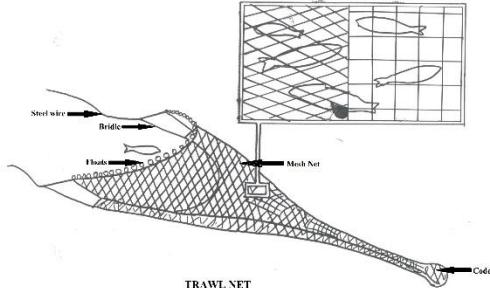
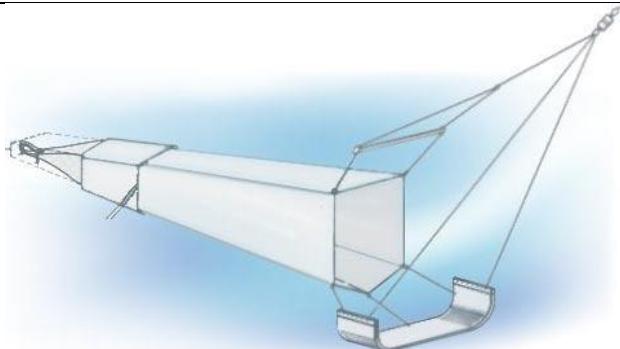
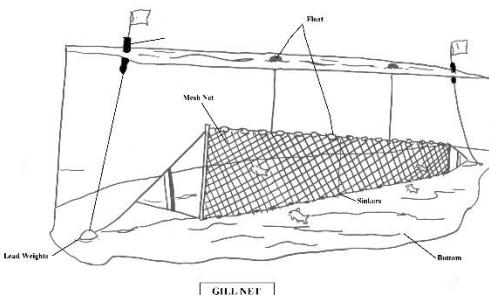
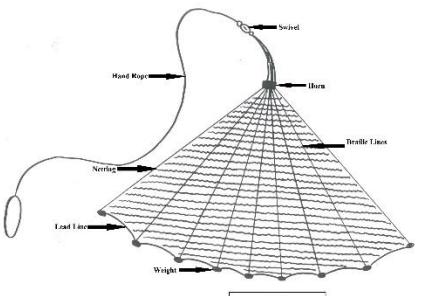


ગુજરાતમાં માધીમારી માટે વપરાતી હોડી અને જાળ

FISHING CRAFTS AND GEARS USED IN GUJARAT

ટ્રોલ નેટ (ઓજા) / Trawl net	
	
<ul style="list-style-type: none"> ટ્રોલ નેટ શંકુ આકારની જાળ છે. Troll net is conical shaped bag net. વ્યાપારીક દ્રષ્ટિએ ટ્રોલ નેટ ભારતમાં સૌથી મહત્વનું સ્થાન ધરાવે છે. Trawl net is the most commercially important fishing net in India. ટ્રોલ નેટની સરેરાશ લંબાઈ ૧૦૦ ફૂટ હોય છે. Average length of trawl net is 100 feet. 	
ડોલ નેટ (ડોલ) /Dol net	ગીલ નેટ (જડા જાળ, માહુલ) /Gill net
	
<ul style="list-style-type: none"> ડોલ નેટ ગુજરાતમાં મુખ્યત્વે જાફ્રાબાદ, નવાબંદર અને રાજપરામાં વપરાય છે. Dol net is mainly used in Jafrabad, Navabandar and Rajpara in Gujarat. ડોલ નેટમાં મુખ્યત્વે બુમલા પકડાય છે. Main catch of Dol net is Bombay duck. ડોલ નેટની સરેરાશ લંબાઈ ૧૨૦ ફૂટ હોય છે. Average length of dol net is 120 feet. 	<ul style="list-style-type: none"> તે માછલીનાં સ્થાન પ્રમાણે પાણીની સપાટી, મધ્યમ ઊંડાઈ અથવા તળિયે મુકવામાં આવે છે. It can be set on semi-pelagic, mid-water or bottom area according to position of fishes. આ જાળ પર્યાવરણને સૌથી ઓછું નુકસાન કરે છે. It is the most eco-friendly fishing gear. ગીલ નેટની સરેરાશ લંબાઈ ૫૦ ફૂટ હોય છે. Average length of gill net is 50 feet.
કાસ્ટ નેટ (ચકર જાળ) /Cast net	હુક અને લાઈન/ Hook and line
	
<ul style="list-style-type: none"> ઘણા માધીમાર પરંપરાગત રીતે કાસ્ટ નેટનો ઉપયોગ કરે છે. Cast net has been traditionally used by fishermen. 	<ul style="list-style-type: none"> હુક અને લાઈનમાં ફિશને ખાદ્ય પદાર્થ દ્વારા આકર્ષી તેને પકડવામાં આવે છે. In hook and line fishing method fish can be attracted by bait and entangled

<ul style="list-style-type: none"> સમુદ્ર, નદી, તળાવ કીનારે તથા ડેમમાં માછીમારી માટે વપરાય છે. Cast net can be used in sea, river, lake and dam for fishing. તેની સરેરાશ ન્યિજ્યા ઉંદુરી ક્રૂટ હોય છે. Average radius of cast net is 3-12 feet. 	<ul style="list-style-type: none"> in hook. આ પદ્ધતિમાં એક હુક અથવા તો સંંગ હુક વપરાય છે. In this method one hook or several hooks used in long line. તેની સરેરાશ લંબાઈ ૨૫૦-૮૦૦ ફૂટ હોય છે. ગીલ નેટર Average length of hook and line is 250-800 feet.
ટ્રોલર/Trawler 	ગીલ નેટર/Gill Netter 
<ul style="list-style-type: none"> ભારતમાં સૌથી વધુ માછલી ટ્રોલર દ્વારા પકડાય છે. Trawl net is most important type of fishing boat in India. તેમાં એન્જીનની શક્તિ તથા જાળની લંબાઈ જરૂરિયાત મુજબ વપરાય છે. It's engine capacity and length of fishing net is set according to requirement ટ્રોલરની સરેરાશ લંબાઈ ૫૦ ફૂટ હોય છે. Average length of trawl netter is 50 feet. 	<ul style="list-style-type: none"> ગીલ નેટર એ ટ્રોલર પછી બીજી મહત્વની ફીશિંગ બોટ છે. Gill netter is the second most important type of fishing boat. આ બોટમાં ખુબજ સાતત્યપૂર્ણ માછીમારી થઈ શકે છે. This type of fishing boat is doing fishing in responsible manner. ગીલ નેટરની સરેરાશ લંબાઈ ૨૫ ફૂટ હોય છે. Average length of gill netter is 25 feet.
હોડી(ઓ.બી.ઓ.મ.)/OBM 	ડોલ નેટર/Dol Netter 
<ul style="list-style-type: none"> હોડીમાં એન્જીન બહાર હોય છે જેથી તેને ઓ.બી.ઓ.મ કહેવાય છે. Engine was set on outside of the boat so it is called OBM. તે સૌથી પર્યાવરણને ઓછું નુકશાન પહોંચાડે છે. It damages least to environment compare to other types of boat. હોડીની સરેરાશ લંબાઈ ૧૭ ફૂટ હોય છે. Average length of OBM is 17 feet. 	<ul style="list-style-type: none"> ડોલ નેટર સંદર્ભી અથવા મશીનથી ચાલે છે. Dol netter can be operated by sail or engine. તેમાં બોંધે ડક (બુમલા) સૌથી વધુ પકડાય છે. Bombay duck is the major catch in this type of fishing craft. ડોલ નેટરની સરેરાશ લંબાઈ ૫૦ ફૂટ હોય છે. Average length of dol netter is 50 feet.