



वैज्ञानिकों ने अंततः "एलियन गोल्ड फिश" नाम के विचित्र समुद्री जीव के रहस्य से पर्दा उठा दिया है। कई दशकों से वैज्ञानिक इसे लेकर अचंचित हैं, जिसके ना तो रीढ़ की हड्डी है ना ही युवा, ना आँखें और ना ही शैल। टायफ्लोसस वेलसी नामक यह जीव जब से दिखाई दिया है तब से वैज्ञानिक उद्विग्नता में इसके संबंधी ढूँढ रहे हैं। बायोलॉजी लैटर्स में छपे एक नए शोध के अनुसार, रॉयल ओन्टारियो म्यूजियम के क्यूरेटर जॉन-बर्नार्ड कैरॉन को इस जीव की आंठों में दांतों जैसी एक संरचना मिली है, जिससे लगता है कि यह जीव मॉलस्क (शैल वाले जीव, जैसे घोंघा, सीप आदि) वर्ग का हो सकता है। आधुनिक मॉलस्क जीवों की आंठों में भी ऐसी ही दांत युक्त संरचना मिलती है जिसे "रैडुला" कहते हैं और जिसका इस्तेमाल ये जीव खाने के लिए करते हैं। कैरॉन और उनके सहयोगी मॉरिस को इस जीव के स्पैसिमेंस का अध्ययन करते समय उक्त संरचना नज़र आई, जो करीब 4 मिलीमीटर लंबी है तथा जिसमें 20 तिकोने दांतों की दो पंक्तियाँ हैं। पूर्व में इस संरचना को टिशू मसल समझ लिया गया था क्योंकि यह जीव की आंठों में थी। शोधकर्ताओं ने कहा, हो सकता है कि, एलियन गोल्ड फिश अपनी दांत युक्त जीभ बाहर निकाल कर शिकार पकड़ती है, गिरगिट की तरह। टायफ्लोसस वेलसी तकरीबन 330 मिलियन वर्ष पुराना जीव है। इसके अवशेष मोन्टाना में 1960 के दशक में मिले और 1973 में इन्हें वर्णित किया गया। पूर्व में शोधकर्ताओं ने, कुछ एलियन गोल्ड फिश जीवशास्त्र में नन्हें-नन्हें दांतों की पहचान की थी। इसकी वजह से उन्हें लगा कि यह कोनेडॉन्ट नाम की विलुप्त ईल जैसी कोई मछली है। पर बारीकी से देखने पर यह थ्योरी गलत साबित हुई क्योंकि पता चला कि टायफ्लोसस वेलसी ने जो अंतिम भोजन किया था, ये उसके अवशेष थे। अब इस जीव के "रैडुला" से एक नया व निर्णायक सुराग मिला है। अमेरिकन म्यूजियम ऑफ नैचुरल हिस्ट्री के क्रिस्टोफर वॉलैन का कहना है, "जैसे वर्टिब्रेट्स (कशेरुकी) जीवों के रीढ़ की हड्डी होती है वैसे ही मॉलस्क वर्ग के सभी जीवों में रैडुला होता है।" लेकिन युनिवर्सिटी ऑफ लैटरर के मार्क पॉर्नल ने कहा कि, यह जीव मॉलस्क वर्ग का है या नहीं, यह तय करने के लिए और रिसर्च की जरूरत है।

## कौन से मुद्दे कामयाब होंगे हिमाचल में, स्थानीय या राष्ट्रीय?

भाजपा राष्ट्रीय स्तर की अपनी सफलताएं, जैसे राम मंदिर का निर्माण, अनुच्छेद 370 को वापस लेना, तथा यूनिफॉर्म सिविल कोड लागू करने का वादा दोहरा रही है

-श्रीनन्द झा-

राष्ट्रदूत दिल्ली ब्यूरो- नई दिल्ली, 10 नवम्बर। चुनाव-विशेषज्ञों का कहना है कि शनिवार को 68 सदस्यीय हिमाचल विधान सभा के लिये होने वाले मतदान में, भाजपा का "टॉप डाउन" तरीका कांग्रेस के "ग्राउन्ड्स अप" तरीके को मात दे देगा। अपने प्रचार में, भाजपा प्रत्यक्ष एवं परोक्ष रूप में "डबल इंजन" सरकार के लाभ बताती रही है तथा अनुच्छेद 370 को समाप्त करना, राममन्दिर निर्माण तथा समान नागरिक संहिता लागू करने करने का वादा जैसे राष्ट्रीय मुद्दों पर अपनी उपलब्धियों को गिनाती रही है। दूसरी तरफ कांग्रेस विभिन्न स्थानीय मुद्दों को उठाती रही है, जैसे-बढ़ती बेरोजगारी, दिन दूरी-रात चौगुनी बढ़ती जा रही महंगाई, पुलिस तथा शिक्षक

- पर, कांग्रेस स्थानीय मुद्दे, जैसे बढ़ती बेरोजगारी, बढ़ती महंगाई, पुलिस व अध्यापकों की नियुक्ति में हुए भ्रष्टाचार पर जोर दे रही है।
- अधिकतर मीडिया गुप्स द्वारा किये गये सर्वे 45 से 46 प्रतिशत वोट भाजपा को तथा, 41 से 42 प्रतिशत मत कांग्रेस को मिलने की बात कर रहे हैं।
- पर, सभी सर्वे केजरीवाल की पार्टी को नगण्य, लगभग दो प्रतिशत वोट शेयर मिलने का हिसाब बता रहे हैं।
- भाजपा प्र.मंत्री मोदी, महिलाओं का भारी समर्थन मिलने के प्रति आशान्वित हैं, जिससे हिमाचल की एक बार भाजपा, दूसरी बार कांग्रेस के जीतने की परम्परा टूटेगी इस बार।

भर्ती, तथा कोरोना महामारी की चरम पी.पी.ई.किट्स की खरीद में कथित स्थिति में राज्य सरकार द्वारा की गई रूप से हुई अनियमितताओं की पृष्ठभूमि

में भ्रष्टाचार के आरोप। कांग्रेस नेता यह वादा भी कर रहे हैं कि अगर मतदान के बाद कांग्रेस सत्ता में आती है तो पुरानी पेंशन स्कीम फिर से लागू कर दी जायेगी। जहाँ तक जनमत सर्वेक्षणों पोलों का सम्बन्ध है, "बदलाव में विश्वास रखने वाला हिमाचल" पुरानी परम्परा को नकारने तथा 37-45 सीटों या तकरीबन 45 प्रतिशत वोटों के साथ भाजपा को फिर से सत्ता में लाने के लिये पूरी तरह तैयार बताया जा रहा है। "रिपब्लिक टी.वी.-पी. मार्क" सर्वे की भविष्यवाणी है कि कांग्रेस 22-28 सीटें या 41 प्रतिशत वोट शेयर हासिल करेगी तथा इस प्रकार, उसके 2017 के प्रदर्शन कुछ वृद्धि होगी। अन्य पोल- सर्वेक्षणों की (शेष अंतिम पृष्ठ पर)

## प्रियंका की अग्नि परीक्षा हिमाचल के चुनाव

-डा. सतीश मिश्रा-

राष्ट्रदूत दिल्ली ब्यूरो- नई दिल्ली, 10 नवम्बर। हिमाचल प्रदेश में आज प्रचार समाप्त हो गया। 9 दिसम्बर को आने वाले हिमाचल विधान

- हिमाचल प्रदेश के विधानसभा चुनाव प्रियंका के लिए अग्नि परीक्षा इसलिए माने जायेंगे क्योंकि इस बार ना तो सोनिया गांधी ने प्रचार में भाग लिया ना ही राहुल गांधी ने। साथ ही यह भी कहा जा रहा है कि, प्रियंका ने स्थानीय समस्याओं को बहुत अच्छी तरह उठाया है।

सभा को चुनावों के परिणाम कांग्रेस महासचिव प्रियंका गांधी बाबू के लिये एक अन्नी परीक्षा माने जायेंगे क्योंकि उन्होंने यहाँ पार्टी के प्रचार-अभियान (शेष अंतिम पृष्ठ पर)

## क्या राजस्थान में मु.मंत्री की सरकार पर पकड़ ढीली होती जा रही है?

एक-एक करके पुराने वफादार साथ छोड़ते जा रहे हैं? पहले खाचरियावास प्रशासन के खिलाफ बोले, अब हरीश चौधरी ने मु.मंत्री की खिलाफत करने वालों में अपना नाम जोड़ा

-रेणु मित्तल-

राष्ट्रदूत दिल्ली ब्यूरो- नई दिल्ली, 10 नवम्बर। राजस्थान सरकार मुख्यमंत्री अशोक गहलोत के हाथों से खिसक रही है। उनके प्रति निष्ठा रखने वाले लोग को अब उनके खिलाफ हो गये हैं। इस समय चल रही हवा में प्रताप खाचरियावास के बाद, अब हरीश चौधरी भी शामिल हो गये हैं, जो अशोक गहलोत के प्रति जबरदस्त निष्ठावान थे। हरीश चौधरी ने एक ट्वीट में ओ.बी.सी. मुद्दों पर मुख्यमंत्री अशोक गहलोत पर सीधे निशाना साधा है उनका कहना है कि वे इस मुद्दे के लिये अन्त तक संघर्ष करेंगे। चौधरी ने ट्वीट किया है: "ओ.बी.सी. आरक्षण विसंगति के मामले को कल केबिनेट बैठक में रखने

- कांग्रेस विधायकों व मंत्रियों में यह भावना जोर पकड़ती जा रही है कि, गहलोत के नेतृत्व में उनका भविष्य अंधकारमय है।
- स्थिति बद से बदतर होती जा रही है, और अब वरिष्ठ नेता, एक दूसरे पर निशाना साध रहे हैं, तथा शाब्दिक व वर्तुल मुक्केबाजी कर रहे हैं।
- परन्तु, गहलोत का ध्यान पूर्णतया अपनी कुर्सी बचाने पर ही केन्द्रित है।

के बावजूद, एक विचारधारा विशेष के द्वारा इसका विरोध चूँकाने वाला हैं। मुख्यमंत्री अशोक गहलोत जी, मैं स्तब्ध हूँ, आखिर क्या चाहते हैं आप? मैं ओ.बी.सी. वर्ग को विश्वास दिलाता हूँ कि इस मामले को लेकर जो लड़ाई लड़नी पड़ेगी, लड़ूँगा।"

गहलोत सरकार के मन्त्री निजी तौर पर मुख्यमंत्री से प्रश्न कर रहे हैं तथा यह मान रहे हैं कि वे (गहलोत) राज्य के मामले पर अपनी पकड़ खोते जा रहे हैं तथा अब अधिकांश कांग्रेसजनों का मानना है कि उनके नेतृत्व के तहत, (शेष अंतिम पृष्ठ पर)

## दुष्कर्मी राष्ट्रीय खिलाड़ी को सजा

जयपुर, 10 नवंबर (का.सं.)। पॉक्सो मामले की विशेष अदालत क्रम-2 महानगर द्वितीय ने नाबालिग के साथ कई बार दुष्कर्मी करने वाले ताइक्वांडो के राष्ट्रीय खिलाड़ी मोहित डेला को बीस साल की कैद की सजा

- पॉक्सो कोर्ट ने नाबालिग के साथ कई बार दुष्कर्मी करने वाले नैशनल ताइक्वांडो खिलाड़ी मोहित डेला को 20 साल की सजा सुनाई और कहा कि, नाबालिग की मर्जी मायने नहीं रखती है।

सुनाई है। इसके साथ ही अदालत ने अभियुक्त पर एक लाख पांच हजार रुपए का जुर्माना भी लगाया है। अदालत ने अपने आदेश में यह भी कहा कि नाबालिग को सहमति कानून में कोई महत्व नहीं रखती है। अभियोजन पक्ष की ओर से अदालत को बताया गया कि (शेष अंतिम पृष्ठ पर)

## भारतीय मूल के अमरीकी नागरिकों को उत्साहवर्धक सफलता मिली अमेरिका के चुनाव में

पांच भारतीय मूल के व्यक्ति, राजा कृष्णमूर्ति, रो खन्ना, प्रमिला जयपाल व अमि बेड़ा अमेरिका के हाउस ऑफ रिप्रेजेंटेटिव्स के सदस्य बने

-सुकुमार साह-

राष्ट्रदूत दिल्ली ब्यूरो- नई दिल्ली, 10 नवम्बर। अमेरिका के कारोबार और अर्थव्यवस्था में अपना योगदान हो या राजनीतिक प्रचार मुहिमों के लिए भारी फंडिंग अथवा कड़े चुनावी मुकाबले में मतदाताओं का रुझान बदलने की क्षमता हो, भारतीय मूल के लोग अमेरिका में छाप हुए हैं। हाल ही के घटनाक्रमों से स्पष्ट होता जा रहा है कि राजनीतिक वर्ग अब उनका आवाज को बेहतर तरीके से सुनेगा। अमेरिका के सर्वाधिक ध्रुवीकृत माने गए मध्यवर्धि चुनावों में सत्तारूढ़ डेमोक्रेटिक पार्टी के इण्डियन अमेरिकन

- इण्डियन अमेरिकन ने कई राज्य की विधानसभाओं के चुनाव भी जीते।
- हालांकि, इण्डो-अमेरिकी, अमेरिका की जनसंख्या का लगभग एक प्रतिशत हिस्सा ही हैं, पर, वे अमेरिका के सबसे अमीर अल्पसंख्यक हैं, जिनकी औसत आय एक लाख डॉलर है, जो कि, अमेरिका के आम नागरिक की औसत आय से दुगुनी है। तथा, इण्डो अमेरिकी, मुक्त हस्त से दोनों पार्टियों, डेमोक्रेटिक पार्टी व रिपब्लिकन पार्टी, को आर्थिक सहयोग देते हैं।
- चाहे, अपने भारी आर्थिक सहयोग व फण्डिंग के कारण, या कांटे की टक्कर वाली सीटों पर अपनी संगठित वोटिंग के कारण चुनाव का नतीजा बदलने की क्षमता के कारण, पर, यह सच है कि, इण्डो अमेरिकियों की इस चुनाव में भारी उत्साहवर्धक सफलता, अब मजबूर कर देगी अमेरिका के राजनीतिज्ञों को इस समूह को और गंभीरता से सुनने के लिए।

पांच रिर्कोर्ड सीनेटर जीते हैं। इनमें राजा कृष्णमूर्ति, रो खन्ना, प्रमिला जयपाल और अमि बेड़ा शामिल हैं जो अमेरिका के हाउस ऑफ रिप्रेजेंटेटिव्स के लिए चुने गये हैं, जबकि कई अन्य राज्य विधानसभाओं में निर्वाचित हुए हैं। कारोबारी से राजनेता बनने एवं डेमोक्रेटिक पार्टी के इण्डियन-अमेरिकन प्रत्याशी थानेदार, मिशिगन से कांग्रेस का चुनाव जीतने वाले प्रथम

इण्डियन अमेरिकन बने हैं। उन्होंने रिपब्लिकन प्रत्याशी माटेल विक्स को मात दिकाई। थानेदार (67 वर्ष) वर्तमान में मिशिगन हाउस के थर्ड डिस्ट्रिक्ट निर्वाचित क्षेत्र का प्रतिनिधित्व करते हैं। भारतीय-अमेरिकन उम्मेदवारों ने राज्य विधानसभाओं के लिए भी जीत दर्ज की। मैरीलैण्ड में अरुणा मिलर लैफिट्टे गवर्नर की चुनावी रस जीतने

वाली प्रथम इण्डियन, अमेरिकन राजनेता बन गई हैं। मैरीलैण्ड हाउस की पूर्व प्रतिनिधि एवं 58 वर्षीया मिलर लैफिट्टे गवर्नर पद के लिए डेमोक्रेट उम्मीदवार थीं, उनके सामने वेस मूक थे, जो हार गए, लेकिन इण्डियन-अमेरिकन संदीप श्रीवास्तव टैक्सास की थर्ड कांग्रेस डिस्ट्रिक्ट में कीथ थर्ड कांग्रेस डिस्ट्रिक्ट में कीथ सेल्फ के सामने चुनाव हार गए। कीथ कॉलिन काउन्टी के पूर्व जज हैं। मध्यावधि चुनाव देश के आगे की दिशा पर महत्वपूर्ण प्रभाव डालेंगे और साथ ही उस व्यक्ति और पार्टी के भाग्य (शेष अंतिम पृष्ठ पर)

## पाली के पूर्व चेयरमैन के भाई बैंक डिफॉल्टर

पाली, 10 नवम्बर (न.सं.)। पाली शहर के आदर्शनगर में स्थित पूर्व सभापति के भाई का मकान को सीज करने के लिए बैंक स्टॉफ के साथ पुलिस पहुंची। लेकिन कोर्ट का स्टे होने के चलते इन्हें वापस लौटना पड़ा।

- पाली के पूर्व चेयरमैन केवलचंद गुलेच्छा के भाई ने नोटिस के बाद भी बैंक का 4.50 करोड़ रु. का बाकाया नहीं चुकाया है। बैंक ने उनका मकान सीज करने का आदेश जारी किया लेकिन कोर्ट स्टे के कारण ऐसा नहीं हो सका।

पाली नगर परिषद के पूर्व सभापति केवलचंद गुलेच्छा के भाई रमेश गुलेच्छा का गुरुवार को मकान सीज किया गया। साढ़े 4 करोड़ रुपए बाकाया (शेष अंतिम पृष्ठ पर)