राष्ट्रीय जैव विविधता प्राधिकरण
National Biodiversity Authority, India
2003

STATE LEVEL EXPERIENCE IN PREPARING PBRS - KERALA

PREPARATION OF PEOPLES BIODIVERSITY REGISTER

This Presentation was prepared by Dr. Oommen. V. Oommen, Chairman, Kerala Biodiversity Board and modified by NBA

STAGE I

FINANCIAL MECHANISM

BOARD ASSISTED

Board spending Rs. 130 lakhs/year for PBR related activities.

LSG ASSISTED

Fund for PBR Preparation

Panchayat (978) - 978 x 1.25 lakhs
= **12.225 Crores**

Municipality (60) -60 x 2.5 lakhs
=**1.5 Crores**

Corporation (5) - 5 x 5 Lakhs
= **0.25 Crores**

Grand Total=13.975 Crores

NOTIFICATION BY GOVERNMENT OF KERALA

GOVERNMENT OF KERALA

Abstract

Environment Department-Plan schemes of Kerala State Biodiversity Board 2012-13-Administrative Sanction-Accorded-Orders issued.

ENVIRONMENT (A) DEPARTMENT

G.O. (Rt) No. 114/12/Envt. Dated, Thiruvananthapuram, 06.08.2012

Read: (1) Letter No.1755/A1/11/KSBB dated 27.04.2012 from the Member Secretary, Kerala State Biodiversity Board

(2) Minutes of the Working Group for Environment Department held on 15.06.2012

ORDER

The Working Group for Environment Department held on 15.06.2012 considered the plan proposals submitted by the Kerala State Biodiversity Board as per the letter read as 1st paper above. Out of ₹ 225 lakhs allotted under the Head of Account 3435-03-101-99 (Biodiversity conservation) Plan' for 2012-13, ₹ 25 lakhs is earmarked for contribution for Kerala State Biodiversity Fund. The Working Group examined the project proposals and decided to accord Administrative Sanction for the following projects at the estimated expenditure noted against each.

Head of Account 3435-03-101-99 (Plan)

Sl.No.	Programme	Rupees in lakhs
1.	Preparation of People's Biodiversity Register	120.00
2.	Hand Books for identification of species at field	20.00
3.	Urban biodiversity	5.00
4.	Green Awards	6.00
5.	Conference of Parties (CoP-11) to CBD-12	4.00
6.	Biodiversity Education & Awareness programme	2.00
7.	Library and Documentation	4.50
8.	Infrastructure facilities	13.00
9.	Conservation of Native Biodiversity-Vechur Cows	2.00
10.	Conservation and dissemination of Tuber diversity	2.50
11.	Operational charges	20.00
	Total	**199.00**

2. Based on the above, Government are pleased to accord Administrative Sanction for implementation of the projects as cleared by the Working Group. The project 'Urban Biodiversity' shall be implemented in consultation with Public Works Department on the types of trees to be planted, selection of roads and manner of planting.

3. The overall expenditure for the above projects during the current financial year shall be limited to the available allocation of ₹ 200 lakhs under '3435-03-101-99 (Biodiversity Conservation) Plan'.

4. The expenditure on this account will be debited to the Head of Account '3435-03-101-99 (P)' in the current year's budget.

5. Government are also pleased to release ₹ 25 lakhs under Head of Account 3435-03-101-99 (P) being State Government contribution to State Biodiversity Fund for the year 2012-13.

6. The Member Secretary, Kerala State Biodiversity Board is authorized to draw the amount from the District Treasury, Thiruvananthapuram.

(By Order of the Governor)

JAMES VARGHESE
Principal Secretary to Government

To

The Chairman, Kerala State Biodiversity Board, Thiruvananthapuram
The Member Secretary, Kerala State Biodiversity Board, Thiruvananthapuram
The Director, Directorate of Environment & Climate Change, Thiruvananthapuram
The Finance Department
The Principal Accountant General (Audit/A&E) Kerala, Thiruvananthapuram
The District Treasury Officer, Thiruvananthapuram
Stock File/Office copy

Forwarded/By Order

Section Officer

NOTIFICATION BY GOVERNMENT OF KERALA

BIODIVERSITY BOARD
6 MAR 2010
274
THIRUVANANTHAPURAM

കേരള സർക്കാർ

സംഗ്രഹം

തദ്ദേശസ്വയംഭരണ വകുപ്പ് - കേരള സ്റ്റേറ്റ് ബയോ ഡൈവേഴ്സിറ്റി ബോർഡ് - പീപ്പിൾസ് ബയോ ഡൈവേഴ്സിറ്റി രജിസ്റ്റർ തയ്യാറാക്കൽ - തുക ചെലവഴിക്കുന്നതിന് ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തുകൾക്കും നഗരസഭകൾക്കും അനുമതി നൽകി ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു.

തദ്ദേശ സ്വയം ഭരണ (എഫ്എം) വകുപ്പ്

സ.ഉ.(സാധാരണ) നം. 619/2010/ത.സ്വ.ഭ.വ. തീയതി, തിരുവനന്തപുരം, 24.02.2010

പരാമർശം:- 1) കേരള സ്റ്റേറ്റ് ബയോ ഡൈവേഴ്സിറ്റി ബോർഡ് ചെയർമാൻ സമർപ്പിച്ച 23.11.2009-ലെ 719/എ1/കെ.എസ്.ബി.ബി/09 നമ്പർ അപേക്ഷ.

2) 27.01.2010-ലെ സംസ്ഥാനതല കോ-ഓർഡിനേഷൻ കമ്മിറ്റിയുടെ 2.15 നമ്പർ തീരുമാനം.

ഉത്തരവ്

പീപ്പിൾസ് ബയോ ഡൈവേഴ്സിറ്റി രജിസ്റ്റർ തയ്യാറാക്കുന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ഒരു പഞ്ചായത്തിന് 1.5 ലക്ഷം രൂപ ചെലവ് വരുമെന്നും ടി തുക 2010-11 വർഷത്തെ ബഡ്ജറ്റിൽ വകയിരുത്തുന്നതിനാവശ്യമായ നടപടികൾ സ്വീകരിക്കണമെന്നും കേരള സ്റ്റേറ്റ് ബയോ ഡൈവേഴ്സിറ്റി ബോർഡ് ചെയർമാൻ പരാമർശം ഒന്ന് പ്രകാരം അപേക്ഷിക്കുകയുണ്ടായി.

2. സർക്കാർ ഇക്കാര്യം വിശദമായി പരിശോധിച്ചു. പീപ്പിൾസ് ബയോ ഡൈവേഴ്സിറ്റി രജിസ്റ്റർ തയ്യാറാക്കുന്നതിന് 2010-11 വാർഷിക പദ്ധതിയിൽ പൊതു വിഭാഗം വികസന ഫണ്ടിൽ നിന്നോ തനത് ജനറൽ പർപ്പസ് ഫണ്ടിൽ നിന്നോ 70,000/- രൂപ (എഴുപതിനായിരം രൂപ മാത്രം) വരെ ചെലവഴിക്കുന്നതിന് ഗ്രാമ പഞ്ചായത്തുകൾക്കും നഗരസഭകൾക്കും അനുമതി നൽകി ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു.

(ഗവർണ്ണറുടെ ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം)
ആർ.രാജീവ്,
അഡീഷണൽ സെക്രട്ടറി.

ചെയർമാൻ, കേരള സ്റ്റേറ്റ് ബയോ ഡൈവേഴ്സിറ്റി ബോർഡ്, പള്ളിമുക്ക്, പേട്ട, തിരുവനന്തപുരം.
പഞ്ചായത്ത് ഡയറക്ടർ, തിരുവനന്തപുരം.
നഗരകാര്യ ഡയറക്ടർ, തിരുവനന്തപുരം.
പിൻസിപ്പൽ അക്കൗണ്ടന്റ് ജനറൽ (ഓഡിറ്റ്), തിരുവനന്തപുരം.
അക്കൗണ്ടന്റ് ജനറൽ (എ & ഇ), കേരള, തിരുവനന്തപുരം.
ഡയറക്ടർ, ലോക്കൽ ഫണ്ട് ആഡിറ്റ്, തിരുവനന്തപുരം.
സ്റ്റേറ്റ് പെർഫോമൻസ് ആഡിറ്റ് ആഫീസർ, തിരുവനന്തപുരം.
ഓഫീസ് കോപ്പി//, കരുതൽ ഫയൽ.

പകർപ്പ് നൽകേണ്ടതാണ്.

ഉത്തരവിൻ പ്രകാരം
സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

പകർപ്പ്:-
തദ്ദേശസ്വയംഭരണ (ഡി.എ) വകുപ്പ് (08.02.2010-ലെ 9156/ഡി.എ1/10/ത.സ്വ.ഭ.വ. നമ്പർ കുറിപ്പ് പ്രകാരം.)

THE STRUCTURE

State Biodiversity Board

↓

Senior Programme Coordinator

→ Coordinating State level PBR work. Give initial PBR preparation training to Grama Panchayat Members (2 days), BMC Members, District coordinators, Project Fellows and Ward Level Data collection Volunteers

↓

Assistant Programme Coordinator
(Assisting the Senior Programme Coordinator)

→ Coordinating State level PBR work. Give initial PBR preparation training to Grama Panchayat Members (2 days), BMC Members, District coordinators, Project Fellows and Ward Level Data collection Volunteers

THE STRUCTURE

Assistant Programme Coordinator

↓

District Coordinator (1/District) → Coordinating district level PBR works, give initial PBR preparation training to Grama Panchayat Members, BMC Members, Project Fellows and Ward Level Data collection Volunteers

↓

Technical Support Group (5 Members)- Biology teachers from Universities, Colleges and Scholl, from NGO's, and also from other knowledgeable persons. → Scientific support to the PBR works

↓

Project Fellow (Five/District). Monitoring 5 Grama Panchayat /year → Coordinate Panchayat level PBR works. Give initial PBR preparation training to ward level data collection volunteers.

THE STRUCTURE

Project Fellow

↓

Biodiversity Management Committee (BMC) → Monitoring the PBR preparation in Grama Panchayat level

↓

Panchayat Coordinator → Monitoring the PBR preparation in Grama Panchayat level and consolidate the Ward Level Biodiversity information for the final preparation of PBR

↓

Ward Level Data Collection Volunteers (5/Ward) → Data Source; Data Collection

STAKE HOLDERS

LSG

Ward Level Data Collection Volunteers (5/Ward)

Data Source

- Primary information (Tradition, Culture, Developmental Activities, etc. About Grama Panchayat/Municipality/Corporation)
- Agro Biodiversity
- Homestead Biodiversity
- Wild Biodiversity
- Wetland Biodiversity
- Urban Biodiversity

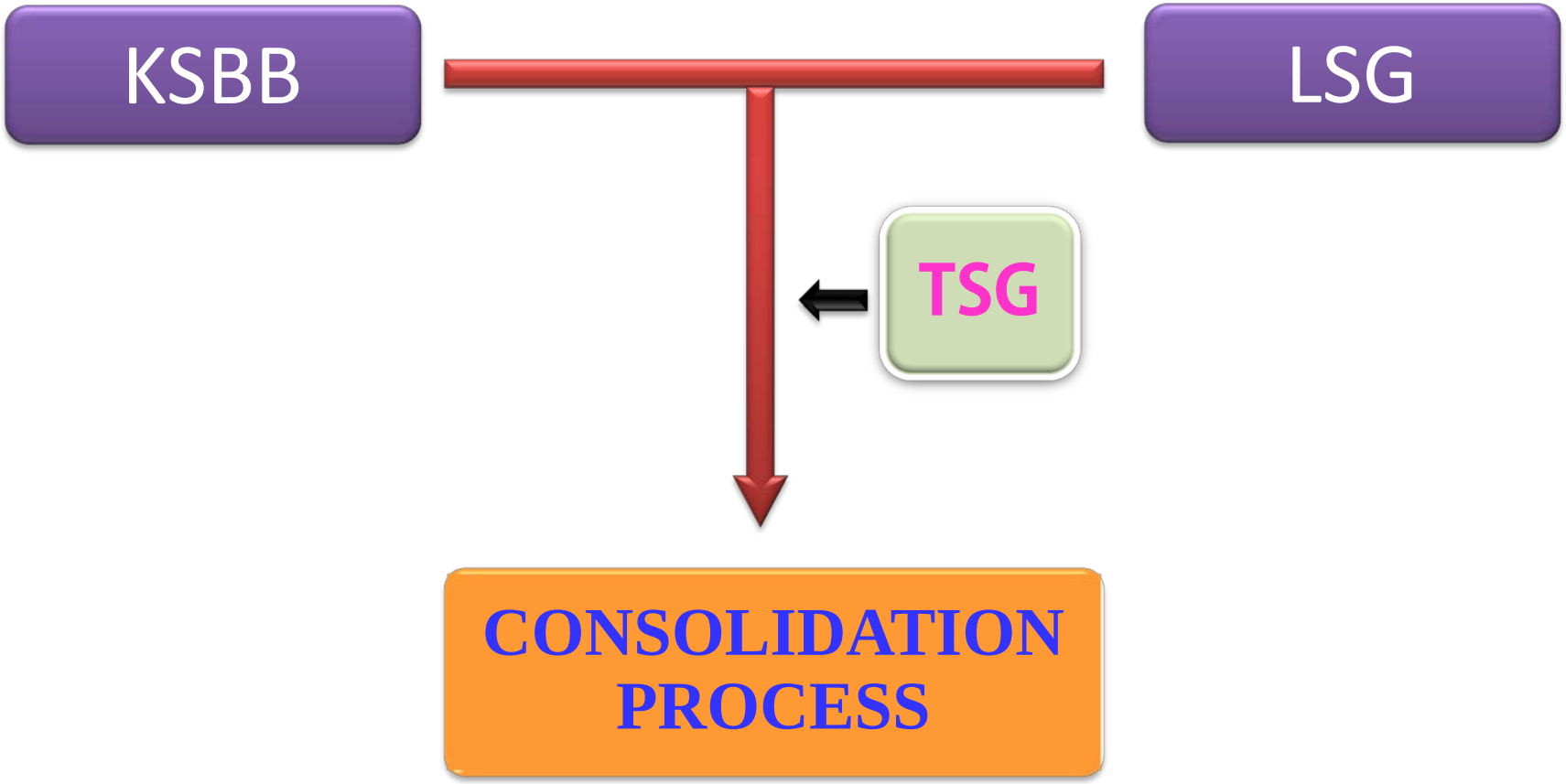
Data Collection

- Grama Panchayat Record
- Direct observation
- Direct interview

- From house oriented
- From Senior Citizens of the Grama Panchayat
- From Panchayat Samithy Members
- Other traditional knowledge holders
- Persons from NGO's
- From Senior Farmers
- From Senior Teachers
- From Traditional medical practitioner
- From Senior Fishermen
- From Senior Forest men
- From Senior Cattle farmers
- From experienced Poultry Farmers

STAGE II

PREPARATORY PROCESS



PREPARATORY PROCESS

Consolidation Workshop (Two Days)

↓

Under the supervision of BMC, District Coordinator and Project Fellows and District Level Technical Support Group (TSG)

↓

Sorting the ward level Biodiversity Information's

↓

Consolidate Ward level information and enter the consolidated data into the A3 consolidation format as prescribed by NBA

PREPARATORY PROCESS

Ten Scribers engaged for 10 to 15 days fro entering the PBR data/ the data also computerized

Include Map of the Grama Panchayat, Panchayat Resource Map, Wetland Resource Map, Photographs of Plants and Animals

Prepare two copies of PBR. One keep under the custody of BMC and the other one keeps in Kerala State Biodiversity Board office

PREPARATORY PROCESS

STATUTORY ENDORSEMENT OF PBR

↓

Endorsement by PBR Coordinators, Chairman, Secretary BMC and Coordinator
Counter signed by Member Secretary KSBB

↓

A Public function by LSG to declare PBR as the final Document.

FUTURE PLANS

- Kerala State has prepared …….. PBRs and is aiming to achieve completion of PBRs at all BMCs by 2013
- Kerala is proposing to have a State level Program called “ PBRs as text books ” at Local/District schools

65 VALLIKKUNNAM ALAPPUZHA
09 KODAMTHURUTH ALAPPUZHA
62 PALAMEL ALAPPUZHA
22 AMBALAPPUZHA THEKK ALAPPUZHA
39 CHERIYANAD ALAPPUZHA
19 MANNANCHERY ALAPPUZHA
12 VAYALAR ALAPPUZHA
47 KARTHIKAPALLY ALAPPUZHA
60 CHUNAKKARA ALAPPUZHA
07 EZHUPUNNA ALAPPUZHA
45 MULAKKUZHA ALAPPUZHA
11 PATTANAKKAD ALAPPUZHA
63 BHARANIKKAVU ALAPPUZHA
01 AROOKUTTY ALAPPUZHA
43 PANDANAD ALAPPUZHA
61 NOORANAD ALAPPUZHA
32 NEDUMUDI ALAPPUZHA
26 PURAKKAD ALAPPUZHA
31 THALAVADY ALAPPUZHA
13 KANJIKKUZHY ALAPPUZHA
15 MARARIKKULAM VADAKKU. ALAPPUZHA
28 KAINAKARY ALAPPUZHA
38 VELIYANAD ALAPPUZHA
21 MUHAMMA ALAPPUZHA
68 CHEPPAD ALAPPUZHA
20 MARARIKKULAM THEKK ALAPPUZHA
67 KANDALLOOR ALAPPUZHA
46 VENMANY ALAPPUZHA
49 KUMARAPURAM ALAPPUZHA
54 VEEYAPURAM ALAPPUZHA
27 EDATHUA ALAPPUZHA
33 KAVALAM ALAPPUZHA
18 ARYAD ALAPPUZHA
10 THURAVOOR ALAPPUZHA
08 KUTHIATHODE ALAPPUZHA
14 CHERTHALA THEK SOUTH. ALAPPUZHA
05 THYCATTUSSERY ALAPPUZHA
23 AMBALAPUZHAVADAKKU. ALAPPUZHA
69 MUTHUKULAM ALAPPUZHA
70 AARATTUPUZHA ALAPPUZHA
KSBB F SR 3
53 PUZHAKKATIRI MALAPPURAM
57 ATHAVANAD MALAPPURAM
100 VELIYANCODE MALAPPURAM

THANK YOU…..