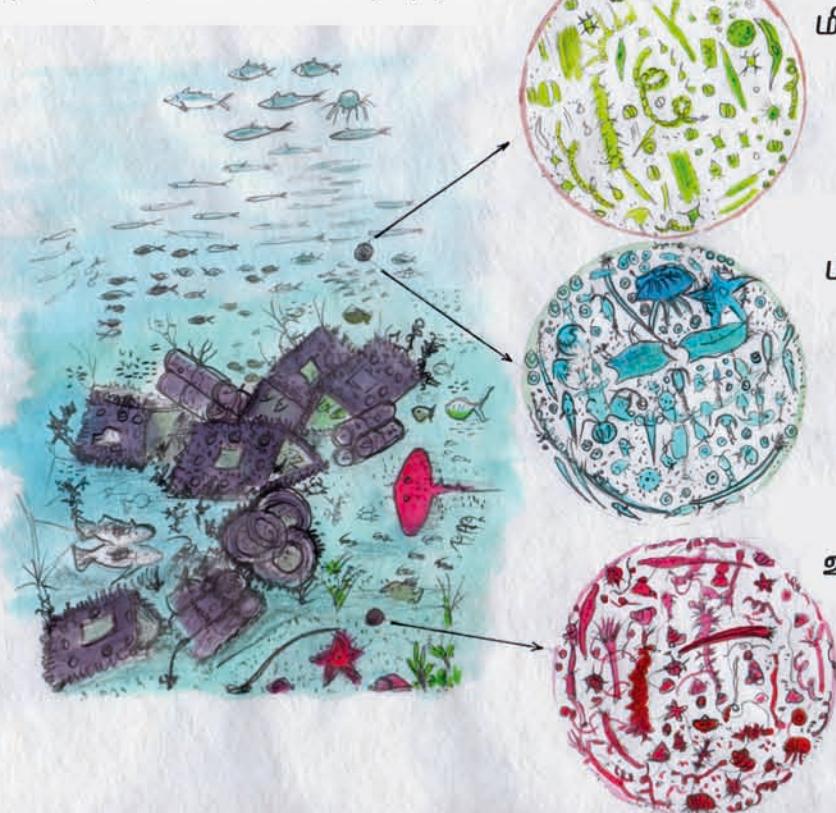


செயற்கை திட்டுக்களில் மீண் உற்பத்தி



தூவர
மிகுவைகள்

விலங்கு
மிகுவைகள்

அடித்தள¹
உயிரினங்கள்

செயற்கை திட்டுக்களில் மீன்களுக்கான உணவு, வாழ்விடம் மற்றும் பாதுகாப்பு அதிகமானதால் மீன் இனப்பெருக்கம் மிகுதியாக நடைபெற ஏதுவாகிறது.

மேலும் விலங்கு மிதவைகள் மற்றும் அடித்தள உயிரினங்களின் வளர்ச்சி அதிகமாகிறது.

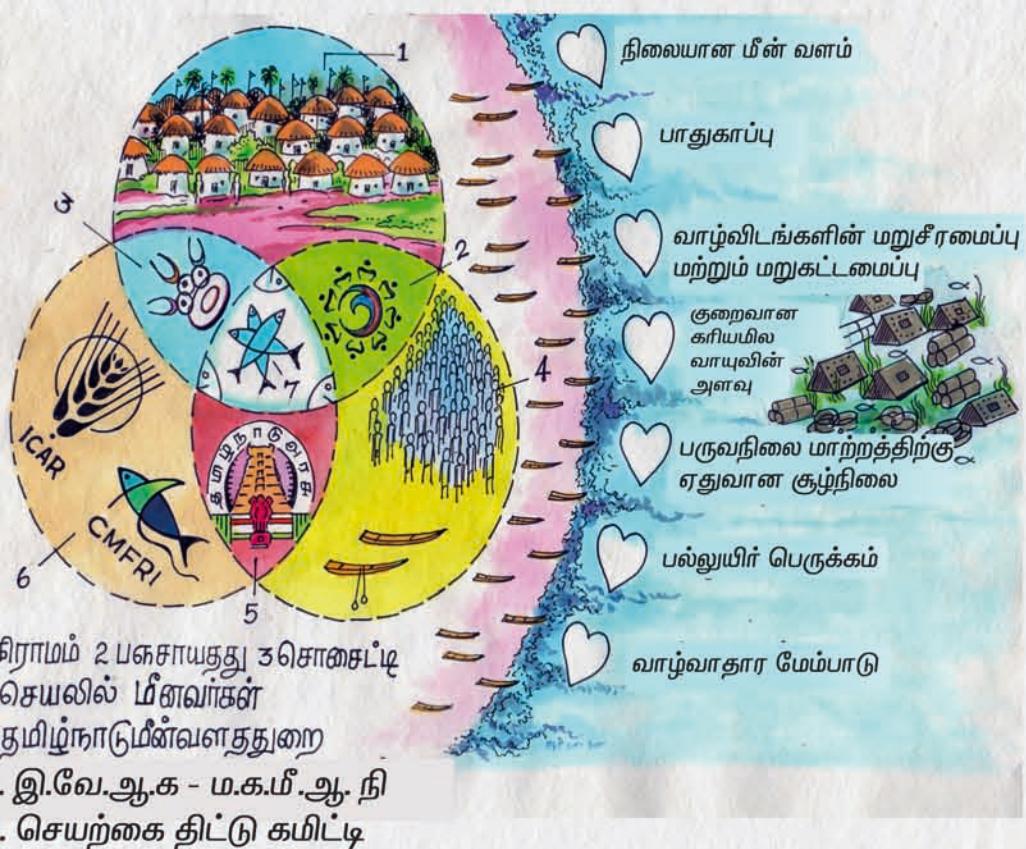
பலவிதமான மீன் வளங்கள் பல மடங்கு
அதிகரிக்க உதவுகிறது.

இதன் மூலம் அவ்விடத்தில் வாழும் மீன்களின் வளர்ச்சியும், அதன் சுற்றுச்சுழலும் மேன்மையடைகிறது.

மேலும் நிலையான பொருளாதார வணிக மீன்பிடிப்பு மற்றும் மீனவர்களின் வாழ்வாதார மேம்பாட்டுக்கு வழிவகுக்கிறது.

- * மாநில மீன்வளத்துறை மற்றும் ம.க.மீ.ஆ.நி. மூலம் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பஞ்சாயத்து மீனவ உறுப்பினர்கள் செயற்கை திட்டுகளை பாதுகாத்து மேலாண்மை செய்வார்கள்.
 - * அவர்கள் செயற்கை திட்டுகளில் மீன்பிழித் தகவல்களை பதிவு செய்வார்கள்.
 - * பஞ்சாயத்து தலைவர்கள், மீன் வளத்துறை மற்றும் ம.க.மீ.ஆ.நி. நிறுவனங்களிடம் மீனவர்கள் மீன்பிழித் தகவல்களை அவ்வப்போது அளிப்பார்கள்
 - * வரும் ஆண்டுகளில் மீன் வாழ்விடங்களின் மறுசீரமைப்பு மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மேம்பாடு மட்டுமே நிலையான மீன் வளத்திற்கு உதவ முடியும்.

சமுக பொருளாதாரம் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் நன்மைகள்



தமிழ்நாடு கடற்கரைகளில்
செயற்கை திட்டங்களின் மூலம் மீன்
வாழ்விடங்களின் மறுகட்டமைப்பு
மற்றும் மீனவர்களின்
வாழ்வாதார மேம்பாடு



மத்திய கடல் மீன் ஆராய்ச்சி நிலையம்
ஒன்றிய வேளாண்மை ஆராய்ச்சி குழுமம்

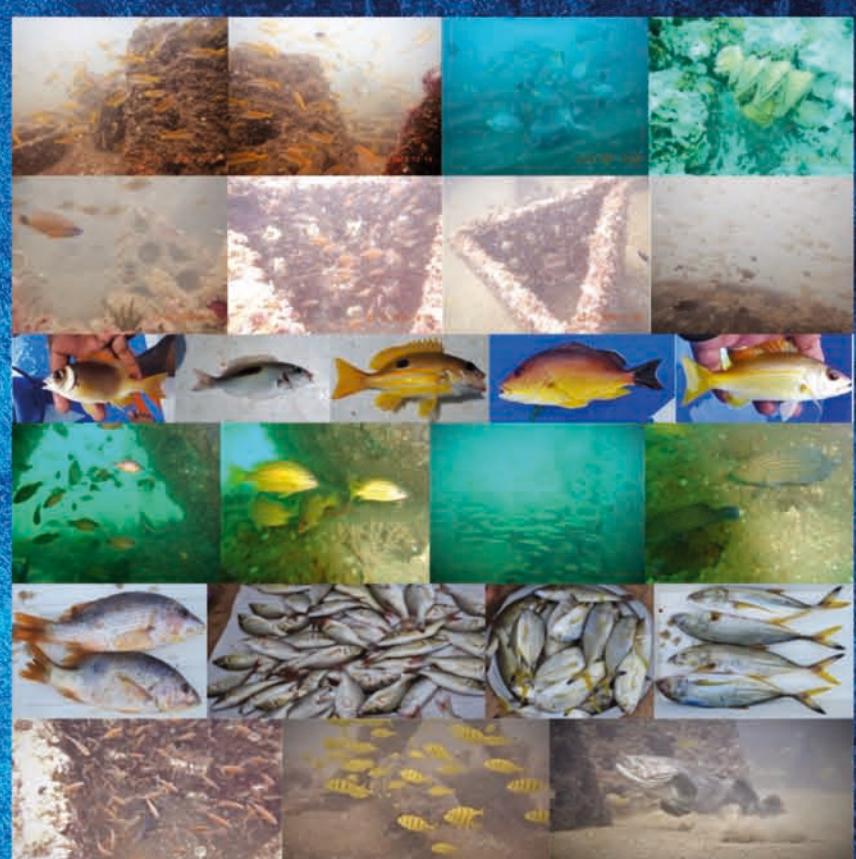


மேற்பட்ட தகவல்களுக்கு,

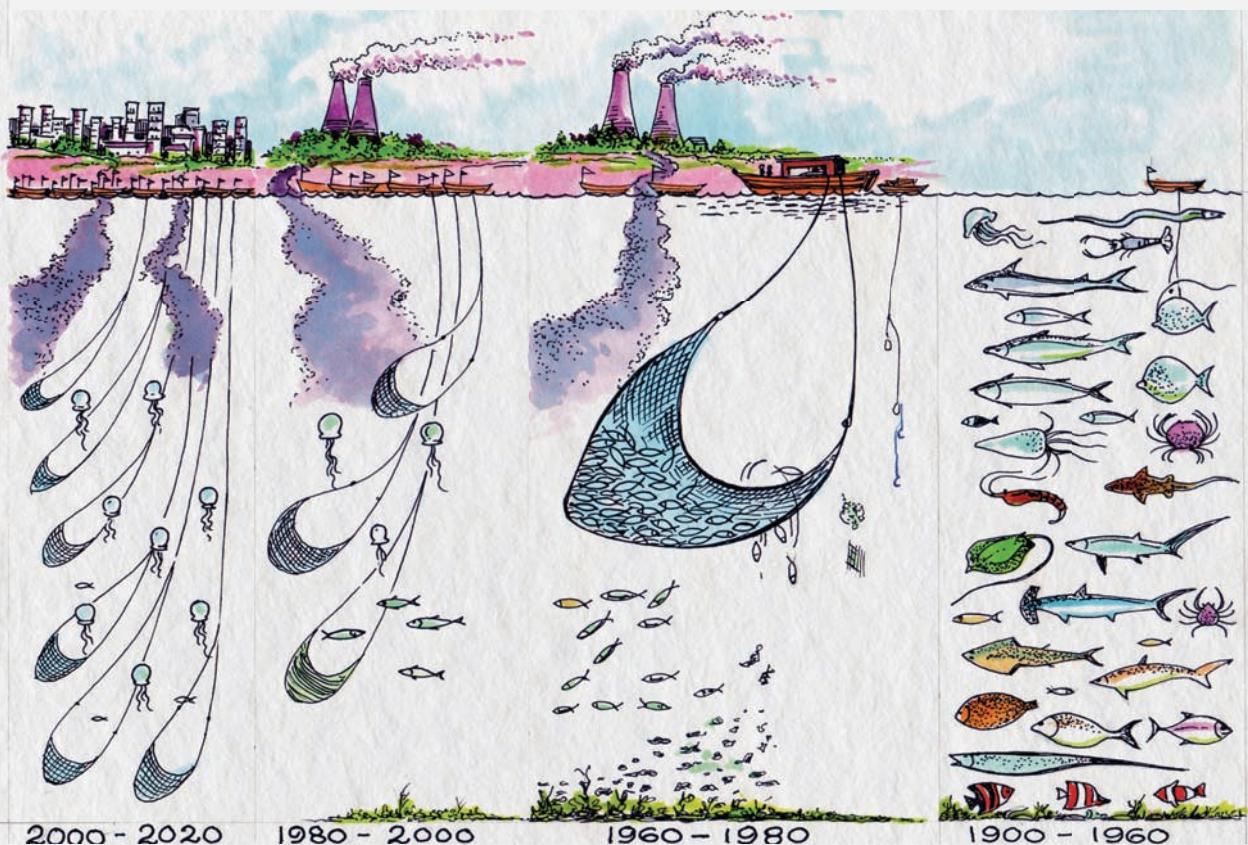
இயக்குனர்

**மத்திய கடல் மீன் ஊராய்ச்சி நிலையம்
(நெட்சிய வேளாண்மை ஊராய்ச்சி கழகம்)**

த. பெ. எண்.1603, ஏர்னாகுளம்



கடலில் மீன்வளம் குறைவதற்கான காரணங்கள்

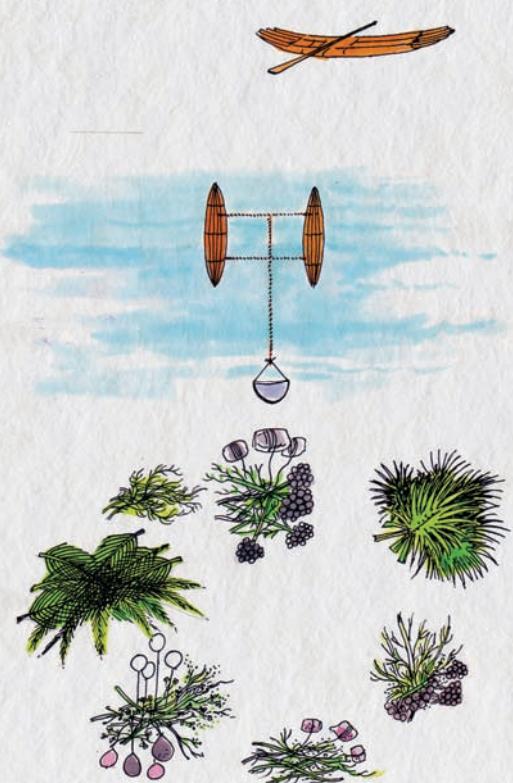


- ★ மக்கள் கொசை பெருக்கத்தால் கடல் உணவின் தேவை அதிகரிப்பு, அளவுக்கு அதிகமான மீன்பிடிப்பு, நகர் மற்றும் தொழிற்சாலை கழிவுகளை கடலில் கலக்குதல்
- ★ மீன் பண்முகத்தன்மை குறைதல்
- ★ வெப்பநிலை அதிகரித்தல்

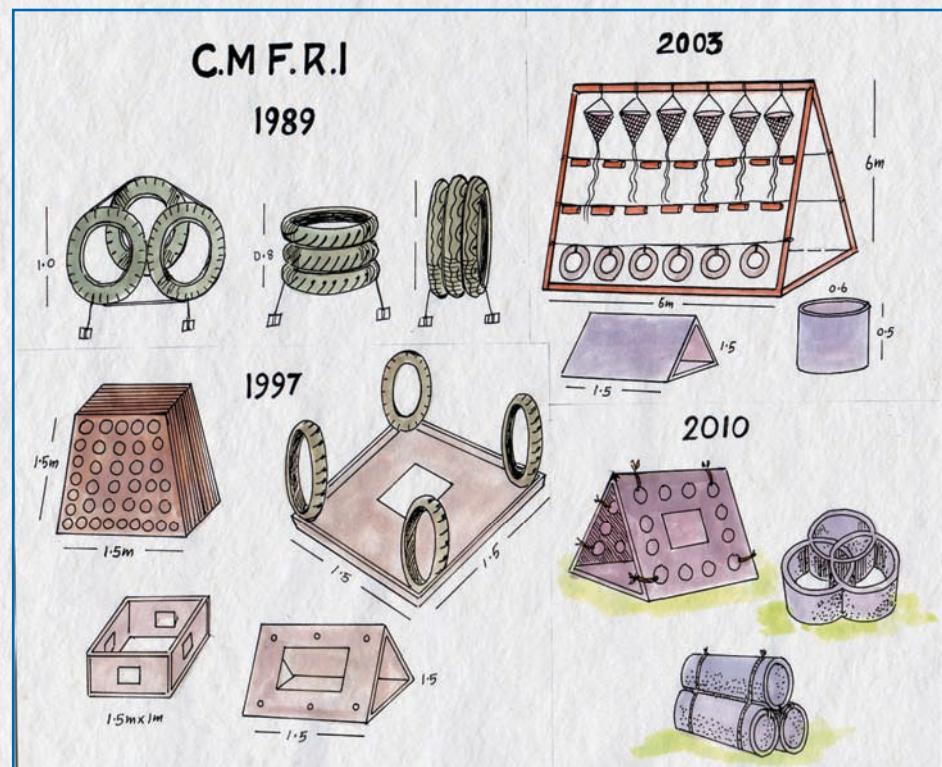
செயற்கை தீட்டுக்களை அமைப்பதின் மூலம் மீன் வாழ்விடங்களின் மறுசீரமைப்பு மற்றும் மீன்வள மேம்பாடு

- ★ பனை, பூவரச மற்றும் கருவேல மரங்களின் மூலம் செயற்கை தீட்டுக்களை அமைத்து பாரம்பரிய மீனவர்கள் மீன் பிடித்து வந்தார்கள்
- ★ இந்தியாவில் கடந்த மூன்று சகாப்தங்களாக இ.வே.ஆ.க - ம.க.மீ.ஆ.நி, செயற்கைத் தீட்டுகளின் அமைப்பு மற்றும் அதற்குரிய இடங்களை தேர்ந்தெடுப்பதற்காக தொடர் ஆராய்ச்சியில் ஈடுபட்டு வருகிறது
- ★ தமிழ்நாட்டில் கடந்த இரண்டு சகாப்தங்களாக மூன்று விதமான செயற்கைத் தீட்டுகளின் கட்டமைப்புகள் பயன்படுத்தப்பட்டு வருகிறது

பாரம்பரிய முறைகள்
(தென்னை ஓலை, பனை ஓலை, பூவரச மரம், கருவேலம் மற்றும் கருங்கல்)



செயற்கை தீட்டுக்களின் வெவ்வேறு வடிவங்கள்



பாறை மீன் வடிவம், களவான் வடிவம், இறால் நண்டு வடிவம்

