



মৎস্য ক্ষেত্রে ভর্তুকি সম্পর্কিত  
ডাবলু .টি.ও ( WTO) চুক্তি

---

সেবাস্টিয়ান ম্যাথিউ, ICSF ট্রাস্ট

## WTO (ডাবলু.টি.ও ) কাকে বলে ?

---

একটি নিয়ম-ভিত্তিক প্রতিষ্ঠান, বর্তমানে ১৬৪টি সদস্য রাষ্ট্র নিয়ে, ১৯৯৪ সালে প্রতিষ্ঠিত, এর সদস্যদের মধ্যে বাণিজ্য সম্পর্ক পরিচালনার জন্য সাধারণ প্রাতিষ্ঠানিক কাঠামো প্রদান করে সুস্থায়ী উন্নয়নের লক্ষ্যে অনুযায়ী বিশ্বের সম্পদের সর্বোত্তম ব্যবহারের জন্য অনুমতি দেয়, পরিবেশ রক্ষা ও সংরক্ষণ করতে চায় এবং নিষ্কাশনযোগ্য প্রাকৃতিক সম্পদের সংরক্ষণ সম্পর্কিত বিধান অনুমোদন প্রদান করে।

# সামুদ্রিক ক্যাপচার ফিশারিজ এবং উন্নয়নশীল দেশ

২০২০ সালে বিশ্ব সামুদ্রিক মাছ ধরার মৎস্য উৎপাদন: ৭৮.৮ মিলিয়ন টন (১৯৯৬ সালে সর্বোচ্চ ৮৭.৭ মিলিয়ন টন ছিল: ২৪ বছর আগে!)

সামুদ্রিক ক্যাপচার মৎস্য উৎপাদনের উন্নয়নশীল দেশগুলির অংশ: ৬৫%

বিশ্বের শীর্ষ দশটি সামুদ্রিক মাছ ধরার মৎস্য উৎপাদনকারী পাঁচটি উন্নয়নশীল দেশ অন্তর্ভুক্ত: চীন (১৫%); ইন্দোনেশিয়া (৮%); পেরু (৭%); ভারত (৫%); ভিয়েতনাম (৪%)

ওয়ার্ল্ড ফিশিং ফ্লিট (২০২০): ২.৬৮ মিলিয়ন জাহাজ (২/৩ ভাগ এশিয়ায়)

কর্মসংস্থান; ৩৮ মিলিয়ন, যার মধ্যে ৭৯% এশিয়ায় এবং ১৩% আফ্রিকায় নিযুক্ত

সূত্র: দ্য স্টেট অফ ওয়ার্ল্ড ফিশারিজ অ্যান্ড অ্যাকুয়াকালচার ২০২২ (FAO)

# সামুদ্রিক মাছ স্টকের অবস্থা

চিংড়ি, গ্রুপার, সার্ডিন (ভারতীয় তেল সার্ডিন সহ), দক্ষিণ আমেরিকান পিলচার্ড, প্যাটাগোনীয়ান টুথফিশ, আমেরিকান কাপডু ব্লিনুক, অ্যাবালোন এবং ঘোড়া ম্যাকারেলেসের অনেক মজুত অতিরিক্ত মাছ ধরা পড়েছে (FAO ২০২০) সুস্থায়ী পর্যায়ে মাছ ধরা সামুদ্রিক স্টক শেয়ার ১৯৭৪সালে ১০% থেকে ২০১৯ সালে ৩৫.৪% হয়েছে

ভারতে মাছের মজুদের অবস্থা: ৩৪% টেকসই; ৩৬% অতিরিক্ত মাছ; ২৭% পুনরুদ্ধার করছে এবং ৩% অতিরিক্ত মাছ ধরার অবস্থায় রয়েছে

ভারতে উপকূলীয় মাছ ধরার জায়গার অবক্ষয়; কন্টিনেন্টাল শেল্ফের মধ্যে গভীর অঞ্চলে মাছ ধরার জায়গার সম্প্রসারণ (সাথিয়ানন্দন, T.V. et al. 2021)

২০১১ সাল থেকে ভারতে মাছ ধরার প্রচেষ্টার অনিয়ন্ত্রিত বৃদ্ধি একটি কারণ ভারতীয় মাছের মজুদের দুর্বল অবস্থার পিছনে

মাছের মজুদ সংরক্ষণ ও ব্যবস্থাপনার জন্য একটি সাধারণ পদ্ধতির প্রয়োজন

## দোহা উন্নয়ন রাউন্ড (২ ০০ ১ )

---

উন্নয়নশীল দেশগুলিতে এই খাতের গুরুত্ব বিবেচনা করে মৎস্য  
ভর্তুকিতে WTO শৃঙ্খলাগুলিকে স্পষ্ট ও উন্নত করনের প্রয়োজন

## WTO এর জন্য একটি 'ভর্তুকি' কি?

- ডাব্লুটিও(WTO) সদস্যের অঞ্চলের মধ্যে একটি সরকার বা একটি পাবলিক সংস্থার দ্বারা কোন আর্থিক অবদান হয় সরাসরি তহবিল স্থানান্তরের মাধ্যমে বা পূর্ববর্তী রাজস্বের মাধ্যমে, অথবা যদি কোন প্রকারের আয় সহায়তা বা মূল্য সমর্থন থাকে এবং এর মাধ্যমে একটি সুবিধা প্রদান করা হয় (১৯৯৪ ভর্তুকি এবং কাউন্টারভেইলিং ব্যবস্থার উপর WTO চুক্তি)
- ভারতের প্রেক্ষাপটে সামুদ্রিক মাছ ধরার জন্য ভর্তুকি অন্তর্ভুক্ত: একটি মাছ ধরার জাহাজ নির্মাণের জন্য ভর্তুকি, সংস্কার বা আধুনিকীকরণ; সামুদ্রিক ইঞ্জিন, ওবিএম, ফিশিং গিয়ার, ফিশ ফাইন্ডার কিনতে ভর্তুকি; জ্বালানি খরচে ভর্তুকি, ইত্যাদি

## মৎস্যক্ষেত্রে ভর্তুকি সম্পর্কিত WTO চুক্তি (১৭ জুন ২০২২ )

- মাছ ধরা বা মাছ ধরা সম্পর্কিত কার্যক্রমের জন্য ভর্তুকি প্রদান বা বজায় রাখা
- সদস্যের পতাকা উড়ছে না এমন জাহাজগুলিতে ভর্তুকি দেওয়ার সময় যথাযথ সংযম
- অজানা অবস্থার মাছ ধরার স্টকগুলিতে ভর্তুকি দেওয়ার সময় যথাযথ সংযম
- IUU মাছ ধরায় নিয়োজিত একটি জাহাজ বা অপারেটরকে কোন ভর্তুকি দেওয়া বা রক্ষণাবেক্ষণ করা হবে না
- অতিরিক্ত মাছ ধরার জন্য কোনো ভর্তুকি নেই
- একটি উপকূলীয় রাজ্যের এখতিয়ারের বাইরে বা একটি আঞ্চলিক মৎস্য ব্যবস্থাপনা সংস্থা বা ব্যবস্থার (RFMO/A) এখতিয়ারের বাইরের অঞ্চলে মাছের জন্য কোনও ভর্তুকি নেই

# 1. IUU মাছ ধরার জন্য ভর্তুকি

---

অবৈধ, অপ্রতিবেদিত এবং অনিয়ন্ত্রিত (IUU) মাছ ধরার সাথে জড়িত একটি জাহাজ বা অপারেটরকে ভর্তুকি দেওয়া নিষিদ্ধ করন

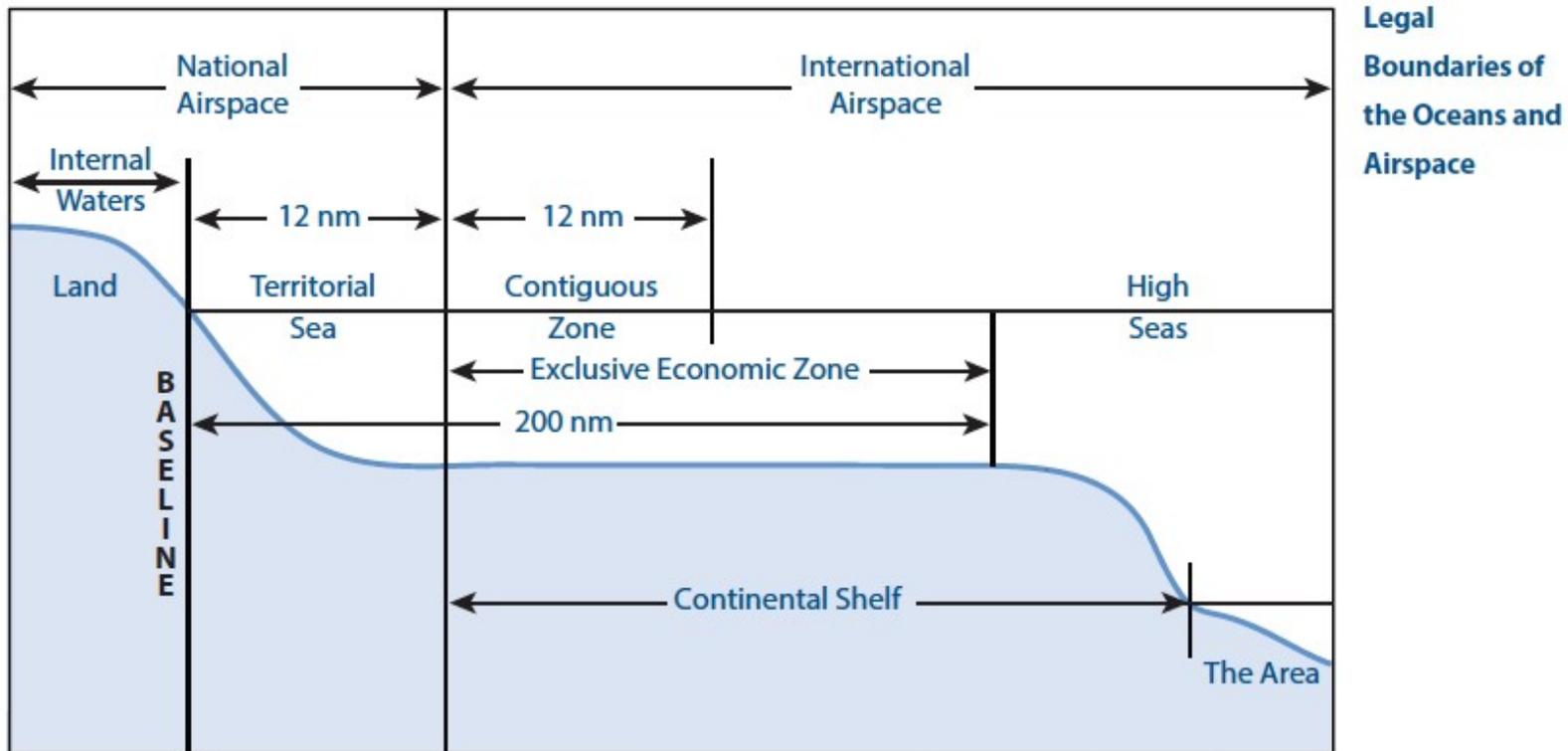
'অবৈধ মাছ ধরা' বলতে অনুমতি ছাড়া বা উপকূলীয় রাজ্য/RFMO/A-এর আইন ও প্রবিধান লঙ্ঘন করে মাছ ধরাকে বোঝায়; 'অরিপোর্টেড ফিশিং' বলতে মাছ ধরার কার্যকলাপকে বোঝায় যা জাতীয় আইন ও প্রবিধান লঙ্ঘন করে রিপোর্ট করা হয়নি বা ভুল রিপোর্ট করা হয়নি; এবং 'অনিয়ন্ত্রিত মাছ ধরা' বলতে এমন অঞ্চলে মাছ ধরাকে বোঝায় বা স্টকগুলির জন্য যেখানে কোনও প্রযোজ্য সংরক্ষণ এবং ব্যবস্থাপনার ব্যবস্থা নেই

# IUU ফিশিং এবং ভতুঁকি

---

- ভতুঁকি মাছের অনুমতি নেওয়ার উপর নির্ভরশীল, ধরা পড়ার রিপোর্ট করা এবং সংরক্ষণ ও ব্যবস্থাপনার ব্যবস্থা মেনে চলার সাপেক্ষে
- ওনাস একটি উপকূলীয় রাজ্য, একটি পতাকা রাজ্য বা একটি RFMO/A একটি ইতিবাচক সংকল্প করতে যে একটি জাহাজ বা অপারেটর তার এখতিয়ারের অধীনে এলাকায় IUU মাছ ধরার কাজে নিয়োজিত রয়েছে; তার পতাকা উড়ন্ত জাহাজ দ্বারা; বা এলাকায় এবং প্রজাতির জন্য যথাক্রমে তার এখতিয়ারের অধীনে
- একজন উপকূলীয় সদস্য মৎস্য ভতুঁকি সংক্রান্ত কমিটির কাছে একটি ইতিবাচক সংকল্প অবহিত করেন
- 26.05 তারিখে ইন্ডিয়ান ওশান টুনা কমিশন (IOTC) IUU ভেসেল তালিকায় পাঁচজন ভারতীয় লংলাইনার রয়েছে। 2022 (এবং চারটি ভারতীয় লংলাইনার অনুমোদিত নৌযানের IOTC রেকর্ডে রয়েছে—সবই ফিশারিজ সাভে অফ ইন্ডিয়ায় মালিকানাধীন)

# ন্যাশনাল জুরিসডিকশনের আওতাধীন এলাকা উৎস: টাফটস ইউনিভার্সিটি (গুগল)



nm – nautical mile

# IUU ফিশিং অ্যান্ড স্পেশাল অ্যান্ড ডিফারেনশিয়াল ট্রিটমেন্ট অফ ডেভেলপিং কান্ট্রিজ (এসডিটি)

---

- WTO সদস্যদের আইন, প্রবিধান এবং প্রশাসনিক পদ্ধতি থাকা আবশ্যিক যাতে নিশ্চিত করা যায় যে IUU মাছ ধরার কাজে নিয়োজিত একটি জাহাজ বা অপারেটরকে এই চুক্তির এন্ট্রি ইনফো ফোর্সে ভর্তুকি দেওয়া বা বজায় রাখা হচ্ছে না (সম্ভবত, 2024 সালের মধ্যে সব দেশের জন্য)
- IUU মাছ ধরার ভর্তুকি অন্তত 2026 পর্যন্ত উন্নয়নশীল দেশগুলির জন্য ছাড় (SDT ধারা)

## ২. অতিরিক্ত মাছের স্টক সংক্রান্ত ভর্তুকি

- অতিরিক্ত মাছ ধরার জন্য ভর্তুকি দেওয়া বা বজায় রাখা যাবে না,
- অত্যধিক মাছের স্টক হল যেগুলি সর্বাধিক টেকসই ফলন (MSY) (FAO 2018. দ্য স্টেট অফ ওয়ার্ল্ড ফিশারিজ অ্যান্ড অ্যাকুয়াকালচার) এফএও। রোম
- ভারত থেকে অতিরিক্ত মাছের মজুদের কিছু উদাহরণ:
- গুজরাট: কাঁকড়া, ফ্রিগেট এবং বুলেট টুনাস, টিকটিকি মাছ, অন্যান্য ক্লুপিড, অন্যান্য পার্চ, পেনাইড চিংড়ি, রে, রিবনফিশ, সিলভার পমফ্রেটস, সোলস, থ্রেডফিন ব্রীমস, থ্রিসা এবং উলফ হেরিং
- মহারাষ্ট্র: কালো পোমফ্রেট, ক্যাটফিশ, কাঁকড়া, ভারতীয় ম্যাকেরেল, লিটল টুনি, টিকটিকি মাছ, তেল সার্ডিন, অন্যান্য ক্লুপিড, অন্যান্য পার্চ, পেনাইড চিংড়ি, স্ক্যাডস, সোলস এবং থ্রিসা
- গোয়া: তেল সার্ডিন
- কর্ণাটক: ব্ল্যাক পমফ্রেট, ইন্ডিয়ান ম্যাকেরেল, অন্যান্য ক্লুপিড, অন্যান্য পার্চ, অন্যান্য সার্ডিন, স্ক্যাডস, সিলভার পমফ্রেট এবং থ্রেডফিন ব্রীমস
- কেরালা: অ্যাক্সোভিস, অন্যান্য ক্লুপিড, অন্যান্য পার্চ, পেনাইড চিংড়ি, স্ক্যাডস এবং হাঙ্গর

# অত্যধিক মাছের স্টক: ভারতের পূর্ব উপকূল

পশ্চিমবঙ্গ: বিড়াল মাছ, কাঁকড়া, ইলিশ শাদ, পেনাইড চিংড়ি এবং সোল

ওড়িশা: বোম্বাইডাক, কাঁকড়া, ঘোড়া ম্যাকেরেল, ভারতীয় ম্যাকেরেল, নন-পেনাইড চিংড়ি, অন্যান্য ক্লুপিড, অন্যান্য পার্চ, থ্রিসা

অন্ধ্রপ্রদেশ: হর্স ম্যাকেরেল, টিকটিকি মাছ, পেনাইড চিংড়ি, স্কিপজ্যাক টুনা, দাগযুক্ত সিরফিশ

তামিলনাড়ু: সেফালোপডস, গোটফিশ, অন্যান্য সার্ডিন, স্কিপজ্যাক টুনা, থ্রেডফিন ব্রীমস

সূত্র: সত্যানন্দন, T.V. et al. 2021. ভারতীয় সামুদ্রিক মাছের স্টকগুলির অবস্থা: মাল্টিগিয়ার ফিশারিজে মডেলিং স্টক বায়োমাস গতিবিদ্যা। ICES জার্নাল অফ মেরিন সায়েন্স, ভলিউম 78, ইস্যু ৫, আগস্ট ২০২১, পৃষ্ঠা ১৭৪৪-১৭৫৭

# ব্যতিক্রম এবং অব্যাহতি

---

ভর্তুকি মঞ্জুর করা যেতে পারে এবং বজায় রাখা যেতে পারে যদি এই ধরনের ভর্তুকি মাছের মজুদ পুনর্নির্মাণের জন্য প্রয়োগ করা হয় (এই ধরনের ভর্তুকিগুলির উদাহরণ হল: সামাজিক সমন্বয় অর্থ প্রদান, মাছ ধরার জাহাজগুলিকে মাছ ধরা থেকে দূরে রাখার জন্য অর্থ প্রদান, স্থায়ীভাবে বা অন্তর্বর্তী সময়ে লক্ষ্য করার জন্য বিকল্প প্রজাতির সন্ধান করা; অতিরিক্ত ক্ষমতা ব্যবহার করা স্টকের অবস্থা মূল্যায়নে সহায়তা করুন, মাছ ধরার জাহাজের স্থায়ী অবসরের জন্য অর্থ প্রদান, ইত্যাদি বিজ্ঞান, ভলিউম ৬৭, ইস্যু ৯, ডিসেম্বর ২০১০, পৃষ্ঠা ১৮৩০-১৮৪০)

উন্নয়নশীল দেশগুলির দ্বারা অতিরিক্ত মাছের স্টকের জন্য ভর্তুকি ২০২৬ পর্যন্ত ছাড় দেওয়া হয়েছে (সম্ভবত)

কিছু শর্ত সাপেক্ষে দুর্যোগ ত্রাণের জন্যও ভর্তুকি দেওয়া যেতে পারে

## ৩. অন্যান্য ভর্তুকি

---

একটি উপকূলীয় রাজ্যের এখতিয়ারের বাইরে এবং একটি RFMO/A এর যোগ্যতার বাইরে মাছ ধরার জাহাজগুলিতে ভর্তুকি নিষিদ্ধ

কোনো সদস্যের পতাকা উড়ছে না এমন জাহাজগুলিতে ভর্তুকি দেওয়ার সময় যথাযথ সংযম অনুশীলন করন

অজানা জৈবিক অবস্থার স্টক সম্পর্কিত মাছ ধরার কার্যকলাপে ভর্তুকি দেওয়ার সময় যথাযথ সংযম অনুশীলন করন

# বিজ্ঞপ্তি প্রয়োজনীয়তা

ভর্তুকি এবং কাউন্টারভেইলিং ব্যবস্থার চুক্তির অধীনে নিয়মিত বিজ্ঞপ্তির বাধ্যবাধকতা (প্রতি **তিন** বছর পর)

“যতটা সম্ভব”: মৎস্য চাষে মৎস্য মজুদের অবস্থা যা ভর্তুকি ভোগ করে (তারা কি: অতিমাত্রায় মাছ? সর্বাধিক টেকসই মাছ ধরা? নিম্ন মাছ?); জায়গায় সংরক্ষণ এবং ব্যবস্থাপনা ব্যবস্থা; নৌবহরের ক্ষমতা; ভর্তুকি গঠনকারী মাছ ধরার সুবিধার নাম এবং সনাক্তকরণ নম্বর; মৎস্য চাষে প্রজাতি দ্বারা ডেটা ধরা যার জন্য ভর্তুকি দেওয়া হয়

মৎস্য ভর্তুকি সংক্রান্ত কমিটির কাছে বার্ষিক বিজ্ঞপ্তি: আইইউইউ মাছ ধরায় নিয়োজিত হিসাবে ইতিবাচকভাবে নির্ধারিত জাহাজ এবং অপারেটরদের তালিকা; নিষেধাজ্ঞা বাস্তবায়নের জন্য গৃহীত পদক্ষেপ; আইন, প্রবিধান, এবং প্রশাসনিক পদ্ধতি সহ মৎস্য শাসনের বর্ণনা; RFMO/A সংক্রান্ত অনুরূপ পদ্ধতি

# চুক্তির অবসান

---

চুক্তিটি বাতিল না হলে ২০২৮ সালের মধ্যে অতিরিক্ত সক্ষমতা এবং অতিরিক্ত মাছ ধরার ভর্তুকি মোকাবেলা করা হবে (যদি না অন্যথায় WTO-এর সর্বোচ্চ-স্তরের সিদ্ধান্ত গ্রহণকারী সংস্থা জেনারেল কাউন্সিল দ্বারা সিদ্ধান্ত হয়)

# ভারতের জন্য প্রভাব

---

প্রশাসনিক পদ্ধতিগুলি বিকাশ ও প্রয়োগ করতে হবে

অন্যান্য উপকূলীয় রাজ্যের এখতিয়ারের অধীনে জলে মাছ ধরার জন্য ২০২৬ সালের পরে IUU মাছ ধরার জাহাজগুলির ইতিবাচক সংকল্প

অতিরিক্ত মাছের মজুদ লক্ষ্য করে মাছ ধরার জাহাজে ভর্তুকি বাড়ানো যাবে না

EEZ, উচ্চ সমুদ্রে এবং অন্যান্য উপকূলীয় রাজ্যের জলে ভারতীয় পতাকাবাহী জাহাজ দ্বারা মাছ ধরার জন্য আইন ও প্রবিধান

EEZ (ইইজেড) এবং আঞ্চলিক সমুদ্রের জন্য একটি বিস্তৃত মৎস্য ব্যবস্থাপনা কাঠামো তৈরি করা প্রয়োজন (আন্তঃ এবং আন্তঃরাষ্ট্রীয় ব্যবস্থা, ইইজেডে সম্পদের ভাগাভাগি, ভারতীয় এখতিয়ারের অধীনে বাইরের অঞ্চলে মাছের জন্য জাহাজের অনুমোদন)

## Examples of Good Subsidies

---

- সুস্থায়ী এবং কম কার্বন মাছ ধরার দিকে অগ্রসর হওয়া;
- সামুদ্রিক জীববৈচিত্র্য এবং বাস্তুতন্ত্র রক্ষা করা;
- স্থানীয় ভোক্তাদের জন্য মানসম্পন্ন এবং স্বাস্থ্যকর সামুদ্রিক খাবারের সরবরাহ উন্নত করা;
- ক্ষুদ্র আকারের উপকূলীয় মৎস্যসম্পদ পুনর্নবীকরণ করা; এবং
- মৎস্য ক্ষেত্রে দক্ষতা ও কাজের পরিবেশ উন্নত করা।

ধন্যবাদ