை செய்கிறதில்லையாம். நன்றாய் வேலை செய்கிற பஞ்சாயத்துகள் பஞ்சாயத்து மொத்தத்தில் அரைக்கால் பாகமாக விருப்பது விசனிக்கத்தக்கது. அதுவே குற்றங்களைக் கம்பவுண்டு செய்கிற அதிகாரம் பஞ்சாயத்துகளுக்கு அதிகமாகக் கொடுக்கப்படாமலிருப்பதற்குக்காரணமாய் இருக்கக்கூடும். 1928-29 இல் 344 பஞ்சாயத்துகள் ரூ. 20603-14-3 யைச் சிலவிட்ட புதிய கிணறுகளை வெட்டிப்பழைய கிணறுகளைப் பழுது பார்த்திருக்கின்றன. 160 பஞ்சாயத்துகள் ரூ. 10526-3-4 யைச் சிலவிட்டு நாகதாளி முதலிய முள்ச்செடிகளை வெட்டியெடுத்திருக்கின்றன. அநேக பஞ்சாயத்துகள் ஆவரம்பட்டை யுற்பத்தியில்மிருந்த சிரத்தையை யெடுத்திக் கொண்டிருக்கின்றன. பாரெஸ்டு பஞ்சாயத்துகள் தேன் ஈக்களை வைத்து தேனையுண்டாக்குவதிலும், கோழிகளைவளர்த்து முட்டைகளை வியாபாரம் செய்வதிலும் அமைந்தால் அவைகள் நல்ல ஸஹாய வரும்படினை அடையக்கூடும். ரெவின்யூ போர்டார் கலெக்டர்களுக்கு இதுவியமாதத் துண்டுத்திரவுகளை அனுப்பவேண்டுமென்றுகேட்டுக்கொள்வோம். கொயம்பத்தூரில் இராமநாதபுரத்தில் ஓய். எம். லி. ஏ. ஸ்தாபனத்தில் இத்தொழில்களின் சம்பந்தமாக நிருபணங்களும் போதனைகளும் நடத்தப்படுகின்றன. தேன் தொழில் அதிகசிலவுள்ளதல்ல. அப்படிப்போலவே கோழிவளர்ப்பிலும் அதிகச்சிலவேகிடையாது. பாரெஸ்டுப் பஞ்சாயத்தார்கள் நாம் முன் சஞ்சிகையில் இவைகளின் சம்பந்தமாக எழுதியிருக்கும் கட்டுறையை வாசிக்க வேண்டுமென்று கோறுகிறோம்.

செங்கல்பட்டு ஜில்லாவில் நாகதாளிபுதர்களை அழிப்பதற்குப் பலவித உபாயங்கள் அதுஸரிக்கப்படுகின்றன. ஆர்ஸனிக் பெண்டாக்ஸைடையும், ராபர்ட்ஸ் பியர் பாய்ஸினையும் உபயோகித்துப் பார்க்கிறார்கள்.

பாரெஸ்டுப்பஞ்சாயத்தார்கள் மாடுகளையுடையவர்கள். காடுகள் மேய்ச்சலுபயோகத்திற்காகப் பஞ்சாயத்துகளுக்குக் கொடுக்கப்பட



டிருக்கின்றன. அவர்கள் நல்லமாகவே உண்டாக்கி பஞ்சாயத்து கிராமங்களின் மாட்டுக்கஷ்டத்தை நிவர்த்தி செய்யக்கூடும். நல்ல சினைக்கானை களைப்பஞ்சாயத்தார்கள் வாங்கிவைத்துக்கொண்டால் கவர்மெண்டார் அவைகளின் போஷணநியித்தமாக அவர்களுக்குப் பணங்கொடுக்கத்தயாராக விருக்கிறார்கள். கவர்மெண்டார் இது விஷயத்தில் சில நிபந்தனைகளை விதிக்கிறார்கள். அவையாவன: கானைகள் பொலியவிடுகிற பொழுது 2½ வருஷங்களானவைகளாக விருக்கவேண்டும். அவைகள் நன்றாய்ப்போஷிக்கப்பட்டு ஸமராகிப்பட்டு படவேண்டும். அவைகள் நடத்தியபொலிவுகளின் ஜாப்தாவொன்று வைக்கப்படவேண்டும். பொலிவு ஒன்றுக்கு 8 அணு வீதம் பணத்தை கானையையுடையவர்கள் பசுக்களின் சொந்தக்காரர் களிடமிருந்து வாங்கிக் கொள்ளலாம். வியவஸாய டிப்டிடைரெக்டர் அவர்களாவது மாட்டுவைத்திய இலாகாவாவது கானைகளை முன்னதாகப் பார்வையிட்டுத்திருந்தியான பிறகுதான் போஷணப்பணமானது கவர்மெண்டரால் கொடுக்க முடும்.

மொத்தத்தில், பாரெஸ்டிபஞ்சாயத்துகளின் வேலைகள் முந்திய வருஷங்களில் காட்டிலும் அதிக ஒழுங்காகவே நடந்திருக்கின்றன வென்று ரெவின்யூ போர்டார் மொழிகிறார்கள். பாரெஸ்டிபஞ்சாயத்தார்களுள் அநேகர் கல்வியில்லாதவர்களாதலால் அவர்களுடைய வேலைகளில் தப்புத்தவறுகள் அநேகம் இருக்கக்கூடும், கலெக்டர்களும் டிவிஷனல் ஆபீசர்களும் பஞ்சாயத் துருக்கு அன்புபாராட்டி அவைகளைச் சரியான ஒழுங்கில் முயர்ச்சிசெய்யும் படிச் செய்யவேண்டுமென்று வணக்கமாய்க் கேட்டுக்கொள்வோம். சென்னை பாரெஸ்டிபஞ்சாயத்துகளின் பிரதிநிதிகள் மாஹாண கவர்மெண்டின் பாரெஸ்டிபஞ்சாயத்து விஷய அங்கத்தினராகிய கனம். எ. ஓய். ஜி. காம்பெல் அவர்களின் முன்பாக பாரெஸ்டிபஞ்சாயத்துகளின் குறைகளை முறையிட்டுக்கொண்டார்கள். ராவ் பஹதூர் பி. முனிசாமி நாயடு அவர்களும், மிஸ்டர் எ. இராஜ கோபால ரெட்டி அவர்களும், “ரூரல் இந்தியா” பத்திராதிபர் மிஸ்டர் ஆர்காடு சுவாமிநாத ஐயர் அவர்களும் பிரதிநிதிகளாகச் சென்றனர். ராவ்பகதூர் பி. முனிசாமி நாயடு அவர்கள் தலைமை வஹித்து குறைப்பத் திரத்தை கனம். காம்பெல் அவர்களிடம் கொடுத்து வாதித்தார். குறைப்பத்திரத்தில் அநேக குறைகள் குறிக்கப்பட்டன, பாரெஸ்டிபஞ்சாயத்துகளுக்கு சட்ட பூர்வமான அந்தஸ்தாக

கொடுக்க வேண்டுமென்றும், பஞ்சாயத்தார்கள் பஞ்சாயத்துகளினாலேயே சரியானபடி தேறுதல்கள் மூலமாகவே ஏற்படுத்தப்பட வேண்டுமே யொழிய தற்சமயத்தில் போல் கலெக்டர் அவர்களின் முன்னிலையில் வந்த கிராமத்தார்களைக் கொண்டே தேர்த்தெடுக்கப் படக்கூடாதென்றும், கம்பவுண்டிங்கு கட்டணங்களை விதிக்கிற அதிகாரம் எல்லாப்பஞ்சாயத்துகளுக்குமே கொடுக்கப்படவேண்டுமென்றும், அத்தொகைகளை பஞ்சாயத்துகளே அடையவேண்டுமென்றும், ஹாரன் கம்மிட்டியாரால் நான்காவது வகுப்புக்கானிகள் என்று பகுக்கப்பட்ட காடுகளெல்லாம் பாரெஸ்டிபஞ்சாயத்துகளுக்கு ஒப்பிவிக்கப்பட வேண்டுமென்றும், குத்தகைகள் நெடுங்கால குத்தகைகளாக விருந்தால் தான் பஞ்சாயத்துகள் காடுகளை சீர்திருத்திச் சரியான ஸ்திதியில் அமைத்துத் தக்கவரும்படிகளை யடையக்கூடுமென்றும், குத்தகைத் தொகைகள் ஒரேதடவையில் நிர்ணயிக்கப்பட்டு வெகுதூரம் வரையில் மாற்றப் படாமலிருக்கவேண்டுமென்றும், பஞ்சாயத்துகள் எந்தெந்த வருஷங்களில் தக்க வரும்படிகளை அடைகிறதில்லையோ அவ்வருஷங்களிலெல்லாம் கவர்மெண்டார் குத்தகைப்பணத்தில் தள்ளிக்கொடுக்க வேண்டுமென்றும் குத்தகைகளில் விதிக்கப்பட்ட சங்கியைகளுக்கு மேல் பட்ட மாடுகள் மேய்த்தால் வருவிக்கப்படும் கட்டணங்களைக் கவர்மெண்டார் பஞ்சாயத்துகளுக்கே கொடுக்கவேண்டுமென்றும், பஞ்சாயத்துக் காடுகளின் அத்துக்குள் உள்ள கிளிஞ்சல் துருக்கல் கருங்கல் ஸ்தலங்களிலிருந்து அச்சாக்குகள் வெட்டப்பட்டால் அவைகளின் நிமித்தம் விதிக்கப்படும் கட்டணங்களைப் பஞ்சாயத்துகளே அடையவேண்டுமென்றும், கூப்கள் கிராமங்களை யொட்டி ஏற்படுத்தப்படக்கூடாதென்றும், பாரெஸ்டிபஞ்சாயத்தார் யூனியனுக்கும் ரூரல் இந்தியாப் பத்திரிகைக்கும் கவர்மெண்டார் திரவ்விய ஸஹாயத்தைச்செய்ய வேண்டுமென்றும், குறைப்பத்திரத்தில் விவரிக்கப்பட்டன. கனம் காம்பெல் அவர்கள் வெகுதவணமாய் பிரதிநிதிகளின் மொழிவைக் கேட்டுக் கொண்டு பத்திரத்தில் கண்ட குறைகளைப்பற்றிக் கவனித்து ஆலோசித்து கூடியவரையில் குறைகளை தீர்க்க முயல்ப்போவதாக பதிலளித்தார்.

**நாட்டுபுறங்களிலும் வியவஸாய
ஸ்தலங்களிலும் உள்ளகழிவுப் பொரு
ள்கவிரா எருச்செய்வதில் உபயோகித்தல்**
[டாக்டர் கிஸ்பர்ட். ஜே. பெளலர் டி. எஸ்.வி. அவர்கள் கோயம்புத்
தூர் வியவஸாயகாலசாலையின் வருஷாந்தரக்கொண்டாட்ட தினத்தில்
செய்த உபநித்யாஸம்]

முதல்முதலில் நாட்டுப்புறங்களிலும் வியவஸாய பூமிகளிலும்
ஏற்படக்கூடிய கழிவுப்பொருள்களை எப்படி உபயோகிக்கலா
மென்று யோசிப்போம். பிறகு பட்டணங்களில் ஏற்படும் அவ்விதப்
பொருள்களைப்பற்றிப் பேசுவோம்.

இந்தியாவில் நடைபெறும் கோதுமை சாகுபடியைப்பற்றிப்
பேசுவோம். அதிகமாகுலை குறைவான விஸ்தீர்ணத்தில் குறைவான
பாசனத்துடன் உண்டாக்கவேண்டுமென்பது எல்லாவியவஸாயி
களின் நோக்கமாகவிருக்கிறது. மண்ணில் அதிகமாக மலமுத்திர
வஸ்துக்கள் நிறைந்திருந்தால் அதில் சாதாரணமாய் உண்டாக்கடி
மாகுவின் அளவைக்காட்டிலும் 30 மடங்கு அதிகமாக மாகூல்
உண்டாகிறது. சித்தூர் ஸமஸ்தானத்தில் ஒரு உபயோகமற்ற
நிலமிருந்தது. அதில் விளைச்சல் சரியாக ஏற்பட்டதேயில்லை. மிஸ்
டர்ஹவர்டு அவர்களின் யோசனைகளின்படி அந்நிலமானது தயாரிக்
கப்பட்டதில் அதில் இப்பொழுது கோதுமை மாகூல் திருப்திகரமாக
ஏற்படுகிறது. இப்படி நல்லமாகூல்கள் ஏற்படவேண்டுமானால் நிலமா
னது நன்றாய் உழப்பவேண்டும், அவைகளிலுள்ள பூண்டிகள் பிடுங்கி
எடுக்கப்படவேண்டும். உழப்படுவதில் டிராக்டர்களை உபயோகிக்க
வேண்டுமென்பதில்லை. மாகூல் தொகைத்தாலே நிலம்தயாராகிவிடும்
புல் பூண்டிகளும் மேலேவந்து அழுதிருவாக ஏற்பட்டுவிடும்.

இவ்விததிறமான பயிர்வழி அறுசரிக்கப்பட்டால் மாகூல்
அதிகமாக உண்டாவதோடு அதிகவைக்கோலும் செத்தைகளும்
கூட உண்டாகும், அவைகள் எருவிற்கு உபயோகமாகும்.

ரோதாம் ஸ்டீபல் சாணி எருவைப்போன்ற கலப்பெருவைத்த
யாரிப்பதற்குச் சில முறைகள் அறியக்கூடுகின்றன; கைட்ரோ
ஜனும் காற்பனும் எருப்பொருள்களிலிருக்க வேண்டுமென்பதும்,
வைக்கோலும் இதர கார்பனியுடைத்தாயிருக்கிற எருப்பொருள்க
ளும் காற்றிருந்தால் எருவாகக்கலந்த போகும்மென்பதும், எருப்
பொருள்கள் நன்றாய்க்கலந்த பின்பு தான் கைட்ரோஜன் வஸ்துக்களை
அவைகளுக்கு உபயோகப்படவேண்டும் என்பதும் அவ்விதத்தில்
நிரூபிக்கப்படுகிறது.

எருக்கூட்டானது கான்சூரில் வெகுசிக்கிறத்தில் தயாரிக்காடு

கிறது. வைக்கோல் முதலிய எருப்பொருள்கள் கையினாலேயே
துண்டு துண்டுகளாக நருக்கப்பட்டோட்டுச்சாணிமுத்திரக்கூட்டில்
போடப்பட்டு கிளரப்படுகின்றன. எல்லாவஸ்துக்களும் நன்றாய்க்
கலந்து புளித்து ஒரே கலப்பாகிவிடுகின்றன. இவ்விதக்கலப்பு 3 4
அடி உயரம்வரையில் குவிக்கப்பட்டு அடிக்கடி கிளரப்பட்டால் ரூடா
கவிருக்கும். அப்படிச்சூடாக விருப்பதால் அதிலுள்ள பூச்சிமுட்டை
கள் நசித்துவிடும், சூடுதணிபுமானால் இன்னும் கொஞ்சம் வைக்கோல்
முதலிய எருத்துண்டுகள் அதில்போடப்படவேண்டும். சூடுமுன்
போல் அதில்ஏற்படும். மேல்மேலும் புதிய சாணி முத்திரக்கலப்பும்
அடிக்கடி இவ்வெருக்கலப்பிற்கு சேர்க்கப்படவேண்டும். குப்பலின்
அடியில் எருநன்றாய்த்தயாராகிவிடும்.

கலப்பெருவிற்கு வெகுமுக்கியமானது மலம். அதில்லாத
பகைத்தில் மாட்டுமுத்திரம் வெகுதிறமானது. மாட்டுமுத்திரத்தில்
கைட்ரோஜன் நிரம்ப உருப்பதால் இதை வீண் போகவிடாமல்
உபயோகிக்கவேண்டும்.

மேற்கூறியபடி தயாரிக்கப்பட்ட எரு டாக்ராவிலும் இந்தூரி
லும் நிலங்களிற்கு உபயோகிக்கப்பட்டதில் மாகூல்கள் வெகுதிறமாய்
ஏற்பட்டிருக்கின்றன.

சிலர் எருப்பொருள்களை மேற்சொல்லியபடிக் கூட்டாமலே
பயிர்களுக்கு உபயோகிக்கலாமென்றும், அவைகள் அவ்விதமாக
உபயோகிக்கப்பட்ட பின்பு மண்ணில் அழுதிப் பயிருக்கு உபயோகப்
படுமென்றும் நினைக்கிறார்கள். இந்திய வியவஸாயிகளும் விதைத்த
பிறகு எருப்பொருள்களையும் தழைகளையும் மண்ணிற்குச்சேர்க்கிறா
கள். இந்த முறை தப்பானமுறை. பயிர்முளைத்து வருகையில்
அதற்கு பண்சாதகப்படவேண்டியிருக்கும் பொழுது அது இந்த
எருப்பொருள்களை யழுக்கச்செய்வதில் உழைக்கவேண்டியதாக விரு
ந்தால் அது மாகூல் விளைப்பதில் அதிகமுயர்ச்சிவெய்ச்செய்ய
முடியாது. ஆகவே, எருப்பொருள்களை முதலில் எருவாகக்கூட்டு
வது அவசியமாயிருக்கிறதோடு அம்முயர்ச்சி பயிர்நிலத்திற்கு
வெளியிலேதான் நடத்தப்படவேண்டுமென்பதும் அவ்விதமாகவிருக்கி
றது நிலத்தில்விதைத்தவுடன் எருக்கூட்டுத்தயாராக விருக்கவேண்டும்.
சீனர்கள் தான் எருவை முன்னதாகவே தயாரிக்கவேண்டிய
அவசியத்தை முதல்முதலில் கண்டறிந்தார்கள். அவர்களின் பயிர்
வழிகள் வெகுதிறமானவைகள். எல்லாசாக வஸ்துக்களும் புண்

ணக்குகளும் எருச்செய்வதில் உபயோகிக்கப்படக்கூடும். புண்ணைக் கையெழுத்தாக்கிய நாள்களில் ஒடுகளாகவும் கட்டிடங்களைக்கட்டுவதற்குச் சுண்ணாம்புச்சாந்துபோலும் தயாரிக்க எத்தனிக்கிறார்கள்.

லின்லீடிவிருந்து எண்ணையைப்பிழிந்த பின்பு அதன் மிச்ச பாகத்திலிருந்து ஜூட்டைப்போன்ற கோணியெய்யக்கடியார்களைத் தயாரித்துக் கொள்ளலாம். தக்காளிச்செடிகளைப் பயிரிட்டுப்பழங்களையும் அப்பழவஸ்துக்களையும் ஐரோப்பியதேசங்களுக்கு ஏற்றுமதிசெய்யலாம். தக்காளிப்பழங்களை ஐரோப்பாவிற்கு அனுப்ப வேண்டிய விஷயத்தில் அவைகளை உரித்துத்தகரடப்பிகளுள் போட்டு அறுப்புறுவது தான் நல்லது. அப்பழங்களின் தோல்கள் கோழிக்குஞ்சுகளுக்கு நல்ல ஆசாரமாக உபயோகிக்கப்படலாம். கோழிகளைவளர்த்துக் கோழிமுட்டகளையும் வியாபாரம் செய்வது இன்றோருலாபகரமான தொழில்.

நமதுதேசத்தில் ரோட்டுகள் நல்லஸ்திதியில் இல்லாமலிருப்பதற்குக் காரணம் மாடுகள் வலியில்லாத வண்டிகளுக்கு உபயோகிக்கப்படுவதுதான். வலியில்லாதவண்டிகளும், சக்கிரங்களும் முறிந்து போவதாலேயே கணக்கிடக்கூடாத உயிர்நஷ்டங்களும், பொருள், நஷ்டங்களும் நம்முடைய தேசத்தில் விளைகின்றன. நல்ல வலிவுள்ள இரும்புக்ட்டு பொட்டசக்கிரங்களையுடைய பெரியவண்டி கள் உபயோகிக்குப்பட்டால் மேற்கூறியபடி அபாயங்கள் ஏற்பட மாட்டா.

இதவகையில் நாட்டுப்புறங்களிலும் வியவஸாய பூமிகளிலும் ஏற்படுகிற கழிவுவஸ்துக்களை உபயோகிப்பதைப்பற்றி விவரித்தோம். இப்பொழுது பட்டணங்களில் வீணுப்போய்க் கொண்டிருக்கும் கழிவுபொருள்களைப்பற்றிப்போசுவோம், பட்டணங்களில் கிடக்கும் கழிவுப்பொருள்கள் முக்கியமாகத் தெருக்குப்பைகளும் மனிதமலங்களும். தெருக்குப்பைகளில்கிடக்கும் பொருள்கள் காகிதத்துண்டுகளும்வைக்கோலும் சிறிதுமாட்டுச்சாணியும் தூசியும். ஆகவேஇக்குப்பையை அதில் மனிதமலத்தையோ அல்லது மாட்டு மலத்தையோ சேர்த்து அழுக்கவைத்தால் அதுதிறமான் எருவாகுந்நாவிந்நகரத்தில் குப்பைகளை இவ்விதமாக எருவாகச்செய்கிறார்கள்.

மனிதமலமும் சாக்கடைநீரும் வீணுக்கப்படுகின்றன. பயிருக்கு இவைகளின் உபயோகத்தைப்பற்றி ஏற்கனவே அடிக்கடிசொல்லப்பட்டிருக்கிறது. ரோம்புரியில்ஸ்தாபிக்கப்பட்டுள்ள அகில உலக

வியவஸாய ஸகாபனத்தால் பிரசுரிக்கப்பட்டிருக்கிற விவரக்கணக்குகளைச்சுற்று பார்த்தீர்களானால் மேற்கூறிய வஸ்துக்கள் தக்கப்படி உபயோகிக்கப்பட்டால் பயிர்கள் எத்தன்மையாக ஓங்குமென்பது விளங்கும். டெல்லி நகரத்தின்ஜனத்தொகை 283000 அந்த ஜனத்தொகையால் ஏற்படுமொன்றொஜன் 95000 ஏக்கர்களுக்கு தக்க கொழுமையை விளைக்குமென்றால் இந்தியாதேசத்தின் எல்லாபட்டணங்களிலும் விளையும் ரெட்ரோஜனின்அளவு இந்தியாவின் பயிர் பூமிசுளுக்கெல்லாம் எவ்வளவு உயர்வான எருவாகுமென்பதை அறிந்து கொள்ளுங்கள். மஹாத்மகாகந்தியவர்கள் ஒரு உபநியாஸத்தில் இந்தியஜனங்கள் தனித்தனிநபர்களில் சுத்தமாகத்தானிருக்கிறார்கள், ஆனால் சமூகத்தைச்சேர்ந்தவழிகளில் சுத்தத்தை அவர்கள் அறுஷ்டிக்கிறதில்லை என்று கூறுகிறார். அவர்சொல்வது சரியான வார்த்தைதான். நாகல்களையும்குப்பைகளையும்எருவாக உபயோகித்து அதிகவரும்படிகளை பயிர்தொழிலில் அடையாமல் அவைகளைத் தெருக்களிலும் பொது ஸதலங்களிலும் தங்கிக்கிடந்து நாளும்படி விட்டுக்கொண்டு கொசுக்களும் ஈக்களும் அவைகளில் அடையும்படிச் செய்து கொண்டு இத்தியர்கள் பலவித நோய்முலங்களே விளைத்துக்கொள்கிறார்கள். சாக்கடைநீரில்சிலவஸ்துக்கள். கரைந்திருக்கின்றன சிலமெழுக்குப் போன்றவஸ்துக்களும் கரையாதவஸ்துக்களும் அதில் மிதந்து கிடக்கின்றன. சாக்கடைநீரை ஒரு புட்டியில் ஏந்திவைத்துப் பார்த்தால் அரைஅங்குலம் மண்அடியில் தேங்குவதை நாம்பார்ப்போம். நீர்மங்கலாயிருப்பது மெழுக்கைபோன்ற வஸ்து விருப்பதால் தான். மெழுக்குப்போன்ற வஸ்து சாக்கடையில் கிடந்தமலவஸ்து தான். கலந்திருக்கிறவஸ்துவில் மூத்திரங்களிலிருந்து ஏற்பட்ட அம்மோனியா இருக்கிறது. காற்றுப்படாமல் சாக்கடைநீரைவைக்கப்பட்டால் அது நன்ற மெடுக்கிறது.

காற்றானது சாக்கடை நீருள்ள ஒருபாத்திரத்தில் செலுத்தப்பட்டால்அந்நீரில் குமிழ்கள்களும்பும். அப்பொழுதுஅந்நீரில் பலமாறு தல்கள் உண்டாகும். மெழுக்குபோல் மிதக்கும் வஸ்து சிறிது மணல் போன்ற துளிகளாக அடியில் பதிந்து விடும். நீர் தெளிந்து வர்ண மில்லாததாக ஏற்படும். அந்நீரில்உப்புகள், கிளோரைட்கள், கைட்ரேட்டுகள் இவைகள்தான் கரைந்து நிற்கும். சாக்கடைநீரானது அதிகமாக அதிகமாக சுத்தப்படுத்தப்பட்டால் மேற்கூறியமணல் போன்றவஸ்து அதிகமாக அதிகமாக படையும். மேற்கூறிய மணல்

போன்றவஸ்து பயிர்களுக்கு வெகு உயர்வான ஒருவாய் வாய்கிறது சுத்தம் செய்தால் நீர்பாசனத்திற்குப் பயோகமாகும்.

ஆகவே நம்முடைய தேசத்தில் கழிவுப்பொருள்களெல்லாம் வீண்போகின்றன வென்றும் அவைகளை எத்தன்மையாக உபயோகிக்கலாம் என்றும் எடுத்துக்காட்டப்பட்டது. கவர்மெண்டார் இது சம்பந்தமாக ஒரு ஆராய்ச்சி உத்தியோகஸ்தரை நியமித்து ஆராய்ச்சிகளை நடத்தவேண்டும். கலாசாலைகளின் மாணவர்களும் படித்தகசிருவர்களும் இவ்விஷயங்களில் ஊக்கத்தை பெடுத்துக் கொண்டு படிப்பில் லாத பாமரர்களாயிருக்கும் கிராமஜனங்களுக்கு உபதேசிக்கவேண்டும்

கிராமச்சீரமைப்பு முயர்ச்சிகவளப்பற்றின குறிப்பு

[சமூகச்சீர்திருத்த ஊழியர்களில் ஒருவரால் எழுதப்பட்டது.]
சென்ற மேமாசம் 3உ யன்று அந்தப்புர் ஜில்லாவின் கலெக்டராகிய ம-ா-ா-பூரீ ராவங்கடார் என். கோபாலஸாமி ஐயங்கார் அவர்கள் லேபாகுபி கிராமச்சீரமைப்பு முயர்ச்சி ஸ்தாபனத்தைத் திறந்தார். கனம் ராம்காஸ்பந்தலுவின் ஆலோசனையின்பேரில் உண்டுபண்ணப்பட்ட கிராமச்சீரமைப்பு ஸ்தாபனங்களில் இதுதான் கடைசியானது. இதற்குமுந்தியே ஐந்து ஸ்தாபனங்கள் ஏற்படுத்தப் பட்டிருக்கின்றன. மாஹாணக்கட்டுறவு ஐக்கியத்தார் இவைகளைப் பரிபாலித்து வருகிறார்கள். லேபாகுபி ஸ்தாபனமும் மற்ற ஸ்தாபனங்களைப் போலவே அவ் லுர்கனவான்கள் சேர்ந்த ஒருஸபையால் நிர்வாஹிக்கப்படும். இத்திரு விழாவிற்கு அநேககனவான்கள் விஜயம்செய்தனர். அந்தப்புர் ஜில்லாவைச் சேர்ந்த வக்கில்களும், தாலுகா முன்சிப் அவர்களும், ஜில்லா போர்டு தாலுகா போர்டிகள் இவைகளின் அங்கத்தினர்களும் பஞ்சாயத்தார்களும், கூட்டுறவினர்களும், ஆஜராயிருந்தார்கள். மாஹாணக்கட்டுறவுசங்கத்தின் சார்பில் ம-ா-ா-பூரீ வெங்கடசுப்பய்யா அவர்களும் கூட்டுறவு, ஆரோக்கியம் இவ்விவாகாக்களைச் சேர்ந்த உத்தியோகஸ்தர்களும் வந்திருந்தார்கள்.

ம-ா-ா-பூரீ கோபாலஸாமி ஐயங்கார் அவர்கள் அந்தப்புர் ஜில்லாவின் கலெக்டராக விருப்பது லேபாகுபி ஸ்தாபனத்திற்கு நன்மைகளை விளைக்கக்கூடியது. அவர் பஞ்சாயத்து ரிஜிஸ்டரார் ஜனரலாகவிருந்தபொழுது ஜனங்களுடன்கலந்துகொண்டு கிராமோத்

தாரணவழியில் வெகுசிரத்தையுடன் பாடுபட்டுவந்ததை எல்லோரும் அறிவார்கள். அவர்செய்த வெகுஉயர்வான உபநிரியாஸத்தில் அவர் லேபாகுபி ஸ்தாபனத்திற்குத்தன்னால் எவ்வளவு ஒத்தாசையைச் செய்யக்கூடுமோ அவ்வளவையும் பரிபூரணமாகச் செய்யத்தயாராகயிருப்பதாகக்கறிஞர் அநேக கனவான்களும் அத்திறப்புவிழாக்கட்டத்தில் உயர்வான உபநிரியாஸங்களைச் செய்தார்கள். ஸ்ரீமான் வெங்கடசுப்பய்யா அவர்கள் தற்காலத்தில் கிராமங்களில் ஜனங்கள் ஒற்றுமையில்லாமலும், பொதுநல உணர்ச்சியில்லாமலும் விராஜஜியருகியோடும் இருப்பதையும், பண்டைகாலத்தில் கிராமங்கள் இப்படியில்லா மலிருந்ததையும் எடுத்துக்காட்டினார். மேகாட்டு தேசங்களிலும் ஜப்பானிலும் ஜனங்கள் ஒற்றுமை, ஐக்கிய உணர்ச்சி இவைகளை வலுவித்து மனோதிரடத்துடன் பாடுபடுவதால் அவர்கள் சுகத்திலும், சேஷபத்திலும், செல்வத்திலும் நம்முடைய தேசத்தவர்களை விடவெகு உயர்வாகயிருக்கிறார்கள் என்றும், அவர்களைப்போல் நம்மவர்கள் மனஉருதியை வலுவித்து பாடுபட்டால் அதேவிதமாக அவர்களும் மேன்மையை படைவார்களென்றும் வற்புறுத்திச்சொன்னார். ம-ா-ா-பூரீ கோபாலஸாமி ஐயங்கார் அவர்கள் செய்த உபநிரியாஸத்தில் கிராமஜனங்கள் விரை, எரு, கருவி இவைகளை வாங்குகிறவிஷயத்திலும், தானியத்தைவிற்கிற விஷயத்திலும், குடிமாமத்து சுகாதார இவ்விஷயங்களிலும் கூட்டுறவை அதுஷ்டிக்க வேண்டுமென்றும் வெகுநன்றாய் உரைத்தார். லேபாகுபி ஸ்தாபனமானது தீண்டாஜாதியார்களின் முன்னேற்றத்திற்குப்பாடுபட வேண்டுமென்றும் கூறினார். திறப்பு விழாவில் ஆஜராயிருந்தவர்களுள் ஒருவரான வக்கில் ஸ்ரீமான் வலி. ராமசந்திராவ் அவர்கள் வக்கில்தொழிலை விட்டுவிட்டு ஸ்தாபனத்திற்கு சம்பளஉத்தியோகஸ்தராக உழைக்க முன்வந்திருக்கிறார். மாஹாணக்கட்டுறவு ஐக்கியத்தார் அவரை சம்பள ஊழியராக எடுத்துக்கொண்டிருக்கிறார்கள்.

தென் ஆர்க்குஜில்லாவில் திருப்பாச்சனூரில் அமைந்துள்ள கிராமச்சீரமைப்பு முயர்ச்சிஸ்தாபனத்தைச் சேர்ந்த கிராமங்களின் ஜனங்கள் ஜூலை மாதம் 27உ யன்று ராவ்ஹதூர் டீ. சேதாராம ரெட்டியார் அவர்களின் தலைமையில் கண்டமானதியில் ஒருமஹாநாட்டை நடத்தினார்கள். சிலக்கிராமங்களில் பஞ்சாயத்துகளை ஏற்படுத்தவேண்டுமென்றும் பயிர்ச்சியைப்படைந்த ஒருமருத்துவக்கியை

அப்பிரதேச ஊழியத்திற்கு நியமிக்கவேண்டுமென்றும் ஐந்துகிராமங்களில் இராப்பள்ளிக்கூடங்களை ஏற்படுத்தவேண்டுமென்றும் தீர்மானிக்கப்பட்டது. கவர்மெண்டாரைக்கேட்டு ஒருகிணக்கானையைதருவிக்கவேண்டுமென்று ஒரு பிரேரேபணை உண்டானபொழுது ரெட்டிகள் அதில் அதிகமாகவனத்தைச் செலுத்தவில்லை, செங்கல்பட்டு தென் ஆர்காடு ஜில்லாக்களில் மாடுகள் நன்றாயில்லை, மேலும் உழவு எருதுகள் அஜ்ஜில்லாக்களில் உண்டாக்கப்படாமல் வெளிஜில்லாக்களிலிருந்து அவைகளை அடைவது ஸாதாரணமாகவிருக்கிற பொழுது ரெட்டிகள் கவர்மெண்டிலிருந்து காளைகளை வாங்கிக்கொண்டு மாட்டு அபிவிருத்தியை ஏன்செய்யக்கூடாதோ தெரியவில்லை.

குஷ்டரோக விஷய ஆராய்ச்சிக்கூட்டத்தாரைச் சேர்ந்தடாக்டர் ஸந்திரா மேற்சொன்ன மஹாநாட்டில்பேசினார். அப்பிரதேசத்தில் குஷ்டரோகம் அதிகமாக யிருக்கிறதென்றும், அந்த ரோகமானது கிராமங்களில் சத்தஜலவசதியும் சத்த ஆவார ஏற்பாடும் சுகாதார ஒழுங்குகளும் ஏற்பட்டால் குறைந்துபோகுமென்றும் கூறினார். அதாவது கிராமச்சீரமைப்பு முயற்சிகள் நன்றாய் அங்கேநடக்கவேண்டுமென்பதைத் தான் அவர் உரைத்தார். டாக்டர் ஸந்திரா அநேக குஷ்டரோகங்களுக்கு இன்ஜெக்ஷன்களைச் செய்து நோயைஸொஸ்தம் செய்கிறார். ஜனங்கள் அவரிடத்தில் கூடுகிறார்கள் அநேக அவததியைகளுக்கும் அவர்தன்னுடைய முறையைக்கற்பித்து வருகிறார். கிராமச்சீரமைப்பு ஊழியர்கள் குஷ்டரோகங்களையும்கூட நன்றாய்கவனிக்கவேண்டும்.

வியவஸாயிகளின் முன்னேற்றம்

ராஃப்கனார் ஏ. வேதாகலயர் அவர்கள் எழுதியது.

வியவஸாயிகளின் ஹிஸ்தைசுக்குக் காரணங்களென்னென்னவென்றும், அவைகளை நீக்குவதற்கு எவ்வித முயற்சிகள் எடுக்கொள்ளப்பட வேண்டுமென்றும், நாம் ஆராய்ந்துபார்போம். ஆங்கிலேயர்களுடைய அரசாங்கிக்கு முந்திய காலத்தில் கிராம ஜனங்கள் உணவு நிமித்தமாகவும், இதரபோக சேஷமச்செய்துகளின் நிமித்தமாகவும், ஸர்காரின் வரிநிமித்தமாகவும் அவர்களுக்கு வேண்டிய தானியபொருள்களைத் தாங்களே பயிர்செய்து வினைத்துக்கொண்டுச் சுகமாய் வாழ்ந்தார்கள். தங்களுடைய வியாஜ்ஜியங்களைத் தீர்த்துக்கொள்கிற விஷயத்திலும்

அவர்கள் தங்களுடைய கிராமத்திற்கப்பால் போகாமல் கிராமப்பஞ்சாயத்துகளின் மூலமாகவே அவைகளைத் தீர்த்துக்கொண்டார்கள். கிராமத்தையோகஸ்தர்களும் சம்பளங்களை தானியரூபமாகவே அடைந்தார்கள். ஜனங்கள் கடன்களை வாங்கிச்சுக்களை அதுபவிக்கவில்லை. அவர்கள் தங்களுடைய கிராமங்களின்மீதும், வீடுகளின்மீதும், நிலங்களின்மீதும் ஆசைப்பவஹ் த்துக்கொண்டும் வலுபித்தார்கள். ஆங்கிலேயகவர்மெண்டார் கிராமபரி பாலனத்தைச் செய்து வந்த சமூகத்தின் சேஷமசுகத்தைக் கவனி யாமலிருந்து கொண்டு மேலாட்டு வியாபாரத்தையே ஒக்கச்செய்தார்கள். ஜனங்களின் அபிவிருத்தியானது அவ்வியாபார மோங்குவதற்குத்தக்கவாறே ஸம்ரக்ஷிக்கப்பட்டது. சமூகவாழ்வு ஒக்கவேயில்லை. கிராம உத்தியோகஸ்தர்கள் கிராமசமூகத்தின் ஊழியர்கள் என்கிற பெருமையை வஹர்க்காமல் ஆங்கிலேயகவர்மெண்டின் உத்தியோகஸ்தர்களென்கிற நினைவுடன் ஜனங்களிடத்தில் அன்பு ஆதரவில்லாமல் நடந்துகொண்டார்கள். கிராமத்தலைவர்கள் கவர்மெண்டின் வேலைக்காரர்களாக வாய்ந்து, அல்பசம்பளங்களையடைந்து கொண்டு கிராமங்களிலிருந்து மேல்வரும்படிசனையடைந்தார்கள். கிராமபரிபாலனமானது கிராமசமூகத்தின் பரிபாலன மாகவில்லாமல் அதிகாரிவர்க்கத்தாரின் பரிபாலன மாகவே விரந்தது. கல்விமுறையே ஜனங்கள் ஸர்க்கார் உத்தியோகங்களுக்கு உபயோகப்படும்படி யாகவே அதுஷ்டிக்கப்பட்டது. இந்தியஜனங்கள் ஆவலுடன் அக்கல்வினைக் கற்க ஆரம்பித்தார்கள். கல்விக்கற்றவர்கள் இதரதேச ஒழுங்குகளைப்பறிந்து கொண்டு ஜனபஹுளத்திற்கு அவர்களின் கடமைகளையும் உரிமைகளையும் பற்றி உபதேசிக்க ஆரம்பித்தார்கள். இராஜாங்கவழிகள் இந்தியர்களின் அபிவிருத்திக்குத்தக்கவாறு இல்லைபெய்கிற அபக்கிபாதி அதிகரித்து ஜனங்கள் அதைப்பற்றி அதிகவிரமாதப்பேசத் தொடங்கவே கவர்மெண்டார் அவர்களைத்திருப்தி செய்யப்பல ஏற்பாடுகளை உண்டாக்கினார்கள். ஆனால், ஜனங்கள் திருப்தியையடையவில்லை. கிராம ஜனங்களின்நிலையுயர்த்தப்பட்டு கிராமங்கள் முன்போல் அமைந்தால்தான் ஜனங்களுக்குச் சுகமேற்படுமென்கிற விஷயம் அறிபப்படவேண்டும். கிராமஜனங்கள் ஸ்கூல் அதிகாரங்களையும் வஹர்க்கவேண்டுமென்றதில்லை. அவர்கள் அதிகவரும்படிசனையடைந்த தந்தாலச்செளகரியங்களை புடையவேண்டும். கிராமஜனங்களின் வாழ்வு உயர்த்தப்படவேண்டுமானால் அவர்களுக்கு அதிகவரும்படி

ஏற்படவேண்டும். முன்காலத்தில் பயிர்முயர்ச்சிகளைச் செய்பவர்களே! நிலச்சொந்தக்காரர்களாகியிருந்தார்கள், தற்காலத்திலோ வட்டித்தொழிலை யறுஷ்டிப்பவர்களும், வர்த்தகர்களும், வியவஸாயத்தொழிலையே அறுஷ்டிக்காத இதரவகுப்பினர்களும் நிலச்சொந்தக்காரர்களாகியிருக்கிறார்கள். நிலத்தைப்பயிரிட்டுப் பயிர் முயர்ச்சிகளை மேன்பார்வையிட்டுக் கொண்டுணர்ந்த நிலச்சொந்தக்காரர்களே அற்றுப்போய் விட்டார்கள். தற்காலத்தில் நிலச்சொந்தக்காரர்கள் நிலங்களை இதரர்களுக்குக்குத்தகைக்கு விட்டுவிட்டுத்தாங்கள் வேறு ஜீவனோபாயங்களை அறுஷ்டிக்கிறார்கள். குத்தகைக்குப்பயிரிடும் ஜனங்கள் நிலங்களில் கஷ்டப்பட்டுப் பயிர்செய்கிறதில்லை. அவர்கள் நிலங்களின் உற்பத்திசக்தியை உயர்த்தவேண்டுமென்றும் பாடுபடுகிறதில்லை. அவர்களும் குத்தகைகளை சுவல்பகாலம்தான் வஹிச்சிறார்கள். மேலும், அநேகர்களுக்கு வருஷம்முழுவதும் முயர் சிசெய்ய நிலம் போதாமல் இருக்கிறது. அதுகாரணம்பற்றி அவர்கள் இதரவேலைகளிலும் அமைந்து விடுகிறபடியால் அவர்கள் பயிர்முயர்ச்சிகளில் அதிகரித்ததையை வஹிக்கிறதில்லை.

குத்தகைக்காரர்களும் பயிருழியர்சனும் கூட்டுறவு உணர்ச்சியை வஹிக்கவேண்டும். அவர்கள் பிறரிடத்திலிருந்து பணத்தைக்கடன் வாங்கி அதிசுச்சிலவுகளை செய்கிறவழக்கத்தை நிறுத்தவேண்டும். கவர்மெண்டார் அவர்களுக்கு வியவஸாய வழிகளிலும் கூட்டுறவு வழிகளிலும் உபதேசங்களைச் செய்வேண்டும். அவர்கள்ச் சிக்கனமாய்ச்சிலவுகளைச் செய்யும்படிக்கும் போதனைகளை செய்யப்படவேண்டும்.

வியாஜஜியங்கள் பஞ்சாயத்துக்கோர்ட்டுகளின் மூலமாகவே தீர்க்கப்படவேண்டும். மதுபானமும், தீண்டாமையும் ஒழிக்கப்படவேண்டும்.

பயிருழியர்கள் நீண்டகால குத்தகைகளை அடையவேண்டும். ஸொந்தநிலக்காரர்களும் அவர் அவர்களே பயிர்முயர்ச்சிகளில் அமையவேண்டும். நிலச்சொந்தக்காரர்களும் குத்தகைக்காரர்களும் பயிருழியர்களும் ஒத்துழைத்துப் பாடுபட்டு நிலங்களிலிருந்து நல்ல உற்பத்திகளை விளைத்து, நல்லவரும்படிகளை யடைந்து வாழவேண்டும். அவர்கள் சகாயவேலைகளையும் அறுஷ்டித்த இதரவரும்படிகளையும் அடையலாம். நூல்நூர்க்கலாம், தங்களுக்கு வேண்டிய வஸ்திரங்களையும் தங்களே செய்து தயாரித்துக் கொள்ளலாம்.

எம்மிடம் வாங்கிப் பாருங்கள்

நாணயம், சொல்தவறாமல் செய்து கொடுத்தல், சரியான நகைகள், கெம்புகள், வைரங்கள் இவைகளை நீர் நாடு வீரானால் எம்மிடம் ஒரு தடவை வாங்கிப்பார்த்தால், நாம் செய்கிற ஸகாயத்தைப்பற்றிநீர் வெகு திருப்தியை யடைவீர் என பதில் சந் தேகமே இல்லை.

எங்கள் ஸ்டைய கரூர் விலை

உங்களுக்கு திருப்தியையே கொடுக்கும். வீடுகளில் உபயோகிக்கக் கூடியவையும், விசேஷகாலங்களில் வெகுமதியாக கொடுக்க யோக்யதையான வெள்ளிப்பாத்திரங்களையும் நாங்கள் நல்ல வேலைக்காரர்களை வைத்துக்கொண்டு செய்கிறோம். ஒரே தடவை எம்மை பரீகை பாருங்கள்.

ஸுராஜ் மல் லல்லுபாய் அண்டு கோ.,

கீர்த்தி பெற்ற வைர வியாபாரிகள்.

3 எஸ்பிளேகேட் : : : மதராஸ்.

கலைமகள்

(ஓர் இனிய செந்தமிழ் மாதப் பத்திரிகை)

அன்பின் மிக்க சகோதர சகோதரிகாள்!

தேச நலத்தையும், மதாபி விருத்தியையும், பாஷாபி மானத் தையும் கருதியுழைக்கும் தேசிய மணம் கமழும் கிறந்த மாதப் பத்திரிகை இது ஒன்றே! இப்பத்திரிகையில் அரிய கியாசங்கள், இனிய நாவல்கள், நவீன நாடகங்கள், நீதி நூல்கள், செலிக்கினிய செய்யுட்கள், விடுகதைகள், வினோதக்கூற்றுக்கள், உலக வர்த்தமானங்கள் பிறபாஷைகளில் உள்ள அரிய விஷயங்களின் மொழிபெயர்ப்பு முதலியன இனிய எளிய தமிழில் வெளியாகும். ஒவ்வொரு ஆட வறும், பெண்டிரும், சிறுவரும், சிறுமியரும் சந்தா தாராகச் சேருங்கள்! கலைமகளைப் படித்து உலகி, கேள்வி, ஒழுக்கங்களிற் சிறந்து விளங்குங்கள்!

சந்தா விபரம்: ஒரு வருடத்திற்கு தபாற் செலவுடன் இந்தியா, பர்மா, சிலோன் முதலிய விடங்கட்கு அணை-12 பிணங்கு, சிங்கப் பூர் முதலிய விடங்கட்கு ரூ 1.

தனிக்காப்பி 1-க்கு அணை 0-1-6

மானேஜர்:- "கலைமகள்" ஆபீஸ்,

64. முல்லாசாயபு வீதி, செளகார்பேட்டை, சென்னை.

இந்திய விவசாயம்

ஏழாவது வருடம் நடக்கிறது.

பயிரிடும் முறை, கால்நடை பரிபாலனம், கூட்டுறவு கிருஷிசர் செய்யக்கூடிய சிறு தொழில்கள், முற்போக்கான விவசாய முறைகள். முதலிய பல விஷயங்களைக் கொண்டு வெளிவரும் ஓர் தமிழ்ப் பத்திரிகை.

மானேஜர், இந்திய விவசாயம் ஆபீஸ்,
தெப்பக்குளம் போஸ்ட், திருச்சிபுள்ளி.

விதியை மதியால் வெல்லல் ஓர்கதை

(ம-ா-ா-ஹீ தி. வி. சுவாமிநாத ஐயர் அவர்கள் எழுதியது)

வடஇந்தியாவில் காஸ்மீர் தேசத்தில் பராக்கிரம சிம்மன் என்று ஓராசன் ஆண்டுவந்தான். அவனுக்கு நெடுநாள் வரையிலும் குழந்தை களேபிற்சகாமலிருந்து பிறகு லீமேரோமா வென்கிற ஒருவெகு அழகிய பெண்பிறந்தாள். இப்பெண் நாளளவில் அதிருப்சந்திரியாகவும் உத்தம குணங்களை யுடையவளாகவும் வளர்ந்து வந்தாள். அவளுக்கு விவாகப் பர்வம் கிட்டிற்று. அரசன் பராக்கிரமசிம்மனுக்கு வீரபாகு வென்று ஒருஸேனாதிபதியிருந்தான். அவனுக்கு பெத்பவிஷியன் என்கிற ஒரேகுமாரன் இருந்தான். வீரபாகுவானவன் லீமேரோமா வைத்தன் குமாரனாகிய பெத்பவிஷியனுக்கு விவாகம் செய்து அவனைப் பராக்கிரம சிம்மனுக்குப்பின்பு அரசனாக்கவேண்டுமென்று கோக் கங்கொண்டான். ஒருநாள் ஜோசியர்களை அரசனின் முன்னிலையில் வரவழித்த லீமேரோமா பெத்பவிஷியனுக்குத்தான் மனைவியாக வேண்டுமென யோசிய வேரொருவருக்கும் அவன்மனைவியாக முடியாதென்கிறபடி ஜாதகங்களைப்பார்ப்பதுபோல் பார்த்துச்சொல்லும் படி அவர்களை ஏவினான். ஜோசியர்கள் அப்படியே நடந்துகொண்டு லீமேரோமாவின் ஜாதகம் பெத்பவிஷியனின் ஜாதகத்துடன்தான் ஒத்திருக்கிறதென்றும் வேறு எவரின் ஜாதகத்துடனும் அது ஒத்தவராதென்றும் ஆகவே லீமேரோமா பெத்பவிஷியனைத்தான் மணம்புரியவேண்டுமென்றும் மொழிந்தார்கள். அரசனும்மதியங்கி வீரபாகுவின் குழ்ச்சிக்கிணங்கி தன்னுடைய குமாரியை பெத்பவிஷியனுக்கே விவாகம்செய்யத் தீர்மானித்து, எல்லா ஏற்படுகளையும் செய்து, மூகூர்த்தத்தை நடத்தத்தொடங்கினான். பெத்பவிஷியனை நன் ருயலங்காரித்து விவாகமண்டபத்திற்கு அழைத்து வரும்படி அரசன் வீரபாகுவிற்குக்குக்கட்டளையிட்டான். தன்குமாரனைக்கூட்டிட்டு அரசனுடைய அபீஷ்ட தந்தைக்கூறின பொழுது பெத்பவிஷியன் குரங்கைத்தோளின்மீது வைத்துக்கொண்டு கிளையாடிக்கொண்டுநுந் தான். அவனோ சுவபாவத்திலேயே ஒரு அசுடன், விகாரமான பித்தம்பிடித்தவன். தகப்பன் இவ்விதமான சந்தோஷவார்த்தையைச் சொன்னால் இதரபிள்ளைகள் எவ்வளவோ குதூஹலத்தை யடைந்து முன்னுக்குச் செல்லத்தயாராக விருப்பார்கள். பெத்பவிஷியனோ தன் தகப்பன் கொண்டு வந்தசெய்தியில் கொஞ்சமேனும் ருசியைவகிக்காமலும், காதுகொடாமலும் குரங்கோடேயேவிளையாடி

க்கொண்டிருந்தான். ஆயினும் வீரபாகுவும், அலனுடைய மனைவியாரும் வெகுபிரயாசையுடன் பெதப்பிவிதியனை பலங்கரித்து விவாஹ மணடபத்சிற்கு அழைத்துக்கொண்டுபோனார்கள். அரசன் தன் குமாரியாகிய லீமனோரமாவைக்கூப்பிட்டு பதப்பிவிதியனுக்கு அவளை விவாஹம்செய்து கொடுக்கப் போகிறதாகச் சொன்னான். அதைக் கேட்ட லீமனோரமா தான் கலியாண விஷயமாய்க்கொண்டேன் பிரதி க்களையெவளியிட்டாள். அதாவது, யாரொருவன் அலகாபுரிக்குச் சென்று அங்குள்ள வர்த்தமானங்களை அறிந்தவந்து சொல்வானோ அவனையேதான் மணம்புரியப்போகிறதாகச் சொன்னான். அரசனும் ஸேனாபதியும் வெகுதூரம் அவளுடையமனதைத் திருப்பப்பா ர்த்தார்கள். லீமனோரமா வானவள் அவர்களின் வேண்டுகோளுக் கிணங்கவில்லை. மேலும், அந்தத்தீர்மானத்தின்படிதான் நடந்து கொள்ளாவிட்டால் தன்னுடைய உயிருக்கே அபாயம் வருமென்றும் அவள் உரைத்தாள். அதைக்கேட்ட அரசன் விவாஹநடவடிக்கை களை நிறுத்திவிட்டு பலதேச அரசர்களை வரவழைத்துச் சபைகூட்டி லீமனோரமாவின் தீர்மானத்தைச் சொல்லி அவர்களை அலகாபுரிக்குச் செல்லும்படி தூண்டினான். வந்திருந்த அரசர்களில் ஒருவரும் அலகாபுரிக்குச் செல்லத்தூணியவில்லை, அலகாபுரிக்குச் செல்லும் வழியில் அநேக பேய்ப்பிசாசுகளும் பூதங்களும் சஞ்சரிக்கின்றன வென்றும், அநேக ராசாஸர்களும் அங்கு வலிக்கிறார்கள் என்றும் மேலும் இன்னும்பலவித அபாயங்கள் அலகாபுரிக்குச் செல்வதிலு ர்கின்றன வென்றும் கூறிய அவர்கள் அரசனின் மொழிக்கிணங் கில்லை.

இந்தசந்தர்ப்பத்தில் ஸ்ரீரங்கரீயில் வலித்த சிதா என்கிற ஒரு ஏழைப்பிராம்மண விதவைக்கு பிரமாத் என்கிற புத்திரன் ஒருவன் இருந்தான். சிதாவானவள் கைராட்டினஞ் சுற்றி நூல் நூற்ப லீவனஞ்செய்துவந்தாள். பிரமாத்வயதுவந்தவனாக விருந்தபோதிலு ளப்பொழுதும் சோம்பலுடனும், முயர்ச்சியில்லாமலும் ஜீவனோபா மொன்றையும் பின்பற்றாமலும் தாயின் ஸவாக்ஷணையிலேயே இரு ந்துவந்தான். காலையில் சூரியனுதித்த பிறகு வெகுநேரம் வரையி பரித்துக்கொண்டும் தாய் எங்கேயாவது ஜீவனோபாயத்தை யனுஸ யென்றால் அவளுடைய சொல்லுக்கிணங்காமலும், நடந்துவந்தால் எப்பொழுதும், விதியின்படி தான் அவர் அவர்களுக்கு ஸம்பத்த கஷ்டமும் ஏற்படுமென்றும் மனிதர்களிற்கு ஐசுவரியம் அதிகருஷ்ட

சத்தினால் தான் உண்டாகிற தென்றும், அவர்களின் முயர்ச்சிகளால் அது உண்டாகிறதில்லை யென்றும் சொல்லிக்கொண்டு அடிக்கடி உறங்கிக்கொண்டிருந்தான். நாள்தவராமல் தாயானவள் மகனுக்குப் போதனைகளைச் சொல்லிவந்தும் பிரமாத் தன் வழியே நடந்தகொண் டான்.

இப்படியிருக்கையில் தேவலோகத்தில் பிரம்மாவிற்கும் ஸரஸ் வதிக்கும் விதி பெரிதா மதிபெரிதாவென்கிற விஷயத்தில் விவாத மேற்பட்டது. விதியை மனிதர்கள் மதியால்வெல்லமுடியாதென்று பிரம்மாவானவர் கூறினார். ஸரஸ்வதியானவள் மதிதான் பெரிது என்றும், மனிதர்கள் மதியினால் விதியைமாற்றிக் கொள்ளலா மென் றும் மொழிந்தாள். இவ்விதமாக வாதம் நடந்து கொண்டிருக்கையில் பிரம்மாவானவர் பிரமாத் என்பவனின் நடவடிக்கைகளை உதாரண மாக எடுத்து நிரூபிக்கத்தொடங்கினார். ஸரஸ்வதி யானவள் ஆக்கி ரஹங்கொண்டு ஒரு புரோஹிதப்பிராமணனைப்போல் வேஷம் பூண்டு சீதாவின் வீட்டிற்குச் சென்று அரசனுடைய அரண்மனை யில் திராஜகுமாரியின் விவாஹம் அன்றுதான் கிரியையாகிறதென் றும் அதன் நிமித்தமாக விசேஷமாக பூரிதக்ஷணைகள் பிராம்மணர் களுக்குக் கொடுக்கப்படுமென்றும், பிராம்மணபோஜனம் வெகு நன்றாக நடைபெருமென்றும் பிரமாத் அவ்விடம் சென்றால் அவனு ட்கும் நல்லதக்ஷணையும் சாப்பாடும் கிடைக்குமென்றும் சீதாவிடம் சொன்னான். சீதாவும், மாறுவேஷம் பூண்ட ஸரஸ்வதியும் எவ்வ ளவு தூரம் சொன்னபோதிலும் பிரமாத் அவர்களின் சொல்லிற் கிணங்கவேயில்லை; கடைசியில் பிரமாத் செவிகொடுக்கத்தொடங்கி னான். அவன் அரண்மனைக்குப்போக எத்தனைஞ்செய்தான், போவதற்கு ப்பலதடவை எழுந்திருந்து உட்கார்த்தான். தாய்பலாத்காரமாய் அவனைத்தள்ளிப் போகச்சொன்னான். கொஞ்சம் தூரம் போய்க் காலில் முண்ணைத்ததென்றும், கால் சொந்ததென்றும் பலவித ஸால்ஜாபுகளைச்சொல்லி அரண்மனைக்குச் செல்வதில் ஆஸலியஞ் செய்தான். பிரம்மாவானவர் இவன்செயல்களை ஸரஸ்வதிக்கு நிரூபித்து விதியை யொருக்காலும் ஒருவரும் வெல்லமுடியாதென்று கூறினார். இதைப்பார்த்த ஸரஸ்வதிதேவி புரோஹிதப்பிராமண வேஷம் பூண்டு மறுபடியும் பிரமாதிடையத்தில் சென்று அவனை அரண்மனைக்குக் கொண்டுபோய்விட்டாள். பிரமாத் அங்கேபோன தும் அநேகப்பிராம்மணர்கள் ஒருவர்மேல் ஒருவர்மேலுக்கொண்டு

தகஷிணைகளையும், ரொட்டி பால் முதலியவைகளையும் அடைவதைப் பார்த்துக்கொண்டு கூட்டங்களைப்பட்டு மென்று சொல்லிக்கொண்டு தான் அவைகளை வாங்கிக்கொள்ள முன்னுக்கு போகாமலே இருந்து விட்டான். எல்லாப்பிராம்மணர்களுக்கும் பூரிகளும், ரொட்டிமுதலியவைகளும் கொடுப்பது முடிந்தது. அரண்மனை அதிகாரிகள் எல்லோரையும் போசும்படி உத்திறவிட்டார்கள். பிரமாத் இப்பொழுது அவர்களை நோக்கித்தனக்கு ஒன்றும்கிடைக்கவில்லை யென்று சொன்னான். அவனுடைய ஆலவியத்தைக்கண்டு ஆச்சரியப்பட்ட அதிகாரிகள் மீள்தரொட்டிதுண்டுகளையும் பாலையும் அவனுக்குக் கொடுத்தார்கள். அவைகளைவாங்கிக்கொண்டு வீட்டிற்குத் திருப்பி வருகையில் வழியிலிருந்த ஆட்டுக்கிடா வென்று அவனை முட்டிற்று. பால் கொட்டிப்போய்விட்டது. ரொட்டியும் தரையில் சிதறிவிழுந்தது இவைகளை ஆடு கொஞ்சம் சாப்பிட்டது. மீள்தரொட்டியும் ரொட்டித்துண்டுகளையும் அள்ளிக்கொண்டு பிரமாத் தன் வீட்டிற்குச் செல்லும் பொழுது வழியில் ஒருகாக்கை அவைகளைக்கவ்விக்கொண்டுபோய் விட்டது. ஆகவே, பிரமாத் வெருமையுடன் வீட்டிற்குச் செல்லவேண்டியதாக நேரிட்டது. வீட்டிற்குப்பிரமாத் சன்றதும் அவனுடைய தாய் அவனைவெகு ஆவலுடன் எதிர்பார்த்திருந்தாள். அவன் கையில் ஒன்றுமில்லாமல் வந்ததும் அவன் மிகத்துயரங்கொண்டான். இந்தஸந்தர்ப்பத்தில் பிரம்மதேவன் ஸர்ஸ்வதிக்கு இந்தநடவடிக்கைகளை நிரூபித்து விதியின் உயர்வைவிளக்கினார்.

இச்சமயத்தில் அரண்மனையில் லீமனோரமாவின் விவாஹ ஏற்பாடுகள் கைகொள்ளப்பட்டன. வந்திருந்த அரசர்களில் ஒருவரும் அலகாபுரிக்குச் செல்லத்துணியாததால் யத்பவிஷியனேயே அவளுக்கு விவாஹஞ்செய்யவேண்டுமென்று வீரபாகு அரசனுக்கு வற்புறுத்தினான். அரசன் லீமனோரமாவின் மனோதத்திற்கு எதிரிடைபாக விருக்க இஷ்டமில்லாமல் அலகாபுரிக்குச் செல்லக்கூடிய யாராவது அகப்பட மாட்டார்களா வென்று மனதில் கஷ்டப்பட்டுக் கொண்டிருந்தான். பராக்ரம சிம்மன் யத்பவிஷியனுக்கு லீமனோரமாவை விவாஹஞ் செய்து கொடுக்க ஒப்புக்கொள்ளாமல் இருப்பதைக்கண்டு வீரபாகு அரசனின் பேரில் கலகத்தை யேற்படுத்தி அவனைச் சிறையில் அடைத்து விட்டு விவாஹத்தை நடத்தமுயன்றான். இப்படியிருக்கையில் புரோஹிதப்பிராம்மண வேடம் கொண்ட வானியானவன் பிரமாதிற்கு நல்புத்தியுண்டாக்க அவனை அரண்மனைக்குள்

செல்லும்படியும் சிறையிலிருக்கிற அரசனை விடுவிக்கும்படியும் ஸ்ரேஸுபதிமுதலிய கலக்காரர்களை யடக்கும்படியும் அலகாபுரிக்குச் சென்று வந்து இராஜபுத்திரியை விவாஹஞ்செய்து கொள்ளும்படியும் தூண்டினான். பிரம்மதேவர் தன்மனைவியாரைப்பார்த்து விதியின் படிதான் பிரமாத் நடப்பானென்பதையும் அவன் வேறுவிதமாக நடக்கமுடியாதென்பதையும் நேரிடவே அவன் பார்த்திருக்கிறானென்பதை அவளுக்குதான் நிரூபித்திருப்பதை எடுத்துச்சொன்னார் ஸர்ஸ்வதிதேவியார் அத்தற்குப்பதிலளிக்கையில் மனிதர்களின் மதியானது பலதோல்விகளால் தான் அபிவிருத்தியாகிறதென்றும் பிரமாத் துடயஅதுபவத்தினால் நல்புத்தியை யடைந்திருக்க வேண்டுமென்றும், அவன்தான் உபதேசித்தபடி நடக்கப்போகிறானென்றும் கூறினான். பிரமாதும் பழய ஆலசியத்தையும் அவிவேகத்தையும் விட்டுவிட்டவனாய் ஸர்ஸ்வதி தேவியின் உபதேசத்தைப்பின்பற்றி அரண்மனைக்குவெகு விரைவாகச் சென்றான். அரண்மனைவாழ்வு அடைந்தும் காலவாஸிகள் அவனை உள்ளே பிடிவேகிக்க விடவில்லை. ஆனபோதிலும் அவன் ஒருவரும் அறியாதபடி அரண்மனைக்குள்ச் சென்று அரசனைச் சிறையிலிருந்து விடுவித்து அரசனிடத்தில் தான் அலகாபுரிக்குப் போகத்தயாராக விருப்பத்தைச் சொன்னான். அரசன் அவனுடைய மொழியைக்கேட்டுச்சந்தோஷ மடைந்தான். லீமனோரமாவின் கவலையும் நீங்கிற்று. அவளும் உற்சாகத்தையடைந்து பிரமாதைவெகு பிரீதியுடன் பார்த்தாள். அரசன் பிரமாதிற்கு சம்மதத்தைக் கொடுத்து அவனை ஆசீர்வதித்து அலகாபுரிக்குச் செல்லும்படி உத்திறவிட்டான். பிரமாத் பிரயாணப்பட்டான். அவன்புறப்படும் பொழுது லீமனோரமாவை அவனைக்கூப்பிட்டு அவனுக்கு வேண்டியவையையனைத்தச் சொல்லி, அவன் அலகாபுரிக்குப் போய் செய்திகளைத் தெரிந்துவந்தால் அவனையே அவன் நல்பாணஞ் செய்து கொள்ளப்போகிறதாகவும் அவனுக்குச் சொன்னான்.

பிரமாத் அலகாபுரியை நோக்கிச்செல்கிறான். அவன் செல்லும் பொழுது சின்னக்கொண்ட ஸ்ரேஸுபதியானவன் தன்னுடைய பட்டிகளோடு எதிர்வந்து அவனைத்தாக்கிக் கொல்ல எத்தனித்தான். பிரமாத் தப்பித்துக்கொண்டு துருமரத்தின் கிணாமேல்விடக்கார்த்தான். மரத்தின் மேலும் எதிரிகள் ஏறத்தொடங்கவே அவன் மரத்தின் அருகிலிருந்த ஓர்நதியில் குதித்துவிட்டு எதிர்க்கையில் எறினான். எதிர்க்காரரையும் எதிரிகள் அடைந்து பிரமாத் தைத்தேடினார்கள்;

எதிரிகள் தன்னைப்பின் தொடருவதைக்கண்ட பிரமாத் வழியில் ஒருகணத்தில் தோட்டக்காரர்கள் கவலை யடிப்பதைப் பார்த்தான். அவர்களிடத்தில் தனக்கு வந்திருக்கிற ஆபத்தை அவன் தெரிவித்துக்கொண்டான். கவலையடிக்கும் தோட்டக்காரர்கள் அவனை கவலையில் உட்காரவைத்து கிணற்றுக்குள் ஒளித்துவைத்தார்கள். எதிரிகள் பிரமாதத்தைக்கண்டு பிடிக்கமுடியவில்லை. ஆகவே அவர்கள் தங்களுடைய யானைருக்கே திரும்பிசென்றனர் அவ்வழியே அந்தபிரதேசத்து நாட்டு ஜனங்களின் அதிபதியானவன் பரிஜனங்களோடு போனான். போகும் பொழுது கிணற்றில் பிரமாதைக்கண்டு அவனைக்கிணற்று தேவதையென்று எண்ணி அவனைநோக்கிப்பிரார்த்தித்துக் கொண்டான். பிரமாத் அவனுடைய அபிஷ்டத்தைப் பூர்த்திசெய்வதாக வாக்கு தத்தம்செய்து தன்னைக் கிணற்றின் கரைக்குத்தூக்கி விடவேண்டுமென்று அவனைக்கேட்டுக்கொண்டான் அதிபதியும் பரிஜனங்களும் அப்படியே செய்தார்கள். குமாரிக்குப் பேய்ப்பிடித்திருந்தது. அவளை பேயினின்று விடுவிக்கவேண்டுமென்று நீதிபதி பிரமாதை நோக்கிப் பிரார்த்தித்துக்கொண்டான். ஒருநாள் இரவில்போல்லரும் ஸமயத்தில் பிரமாத் பேயைக்கொல்ல வேண்டும் மென்று தீர்மானித்து பேயின் வரவைஎதிர்பார்த்துக் கொண்டிருந்தான். நீதிபதியின் குமாரி வயிற்றில் அதிகநோயுடனிருந்து வருத்தப்படுவதை நீதிபதியும் அவனுடைய ஜனங்கள் பேயின் செய்கையென்று நம்பியிருந்தார்கள். இராஜ குமாரியின் வயற்றிலிருந்து ஒருபாம்பு வெளியே வந்ததை பிரமாத் கண்டான். அதைப்புவன் கொன்றான். பின்பு இராஜகுமாரிக்கு யாதொருநோயும் வரவில்லை. நோய் பேயின் செய்கையன்று என்பது பின்புவிளங்கிற்று நீதிபதியானவன் பிரமாத்தினிடத்தில் திருப்தியை யடைந்து அவனுக்குத்தன் குமாரியை விவாஹம் செய்தவைத்து அவனுக்கு வேண்டிய ஒத்தாசைகளைச் செய்ய ஒப்புக்கொண்டான். பிரமாத் அப்பிரதேசத்தைவிட்டு அவ்வதிபதியின் ஒத்தாசையால் அலகாபுறியை யடைந்தான் அலகாபுறியின் அரண்மனைக்குள்ச் சென்றவுடன் கனககார்தா வென்கிற அலகாபுரியின் தேவதைஅவனுக்குமரியாதைகளைச் செய்து அவனை மணங்கொண்டாள் கனககார்தா வென்பவள் இணையிலாத அழகிய தேவஸ்திரி, இந்திரனுக்குஅதிக பிரயமானவள். அவள் இந்திரனின் சபையையடைந்தாள். பிரமாத் அலகாபுரிக்கு அரசனானான்.

பின்பு பிரமாத் கனககார்தாவுடனும் காட்டு அதிபதியின்

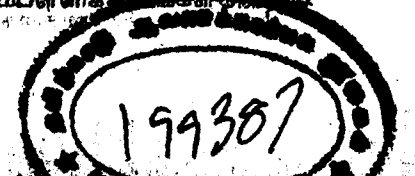
ரியுடனும் காண்மீரத்திற்குத்திரும்பிவந்தான். தேவர்களுடைய ர்வாதங்களினால் அவன் அதிகவல்லமை யுடையவனாகவும்தேஜஸ் ிசவும் விளங்கினான். பூநீசகரை யடைந்து அரண்மனைக்குள் ண்மேனைவியாருடனும் சென்றான். பராக்ராமசிம்மன் பிரமாத் ம்பிவராமலிருப்பதைப்பற்றி வெகுதுயரப்பட்டுக் கொண்டிருந்ா. பிரமாத்வெகு சிறப்புடனும், தேவஸ்திரி மனைவியாருடனும் வதைக்கண்டு ஆனந்தப்பட்டு ஸ்ரீமனோமாவிற்குத்தெரிவித்தான் னோமாவின் சந்தோஷம் எல்லோரையிலும். உடனே பிரமாத்திற் ஸ்ரீமனோமாவிற்கும் விவாகம்சுடந்தது பிரமாதின் தாயைப்பிள்ளை மூலம் விசனமடைந்திருந்தாள். பிரமாதின் தாய் விருத்தரந்தத் த்தேரிந்து கொண்டு வெகு சந்தோஷத்தை யடைந்தவளாய் அவ ணும், அவனுடைய பாரியைகளுடனும் அலகாபுரிக்குச்சென் . எல்லோரும் வெகு சிறப்பாய் வெகுசூலம் வாழ்ந்தார்கள்.

பொதுவிஷயக்குறிப்பு

இராஜப்பிரதிநிதி யவர்களால் உண்டாக்கப்பட்ட மாஷிமைதங்கிய ரவர்த்தி அவர்களின் 'தேசசொஸ்தக் கடவுள் வாழ்த்துநிதி' எது கிராம ஜனங்களின் ஆரோக்கிய விஷயத்திற்குச் சிலவிடப் மோம். ஆகவே கிராமஜனங்கள் அனைவரும் தங்களால் கடிய ரயில் இந்திக்கு பணங்கொடுக்கவேண்டுமென்று கேட்டுக்கொள் ம். மாஷிமைதங்கிய சக்கிரவர்த்தி அவர்கள் நம்முடைய ச கிராமஜனங்களால் கொண்டாடப்பட்டவராகையால் கிராமத்ார்கள் அனைவரும் ஒருபைமுதல் அவர்அவர்களால் எவ்வளவு விபத்தைக் கொடுக்கக்கூடுமோ அதைக்கொடுக்கவேண்டுமென்று றுவோம். பாரெஸ்டு பஞ்சாயத்தார்களும் தங்களுடைய மாஹாண ாபனத்தின் மூலமாகப்பணத்தைக் கொடுக்க வேண்டுமென்றும் றுவோம்.

X X X X X
விவஸாயத்தை நம்முடைய மாஹாணத்தில் உயர்த்தி அபிவிரு செய்து தீர்த்திபெற்று உத்தியோகத்திலிருந்து நீங்கிப்போகிற வஸாய இலாகா தலைவரான மிஸ்டர் அன்ஸ்டட் அவர்களுக்கு முடைய வந்தனங்களைச் செலுத்துகிறோம். நம்முடைய நிதிநிலையை ிரித்து அதில்பல உயர்வான கட்டுறைகளை அவர் எழுதியிருக்கி அவர்பல்லாண்டு பல்லாண்டாக வாழ்வாராக.

X X X X X
கிராமப்பள்ளிக்கூடங்களினால் கிராம அபிவிருத்தி முயற்சிகள் குய் நடத்தப்படவேண்டுமானால் கிராமப்பள்ளிக்கூடங்களினால்



யானஸ்தலங்களில் அமைக்கப்படவேண்டும். அவைகளுக்குச்சரியான கட்டிடங்களும் அமையவேண்டும். போதனைகளை நடத்தும் உபாத்தி யாயர்கள் திறமையுள்ளவர்களாகவும், கிராமஅபிவிருத்தி விஷயங் களில் நுசுபைய உடையவர்களாகவும், கிராமப் பள்ளிக்கூடபோதனைகளில் சிரத்தையைவழித்தவர்களாகவும் இருக்கவேண்டும். கிராமப்பள்ளி க்கூடங்கள் அவைகளில் போதனைகாலமானபிறகு, கிராம ஜனங்கள் கூடிக்கலந்து பேசிக்கொள்வதற்காகவும், விசாரந்தி நிமித்த மாகவும் பொதுக்கூட்டங்களை நடத்துவதற்காகவும், கிராமப்பஞ் சர்யத்துள்ளின் மீடிங்குகள் நடத்துவதற்காகவும். இராமாயண மஹாபாரத உபந்நியாஸங்களை நடத்துவதற்காகவும் உபயோகப்பட வேண்டும். கல்விஇலாகாவானது இவ்வித முயற்சிகள் கிராமப் பள்ளிக்கூடங்களில் நடைபெறும்படிச்செய்யவேண்டும். ரெவினியூ முதலிய இலாகாக்களின் உத்தியோகஸ்தர்கள் இப்பள்ளிக்கூடங் களை அடிக்கடிப்போய்பார்த்து மாணவர்களையும் உபாத்தியாயர்களையும் பள்ளிக்கூட ஸ்தலங்களை ஒழுங்குபண்ணி நேர்த்தியாகவைக்கும்படி போதிக்கவேண்டும்.

X X X X X X
ஜெக்கோஸ்-லோவாகியா தேசத்தில் ஜனங்களுக்கு
செய்திகளைக் தெரிவிப்பதற்காக கம்பியில்லாதகந்தி கருவிகளிலே
செய்கின்றனவாம். இரண்டிலேகூடம் ரிலீவிற்கு செட்டுகள் அவ்வுரில்
இருக்கின்றனவாம். அவைகள் சின்கோறும் சிதோஷண ஸ்திதி
யில் வரக்கூடிய மாறுதல்பற்றியும், தரண்யங்களின் விலைவாசி
களைப்பற்றியும் ஆடுமாடு விலைவாங்களைப் பற்றியும் செய்திகளை
தெரிவிக்கின்றனவாம். வாரத்திற்கு இரண்டிலிசை அக்ரியகாட்டு
நாணயசிலாமணி விலைகளையும், வியாபார விஷயங்களையும் தெரி
விக்கின்றனவாம். ஞாயற்றுக்கிழமைகளில் வெளிநாட்டு வர்த்தமான
ங்களையும், வெளிநாடுகளில் வியவஸாய முறைகளிலும் தொழில்
முன்னேற்றவழிகளிலும் நிபுணர்களால் செய்யப்படும் உபந்நியாஸங்
களையும் தெரிவிக்கின்றனவாம். படித்தவர், படிக்காதவர், சிறுவர்,
பெரியவர் யாவருக்கும் உபயோகமான விஷயங்களில் செய்திகள்
இவ்வொயர்லெஸ் ஸெட்டுகளின் மூலமாய் வருகின்றனவாம். நம்மு
டையதேசத்திய வியவஸாய இலாகாவும் வொயர்லெஸ் சௌகரியங்
களை இத்தன்மையாகவே கிராம அபிவிருத்தி முயற்சிகளில் உண்
டாக்கவேண்டுமென்று கோறுகிறோம்.

X X X X X X
கோயம்புத்தூர் கரும்பு ஸ்தாபனத்தின் உதவிநிபுண
ராகியமிஸ்டர் கே. கிருஷ்ணராவ் அவர்கள் ஸைன்ஸ்
கழகத்தொழில் கரும்பு சாகுபடியைப்பற்றி ஒருநுகிர
புத்தகத்தைவந்தார். கரும்பு ஒரு உஷணதேசப்பயி

ரென்றும், எந்தெந்தப் பிரதேசத்தில் உஷணமும் மழையும்
அதிகமாயிருக்கின்றனவோ, அப்பிரதேசங்களில் லெல்லாம் அது
நன்றாய் வளர்ந்தென்றும், வளருகிறகாலத்தில் அதற்
குச்சூரியவெளிச்சம் அதிகமாய் வேண்டுமென்றும், முத்துகி
றகாலத்தில் அதற்குக் குளிர்ச்சிவேண்டுமென்றும் அவர்களுகிறார்.
மழைபோதமல்போனால் நீர்பாய்ச்சுவதே கரும்புப்பயிருக்குப்போதா
தாம். போதுமான அளவில் மழைபெய்யவேண்டியது அவசியமாம்.
மழையினால் தண்டும் இலையும் அலம்பப்படுவதாலேயே வெகுநன்மை
கள் அப்பயிருக்கு ஏற்படுகின்றனவாம். மழையினால் பயிரின்மேல்
ஏற்பட்டிருக்கும் பூச்சிமுட்டைகளும் ஒழிக்கப்படுகின்றனவாம்.
ஆகாயத்திலிருந்து கைட்ரோஜன் ஆகிமழைத்துளிகளின் மூலமாய்
கரும்புச்செடிகளை யடைகின்றவாம்.

X X X X X
மாங்காய்களை சீக்கிரம் அழுகிப்போகிறபடியால் வியாபாரிகள்
மாங்காய்களை மரத்திலிருந்து இறக்கின உடனேயே எப்படியாவது
விற்பனையாகிறார்கள். மார்கெட்டுகளில் மாங்காய்கள் அதிகமாக நிறம்
பிப் போவதால் மாங்காய்க்காரர்கள் காய்களை குறைந்தவிலைக்கு
விற்கிறார்கள். மாங்காளிலிருந்து இரங்கியபின்பு காய்கள் ஒருமாதம்,
அல்லது ரவாரங்கள்வரையில் அழுகாமல் வைக்கப்படக்கூடுமானால்
அவைகளை உடனே விறவேண்டியதாக ஏற்படாது. இந்தியவியவஸா
யப்பத்திரிகை ல் மிஸ்டர் லி. என். இராம ஐயர் அவர்களும் மிஸ்டர்
என். வி. தோஷி அவர்களும் இத விஷயமாக எழுதுவையில் பழுத்த
மாம்பழங்களும் செங்காய்களும் குளிர்ச்சியில் வைக்கப்பட்டால்
—அதாவது குடி 10 டிகிரியிக்கு மேல்பட—அவைகள் மூன்று
நான்கு வாரங்கள் பரியந்தம் அழுகாமலி ஃக்குமென்றும் காய்கள்
மரத்திலிருந்து கீறாய் முற்றினபின்பு இறக்கப்பட்டு ஒருஅரையில்
போட்டால் அவைகள் அவ்வளவின் உஷணத்தினாலேயே 3தினங்
களில்பழுத்துவிடுமென்றும் அதன்பிறகு அவைகள்மேலே கூறிய
படி குளிர்ச்சியில் வைக்கப்பட்டால் 2 வாரங்கள் வரையில்கொடாமலி
ருக்குமென்றும் பழங்களும் வெகு நன்றாயிருக்குமென்றும் பழங்
களை அடிக்கடி அதுக்கிப்பார்க்கவேகூடாதென்றும் ஒவ்வொருபழத்
தையும் மெல்லிதான காகிதத்தினால் சுற்றி வைக்கோலில்வைப்பதும்
நல்லதென்றும் கூறுகிறார்கள்.

வங்காளத்தில் பரிதூரில் வியவஸாயி வகுப்புப்பிள்ளை விவ வஸாய முயர்ச்சிகளில் பயிர்ச்சிசெய்வதற்காக ஒருபள்ளிக்கூடமேற் படுத்தப்பட்டது. பிள்ளைகள் ஒருவருஷகாலம்பயிர்ச்சிசெய்யப்படுகிறார்கள். வியவஸாயவிஷயங்களிலும் வியவஸாயத்தச்ச வேலையிலும் மாட்டு வைத்தியவிஷயங்களிலும் கூட்டுறவு விஷயங்களிலும் போதனைகளை அவர்கள் அடைகிறார்கள். பயிர்ச்சிகாலத்தில் அவர்கள் கவர்மெண்டு வியவஸாயப்பண்ணையில் மாதம் ஒன்றுக்கு 12 ரூபாய் விகிதம் சம்பளத்தை வாங்கிக்கொண்டு ஊழியர்களாக உழைத்து வருகிறார்கள். அவர்களுக்கு இலவசமாக வாஸஸ்தலம் மாத்திரம் கொடுக்கப்படுகிறது. அவர்கள் சரப்பாட்டு விஷயத்தைத்தாங்களே ஏற்பாடுசெய்துகொள்ளவேண்டும். ஒரு வருஷமானபிறகு ஒவ்வொரு பிள்ளைக்கும் 15 பிராசிலம் வரியில்லாமல் மூன்றுவருஷத்திற்குக் கொடுக்கப்படுமாம் அவர் அவர்களே அந்நிலத்தைச் சாகுபடி செய்யவேண்டுமாம். அவர்கள் அதில்வேரோருவருக்கும் பாகத்தைக் கொடுக்கக்கூடாதாம். அதை அவர்கள் குத்தகைக்கும் வீடக்கூடாதாம். கவர்மெண்டார் ஒவ்வொரு வருஷமும் 200 ரூபாயை பயிர் செலவிற்கு முன்பணமாக கொடுக்கிறார்களாம். அட்வான்ஸானது வருஷத்திற்கு ஒருதவணையாக 4 தவணைகளில் வகுவிக்கப்படுமாம். மூன்று வருஷகாலத்திற்குப் பின்பு திருப்தியாகவேலை செய்தவர்களுக்கு நிலங்கள் பட்டாவின்பேரில் கொடுக்கப்படுமாம். முதல்வருஷத்தில் பயிர் செய்யப்பட்ட பிள்ளைகளைபற்றி ஸர். பி. ஸ். ராய் அவர்கள்மாடர்ன்ரிவியூ பத்திரிகையில் வெகுஉயர்வாக எழுதுகிறார். கம்முடைய மாஹாணகவர்மெண்டும் வங்காளத்தைப் போல் இவ்விதமான முயர்ச்சிகளைக்கைக் கொண்டால் கம்முடைய மாஹாணத்தில் ஜீவனோபாயமில்லாத கிருவர்களுக்குத் தொழிலேற்படுவதுடன் கம்முடைய மாஹாணத்தில் வியவஸாயமும் வெகுவினாவில் முன்னேற்றத்தையடையும்.

பாலின் றுசியும் அளவும் பசுளந்தத்தீனியைத்தின்னிறதோ அடைப்பொருத்திருக்கிறது, பாலில் நாற்றமேற்படுகிறதும் தீனியினால் தான். மாட்டின் உடம்பின் தாருட்டியமும், மாடு ருசியான தீனிகளைத் தின்பதும் பாலின் ருசிக்கும், அளவிற்கும் காரணங்கள். பால் ருசியா யிருக்கவேண்டுமானால் பசுக்களுக்கு பாலை கறந்தபின்பு கல்லீருசியுள் ளதீனிகளைக்கொடுக்கவேண்டும். பாலைக்கறப்பதற்கு முன்னே இவ்வித

தீனிகளைக் கொடுப்பதால் பயனில்லை. மாடுகளில் பாலுண்டானபின் ஏற்படும் நாற்றங்களும், பாலிலுள்ள கிருமிகளுக்கு ஏற்படும் மாறுபாடுகளும் பாலின் நாற்றத்திற்குக் காரணங்கள். பாலானது கறக்கப் பட்டபின்பு கறற்றாவைக்கப்பட்டு சூடாரினால் தீனிவஸ்துக்களால் ஏர்படக்கூடிய நாற்றம் போய்விடும். ஆகையால் பசுக்களை வைத்துக் கொண்டு பால்வியாபாரத்தைச் செய்யப்பட்டவர்கள் மாடுகளுக்கு தீனியைக்கொடுக்கும் விஷயத்தில் ஏதாவது நாற்றமேற்படக்கூடிய தீனியை போட வேண்டியதா யிருந்தால் அவ்விதத் தீனியை மாடுகள் கறக்கப்பட்டபிறகுதான் அவர்கள் போட வேண் டும். மாட்டுதொட்டில்கள் சுத்தமாக வைக்கப்பட வேண்டும். கறந்தபாலைக்காற்றில்வைத்து ஆறவைக்கவேண்டும். பாலைக்குளிர்த்த ஸ்ததியில் வைத்தால் நாற்றம் ஏற்படாது.

மதிப்புறை

“பொதுநலம்”

ஸ்ரீ ஜனார்த்தன அச்சுக்கூடம், கும்பகோணம்.

இது ஸ்ரீமான். எஸ். வி. ஆர். பி. கே. ஆர். கோபாலர் அவர்களால் நடத்தப்படுகிறது. தேசோத்தரணத்திற்காகப் பாடுபடுகிறது. ஆசிரியர்களால் கூட்டுறவு, சுகாதாரம், வியவஸாயம் முதலியவிஷயங் களில் இனிய தமிழில் கட்டுறைகளையடங்கியது. இப்பத்திரிகைக்கு காம் நன்கு வரவையளிக்கிறோம்.

“பாரதி”

மாலை 1 : மண் 6-7.

உத்தம பாலையத்தில் ஸ்ரீமான் நாராயணஸ்வாமி அவர்களால் நடத்தப்படுகிற இப்பத்திரிகை தேசிய விஷயங்களில் கிறந்த கட்டுறைகளை அடங்கியது. தலைப்பில் கூறப்பட்ட சஞ்சிகை நமக்குக் கிடைத்திருக்கிறது. அதில் இங்கிலாந்தில் தொழிற்கல்வி” “பர்மாவில் வாழும் தமிழ்மக்கள்,” ஹரி கோவிந்து கோவில்” என்கிற கட்டுறைகள் வெகு ருசிகரமாகவிருக்கின்றன.

“ஸ்ரீராம கிருஷ்ண சரிதம்”

சுவாமி சிவபவானந்தர். ஸ்ரீராமகிருஷ்ண மடம், சென்னை

சாது அச்சுக்கூடம் சென்னை.

ஸ்ரீராம கிருஷ்ண பசுவானின் திவ்விய சரித்திரத்தை வாசிக்க விரும்பாதவர் எவர்? ஸ்ரீராம கிருஷ்ணதேவர் ஒரு அவதார

புருஷ னென்றும், ராமனாகவும் கிருஷ்ணனாகவும் அவதரித்த அதே புருஷன் அவர் தேசத்தில் இராமகிருஷ்ணனாய் அவதரித்தா ரென்றும் ஸ்ரீராம கிருஷ்ண பகவானே விவேகானந்தஸ்வாமிகளுக்குச் சொல்லி யிருக்கிறார். சுவாமி சிவபவானந்தர் ஸ்ரீராமகிருஷ்ண பகவானது திவ்விய சரித்திரத்தை யாவரும் படிக்கக்கூடிய நடையில் வெகு நன்றாக எழுதியிருக்கிறார். ஆண்மக்களும் பெண்மக்களும் பெரியவர்களும், சிறியவர்களும், அதைப்படித்து ஸ்ரீபகவானது அடியிணையை வணங்கி, அவரது மஹிமையை அறிந்து அவரது அருளை அடைவார்களாக.

“எல்லாவற்றிலும் இறைவனைக்காணல்”

சுவாமி விவேகானந்தர் சென்னை ராமகிருஷ்ண மடம். கேசரி பிரிண்டிங்கு வொர்க்ஸ், சென்னை.

ஸ்ரீவிவேகானந்த சுவாமிகளின் உபதேசங்களைப் படித்தவர்களை வரும் அவருடைய கிரந்தங்களையும் உபநித்யாஸங்களையும் மேல்மேலும் படித்துவருகிறார்கள். அவர் உபதேசிக்கும் தத்துவங்கள் மூலமாகவும் மனிதர்களுக்கு தக்கத்தை விலக்கிச் சுகத்தையுண்டு பண்ணக் கூடியவை. “எல்லாவற்றிலும் இறைவனைக்காணல்” என்கிற உபநித்யாஸத்தில் ஸ்ரீ விவேகானந்தஸ்வாமிகள் அன்பும் பக்தியும் கலந்தது எதுவோ அதுதான் நமக்குவேண்டுமென்றும் நன்மையை விழைவோன் தீமையை விடவேண்டுமென்றும், பிரபஞ்சத்தில் என்னென்ன இருக்கின்றனவோ அவைகளை யெல்லாம் இறைவனாகவே கருதவேண்டுமென்றும், துன்பங்கள் எல்லாவற்றிற்கும் காரணம் ஆசையையாமென்றும் நாம் எண்ணின ஒவ்வொரு எண்ணமும் நாம் செய்த ஒவ்வொரு வினையும் தத்தம் பயனை நம்மில் விளைக்கின்றனவென்றும், இறைவனை எல்லாப்பொருளிலும் நாம் அமைத்து வேலை செய்ய வேண்டுமென்றும் உரைக்கிறார். இதை ஒவ்வொருவரும் வாசித்து ஞானத்தை யடைவார்களாக.

நான் அல்லது விதியின் வெற்றி.

க. இராமஸ்வாமி ஐயங்கார். பி. என். பிரேஸ், மவுண்ட் ரோட்டே, சென்னை, 1929.

ம-ா-ா-ஸ்ரீ க. இராமஸ்வாமி ஐயங்கார் அவர்கள் நானின் கதையைக் கொண்டு உயர்தமிழில் ஓர் கிரந்த நாடகத்தை எழுதியிருக்கிறார். நான் கதை நமது தேசப்புராணக் கதைகளில் சிறந்தவை

களில் ஒன்று. நம்முடைய தேசத்தவர்கள் அக்கதையை வாசிப்பதிலும் நாடகமாடப் பார்ப்பதிலும் அதிக ருசியைவஹிக்கிறார்கள். குறிப்பிடப்பட்ட நாடகம் ஆசிரியரால் வெகு திறமாக எழுதப்பட்டிருக்கிறது. கற்பின்பெருமை, காதலன் கடமை அறிவின் அடக்கம் முதலிய உயர்வான விஷயங்கள் அதில் வெகுநன்றாக தொகுத்துரைக்கப்பட்டிருக்கின்றன. அதை வாசிப்பவர்கள் அனைவரும் இன்பத்தையுண்டாக்குவது அறமே யென்பதை அறிந்து கொள்வார்கள். ஹைஸ்கூல் களில் மாணவர்களுக்கு நான் டி.டேயில் படிப்பில் இப்புத்தகம் உபயோகிக்கப்படக்கூடும்.

இயற்கை சாஸ்திரம்

கே. துரைசாமி ஐயங்கார், குமாரசாமி நாயுடு அண்டு ஸன்ஸ் 1929.

இப்புத்தகத்தில் வான சாஸ்திர விஷயங்களைப்பற்றியும், சீதோஷ்ணஸ்திதி, மேகங்கள், மழை இவைகளைப்பற்றியும், மதனி சரீர சாஸ்திர விஷயங்களைப்பற்றியும், தாவரங்கள், மிருகங்கள், இவைகளைச் சம்மந்தப்பட்ட விஷயங்களைப்பற்றியும் மண், எரு, உலோகங்கள் இவைகளைப்பற்றியும் இனியநடையில் அத்தியாயங்கள் எழுதப்பட்டிருக்கின்றன. ஆரம்பப் பள்ளிக்கூட உபாத்தியாயர்களுக்கும் மத்திய வகுப்புப் பள்ளிக்கூட மாணவர்களுக்கும் இப்புத்தகம் வெகு உபயோகமானது.

கிராமாந்தரவிஷயங்களைப் பற்றின புத்தகங்களில் விவஸாயத்தைப் பற்றியும், காட்டுவளர்ப்பைப் பற்றியும், ஸகாயத்தொழில் களைப்பற்றியும், பஞ்சாயத்து விஷயங்களைப் பற்றியும், கூட்டுறவு விஷயங்களைப் பற்றியும், கிராம ஆரோக்கிய விஷயங்களைப் பற்றியும், கிராம நிர்மாண விஷயங்களைப் பற்றியும், அத்தியாயங்கள் இருக்க வேண்டுமென்று சொல்லோம். கிரந்தாசிரியர் அடுத்தப் பிரதியில் இவைகளைச் சேர்ப்பா ரென்று நம்புகிறோம்.

ஓர் விஞ்ஞாபனம்

சென்னை ராஜதானியிலுள்ள எல்லா பாரெஸ்டு பஞ்சாயத்து பிரலிடெண்டுகளுக்கும், பஞ்சாயத்தாங்களுக்கும்,

காதரிதாலுக்கா தாலி ரெட்டிபாஸ்டு பஞ்சாயத்து பிரலிடெண்டு, ம-ா-ா-ஸ்ரீ மாசிடெட்டி வெங்கிடசாமி ரெட்டி காரு தெரிவித்துக் கொள்வதாவது:—

1929ஆம் ஜனவரி மீ 5உ ஒங்கோலில் 4வது பாரெஸ்டு பஞ்சாயத்துகளின் மாகாணக்கான்பரன்ஸு சித்தூர் ம-ா-ா-பூ B. முனுசாமி நாயுடுகாரு . B. A., B. L., M. L. C. அவர்களின் அக்ராஸனத்தின் கீழ்க்கடைபெற்றது.

அப்பொழுது நடந்தேறின தீர்மானங்களாவன :—

(1) கம்பவுண்டிங் பணம்மொத்தம் பஞ்சாயத்துகளுக்கே கொடுக்கப்படவேண்டும்.

(2) குறிக்கப்பட்ட அளவுக்குமேல் பர்மிட்டுகள் கொடுத்து வருவானபணத்தையும் பஞ்சாயத்துகளே அடையவேண்டும்.

(3) கம்பவுண்டிங் சார்ஜை பஞ்சாயத்தார்களே நிச்சயிக்க அதிசாரம் கொடுக்கப்படவேண்டும்.

(4) மேய்ச்சல் கட்டணங்கள் ஒவ்வொரு கால்கடைகளுக்கும் குறைக்கப்படவேண்டும்.

மேல்குறியவை தவிரவும் அனேகம் தீர்மானங்கள் நடந்தேறியன.

ஷெதீர்மானங்கள் கவர்மெண்டாருக்கும் சட்டசபை அங்கத்தினர்களுக்கும் அனுப்பப்பட்டன. இதுநடந்து சுமார் 10மாதங்கள் ஆகியும் ஒரு விதமான பதிலும் கிடைக்கவில்லை. காரணம் பஞ்சாயத்துகளிடம் ஒற்றுமையில்லாததான். ஒவ்வொரு ஜில்லாசங்கங்களையும் கூட்டி கஷ்டநஷ்டங்களைப்பற்றி பேசி தீர்மானங்கள் செய்து, தீர்மானங்களை கவர்மெண்டாருக்கும், மதுபூனியனுக்கும் தெரிவித்துக் கொண்டால் ஏதாவது பதில்கிடைக்கும்.

இதுவரை பாரெஸ்டு பஞ்சாயத்தார்கள் இவ்விஷயங்களில் ஒரு விதமான முயற்சியையும் கைகொள்ளவில்லை. இனியாவது அவர்கள் தாலுக்கா சபைகளையும் ஜில்லா சபைகளையும் அமைத்து நடக்கும் வர்த்தமானங்களை ரூரல் இந்தியா பத்திராதிபருக்கும் பஞ்சாயத்து யூனியன் பிரஸிடெண்டான ம-ா-ா-பூ அ. ருஜகோபாலரெட்டி அவர்கட்கும் தெரிவித்துக்கொள்ளவேண்டியது. ஒவ்வொரு தாலுக்கா ஜில்லா சபைகளில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பிரதிநிதிகளின் பெயரையும் தெரிவிக்கவேண்டியது.



கம்ம பாலன்

பிரதிமீழ் மாதக்கடைசியில் வெளிவரும் சிறந்த தமிழ்ப்பத்திரிகை, நான்காம் வருடம் நடைபெறுகிறது. ஐக்கியம், சுகாதாரம், பஞ்சாயத்து, கல்வி, விவசாயம் முதலிய கிராம முன்னேற்றத்திற்கவசியமான விஷயங்கள் பிரசுரிக்கப்படுவதால் இஃது கிராமவாசிகளுக்கின் நியமையாதது.

பத்திராதிபர் பூர். வேங்கடசாமி நாயுடு: வருடசந்தா தபாற் செலவுப்பட ரூபா ஒன்றுதான். விளம்பரவிகிதத்திற்கு மாணேஜருக் கெழுதுங்கள். மாதிரிக்காப்பி இலவசம். இன்றே எழுதுக. மாணேஜர், கம்மபாலன் ஆபீஸ், திருத்தங்கல் Po. இராமநாதபுரம் ஜில்லா, (Ramnad Dist)

அறிக்கை

“ரூரல் இந்தியா” சந்தாதுகைகளும் அட்வர்டிஸ்மெண்டு கட்டணங்களும் பாரெஸ்டு பஞ்சாயத்து யூனியன் லிமிடெட்டுக்கு சேர்ந்தபணங்களாகையாலும் யூனியன் ரிஜிஸ்டராகி கிட்டபடியான கணக்கு ஒன்றாகவே இருக்க வேண்டியிருப்பதினாலும் இனி வேர்துறைகள் பத்திரிகையின் மாணேஜரின் விலாஸத்திற்கல்லாமல் அட்யில் கண்ட விலாஸத்திற்கே அனுப்பப்பட வேண்டியதென்று கேட்டுக்கொள்ளப்படுகிறது.

A. ருஜகோபால ரெட்டி

பிரஸிடெண்டு, பாரெஸ்டு பஞ்சாயத்தார் யூனியன் லிமிடெட்டு.

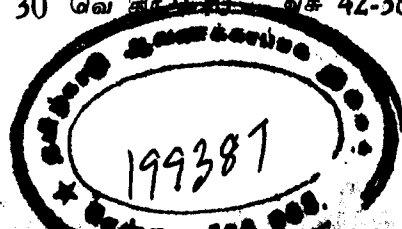
முகாம்:—பாலவாக்கம்

ஊத்துகோட்டை போஸ்டு

‘கிராம அபிவிருத்தி’ (ஞரல் இந்தியா) பஞ்சாங்கம்

சுக்கிலவஸ் ஐப்பசி மீ
இங்கிலீஷ் 1929—மவஸ் அக்டோபர்—நவம்பர் மீ

அக்டோபர் நவம்பர்	ஐப்பசி	வாரம்	தி	சுக்கிலவஸ்	யோசம்	விசேஷங்கள்
17	1	வி	சு 31-30	உத்திரட்டாசி 21-13	சி 60	துலாஸ்னா ஆரம்பம்
18	2	வெ	○ 28-53	ரோ 20-33	அ 60	பௌர்ணமி, அன்னாபிஷேகம்
19	3	ச	பிர 25-8	அசு 18-38	சி 60	ஆஸ்கியபகுணம், தானியம் செலவிட
20	4	ஞா	துவி 20-23	ப * 15-20	சி 60	கிருத்திகை.
21	5	தி	திரு 15-8	கிரு 12-20	ம 12-20	சங்கராஷ்ட சதுர்த்தி
22	6	செ	சது 9-25	ரோ 8-35	அ 8-35	சி கரிநாள்
23	7	பு	பஞ் 3-18 ஷஷ் 57-53	மிரு 4-38	சி 60	சுவாசிகார்த்திகை 16-55.
24	8	சி	சப் 52-13	சகிரு 0-3 புன 56-48	ம 0-33	அ வித்தியாரம்பம், கிருஷியாரம்பம்
25	9	வெ	அஷ் 16-55	புசம் 52-13-ம 60-0.		
26	10	ச	நவ 31-58	ஆயில்யம் 50-13-	ம 50-13-	அ நவக்ரஹசாந்தியெய்ய
27	11	ஞா	தச 37-38	மகம் 47-40-	ம 47-40	சி சுபகாரியத்தையிலக்
28	12	தி	ஏகா 33-58	பூரம் 45-53	சி 60	சர்வ ஏகாதசி
29	13	செ	துவா 31-3	உத்திரம் 44-53	அ 44-53	
30	14	பு	திரு 29-5	அஸ்தம் 44-50	ம 44-50	சி பிரதோஷம், நாகசதுர்த்தி
31	15	வி	சு 28-15	சி 45-48	சி 45-48	அ தீபாவளி
1	16	வெ	அ 28-33	சுவா 48-3	சி 60	அமாவாசை
2	17	சனி	19 30-10	விசா 51-30-	சி 60	கார்த்திகைத் தம் மழை
3	18	ஞா	துவி 33-0	அது 56-3	ம 60	
4	19	தி-திரு	37-20	கே 60-0	சி 60	ஞளம் கிணறு வெட்ட,
5	20	செ	சது 42-33	கே 2-3	ம 2-3	அ கரிநாள் நாகசதுர்த்திவிரதம் மாசசதுர்த்தி விரதம்.
6	21	பு	பஞ் 48-30	மூ 8-50	ம 8-50	அ கடன்கீக்க
7	22	வி	ஷஷ் 54-53	பூரா 16-10	சி 60	கந்தஷஷ்டி.
8	23	வெ	சப் 60-0	உதார 23-38	சி 23-38	ம
9	24	சப்	0-50	திருவோ 30-38	சி 60	மாடுவாங்க தானியம்செலவிட
10	25	ஞா	அஷ் 6-10	அசி 36-38	ம 36-38	சி
11	26	தி	நவ 10-18	சத 41-20	சி 41-20	ம
12	27	செ	தச 12-48	பூரட் 45-43	ம 45-43	அ உத்தான ஏகாதசி
13	28	பு	ஏகா 18-25	உத்திரட் 45-30	சி 45-30	ம ஏகாதசி, யோகிசுவரதுவாதசி
14	29	வி	துவா 12-10	ரோ 44-48	சி 44-48	அ பிரதோஷம்
15	30	வெ	திரு 10-10	அசு 42-38	அ 42-38	சி கடைமுசம்



SADHANA AUSADHALAYA DACCA (Bengal)

—ADHYAKHA—

Joges Chandra Ghose, M. A. F. C. S. (London)
Formerly Professor of Chemistry, Bhagalpur College.

மிகவும் சுத்தமான ஆயுர்வேத ஔஷதங்கள் கிடைக்கும்
வேண்டுவோருக்கு விலைப்பட்டி இனமாக அனுப்பப்படும். வியாதி
யின் விவரத்தை தெரிவித்தால் இனமாக மருந்துபட்டி அனுப்பப்
படும்.

மகரத்வஜம் (சுவர்ணவிரித்தாம்ப) -

அசல் தங்கத்துடன் ஒருசேர் ... ரூ 4 0 0

இது எல்லா வியாதிகளுக்கும் கைகண்டமருந்து, பித்தம்
வாதம் முதலிய வியாதிகளைப் பேர்க்குவதுடன் ரத்தசுத்திக்கும்
ஏற்றது.

சரிபாடி ஸரஸா.

இது மூல ரோக ஸம்பந்தமான வியாதிகளுக்கெல்லாம் ஸரி
பான மருந்து.

விலை ஒருசேர் ரூ 3 0 0

சுக்ர ஸஞ்சீவி

இது விரியக்குறைவு, அபோகத்தன்மை, சுவப்னலிசிதம்
முதலிய வியாதிகளுக்கு அமிர்தம் போன்ற மருந்து.

விலை சேர் 1க்கு ரூ 16 0 0

அபை பந்தப ஜகா.

இது ஸ்திரீகளுக்கு உண்டாகும், இடுப்புநோய் முதலாகவலி
கர்ப்பை வியாதி அகாலமாதவிடாய் முதலிய கொடும் வியாதிகளைப்
போக்கும் 16 டோஸ் ரூ. 2. 50 டோஸ் ரூ 5.

அம்ருதாஞ்சனம்

என்ற லென்ன?

தலைநோய், பக்க நோய், ஜீல் நோய்,
கன்ன நோய், கழுத்து நோய், ஒற்றைத்தலை நோய்,
வாய்வு நோய், முதுகு நோய், பல் நோய், மூலசங்கை,
சுளுக்கு, காயம், தேள், பூரான்,

படிவாதம்,

சைத்யம்

சருப்பு,

மார்சளி

உப்பசம்,

மார்மூச்சு

கழுத்து சளி,

ரத்தம் விழுதல்

சந்திவாய்வு,

சிழ் விழுதல்,

சுண்டு, பேன், முகப்பருவு, விக்கம்,

நோய், செகப்பு, தத்துசன், படை,

சிறங்கு, தெனவு, எரிச்சல், இது

அது என்று சொல்வதென்?

எல்லா நோய்களையும்,

பாதைகளையும்,

போக்கும்!

போக்கும்!!

போக்கும்!!

முன் கிசைகளிலும் போக்கும்.

அமிர்தாஞ்சனம் டிபோ

பம்பாய்

&

மதராஸ்

