

POINT CALIMERE WILDLIFE AND BIRD SANCTUARY

Wetland of International Importance

Location: Nagapattinam and Thiruvavur, Tamil Nadu

Ramsar Area: 385 sq. km

Source of water : Distributaries of Cauvery, Rainfall, Tidal inflow



Livelihood

- ▶ Muthupet mangroves support nearly 30,000 fishermen
- ▶ Nearly 40 sq. km under salt production



154 Species of medicinal plants



Ecotourism



Biodiversity and Habitat

- ▶ Largest Blackbuck population in Tamil Nadu
- ▶ One of the largest remnants of tropical dry evergreen forest in India
- ▶ Over 1,00,000 migratory waterbirds
- ▶ Nesting site for Olive Ridley turtle

Nearly **260** Species of birds | **70** Species of fish | **300** Species of flowering plants



Storm protection



Reduced freshwater inflow



Prosopis invasion



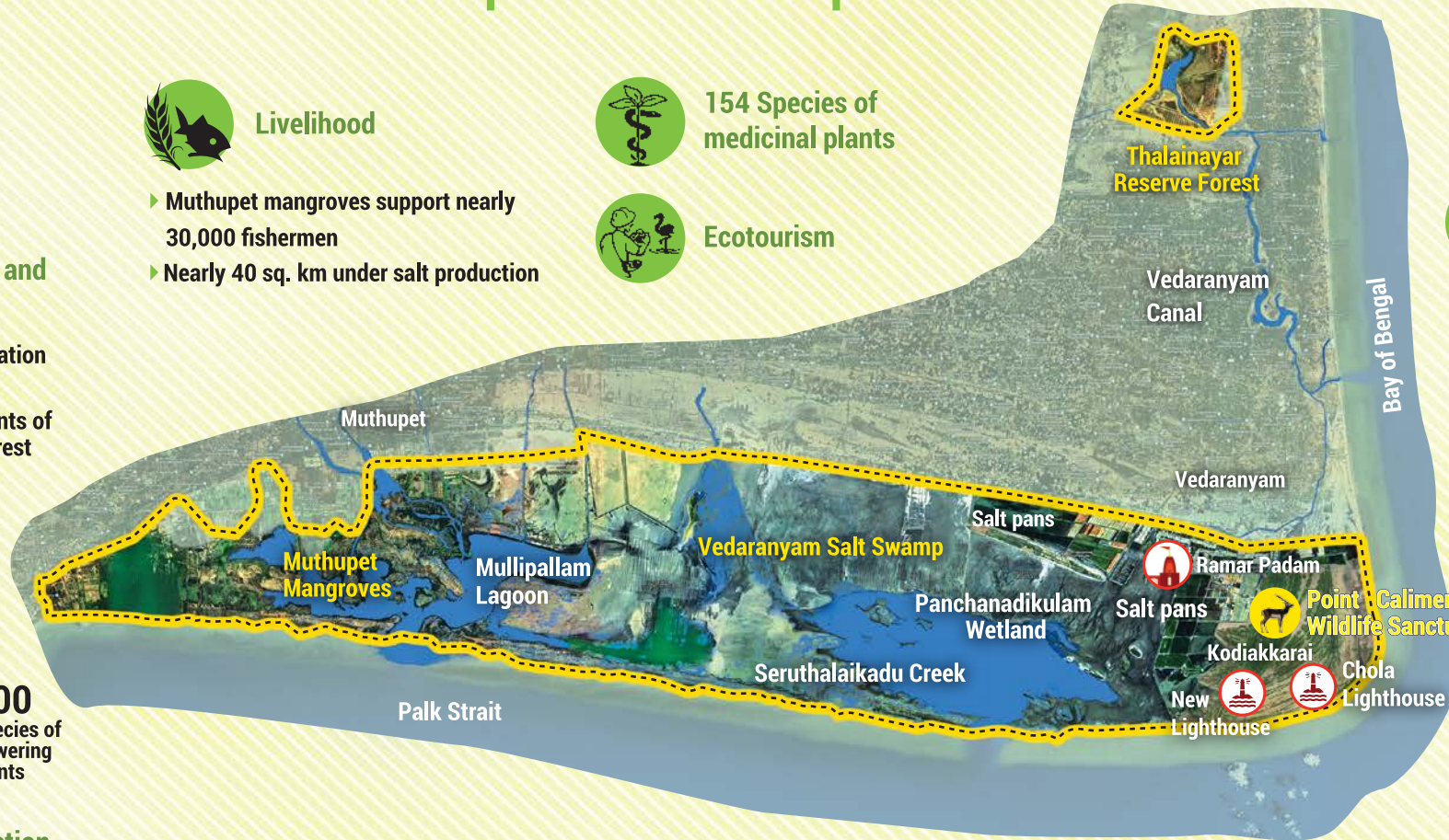
Expansion of and effluents from shrimp farms



Cattle grazing



Siltation of lagoon and creeks



Cultural Value

Sites of historical significance – Ramar Padam, Modimandapam, Chola lighthouse, Avulaiganni Dargah

● Wetland values and benefits

● Threats

--- Ramsar Site Boundary



கோடியக்கரை வன உயிரின மற்றும் பறவைகள் சரணாலயம் பன்னாட்டு முக்கியத்துவம் வாய்ந்த உவர் சதுப்பு நிலம்

அமைவிடம்: நாகப்பட்டினம் மற்றும் திருவாரூர் மாவட்டம், தமிழ்நாடுமாநிலம் | ராமசாற் பரப்பளவு 385 சதுர கிலோமீட்டர் | நீர் ஆதாரம் கு காவிரிவழகால் நீர்,மணர்நீர்,கடல் நீரோட்டம்



வாழ்வாதாரம்

- முத்துப்பேட்டை உவர் சதுப்புநிலக் காடுகள் கிட்டத்தட்ட 30000 மீனவர் களுக்கு வாழ்வாதாரமாக திகழ்கிறது
- 40 சதுர கிலோமீட்டர் பரப்பளவில் உப்பு உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது



154 வகையான மருத்துவ குணமுடைய தாவரங்கள்



சூழலியல் சுற்றுலா



பல்லுயிர் மற்றும் வாழ்விடம்

- தமிழ்நாட்டிலேயே அதிக அளவில் வெளிமான்கள் காணப்படும் இடம்
- இந்தியாவில் எஞ்சியுள்ள பெய்மண்டல உவர் பசுமை மாறாக் காடுகளில் இதுவும் ஒன்று
- ஒரு இலட்சத்திற்கும் மேலான வெளிநாட்டு இடம்பெயர் பறவைகள் வந்து செல்கின்றன
- கடல் ஆமைகள் (ஆலிவ் ரிட்லி) முட்டையிட்டு குஞ்சி பெறிக்ும் பகுதியாக திகழ்கிறது

260 வகையான பறவை இனங்கள்
70 வகையான மீன் இனங்கள்
300 வகையான பூக்கும் தாவர இனங்கள்



புயலிலிருந்து பாதுகாப்பு



நன்னீரோட்டம் குறைவு



சீமைகருவேல மரத்தின் பெருக்கம்



இறால் பண்ணை கழிவுகள் மற்றும் இறால் பண்ணைகள் விரிவாக்கம்



கால்நடை மேய்ச்சல்



காயல் மற்றும் கடற்கழிகளில் வண்டல் மண் படிதல்



கலாச்சார மதிப்பு

வரலாற்று முக்கியத்துவம் வாய்ந்த இடங்கள்

- இராமர் பாதம்
- மொழ மண்டபம்
- சோழர்கால கலங்கரை விளக்கம்
- அவுலியாகனி தர்கா

- சதுப்பு நிலத்தின் மதிப்பு மற்றும் பயன்கள்
- அச்சுறுத்தல்கள்
- ராமசார் தள எல்லை

