



### سوالات و جوابات:

**\*\* آپ کے خیال میں دریاؤں کے پار ڈیم ڈیلٹا کی زمینوں کو کیسے متاثر کریں گے؟ \*\***

دریاؤں کے پار ڈیم ڈیلٹا کی مٹی کو بہاؤ کے بہاؤ کو کم کر کے نمایاں طور پر متاثر کر سکتے ہیں۔ یہ تلچھٹ ڈیلٹا مٹی کی زرخیزی اور ساخت کو برقرار رکھنے کے لیے بہت ضروری ہے۔ باقاعدگی سے دوبارہ بھرنے کے بغیر، ڈیلٹا کٹاؤ، زرعی پیداوار میں کمی، اور زمین کے استحکام میں کمی کا شکار ہو سکتے ہیں۔

**\*\* ہندوستان میں کچھ دوسرے ڈیلٹا کے نام معلوم کریں۔ \*\***

ہندوستان کے کچھ دوسرے ڈیلٹا میں سندربن ڈیلٹا (گنگا، برہمپترا اور میگھنا ندیوں سے بنتا ہے)، مہانادی ڈیلٹا، اور کاویری ڈیلٹا شامل ہیں۔ یہ ڈیلٹا اپنی بھرپور حیاتیاتی تنوع اور زرعی اہمیت کے لیے مشہور ہیں۔

**\*\* کم از کم دو دریاؤں کے نام معلوم کریں جو کرشنا اور گوداوری میں ملتے ہیں۔ \*\***

دریائے بھیما اور تنگا پھاد دریا کے کرشنا میں مل جاتے ہیں۔ پرانیٹا اور اندراوتی ندیاں گوداوری میں مل جاتی ہیں۔ یہ معاون ندیاں اہم دریاؤں کے بہاؤ اور حجم میں حصہ ڈالتی ہیں۔

**\*\* گوداوری ندی پر ایک بڑے ڈیم کا مقام معلوم کریں۔ \*\***

سریرام ساگر ڈیم ایک بڑا ڈیم ہے جو دریائے گوداوری پر واقع ہے۔ یہ تلنگانہ کے نظام آباد ضلع میں واقع ہے۔ یہ ڈیم آبپاشی، پانی کی فراہمی اور پن بجلی کی پیداوار میں اہم کردار ادا کرتا ہے۔

**\*\* میدک ضلع میں بڑے ڈیم کی تعمیر کیوں ممکن نہیں؟ \*\***

ضلع میدک میں بڑے ڈیم کی تعمیر اس کے جغرافیائی اور ہائیڈرولوجیکل حالات کی وجہ سے ممکن نہیں ہے۔ اس خطے میں پانی کے کافی بہاؤ یا بڑے ذخائر کے لیے موزوں ٹپوگرافی کی کمی ہو سکتی ہے۔ مزید برآں، ماحولیاتی خدشات یا مقامی کمیونٹی پر سماجی و اقتصادی اثرات ہو سکتے ہیں جو اس طرح کی تعمیر کو روکتے ہیں۔



## Penamakuru - A Village in the Krishna Delta



### سوالات و جوابات:

**\* 1-Penamakuru گاؤں میں کس قسم کی تبدیلیاں ہو رہی ہیں؟ \***

Penamakuru گاؤں میں، تبدیلیوں میں جدید زرعی تکنیک کو اپنانا، آبپاشی کی سہولیات کا بڑھتا ہوا استعمال، اور گنے اور ہلدی جیسی تجارتی فصلوں کی طرف تبدیلی شامل ہے۔ گاؤں بنیادی ڈھانچے کی ترقی، بہتر کنیکٹیویٹی، اور تعلیم اور صحت کی دیکھ بھال تک بہتر رسائی کا بھی تجربہ کر رہا ہے۔

**\* 2- میدانی علاقوں میں غریب اور بے زمین اپنی روزی کیسے کماتے ہیں؟ \***

میدانی علاقوں میں غریب اور بے زمین اکثر زرعی مزدور کے طور پر کام کر کے، چھوٹے پیمانے پر تجارت میں مشغول ہو کر، یا مختلف خدمات مہیا کر کے اپنی روزی کماتے ہیں۔ وہ سرکاری ملازمت کی سیکموں میں بھی حصہ لے سکتے ہیں، قریبی قصبوں یا شہروں میں کام کر سکتے ہیں، اور اپنے خاندانوں کی کفالت کے لیے ماہی گیری یا دستکاری جیسی سرگرمیوں میں مشغول ہو سکتے ہیں۔

**\* 3- پیناکورو جیسے سادہ دیہات میں کھیتی باڑی میں کیا مشکلات ہیں؟ \***

پانی کی کمی، مٹی کا کٹاؤ، مارکیٹ کی قیمتوں میں اتار چڑھاؤ، اور مانسون کی بارشوں پر انحصار جیسے عوامل کی وجہ سے پیناکورو جیسے سادہ دیہات میں کاشتکاری مشکل ہو سکتی ہے۔ کسانوں کو کیڑوں اور بیماریوں، جدید کاشتکاری کے آلات تک رسائی کی کمی اور مالی مجبوریوں کے مسائل کا بھی سامنا کرنا پڑ سکتا ہے۔

**\* 4- اگر گاؤں کے تمام کسان صرف گنے یا ہلدی اگائیں تو کیا ہو گا؟ \***

اگر گاؤں کے تمام کسان صرف گنے یا ہلدی ہی اگائیں تو اس سے مونو کچر ہو سکتا ہے، جس سے مٹی کی کمی، کیڑوں اور بیماریوں کا خطرہ بڑھ جاتا ہے۔ مارکیٹ کی سنتریتی قیمتوں کو بھی کم کر سکتی ہے، منافع کو کم کر سکتی ہے۔ مٹی کی صحت کو برقرار رکھنے، خطرات کا انتظام کرنے اور معاشی استحکام کو یقینی بنانے کے لیے تنوع ضروری ہے۔

**\* 5- کرشنا ڈیلٹا جیسے میدانی علاقوں میں بہت گھنی بستی کیوں ہے؟ \***



کرشنا ڈیلٹا جیسے میدانی علاقوں میں اپنی زرخیز مٹی، وافر پانی کی فراہمی، اور زراعت کے لیے سازگار آب و ہوا کی وجہ سے گھنی بستیاں ہیں۔ یہ علاقے ایک بڑی آبادی کو اپنی طرف متوجہ کرتے ہوئے اعلیٰ زرعی پیداواری صلاحیت کی حمایت کرتے ہیں۔ مزید برآں، بہتر انفراسٹرکچر، کنیکٹیویٹی، اور اقتصادی مواقع گھنی بستیاں میں حصہ ڈالتے ہیں۔

**\*\*6- تلنگانہ اور آندھرا پردیش کے نقشے پر مختلف زمینی شکلوں کی نشاندہی کریں۔ ذیل میں دیئے گئے کے مطابق انہیں رنگ دیں۔\*\***

(a) سادہ-سبز

(b) سطح مرتفع-پیلا

(ج) پہاڑ-بھورا

تلنگانہ اور آندھرا پردیش کے نقشے پر میدانی، سطح مرتفع اور پہاڑی علاقوں کی نشاندہی کریں۔ میدانی علاقوں کو سبز، سطح مرتفع کو پیلا اور پہاڑوں کو بھورے رنگ میں رنگ دیں۔ اس سے مختلف زمینی شکلوں میں فرق کرنے اور خطے کے جغرافیائی تنوع کو سمجھنے میں مدد ملے گی۔

**\*\*7- حکومت کی طرف سے دستکاری کے لوگوں کی مدد کیسے کی جاتی ہے؟\*\***

حکومت دستکاری سے وابستہ لوگوں کی مالی مدد، تربیتی پروگرام اور مارکیٹنگ میں مدد فراہم کر کے مدد کرتی ہے۔ دستکاری کے کلسٹرز کی تخلیق، خام مال تک رسائی، اور تجارتی میلوں اور نمائشوں میں شرکت جیسے اقدامات کارنگروں کو اپنی مہارتوں کو بہتر بنانے، اپنی آمدنی بڑھانے اور روایتی دستکاری کو محفوظ رکھنے میں مدد دیتے ہیں۔

**\*\*8- تلنگانہ کی امدادی خصوصیات بیان کریں۔\*\***

تلنگانہ کی امدادی خصوصیات میں میدانی، سطح مرتفع اور پہاڑیوں کا مرکب شامل ہے۔ سطح مرتفع دکن خطے کے ایک اہم حصے پر محیط ہے، جس میں غیر متزلزل خطہ اور پتھریلی فصلیں ہیں۔ گوداوری اور کرشنا ندیاں ریاست میں بہتی ہیں، جو زرخیز میدانی علاقے بناتی ہیں۔ مشرقی گھاٹ مشرقی سرحد کے ساتھ چلتے ہیں، جو ریاست کی متنوع ٹوپوگرافی میں اضافہ کرتے ہیں۔

