

सम्पादकीय

जैविक विविधता जोगाऊं

पर्यावरणीय र सामाजिक-आर्थिक दृष्टिकोणामा जैविक विविधताहून निकै महत्वपूर्ण मानिन्दून् । जीवित प्राणी र वनस्पतिवीचीको भिन्नता, किसिम एवं फरकपनलाई जैविक विविधता भविन्दू । जैविक विविधताले जल, स्थल, समुद्र तथा सिसमारामा रहेका सबै जीवित प्राणी तथा वनस्पतिवीची पाइँवे फरकपन, प्रकार तथा तीनील्खीवीचीको अन्तरसम्बन्ध एवं स्थायीजनसेतलाई जलाउँछ । कुनै एक स्थानाको वाव क्षेत्रमा कासपति, पशुपन्थी र अन्य जीव रहेका हुँदूल्ख । यो जैविक विविधता हो । वास्तवमा भल्ने हो भले पृथ्वीमा भएको सुखम तथा स्थूल जीव अनि वनस्पतिको समस्ती स्पर्धाई नै जैविक विविधताको रूपमा लिइन्छ । तर विश्वव्यापी रूपमै अहिले जैविक विविधता संकटमा परिरहेका छन् । यसो लुकोक मुख्य कारण चारी शिकारी, वन किणारा, तिब्र शहरीकरण र प्रदूषणलाई जिम्मेवार मानिन्दू । स्वदेशी र विदेशी बजारामा कल्यजन्तुका विभिन्न अंगरेशका ढालो मान भएकोले विश्वभरी वन्यजन्तुहरूको शिकार गर्ने कार्य भैरेको छ । पश्चिम्लो समयमा नेपालमा कमजोर वन व्यवस्थापन, प्रदूषण, अव्यवस्थित विकास निर्माण कार्य र जलाधार क्षेत्रको विलाशले वन्यजन्तु विनाशमा मुख्य भूमिका खेलेको छ ।

सुकून्मारीको नाममा जंगल विलाश भएर जैविक मार्ग द्रुतगति, वैज्ञानिक वन व्यवस्थापनको नाममा जैव काठवनस्पति, तर्वय फलपत्रका विस्तार र कदम्बमहरू तथा मिश्रित प्रजातिका भाँडीहरू निर्मल पाइँ त्रिम बढेकोले वन झेव्रमा व्यवजल्लको लागि चरन, आहारा, आश्रय तथा किडास्थलको अभाव हुँदै गएको छ । रुख काटद्वाटको नाममा वनमा मानिसको निरन्तर चहलपहल भैरहने र हरेक वर्ष वनमा दोहिनिरे क्वलेटोको कारणपाले वनस्पति र वज्रजलनु उपर्युक्ति प्राप्तालिदै गएको छ । प्राकृतिक ओतको अत्यधिक दोहल तथा वासस्थानको विनास अनि बढौदै गएको जलवाया परिवर्तन र विश्व उष्णीणरपणका कारण जैविक विविधता संकटमा परिवर्त्तनको छ । तर यसको संरक्षणतर्फ भने कसैको पनि चारों जात सकेको छैन । जैविक विविधताको संरक्षणमा लागि हरेक वर्षको मे २२ मा अन्तर्राष्ट्रिय जैविक विविधता दिवस मनाइने गरिन्छ । तर हरेक वर्ष यो दिवस मनाउने गरे पनि अहिलेसम्म जैविक विविधता संरक्षणमा भने कसैको पनि ध्यान गएको देखिन्दैन । दिवस औपचारिकतामा मात्र सिमित हुन पुगेको छ । मानवीय क्रियाकलापका कारण पृथ्वीबाट कैयैन जैवजलनुका वंश तै समाप्त भैसकेको छैन भने कून अति तै नै संकटपाल अवस्थामा पुगिसकेको सदनभमा भावी संकट टान्को लागि अब मानव समुदायले जैविक विविधता जोगाउंदै दिशामा ध्यान दिन जसरी छ ।

f Opinion @ Social Network **f**

म हैसियत र औकात सोधने मान्छेलाई होइन
ब्यबहार र संस्कार सोधने मान्छेलाई इज्जत गर्दै ।

(समन रेगामीको फेसबुक स्टाटस <https://www.facebook.com/Suman.Regami>)

यो स्तम्भमा सामाजिक संजालमा पोष्ट गरिएका धारणाहरु राखेछौं । यसका लागि आप्से ऐसेवा करेत । <https://www.facebook.com/bhattarai.sanjay> पर आपका सर्व सहजतयोग्य

ब्रजनगरेता थैमिको रुपणा तापाईंसाथू आईहेको छ । यो पत्रिका अंक रस्तरीय अनि पठनीय बनाउनका लागि तापाईरको अगुल्य सुभावतरको हात्तियाङ्ग अत्यन्तै ज़रुरी छ । पाठकवृद्ध तापाईका सुभावतरहरु दिई तागीलाई यस्तोगो गरिन्न चाही अन्तरीय गर्नेछ ।

**ગતજગણેતના દૈનિક
ભાવબીરીટેલ તાત્ત્વસેન પાલ્યા**

नवजनचेतना दैनिक
भगवतीटोल तानसेन पाल्या

मान्दैको बलियो साथी बन्न सक्छ एलएलएम र एआई



શ્રીજન ઘિમિરે

सरकारले एआईको लागि अनुसन्धान प्रयोगशालाहरू निर्माण गर्न मद्दत गर्नुपर्छ । सरकारले एआईसँग सम्बन्धित स्टार्टअपका लागि रकम उपलब्ध गराउनुपर्छ । यसका साथै उपयुक्त कम्प्युटिङ पूर्वाधार विकास गर्न सरकार र निजी क्षेत्र दुवैले पहल गर्नु जरुरी छ । जीपीयू, टीपीयू वा क्लाउडमा आधारित उच्च गतिको कम्प्युटर प्रणालीको विकासमा स्रोत जुटाउनु जरुरी छ । यस्तै सरकारले एआईको भौतिक पूर्वाधारका लागि लगानी बढाउनु जरुरी हुन्छ । यसका लागि सरकारी तथा निजी क्षेत्रबाट एलएलएम निर्माणका लागि नीतिगत समर्थन र लगानी सुनिश्चित गर्नुपर्छ । सरकारले आफ्नो बजेटमै एलएलएमबारे उल्लेख गरेर काम र लगानीको थालनी गर्नुपर्छ । नेपाली एलएलएमको सामाजिक प्रभावबारजन्येतना : सरकारले आफ्नो देशको प्रविधि र पहिचानलाई कायम राख्न एआईको नेपाली मोडलबाटे सिद्धान्त, व्याय प्रणाली, प्रशासन र आम जनमानसमा सकारात्मक प्रभावबाटे जन्येतना फैलाउन जरुरी छ ।

डीपसीको डीपसीकी भी बान (deepseek v) आदि रहेका थिए । यसका साथै विशितन कम्पनी र देशका आपाना-आपाना मोडेल भए पनि थिए । ती एलएलएमहरू पहिलेमदा देखे शक्तिशाली र प्रभावशाली रहेका थिए ।

कृष्ण मोडेल बढी शक्तिशाली ?

एलएलएमा आधिकारी एसाँ मोडेलको आपाना विशितन र विशेषता हुँदै । मोडेल कोडिटमा रासा हुँदै तरीको क्षमता रासाहुँदै । यी मोडेलको क्षमता मापन गर्न बेन्चमार्क र राखिएका हुँदैन । जबती भनाउनको अंतिम परीक्षा, एमएमएल्हुँ, सुपरल्हुँ आदि । हामी तापालाई एलएलएमको लागि परीक्षाको रूपमा लिन सक्छौं । यी परीक्षाहुँले कोडिट, गाराना, तर्क, भाषा, सुरक्षा आदि विभिन्न क्षमतामा मूल्यांकन गर्दैन । त्यसपछि उक्त प्रदर्शनको आधारमा उमीस्लाइल्हाई कीं अंक दिँदैन । यदि हामीले आजसम्म हेँयो भयो ग्रोक थी (Grok) तरक्की लागि उत्तम छ । यसै ओपेन एसाँइ ऑफिसियल मिनी (Open ai oS mini) गणितको लागि रासो छ भयो क्लाउडी ३.७ (विगिमग्र ३.७) कोडिटको लागि रासो छ । सेर्वरैली लामा (LIAMA) उपकरणको लागि रासो उत्कृष्ट छ भयो जेमिनी (Gemini @) उपर्युक्त तरक्की लागि विशेष छ । मधिकारी यी एसाँइको बारेमा बुझा हुँदै यै बाहा हुँदै, कैपि पील एकल मोडेल आफैमा पूर्ण हुँदैन । तर एसाँइको प्रयोग मोडलको विशेषता अदिविष्ट हुँदै ।

कै नेपालले बाहाहरै एलएलएम बालाग्ने सबै ?

विकाशित देशहरूले आ-आफैनै एलएलएम बालाहरैको थिए । विकाशित आपानै योग्य-साधनमा निर्माण गरिराख्नको छन तर तेपालजस्तै विकासशील योग्यतामा निर्माण गरेको थिए । तर तेपालजस्तै विकासशील योग्यतामा एलएलएम बनाउनका लागि भयो सोल्युशन्स बेता आएको छ । तेपाललाई आपानै एलएलएम बनाउन छ सबैले ? भन्नेपनि एलएलएम बनाउनका पहिले विकासलाई लागि चोट-साधनको पर्याप्तता छ ? भल्लारामेमा बुझ जरूरी छ । नेपालमाला एलएलएम निर्माण गर्न बढेको क्षमता छ ।

एसाँइसम्मानी नीतिको बचाव :

नेपाल सरकारले प्रविधिका विकाशित नयाँ आजसम्म अर्थी तरिवयमा विकाशित कूनी नयाँ नयाँ तरिवयमा बोनेसान्तरालीकै करसी आफ्नोसो विकास तरी भयो भन्नेपरेकोमा नीति, नियम तै छैन । सरकारले यसबारेमा योजना बानाउन तै सकिएको छैन । सरकारले प्रविधिका विकासप्रूक एसाँइबाट नीति र नियम तरिवयमा गरेको देखिएन । तर यसबारेमा कीं विद्येयक भयो संसदमा ऐस गर्न भन्ने

सुन्नमा आएको छ ।
सोत-साथनको अवधार : एलएलएम
 नियमणिको लागाहे धैर्य मरीजो छ । हामी
 साधारणी सीधीपूर्णा एलएलएमलाई
 तालिम दिव सबैदेखी । यसको लागि
 हामीलाई जीपीयू (ग्राफिक्स प्रेसेसिङ
 युनिट) चाहिँदछ । जीपीयूले तालिमलाई
 आवश्यक पैरे उच्च क्षमताका शक्तिहृ
 स्तमहान् असाध्य मात्र हुँदू । यसै पाइ जीपीयू
 मोहो छ । अबीजे ने पाठ्यनं
 तिनीहूँलाई उत्पादन गर्दैन ।

एशियावरे सरकारेले विद्यविद्यालयालाई आफोनो पाठ्यक्रमामधील लर्निंग, डिप लर्निंग र एनपीएलीता पाठ्यक्रमहरू याचनात गांधीसंदर्भात गर्नुचाहे ।

वस्त्राशिको बचाव : एलएलएम निर्माणको लागि हामीलाई मेसिन लर्निंग, डिप लर्निंग, एनपीएली आदि राष्ट्रीय जात अभिका नासन्धनकार्ता / शोधकार्ताहरू चिन्हन्दै । यस विषयहरूको अधार छ, वा उनीहरू विदेश पलायन मझसकेको छन् । जो छन् उनीहस्ताई सरकारले बोलाए गाए आएको छ ।

डेटाको बचाव : हामी चेतावनी देखाएँगा कि इनप्रोप्रोलाइन तालिम दिवसालाई पाठ्यक्रम डेटोको अधार छ । यस उद्देशका लागि हामीलाई सफा डेटा चाहिन्दै, त्यो हामीप्राप्त छैन । यसका लागि सरकार र सरोकारालाई कियाको अहिले कौन से तरिके विश्वास दैन ।

प्रभावित की एप्लेप्टमको सामाजिक प्रभावात्मकतनवैयाप्ति : सरकारले आफ्नो देशको प्रविधि र परिचालनालाई कायम राख्नु एआईको तो पालीमोडलहरू बोल्नु र शिखा, न्याय प्रणाली, राष्ट्रसंशान र आम जनभासम्मानसकारात्मक प्रभावात्मक जननवैयाप्ति फैलाउँ जरीरी छ । यसका लागि अन्तर्राष्ट्रिय साकेतारी र सहयोग पनि जानवैयाप्ति सह सकारात्मक । तदसम्बन्धीय विविधिविद्यालय, संस्का र प्रविधि कम्पनीहरू सम्भूता गरेर प्रविधिको जान र सिप हातात्तरण गर्न सक्छ । विद्य यसो जान लेप्न आफ्नै एप्लेप्टम निर्माण गर्न चाहन्छ ।

नाम	वर्ष	प्रतिक्रिया
द्वारका	०७-५०२०२२	मिसिसालन लिला बैरेटा ०७-५०२०१३
सुर काशम	द्वारका ०७-५०२०१६	मिसिसालन लिला ०७-५०२०११, ५०२०४८
सुर काशम द्वारका	०७-५०२०१६	पर्वती लिला अमाला ०७-५०२०१२
मिराजा	०७-५०२०११	लाला लिला अमाला ०७-५०२०१४
अमरजीता	०७-५०२०११	कुमारी लिला अमाला ०७-५०२०१५
परमा	०७-५०२०११	सिंह दरबरी ०७-५०२०१८
परमीता	०७-५०२०११	मेहरा आंशु अमाला ०७-५०२०१९
लोकेश	०७-५०२०११	आशीषा लिला अमाला ०७-५०२०१०
गगा	०७-५०२०११	नमरम लिला अमाला ०७-५०२०१८
सुर सपरी	०७-५०२०१५	लीला लिला अमाला ०७-५०२००७
अमरपाल	काशी	सिंह दरबरी अमाला ०७-५०२०१०
लक्ष्मीनाथ	०७-५०२०१५, ५०२०१६	लिला लिला अमाला ०७-५०२०१५
लक्ष्मीनाथ	०७-५०२०१६	लीला लिला अमाला ०७-५०२०१६
लक्ष्मीनाथ	०७-५०२०१६	लीला लिला अमाला ०७-५०२०१७
लक्ष्मीनाथ	०७-५०२०१६	लीला लिला अमाला ०७-५०२०१८



लघुकथा

लघुकथा रिजल

शिक्षा

'मेरो बाटो छोड, म राजा हुँ यो खेतको !' पोखरे दुकिंदै भयो । दाम्पो शान्त खरभा मुक्त्रायो, 'राजा हुन्दै नयौ !' यसरी उपरायो, 'राजा हुन्दै नयौ !' उसको उमाहरूका विच एउटै पोठाना रहेको थिए भयो । अफूलाई बलवान सम्झिने गोलो दाम्पोलाई सहै हुन्दै थिए । खेत जेत जाना पनि

जु जोतिने दाम्पोभन्दा अगाडि हिँडु खोज्यो । आज भने धाँडे खेत जाउनुपर्यो । बलदलना खुडा फेद्दा गोरु छटपाटायो, 'बचाक !' उसको भयो, 'राजा हुन्दै नयौ !' उसको आभारपूर्वक थियो, 'साँचो बल त घमपडलाई नप्रतामा बलन सक्नु पो रहेछ ।'

उसले मुख नखोली गोलाई तानेर निकाल्यो । वाक को गोले सहै पहिलोपक नमा खरभा भयो, तिमी बिना म अझुरो रहेहु ।' दाम्पो शान्तसामा मुक्त्रायाइरुयो । गोले आभारपूर्वक थियो, 'साँचो बल त घमपडलाई नप्रतामा बलन सक्नु पो रहेछ ।'

-सम्पादित लाईट डटकम

रस्मा गाउँपालिकाको अनुरोध

- स्थानीय उत्पादनलाई प्रोत्साहन गर्न त्यस्ता उत्पादित वस्तुहरूको प्रयोग गराँ ।
- अपाङ्गता भएका व्यक्ति, जेष्ठ नागरिक, असाहाय तथा बालबालिकाहरूलाई सक्दो सहयोग गराँ ।
- आफ्नो घर-आँगन वरपर सधै सफा र स्वच्छ राखौ ।
- आफ्नो वरपर सञ्चालनमा रहेको विकास निर्माण कार्यहरूको नियमित अनुगमन गराँ ।
- व्यापार, व्यवसाय, उद्योग, कलकारखाना सञ्चालन गर्दा सम्बन्धित निकायमा दर्ता गरी इजाजत-पत्र लिएर मात्र सञ्चालन गराँ ।
- आफूले तिनै/बुझाउनुपर्ने कर समयमा नै बुझाउने बानी बसालौ ।
- जन्म, मृत्यु, बसाईसराई, विवाह, सम्बन्ध विच्छेद जस्ता व्यक्तिगत घटनाहरूको घटना घटेको ३५ दिन भित्र दर्ता गराँ ।

वीर बहादुर पुन राधाकुमारी श्रेष्ठ विष्णु प्रसाद भण्डारी
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत उपाध्यक्ष अध्यक्ष



रस्मा गाउँपालिका
गाउँ कार्यपालिकाको कार्यालय
पिपलडाँडा, पाल्पा
लुम्बिनी प्रदेश, नेपाल

सत्यवती गाउँपालिकाको अनुरोध

- जन्म, मृत्यु, बसाईसराई, विवाह, सम्बन्ध विच्छेद जस्ता व्यक्तिगत घटनाहरूको घटना घटेको ३५ दिन भित्र दर्ता गराँ ।
- व्यापार, व्यवसाय, उद्योग, कलकारखाना सञ्चालन गर्दा सम्बन्धित निकायमा दर्ता गरी इजाजत-पत्र लिएर मात्र सञ्चालन गराँ ।
- आफूले तिनै/बुझाउनुपर्ने कर समयमा नै बुझाउने बानी बसालौ ।
- आफ्नो वरपर सञ्चालनमा रहेको विकास निर्माण कार्यहरूको नियमित अनुगमन गराँ ।
- अपाङ्गता भएका व्यक्ति, जेष्ठ नागरिक, असाहाय तथा बालबालिकाहरूलाई सक्दो सहयोग गराँ ।
- आफ्नो घर-आँगन वरपर सधै सफा र स्वच्छ राखौ ।
- स्थानीय उत्पादनलाई प्रोत्साहन गर्न त्यस्ता उत्पादित वस्तुहरूको प्रयोग गराँ ।

कमल प्रसाद भुसाल निर माया तरामु टिकाराम पाण्डे
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत उपाध्यक्ष अध्यक्ष



सत्यवती गाउँपालिका
गाउँ कार्यपालिकाको कार्यालय
जोहाङ, गुल्मी
लुम्बिनी प्रदेश, नेपाल

कविता • ● कविता पौडेल

आमाको दैनिकी

बहादूर व्यवसायकात सुर्दीले छात्रामा टाईटिएको, अबोध मुहार हेरेर चढामा फै सुरुकारिक्किएऽ आलो, सुक्तरी छाउलाई मातवत्ताम्पले बिलै थै, कसरी स्थित्यन् दिन रात ? तीवनका गतिहरू ? घरमा भित्रहरू रातो भाटो र कमेरोले रहाउदा थोरे आफ्नो जीवन छाएको भए ! किन घरको दिलनले सधै समाहरह्यो आमाको पछ्योरी ?

कि, बार्तिहिँदैन्, आमाले सालनाल जोडिएकाहरूसँग आफ्नो सन्तुष्टि ! नीलो आकाशमनिर रहेको धना शून्यता जस्तो के थियो आमाको जीवनमा, सधै उत्ते रहने आमाको दैनिकी पट्यार लादैन्यो कि थहै ! -साहित्यप्रौद्य डटकम

तिनाउ गाउँपालिकाको अनुरोध

- जन्म, मृत्यु बसाईसराई, विवाह, सम्बन्ध विच्छेद जस्ता व्यक्तिगत घटनाहरूको घटना घटेको ३५ दिन भित्र दर्ता गराँ ।
- व्यापार, व्यवसाय, उद्योग, कलकारखाना सञ्चालन गर्दा सम्बन्धित निकायमा दर्ता गरी इजाजत-पत्र लिएर मात्र सञ्चालन गराँ ।
- आफूले तिनै/बुझाउनुपर्ने कर समयमा नै बुझाउने बानी बसालौ ।
- आफ्नो वरपर सञ्चालनमा रहेको विकास निर्माण कार्यहरूको नियमित अनुगमन गराँ ।
- अपाङ्गता भएका व्यक्ति, जेष्ठ नागरिक, असाहाय तथा बालबालिकाहरूलाई सक्दो सहयोग गराँ ।
- आफ्नो घर-आँगन वरपर सधै सफा र स्वच्छ राखौ ।
- स्थानीय उत्पादनलाई प्रोत्साहन गर्न त्यस्ता उत्पादित वस्तुहरूको प्रयोग गराँ ।

दिनेश साह लाल बहादुर थापा प्रेम श्रेष्ठ
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत उपाध्यक्ष अध्यक्ष



तिनाउ गाउँपालिका
गाउँ कार्यपालिकाको कार्यालय
दोभान, पाल्पा
लुम्बिनी प्रदेश, नेपाल

बग्नासकाली गाउँपालिकाको अनुरोध

- आफूले तिनै/बुझाउनुपर्ने कर समयमा नै बुझाउने बानी बसालौ ।
- जन्म, मृत्यु, बसाईसराई, विवाह, सम्बन्ध विच्छेद जस्ता व्यक्तिगत घटना घटेको ३५ दिन भित्र दर्ता गराँ ।
- अपाङ्गता भएका व्यक्ति, जेष्ठ नागरिक, असाहाय तथा बालबालिकाहरूलाई सक्दो सहयोग गराँ ।
- बासी, सडेगलेको र गन्हाएको मासुजन्य पदार्थ उपभोग नगराँ ।
- आफ्नो वरपर सञ्चालनमा रहेको विकास निर्माण कार्यहरूको नियमित अनुगमन गराँ ।
- आफ्नो घर-आँगन वरपर सधै सफा र स्वच्छ राखौ ।

खेमराज दिनाल हरि प्रसाद पाठक
प्रमुख प्रशासकीय अधिकृत उपाध्यक्ष अध्यक्ष



बग्नासकाली गाउँपालिका
गाउँ कार्यपालिकाको कार्यालय
वित्कुलाराम, पाल्पा
लुम्बिनी प्रदेश, नेपाल

