

कृष्ण सदगुरु देवाय नमः कृ खोड़म् कृ जय माता दी कृ  
कृ सीताराम बाबा जी कृ जय बाबा की कृ श्याम बाबा कृ भूमि कृ  
कृ ! जाके सुमिरन तें रिपु नासा!! ! नाम सत्रहन बेट प्रकाश!! ! कृ

केन्द्र व उत्तराखण्ड सरकार से विज्ञापन यात्रा प्राप्त

उत्तराखण्ड सियो: सलिल सलील, विशेषज्ञ जनकात्मजाया: आदाय तेनव ददाह लंकां, नपामि तं प्राज्ञलिगज्जनेयम् ॥  
मनोजव मालत तुल्य वेग, विशेषज्ञ विश्वभूता वरिष्ठम् ॥ वातात्मजे वानरशूद्ध मुख्य, श्रीराम दूतं शरणं प्रवद्य ॥

हिन्दी सान्ध्य दैनिक

आदाय तेनव ददाह लंकां, नपामि तं प्राज्ञलिगज्जनेयम् ॥

वातात्मजे वानरशूद्ध मुख्य, श्रीराम दूतं शरणं प्रवद्य ॥

# उत्तराखण्ड दर्पण

अन्तर्राष्ट्रीय प्राप्ति । अन्तर्राष्ट्रीय प्राप्ति । अन्तर्राष्ट्रीय प्राप्ति ।

वर्ष 23

अंक 317

पृष्ठ 8

रुद्रपुर(उथमसिंहनगर)

बृहस्पतिवार

24 अगस्त 2023

मूल्य दो रुपया

[darpan.rdr@gmail.com](mailto:darpan.rdr@gmail.com)

9897427585

UTTARANCHAL DARPAN

[www.uttaranchaldarpan.in](http://www.uttaranchaldarpan.in)

## चन्द्रमा के बाद अब सूर्यमिशन की तैयारी पदार्थ के लिए कनाडा गयी रुद्रपुर की युवती की सड़क हादसे में मौत

सितंबर में लॉच हो सकता है आदित्य मिशन: इसरो प्रमुख

नई दिल्ली (उद्योग)। चंद्रयान -3 की सफल लैंडिंग के बाद इसरो अध्यक्ष एस सोमनाथ का बयान सामने आया है। सोमनाथ ने कहा कि यह वर्षन करना बहुत मुश्किल है कि चंद्रयान मिशन की सफलता के बाद मेरे मन में क्या चल रहा था। सोमनाथ ने कहा यह खुशी हो सकती है, यह उपलब्धि का सार हो सकता है और उन सभी को ध्यावाद देना हो सकता है, जिनका

इसमें योगदान है। इसरो प्रमुख एस सोमनाथ ने सूर्यमिशन आदित्य एल-1 और गगनयान मिशन पर भी अपनी बात



रखी। उन्होंने कहा सूर्य के लिए आदित्य मिशन सितंबर में लॉन्च के लिए तैयार हो रहा है। गगनयान पर अभी भी काम चल

रहा है। हम क्रू मॉड्यूल और क्रू एस्केप क्षमता का प्रदर्शन करने के लिए संभवतः सितंबर या अक्टूबर के अंत तक एक मिशन करें। बतावें कि योजना के अनुसार बुधवार शाम को लैंडिंग ने सफलतापूर्वक चंद्रमा की सतह पर सुक्षित रूप से स्थापित हुआ। भारत यह उपलब्धि हासिल करने वाला दुनिया का चौथा देश बन गया। लैंडिंग लगभग 3.84 लाख किमी से अधिक की यात्रा करने के बाद चंद्रमा के दक्षिणी ध्रुव के पास उतरा। लैंडिंग के साथ, 600 करोड़ रुपये के चंद्रयान -3 मिशन का एक बड़ा काम पूरा हो गया है।



टोरंटो में एक सड़क हादसे में दर्दनाक मौत हो गयी। घटना से परिजनों में कोहराम

रुद्रपुर (उद्योगदाता)। पदार्थ के लिए कनाडा गयी निकटवर्ती ग्राम शिमला पिस्तौर निवासी एक युवती की

शव वापस लाने के लिए परिजन परेशान रुद्रपुर कनाडा से बेटी का शव कैसे लाया जाये इसे लेकर कीर्ति के परिजन खासे परेशान हैं। अभी तक इसके लिए उन्हें किसी का कोई सहयोग नहीं मिल पाया है। दरअसल विदेश से शव लाने की लम्बी प्रक्रिया होती है जिसे एंबेसी के माध्यम से पूरा कराया जाता है। परिजनों को इसकी जानकारी नहीं होने के चलते वह परेशान हैं। परिजनों ने एंबेसी में संपर्क करने की कोशिश भी की है लेकिन उनका संपर्क नहीं हो पाया। फिलहाल प्रशासन या कोई जनप्रतिनिधि भी इस परिवार की मदद के लिए आगे नहीं आया है।

मत्ता है। जानकारी के अनुसार ग्राम करने के लिए गई थी। पदार्थ के साथ-साथ वह एक होटल में जॉब भी कर रही थी कनाडा के समय अनुसार कल प्रातः 3 से 4 बजे के बीच वह अपनी ड्यूटी खत्म कर साइकिल (शेष पृष्ठ सता पर)

## भारत हर दोनों में छूरहा विकास की बुलंदियां: भट्ट

रुद्रपुर (उद्योगदाता)। पिछले दस वर्षों में प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी के नेतृत्व में भारत देश हर क्षेत्र में विकास की बुलंदियां छू रहा है। आज भारत वास्तविक रूप में देश को आजाद करने में योगदान देने वाले सभी शहीद सेनानियों के सपनों को साकार करता दिखाई दे रहा है। यह बात केंद्रीय रक्षा एवं पर्यटन राज्य मंत्री अजय भट्ट ने आज नगर निगम सभागार में आयोजित मेरी माटी मेरा देश कार्यक्रम में बतौर मुख्य अतिथि अपने सम्बोधन में कही। उन्होंने कहा कि देश उद्योग, विज्ञान, तकनीकी, शिक्षा, रोजगार सहित सभी क्षेत्रों में उल्लेखनीय सफलता बुलंदियां छू रही हैं। आजाद करने में योगदान देने वाले सभी शहीद सेनानियों के सपनों को साकार करता दिखाई दे रहा है। यह बात केंद्रीय रक्षा एवं पर्यटन राज्य मंत्री अजय भट्ट ने आज नगर निगम सभागार में आयोजित मेरी माटी मेरा देश कार्यक्रम में बतौर मुख्य अतिथि अपने सम्बोधन में कही। उन्होंने कहा कि देश उद्योग, विज्ञान, तकनीकी, शिक्षा, रोजगार सहित सभी क्षेत्रों में उल्लेखनीय सफलता बुलंदियां छू रही हैं। आजाद करने में योगदान देने वाले सभी शहीद सेनानियों के सपनों को साकार करता दिखाई दे रहा है। यह बात केंद्रीय रक्षा एवं पर्यटन राज्य मंत्री अजय भट्ट ने आज नगर निगम सभागार में आयोजित मेरी माटी मेरा देश कार्यक्रम में बतौर मुख्य अतिथि अपने सम्बोधन में कही। उन्होंने कहा कि देश उद्योग, विज्ञान, तकनीकी, शिक्षा, रोजगार सहित सभी क्षेत्रों में उल्लेखनीय सफलता बुलंदियां छू रही हैं। आजाद करने में योगदान देने वाले सभी शहीद सेनानियों के सपनों को साकार करता दिखाई दे रहा है। यह बात केंद्रीय रक्षा एवं पर्यटन राज्य मंत्री अजय भट्ट ने आज नगर निगम सभागार में आयोजित मेरी माटी मेरा देश कार्यक्रम में बतौर मुख्य अतिथि अपने सम्बोधन में कही। उन्होंने कहा कि देश उद्योग, विज्ञान, तकनीकी, शिक्षा, रोजगार सहित सभी क्षेत्रों में उल्लेखनीय सफलता बुलंदियां छू रही हैं। आजाद करने में योगदान देने वाले सभी शहीद सेनानियों के सपनों को साकार करता दिखाई दे रहा है। यह बात केंद्रीय रक्षा एवं पर्यटन राज्य मंत्री अजय भट्ट ने आज नगर निगम सभागार में आयोजित मेरी माटी मेरा देश कार्यक्रम में बतौर मुख्य अतिथि अपने सम्बोधन में कही। उन्होंने कहा कि देश उद्योग, विज्ञान, तकनीकी, शिक्षा, रोजगार सहित सभी क्षेत्रों में उल्लेखनीय सफलता बुलंदियां छू रही हैं। आजाद करने में योगदान देने वाले सभी शहीद सेनानियों के सपनों को साकार करता दिखाई दे रहा है। यह बात केंद्रीय रक्षा एवं पर्यटन राज्य मंत्री अजय भट्ट ने आज नगर निगम सभागार में आयोजित मेरी माटी मेरा देश कार्यक्रम में बतौर मुख्य अतिथि अपने सम्बोधन में कही। उन्होंने कहा कि देश उद्योग, विज्ञान, तकनीकी, शिक्षा, रोजगार सहित सभी क्षेत्रों में उल्लेखनीय सफलता बुलंदियां छू रही हैं। आजाद करने में योगदान देने वाले सभी शहीद सेनानियों के सपनों को साकार करता दिखाई दे रहा है। यह बात केंद्रीय रक्षा एवं पर्यटन राज्य मंत्री अजय भट्ट ने आज नगर निगम सभागार में आयोजित मेरी माटी मेरा देश कार्यक्रम में बतौर मुख्य अतिथि अपने सम्बोधन में कही। उन्होंने कहा कि देश उद्योग, विज्ञान, तकनीकी, शिक्षा, रोजगार सहित सभी क्षेत्रों में उल्लेखनीय सफलता बुलंदियां छू रही हैं। आजाद करने में योगदान देने वाले सभी शहीद सेनानियों के सपनों को साकार करता दिखाई दे रहा है। यह बात केंद्रीय रक्षा एवं पर्यटन राज्य मंत्री अजय भट्ट ने आज नगर निगम सभागार में आयोजित मेरी माटी मेरा देश कार्यक्रम में बतौर मुख्य अतिथि अपने सम्बोधन में कही। उन्होंने कहा कि देश उद्योग, विज्ञान, तकनीकी, शिक्षा, रोजगार सहित सभी क्षेत्रों में उल्लेखनीय सफलता बुलंदियां छू रही हैं। आजाद करने में योगदान देने वाले सभी शहीद सेनानियों के सपनों को साकार करता दिखाई दे रहा है। यह बात केंद्रीय रक्षा एवं पर्यटन राज्य मंत्री अजय भट्ट ने आज नगर निगम सभागार में आयोजित मेरी माटी मेरा देश कार्यक्रम में बतौर मुख्य अतिथि अपने सम्बोधन में कही। उन्होंने कहा कि देश उद्योग, विज्ञान, तकनीकी, शिक्षा, रोजगार सहित सभी क्षेत्रों में उल्लेखनीय सफलता बुलंदियां छू रही हैं। आजाद करने में योगदान देने वाले सभी शहीद सेनानियों के सपनों को साकार करता दिखाई दे रहा है। यह बात केंद्रीय रक्षा एवं पर्यटन राज्य मंत्री अजय भट्ट ने आज नगर निगम सभागार में आयोजित मेरी माटी मेरा देश कार्यक्रम में बतौर मुख्य अतिथि अपने सम्बोधन में कही। उन्होंने कहा कि देश उद्योग, विज्ञान, तकनीकी, शिक्षा, रोजगार सहित सभी क्षेत्रों में उल्लेखनीय सफलता बुलंदियां छू रही हैं। आजाद करने में योगदान देने वाले सभी शहीद सेनानियों के सपनों को साकार करता दिखाई दे रहा है। यह बात केंद्रीय रक्षा एवं पर्यटन राज्य मंत्री अजय भट्ट ने आज नगर निगम सभागार में आयोजित मेरी माटी मेरा देश कार्यक्रम में बतौर मुख्य अतिथि अपने सम्बोधन में कही। उन्होंने कहा कि देश उद्योग, विज्ञान, तकनीकी, शिक्षा, रोजगार सहित सभी क्षेत्रों में उल्लेखनीय सफलता बुलंदियां छू रही हैं। आजाद करने में योगदान देने वाले सभी शहीद सेनानियों के सपनों को साकार करता दिखाई दे रहा है। यह बात क

# मिशन मूनः चंद्रमामा की जमीन पर चंद्रयान 3 ने रखा नया इतिहास

देहरादून (उद्ध व्यूरो)। भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) ने पहले ही चंद्रयान-3 की सफलतापूर्ण हुई लैंडिंग साइट की एक बेहद दुर्लभ तस्वीर साझा कर चुका है। इसरो के मून मिशन की ऐतिहासिक सफलता पर जहां देश के पीपल नरेंद्र मोदी ने अपने संबोधन में देशवासियों को शुभकामनायें दी है और कहा है कि अब भारतवासी चंद्र मामा दूर के नहीं सिर्फ़ चंद्र मामा कहेंगे। वहाँ दूसरी तरफ वैज्ञानिकों को बधाई देने वालों का सिलसिला जारी है। मीडिया रिपोर्ट में वैज्ञानिकों के मुताबिक यह तस्वीर बुधवार 23 अगस्त शाम 6.04 बजे हुई स्टीक सॉफ्ट लैंडिंग के बाद विक्रम के कैमरे से ली गई थी। चंद्रयान-3 चंद्रमा के दक्षिणी ध्रुव पर अपेक्षाकृत समतल क्षेत्र पर उतरा है। चंद्रयान-3 के लिए आने वाले 14 दिन बहुत अहम होने वाले हैं। 23 अगस्त को सॉफ्ट लैंडिंग के बाद अब नजरें प्रज्ञान रोवर पर हैं, जो स्थितियां सामान्य होने के बाद चांद की सतह पर चलेगा। विक्रम लैंडर के अंदर मौजूद रोवर प्रज्ञान के बाहर निकलने की प्रक्रिया शुरू हो

14 दिनों तक के लिए होगी। रात होते ही यहां बहुत अधिक ठंड होगी। चूंकि विक्रम और प्रज्ञान केवल धूप में ही काम कर सकते हैं, इसलिए वे 14 दिनों के बाद निष्क्रिय हो जाएंगे। हालांकि इसरो वैज्ञानिकों ने चंद्रमा पर फिर से सूरज उगने पर विक्रम और प्रज्ञान के काम करने की संभावना से इनकार नहीं किया है। अगर दोनों 14 दिन बावजूद सही-सलामत काम करते हैं, तो यह भारत के चंद्र मिशन के लिए बोनस होगा ऐसा नहीं है कि चंद्रयान-3 पृथ्वी पर वापस लौट आएगा। विक्रम और प्रज्ञान हो सकता है काम न करें, लेकिन ये चंद्रमा पर ही रहेंगे। भारत के चंद्रयान-3 का कुल वजन 3,900 किलोग्राम है। प्रोपल्शन मॉड्यूल का वजन 2,148 किलोग्राम और लैंडर मॉड्यूल का वजन 1,752 किलोग्राम है, जिसमें 26 किलोग्राम का रोवर भी शामिल है। प्रज्ञान चंद्रमा की सतह की रासायनिक संरचना, मिट्टी और चट्टानों की जांच करेगा। यह



ध्रुवीय क्षेत्र के पास चंद्रमा की सतह के आयनों और इलेक्ट्रॉनों के घनत्व और थर्मल गुणों को मापें। सबसे खास बात यह है कि इस क्षेत्र पर पहले कभी कोई नहीं गया है। यह पहली बार है, जब किसी देश ने चंद्रमा के दक्षिणी ध्रुव पर जाने का साहस किया है। प्रज्ञान रोवर को बाहर आने में एक दिन का समय भी लग सकता है। वरिष्ठ वैज्ञानिक डॉ. संजीव सहजपाल कहते हैं कि योजना के मुताबिक, सॉफ्ट लैंडिंग के साथ ही लैंडर और रोवर चांद की सतह पर अपना काम करना शुरू कर देंगे। लैंडर के साथ ही चांद की सतह पर उत्तरने वाले रोवर अपने पहियों वाले उपकरण के साथ वहां की सतह की पूरी जानकारी इसरो के वैज्ञानिकों को देना शुरू कर देगा। इन पहियों पर अशोक स्तंभर और इसरो के चिह्न उकेरे गए हैं, जो प्रज्ञान के आगे बढ़ने के साथ चांद की सतह पर अपने निशान छोड़ेंगे। इसी के साथ इसरो और अशोक स्तंभ के चिह्न चांद पर अंकित हो जाएंगे।



वहाँ सोशल मीडिया पर चंद्रयान की एक तस्वीर भी वायरल की जा रही है जिसमें झट्टा लगा हुआ है। वैज्ञानिकों के मुताबिक सॉफ्ट लैंडिंग के बाद रोवर और लैंडर से जो जानकारी इसरो को मिलेगी, वह 14 दिनों तक ही होगी, क्योंकि चांद को पूरी रोशनी सिर्फ इसी दौर में मिलेगी। उनका कहना है कि रोवर से मिलने वाली जानकारी बहुत ज्यादा महत्वपूर्ण इसलिए मानी जाती है, क्योंकि वह चांद की सतह पर जल्दी अधिक बहुत ज्ञान है। वैज्ञानिकों

का कहना है कि 14 दिनों के भीतर रोवर चांद पर अपने तथ्य रास्ते को न सिर्फ़ पूरा करेगा, बल्कि उसकी पूरी सूचनाएं भी इसरो के डाटा सेंटर को भेजता रहेगा। संजीव सहजपाल का कहना है कि सिर्फ़ रोवर ही नहीं बल्कि लैंडर के माध्यम से भी सूचनाएं और पूरी तकनीकी जानकारियां मिलती रहेंगी। वह बताते हैं कि लैंडर और रोवर 14 दिनों तक पूरी सक्रियता के साथ हमें सूचनाएं भेजेगा। उनका कहना है कि तमाम विपरीत

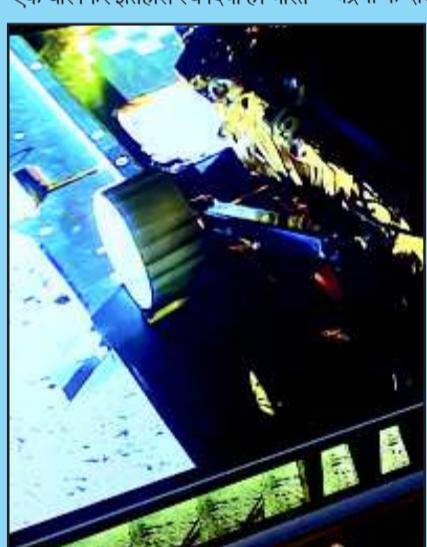
परिस्थितियों के लिए तैयार किए जाने वाले लैंडर और रोवर के पावर बैकअप की क्षमता 14 दिनों तक सबसे ज्यादा होती है। उसके बाद की सूचनाएं या तो मिलनी बंद हो जाएंगी या उनकी स्पीड न के बराबर हो जाएंगी। हालांकि अंतरिक्ष वैज्ञानिकों का मानना है कि 14 दिनों के भीतर मिलने वाली सूचनाएं अंतरिक्ष में चांद पर की जाने वाली तमाम संभावनाओं की सबसे महत्वपूर्ण जानकारियां होंगी।

इसरों की गौरवपूर्ण उपलब्धि से गदगद हुए हर भारतवासी: चंद्रमा के दक्षिणी ध्रुव पर पहुंचने वाला विश्व का पहला देश बना भारत, मिल सकता है पानी

लैंडर से उत्तरते रोवर ने भेजी पहली तस्वीर, लार्डव स्ट्रीमिंग ने भी तोड़ा रिकॉर्ड

देहरादून। चंद्रयान-3 का लैंडर मॉड्यूल (एलएम) बुधवार शाम चंद्रमा की सतह पर उत्तर गया। भारत चंद्रमा के दक्षिणी ध्रुव पर पहुँचने वाला दुनिया का पहला देश बन गया है। लैंडर (विक्रम) और रोवर (प्रज्ञान) से युक्त लैंडर मॉड्यूल ने शाम छह बजकर चार मिनट पर चंद्रमा के दक्षिणी ध्रुवीय क्षेत्र पर सॉफ्ट लैंडिंग की। इसके बाद अब रोवर को लैंडर मॉड्यूल से बाहर निकाला गया है। इसकी एक टस्टरीय सोशल मीडिया पर तेजी से वायरल हो रही हैं। चंद्रयान-3 की चंद्रमा पर सफल लैंडिंग के बाद भारत की दुनिया भर में वाहवाही हो रही है। अमेरिका भी तारीफ करते नहीं थक रहा है। हालांकि, चंद्रमा पर इससे पहले तीन देश (अमेरिका, रूस और चीन) कदम रख चुके हैं, लेकिन दक्षिणी ध्रुव तक पहुँचने वाला पहला देश भारत है। बता दें, भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान

A photograph of the Chandrayaan-3 lander module, Pragyan, resting on the lunar surface. The lander is cylindrical with a mast-like structure extending from its top. The background shows the dark void of space and the curved horizon of the Moon's surface.



चलेगा। विक्रम लैंडर के अंदर मौजूद रोवर प्रज्ञान के बाहर निकलने की प्रक्रिया शुरू हो गई है। चंद्रयान 3 मिशन को लेकर इस्पारो ने भी टीवीटिक द्वारा इसमें कहा गया, चंद्रयान 3 का रोवर मेड इन ईंडिया, मेड फॉर द मिशन आपरेशन। रोवर लैंडर से नीचे उतरा और पूरा भारत चांद पर साथ चला। चंद्रयान-3 का लैंडर मॉड्यूल (एलएम) बुधवार शाम चंद्रमा की सतह पर उतर गया। भारत चंद्रमा के दक्षिणी ध्रुव पर पहुंचने वाला दुनिया का पहला देश बन गया है। लैंडर (विक्रम) और रोवर (प्रज्ञान) से युक्त लैंडर मॉड्यूल ने शाम छह बजकर चार मिनट पर चंद्रमा के दक्षिणी ध्रुवीय क्षेत्र पर सॉफ्ट लैंडिंग की। इसके बाद अब रोवर को लैंडर मॉड्यूल से बाहर निकाला गया है। इसकी एक तस्वीर ISRO-INSPACE के चेयरमैन पवन गोयनका ने भी शो यर की है।



सीएम धामी ने इसरो के वैज्ञानिकों की टीम को दी बधाई, स्कूली बच्चों को खिलाई मिठाई

दे हरादून (उद संवाददाता)।  
 मुख्यमंत्री पुक्षर सिंह धामी ने सचिवालय में  
 स्थित वीर चंद्र सिंह गढ़वाली सभागार में  
 शासन के उच्चाधिकारियों, विद्यालयी  
 शिक्षा विभाग के अधिकारियों व स्कूली  
 छात्र-छात्राओं के साथ चंद्रयान-3 के  
 चंद्रमा के दक्षिण ध्रुव पर ऐतिहासिक  
 सफल लैंडिंग का सजोव प्रसारण को  
 देखा। मुख्यमंत्री ने भारत की इस  
 ऐतिहासिक सफलता के लिए प्रधानमंत्री  
 श्री नरेन्द्र मोदी, इसरो की टीम व  
 देश-प्रदेश की जनता को बधाई व  
 शुभकामनाएं भी दी। उन्होंने कहा कि  
 चंद्रयान 3 की चंद्रमा पर सफल लैंडिंग  
 के साथ आज भारत विश्व का पहला देश  
 बन गया है जिसके हम सभी साक्षी बने  
 हैं। उन्होंने कहा कि 2027-28 तक देश  
 प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी जी के कशल

A photograph showing a group of students in yellow shirts standing behind a man in a white shirt who is seated at a table. The man appears to be speaking or presenting to the group.



नेतृत्व में तीसरी अर्थव्यवस्था बनने के साथ ही 2047 में आजादी के 100 वर्ष पूरे होने के अवसर पर दुनिया का नेतृत्व करने वाला शक्तिशाली व समर्थ देश बनेगा। मुख्यमंत्री ने कहा कि जब चंद्रयान-2 सफल नहीं हो पाया तो प्रध

नमंत्री ने हमारे वैज्ञानिकों को गले लगाकर  
उनका हाँसला बढ़ाया तथा दुगानी ताकत  
से इस अभियान को पूर्ण करने की  
शुभकामनाएं दी। आज उनके मार्गदर्शन  
तथा हमारे वैज्ञानिकों के अथक प्रयासों  
से देश ने दिनिया में अपनी पहचान बनाई

है। इस अवसर पर कैबिनेट मंत्री डॉ. धन सिंह रावत, अपर मुख्य सचिव श्रीमती राधा रत्नडी, सचिव शिक्षा श्री रविनाथ रमन, श्री आर मीनाक्षी सुन्दरम, शैलेश बगोली, महानिदेशक शिक्षा श्री बंशीधर तिवारी सहित अन्य उच्चाधिकारी मौजद थे।

राज्यपाल ने देशवासियों को दी बधाई

देहरादून (उद संवाददाता)। राज्यपाल लेफिटनेंट जनरल गुरमीत सिंह (से नि) ने समस्त देशवासियों व भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन की संपूर्ण टीम को चंद्रयान-3 की सफल लैंडिंग हेतु हार्डिंग बधाई एवं शुभकामनाएं दी है। उन्होंने कहा कि यह अभूतपूर्व उपलब्धि भारतीय वैज्ञानिकों की अंतरिक्ष अनुसंधान की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है। इस ऐतिहासिक उपलब्धि ने पूरे विश्व का ध्यान भारत की ओर आकर्षित किया है। राज्यपाल ने कहा कि चंद्रयान-3 की इस सफलता से वैज्ञानिकों को चंद्रमा और अंतरिक्ष के गुरु ग्रहस्थों को समझने में खासा मदद मिलेगी। राज्यपाल ने राजभवन में इस ऐतिहासिक उपलब्धि का लाइव प्रसारण भी देखा।

## अंतरिक्ष विज्ञान में भारत की ऐतिहासिक छलांग : हरदा

देहरादून (उद संवाददाता)। उत्तराखण्ड के पूर्व सीएम एवं सीडब्ल्यूसी सदस्य हरीश रावत ने इसरो के वैज्ञानिकों को शुभकामनायें दी है। उन्होंने अपने संदेश में कहा कि अंतरिक्ष विज्ञान में भारत की ऐतिहासिक छलांग। भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) का तीसरा चंद्र मिशन, चंद्रयान 3 ने चांद पर दक्षिणी ध्रुव में सफल लैंडिंग कर ली है। यह क्षण देशवासियों के लिए एवं गर्व का क्षण है। इस अवसर पर देश के सभी वैज्ञानिकों, इसरो की पूरी टीम व भारत वासियों को बहुत-बहुत बधाई एवं भविष्य के लिए द्वेरों शुभकामनाएं। जय हिंद-जय भारत।



# जनसमर्थाओं का शीघ्र निस्तारण करें विभागीय अधिकारी: भट्ट

रामनगर (उद संवाददाता)। शहीद दीवान सिंह बिष्ट की 78वीं पुण्य तिथि पर दीवान सिंह बिष्ट आर्द्ध राजकीय इंटर कॉलेज डोनपरेवा में आयोजित कार्यक्रम में केन्द्रीय रक्षा एवं राज्य पर्यटन मंत्री अजय भट्ट एवं क्षेत्रीय विधायक संरिता आर्य ने शहीद दीवान सिंह बिष्ट की प्रतिमा पर माल्यार्पण कर श्रद्धासुमन अर्पित कर भावभीन प्रदान जल्दी दीवान सिंह बिष्ट के पाते लक्षण सिंह बिष्ट को शौल उड़ाकर सम्मानित किया गया। सरकार गरीब जरूरत मंदों के साथ है तथा हमारा उद्देश्य है कि सरकार द्वारा संचालित योजनाओं को समाज के अन्तिम छोर पर खड़े व्यक्ति तक पहुंचाकर लाभान्वित करना है। उन्होंने आदर्श शहीद दीवान सिंह बिष्ट राजकीय इंटर कॉलेज डॉन परेवा में इंटर कॉलेज भवनों का निरीक्षण किया। श्री भट्ट ने कहा कि सरकार द्वारा अपशुओं के लिए भी पशु आपतकालीन

एम्बुलेंस चलाई जा रही है। हैल्प लाइन नंबर 1962 पर आम जनमानस सम्पर्क कर सकते हैं। उन्होंने क्षेत्रीय जनता को आश्वस्त किया कि क्षेत्र में सड़क, पानी, बिजली की जो भी समस्याएं आज शहीद दिवस पर दर्ज हुई हैं, उनका घोषणा की। क्षेत्रीय विधायक संरिता आर्य ने कहा कि शहीद दीवान सिंह बिष्ट की पुण्य तिथि पर हर वर्ष आयोजन किया जाता है जिसमें सरकार द्वारा चलाई जा रहा जनकल्याणकारी योजना का लाभ उठाने जाने हेतु

के बारे में विस्तृत जानकारी दी गई। जिसमें उद्यान विभाग, पशुपालन, राजस्व, आयुर्वेदिक, वन विद्युत आदि विभाग द्वारा बहुउद्देशीय शिविर में प्रतिभाग किया गया। स्वास्थ्य विभाग द्वारा 70 लोगों का शुगर, बीपी एवं स्वास्थ्य परीक्षण कर औषधि दी गई। इस अवसर पर कृषि विभाग द्वारा कृषकों किसान सम्मान निधि का केवल आपने लाइन भी किये गये इसके साथ ही कृषि यंत्र भी वितरण किये गये। कार्यक्रम में ब्लाक प्रमुख रवि कन्याल, संयोजक गोपाल दत्त तिवारी, मण्डी समिति अध्यक्ष रामनगर राकेश नैनवाल, तारा भण्डारी, दीपक पाण्डे, ग्राम प्रधान राजू नेही, क्षेत्र पंचायत सदस्य नंदन सिंह, लक्षण सिंह खाती, उपजिलाधिकारी रेखा कोहली, तहसीलदार संजय कुमार, कृषि अधिकारी डॉ वीके यादव, क्षेत्रीय युवा कल्याण अधिकारी डीएन कांडपाल, प्रधानाचार्य डीएस बिष्ट के साथ ही क्षेत्रीय ग्रामीण जनता एवं जनप्रतिनिधि मौजूद थे।

## सांसद भट्ट ने भारी वर्षा के बीच किया आपदाग्रस्त क्षेत्रों का दौरा

रामनगर। केन्द्रीय रक्षा एवं राज्य पर्यटन मंत्री अजय भट्ट ने भारी वर्षा के बीच छाता लेकर देर सांय विगत दिनों क्षेत्र में आई दैवीय आपदा ओखलदौा, डौन पेरवा, गौरीयावरेव, अमुटा, क्षेत्रों में भू-कटाव होने से लोगों के घरों में आई दरार, मलबा, भू-कटाव, गौशाला आदि का स्थलीय निरीक्षण किया। उन्होंने कहा कि सरकार जनता के साथ है हर सम्भव मदद को तैयार है। श्री भट्ट ने



कहा कि सरकार द्वारा आपदा पीड़ितों को तत्काल सरकार द्वारा लगभग 6 लाख 75 हजार 4 सौ 80 की राहत राशि अवमुक्त कर दी है। उन्होंने कहा कि लोनिव द्वारा क्षेत्र में 5 जेसीबी मशीने लगाई गई हैं। श्री भट्ट ने लोनिव के अधिकारियों को निर्देश दिये हैं कि जरूर द पड़ने पर बड़ी पौक्लैड मशीन को तत्काल मंगा लिया जाये ताकि मार्ग बाधित ना हो। उन्होंने कहा कि क्षेत्र की ग्रामीण जनता को आवागमन में परेशानियों का समाना न करना पड़े। उन्होंने विद्युत विभाग के अधिकारियों से क्षतिग्रस्त पोल को ठीक कराने के निर्देश दिये। इस मौके पर विधायक संरिता आर्य, लक्षण सिंह खाती, उपजिलाधिकारी रेखा कोहली, तहसीलदार संजय कुमार, लोनिव, विद्युत, पेयजल, कृषि के साथ ही क्षेत्र की जनता मौजूद थी।

## अशोक छाबड़ा के व्यापार मंडल प्रदेश उपाध्यक्ष बनने पर जताया हर्ष

गदरपुर(उद संवाददाता)। प्रांतीय उद्योग व्यापार प्रतिनिधि मंडल के प्रदेश अध्यक्ष नवीन चन्द्र वर्मा ने प्रदेश महामंत्री प्रकाश मिश्रा एवं कोषाध्यक्ष राजेश अग्रवाल की संस्थुति पर गदरपुर के कर्मठ, सबके प्रिय, हंसमुख एवं मिलनसार व्यापारी अशोक कुमार छाबड़ा को प्रदेश उपाध्यक्ष मनोनीत किया है। अशोक छाबड़ा ने अपने मनोनयन होने पर प्रदेश के पदाधिकारियों को धन्यवाद देते हुए कहा कि जो उन्हें जिम्मेदारी दी गयी है वह इस जिम्मेदारी का निष्ठा/ईमानदारी के साथ निर्वाह करते हुए संगठन की मजबूती एवं व्यापारियों की समर्पण के समाधान के लिए हमेशा तत्पर रहेंगे। इनके मनोनयन पर नगर के व्यापारियों ने हर्ष व्यक्त करते हुए बधाई दी है। बधाई देने वालों में व्यापार मंडल जिलाध्यक्ष राजकुमार भुजी, नगर अध्यक्ष दीपक बेहड़, महामंत्री संदीप चावला, कोषाध्यक्ष राहुल अनेजा, लेखराज नागपाल, कृष्ण लाल बत्रा, राकेश गुम्बर, विजय छाबड़ा आदि शामिल हैं।



## मार्ग किनारे से हटाने के विरुद्ध व्यापारी हुए एकजुट

हल्द्वानी (उद संवाददाता)। प्रांतीय उद्योग व्यापार प्रतिनिधि मंडल जिला नैनीताल शीघ्र ही राज्य सरकार द्वारा हाईकोर्ट के नाम पर राज्यमार्गों में बसे व्यापारियों को उजाड़ने के जारी किए गए फरमान के विरोध में महापंचायत रखी गयी है। जिसमें जिला नैनीताल की सभी 25 नगर इकाइयों के प्रतिनिधि आगे की रणनीति तैयार करेंगे। प्रेस से वार्ता करते व्यापार मंडल के पदाधिकारियों ने कहा कि व्यापारियों को किसी भी कीमत में उजाड़ने नहीं दिया जायेगा। जिसके लिए व्यापारी समाज समर्पण की रणनीति बना रहा है। उन्होंने कहा कि जो व्यापारी 50 सालों से अपनी आजीविका चला रहे हैं उन्हें यूँ ही हटाने का फरमान व्यापारी समाज किसी भी तरह सहन नहीं करेगा। इसी लड़ाई को लड़ने के लिए आगामी 28 अगस्त दिन सोमवार को प्रातः 11 बजे भी मताल के रामलीला मैदान में महापंचायत का एलान किया गया है।

### 28 अगस्त को भीमताल में होगी महापंचायत

उसके बाद आगे की रणनीति तैयार की जायेगी। सभी पीड़ित व्यापारियों से प्रांतीय उद्योग व्यापार प्रतिनिधि मंडल ने अधिक से अधिक संख्या में भाग लेने का आवाहन किया गया। जिला नैनीताल जिला बंद करवाया जायेगा और फिर भी सरकार नहीं चेती तो पूरे उत्तराखण्ड बंद का आवाहन करने के लिए प्रदेश अध्यक्ष से

जिला महामंत्री उर्वशी बोरा ने कहा कि सरकार ने व्यापारियों को उजाड़ने का आदेश निरस्त नहीं किया तो महिलाओं को भी सड़क पर संर्वेश करने को मजबूर होना पड़ेगा और महिला प्रकोष्ठ हर संर्वेश के लिए तैयार है। प्रेस वार्ता में महानगर अध्यक्ष योगेश शर्मा, महामंत्री मनोज जायसवाल, युवा महानगर अध्यक्ष पवन वर्मा, ग्रामीण इकाई मुख्यानी कुसुम खेड़ा अध्यक्ष मनीष अग्रवाल, प्रभारी पवन जोशी, देवलचोड़ अध्यक्ष प्रफुल्ल पांडे, मोटाल्हू अध्यक्ष संदीप पांडे ने कहा कि जिला संगठन के द्वारा इस लड़ाई में जो आदेश मिलेगा उसका पूर्णतया पालन किया जाएगा। भीमताल के नगर अध्यक्ष सौरभ रौतेला के साथ उनकी पूरी टीम को इस महापंचायत की तैयारियों के जिले जिलाध्यक्ष प्रकोष्ठ जिला जिलाध्यक्ष कुसुम दिग्गरी, विपिन गुप्ता ने निर्देश दे दिए हैं।

## GURU MAA ENTERPRISES



**AC चाहिए ?  
आधार लाये,  
उधार ले जायें...**

**0% BAJAJ FINSERV**

**Guru Maa Enterprises**

**काशीपुर**  
• चीमा चौराहा • रामनगर रोड  
मो-7455045084

**कृष्णपुर**  
• तिकोनिया • चर्च कम्पाउंड • पिली कोठी  
मो-9837077682 मो-9690256666 मो-9997207007

**काशीपुर**  
काशीपुर बाईपास रोड  
मो-9927682338, 9568869000

**काशीपुर**  
• चीमा चौराहा • रामनगर रोड  
मो-9917161111

**दिलीपकी**  
गुरुनानक इंटरप्राइजेज  
पंजाबी कलानी गारी मो-9827860999

# चन्द्रयान-3 की ऐतिहासिक सफलता पर मनाधा जन

## भाजपाईयों ने की आतिशबाजी और मिष्ठान खिलाकर किया खुशी का इजहार

रुद्रपुर(उद संवाददाता)। विधायक अंतिम क्षण लैंडिंग से चूक गया था और हमारे वैज्ञानिकों ने हिम्मत नहीं हारी और कार्यकर्ताओं ने चन्द्रयान-3 की चांद उन से सीख लेते हुए इस बार कामयाबी की सतह पर सुरक्षित उत्तरने का जशन हासिल कर इतिहास रच दिया, प्रध मनाया। इस दौरान आतिशबाजी गयी नामंत्री नरेंद्र मोदी की प्रेरणा और

हासिल की। विधायक शिव अरोरा ने इस ऐतिहासिक सफलता जिसमे पूरे देश की दुआएं और भावनाएं जुड़ी थीं जिसके चलते यह एक सफलता भारत के खाते में आई। विधायक अरोरा ने

केंद्रीय राज्यमंत्री भट्ट ने पीएम मोदी व इसरो के वैज्ञानिकों को दी शुभकामनाएं

नैनीताल (उद संवाददाता)। केंद्रीय रक्षा एवं पर्यटन राज्य मंत्री व नैनीताल उधम सिंह नगर संसदीय क्षेत्र से सांसद श्री अजय भट्ट ने चंद्रयान-3 के सफल लैंडिंग को लेकर देश के प्रधानमंत्री आदरणीय श्री नरेंद्र मोदी व इसरो के वैज्ञानिकों को बधाई व शुभकामनाएं प्रेषित की है और कहा है कि आज देश को उन पर गर्व है आज के दिन को इतिहास में सदा सदा के लिए याद किया जाएगा।

केंद्रीय मंत्री श्री भट्ट ने चंद्रयान-3 के सफल लैंडिंग पर बधाई देते हुए कहा कि भारतीय वैज्ञानिकों ने एक ऐतिहासिक घटना का देश को साक्षी बनाया है आज भारत चंद्रमा के दक्षिणी ध्रुव पर चंद्रयान-3 की सफल लैंडिंग के बाद दुनिया का पहला ऐसा देश बन गया है जिसने चंद्रमा के दक्षिणी ध्रुव पर कदम रखा है। केंद्रीय मंत्री श्री अजय भट्ट ने देश के प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी जी को बधाई और शुभकामनाएं देते हुए कहा कि प्रधानमंत्री जी ने इसरो के वैज्ञानिकों का हमेशा उत्साह व धृति किया उन्हें प्रोत्साहित करते रहे और आज यह गर्व का क्षण हम सभी

भारतवासियों के सामने आया है। केंद्रीय मंत्री श्री भट्ट ने इसरो के वैज्ञानिकों और चंद्रयान-3 की पूरी टीम को बधाई और शुभकामनाएं प्रेषित की हैं साथ ही देश और प्रदेश की जनता को भी बधाई दी है और कहा कि आज देश में जश्न का माहौल है देश प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी के नेतृत्व में विकसित राष्ट्र बनने के संकल्प में पहला कदम रख चुका है।



और मिष्ठान खिलाकर खुशी इजहार वैज्ञानिकों को समय समय पर प्रधानमंत्री किया गया। विधायक शिव अरोरा ने द्वारा मिलने वाले प्रोत्साहन से ओर कहा कि यह हम भारतवासियों के लिये वैज्ञानिकों की अथक परिश्रम और गौरव का क्षण है। 2019 में चन्द्रयान-2 मेहनत से चन्द्रयान-3 का कामयाबी

कहा निश्चित रूप से भारत आने वाले समय में हर क्षेत्र में अव्वल होगा और विश्व गुरु बनने का गौरव भारत को पुनः प्राप्त होगा। उन्होंने इस सफलता

## चंद्रयान की सफल लैंडिंग पर हर भारतीय को गर्वः शर्मा

रुद्रपुर (उद संवाददाता)। चंद्रयान 03 की सफल लैंडिंग पर भाजपा कार्यकर्ताओं ने प्रदेश मंत्री विकास शर्मा के नेतृत्व में बाटा चौक पर आतिशबाजी

पर चंद्रयान-3 की सफलतापूर्वक लैंडिंग कर ली है। इससे हमारे देश का मान देश में ही नहीं पूरी दुनिया में बढ़ा है। उन्होंने सभी वैज्ञानिकों को बधाई देते

हो चाहे देश का विज्ञान हो हमारे प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने सभी क्षेत्रों में भारत को आगे बढ़ाया है और जल्दी ही हमारे वैज्ञानिक और भी ग्रह पर जाने की रजत दीक्षित, छात्र महासंघ सचिव



अपने आप को गौरवान्वित महसूस कर रहा है। इसरो के सभी वैज्ञानिकों ने इतिहास रच दिया। उन्होंने इसके लिए इसरो के सभी वैज्ञानिकों और देशवासियों को हार्दिक बधाई और शुभकामनाएं दी। इस मौके पर शिव सेना क्षेत्र प्रमुख रवि कश्यप, प्रचार सचिव शुभम गुप्ता, विकेंद्र आर्या, रोहन कुमार, सूरज प्रताप सिंह, अमन, देव वर्मा, अशोक, लखन कुमार दीपक पांडे, रवि कुमार धर्मेंद्र कुमार सहित अनेक लोग मौजूद थे।

कर मिष्ठान वितरण किया और खुशी का इजहार करते हुए तिरंगा लहराया। इस अवसर पर विकास शर्मा ने कहा कि यह प्रत्येक भारतवासी के लिए गर्व का अवसर है कि हमारे वैज्ञानिकों ने चांद

हुए शुभकामनाएं दी। उन्होंने कहा कि जब देश का नेता मजबूत होता है तो देश हर तरह से मजबूत होता है चाहे वह देश की सीमा हो देश के सैनिक हो देश का इंफ्रास्ट्रक्चर हो देश की आर्थिक स्थिति

तैयारी कर रहे हैं। कार्यक्रम के दौरान दक्षिण मंडल के अध्यक्ष धर्म सिंह कोली, व्यापार मंडल के जिला अध्यक्ष गुरपीत सिंह, राजकुमार खनिंजों, युवा मोर्चा के अध्यक्ष गोविंद शर्मा, मीडिया हिमांशु सिंह, विश्वनाथ शर्मा, कालीचरण, सचिन पाठक, सूरज पांडे, अजय गंगवार, आकाश कश्यप, सूरज पांडे, दीपक, महेंद्र, अधिषेष आर्य, नरेंश, सनी अरोरा कार्यकर्ता उपस्थित थे।

## चंद्रयान 3 की सफल लैंडिंग पर फहराया तिरंगा

हल्द्वानी (उद संवाददाता)। चंद्रयान 3 सफल लैंडिंग पर भारतीय जनता पार्टी ओबीसी मोर्चा जिला नैनीताल अध्यक्ष महेंद्र कश्यप के नेतृत्व में सबसे ऊपर चंद्रयान-3 सफल लैंडिंग पर खुशी जाहिर करते हुए आतिशबाजी की। साथ में वंदे मातरम्, भारत माता की जय के नारे लगाए। सभी शिव सैनिकों में खुशी का एक अलग ही माहौल था। कार्यालय सचिव अधिषेक कश्यप ने कहा कि यह देश के लिए एक ऐतिहासिक उपलब्धि है। प्रत्येक देशवासी

कर मिष्ठान वितरण किया और खुशी का इजहार करते हुए तिरंगा लहराया। इस अवसर पर विकास शर्मा ने कहा कि यह प्रत्येक भारतवासी के लिए गर्व का अवसर है कि हमारे वैज्ञानिकों ने चांद

हुए शुभकामनाएं दी। उन्होंने कहा कि जब देश का नेता मजबूत होता है तो देश हर तरह से मजबूत होता है चाहे वह देश की सीमा हो देश के सैनिक हो देश का इंफ्रास्ट्रक्चर हो देश की आर्थिक स्थिति

हो चाहे देश के विज्ञान हो हमारे प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने सभी क्षेत्रों में भारत को आगे बढ़ाया है और जल्दी ही हमारे वैज्ञानिक और भी ग्रह पर जाने की रजत दीक्षित, छात्र महासंघ सचिव

## पांच मंदिर में भी मना चंद्रयान की सफलता का जश्न

रुद्रपुर (उद संवाददाता)। श्री सनातन धर्म सभा रुद्रपुर द्वारा श्री लक्ष्मी नारायण मंदिर रुद्रपुर में चंद्रयान 3 के सफलतापूर्वक चंद्रमा पर लैंड करने पर देश के वैज्ञानिकों एवं करोड़ों देशवासियों को बधाई एवं शुभकामनाएं प्रेषित की एवं ढोल नगाड़ों के साथ जश्न मनाते हुए प्रसाद वितरण किया। इस अवसर पर श्री सनातन धर्म सभा के सरपरस्त रोहताश बत्रा, अध्यक्ष एडवोकेट महेश बब्बर, ओम प्रकाश अरोड़ा, विजय जग्गा हरीश सुखीजा, अमित अरोरा, मनोज मुंजाल आदि मौजूद थे।



रुद्रपुर (उद संवाददाता)। अवसर पर व्यापार मंडल अध्यक्ष डॉ चंद्रमा पर दक्षिणी ध्रुव के पास कुलदीप रघुवंशी, रामकिशन देवराडी, चंद्रयान-3 की सफलतापूर्वक लैंडिंग अपरित अनेजा दिव्याकरण किशन देवराडी, अवसर पर विद्यालय के चेयरमैन सुदूर गिरिधर सफलता के लिए बच्चों को बधाई दी र, मैनेजर श्रीमती नीलम धंजू डायरेक्टर व मिष्ठान वितरण किया गया।

छात्र- छात्राओं को चंद्रयान मिशन के बारे आनंद व सभी शिक्षक व शिक्षिकाओं ने में बहुत कुछ सीखने को मिला है। इस कार्यक्रम में भागीदारी की। मिशन की अवसर पर विद्यालय के चेयरमैन सुदूर गिरिधर सफलता के लिए बच्चों को बधाई दी र, मैनेजर श्रीमती नीलम धंजू डायरेक्टर व मिष्ठान वितरण किया गया।

होने पर व्यापारियों के द्वारा मिष्ठान वितरण किया गया। इस दौरान लोगों दा हूजा, संचित सिडाना, राजकुमार, अजय जंडाना, डॉ परशुराम, शिवम देशवासियों को शुभकामनाएं दी। इस रघुवंशी आदि लोग उपस्थित थे।

## चाँद की धरती पर लहराया भारत का परचम

देखो कितना खास दिन आज आया है, चांद की उज्ज्वल धरती पर भारत का परचम लहराया है, इसरो ने हर भारतीय का सिर गर्व से उठाया है देखो कितना सुनहरा आज ये दिन आया है। जहाँ कोई ना पहुंच पाया अब तक, चांद के दक्षिण ध्रुव पर भारत का तिरंगा फहराया है हर भारतीय ने 23 अगस्त का दिन त्योहार सम मनाया है देखो कितना सुनहरा आज ये दिन आया है। छू लिया है आज चाँद को हमने, इसरो के हर वैज्ञानिक को सलाम है दिल से, जिन्होंने कर के दिन रात एक चंद्रयान 3 को सफल बनाया है, देखो कितना सुनहरा आज ये दिन आया है। सोमनाथ और उनकी टीम ने चंदा मामा का गजब का टूर लगाया है, पाकर सोम को सोमनाथ जी ने अद्भुत दृश्य दिखलाया है, जब पहुंचा था चाँद पर चंद्रयान हमारा, दक्षिणी ध्रुव पर सुरक्षित उत्तरकर

# उत्तरांचल दर्पण सम्पादकीय

१ शिवम् सुन्दरम्

## मिशन मून की कामयाबी

आखिरकार इसरो ने भारत के चंद्रयान-3 का चांद की सतह पर उतारने कर नया इतिहास रच दिया है। इस बार भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संस्थान यानी इसरो ने जैसी तैयारी की थी, उसमें पहले ही यह उम्मीद मजबूत दिख रही थी कि देश का विज्ञान एक नया आसमान छूने जा रहा है, लेकिन इस क्षेत्र में हुए प्रयोगों में अब तक के अनुभवों को देखते हुए अंतिम पल तक सबकी सांसें एक तरह से रुकी हुई थीं। यह स्थिति स्वाभाविक ही थी क्योंकि ऐसे अभियानों में आखिरी के कुछ पल सबसे महत्वपूर्ण माने जाते हैं। लेकिन चौदह जुलाई के बाद अपनी चालीस दिन की यात्रा पूरी कर चंद्रयान-3 बुधवार शाम को ठीक जिस पल चांद की सतह पर कामयाबी के साथ उतारा। उस पल ने दुनिया भर में देश का माथा ऊंचा कर दिया। आज भारत दुनिया का पहला ऐसा देश बन गया है, जिसने चंद्रमा के दक्षिणी ध्रुव पर सफलतापूर्वक उतारने में अपना झंडा लहराया। इसके साथ ही एक बार फिर यह साबित हुआ है कि विज्ञान और तकनीक के क्षेत्र में देश के वैज्ञानिकों और खासतौर पर इसरो ने जिस स्तर पर जाकर काम किया है, उसने आज दुनिया भर में भारत को एक बड़ा सम्मान दिलाया है। हालांकि इससे पहले अंतरिक्ष में अन्य तमाम उपलब्धियों के जरिए देश ने सफलता की एक लंबवर्षी क्षुखला कायाम की है, लेकिन चंद्रयान-3 के अभियान को दुनिया भर में जिस तरह देखा जा रहा था, उससे इसकी अहमियत की भी पुष्टि होती है। अब ताजा सफलता के साथ ही अंतरिक्ष कार्यक्रम में भारत को एक नई और बेहतर जगह बनेगी। यह बेवजह नहीं है कि चंद्रयान-3 के चांद के सतह पर उतारने के साथ ही तमाम बड़े देशों और उनके नेताओं की ओर से भारत के लिए विशेष बधाइयां भेजी गईं। यह इसलिए महत्वपूर्ण है कि दुनिया के कई वैज्ञानिकों द्वारा जिस तरह देखा जा रहा था, जो विज्ञान और तकनीक के मामले में दुनिया भर में अग्रणी माने जाते हैं, भारत आज उनके समांतर खड़ा होने और कई मामलों में आगे निकल जाने का सफर तय कर चुका है। गौरतलब है कि कुछ ही दिन पहले रूस को तब बड़ा झटका लगा था, जब 'लूना-25' चांद की सतह पर पहुंचने के पहले ही तबाह हो गया। जाहिर है, भारत ने इस क्षेत्र में भी अपनी क्षमता साबित है, लेकिन इसका लाभ दुनिया भर को मिलने वाला है। यही वजह है कि प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने भी देशवासियों को बधाई देते हुए कहा विचार चंद्रयान-3 का मिशन पूरी मानवता के लिए है, यह मानवतावादी विचार पर आधारित है। अंतरिक्ष को जानने-समझने के क्रम में भी हमारा विज्ञान आज नई ऊंचाइयों को हासिल कर सका है और दुनिया एक अंधेरे युग से निकल सकी है। इस क्रम में कई देशों के अभियानों के जरिए अंतरिक्ष के अनंत आकाश के बारे में समझने में मदद मिली है। अब चंद्रयान-3 इसमें नया अध्याय रचने जा रहा है। इसरो की ओर से दी गई जानकारी के मुताबिक, चंद्रयान-3 के लिए मुख्य रूप से तीन उद्देश्य निर्धारित किए गए थे। चंद्रमा के दक्षिणी ध्रुव पर लैंडर की 'साप्ट लैंडिंग' कराना, चंद्रमा की सतह कही जाने वाली 'रेजोलिथ' पर लैंडर को उतारना और घुमाना, लैंडर और रोवर्स से चंद्रमा की सतह पर शोध कराना। जाहिर है, कामयाबी के पहला चरण शानदार तरीके से पूरा करने के बाद अब चंद्रयान-3 के जरिए चंद्रमा के बारे में जो भी हासिल किया जा सकेगा, वह पूरी दुनिया के लिए उपयोगी होगा। और यह सभी भारतीयों के लिए गर्व करने के पल हैं।

## आयोग अल्पसंख्यकों के कल्याण के लिए प्र

काशीपुर (उत्तर संचावदाता)। अल्पसंख्यक आयोग के उपाध्यक्ष मजहर नईम नवाब ने बुद्धिवार को द एलीट क्लब के सहयोग से शमशुल उलूम में आयोजित निःशुल्क स्वास्थ्य शिविर का फीता काटकर शुभारंभ किया। कार्यक्रम की अध्यक्षता नदीम अख्तर द्वारा की गई। इस अवसर पर मुख्य अतिथि मजहर नईम नवाब ने कहा कि गरीबों एवं पिछड़ों की खिदमत करना खिदमते खल्क है। उन्होंने कहा कि आयोग अल्पसंख्यकों के कल्याण एवं अल्पसंख्यों के हितों की रक्षा के लिए बना है। उन्होंने कहा कि आयोग का मुख्य उद्देश्य है कि कोई भी अल्पसंख्यक विकास, शिक्षा एवं तरक्की से पिछड़ा न रहे। उन्होंने कहा कि अल्प संख्यकों के विकास एवं तरक्की हेतु चलाई जा रही योजनाओं की निगरानी करने के साथ ही अल्पसंख्यों के खिलाफ होने वाले उत्पीड़न को रोकना भी है। उन्होंने कहा कि आयोग द्वारा अल्पसंख्यक कल्याण के लिए संचालित योजनाओं की मॉनिटरिंग का कार्य भी पूरी गहनता



से किया जा रहा है। उन्होंने कहा आयोग पूरी निष्पक्षता से सुनवाई करता है। उन्होंने कहा कि आयोग में प्राप्त होने वाली शिकायतों का निस्तारण पारदर्शिता एवं निष्पक्षता से किया जाता है। उन्होंने कहा कि किसी भी धर्म व

अल्पसंख्यक व्यक्ति, राज्य के किसी भी क्षेत्र का हो, उसकी समस्या व निस्तारण बिना किसी भेदभाव न किया जाता है। उन्होंने कहा कि अल्पसंख्यक बहनों स्वरोजगार जोड़ने के लिए मरुख्यमंत्री हनु



अल्पसंख्यक व्यक्ति, राज्य के किसी भी क्षेत्र का हो, उसकी समस्या विनिःस्तारण बिना किसी भेदभाव किया जाता है। उन्होंने कहा कि अल्पसंख्यक बहनों स्वरोजगार जोड़ने के लिए मरुयमंत्री हैं।

योजनान्तर्गत एनजीओं के माध्यम से प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित कराये जा रहे हैं और बहनों की आजीविका हेतु आय के संसाधनों में वृद्धि करने की दिशा में लगातार प्रयास किये जा रहे हैं उन्होंने कहा कि स्वास्थ्य के क्षेत्र में

आठ जिलों में भारी बारिश का अलर्ट, स्कूलों में

नैनीताल/देहरादून (उद संवाददाता)। लगातार हो रही बारिश से अगले चार दिनों तक राहत की उम्मीद कम ही है। प्रदेश के आठ जिलों में अगले चार दिनों में हल्की से तेज बारिश के आसार है। हालांकि, 27 अगस्त के बाद उत्तराखण्ड में बारिश से राहत की उम्मीद है। मौसम विभाग की चेतावनी को देखते हुए उध म सिंह नगर, चमोली और हरिद्वार में सभी सरकारी, गैर शासकीय व निजी विद्यालयों में कक्षा एक से 12वीं तक और आंगनबाड़ी केंद्रों में अवकाश घोषित किया है। मौसम विभाग के अनुसार इसके बाद मानसून धीमा पड़ना शुरू जाएगा। पिछले कई दिनों से उत्तराखण्ड अधिकांश क्षेत्र में मूसलाधार बारिश रही है। इससे जनजीवन अस्तव्यस्त हो गया है। फिलहाल 27 अगस्त तक प्रदेश के अधिकांश क्षेत्रों में बारिश का क्रम जारी रहेगा। मौसम विभाग ने देहरादून, टिहरी, पौड़ी हरिद्वार, नैनीताल, चंपाकत, ऊधमसिंह नगर और बागेश्वर में भारी का आंखें बढ़ावा देने की घोषित किया है।

# प्रतिरक्षण की रैस में नष्ट हुआ रूस का चंद्रयान

अविभाजित सोवियत संघ ने 1959 से 1976 के बीच 29 अभियानों को अंजाम दिया। इनमें से नौ असफल रहे थे। 1959 में रूस ने पहला उपग्रह भेजकर इस प्रतिस्पर्धा को गति दे दी थी। तब से लेकर अब तक रूस के इस असफल हुए अभियान को मिलाकर 68 चंद्र-अभियान हो चुके हैं, लेकिन चंद्रमा के बारे में कोई विशेष जानकारी नहीं जुटाई जा सकी है। इस होड़ का ही नतीजा रहा कि अमेरिका के तत्कालीन राष्ट्रपति जॉन एफ कैनेडी ने चंद्रमा पर मानव भेजने का संकल्प ले लिया। 20 जुलाई 1969 को अमेरिका ने यह ऐतिहासिक उपलब्धि वैज्ञानिक नील आर्मस्ट्रॉग और बज एलिंडन को चंद्रमा पर उतारकर प्राप्त भी कर ली। इसी से कदमताल मिलाते हुए रूस ने 3 अप्रैल 1984 को वैज्ञानिक स्कैटरालोव, मालिशेव बाईकानूर और भारतीय वैज्ञानिक राकेश शर्मा को अंतरिक्ष यान सोयूज टी-11 में बिठाकर चंद्रमा पर भेजने में सफलता हासिल की। इस कड़ी में चीन 2003 में मानवयुक्त यान चंद्रमा पर उतारने में सफल हो चुका है। रूस और अमेरिका कालांतर में चंद्र-अभियानों से इसलिए पीछे हट गए, क्योंकि एक तो ये अत्याधिक क खर्चीले थे, दूसरे मानवयुक्त यान भेजने के बावजूद चंद्रमा के खोलोलीय हरस्त्रों के नए खुलासे नहीं हो पाए। वहाँ मानव बस्तियां बसाए जाने की संभावनाएं भी नहीं तलाशी जा सकीं। गोया, दोनों ही देशों की होड़ बिना किसी परिणाम पर पहुंचे। ठंडी पड़ती चली गई। किंतु 90 के दशक में चंद्रमा को लेकर फिर से दुनिया के सक्षम देशों की दिलचस्पी बढ़ने लगी। ऐसा तब हुआ जब चंद्रमा पर बर्फीले पानी और भविष्य के ईंधन के रूप में हीलियम-3 की बड़ी मात्रा में उपलब्ध होने की जानकारियां मिलने लगीं। वैज्ञानिक दावा कर रहे हैं कि ऊर्जा उत्पादन की फ्यूजन तकनीक के व्यावहारिक होते ही ईंधन के स्रोत के रूप में चंद्र की उपयोगिता बढ़ जाएगी। यह स्थिति आने वाले दो दशकों के भीतर बन सकती है। गोया, भविष्य में उन्हीं देशों को

यह ईंधन उपलब्ध हो पाएगा, जो अभी से चंद्रमा तक के यातायात को सस्ता और उपयोगी बनाने में जुटे हैं। मंगल हो या फिर चंद्रमा कम लागत के अंतरिक्ष यान भेजने में भारत ने विशेष दक्षता प्राप्त कर ली है। दूसरी तरफ जापान ने चंद्रमा पर 50 किमी लंबी एक ऐसी प्राकृतिक सुरंग खोज निकाली है, जिससे भव्यकर तावा फूट रहा है। चंद्रमा की सतह पर रेडिएशन से युक्त यह लावा ही अग्नि रूपी वह तत्व है, जो चंद्रमा पर मनुष्य के टिके रहने की बुनियादी शर्तों में से एक है। इन लावा सुरंगों के ईर्झ-गिर्झ ही ऐसा परिवेश बनाया जाना संभव है, जहां मनुष्य जीवन-रक्षा के कृत्रिम उपकरणों से मुक्त रहते हुए, प्राकृतिक रूप से जीवन-यापन कर सकेंगा। इधर भारत के चंद्रयान-1 और अमेरिकी नासा के लूनर रिकोनिसेंस ऑर्बिटर ने ऐसी जानकारियां भेजी हैं, जिसने चंद्रमा पर चौतरफा पानी उपलब्ध होने के संकेत मिलते हैं। गोया, चंद्रमा की सतह पर पानी किसी एक भू-भाग में नहीं, बल्कि हर तरफ फैला हुआ है। इससे पहले की जानकारियों से सिर्फ यह जात हो रहा था कि चंद्रमा के ध्रुवीय अक्षांश पर अधिक मात्रा में पानी है। इसके अतिरिक्त चंद्रमा पर दिनों के अनुसार भी पानी की मात्रा बढ़ती व घटती रहती है। पृथ्वी के साथ उन्नीस दिन के बराबर चंद्रमा का एक दिन होता है। मसलन यहां पृथ्वी के साथ 14 दिन के बराबर एक दिन और इसी अनुपात में रातों होती हैं। 'नेचर जिओ साइंस जर्नल' में छपे लेख के मुताबिक चंद्रमा पर पानी की उत्पत्ति का ज्ञान होने के साथ ही, इसके प्रयोग के नए तरीके ढूढ़े जाएंगे। इस पानी को पीने लायक बनाने के लिए नए शोध होंगे। इसे हाइड्रोजन और ऑक्सीजन में विघटित कर सांस लेने लायक वातावरण निर्मित करने की भी कोशिशें होंगी। इसी पानी को विघटित कर इसे रोकेट के ईंधन के रूप में भी इस्तेमाल किया जाएगा। अमेरिकी अंतरिक्ष एजेंसी नासा ने दावा किया है कि उसे चंद्रमा पर पर्याप्त रूप में पानी मिला है। यह पृथ्वी से दिखने वाले दक्षिण ध्रुव

- प्रमोद भागव, लेखक वरिष्ठ साहित्यकार और पत्रकार हैं।

सीडीओ मिश्रा ने की जल शक्ति अभियान 'कैच द रेन' की समीक्षा

रुद्रपुर(उद संवाददाता)। पानी के बिना जीवन की कल्पना करना भी बेकार है। यह बात मुख्य विकास अधिकारी विशाल मिश्रा ने विकास भवन सभागार में जल शक्ति अभियान 'कैच द रेन' की समीक्षा करते हुए कही। उन्होंने कहा कि भविष्य को सुरक्षित करने के लिए पानी के एक-एक बूँद को संरक्षित करना होगा। उन्होंने



के प्रति जागरूक करना होगा। उन्होंने निर्देशित करते हुए कहा कि वर्षा जल को सुरक्षित एवं संरक्षित करने से प्राकृतिक एवं भूमिगत जल के श्रोतों में वृद्धि हो सकेगी, जिससे निश्चित भी भू-जल स्तर पर बना रहगा। उन्होंने सम्बन्धित विभागों के अधिकारियों को निर्देश दिये कि अधिक से अधिक योजनाओं को 'कैच द रेन' की कार्ययोजना में शामिल किया जाये। उन्होंने कैच द रेन से जुड़े विभागों से कहा कि बैजट की उपलब्ध ता को देखते हुये लक्षित संरचनाएं प्रस्तावित कर कार्य करें। बैठक में परियोजना निदेशक हिमांशु जोशी, सहायक निदेशक मत्थ्य संजय कुमार छिमवाल, जिला आपदा प्रबन्धन अधिकारी उमा शंकर नेगी, मुख्य पशु चिकित्साधिकारी सीबी पाण्डे सहित, ग्राम्य विकास, सिंचाई, लघु संचाई आदि विभागों के अधिकारी उपस्थित थे।

शौचालय को बना दिया किराये का कमरा

नैनीताल (उद संवाददाता)। आयुक्त कुमाऊँ श्री दीपक रावत ने बुधवार को अचानक नैनीताल के तल्लीताल बस अड्डे पहुंचकर निरीक्षण के दौरान पाया कि बस अड्डे में प्राधिकरण नैनीताल द्वारा निर्मित शौचालय बनाया गया था। जिसका संचालन हेतु बायोटैक कम्पनी को दिया था जिनके द्वारा उपरोक्त शौचालय को कमरे में तबदील कर अवैध रूप से परिवहन विभाग के इन्चार्ज पूरन सिंह मेहरा की मिली भगत से पर्यटकों को प्रतिदिन तीन हजार के हिसाब से किराये पर दिया होना पाया गया। जिसे श्री रावत ने गम्भीरता से लेते हुए आवश्यक कार्यवाही करते हुए आरएम परिवहन एवं सचिव विकास प्राधिकरण का जवाब तलब करते हुए शौचालय को अवैध रूप से कमरे में परिवर्तन किया गया था। जहाँ पर छ यूरियत एक महिला टॉयलेट सीट लगी हुई थी। जिसे आयुक्त ने मौके पर ही तोड़ने के आदेश देते हुए पुनः शौचालय बनाने के निर्देश दिये।



