

ભારતનું ભુપૃષ્ઠ



1. ઉત્તર ભારતનો પર્વતીય પ્રદેશ

- ભારત-પાકિસ્તાન ની સીમાથી ભારત-મ્યાનમાનની સીમા સુધી આશરે 2400 કી.મી.માં ફેલાયેલી હિમાલય પર્વત-શ્રેણી વિશ્વની સર્વોચ્ચ પર્વતીય સ્થળાકૃતિ છે.
- હિમાલય ગેડ પ્રકારની પર્વત શ્રેણી છે.
- આ પર્વતીય પ્રદેશને ત્રણ ભાગમાં વિભાજિત કરવામાં આવી છે.

- (1) ટ્રાન્સ હિમાલય
- (2) હિમાલય પર્વત શ્રેણી
- (3) પૂર્વાચલ

(1) ટ્રાન્સ હિમાલય

- આ શ્રેણી અંતર્ગત કારાકોરમ, લદાખ, ઝાસ્કર અને કૈલાસ શ્રેણીનો સમાવેશ થાય છે.
- સરેરાશ ઊંચાઈ 6000 મીટર છે.
- ભારતનું સર્વોચ્ચ શિખર ગોડવિન ઓસ્ટીન (K2) કારાકોરમ શ્રેણીમાં આવેલ છે. જેની ઊંચાઈ 8611 મીટર છે.
- ભારતની સૌથી લાંબી સિયાચીન હિમનદી કારાકોરમ શ્રેણીમાં આવેલી છે.
- લદાખ અને ઝાસ્કર શ્રેણી વચ્ચેથી સિંધુ નદી વહે છે.
- કૈલાસશ્રેણી તિબ્બતમાં આવેલી છે.

(2) હિમાલય પર્વત શ્રેણી

- હિમાલય પર્વત શ્રેણી પશ્ચિમમાં નંગાપ્રભાત પર્વતથી પૂર્વમાં નામચા બારવા સુધી ચાપાકાર આકૃતિમાં ફેલાયેલી છે.
- આ શ્રેણીમાં એવરેસ્ટ, કાંચનજંઘા, મકાલુ, નંગાપર્વત, પીરપંજાલ, ઘૌલાંધર શ્રેણી, મીશમી, અબોર અને ડાફલા વગેરેનો સમાવેશ થાય છે.
- માઉન્ટ એવરેસ્ટ વિશ્વનું સર્વોચ્ચ શિખર છે જેની ઊંચાઈ 8848 મીટર છે. તેને નેપાળમાં "સાગરમાથા" તરીકે ઓળખવામાં આવે છે.

(3) પૂર્વાચલ શ્રેણી -

- પૂર્વાચલ શ્રેણી ભારત તથા મ્યાનમારની સીમા પર સ્થિત છે. આ શ્રેણીમાં નાગા, મણિપુર, લુસાઈ અથવા મિઝો પહાડી આવેલી છે.
- પૂર્વાચલની પહાડીઓ ભારતીય મોનસુનને દિશા આપે છે. આ પહાડીઓ જળ વિભાજકની સાથે આબોહવા વિભાજકનું પણ કાર્ય કરે છે.

2. ઉત્તરના વિશાળ મેદાનો

- આ નવિનત્તમ ભૌગોલિક પ્રદેશ છે. જેનું નિર્માણ હિમાલયની ઉત્પત્તિ પરથી થયેલું છે આ મેદાનને સિંધુ-ગંગા-બ્રહ્મપુત્રાના મેદાન પણ કહેવામાં આવે છે.
- આ મેદાનોને ચાર ભાગમાં વિભાજિત કરવામાં આવ્યા છે.

(1) ભાબર

- તળેટી ક્ષેત્રમાં ઢાળ ઘટવાના કારણે નદીઓ તેની સાથે લઈ આવેલ કાંકરા, પથ્થર, કાંપ વગેરે ત્યાં પાથરે છે જેને ભાબરના નામે ઓળખવામાં આવે છે.

(2) તરાઈ

- એવું દલદલીય ક્ષેત્ર જ્યાં નદી પુનઃપ્રગટ થાય છે આ ક્ષેત્રને તરાઈ વિસ્તાર કહેવામાં આવે છે.

(3) બાંગર

- ઉતરી મેદાનનો સૌથી વિશાળભાગ જુના કાંપવાળી જમીનથી બનેલો છે. જે નદીઓના પુરવાળા મેદાનની ઉપર તરફ સ્થિત છે. જેને બાંગર તરીકે ઓળખવામાં આવે છે.

(4) ખાદર

- જે નદીઓના પૂરના પાણી સાથે આવેલ કાંપથી બનેલ છે. આ નવા કાંપના ક્ષેત્રને ખાદર તરીકે ઓળખવામાં આવે છે.



3. દ્વિપક્ષીય ઉચ્ચપ્રદેશ

- જમીનનો પાણીથી ઘેરાયેલો એવો ભાગ જે શીર્ષ કે ગરદનના ભાગેથી મુખ્ય ભૂમિ સાથે જોડાયેલ હોય તેને દ્વિપક્ષીય કહેવાય છે. દ્વિપક્ષીય ઉચ્ચપ્રદેશ ગોંડવાના લેન્ડનો ભાગ છે.
- દ્વિપક્ષીય ઉચ્ચપ્રદેશમાં અરવલ્લી પર્વતમાળા, વિંધ્યાંચલ, સાતપૂડા, પૂર્વ ઘાટ, પશ્ચિમ ઘાટ, પૂર્વ પઠારના ઉચ્ચપ્રદેશ માળવાના ઉચ્ચપ્રદેશો તથા દખ્ખણના ઉચ્ચપ્રદેશનો સમાવેશ થાય છે.

4. તટીય મેદાનો

- આ મેદાનોનું નિર્માણ નદીઓ દ્વારા લઈ આવેલા નિક્ષેપો તથા સમુદ્રી મોજા દ્વારા થયેલા નિક્ષેપણથી થયું છે.
- આ મેદાનને બે ભાગમાં વહેંચેલ છે.



(1) પશ્ચિમ દરિયા કિનારાના મેદાન

- પશ્ચિમ દરિયા કિનારાના મેદાન પશ્ચિમ ઘાટ અને અરબ સાગરની વચ્ચે આવેલ સાંકડું મેદાન છે. જે ઉત્તર કચ્છના તટ (ગુજરાત)થી લઈને દક્ષિણમાં કન્યાકુમારી સુધી અરબ સાગરની સાથે સાથે ફેલાયેલ છે.
- જેમાં ગુજરાત, કોંકણ, કર્ણાટક અને કેરલના દરિયાકિનારાના મેદાનનો સમાવેશ થાય છે.

(2) પૂર્વી દરિયાકિનારા મેદાન

- પૂર્વીઘાટ અને બંગાળની ખાડી વચ્ચેના ભાગને પૂર્વ તટીય મેદાન કહે છે.
- તેના ઉત્તર ભાગને “ઉત્તરી સરકાર” મધ્યભાગને “કાકીનાડા” તથા દક્ષિણભાગને “કોરોમંડલ” તટના નામે ઓળખવામાં આવે છે.

5. દ્વિપસમુહ

- જે ભૂ-ખંડના ચારે તરફ પાણી હોય તેને ટાપુ કહે છે.
- ભારતની સમુદ્ર સીમાને અંતર્ગત 1256 ટાપુઓ છે.
- તેને મુખ્ય બે ભાગમાં વહેંચેલ છે.

(1) બંગાળની ખાડીમાં આવેલ દ્વિપસમુહો

- બંગાળની ખાડીમાં આશરે 572 ટાપુઓ છે. જેમાંથી 36 ટાપુઓ પર માનવ વસવાટ છે.
- આ દ્વિપસમૂહોમાં અંદમાન દ્વિપ સમૂહોમાં અંદમાન દ્વિપ સમુહ, નિકોબાર દ્વિપ સમુહ, પમ્બન ટાપુ, શ્રી હરીકોટા ટાપુ વગેરેનો સમાવેશ થાય છે.

(2) અરબ સાગરના દ્વિપસમુહો

- અરબ સાગરમાં આવેલ લક્ષદ્વિપ ટાપુઓમાં આવેલ “મીનીકોય” દ્વિપ અરબ સાગરમાં આવેલ બધા ટાપુઓ કરતા સૌથી મોટો દ્વિપ છે.
- લક્ષદ્વિપ અને મિનિકોયમાં કુલ 36 ટાપુઓ આવેલા છે. જેમાં 11 ટાપુઓ પર માનવ વસવાટ છે.

- આ દ્વિપ સમુહોમાં અમિની, કન્નાનોર, પીટ્ટી દ્વિપ, અગાતિ દ્વિપ, આલિયા બેટ, ખદીર બેટ, વેલીગટન ટાપુ તથા જ્યાં મુંબઈ આવેલું છે તે સાલ્સેટ દ્વિપનો સમાવેશ થાય છે.

6. રણપ્રદેશ

- ભારતમાં વાયવ્ય સરહદે રાજસ્થાન અને કચ્છના રણપ્રદેશ આવેલા છે. કચ્છનું રણ ખંડીય છાજલીના ઉચકાવવાથી બનેલ છે.
- રાજસ્થાનના પશ્ચિમી ભાગમાં એક મોટો સુકો પ્રદેશ આવેલ છે. જેને થારના રણ તરીકે ઓળખવામાં આવે છે.
- આ ક્ષેત્ર મેસોઝોઈક કાળમાં સમુદ્રનો હિસ્સો હતો.
- અર્ધ ચંદ્રાકાર રેતીના સ્તુપનો વિસ્તાર ખુબ જ વધારે ક્ષેત્ર પર છે. આવા વિસ્તારને “બરખાન” નામથી પણ ઓળખવામાં આવે છે.

