TRIPURA BIODIVERSITY BOARD
ARANYA BHAWAN, GURKHABASTI
AGARTALA, TRIPURA (W), Pin-799006

A Note on Constitution of Biodiversity Management Committees (BMCs)

BIODIVERSITY ACT AND RULES:

Tripura Biodiversity Board (TBB) has been constituted in the State vide No.F.8(31)/A/ For-WL/98/Part-II/7,309-40 Dated 16th June, 2008 in pursuance to the provisions of the Biodiversity Act, 2002 of Government of India.

THE TRIPURA BIOLOGICAL DIVERSITY RULES (2008) STIPULATES:

- Every local body shall constitute a Biodiversity Management Committee within its area of jurisdiction, Accordingly, Biodiversity Management Committee are to be constituted at all Panchayats, Municipalities and Corporations.
- The Biodiversity Management Committees constituted under Sub Rule (1) shall consist of a Chairperson and not more than six members nominated by the local body, of whom, not less than one third shall be women and not less than 18% should belong to Scheduled castes/ Scheduled tribes. The six persons being so nominated shall include herbalists, agriculturists, Non-Timber Forest Produces collectors/ traders. Fisher folk, representatives of user associations, community workers, academicians and any person/ representative of organization, on whom the local body trusts that he can significantly contribute to the mandate of the Biodiversity Management Committee. The proportion of members belonging to the Scheduled Caste and Scheduled Tribe shall not be less than Scheduled Caste / Scheduled Tribe percentage of the district, where such a committee is set up. All the above should be residents within the said local body limits and be in the voters list.
- The local body shall nominate six special invitees from forest, agriculture, animal husbandry, livestock, health, fisheries and education departments.
- The Chairperson of the Biodiversity Management Committee may be Chairperson of the local body or elected by BMC members and the Secretary of the local body shall be the Member Secretary of the Biodiversity Management Committee, who will maintain all the records. The Chairperson of the Biodiversity Management Committee shall have the casting vote in case of a tie.
- The Chairperson of the Biodiversity Management Committee shall have a tenure of three years.
- The local Member of the Legislative Assembly (MLA) or Member of Parliament (MP) would be special invitees to the meetings of the Biodiversity Management Committees at different levels.
- A technical support group comprising of experts in the field of biodiversity drawn from government agencies, Non Governmental organizations, academic field, community and individuals shall be established by District Panchayat/ District administration. The expert group shall lend support to Biodiversity Management Committees.
- The Key mandate of the Biodiversity Management Committees will be to ensure conservation, utilization and equitable sharing of benefits from the biodiversity. The Biodiversity Management Committees shall facilitate preparation of People's Biodiversity Registers at District, Block and Village Panchayat/ Municipality/ Municipal Corporation levels by the respective Biodiversity Management Committees using the Process and the format set by the Board.

WHAT IS BIODIVERSITY?

Biodiversity is the variety of life: the different plants, animals and micro-organisms, their genes and the ecosystems of which they are a part. Biodiversity is often defined as the variety of all forms of life, from genes to species, through to the broad scale of ecosystems.

WHAT IS THE ROLE OF STATE BIODIVERSITY BOARDS?

a) Advise the State Government, subject to any guidelines issued by the Central Government, on matters relating to the conservation of biodiversity, sustainable use of its components and equitable sharing of the benefits arising out of the utilization of biological resources.

b) Regulate by granting of approvals or otherwise requests for commercial utilizations or bio survey and bio utilizations of any biological resource by Indians.

c) Perform such other functions as may be necessary to carry out the provisions of this Act or as may be prescribed by the State Government.

WHAT IS BIODIVERSITY MANAGEMENT COMMITTEES?

BMCs are the loci to the conservation initiatives of the Board and will anchor the local level actions. The local bodies viz. Zilla Panchayats/ Janapad Panchayats/ Gram Panchayats & Gram Sabhas, Nagar Panchayats, Municipal Panchayats, Municipalities and Municipal Corporations shall setup the BMC.

WHY IS THERE A NEED TO CONSTITUTE BMC?

Establishment of Biodiversity Management Committees for the purpose of:

- Promoting conservation, sustainable use and documentation of biological diversity.
- Preservation of habitats,
- Conservation of land races, folk varieties and cultivars,
- Domesticated stocks and breeds of animals and micro- organisms and
- Chronicling of knowledge relating to biological diversity.

HOW TO CONSTITUTE BMC?

- The BMCs will comprise of the president (president of the respective local body or any other persons elected by BMC members) and Secretary (Secretary of the local body)
- There will be six other members who will be nominated by the panchayat committee. They could be an agricultural representative, Collectors/ traders of non-timber forest produces, fishermen, organizations using biodiversity, social workers, teachers and researchers. Two of the members should be women and one should belong to the Scheduled Caste/ Scheduled Tribe community.
- The members should be those residing in the panchayat area and should be included in the voters list of the panchayat.
- Panchayat members cannot be members of the BMC.
- Officials of the Forest and Wildlife Department, Agriculture Department, Animal Husbandry Department, Health Department, Fisheries Department, Education Department and research Institutions will be special invitees on these committees. The local MLA and MP will be invitees to the meetings of the BMCs.

WHAT WOULD BE THE FUNCTIONS OF BMC?

Biodiversity Management Committee (BMC) have the required legislative support and is in a position to strike roots more effectively. Most significantly, BMCs would help to take science right down to the grassroots, since, the rules lay down that:

- The main function of the BMC is to prepare People's Biodiversity Registers in consultation with local people. The Registers shall contain comprehensive information on availability and knowledge of the bio-resources, their medicinal or any other use or any other traditional knowledge associate with them.
- The other functions of the BMCs include giving advice on any matter referred to it by the State Biodiversity Board or National Biodiversity Authority for granting approval to accessing biological resources of the area, to maintain data about local traditional and indigenous knowledge holders using biological resources.
- The PBRs will be maintained and validated by the BMCs
- The Committee shall also maintain Register giving information about the details of the access to biological resource and traditional knowledge granted, details of the collection fee imposed and details of the benefits derived from the use of biological resource and mode of their sharing.

WHAT IS THE ROLE OF THE LOCAL PEOPLE?

A fact, which for obvious reasons is not deniable, is that people possess immense knowledge regarding local biodiversity resources, their status, dynamics and also techniques of use. This knowledge can be considered in two contexts – (i) Knowledge of uses of bio-resources that might find commercial application, thus needing protection in the light of Intellectual Property Rights regime and (ii) Knowledge significant for discreet management of natural resources, worthy of being widely shared to benefit all concerned. This knowledge needs to be tapped and documented.

THINGS TO BE DONE BY PANCHAYAT SECRETARY

- Constitution of BMCs by signing the resolution.
- Opening of bank account in the name of BMC concerned.
- Record of Gram Sabha Meeting with signature.
- Sending of above these documents to Tripura Biodiversity Board.

ত্রিপুরা জৈব বৈচিত্র পর্ষদ
অরন্য ভবন, -গার্খাবস্তী, আগরতলা
পশ্চিম ত্রিপুরা, পিন- ৭৯৯০০৬

জৈব বৈচিত্র ব্যবস্থাপনা কমিটির (বি এম সি) সংবিধানের বৈশিষ্ট্য

জৈব বৈচিত্র আইন ও বিধি :

ভারত সরকারের জৈব বৈচিত্র (বায়ো-ডাইভার্সিটি) আইন ২০০২-এর ধারা অনুযায়ী, ১৬ জুন, ২০০৮ আদেশ মূলে ত্রিপুরা বা-য়া-ডাইভাসিটি -বার্ড (টি. বি. বি) বা ত্রিপুরা জৈব বৈচিত্র বোর্ড গঠন করা হয়েছে।

ত্রিপুরা জৈব বৈচিত্র বিধি (২০০৮) - এ বলা হ-য়-ছ :

- ❖ প্রতিটি স্বায়ত্ব শাসিত সংস্থা তার এলাকার ম-ধ্য একটি বা-য়া-ডাইভাসিটি কমিটি গঠন করবে। ঠিক সেভাবে সমস্ত পঞ্চায়েত, পুর পরিষদ ও নিগমগুলিতেও বায়ো-ডাইভাসিটি কমিটি বা জৈব বৈচিত্র কমিটি গঠন করতে হবে।
- ❖ ১নং উপধারায় গঠিত জৈব বৈচিত্র কমিটিতে থাকবে একজন চেয়ারপার্সন, এবং স্থানীয় স্বায়ত্ব শাসিত সংস্থার দ্বারা ম-নানীত ছয় জন পর্যন্ত সদস্য, তাঁ-দর আবার এক তৃতীয়াংশ হ-ত হ-ব মহিলা এবং তার ম-ধ্য তপশিলী জাতি, উপজাতির সংখ্যা ১৮ শতাং-শর কম হ-ত পার-বনা। এই ম-নানীত ছয় জন সদস্য হ-ত হ-ব -ভষজবিদ, কৃষিজীবী, কাঠ ছাড়া অন্যান্য বনজাত দ্রব্যাদির সংগ্রাহক/ব্যবসায়ী, মৎস্যজীবী, ভোক্তা সংগঠনের প্রতিনিধি, সমাজসেবী, শিক্ষক বা অন্য কোন সংস্থার প্রতিনিধি যার উপর স্থানীয় স্বায়ত্ব শাসিত সংস্থার বিশ্বাস র-য়-ছ -য, সংশ্লিষ্ট ব্যক্তির জৈব বৈচিত্র কমিটির কাজে যোগদান থাকবে। সদস্যদের মধ্যে তপশিলী জাতি/উপজাতির হার হ-ব সংশ্লিষ্ট -জলার জনসংখ্যায় তপশিলী জাতি/উপজাতি জনসংখ্যার হা-রর কম নয়। সমস্ত সদস্য-দর -স সংস্থার এলাকার ম-ধ্য বসবাসকারী ও ভোটের তালিকাভূক্ত হতে হবে।
- ❖ স্থানীয় স্বায়ত্ব শাসিত সংস্থা বন, কৃষি, পশুপালন, সাস্থ্য, মৎস্য ও শিক্ষা দপ্তর -থ-ক ছয় জন বি-শষ অতিথি ম-নানীত কর-ব।
- ❖ স্থানীয় স্বায়ত্ব শাসিত সংস্থার -চয়ারপার্সনই হ-বন জৈব বৈচিত্র ব্যবস্থাপনা কমিটির -চয়ারপার্সন বা বি এম সি সদস্য-দর দ্বারা নির্বাচিত হ-বন এবং সংস্থার সেক্রেটারী (সদস্য সচিব)। সদস্য কমিটির যাবতীয় -রকর্ড সংরক্ষন ও -দখা-শানার দায়ি-ত্ব থাকবেন। নির্বাচনের ক্ষেত্রে যখনই টাই হবে তখনই সদস্য সচিবের ভোট দিয়ে সেই অচলাবস্থার সমাধা-নর অধিকার থাক-ব।
- ❖ জৈব বৈচিত্র ব্যবস্থাপনা কমিটির চেয়ারপার্সন তিন বছর মেয়াদের জন্য নিযুক্ত হ-বন।
- ❖ জৈব বৈচিত্র ব্যবস্থাপনা কমিটির বিভিন্ন স্তরের বৈঠকে বিশেষ অতিথি হিসেবে উপস্থিত থাক-বন বিধানসভা বা সংস-দর স্থানীয় সদস্য (এম এল এ বা এম পি)।
- ❖ জেলা পঞ্চায়েত/ জেলা প্রশাসন জৈব বৈচিত্রের বিশেষজ্ঞদের নিয়ে প্রযুক্তি সংক্রান্ত সহায়তা দেওয়ার জন্য বিশেষ দল গঠন করবে। এই বশেষজ্ঞদের নেওয়া হবে বিভিন্ন সরকারী এজেন্সী, বেসরকারী সংস্থা, শিক্ষা ক্ষেত্র, সমাজ ক্ষেত্র থেকে কিংবা কোন ব্যাক্তিকে। এই দল জৈব বৈচিত্র ব্যবস্থাপনা কমিটিকে বিভিন্ন কাজে সাহায্য কর-ব।
- ❖ জৈব বৈচিত্র ব্যবস্থাপনা কমিটির লক্ষ্য হবে জৈব বৈচিত্র থেকে প্রাপ্য সুফলকে সংরক্ষন, ব্যবহার ও সমভা-ব -ভাগ সুনিশ্চিত করা। -বা-র্ডর নির্দিষ্ট ফর-মট ও প্রক্রিয়াকে ব্যবহার জেলা, ব্লক ও গ্রাম পঞ্চায়েত/পৌর সভা/ পুরপরিষদ স্ত-র জৈব বৈচিত্র ব্যবস্থাপনা কমিটি জনগনের জন্য বায়ো-ডাইভাসিটি -রজিস্টার তৈরীর ব্যবস্থা কর-ব।

জৈব বৈচিত্র কী ?

জৈব বৈচিত্র হচ্ছে জীবনের বৈচিত্র : বিভিন্ন গাছপালা, প্রানী, কীট-পতঙ্গ, এ জাতীয় প্রানীকূল এবং পুরো বাস্তু ব্যবস্থা । প্রায়ই 'জৈব বৈচিত্রকে' জীবনের বিভিন্ন রূপ, বংশ ও প্রজাতি তথা বাস্তু ব্যবস্থা ব-ল বর্ননা করা হয় ।

রাজ্য জৈব বৈচিত্র বোর্ডের ভূমিকা কী ?

ক) কেন্দ্রীয় সরকারের নীতি নির্দেশিকা মেনে জৈব বৈচিত্রের সংরক্ষন, এর বিভিন্ন উপাদানগুলি সংরক্ষলমূলক ব্যবহার এবং সমভাবে জৈব সমূহের সুফল ভোগ ইত্যাদি বিষ-য় রাজ্য সরকার-ক পরামর্শ -দওয়া ।

খ) ভারতীয়-দর জন্য জৈব সম্প-দর বানিজ্যিক ব্যবহার, জৈব সমীক্ষা ও ব্যবহা-রর উপর অনু-মাদন দি-য় কিংবা অন্যভা-ব নিয়ন্ত্রন রাখা ।

গ) এই আইনের ধারাগুলি করার জন্য বা রাজ্য সরকারের প্রয়োজন অনুযায়ী অন্যান্য দায়িত্ব পালন করা ।

জৈব বৈচিত্র ব্যবস্থাপনা কমিটি কী ?

সংরক্ষনমূলক উ-দ্যাগ রূপায়-নর জন্য -বার্ড বিএমসি-গুলিতে কাজ করবে এবং এই কাজ হবে পরিস্থিতি অনুযায়ী । জেলা পঞ্চায়েত/জনপদ পঞ্চায়েত/ গ্রাম পঞ্চায়েত ও গ্রামসভা, নগর পঞ্চায়েত, পৌর পঞ্চায়েত পৌরসভা ইত্যাদি স্থানীয় সায়ত্বশাসিত সংস্থাগুলি বিএমসি গঠন করবে ।

বিএমসি গঠন করার প্র-য়াজনীয়তা কী ?

নিম্নলিখিত কারনে জৈব বৈচিত্র ব্যবস্থপনা কমিটি বা বা-য়া-ডাইভাসিটি ম্যা-নজ-ম-ন্ট কমিটি গঠন করা:

- ❖ সংরক্ষনমূলক কাজ হা-ত -নওয়া, ভবিষ্যৎ--ক সাম-ন -র-খ সম্প-দর সংরক্ষনমূলক ব্যবহার ও জৈব বৈচিত্রের উপর তথ্যাদি রচনা করা ।
- ❖ বাসস্থা-নর সংরক্ষন ।
- ❖ জমি-নির্ভর সম্প্রদায়, স্থানীয় জনপদ ও কৃষক-দর জন্য সংরক্ষনমূলক ব্যবস্থা -নওয়া।
- ❖ গৃহপালিত পশু, প্রানীদের জন্ম ও ছোট ছোট জীবদের সংরক্ষন এবং জৈব বৈচিত্র সম্পর্-ক তথ্য আ-রাহন ও সরবরাহ করা ।

বিএমসি গঠন কর-ত হ-ব ?

- ❖ প্রতিটি বিএমসি--ত একজন সভাপতি (সংশ্লিষ্ট স্থানীয় সায়ত্বশাসিত সংস্থার -প্রসি-ড-ন্ট বা বি এম সি সদস্য-দর দ্বারা নির্বাচিত হ-বন) এবং একজন সচিব (স্থানীয় সংস্থার সচিব) থাক-বন ।
- ❖ এছাড়া থাকবেন ছয়জন সদস্য যাদের নির্বাচন করবে পঞ্চায়েত কমিটি । সদস্য হতে পারবেন যে কোন কৃষি ক্ষেত্রের প্রতিনিধি, কালেক্টর/কাঠ ছাড়া অন্যান্য বনজাত দ্রব্যের ব্যবসায়ী, মৎস্যজীবী, জৈব বৈচিত্র ব্যবহারকারী সংস্থা, সমাজ সেবী, শিক্ষক বা গ-বষনাকারী । তার ম-ধ্য মহিলা সদস্যা থাক-বন দুইজন এবং একজন হ-ত হ-ব তপশিলী উপজাতি/জাতি সম্প্রদা-য়র ।
- ❖ সদস্য/সদস্যারা সংশ্লিষ্ট পঞ্চায়েত বাসিন্দা হবেন এবং পঞ্চায়েতের ভোটার তালিকাভুক্ত হবেন।
- ❖ পঞ্চায়েত সদস্যরা বিএমসি-এর সদস্য হ-ত পার-বন না।
- ❖ এই কমিটিগুলির বৈঠকে বিশেষ অতিথি হিসাবে থাকবেন বন ও বন্য প্রানী দপ্তর, কৃষি, পশুপালন, সাস্থ্য, মৎস্য, শিক্ষা ইত্যাদি দপ্তর ও গবেষনাকারী প্রতিষ্ঠানগুলি। স্থানীয় এম এল এ ও ও এম পি-রাও অতিথি হিসা-ব থাক-ত পার-বন।

বিএমসি-র ভূমিকা কী?

বিএমসি-গুলি স্থানীয়ভাবে খুবই সক্রিয় হতে পারে এবং সেজন্য দরকার আইনী ব্যবস্থা। বাস্তবিক প-ক্ষ বিএমসি-গুলি বিজ্ঞানকে তৃনমূল স্তরে নিয়ে যে-ত সাহায্য কর-ব, -কননা আই-ন র-য়-ছ:

- ❖ বিএমসি-র মূল কাজ হ-চ্ছ স্থানীয় -লাক-দর সা-থ আ-লাচনার মাধ্য-ম জনতার জৈব বৈচিত্র খতিয়ান (পিপলস্ বায়ো-ডাইভার্সিটি -রজিস্টার) তৈরী করা। এই -রজিস্টা-র এ নথীভুক্ত থাকবে স্থানীয় জৈব সম্পদের ব্যপারে তথ্য। এগুলির ভেষজ গুনাবলী বা অন্য -কান পারস্পারিক গুরুত্ব সর্ম্পকে তথ্য।
- ❖ অন্যান্য দায়ি-ত্বর ম-ধ্য র-য়-ছ -কান স্থা-নর জৈব সম্পদ ব্যবহা-রর জন্য অনু-মাদন দেওয়ার আগে রাজ্য জৈব বৈচিত্র বোর্ড (স্টেট বায়ো-ডাইভার্সিটি -বার্ড) বা জাতীয় জৈব বৈচিত্র কর্তৃপক্ষ (ন্যাশন্যাল বায়ো-ডাইভার্সিটি অথরিটি) বিষয়টি বিএমসি-র কা-ছ পাঠা-ব এবং বিএমসি -স ব্যপা-র পরামর্শ -দ-ব স্থানীয় জৈব সম্পদ ও এ ব্যাপারে পারস্পরিক অভিজ্ঞতা বা জ্ঞান রয়েছে এমন ব্যক্তিদের সর্ম্পকে যাবতীয় ডাটা সংরক্ষন কর-ব।
- ❖ বিএমসি-গুলি পিবিআর তৈরী করবে এবং সেগুলিকে সক্রিয় রাখবে।
- ❖ তাছাড়াও কমিটির -রজিস্টা-র থাক-ব জৈব সম্পদ ব্যবহার ও স্বীকৃত পারস্পরিক জ্ঞান সর্ম্পকে তথ্য, এখা-ত প্রাপ্ত ফিস সম্পর্-ক যাবতীয় তথ্য, জৈব সম্পদ ব্যবহার ক-র কি ধর-নর লাভ হ-য়-ছ এবং কিভা-ব তা ব্যবহার করা হ-য়-ছ -স সম্পর্-ক তথ্য।

স্থানীয় জনগ-নর কি ভূমিকা?

এ বিষ-য় -কান দ্বিমত থাক-ত পারে না যে, স্থানীয় জৈব বৈচিত্র তথা সম্পদ সর্ম্পকে, এগুলির অবস্থা, এ সংক্রান্ত বিজ্ঞান ও ব্যবহারের পদ্ধতি সম্পর্-ক স্থানীয় জনগ-নর বিশাল ধারনা রয়েছে। এই জ্ঞানকে দুই ভাগে ভাগ করা যেতে পারে-

১) বানিজ্যিক মূল্য বা ব্যবহার থাক-ত পা-র এমন সব জৈব সম্পদ ব্যবহার সম্পর্-ক জ্ঞান, যাতে ইন্টেলেকচুয়েল প্রপার্টি রাইটস্ বা বৌদ্ধিক সম্পদ রক্ষা আইনের আওতায় এগুলিকে রক্ষা করা যেতে পারে এবং

২) প্রাকৃতিক সম্পদের উপযুক্ত ব্যবস্থাপনার জন্য প্রয়োজনীয় জ্ঞান এবং যা ব্যপকভাবে কাজে লাগালে সবাই উপকৃত হবে। এই জ্ঞানকে কাজে লাগাতে হবে এবং সংরক্ষনের ব্যবস্থা কর-ত হ-ব।

পঞ্চায়েত সচিবদের দ্বারা কাজ করতে হবে

- ❖ বি এম সি গঠন -রজু-লশন সাক্ষ-রর মাধ্য-ম ।
- ❖ বি এম সির নামে ব্যাঙ্ক একাউন্ট খোলা ।
- ❖ স্বাক্ষরিত গ্রাম সভার অধি-বশ-নর লিপিবদ্ধ করা ।
- ❖ সব কাগজ পত্র গুলি ত্রিপুরা জৈব বৈচিত্র পর্ষদ এ পাঠানো ।