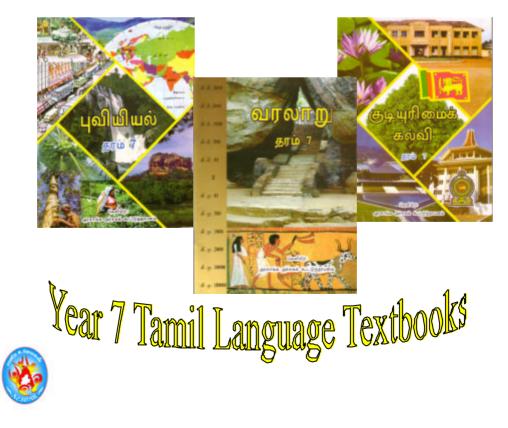


# **Textbooks Fiasco**

# A report on equal access to education for Tamil children





# Contents

1. Introduction	1
2. Social studies Textbook for Year 9	1
2.1 Sinhala only team	1
2.2 Author team for the textbook	4
2.3 Consistently poor figures	5
2.4 Tamil language errors	
2.5 Other problems	
2.6 Consistently negligent	9
2.7 English translation of the editorial	11
3. Three textbooks for Year 7	
3.1 Sinhala only team	12
3.2 Tamil language errors	12
4. Other subjects	15
5. Conclusion	15

## **1. Introduction**

"State parties ensure the rights of child to education (article 28). State parties shall respect and ensure the rights to each child without discrimination (article 2)" -Convention on the Rights of the Child.

In Sri Lanka the National Education Division is responsible for producing the textbooks for use in its schools. Except for the textbooks used in language subjects all other textbooks are produced in Singhalese and then translated into Tamil for the Tamil medium students. This in itself may not be a bad thing if the translation exercise is carried out with proper quality assurance. What we like to establish in this report is that within this National Education Division there is a deliberate plan to sabotage the quality of the Tamil textbooks to ensure that their quality remains inferior to that of the Sinhala textbooks. There are several ways in which this inferiority in ensured.

Firstly, the advisory team for all of these textbooks are drawn entirely from the Sinhala community. Thus the textbooks reflect the Sinhala culture extensively at the expense of the Tamil culture. Even the translators who translate the Sinhala textbooks into Tamil do not appear to have good knowledge of the subject matter and language.

Secondly the pictures and figures used in the Tamil textbooks are substantially smaller in size than those in the Sinhala textbooks, often to the extent that they are illegible.

Thirdly, and most importantly, the quality of the translation suffers in several aspects due to lack of Tamils with expert knowledge in the production team.

This report will establish all of the above and more using concrete examples of textbooks currently in use.

## 2. Social studies Textbook for Year 9

## 2.1 Sinhala only team

The team that was responsible for the production of the Social Studies textbook for Year 9 as shown in the inside cover of the Tamil version of the textbook is given in Figure 1 in pages 3 and 4. A translation of these names and their titles is in Section 2.2. From the names it can be deduced that all of the team except the three Tamil language translators, one Tamil language

editor, and the one responsible for computer layout are Singhalese. Not only that the three Tamil translators are Muslim people. Which means there is not one single Sri Lankan Tamil in the team who could have contributed to the content of the Tamil textbook.

Figure 1. Textbook author team (Original in Tamil)

பணிப்பு

பேராசிரியர் லகத்பன் ஐயதிலக

பணிப்பாளர் நாயகம் தேசிய கல்வி நிறுவகம்.

A CONTEMPS

Call Game &

கலாத்தி தம்மிக்க பிறலே

பேராசிரியர் சவர்னா விஜயதங்க பேராசிரியர் என்.ரூபசிங்ஹ திருமதி. ரஞ்தினி ஜயவர்தன

சரத் சந்திர ஜயவர்தன

கோம் தினதால

எழுத்தாளர் குழு

g in allowy gam

பீஎல்டப்ளில் சீபத்மினி த சில்லா

எச் எம்.எச்.தலானந்த எஸ்.ஈ..ஜயலீர எச் எம்.சிறீவர் தன ரீவி விஜயகுணரத்தின வை.ஏ.ம.. எஸ்.திசாதாலக்க பீரதீப் பணிப்பாளர் நாயகம் பாடவிதான அபிவிருத்தி.

டதவிப் பணிப்பாளர் நாயகம் பாடவிதான அபிவிருத்தி

கொழும்பு பல்கலைக்கழகம்.

கொழும்பு பல்கலைக்கழகம்.

பணிப்பாளர், சமூகவிஞ்ஞானத் துறை செயலாளர், தேசிய கல்வீச் சபை, இலங்கை

பிரதம் செயற்றிட்ட அதிகாரி. சமூகவிஞ்ஞானத் துறை

ஓய்வு பெற்ற பிரதிக் கல்விப் பனிப்பாளர்

ஆசிரிய ஆலோசகர் ஹொரன கல்வி வலயம்

ஆசிரிய ஆலோசகர் தும்பர கல்வி வலயம்

ஆசிரிய ஆலோசகர் நிக்வரட்டி கல்வி வலயம் ஆசிரியஆலோசகர் குருநாகல் கல்விவலயம் ஆசிரிய ஆலோசகர் வெவிகம் கல்வி வலயம் ஆசிரியஆலோசகர் களனி கல்வி வலயம் அதிபர் தக்சிலா வித்தியாலயம், கம்பஹா Ga.g.S.GuGgga

presi gegele Adalar dresrig ஒல்வு பெற்ற ஆசிரிய ஆலோசகர் வென்னப்புல கல்வி லல்லம் ஆசிரிய ஆலோசகர், மாத்தறை ஒல்வு பெற்ற சல்விச் சேவை உத்தியோசுத்தர்

## தமிழாக்கம்

தனாபா பாத்திலா ராசியா

INTERNATION BATTLE ADDRESS

தனாப் எம்.வை.ஏ.கிம்

கித்திரம்

கிறிபால விக்கிரமாரச்சி

தேசப்படங்கள் எச்.ஏ.லன்.சந்திர சேசர ஏ.கி.சோமதாயா

கணனிப் பதிப்பு திரு.கி.கோபாலசன் முக்கோனை

பதிப்பாசிரியர் தொக்கி கனகரத்தினம் கல்விச் சேவை, இலங்கை ஒல்பாட கட்டுத்தாபனம் செயற்றிட்ட அதிகாரி, தேசிய சல்வ திறுவசம் செயற்றிட்ட அதிகாரி,தேசிய சல்வி த

இரத்தாலோக மகா வித்தீயாலயம

ஒம்வு பெற்ற வரைப்படக்கலைஞர் படவரை கலைஞர் கல்வி வெளிப் தினைக்களம்

## 2.2 Author team for the textbook

#### Direction

Prof Luxman Jayatileka

#### **Advisory board**

J B Herath Dr Tammika Bibile Prof Swarna Wijetunge Prof S Rupesinghe Mrs Ranjani Jayawardhana Sarath Chandra Jayawardhana A M Jinathasa

### Writing team

K M Wimalaratne

B L W C Pathmini de Silva H M H Thayananda S E Jayaweera H M Siriwardhana T Wijeyagunaratne Y A D S Tissanayake K A B Perera Ranee Luniwila Silvia Fernando

#### **Tamil Translation**

Janaba Fatima Rasiya

Marhum S I M Hamla Janap M Y A Kareem Drawing Sripala Wickremarachchi Maps H A H Chadrasekara A V Somadasa Computer layout V Gopalashanmugapillai Editor K T Kanagaratnam Director General, National Education Division (NED)

Deputy Director, NED Assistant Director, NED University of Colombo University of Colombo Director, Social Science Division, NED Chief Planning Officer, NED Retired Education Director, NED

Teacher advisor, Horan Zonal Education Division (ZED) Teacher advisor, Thumbara ZED Teacher advisor, Nigaravaddi ZED Teacher advisor, Kurunagalai ZED Teacher advisor, Weligama ZED Teacher advisor, Kalani ZED Principal, Thaksila School, Gampaha Retired Teacher advisor, Wenepulawa ZED Teacher advisor, Matara Retired Educational service employee

Education service, Sri Lanka Boradcasting Corporation Planning Officer, NED Planning Officer, NED

Ranaloga School

Retired Cartographer Artist Educational Publications

Planning officer, NED

## **2.3** Consistently poor figures

One of the curious things about the differences between the Sinhala and Tamil versions of the textbook is the consistency in the relative sizes of figures. Altogether there are 54 maps in the textbook and they are all consistently smaller in the Tamil version than in the Sinhala version. Figure 2 on page 7 is a map in the Sinhala version and Figure 3 on page 8 is the corresponding map in the Tamil version. There are several illegible maps like this in the Tamil version due to the severely reduced size.

It is difficult to show in this report the comparatively poor quality of print by taking electronic copies but we emphasise that the print quality is also consistently poor in the Tamil textbook. As a result even the few figures that are approximately the same size as that in the Sinhala textbook are still a lot less legible in the Tamil version. Due to the poor quality of print all of the photos in the Tamil version are also of poorer quality than in the Sinhala version.

The relative quality of the maps in the Tamil textbook compared to those in the Sinhala textbook is given in the table below.

Map quality in Tamil version	Extremely poor	Tolerable	Same quality
Total maps (54)	33	10	11

## 2.4 Tamil language errors

As soon as this textbook was published in 1998 Tamil scholars pointed out more than **2000 errors in this textbook.** These errors are of several types and they include spelling errors, grammatical errors, and inappropriate style among others.

In addition to this, in several places the information given in the Sinhala version and the Tamil version especially the historical dates are inconsistent.

Figure 4 on page 8, shows a page from the Tamil version of the textbook with notes about the language errors.

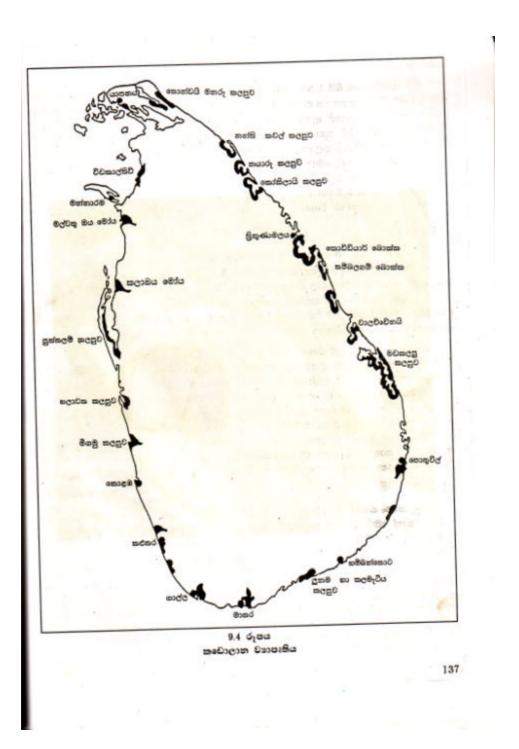


Figure 2. A sample map from the Sinhala textbook

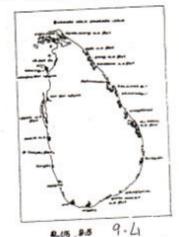
#### Figure 3. The corresponding sample map from the Tamil textbook

#### கண்டல் தாவரங்கள்

இலங்கையின் காட்டு வளம். புல்நீலங்கள் பற்றி வீளங்கிக்கொண்ட உங்களுக்கு இவற்றைப்போன்ற முக்கியத்துவம் வாய்ந்த இயற்கைவளம் ஒன்றை நீங்கள் அறிந்துகொள்ள முடியும். இலங்கையின். ஆற்றுக் கழிமுகங்களையும், களப்புக்களையும் சூழ அமைந்துள்ள கரையோரப் பிரதேசங்களில் விருத்திபெற்றுள்ள சிறப்பான தாவர வகை காணப்படுகிறது இவைகள் கண்டல்கள் என அழைக்கப்படுகிறது. இன்று இலங்கையில் ஏறத்தாழ 10.000 ஏக்கர் பரப்பில் இவை பரம்பிக் காணப்படுகிறது. ஆறாம் தேசப்படம் இவற்றின் பரம்பலைக் எடுத்துக் காட்டுகிறது. கண்டல்கள் அதிகளவில் பரம்பி இருப்பது புத்தளம் மாவட்டத்தின் கழிமுகப் பிரதேசத்திலாரும். அடர்த்தியாக வளர்ச்சி பெற்ற கண்டல்கள் வடமேற்குப் பகுதியிலும் வடகிழக்கின் தென்பகுதியிலுள்ள களப்புகளின் அண்மையில் இடையிடையேயும் சிதறிக் காணப்படுகிறது.

கணடல் தாவரங்கள மூலம் மனிதர்களுக்கு பல நன்மைகள் கிடைக்கின்றன. முற்காலத்திலிருந்தே கரையோரப் பிரதேசத்தில் வாழ்ந்தோரின் பல தேவைகள் நிறைவேற்றப்பட இக்கண்டல்கள் உபயோசப்பட்டுள்ளன. இறால்கள், நண்டுகள் போன்றவற்றைப் பிடிப்பதற்கும், இக்கண்டல் தாவரங்களை விறகாகப் பாவிப்பதற்கும் வீடுகளுக்குத் தேவையான வனைகள், தூண்கள் ஆசியவற்றை உற்பத்தி செய்வதற்கும் மருந்தாக உற்பத்தி செய்யவும் சாயம் போன்றவற்றை தயாரித்துக் கொள்ளவும், காயங்களுக்கு மருந்தாக உபயோகிக்கவும் இவைகள் பயன்பட்டன.

தவிர களப்புகள். இதனைத் என்பவற்றின் கழிழுகங்கள் கரையோரங்கள் அரிக்கப்படுவ திலிருந்து பாதுகாக்கப்படுவ தற்கும் இக்கண்டல் தாவரங்கள் பயன்படுகின்றன. இங்கு கண்டல் பிரதேசத்திலுள்ள தாவரங்கள் உயிரினங்கள் (விலங்குகள்) பல்வேறு வகையினவாகக் காணப் படுவதால் உனிரியல் பாடத்தைக் கற்கும் பலருக்கும் கணட்டல் தாவரச் சூழல் திறந்த விஞ்ஞாள ஆய்வு கூட மாகக் காணப்படு கிறது. ஆகவே இக்கண்டல்கள் எவ்வளவு முக்கியத்துவம் வாய்ந்த



கண்டல் தாவரங்களின் பரம்பலைக் காட்டும் படம்

139

11. S.P.C. 020470

\$ 1351-176 4 ஆம் புவனேகபாகு (341-1358 லங்காதிலக விகாரை கடலதெனிய (4)கம்பளை விகாரை கட்டப்பட்டமை சங்கத்தில் gungaran புனருத்தானம் மேற்கொள்ளப் ULLADIO 3 Au alis Aground 1360-1374 நிசங்க அழக்கோனாரின் பலம் பெருகியதோடு வடக்கே ஆரிய சக்கர வர்த்தியின் அதிகாரத்தை 176- 1357 176- 1912 மட்டுப்படுத்த நடவடிக்கை எடுத்தமை. கோட்டை அமைத்து ஆரியசக்கரவர்த்தியின் வரி அறவீட்டாளர்களை அடிபணியச் செய்தமை. (5) 6 ஆம் பராக்கிரபாகு 1415 - 1467 தகவல்கள் வேறு இடங்களில் Garime aniding the 35wind தரப்பட்டுள்ளன. Sanssand 2 ஆம் விஜயபாகு) 1467 - 1469 6 ஆம் புவனோகபாகு 1469 - 1480 1470-1478-176 7 ஆம் பராக்கிரபாகு 1480 - 1490 1478-1484 -176 8 ஆம் வீரபராக்கிரபாகு 1490 - 1509 1489-1538 177 யாழ்ப்பாண பிராந்திய அரசு கல்வி சுற்றுலாவின் அடுத்த கட்டமாக மாணவர்கள் கோட்டை பராக்கும்ப்ர சங்கநாயக்காவிடமிருந்து பெற்ற தகவல்களின்படி 13 ஆம் நூற்றாண்டளவில் யாழ்ப்பாண இராச்சியம் பற்றி முன்வைத்துள்ள தகவல்கள் கீழே காணப்படுகிறது. 13 ஆம் நூற்றாண்டு வரை யாழ்ப்பாணத்தில் தமிழ் அரசு ஒன்று இருந்ததிற்கு ஆதாரம் இல்லை. மாகனின் ஆக்கிரமிப்புக்குப் பின்பு பொலன்னறுவையில் வாழ்ந்த சிங்கள மக்கள் தென் மேற்காக நகர்ந்ததுடன் அங்கிருந்து தமிழ் மக்கள் வடக்கை நோக்கி நகர்ந்தமைஅக்காலத்திலேயே வடக்கே ஒரு பிராந்திய ATA தோன்றியமை. திராவிட வன்னியர்கள் கிழக்குப் பிரதேசங்களில் பலம்பெற்றமை கி.பி.1284 இல் பாண்டிய ஆரியச்சக்கரவர்த்தியின் இலங்கை படையெடுப் புக்குப் பின் யாழ்பாணத்திஷ் திராவிடர்களின் பலம் மேலும் பெருகியமை. ஆரியச்சக்கரவரீத்தி யாழ்ப்பாணத்தில் பலம்பெற்றமை. 1372-1408 5 2ming guiligani Dui mobilioni 2ming guiligani Dui mobilioni 2ming guiligani

#### Figure 4. Samples page-1 from Tamil textbook with errors marked

## 2.5 Other problems

Given the enormous number of language errors in this textbook and the fact that this textbook will also be a Tamil language reader for the students, they cause a lot of confusion to the students who are also learning the Tamil language.

Since the team that produced the content of the textbook is entirely Sinhala all pictures and material are tailored for the Sinhala students. No attempt is made to make the slightest change in the Tamil textbook to cater for the background of the Tamil students.

## 2.6 Consistently negligent

This textbook was first published in 1998. As soon as it was published there was loud cries of protest about the level of errors in the Tamil version. Many letters were written to the ministry. Copies of the Tamil textbook with errors marked out were sent to the ministry. Tamil scholars pointed out a total of 2000 errors in this textbook that is 250 pages long.

The second edition of the textbook was published in the year 1999. This second edition reproduced all of the errors in the first edition. All the protests were to no avail. Not only that there were subsequent editions for each year until the year 2004. In total there were seven editions from 1998-2004. All of the editions carried the same 2000 odd errors.

In 2002 following the appointment of a new minister of education, there were further articles in the newspapers about this state of affairs. The Tamil daily, "Thinakaran", which is owned by the State wrote an editorial on the topic. (See Figure 5 on page 10 for the original editorial). Section 2.7 is an English translation of this editorial. This editorial in a State owned newspaper claimed that the new minister has called for a report on this textbook fiasco. But there were no changes made to the editions published in 2003 and 2004.

### Figure 5 Editorial in State owned Tamil daily



முன்பு பாட விதானத்துக்கான சபை வேறாக இருந்தது. தேசிய கல்வி நிறுவகம் உரு வாக்கப்பட்ட பின்பு இதுவும் தே. க. நிறு வகத்தோடு இணைக்கப்பட்டது. முதலில் அறி ஞர் குழு பாடவிதானத்தைத் திட்டமிட்டு அமைக்க அவற்றின் அடிப்படையில் பாட நூல்களை எழுத எழுத்தாளர்கள் சேர்க்கப்ப டுவர். குறித்த துறைசார்ந்த வளவாளர்கள் வார இறுதொட்களில் தே. க. நிறுவகத்துக்கு வந்து ஞூல் எழுதும் பணியில் ஈடுபடுவர். ஒவ்வொரு வளவாளரினதும் தகமைக்கேற்ப அவர்களுக்கு கவர்ச்சியான கொடுப்பனவுகள் வழங்கப்படும். மொழி அல்லாத பாடங்கள் பெரும்பாலும் சிங்கள வளவாளர்களால் எமு தப்படும். இது பின்பு தமிழ் மொழி பெயர்ப் பாளர்களால் தமிழில் மொழி பெயர்க்கப்படும். மொழி பெயர்ப்புக்கான வளவாளர்கள் சரி யாகத் தெரிவு செய்யப்பட்டிருப்பின் ஒன்பதாம் தீர சமூகக் கல்வியும் வரலாறும் நூல் கண்ட னத்துக்கு இலக்காகியிருக்காது. சிங்களச் சொற் களை ஒலிபெயர்த்து தமிழில் போடும் குறுக்கு aup இந்நூல் மொழிபெயர்ப்பிலும் பின் பற்றப்பட்டுள்ளதாகத் தெரிகிறது. தரம் என் பதை ஷ்ரேனிய என்று சிங்களத்தில் வழங்கு வர். இந்நூலிலும் 9ம் ஷ்ரேனிய என்றே குறிப் பிடப்பட்டுள்ளது. , இவ்வாறான ஒலி பெயர்ப்பை சிலபோது படைப்பிலக்கிய மொழி பெயர்ப்பிலும் சிலர் பின்பற்றுவர். சரித என்ற சிங்களச் சொல்லின் கருக்து பாத்திரம் என்பதாகும். சிலர் இதனை சரிதை என்று எழுதிவிடுகின்றனர். இவ்விட த்தில் கருத்து வேறுபடுவது பற்றி அவர்கள் கணக்கில் எடுப்பதில்லை. ஊர்ப் பெயர் சார்ந்த பெயர்ப்பலகைகளிலும் இவ்வாறான குளறுபடிகள் காணப்படுகின்றன. கொழும்பு என்பதன் சிங்கள ஒலியான கொல ம்ப என்பது போல தமிழிலும் சில பெயர்ப் பலகைகளில் எழுதப்பட்டுள்ளது. சில ஊர்க ளின் பெயர்கள் மூன்று மொழிகளிலும் ஒரே விகமாக வழங்குவதில்லை. இதற்கு \$n கொழும்பை உதாரணத்துக்கு எடுக்கலாம். சிங்களச் சொற்களுக்கான சரியான தமிழ்ச் சொற்கள் பிரயோகிக்கும் விடயத்தில் உத்தி யோகபூர்வமான நியமமான வழிமுறை யொன்று பின்பற்றப்படும் வரை இத்தகைய குறைபாடுகள் இருந்து கொண்டேயிருக்கும். கதை, கவிதை, நாவல் மொழி பெயர்ப்பு, திரைப்பட உரையாடல் மொழி பெயர்ப்பு, பாட நூல் மொழி பெயர்ப்பு போன்ற பல் வேறு துறைகளில் ஈடுபடுவோர் தரம், அனு பவம் போன்ற அடிப்படைகளில் தெரிவு செய் யப்படாமையும் இத்தகைய குளறுபடிகளுக்குக் காரணம் ஆகும். அரசகரும மொழிகள் இணைக் களம் இதற்கான அகராதியொன்றைத் தயாரிக்க உத்தேரித்துள்ளதாகக் கூறப்படுகிறது. இது வரவேற்கத்தக்க விடயமாகும். மாணவர்க்கு வழிகாட்டும் பொறுப்பை ஏற்றுள்ள தே. க. இவ்விடயத்தில் மிகவும் கிறுவகம் AN தானத்துடன் செயற்படுவது அவசியம்.

## 2.7 English translation of the editorial

## "Thinakaran" editorial of February 22<sup>nd</sup> 2002:

## **Translation Errors in Text Books**

Tamil speaking people have been critical for a long time of a textbook issued by the National Educational Division of the government. The textbook in question is the Year 9 book on Social Studies and History.

There have been several critical articles in the media since 1998 that this book has more than 2000 errors in it. In the year 2000 the third edition of this textbook was published with all of the original mistakes.

Last Sunday article, written by a retired teacher about this book, was brought to the notice of the Minister of Human Development Education and Culture. He asked for a report on this. Many organizations have written to the ministry in the past about this book. A copy of the book with errors clearly marked has also been sent to the ministry. Yet, teachers and parents were left disappointed that this issue has continued to be unattended.

National Education Division (NED) prepares all the textbooks and it has a separate section for Tamil language within it. There are several divisions, one designated for each subject. The Division located in Maharagama has extensive facilities.

The employees include experts in each field for which textbooks are produced. In addition there is a list of resource persons for each subject who can be contacted for help if needed.

Earlier there was a separate section for the subjects. When the National Education Division was created this was also brought within it. First a committee of experts would plan out the syllabus and then writers were employed to write the textbook. These writers would come to the NED during the end of the week to do the writing. All of the resource people were paid well according to their qualifications. It was mostly the Sinhala resource persons who plan out all the textbooks and write them as well, except the language textbooks. Tamil translators then translate these into Tamil.

Had the resource people for Tamil translation been selected properly the Year 9 book in consideration would not have attracted so much criticism.

•••••

## **3.** Three textbooks for Year 7

In the year 2004, the government decided to split the social studies subject into three separate subjects, namely, History, Civics and Geography. This change of syllabus was introduced to Year 7 in 2004 and the government issued three separate textbooks for Year 7.

The pattern of discrimination observable in the Year 9 textbook also occurs in these three new textbooks.

## 3.1 Sinhala only team

The mode of producing the textbook remains the same as with the Year 9 social studies textbook with an all Sinhala team producing the textbooks in Singhalese. **This time there is just one single person who has translated the textbooks into Tamil.** Even a Tamil editor that was included in the earlier team does not appear to be in the new team. The page showing the team names from one of the books is shown on Figure 6 on page 13. It is the same team that has produced all three textbooks with "G J Philip" being the only person doing the Tamil translation for all the three books. There is no other Tamil people in the production team.

## **3.2** Tamil language errors

The pervasive occurrence of language errors continues in these new textbooks as well. The History textbook of 60 pages for example has 600 errors. A sample page from one of this book is shown in Figure 7 on page 14. One can imagine the confusion it will create among the 12 years old students who will be studying these textbooks. The confusion is created not only in the learning of the subject for which the textbook is intended but also in the learning of the Tamil language.

#### Figure 6. Author team for Year 7text books

எழுத்தாளர் குழு

#### - கலாநிதி தயாலதா லேக்கம்கே அவர்கள்

கல்வியியலாளர் (முதற்தா) 1976. கொரும்பு பல்கலைக்கழகம் கல்வி சிந்தனையாளர் 1982 கொரும்பு பல்கலைக்கழகம் கல்வி சிந்தனை மாமணி 1993 திறந்த பல்கலைக் கழகம் ஐக்கிய இராச்ஜியம் இலங்கை திறந்த பல்கலைக்கழகப் பகுதிப் போதான கல்விப் பணிப்பாளர்.

#### திரு. ஈ. எல். சுரணிமல

கல்விலியலாளர் (இரண்டாம் தர) 1976 கொழும்பு பல்கலைக்கழகம் சமூகக் கல்வி கற்றல் சம்பந்தமான டிப்ளோமா 1975 கொழும்பு பல்கலைக்கழகம் கல்வி சிந்தனையாளர் 1986 கொழும்பு பல்கலைக் கழகம்

#### திருமதி கே. ஏ. கே. பீ. கொடிகார

பமிற்றப்பட்ட 1ம் தர. பீ. ஏ. விஞ்ஞான பல்கலைக்கழகம் எல். எல். பீ. கொழும்பு பல்கலைக்கழகம் கல்வி சிந்தனையாளர் கொழும்பு பல்கலைக்கழகம்

திரு. என். கச்சி முகமது பிரதி கல்வி வெளியீட்டு ஆணையாளர்

திருமதி ஆர். ஏ. டீ. என். ரூபசிங்க உதவி அணையாளர், கல்வி வெளிமீட்டுத் திணைக்களம்

#### :- திரு. பீ. ஜீ. ஜீ. ஜெயந்த த சில்வா கல்வி வெளிவீட்டு திணைக்கள பிரதி ஆணையாளர்

and on one of the second and the second of t

திருமதி. ஏ. எச். லக்ஷ்மி ஆர். டயஸ் உதவிக் கம்வி வெளியீட்டு ஆணையாளர்

திரு. விமல் சியம்பலாகொட பணிப்பாளர் (பாடபரப்பு அபிலிருத்தி)

**திரு. ரஞ்சித் குணசேகர** பதில் வெளியீட்டு முகாமையாளர் அரசாங்க அச்சகக் கூட்டுத்தாபனம்

:- திரு. ஜீ. ஜே. பிலிப்

- திரு. சிரிபால விக்கிரமாரச்சி
- :- திருமதி லலனி பீரிஸ் திரு. பீ. எம். ஹேமகுமார பஸ்நாயக்க அரசாங்க அச்சகக் கூட்டுத்தாபனம்
- :- திரு. பீ. எம். ஹேமகுமார பஸ்நாயக்க அரசாங்க அச்சகக் கூட்டுத்தாபனம்

ஆலோசனை:

இணைப்பாளர்கள்

மொழிபெயர்ப்பு

சித்திரங்கள்

கணினி பக்கங்கள் தயாரித்தல்

மேலட்டை

## Figure 7. Sample page from an Year 7 textbook

```
வரலாறு காம் – 7
```

കി . പി. 365–406	உபதிஸ்ஸ		தோபா வாவி	- 48
¢ຄີ.ປີ. 455-473	தாது சேன மன்னர்	ஜெயகங்கை	கலா, மாரதுகம	-
കി . പി . 571- 604	I அக்கபோ	மின்னேரியாத் குளத்தில் கலன எல	குருளுந்து, சிரிவடிதமானக	மினிப்பே
ร์ติ. เปิ. 604 - 614	II அக்கபோ	-	கந்தளாய், கிரிதலே	-

7.1 அட்டவணை:- நீர்ப்பாசன செயல்திட்டம்

ை செயற்பாடு 7.1

மேற்குறிப்பிடப்பட்டுள்ள அட்டவணையை விரிபெடுத்துக,அதன் போது மற்றய அரசர்களின் நீர்ப்பாசன, துறையின் சேவை சம்பந்தமான தகவல்களியும் சேகரிக்குக.

#### 7.2 தொழில் வாய்ப்புகள்

அக்கால மக்களின் பிரதான தொழிலாக கருதப்பட்டது விவசாயமாகும். அத்துடன் மிருகவளர்ப்பு பிரதானமாகக்காணப்பட்டது. கலப்பை, மண்வெட்டி, வீச்சுவால், கோடரி, கத்தி ஆகிய விவசாய உபகரணங்களை, செய்வதும் கல் உடைக்கும் தொழிலுக்கு தேவையான முள், உளி, சீவுளி என்பவற்றைக்யாரிப்பதிதும், யுத்தத்துக்கு தேவையான வாள், வில், அம்பு, என்பன்பு கொல்லர் வேலைகளில் பிரதான இடத்தைப் பெற்றிருந்தன. அத்துடன் கட்டிட நிர்மாணத்திலும் ஒடுகள், செங்கற்கள் வெட்டுதல், கருங்கற்களை செப்பனிடல் போன்றனவும் பிரபல்யம் அடைந்து காணப்பட்டது இதிபோன்றே தூபிகளை அமைத்தல், சிலைகள் அமைத்தல், செதுக்கல் வேலைகள் செய்தல், சித்திரம் வரைதல் போன்ற கலை நுட்பி தொழில்கள் சிலவும் அக்காலத்தில் ஒ காணப்பட்டது.

தங்க, வெள்ளி ஆபரணங்களை செய்தல், புடைவை நெய்தல், உடைகள் தைத்தல், மட்பாண்டங்கள் செய்தல், போன்ற வேறு தொழில்களிலும் மக்கள் ஈடுபட்டனர். வியாபாரம் பணம் படைத்தவர்களின் தொழிலாகவும் இருந்தது. ஆசிரியர் தொழில், வைத்தியத் தொழில், சோதிடத்தொழில் போன்றனவும் அரச சேவையும் உயர் தொழில் களாகத்கருதப்பட்டன.

#### வரத்தகம்

சமூகம் தன்னிறைவு கண்டிருந்தாலும் சில பொருட்களை விலை கொடுத்து வாங்கவும், அல்லது பண்டமாற்று, செய்யவும் அக்கால மக்கள் நிர்ப்பந்திக்கப்பட்டு இருந்தனர். உப்பு, கருவாடு, பலசரக்குபோருட்கள், பாக்கு வெற்றிலை, துணிமணி,

இலவச பாடநால் விநியோகத்திற்காக

# 4. Other subjects

Science and Maths textbooks are also produced by the same process described above. Therefore these also contain language errors. As one can imagine this can cause problems of interpretation for the students as well as the teachers. However, given that these subjects are less dependent on the language than the subjects discussed above the confusion it creates among the students are not as severe.

In the year 1997 a new subject about fishing was introduced to Sinhala medium schools. A new teacher's guide to teach this subject was also produced in Sinhala in 1997. The equivalent teacher's guide in Tamil was not produced until the year 2004. In other words Tamil students were not considered a target group for teaching this new subject for seven years. This was the case in spite of the fact that there are more coastal fishing areas in the Tamil majority regions.

The educationalist in the Northeast realising the importance of fishers in thehir region trained volunteers to teach this subject. In 2004, more than 800 Tamil students sat the national Year 11 examination of this subject as opposed to just under 120 Sinhala students. This clearly demonstrates that the need for teaching this subject is much greater in the Northeast region than in the Sinhala majority areas.

# 5. Conclusion

This report has tried to establish discrimination against Tamil students in relation to the production of textbooks that has been consistently practiced over several years. This proof of discrimination in the production of textbooks should be an indicator to other areas of discrimination that exist in the education system. One other aspect must be described here.

Tamil educationalists have highlighted the fact that there was a 40% teacher shortage for Tamil medium schools since 1994. The objections raised by Tamil educationalists consistently fell on the deaf years of the government. One can estimate the loss of education to the children as a result of this huge teacher shortage that has continued for 10 years.

In 2005, the government made a large number of graduate teacher appointments including teachers for Tamil medium learning. One would think that this is a cause for celebration. The Tamil educationalists warn that graduate teachers are not given compulsory training by the government. Therefore these teachers will need to spend two more years in training mode and the students will continue to loose out. The schools will also have to make their own arrangements for training this huge influx of teachers. Great are those who beg like a pauper to learn from the learned



NorthEast Secretariat On Human Rights Karadipokku Junction Kilinochchi

> Tel: 021-228-5986 Email: <u>nesohr@hotmail.com</u> www.nesohr.org