ગુજરાત કાઉન્સિલ ઓન સાયન્સ એન્ડ ટેકનોલોજી, ગાંધીનગર માન્ય અને કલ્યાણ ફાઉન્ડેશન ટ્રસ્ટ, ભાવનગર સંચાલિત

KRCSC BHAVNAGAR

કલ્યાણ પ્રાદેશિક લોક વિજ્ઞાન કેન્દ્ર, ભાવનગર

" વિજ્ઞાન ભવન " પ્લોટ નં. ૨૨૦૬/૪-એ, સંસ્કાર મંડળ પાસે,
પંજાબ નેશનલ બેંકની બાજુમાં, હિલડ્રાઈવ, ભાવનગર-૩૬૪૦૦૧ (ગુજરાત)

Phone : 0278-2570110, 2570111 **Email** :krcscbhavnagar@yahoo.co.in **Website** : www.krcscbhavnagar.org

અખબાર યાદી આપના/ની પ્રસિદ્ધ અખબાર/ચેનલમાં પ્રકાશિત કરવા વિનંતી.

Date : 11th June, 2019

પ્રતિ,
તંત્રી શ્રી,

....,

ભાવનગર.

૧૧૦૦ થી પણ ખગોળ પીછાશુંએ ૧૨ ઇંચ ના 'સુભાષ ૧૨' ટેલીસ્કોપ દ્વારા ગુરુ ગ્રહ અને તેના ૪ ઉપગ્રહોને નિહાળ્યા

ગુજરાત સરકારના વિજ્ઞાન વિભાગના પેટા વિભાગ ગુજરાત કાઉન્સિલ ઓન સાયન્સ એન્ડ ટેક્નોલોજી, ગાંધીનગર દ્વારા સંવર્ધિત કલ્યાણ ફાઉન્ડેશન ટ્રસ્ટ, ભાવનગર દ્વારા પ્રેરિત કલ્યાણ પ્રાદેશિક લોક વિજ્ઞાન કેન્દ્ર, ભાવનગર દ્વારા ખગોળ વિજ્ઞાનને સમાજ ઉપયોગી બનાવી તેના પ્રત્યે લોક જાગૃતતા લાવવા હેતુ છેલ્લા ૧૭વર્ષથી વિવિધ અદભુત ખગોળીય ઘટનાને ટેલીસ્કોપની મદદથી લોકોને દેખાડવાના કાર્યક્રમો કરવામાં આવે છે.

આપને સૌ જાણીએ છીએ, આપણું બ્રહ્માંડ સૂર્યમાં રહેલ ગુરુત્વાકર્ષણ બળને કરણે સૂર્યને કેન્દ્ર સ્થાને રાખીને સૂર્યમંડળના ૮ ગ્રહો, ઉપગ્રહો, ઉલ્કાઓ, વલયો, ધૂમકેતુઓ વિગેરે સૂર્ય ફરતે લંબ વૃતીય કક્ષામાં પરીભ્રણ કરે છે. આ પરિભ્રમણ ને કરને અનેક જોવા લાયક અને માનવા લાયક અવકાશીય ઘટના બનતી રહે છે.

આવી જ એક અદભુત ખગોળીય ઘટના ૧૦ જુન, ૨૦૧૯ ની રાત્રી દરમ્યાન થયેલ. આ ઘટના દરમ્યાન આપણા સૂર્યમંડળનો સૌથી મોટો ગ્રહ ગુરુ પૃથ્વીની નાજીક્તમ કક્ષા અંદાજે ૬૪૧ મિલિયન કી.મી.થી પસાર થયો હતો. જેને કારણે ગુરુ ગ્રહ કદમાં વધારે મોટો અને પ્રકાશિત જોવા મળેલ. ઉપરાંત ગુરુ ગ્રહના કુલ ૭૯ ઉપગ્રહો પૈકીના મુખ્ય ચાર ચંદ્રો આઈસો, યુરોપ, ગેલીમીડ અને કેલીસ્ટોને પણ નિહાળી શકાયા.

આ નયનરમ્ય ઘટનાને લોકો સુધી પહોંચાડવા માટે કલ્યાણ પ્રાદેશિક લોક વિજ્ઞાન કેન્દ્ર, ભાવનગર સ્થાપિત અને સ્વ. શ્રી પ્રો. સુભાષભાઈ મહેતા પ્રેરિત ભાવનગર એસ્ટ્રોનોમી ક્લબ દ્વારા ભાવનગરના લાર્જેસ્ટ 'સુભાષ ૧૨' ૧૨ ઇંચના ટેલીસ્કોપના માધ્યમથી નિહાળવા માટેની વ્યવસ્થા તા.૧૦-૦૬-૨૦૧૯ ને સોમવાર સંજે ૯ કલાક થી ૧૧ કલાક દરમ્યાન તખ્તેશ્વર મંદિર, ભાવનગર ખાતે કરવામાં આવેલ. સાથે આ ઘટના વિષે દ્રશ્ય શ્રાવ્ય માધ્યમથી ઘટનાનું સવિસ્તાર માહિતી કલ્યાણ પ્રાદેશિક લોક વિજ્ઞાન કેન્દ્ર, ભાવનગરના કો-ઓર્ડીનેટર શ્રી હર્ષદભાઈ જોષી દ્વારા આપવામાં આવેલ. આ ઘટનાને ૧૧૦૦ થી વધુ ભાવનગરની ખગોળીય પ્રેમી જનતાએ નિહાળેલ.

11-6-19
4:30PM

(હર્ષદ જોષી)
કો-ઓર્ડીનેટર,
કલ્યાણ પ્રાદેશિક લોક વિજ્ઞાન કેન્દ્ર,
ભાવનગર.