

STUDENT STUDY PROJECT  
ON  
TYPES OF FISHES CULTURED AT KOILSAGAR  
Department of zoology  
Dr.BRR Government College, Jadcherla.  
Mahabubnagar – 509001



Accredited by NAAC with "B++" Grade//An ISO 9001-2015 Institution  
Mahabubnagar (DIST), Telangana state, India-509301  
Affiliated to Palamuru University

  
SUPERVISOR

  
HOD

  
PRINCIPAL  
PRINCIPAL  
Dr BRR Govt. College  
.Jadcherla-509 301



## CERTIFICATE

THIS IS TO CERTIFY THAT

**WE A.MAHESH(20033006445506),P.MEENA(20033006445584), , M.BAGYAMMA (20033006445568),R.SWAMY(20033006445591), SADIY ATABASSUM(20033006445068), V PAVANI(20033006445608).**

DR BRR GOVT DEGREE COLLEGE JADCHERLA B.Sc (BZC) T/M, II YEAR  
DEPARTMENT OF ZOOLOGY HAVE DONE A STUDENT PROJECT

TITLE:**CULTURED FISHES AT KOIL SAGAR** UNDER THE SUPER VISION OF Mrs K  
SUBHASINI Assistant Professor OF ZOOLOGY

  
SUPERVISOR

  
PRINCIPAL  
PRINCIPAL  
Dr. BRR Govt College  
Jadcherla-509 301  
DR BRR GOVT DEGREE COLLEGE

# DECLARATION

We hereby declare that the project work entitled with **TYPES OF FISHES CULTURED AT KOILSAGAR** "Jadcherla, Mahabubnagar District, and Telangana." Is a genuine work done by us under the supervision of K. Subhashini Asst.Professor Department of Zoology, Dr. BRR Government College, and it has not been under the submission to any other Institute/University either in part or in full, for the award of any degree.

NAME OF THE STUDENT	CLASS	HALL TICKET NO	SIGNATURE
A. Mahesh	BZC	20033006445506	A. Mahesh
M. Bhagyamma	BZC	20033006445568	M. Bhagyamma
P. Meena	BZC	20033006445584	P. Meena
R. Swamy	BZC	20033006445591	R. Swamy
V. Pavani	BZC	20033006445608	V. Pavani
Sadiya tabassum	BZC	20033006445068	Sadiya Tabassum

విషయ సూచిక

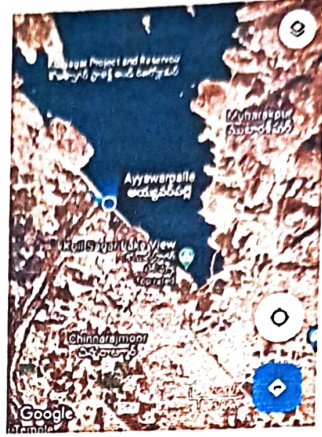
CHAPTER	SUBJECT	P.G NO
I.	పరిచయం	5-21
II.	పద్ధతి	22-30
III.	అధ్యాయనం యొక్క ప్రయోజనాలు	31-34
IV.	చర్చ	35-38
V.	సూచన	39-40
VI.	సారాంశం	41-43
VII.	ముగింపు	44-45

# పరిచయం

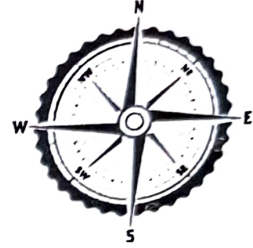
## కోయిల్ సాగర్ ప్రజెక్టు:-



1.కోయిల్ సాగర్ ప్రాజెక్టు



2. కోయిల్ సాగర్ ఏరియా



కోయిల్ సాగర్ ప్రజెక్టు మహబూబ్ నగర్ జిల్లాలోని మధ్యతరహా నీటి పారుదల ప్రాజెక్టులలో ఒకటి. జిల్లాలో ప్రవహించే పెద్దవాగుపై దేవరకర్ణ మండలంలోని బొల్లారం గ్రామం దగ్గర ఈ ప్రజెక్టును నిర్మించారు. మండల కేంద్రమైన దేవరకర్ణకు 12 కిలోమీటర్ల దూరంలో ఈ ప్రాజెక్టు ఉంది .జిల్లాలో పెద్ద ప్రజెక్టు ఐన ప్రియదర్శిని జూరాల ప్రజెక్టు నుండి ఎత్తిపోతల ద్వారా ఈ ప్రాజెక్టుకు మరింత నీటిని చేరవేయడానికి పనులు ప్రారంభమైనవి.

## చేప:-

- > చేపలు లేదా మత్స్యాలు మంచి నీటిలో, ఉప్పు నీటిలో జీవిస్తూ 25,000 జాతులు ఉన్నాయి. చేపలను వాటి శ్వాస అవయవాల అమరికను బట్టి రెండు రకాలుగా విభజించవచ్చును. 1.ఉపిరితిత్తుల చేపలు  
2.ముప్పలచేపలు.
- > చేపల ఆహారపు అలవాటును బట్టి 3రకాలుగా గుర్తించవచ్చును .  
1.సర్వభక్ష కచేపలు, 2.శాకాహారపు చేపలు, 3.మాంసాహారపు (స్వజాతిభక్షక) చేపలు.

- అదేవిధముగా అవినివసించే అలవాటును బట్టి రెండు రకాలుగా విభజించవచ్చును . 1. మంచి నీటిచేపలు  
2.ఉప్పు నీటి చేపలు
- చేపలు మానవ ఆహారముగా అత్యధిక ప్రధాన్యతను కలిగి ఉన్నాయి. అత్యధిక చిన్నచేప 0.25 సెంటీ.మీ. ఉంటే  
పద్ద చేప 2మీ.కంటే ఎక్కువ పొడవుగా ఉంటాయి.
- చేపలన్నీ మానవ ఆహారముగా వినియోగమవుతున్నాయి. చేపలను 1.ఆనందానికి, ఆహ్లాద కరానికి గాజు  
తోట్టలలో పెంచు పద్ధతి 2.ఆహారానికై చెరువులలో పెంపకం చేయు పద్ధతి, 3.సముద్రము , నదులు,కాలువలలో  
పంజారాలలో పెంచు పద్ధతులను శాస్త్రీయ, సాంకేతిక పరిజ్ఞానముతో పెంపొందించారు.
- మానవ ఆహారముగా వినియోగించుచేపలు, రొయ్యలు,నాచులు, ముత్యాలు, ఆలిచిప్పల పెంపకమును  
"జలవ్యవసాయము (Aquaculture)" అంటారు.
- చేపల మాంసము తెల్లని కండరాలతో, విటమిన్- A,D,E,K లతో, రుచికరమైన, బలవర్ధకమైన, క్రొవ్వు ప  
దార్దములు తక్కువగా కలిగిన, సులభంగా జీర్ణమయ్యే మానవ ఆహారము .
- నదులు , సముద్రాలు , కాలువలు , సరస్సుల నుండి చేపలను పట్టి తేవటముతో పాటు వాటి పిల్లలను ఉత్పత్తి  
చేసి, కృత్రిమంగా , శాస్త్రీయ పద్ధతులలో పెంపకము చేస్తున్నారు.