



შირაკი

SHIRAKI

www.open.ge

გამოწევის 1937 წლიდან
ეროვნული სამეცნიერო გაზითი

№25 (9.739)

2 - 9 ივნისი 2016 წელი

ფასი: 50 თათრი

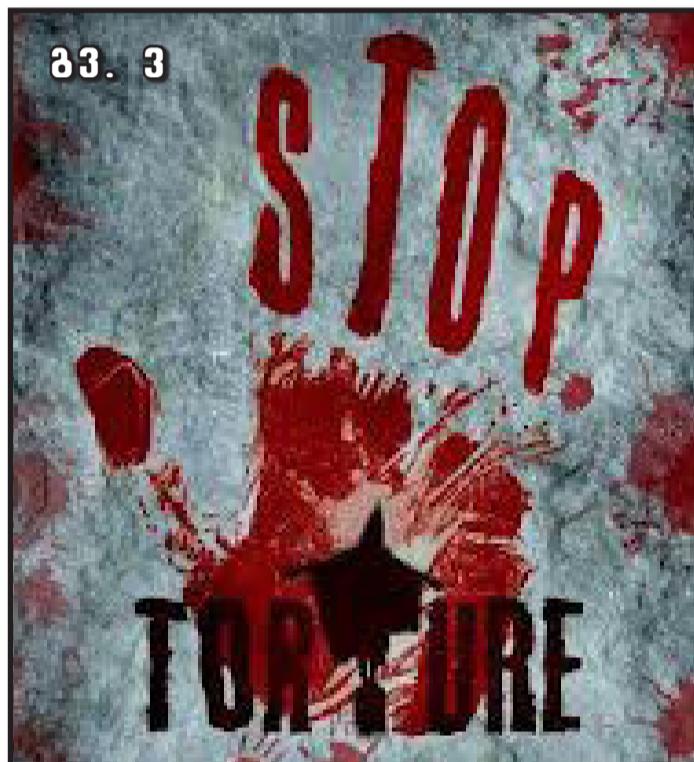
შეკვეთის განხილვა გამოვლენა



გვ.2

ზორბეგის
სამეურნეო
კულტურების
უზრუნველყოფით
დაპალკოროფენტიანი
სესხის აღება
შემძლებათ

ახლო აღმოსავლეთი და ცერტორიზმი



გვ. 3

გიორგი

კვირიკაზვილი
– საქართველო

ლეას

ფაქტობრივალ

ევროკული

ნესრიშის

ნაცილი გახდა

გვ. 2



„კლიმატის
ცვლილების
სცენარი
არასარგებელობა“

გვ. 4

ვაჟას შემოქმედება აცილებული
თეატრის პასაზებით



გვ. 6

ვაჭლოვანის
ეროვნულ პარკი
ჯეირნებს
ლიკლიკების
ახალი თაობა
შემატება

გვ. 2



ეურადღება!

საქართველოს საარჩევნო კოდექ-
სის მუხლი 50.2-4-ით განსაზღვრული
მოთხოვნების შესაბამისად, წინასა-
არჩევნო კამპანიის ფარგლებში, გა-
ზეთი „შირაქე“ ყველა საარჩევნო სუ-
ბიექტს დაუტომობს საგანგოო ფართს
პოლიმერული რეკლამისათვის. 8
ოქტომბრის დღეს გაზეთი „შირაქე“ ყო-
ველკორეულად, თითოეულ ნომერში
საპარლამენტო არჩევნებში მონაწი-
ლე საარჩევნო პარტიებს და კანდი-
დატებს გაზეთის ფართს დაუტომობს,
რომელიც განკუთვნილი იქნება ფა-
სიანი პოლიტიკური რეკლამისთვის
და თანაბრძანებულდება ყველა
საარჩევნო სუბიექტზე. ფასინი პო-
ლიტიკური რეკლამისთვის გამოყო-
ფილი გაზეთის ერთი გვერდის ფასი კი
150 ლარით განისაზღვრება.

ახლო აღმოსავლეთი და ტარონიზმი

სტამბოლის აეროპორტში 28 ივნისს მოწყობილი ავეთებების შედეგად დაღუაულთა რაოდენობა 44-მდე გაიზარდა. ათათურქის სახელობის აეროპორტზე თავდასხმისას დამავდა 240-მდე პირი. თურქეთის მთავრობის ინფორმაციით, სამართავდასხმები ცეცხლი გახსნა აეროპორტის ერთ-ერთი ტერმინალის შესასვლელთან, ხოლო კოლოცის საპასუხო სროლის შეგდეგ თავი აიფეხა. თავდასხმისთვის აკაუსისგან სახელმწიფო შეკვეთი არავის უკისრის, მაგრამ თურქეთის ხელისუფლება მიიჩნევს, რომ ტერაქტის რჩმანიზატორი ეძსტრებისტული დაჯგუფება „ისლამური სახელმწიფოა“. თურქეთის კოლოციაზ 13 პირი, მათ შორის სამი ცეცხლი დააკავა სტამბოლის აეროპორტზე მიტანილ სისხლიან იერითან დაკავილებით. თურქეთის მედიის ცნობით, კოლოციაზ 30 ივნისს სტამბოლში 16 ადგილზე განახორციელა რეიდები. თურქეთში გამომავალი გაზეთი „ჰურიტი“ იუნისა, რომ სამიღან ერთ-ერთი თვითმკვლელი მოირიცხა რუსეთის ჩეჩენეთის რეგიონიდან იყო, თუმცა თურქეთის ოფიციალურ ნარმამადგენლებს ეს ცნობა არ დაუდასტურებიათ. თურქეთის უპიშროების ნარმამადგენლება სააგენტო „როიტერს“ უთხრა, რომ ერთ-ერთი თავდასხმების განაკვლეული იყო. ჩაღარ იზმირში, სხვა მასშტაბური სააგენტო დაკავეს „ისლამურ სახელმწიფოსთან“ კავშირის კონაში ცხრა ეჭვიტანილი. ვერჯიერობით უცნობის მათაც თუ ადანაშაულებინ აეროპორტის თავდასხმასთან კავილში.

ახლო აღმოსავლეთში არ-
სებულ რთულ გამოწვევებ-
თან გამკლავებას უდიდესი
მნიშვნელობა აქვს საერთა-
შორისო მშვიდობისა და უსა-
ფრთხოებისათვის და, გან-
საკუთრებით, ტერორიზმის
საფრთხის მნიშვნელოვანი
ზრდის ფონზე, რაც თავის-
თავად გლობალური უსაფრ-
თხოების წინაშე მდგარი სე-
რიოზული გამოწვევაა. ახლო
აღმოსავლეთიდან მომდინარე
გლობალური უსაფრთხოების
ერთ-ერთი უმთავრესი გა-
მოწვევა - ტერორიზმი მოი-
ცავს მთელს ევროპას და არა
მარტო ევროპას.

ვლენა აქვს შემდეგ ფაქტორე-
ბს: პოლიტიკურ და ისტორიულ
პრიბლებებს ახლო აღმო-
სავლეთის ქვეყნებს შორის,
დასავლეთის მიმართ მტრუ-
ლად განწყობილი რეჟიმებისა
და რეგიონში სხვადასხვა ტი-
პის კრიზისების არსებობას.
ამასთანავე, საჭიროა
ირანის ფაქტორის ყოვლის-
მომცველი ანალიზი. ამჟამად
ირანი ითვლება ტერორიზ-
მის დამფინანსებლად, რომე-
ლიც იმავდროულად ბირთვულ
პროგრამასაც ახორციელებს.
ირანის ბირთვულ პროგრამას-
თან დაკავშირებული მოლაპა-
რაკებები ერთ-ერთი უმნიშ-

ისლამური ტერორიზმი არ არის მხოლოდ კონკრეტულ პოლიტიკურ შედეგებზე ფოკუსირებული. გარდა კონკრეტული პოლიტიკური შედეგებისა, მისი მიზანია ისლამური ცივილიზაცია იქცეს ყველაზე გავლენიან ფენომენად მსოფლიოში და წარმატებული მეტოქეობა გაუწიოს ანგლო-საქსონურ, კონტინენტურ-ევროპულ და სხვა ცივილიზაციებს.

ვნელოვანებისა საერთაშორისო უსაფრთხოების დღის წერიგში. მიუხედავად ამ პროგრამის მშენებლივიანი მიზნების შესახებ არაერთი განცხადებისა, გამჭვირვალობის ნაკლებობა და ატომური ენერგიის საერთაშორისო სააგენტოს (IAEA) მიერ მოწოდებული მონაცემები საკმაოდ ხშირად იძლევა საწინააღმდეგოს მტკიცების მიზებს. ბირთვული პროგრამის შესახებ შეთანხ-

სტაბილურობას.
რა ხდება ახლო აღმო-
სავალეთში? რეგიონში კვლავ
ძღვენისა, პრეზიდენტი ჰასახ
როპანი ცდილობს მიაღწიოს
ბირთვულ შეთანხმებას.

პრეზიდენტს იმედი აქვს, რომ
მოიხსნება სანქციები, რაც
დაეხმარება ირანს დაძლიოს
კრიზისი, რაც ნაწილობრივ
ნავთობზე ფასების შემცირე-
ბით არის გამოწვეული. შესა-
ბამისად, მმართველი ელიტა
შეძლებს ძალაუფლების შენარ-
ჩენებას. თუმცა, პრეზიდენტს
გადაწყვეტილების მისაღებად
სახელმწიფოს უმაღლესი ლი-
დერის დარწმუნება სჭირდე-
ბა. ბირთვული პროგრამის
შესახებ საბოლოო შეთანხმე-
ბის მიუღწევლობა გაზრდის
რეგიონის არასტაბილურობას,
რადგან თუ ბირთვული იარაღი
გარკვეული საშუალებებით და
გზებით მოხვდება ტერორის-
ტული ორგანიზაციების ხელ-
ში, შეიქმნება ბევრად უფრო
დიდი საფრთხე ბირთვული ტე-
რორიზმის სახით.

ରାଜ୍ ଶେଖେବା ବିରାଗୀୟ, ବି-
ରାଜୀଲମ୍ବନୀ ତତ୍ତ୍ଵାନ୍ତ, ରାମ ବିରାଣିଙ୍କ
ମତାଵାରି ମିଳାନୀଙ୍କ ଧିରତୁପୁ-
ଣୀ ବାରାଦିଲି ଶେଖମିନା. ଉନ୍ନ୍ୟତେତ୍ତି
ଅଗ୍ରେସିବା, କ୍ରୀରାନ୍ତିରିଥିମିଲି ମହାର-
ଷାଫ୍ଟ୍‌ରା ଏବଂ ବିରାନ୍ତ୍ବୀଲି ଲିଙ୍ଗର୍ଜ-
ବିଲ ମିର୍ଗ ଘାୟେତ୍ତୁଲି ଘାନ୍ତ୍ବେବ-
ଦ୍ୟବେବି ବିରାଗୀୟିଲି ମେଲ୍ଲିଲିଲି
ରୁକ୍ଷିଦାନ ନାମିଲି ଶେଖାବେଦ
ଭୁସତ୍ରାଦ ଆଶାବାଦୀ ବିରାଗୀୟା ଏବଂ
ବିରାଣି ମରିଲି ମତ୍ରରୁଲ ଏବଂ ମର-
କିଲେବୁଲେବାବା. ଏହି ଝାନ୍ଦିଯେ, ବି-
ରାଜୀଲମ୍ବନା ଘାନ୍ତାବୁତାରା ଶାକୁତା-
ରା ତାତ୍ପର୍ଯ୍ୟାନ୍ତିରି ପରିତ୍ରେଣିବାଲୀ,
ବିରତୁପୁଣୀ ବାରାଦିଲି ଶେଖମିନିଲ
ହିତପ୍ରକାର, ଏବଂ ଶାକିରାନ୍ତିରିଲି ଶେ-
ମତିକ୍ଷେପାଶୀ, ଏହି ମଧ୍ୟାଦ ନିର୍ଭେଦି
ଦିଅପ୍ରକାଶ ଶାକୁତାରା ତାତ୍ପରୀ ଏବଂ
ମରୁକ୍ଷିଲେବାଦ ଏବଂ ଅଶ୍ଵ-ସ ଦାଖମା-
ରକ୍ଷଣିତ, ରାଜ୍ ଭରିଲି ଅଭ୍ୟରିକ୍ଷିଲି
ଶେରିତ୍ତେବୁନ୍ଦି ପ୍ରତିକ୍ରିୟା ବିରାଗୀୟିଲି
ବେଳି ଅଧିକାରସାଙ୍ଗିତରକ୍ଷଣି.

თუ ორანი გამდება ბიროვული კლუბის წევრი, ორანის მეზობელი სახელმწიფო არ დასჯერდებან უსაფრთხოების არსებულ ზომებს და თავადაც მოინდომებენ ბირთვული იარალის შექმნას, კერძოდ, პირველ რიგში, საუდის არაბეთი, რომელსაც ირანისგან მკვეთრად განსხვავებული შეხედულებები აქვს, მეორე მხრივ, თურქეთი არ უნდა დავიგინწყოთ. მიუხედავად გარკვეული საერთო ეკონომიკური და უსაფრთხოების ინტერესებისა, თურქეთი და ორანი ერთმანეთის მეტოქებად განიხილებან. ამჟამად თურქეთი მრავალვექტორალურ თამაშს თამაშობს. დასუსტებული რუსეთი გაძლიერებულ თურქეთს ნიშნავს. ეს უკანასკნელი კონფიგურაცია დასავლეთს უნდა აწყობოდი.

მოვლენების განვითარების შესაძლო სცენარი ახლო აღმოსავლეთში: ირანის მიერ ჰამასისა და ჰეზბოლას მხარდაჭერა და ბირთვული იარაღის შექმნის მიზანი წარმოადგენენ იმ ფაქტორებს, რომელთა შედეგად ირანი ისრაელისთვის კვლავ დარჩება რეგიონში უმნიშვნელოვანეს საფრთხედ, რასაც შეიძლება ისრაელსა და ირანს შორის ომიც მოჰყვეს. თუმცა ეს უფრო გრძელვადან პერსპექტივაში გასაანალიზებელი საკითხია, რადგან ამ ეტაპზე როგორც ისრაელისთვის, ისე ირანისთვის „ისლამური სახელმწიფო“ სერიოზული გამოწვევაა. სუნიტური ისლამი შეიტური ირანის უსაფრთხოების ერთ-ერთ უძინეს ტვირთად დარჩება. ირანი „ისლამური სახელმწიფოს“ წინააღმდეგ კოალიციასთან თანამშრომლობას უარყოფს. მიუხედავად ამისა, არსებობს ნიშნები, რომ ერაყში „ისლამური სახელმწიფოს“



პოზიციებზე ირანმა ავიაიერი-შები განახორციელა და კვლავაც განახორციელებს.
გარდა ამის, ნინ „ბირთვული დიპლომატიური ვაჭრობის“ მძიმე პროცესია. პოზიტიური სცენარის მიხედვით, ბირთვული თანამშრომლობა ირანთან საბოლოოდ შედგება, მწერალოდ, კავკასიის მთიანი რეგიონი მიმზიდველი თავშესაფარია ტერორისტებისათვის. ამ რეგიონს ესაზღვრება ირანი, რუსეთი და თურქეთი და იგი წარმოადგენს სტრატეგიულ სატრანზიტო დერეფანს ევროპასა და ცენტრალურ აზიას შორის.

ରାଜ୍ ଶେଖେବା „ଇଲାମ୍ବୁ-
ରି ସାବେଲମ୍ବନିତ୍ୟାଳୁ“ ନିନାାଲ-
ଦ୍ୟାଗ ଧରନଲାଇସ ସାମରମାଵଲା
ଶେଫେଗେବା, ଡାସାଵଲେତାଳୀ ମିହର
ଦାନ୍ତ୍ୟପ୍ରଦ୍ୟାଲୁ ସାକ୍ଷାରାରା ନେରିଶେ-
ବି ସାବାରାଉଦ୍ଧାର ପ୍ରେର ଶେଫ୍ଲେବା
ଅଲାଦଗିନାଳୀ ଏରାଯିବା ଦା ସିରାଳୀ
ସାବେଲମ୍ବନିତ୍ୟାଳୁବି. ଶେବାଲମ୍ବା,
ପ୍ରକାଶାଥୀ ନାତ୍ରିମାଲାଲୁରି ଶେଫେଗେବା
କ୍ରନ୍ତିଲୋକ୍ତିବି ଗାୟିନ୍ଦା ଦା ଅତ-
ନ୍ତିଲେଖାଲେବିବି ମାନିଲାହେ “କ୍ଷାଣ-
ବିଲୀ କ୍ରନ୍ତିରାଲ୍ଲା” ପ୍ରକାଶ. ତୁମ୍ଭା
ଏ ସ ମର୍ମଲେନ୍ଦ୍ରବି ଗାନ୍ଧିତାରବିଲୀ
ଏରତ-ଏରତ ପ୍ରାଣ ସଫ୍ରେନାରାଇ.
ଅମେରିକିବି ଶେରେରତ୍ୟାଳୁ ଶ୍ରୀତ-
ଶ୍ରୀବି ପାରତିନିନୀର୍ବାଦାନ ଏରତାଦ
„ଇଲାମ୍ବୁରି ସାବେଲମ୍ବନିତ୍ୟାଳୁ“ ନି-
ନାାଲଦ୍ୟାଗ ମର୍ମନ୍ଦେବ ସାକ୍ଷାରାରା
ଶେତ୍ରବେବିବି ଗାଗର୍ଦ୍ଦେଲ୍ପା. ତୁମ୍ଭା
ଏ ସିରାଳାଶି ଅମେରିକିବି ସାକ୍ଷା-
ରା ନେରିଶେବି କ୍ଷେତ୍ରପାନାଶି ଅରା-
ତ୍ବାବିଲାଲୁ ପିତାରକ୍ଷାବା କିମ୍ବା
ଜୀବନ ପାଦାନାନାରକମାନବି.

ახლო აღმოსავლეთი და
ტრონიზმი კავკასიის რე-
გიონის, მათ შორის, სა-
ქართველოს კონტექსტში: სა-
ლანტიკური ალიანსის მე-5
მუხლი, თუმცა ეს მოვლენათა
განვითარების ყველაზე მძიმე
სცენარი იქნება).

„კლიმატის ცვლილების სცენარი არასახარპიელოა“

თუ ადრე ამინდზე საუბარს უხერ-
ხული საჩუმის დასარღვევად წა-
მოიწყებდნენ ხოლმე, ახლა ეს თემა
გაცილებით აქტუალურია. მით უმე-
ტეს, რომ ბოლო დროს არა მხოლოდ
საქართველოში, არამედ მსოფლიოშიც
წყალდიდობა, წყალმოვარდნა და სე-
ტყვა არცთუ იშვიათ მოვლენად იქცა.

23 იგნისს დარიალის ხეობაში
ლვარცოფის მოვარდნის შემდეგ გან-
ვითარებულმა მოვლენებმა კიდევ
ერთხელ დაგვარჩნეუნა, რომ „ბუნება
მბრძანებელია“ და მასში უხეში ჩარე-
ვის შედეგებს ხშირად ვიმკით ხოლმე
ადამიანები. ამ დღეს მსხვერპლის
თავიდან აცილება მხოლოდ 24-სა-

ვა. მეცნიერები ამტკიცებენ, რომ
რა სამუშაოებიც უნდა ჩატარდეს,
კლიმატი გარკვეული დოზით მაინც
შეიცვლება, ამის გამო კი გლობა-
ლური ცვლილებებია მოსალოდნელი:
განსაკუთრებით, ზღვის დონის აწე-
ვა, წყალდიდობა, წყალმოვარდნების
გახშირება და ა. შ. შარშან პარიზში
ჩატარდა კლიმატის სამიტი, რომლის
დროსაც მიიღეს კონცეფცია, რომე-
ლიც პირველი რიგის ქვეყნებს აგალ-
დებულებს, დაიცვან გარკვეული
ნორმები და ლიმიტები, რამდენი გა-
ზის გაფრქვევაა შესაძლებელი.
- თუ ლიმიტს ყველა ქვეყანა დაიცა-
ვს, მაშინ დაიწევს დათბობის ნიშნული

აღმოსავლეთში კი შეინიშნება შემცირების ტენდენცია, განსაკუთრებით, ზაფხულში, რაც ასევე უარყოფითადა აისახება სხვადასხვა სექტორზე, სადაც ისედაც გვაქვს წყლის ნაკლებობა. ანუ ეს კონტრასტები მწვავდება, რაც იწვევს გვალვების გახშირებას და გახანგრძლივებას, ისევე როგორც სხვა რეგიონებში ჭარბი ან ექსტრემალური ნალექების შემთხვევებს.

- პროგნოზი როგორია?
- არასახარდიელო. არსებობს ე.ნ. კლიმატის ცვლილების სცენარები. თუ მსოფლიო განვითარდება ისე, რომ პრიორიტეტი მიენიჭება გარემოს დაცვასა და შენარჩუნებას, მათინ

ბა გამოსული წვიმები. ტემპერატურა
35 გრადუსამდე მოიმატებს.

- როგორი ზაფხული გველის?

- სასუალო მრავალხლიურ ნიდ-
ნულზე ცოტა ცხელი. ცხელი პე-
რიოდი დაიწყება ივლისის შუა რი-
ცხვებიდან და გასტანს აგვისტოს
ჩათვლით. ნალექი ნორმის ფარგლე-
ბში იქნება, პერიოდულად ხანძოკლე
წვიმებს უნდა ვეღოდოთ, მეტნილად,
აჭარაში. წელს საქართველოში ანომა-
ლიური სიცხეები არ გველის, თუმცა
ცალკეულ დღეებში შესაძლებელია
ტემპერატურა ზოგიერთ რაონზში 40
გრადუსამდეც ავიდეს.

* * *

2013 წლის ბოლოსთვის, მეცნიერებებმა დაადგინეს, რომ დედამინის ზედაპირი ყოველ 40 წელიწადში 1 გრადუსით თბება.

2014 წლის მარტში გამოქვეყნებულ ანგარიშში ნათქვამია, რომ: „ზუსტად არავინ იცის რა მოხდება, თუ დათბობა გავრძელდება, მაგრამ ის კი ვიცით, რომ დედამიწაზე ამინდი წარმოადგინება.“ ტექსტის

სამდვილად ძეიცვლება. ხელეთიდან მეტი წყალი აორთქლდება, რაც მიზის გამოშრობას გამოიწვევს. ოკეანეებ-თანაც იგივე პრობლემა იქნება ამას კი მეტი წვიმა და, შესაბამისად, სანაპირო რეგიონების დატბორვა მოჰყვება. კლიმატის ცვლილების შედეგად მოხდება ცხოველებისა და

მცენარეების ნაწილის მიგრაცია ახალ ადგილებზე, ნაწილი კი გადაშენდება. გლობალური დათბობის შედეგები შეიძლება კატასტროფული იყოს. თუმცა არსებობს გლობალური დათბობის შენელების ბევრი ხერხიც, რაზეც მსოფლიოს მრავალი ქვეყანა ერთად მსჯელობს.“

გაეროს განცხადებით, ჰაერის ტემპერატურა საგანგაშო ნიშნულს აღწევს. აერონავტიკისა და კოსმოსური სივრცის კვლევის ეროვნული სამართველოს მიერ გამოქვეყნებული მონაცემების თანახმად, 2016 წელი ყველაზე ცხელ წლად არის მიჩნეული. მეტეოროლოგიის მსოფლიო სააგენტოს წარმომადგენლის კლერ ნულისის განმარტებით, მაისის რიგით მეთორმეტე თვეეა, რომელმაც ჰაერის ტემპერატურის უმაღლესი მაჩვენებლების მიხედვით რეკორდი დაამყარა.

გაერო იმ ქვეყნებს, რომლებმაც პარიზში გამართულ კლიმატის საერ-

თაშორის კონფერენციის ფარგლებში მიღებულ დღეზენტს ხელი მოაწერეს, შეთანხმების დაუყოვნებლივ იმპლემენტაციას სთხოვს. პარიზის კლიმატის შეთანხმების მიხედვით, ქვეყნებს მსოფლიო ტემპერატურის მატება 2 გრადუსი ცელსიუსის ქვემოთ უნდა შეანარჩუნებინათ.

თიანი მონიტორინგის შედეგად გახდა
შესაძლებელი.

თამარ ბაგრატის, გარემოს ეროვნული სააგენტოს ხელმძღვანელი:-
ხეობაში, თანაც მაქსიმალურად სიღრმეში, 24-საათიანი მონიტორინგი
ხორციელდება. სპეციალისტები მუდმივად აკორთობან პროცესის

შივად აკეთილდებიას პროცესებს.
ამ პროცესებით ადამიანების გა-
დარჩენა შესაძლებელია, მაგრამ
კლიმატის ცულილებით გამოწვეულ
საფრთხეს არ ამჟღვრებს.

რამაზ შილანგავა, თუ აცილების. რამაზ შილანგავა, გარემოს ეროვნული სააგენტოს ჰიდრომეტეოროლოგიური დეპარტამენტის უფროსი:

- კლიმატის გლობალური ცვლილების ფონზე შეინიშნება რეგიონული მასშტაბის ცვლილებები. ლაპარაკია დედამიწაზე საშუალო ტემპერატურის დაახლოებით $0,7\text{--}0,8$ მეტაციდი გრადუსით გაზრდაზე. თითქოს ეს არც ისე დიდი მაჩვენებელია, თუმცა ამის შედეგად აშკარაა ათასობით წლის განმავლობაში დედამიწაზე ჩამოყალიბებული კლიმატური სისტემის დარღვევა. თითქმის ყველგან თავი იჩინა არახელსაყრელი ჰიდრომეტეოროლოგიური და მასთან დაკავშირებული ზოგიერთი გეოლოგიური სახის მოვლენის (მაგ. მენცერი) გახშირება. წყალდიდობები ადრეც ყოფილა, თუმცა ახლა აშკარად გახშირდა. დათბობას, ძირითადად, დიდი ოდენობით სათბურის ეფექტის მქონე გაზების გაფრქვევა იწვევს. მაგ.: C2 და სხვა. თუ ზომები არ იქნა მიღებული, როგორც ამბობენ, მოსალოდნელია, საუკუნის ბოლოსთვის ტემპერატურამ 2-5-3 არათულია აიწიოს.

- რა კეთოდება ამის თავიდან ასაცი-
ლებლად?

- მსგავსლით მეტეოროლოგიურმა ორგანიზაციამ და გაეროს გარემოს დაცვითმა პროგრამამ ერთობლივად დააფუძნეს საერთაშორისო ორგანიზაცია **IPCC** (კლიმატის ცვლილების სამთავრობათშორისო ექსპერტთა საბჭო). მას ევალება კლიმატის ცვლილებასთან დაკავშირებული ყველა ინფორმაციის შესწავლა და შესარბილებელი ღონისძიებების დასახ-

დედამიწაზე?

- დაწევაზე არც არის ლაპარაკი, ლაპარაკია იმაზე, რომ 2 გრადუსს არ ასცდეს.

ლიტა მეგრელიძე, კლიმატოლოგიის
სა და მეტეოროლოგიის სამართველოს
უფროსი: - საქართველოზე თავისე-
ბურად აისახება გლობალური დათ-
ბობა. გლობალური დათბობის ფონზე
სხვადასხვა ქვეყნის ფარგლებში მი-
მდინარეობს რეგიონული დათბობის
(კვლეულებების შესწავლა. კვლევები
ჩატარებულია საქართველოსთვისაც.
გამოვლენილია, რომ ტემპერატუ-
რა ბოლო 20-25 წლის განმავლობაში
მომატებულია. ტემპერატურა უფრო
მეტად დამთბარია საქართველოს სა-
მხრეთ-აღმოსავლეთ ტერიტორიებზე.
დასავლეთში აღინიშნება ნალექების
მატიაზა. ეს ისაზარებელი არის ნალექის

დის შერბილებისთვის, პირველ რიგზე, საჭიროა სოფლის მეურნეობაზე, მრეწველობაში, ენერგეტიკაში, ტრანსპორტის სფეროში, გარემონტის „მეცნიერული“ ტექნოლოგიების დანერგვა, მოსახლეობის ცნობიერების ამაღლება და სხვადასხვა შემარტინილებელი ღონისძიების დაგეგმვის პროცესში გადაწყვეტილებების მიმღებათა, დაინტერესებულ მხარეთა და მომხმარებელთა ჩართულობა.

ხატუნა ქორმისამ, გარემოს ერთ-
ვნული სააგენტოს ჰიდრომეტეორო-
ლოგიური დეპარტამენტის ამინდის
გრძელვადიანი პროგნოზების სამ-
მართველოს უფროსი: - უახლოესი 10
დღის განმავლობაში საქართველოს
ზოგიერთ რაიონში დამის ან საღა-
მოს საათებში შენარჩუნებული იქნება
ხანმოკლე წილია. აღარ დაიღინიროვ-



