

პრემიერმა სოფლის მეურნეობის განვითარებაში შეტანილი წელილისთვის ხუან ხოსე ეჩანოვეს „ოქროს საწმისის“ ორდენი გადასცა

პრემიერ-მინისტრმა ირაკლი ლარიბაშვილმა სოფლის მეურნეობის განვითარებაში შეტანილი წელილისთვის, საქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების სოფლის მეურნეობის ატაშეს, ხუან ხოსე ეჩანოვეს „ოქროს საწმისის“ ორდენი გადასცა.

მთავრობის მეთაურის განმარტებით, 2012 წლიდან დღემდე ხუან ეჩანოვე პირად უწევს დახმარებას საქართველოს სოფლის მეურნეობის დარგში არსებული საჭროებების იდენტიფიცირებას, შესრულების მონიტორინგს და აქტურად თანამშრომლობს როგორც სოფლის მეურნეობის სამინისტროსთან და მის დაქვემდებარებაში არსებულ უწყებებთან, ისე ფერმერებთან, კომპრატივების ხევერებთან და ატაშეს ხმარდაჭმურ ჯამპანის სოფლის მეურნეობის სამინისტროსთან და მის დაქვემდებარებაში არსებულ უწყებებთან, ისე ფერმერებთან, კომპრატივების ხევერებთან და ატაშეს ხმარდაჭმურ ჯამპანის სოფლის მეურნეობის დარგის პოპულარიზაციისთვის.

მთავრობის აღმინისტრაციის წერსასმასახურის ინფორმაციით, შეხვედრაზე ასევე აღნიშნა, რომ ხუან ხოსე ეჩანოვე აქტიურად იყო ჩართული სოფლის მეურნეობის დარგის სტრატეგიის შემუშავებაში და სამოქმედო გეგმის ჩამოყალიბებაში. მას დიდი წელილი მიუძღვის დონორთა კოორდინაციისა და საქართველოს სოფლის მეურნეობისთვის ეკონომიკური ქეყნებიდან მხარდაჭერისა და დონორთა მოზიდვის საქმეშიც.

საქართველოს ეკონომიკურის წარმომადგენლობის სოფლის მეურნეობის ატაშემ ხუან ეჩანოვები მაღლობა გადაუხადა პრემიერ-მინისტრს მისი საქმიანობის დაფასებისთვის და თანამშრომლობის გაღრმავების იმედი გამოთქვა.

“ხუანს მართლაც დიდი წელილი აქვს სოფლის მეურნეობის დარგის განვითარებაში და ის პროგრესი და შედეგები, რაც დღეს არის ამ სექტორში მისი დამსახურებული განასაკუთრებით გამოყოფილი რეგიონალურ-საკინაულტაციო ექსტრემული ცენტრებისა და კომპერაციის განვითარებას”, - აღნიშნა სოფლის მეურნეობის მინისტრმა ითარ დანელიამ შეხვედრის დასრულების შემდეგ.

სამთავრობო პროგრამას, აწარმოებულ საქართველოში “ახალი კომპონენტი— „გადაიღე საქართველოში“ და ემსატება

სამთავრობო პროგრამას “აწარმოებულ საქართველოში” ახალი კომპონენტი — “გადაიღე საქართველოში” და ემსატება, - ეს გადაწყვეტილება საქართველოს პრემიერ-მინისტრ, ირაკლი ლარიბაშვილის ხელმძღვანელობით ეკონომიკური საბჭოს სხდომაზე მიიღოს.

როგორც პრემიერის წერსასმასახურიდან იტყობინებონან, საბჭოს სხდომაზე იმსჯელეს საკითხზე - იცცევა თუ არა საქართველო კონგადალების ცენტრად.

პროექტი საქართველომ კინონდუსატრიის განვითარების ხელშეწყობას ისასავას მზანად, საქართველოს მთავრობა საერთაშორისო კინომარკოებულებს, კინომარკეტების განსახორციელებლად, ხარჯების თანადაფინანსების 20%-იან სექტემბრას და “ერთი ფანჯრის” პრინციპით მომსახურებას შესთავაზებს.

“ეს არის უმნიშვნელოვნების დარგი, რადგან კინონდუსატრიის ხელშეწყობის მრავალი დარგის განვითარებას, როგორიც არის: ლოკალური, კვებითი მომსახურება, სასტუმროების ბაზენი, ასევე მუშაველის დასაქმება და დიდი ეფექტი მოაქვს ეკონომიკური. პროექტის მზანი არის, რომ საქართველო ცალკიოთ კონგადალების ცენტრად და მოვრზით საერთაშორისო მნარმარქებლი, რათა მოხდეს კინორეჟისტების განხორციელებების განვითარება, მათ ეს იქნება სარჯების უკან დამატებულა 20%-იან მოცულობით და ერთი ფანჯრის სისტემით მომსახურება”, — განვითარება საქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების მინისტრის მოადგილე ქეთევან ბოჭორიძემია.

მსხვევ განმარტებით, აღნიშნული პროექტის განხორციელება ასევე ხელს შეუწყობს მოსახლეობის დასაქმებას, ქვეყნის ცნობადობის ამაღლებას და ტურიზმის განვითარებას.

ავსტრიალიაში 80წლისწინ გამქრალი სახეობა და კინოგრაფია - National Geographic

ნამარხი არსებების მსგავსი, უზარმაზარი თევზი, ცნობილი როგორც გიგანტური ზვიგენი (წევორპინუს მაბიმუს), მეთეუზებმა რამდინომიერ დღის წინ აცსტრალიის სანაპიროებთან დაიჭირეს, სადაც ბოლო 80 წლის მანძილზე არ უნახავთ.

6.3 მ სიგრძის ზვიგენი, რომელიც დადაბინაზე სიდიდით მეორე თევზია ვეზაპისებრი ზვიგენის შემდეგ, სამხრეთ-დასავლეთ აცსტრალიაში, პორტლენდში შემთხვევით დაიჭირია თევზაჭერაში.

გიგანტური ზვიგენის აღმოჩენამ სესასაცავა გამოიწვია. აცსტრალიური ვიქტორიის მუზეუმის ცნობით, ბოლო 160 წლის მანძილზე მხოლოდ სამი ასეთი სახეობის შესახებ არსებობს ინფორმაცია, უკანასკნელად კი გიგანტური ზვიგენი 80 წლის წინ დაიჭირეს.

სახეობა მაქსიმუმ 12 მეტრამდე იზრდება და ირითადად პლანეტონებითა და მცირე უხერხემლოებით იკვებება. ადამიანები ადვილად ცნობებს მას წყლის ზედაპირზე ამოსვლისას, თუმცა ზვიგენი მირთადად წყლის ქვეშ ბიადრობს, სადაც 1000 მეტრის სიღრმეზე თვეებს ატარებს.

06 თებერვალი

დედოფლისწინობის პირველი პირები პოლონეთში გაემგზავრნენ

პოლონეთის ადმინისტრაციული დაყოფის დღევანდველი მოღელი 15 წლის ითვლის. ამ თარიღთან დაკავშირებული ლონიბიბის აღნიშვნას პოლონური მხარე პარტიონირ სახელმწიფო ბიბის დელეგაციებით ერთად გეგმავს.

საკუთარი გამოცდილების ადგილზე გასაზიარებლად და საიტილეო ლონიბიბის დასასწრებად დაფიციალური სტრუქტურის მუნიციპალიტეტის ხელმძღვანელები მაღლორების პოვიატის მიმართველმა მიროსლავ ჩაპლაშე ჯერ კიდევ მარტი, დედოფლისწინ სტუმრობისას მიმდინარეობის დარგის პოპულარიზაციისთვის.

მთავრობის მეთაურის განმარტებით, 2012 წლიდან დღემდე ხუან ეჩანოვე პირად უწევს დახმარებას საქართველოს სოფლის მეურნეობის დარგში არსებული საჭროებების იდენტიფიცირებას, შესრულების მონიტორინგს და აქტურად თანამშრომლობს როგორც სოფლის მეურნეობის სამინისტროს გადასცა.

მთავრობის მეთაურის განმარტებით, 2012 წლიდან დღემდე ხუან ეჩანოვე პირად უწევს დახმარებას საქართველოს სოფლის მეურნეობის დარგში არსებული საჭროებების იდენტიფიცირებას, შესრულების მონიტორინგს და აქტურად თანამშრომლობს როგორც სოფლის მეურნეობის სამინისტროს გადასცა.

მთავრობის მეთაურის განმარტებით, 2012 წლიდან დღემდე ხუან ეჩანოვე პირად უწევს დახმარებას საქართველოს სოფლის მეურნეობის დარგში არსებული საჭროებების იდენტიფიცირებას, შესრულების მონიტორინგს და აქტურად თანამშრომლობს როგორც სოფლის მეურნეობის სამინისტროს გადასცა.

მთავრობის მეთაურის განმარტებით, 2012 წლიდან დღემდე ხუან ეჩანოვე პირად უწევს დახმარებას საქართველოს სოფლის მეურნეობის დარგში არსებული საჭროებების იდენტიფიცირებას, შესრულების მონიტორინგს და აქტურად თანამშრომლობს როგორც სოფლის მეურნეობის სამინისტროს გადასცა.

მთავრობის მეთაურის განმარტებით, 2012 წლიდან დღემდე ხუან ეჩანოვე პირად უწევს დახმარებას საქართველოს სოფლის მეურნეობის დარგში არსებული საჭროებების იდენტიფიცირებას, შესრულების მონიტორინგს და აქტურად თანამშრომლობს როგორც სოფლის მეურნეობის სამინისტროს გადასცა.

მთავრობის მეთაურის განმარტებით, 2012 წლიდან დღემდე ხუან ეჩანოვე პირად უწევს დახმარებას საქართველოს სოფლის მეურნეობის დარგში არსებული საჭროებების იდენტიფიცირებას, შესრულების მონიტორინგს და აქტურად თანამშრომლობს როგორც სოფლის მეურნეობის სამინისტროს გადასცა.

მთავრობის მეთაურის განმარტებით, 2012 წლიდან დღემდე ხუან ეჩანოვე პირად უწევს დახმარებას საქართველოს სოფლის მეურნეობის დარგში არსებული საჭროებების იდენტიფიცირებას, შესრულების მონიტორინგს და აქტურად თანამშრომლობს როგორც სოფლის მეურნეობის სამინისტროს გადასცა.

მთავრობის მეთაურის განმარტებით, 2012 წლიდან დღემდე ხუან ეჩანოვე პირად უწევს დახმარებას საქართველოს სოფლის მეურნეობის დარგში არსებული საჭროებების იდენტიფიცირებას, შესრულების მონიტორინგს და აქტურად თანამშრომლობს როგორც სოფლის მეურნეობის სამინისტროს გადასცა.

მთავრობის მეთაურის განმარტებით, 2012 წლიდან დღემდე ხუან ეჩანოვე პირად უწევს დახმარებას საქართველოს სოფლის მეურნეობის დარგში არსებული საჭროებების იდენტიფიცირებას,

სორის 32 ჯიშის გამოცდა დედოფლის ცარი

სოფლის მეურნეობის
მინისტრი ოთარ დანელია
დედოფლისწყაროს მუნიცი-
პალიტეტში შირაქის ველზე,
ხორბლის ჯიშების გამოცდის
პროექტის მიმდინარეობას
გაეცნო.

პროექტს სოფლის მეურნეობის პროექტების მართვის სააგენტოს შპს „მარცვლეულის ლოგისტიკის“ კომპანიას “უკავებ მეორე წელია ახორციელებს. ამ ეტაპზე, ხორბლის ჯიშთა გამოცდა და საქართველოს ხუთ მუნიციპალიტეტში (ახალციხე, გორი ბოლნისი, თელავი და დედოფლისწყარო) მიმდინარეობს.

ოთარ დანელია ქერის მო-
სავლის აღების პროცესსაც
დაეწირო და შირაქის ველზე
დასაქმებულ ადგილობრივ მო-
სახლეობას გაესაუბრა. მინის-
ტრმა საშემოდგომო ხორბლის
ჯიშთა გამოცდის პროექტზე
ისაუბრა და აღნიშნა, რომ ქვეყა-
ნაში მარცვლეული კულტურების
ნარმოების ზრდისთვის ერთ-ერ-
თი მნიშვნელოვანი კომპონენტი
ხარისხიანი სათესლე მასალის
გამოყენებაა.

„სოფლის მეურნეობის სამინისტროს ინიციატივით, დაიწყო პროექტი, რომელიც ხორბლის

ნარმოების ხელშეწყობას ითვალისწინებს. პროექტის მთავარი მიზანი ხორბლის საშუალო მოსავალიანობის ზრდა ნარმოადგენს. ერთი მხრივ, პროექტი ადგილობრივი ნარმოების განვითარებას და იმპორტის ჩა-

თხოების უზრუნველყოფას შეუწყობს ხელს. აღსანიშნავია, რომ წელს ქერის კარგი მოსავალია და სავარაუდოდ, ხორბლის მოსავალიც კარგი იქნება“, — აღნიშნაოთარ დანელიამ.

ხორბლის ჯიშთა გამოცდის

პროექტის მიზანია, სასოფლო-
სამეურნეო კულტურათა მო-

საკლინიკობის და პროდუქციის
ხარისხის გაზრდა; სათესლე მა-
სალის გამოცდის გზით ყველა
ნიადაგურ-კლიმატური ზონე-
ბისათვის ხორბლის ოპტიმალუ-
რი ჯოშების გამოვლენა და პერს-
პექტიული ჯოშების დაწერვა/ა-
პრობობირება საწარმოო ფართობე-
ბში. თესლის გამოცდის 2 წლის

შედეგების გათვალისწინებით, ფერმერებისთვის ხელმისაწვდომი გახდება ცალკეული რეგიონის ნიადაგურ-კლიმატურ პირობებთან ადაპტირებული ხორბლის მაღალხარისხისანი სათესლე მასალა. აღნიშვნული პროექტის განხორციელება ხელს შეუწყობს საშემოდგომო ხორბლის ძელი ჯიშების ახალი, მაღალპროდუქტიული ჯიშებით, ჩანაცვლებას, რაც მნიშვნელოვნად გაზრდის მოსავლის ხარისხსა და რაოდენობას.

ჯიშთა გამოცდის პერიოდ-ში სპეციალისტები დაკვირვებას ახორციელებენ ხორბლის 32 ჯიშზე, მათ შორის 5 ქართული, 7 ავსტრიული, 3 ამერიკული და 17 სტავროპოლის მხარის ჯიშია.

შირაქის ველზე შპს „მარცვლეულის ლოგისტიკის კომპანიის“ პროექტის ფარგლებში მიმდინარე სამუშაოებს სოფლის მეურნეობის მინისტრთან ერთად, მინისტრის მოადგილე დავით გალეგაშვილი, სოფლის მეურნეობის პროექტების მართვის სააგენტოს დირექტორი მარიანა მორგოშვილა და დედოფლისწყაროს მუნიციპალიტეტის გამგებელი ნიკოლოზ ჯანიაშვილი ესწრებოდნენ.



მითიური საფრთხეებან-რეალობალი

დედოფლისცარო სა-
ქართველოში ერთ-ერთია
იმ რაიონებს მორის, რომელ-
ზეც გაუდიაბოლის პროცესი
უკვე აისახა. გარესილება მცვა-
ლი საფარება და ზაფხულობით
გვალვაა ცყლის ძონის კლება
გამოიწვია. მიუხედავად იმი-
სა, რომ ადგილობრივი ხელი-
სუფლება ცყლის დეპატის გა-
საზღვრებლად აღტერნატიული
ცყაროების მოქიდებაზე აპტიუ-
რად გუბაობს, ეს ცყალომარა-
ზებაზე ვერ ვერ აისახა.

თაერწყარო დედოფლისნებაროს
ცენტრიდან ყველაზე ახლოს
მდებარე სოფელია. ამ ფაქტო-
რის გათვალისწინებით, აქაურ
მოსახლეობასაც პრობლემები
ნაკლები უნდა ჰქონდეს, თუმცა,
ეს ასე არ გახდავთ. სოფელი თი-
თქმის დაცლილია, ათეული წლე-
ბის წინ ოსებით დასხლებულ
ადგილს რამდენიმე მოსახლე
ამაგრებს, ძრითადად მოხუცე-
ბი. წლების განმავლობაში ისინი
წყალს დასახლებული პუნქტიდან
მოშორებით მდებარე წყაროდან
ურიკებით ეზიდებოდნენ, დღეს
სიტუაცია შეცვლილია-ახალმა
ხელისუფლებამ მათ წყალმო-
მარაგებაზე იზრუნა და საუბრო
ონკანები დაამონტავა. როგორც
სოფლის მკიდრი მანანა ამბობს,
მათი შრომა საგრძნობლად შემ-
სუბჟექტა, ზოგმა წყალი სახლებ-
შიც შეიყვანა. ხოლო მათ, ვისაც
ამის საშუალება არ აქვს, საუბ-
რო ონკანებიდან ეზიდება წყალს,
ზოგი კვლავ ურიკით, ზოგი - სხ-
ვადასხვა ჭურჭლით...

პრობლემა, რომელიც თავნე-
ყაროელი ქალების წინაშე დგას, ეს სარეცხი მანქანების უქონლო-
ბაა. თუმცა ზოგიერთი მათგანი
ამას მტკიცნეულად სულაც არ
განიცდის, რადგან მიაჩინია, რომ
საუბონო ონეანებმა მათი შრომა
უკვე შეამსუბუქა. „ჩვენ წყალს
იმხელა მანძილიდან ვეზიდებო-
დით, რომ ახლა ეს სიტუაცია
ჩვენთვის სამოთხეა. მიჩვეულები
ვართ ხელით რეცხვას, მთავრია,
წყალი გვერდეს“ – აცხადებს მა-
ყალა ბებო.

ამ სოფლის მოსახლეობის-
გან განსხვავებული პოზიცია
აქვთ ქალაქ დედოფლის წყაროსა
და სოფელ ხორნა ბუჯში მცხო-
ვრებ ქალბატონებს, რომელთაც

კომფორტის ფასი უკეთ იციან
და სარეცხი მანქანის მომსახუ-
რებასაც ფუფუნებად აღარ
აღიქვმება. მათ კომფორტს სა-
შიმროებას ზაფხულის გვალვა
უქმნის, როდესაც წყლის დონე
საგრძნობლად იკლებს და წყალ-
მომარაგებას კომპანიაც მედია
საშუალებებით მოსახლეობის
გაფრთხილებას იწყებს, რომ სას-
მელი წყალი ეკონომიკურად მოიხ-
მარონ... 2014 წლის ზაფხულში
დედოფლისნებაროს წყაროები
თითქმის დაშრა, ამიტომ შესაბა-

20 ლიტრი წყალი იყო აღრიცხული, ამ დროისათვის მხოლოდ 17 ლიტრი ფიქსირდება“...

კომფორტის გარდა არსებობს კიდევ ერთი ფაქტორი, რომელზეც უწყლობის გამოუარის თქმა უნევთ დეფორმისტუაროლებს. განსაკუთრებით მწვავედ ეს საკითხი სოფლებში დგას. „ყველას აქვს პატარა ბოსტანი, სადაც მწვანილს ვთესავთ. გვინდა, ჩვენ თვითონ მოვიყანოთ ბოლოგურად სუჟ-თა პროდუქცია, და ამასთანავე,

ମୋ କ୍ଷେତ୍ରଫଳ ନ୍ୟାଲୀ ଯୁଗେଲାଠୀ ଅପାଦ
ଜ୍ଵାଭୁବନ୍ଧୀବାଦ ବିତରଣୀକରଣା ଏବଂ ମାସ
ତାଶିତ୍ର, ଶାର୍ଦ୍ଦାପିନୀ ମହିଶ୍ଵର୍ଣ୍ଣଲୋ-
ବିତ, ଯୁଗେଲାଠୀ ମାଲାଲୀ ତ୍ରିଖନ୍ଦା.
ନ୍ୟାଲୀର ଦୀନିକେଶିତ ଡାକ୍‌ବେଳୀରୁଲୀ
ଅଧିକାରୀଙ୍କରୁକୁ କ୍ଷେତ୍ରଫଳକୁ ସାହିତ୍ୟକା-
ବିତା ଯୁଗେଲାଠୀ ଶାର୍ଦ୍ଦାପିନୀ ପିପା.
ରାମଦେବନୀମ୍ବ ନ୍ୟାଲୀ ନିନ୍ଦା, ରାମଦେବନୀମ୍ବ
ଏବଂ ଶର୍ମିଲୀର ନ୍ୟାଲୀର କ୍ଷେତ୍ରଫଳ-
ବିତ ରୂପାବିଲୀତ୍ରାଚାରୀଠୀ ଡାନିନ୍ଦନ
ଶାର୍ଦ୍ଦାପିନୀ, ମରିଶାଖଲୀବିତା ଏବଂ ଉଦ୍‌ଦେଶ
ଶାକମାନାଦ ଶକ୍ତିପତ୍ରିକାରାଦ ଶେଖବ-
ଦା, ତୁମପା, ମାତ ଗାଶାକୁରିବାର,
ପରିମ୍ବନୀକିମ୍ବ ଗାଶାମାରିଲା. ଫଳ୍ଗ୍ନେ

სისთვის ასე საჭირო ნივთს ჯერ
მხოლოდ სამუზეუმო ექსპონატის
ფუნქცია აქვს.

ნლების ნინ დედოფლისნ-
ყაროელებისთვის ვინმექს რომ
ეთქვა, რაომ გაუდაბნოების
საფრთხე დაემუშავდა, არა-
ვინ დაიჯერებდა. მეცნიერთა
გარკვეული ჯგუფის მიერ მომ-
ზადებულ დასკვნებსაც მითიურს
უწოდებდნენ, თუმცა, დღეს უკვე
ფაქტი კიუტია-დედოფლისნება-
რო გაუდაბნოების საფრთხის
წინაშე დგას და ამან თავისი გა-
ვლენა უკვე იქმნია წყლის დო-
ნებზე. მართალია, ხელისუფლების
წარმომადგენლები ირჩმუნებიან,
რომ ეს პრობლემა დაძლევადია
და ამის საფუძველს მათ ალტერ-
ნატიული წყაროების მოძიების
რეალური პერსპექტივა აძლევს,
მაგრამ სანამ 800 ათას ლარიანი
პროექტი რეალურად გახორ-
ციელდება, დედოფლისნება-
როელ ქალბატონებს ზაფხულში
უწყლოობა სერიოზულ პრობლე-
მისა, რომა შეოძინოს.

P.S. დედოფლის წყაროში
 წყლის გრაფიკი უკვე მოქმედდებს,
 მაგრამ ამის პარალელურად, შეს
 „საქართველოს გაერთიანებულ-
 ლი წყალმომარაგების კომპანიის
 სერვის-ცენტრი“ მოსახლეობას
 თხოვნით მიმართავს, გაუფრ-
 თხილდნენ სასმელ წყალს და
 სარწყავად არ გამოიყენონ, წინა-
 აღმდეგ შემთხვევაში ზოგ უპნექსა
 და კორპუსების ზედა სართულე-
 ბს სასმელი წყლის პრობლემა შეე-
 ძინება.

A black and white photograph showing a close-up of a dark-colored faucet. A single, clear water droplet hangs from the end of the spout, suspended in mid-air. The background is a soft, out-of-focus grey, creating a sense of depth.

დაანერთდა წყლისათვის. ბუნებრივია, ასეთ პირობებში ნარმღუდენელი იყო სარეცხი მანქანებით სარგებლობა. გაცილებით გაუმართლა მათ, ვისაც ალტერნატიული წყლის წყარო, ანუ საკუთარი ჭა ჰქონდა, მაგრამ როგორც მოსახლეობა აცხადებს, გვალვად წყლის დონეზე აქაც უარყოფითად იმოქმედა. წინა წლის პრივატუარნიზის აუთა-

გასონ საკუთა-
რი პროდუქტით სარგებლობა-
საც ვერ ახერხდება. „შარშან ისე-
თი ბაღჩა მქონდა, ავ თვალს არ
ენახვებოდა, მაგრამ ზაფულში
თაკარა მზეს ვეღარ გაუძლო და
მთლად გადახმა. ახლაც დავთესე
პისტონული, მაგრამ შეიძი მიცყრ-
ობს, არ ვიცი, როგორი ამინდი
იქნება, თუ ისევ ისეთი გვალ-
ვა იყო, ალბათ შარშანდელივით
მშრალზე თავრწიება“ -ამბობს.

ცოტიულიაციის იუვენატინი ქვერ
ვერ მოაღწია „ა-ბობს ქალბატო-
რი, რომელიც ვინაბის გამზე-
ლისგან თავს იკავებს. მის აზრს
იზიარებს ბევრი დასახლისი,
რომელიც ამავე უბანში ცხოვრო-
ბს. მათი თქმით, ამ უბნელებმაც,
იმის იმედით, რომ წყლის სიკე-
თე მათაც შეეხებოდათ, სარეცხი
მანქანები იყიდეს, მაგრამ სარ-
გებლობას ვერ ახერხებენ. ამი-
ზომი მათ სახლიდში თავასხმო-

ANSWER



სეტყვაც „ჩამოაგდო“ და გლეხიც პაკოვილი დაგრჩეს...

სეტყვის საწინააღმდეგო სის-
ტემა დღეს სეტყვისგან დაცვის
სრულ გარანტიას ვერ იძლევა,
მაგრამ მალე ის შეიძლება ფერმე-
რების „სალოცავად“ იქცეს
ართობრივ საავრცელობი და-

ეკონომიკური და-
სეტყვას ვერც წელს გადაურჩა,
თუმცა, თითქმის 25-წლიანი შეჩე-
რების შემდეგ სწორედ წელს გა-
ნახლდა ღრუბლების დაზუშავება
სეტყვის საწინააღმდეგო სარაკე-
ტო სისტემით, რამაც დადგითი
შედევგი გამოილო.

თუმცა, ზოგიერთი სოფელი
მანგც დაისტყვა, განსაკუთრე-
ბით - შედა ქართლში, რამაც
მოსახლეობაში მითქმა-მოთქმა
გამოიწვა. გაისმა ისეთი აბსუ-
ლული მოსაზრებაც, თითქოს ამ
ახალმა სისტემამ სუტყვის ღრუ-
ბლები კახეთიდან გორისკენ
“გადმოყარა” და შედა ქართლის
სოფელები ამიტომ დაისტყვა.

“კუირის პალიტრაბა” სცადა,
გაერკვია სიმართლე, რისთვისაც
რამდენიმე საათი სეტყვის საწნ-
ნაალმდევო სისტემის მართვის
ცენტრში, მონიტორინგის წინ გა-
ვატარეთ და გავეცანით სეტყვის
შემცველი ღრუბლების აღმოჩე-
ნის, კლასიფიკაციისა და დაშლის
მეთოდების. ვფიქრობთ, ამან პა-
სუხი უნდა გასცეს მოსახლეობაში
გაჩერილ კითხვებს:

პირველი - სეტყვის სანიან-აღმდეგო სისტემის ამოქმედების შემდეგ კახეთიდან ქართლისკენ “დევნიან” სეტყვის ღრუბლებსა, რომლიბისა იწ “ეკოლიბა”....

ასთი რამ ტექნიკურად შეუძლებელია, რადგან სეტყვის საწინააღმდეგო სისტემის მოქმედების პრინციპი ეფუძნება არა ღრუბლების სხვა მხარეს განვითარებას, არამედ მათ ადგილზე „დაცლას”, ოლონდ წვრილის და არა - სეტყვის სახით. ამისთვის სეტყვის საწინააღმდეგო სისტემის მართვის ცენტრი ღრუბლების აღმოსაჩენად კახეთში, კრძოდ, სოფელ ნუკრანთან, ჭოტირის მთაზე დამოწაუბლებული მეტეოროლოგიური რადიოლოგიკორიდან საპარაკო სივრცეს მაქსიმუმ 500 კმ-ის რადიუსში აკონტროლებს. რადიოლოგიკორი მონიტორინგის იპტიმალური რადიუსი 200-300 კმ-ია, ეს ხოლო 100 კმ-იანი რადიუსი ითვლება ღრუბლებზე ზემოქმედების დაწყების ზონად. რადიოლოგიკორის ღრუბლების აღმოჩენა და მათი კლასიფიკაცია



16-17 კმ სიმაღლეზე შეუძლია.

რადიოლოგუატორის გარდა,
კახეთის რეგიონში ავტონომიური
სეტყვის საწინააღმდეგო სარიკე-
ტო დანადგარების განთავსებაა
დაწყებული. სულ უნდა გათავს-
დეს 83 დანადგარი. თითოეულში
მოთავსებულია 26 ცალი უმართა-
ვი რაკეტა. მართვის ცენტრიდან
სიგნალის მიღების შემდეგ რაკე-
ტებს უმევებენ სეტყვის შემცველი
ღრუბლის მიმართულებით.

რაკეტის ფრენის პარამეტრები დახასრულებით 6,5-7 კმ-ია სიშორეზე და ამდენივე - სიმაღლეში. თითოეულ რაკეტაში განთავსებულია 400 გ ცერცხლის იოდდიდი, რომელის გამოყორცევა სტარტიდან მე-7 წნ-ზე იწყება. სტარტიდან 41-ე წნ-ზე კი რაკეტა თვითონავთავს განვიახვა.

ლოკვიდაცისა გაიცდის.
სეტყვის ღრუბელში მოხვე-
დრილი რაკეტიდან გაფანტუ-
ლი ვერცხლის ოდიდის ნანი-
ლაკები თავის გარშემო ახდენს
წყლის კონცენტრირებას, რითაც
ხელს უშლის სეტყვის მსხვილი
მარცვლების ჩამოყალიბებას,
შედეგად ღრუბელი „იცლება“
წვიმის სახით, ან ხოშკაკლად იმ
შემთხვევაში, თუკი ღრუბელში
დიდი, 20-30 მმ დიამეტრის სეტყ-
ვის მარცვლები ყალიბდება.

სწორედ ამიტომ ტექნიკურად შეუძლებელია, რომ კახეთში რაკეტამოხვედრილი ღრუბელი არის. საბოლოო დანართი:

ლვინობებშიც მომატებული იყო
ტყვეის შემცველობა.

გარდა ამისა, ხშირად გასროლილი “ალაზნის” დიდი ფრაგმენტები ძირს ეცემოდა და აზიანებდა როგორც ზვრებს, ისე ზოგჯერ

“დელტას” სეტყვის საწინააღმდეგო სისტემა იყენებს თანამე-დროვე ტიპის უმართავ რაკეტებს, რომლებშიც ტყვიის ოდიფიცინაცვლად, უფრო ეკოლოგიური კერცხლის օნდიფიცინა მოთავსებულია.

ပုဂ္ဂလာ၏ အမေးတော်၊ ဖျောက်နှင့် 41-ခု ပုံစံ။ ရှာကြော်ပါပဲ တွက်တော်ကျိုလာဖြစ်သူ ပေါ်လာပါမည်ဆိုပါသော ကျော်ပျော်များ ပေါ်လာပါမည်။ အဖွဲ့အစည်း ပေါ်လာပါမည်။

თუკი სეტყვენი საბითალმდე-
გო სარაკეტო დანადგარები შიდა
ქართლშიც განთავსდება, ერთი
რადიოლოგურორი საკმარისი იქ-
ნიღა ქართო- ახილის თოსაცავთ.

ມາგຽນაມ ຕ້າງໆ ມີຕະຫຼາດ ສາກົດກົດວະເລັດ
ແລ້ວ ທີ່ຮົກໃຈບໍ່ໄດ້ຮັບອະນຸຍາດ ແລ້ວ
ມີຄວາມ ດຳເນີນສາຂາວັດ ມີຫົນພັດ, ມາໜິນ
ຊູ່ຜົນລົງທຶນລື ໄກສະບົບ ກ່ຽວຕົກ-ອົກ
ມີທີ່ເກີດກັບອົກລົງກົດວະເລັດ
ແລ້ວ ບໍ່ມີກົດວະເລັດ - ຊູ່ຜົນລົງ
ດຳເນີນ ດຳສະວັບເງື່ອ ສາກົດກົດວະເລັດໝີ
ແລ້ວ ສົງເປົາ ດຳເນີນສາຂາວັດ
ມີຄວາມ ດຳເນີນສາຂາວັດ ກ່ຽວຕົກ-ອົກ

“დელტია”, იმის გამო, რომ
სარაკეტო დანადგარების და-
მოწულება ჯერ კიდევ მიმდი-
ნარეობს და სეტყვა არ იცდის,
ეფუძეტურად გამოიყენა სეტყვის
სანინალმდევო რაკეტების გა-
საშვები მობილური დანადგარები,
რომლებიც “დიდგორის” ტიპის
ჯავშანმანქანებზე განთავსდა.
ქართული არმის სარდლობა არ
ჩეარობს საქართველოში ანუო-
ბილი ჯავშანმანქანების გამოყე-
ნებას და იქნებ სეტყვის მოგე-
რიებაში მაინც გამოიჩინონ თავი
“დიდგორებმა”.

სეტყვის სანიალმდევო სის-
ტემის ეფექტურად ამჟავებას
ტენიური მიზეზები არ უძლის
ხელს, ამის მიზეზი ობიექტური
გარემობაა, კერძოდ, “საქაე-
რონავიგაცია”, რომელიც პა-
სუხისმგებელია საქართველოს
საპარო სივრცეში ფრენების
უსაფრთხოებაზე, ხშირად კრძა-
ლავს სეტყვის შემცველი ღრუ-
ბლის დასაშლელად რაკეტების
გაშვებას, რადგან იმ ზონაში და-
ბალ ან საშუალო სიმაღლეზე რო-
მელიმე თვითმფრინავი ან შვეულ-
მორენი მითრინავს.

ამ მხრივ განსაკუთრებით არ გაუმართოლა საგარეჯოს რაიონის ფერმერებს, რადგან ამ ზონაში მოძრაობებს ის თვითმფრინავები, რომლებიც თბილისის საერთაშორისო აეროპორტში ექვებან ან ფრინდებან. ასეთ დროს სეტყვის საწინააღმდეგო სისტემის მართვის ცენტრის ოპერატორები ვერ აიღებენ უდიდეს პასუხისმგებლობას, გაუშვან უმართავი რაეგიტება, თუნდაც მონიტორინგზე ნათლად ჩანდეს სეტყვის მსხველი მარცვლების შემცველი ღრუბელი.

სეტყვეის საწინააღმდეგო სის-
ტემის ახალი სახით ჩამოყალიბება
უდავოდ წინ გადადგმული ნაბი-
ჯია, რისი არდანახვა არ შეიძლე-
ბა. დროთა განმავლობაში სწორი
მიდგომისა და რაც მთავარია,
მიზნობრივი დაფინანსების შე-
მთხვევაში, ის ქართველი გლეხე-
ბისა და ფერმერების „სალოცა-
ვად“ შეიძლება გადაიკცეს.



ლაგიფასლებათ ამაგი, ნერგმა თუ ფასვი გაიღება!

დედოფლისნებაროს N2 პაგა-
ბალში ღონისძიებებზე დასწრე-
ბა და საგაზიეთე სტატიების
გაკეთება, უკვე ჩეცულებად მე-
ქცა, ალბათ, იმიტომ, რომ მი-
ყვარს ეს ბალი, ძლიერი თაობები
იზრდება აქ და ღონისძიებებიც
გამორჩეული იციან. უნდა ვა-
ლიარო, ალბათ იმიტომაც, რომ
ეს ბაგა-ბალი ჩემი შვილების
გამზრდელი საბავშვო ბალია,
უფრო სწორედ მათი მეორე
სახლი, სახლი, სადაც იმედია-
ნად დატოვებ შენს პატარას და
გულდამწვიდებული შეუდგები
დღის ნესრიგს. აქ მომუშავე
პედაგოგთა კოლექტივი ჩემთ-
ვის უკვე ძალიან ახლობელი
გახდა. თითოეული მათგანი
მიყვარს, თითოეული მათგანის
საქმეს ვაფასებ დაწყებული დი-
რექტორიდან, დამთავრებული
მეტოვით. ამიტომაც გვერდს
გულგრილად ვერ ვუვლი ამ სა-
ბავშვო ბალს და ამ ბალში ჩა-
ტარებული ყოველი ზეიმი ჩე-
მთვისაც განსაკუთრებული და
გამორჩეულია. რამდენიმე დღის
წინ კვლავ მომინია ზეიმზე ყო-
ფნა და მიმაჩნია, რომ ის დღე,
ყველაზე ლამაზი და დასამახს-
ოვრებელი იყო ამ ბალისთვის.
დარბაზი გადაჭედილია პატარა
ალსაზრდელების შობლებით.
დედები, მამები, ბებიები, პა-
პები გულისფანცეკალით ელიან
თავიანთი შვილისა თუ შვილიშ-
ვილის სცენაზე გამოსვლას. სტუმრებისა და ღონისძიების
დაწყების მოლოდინში ღელავს
თავად პედაგოგი ქალბატონი
მარინა ჯორჟოშვილი-ხიზჩენკო.
მალე, სცენა 5-6 წლიანი ალსა-
ზრდელებით ივსება. ლამაზი
სანახავები იყვნენ წითელ და
შავების კაბებში გაპრანჭული
გოგონები, წითელი შარვლე-
ბით და ბაფთებით შემოსილი
ბიჭუნები. ბავშვების ჩაცმულო-
ბა სიმბოლურია და პასუხობს
ჯგუფის სახელწოდებას, მათ
ხომ მარინა მასწავლებელმა
„ჭიამაიები“ შეარქვა.

„մողցը սալմեծութիւն, հիշեն 5-6
նշուանտա չգցոյն, „ժոմացուեցի“
դղես Շեմորտա զանեց թշնիմէ,
ռոմելուց սածոլոր օյնեցա
հիշենտցուն թշուալուրո ծալուն
կը դղեց մին, բացգան եցալուգան
հիշեն Եփորուրց պամ ածալու երթակու
ոնցպահ, - ամենած նոյնութ թշ-
ծալամցուն.

სცენას მთლიანად იპყრობენ
თვალციმუტიმა ბიჭუნები და გო-
გონები, რომლებიც სიმღერას
უძღვნიან ქართულ ანბანს და
თანაც ნებისმიერი საგნის და-
სახელებისას, მარინა მასწავლე-
ბლის ხელთნაკეთი ქალადის
ნიმუშებს ცეკვა-სიმღერით
გვაჩვენებენ.

„ასე ჩანი, განი, ჩანი, ჩანი, ჟე-ჟე-ლა,
ასო ჩანი ჩანი, ჩანი, ჩა-ი-და-ნი,
ასო ჭანი, ჭანი ჭანი, ჭი-ა-მა-ი-
მღერიან ბავშვები და ცუკვა-
ვით გვაჩვენებენ პეპელას,
დანს, ჭამაას. შემდეგ დია-
გის რეჟიმში ბავშვები ერთმა-
ს ეკითხებიან და პასუხობენ,
ენაზე ვსაუბრობთ? ქართვე-
ს როგორ ერად გვცნობენ?
ჰქევა ჩვენს სამმობლოს? რო-
მა მეფემ დაარსა თბილის?
ვების პასუხი სხარტი და ადე-
ტურია, რომ ქართული არა
ტო ჩვენი ენაა, ქართველთა
ენაა, ღმერთია, ჩვენი ბე-
ნერაა. რომ ქართველები
ლადი ხალხი ვართ, რომ თბი-
ლი ვახტანგ მეფემ დაარსა,
და ვახტანგი გახლდათ ისეთი
ღვეველი მეფე, რომლის ფეხის
ლბუზზე შედგმით, დიდმა
ბებმა იწყეს დრევა“. შემდე ეს
არა, ვითომდა ცეროდენა
მცები, აყალიბებენ ერთ ძა-
ნ მნიშვნელოვან აზრს.- „განა
ათვის იბრძოდნენ ნარსულში
ა-პაპანი, დღეს შეიომა ალარ
იდეს სისხლით დაცული ანბა-
ნი!“ - რასაც ლექსი მოჰყვება:
ლუსვი, როგორც რთველში
ხხი საამო, როგორც შრიალი
აა, ჩვენ ხომ მას დედაენას
ხხით, გვიყვარდეს, როგორც
მშობელი დედა.

დებიან გმირები. დას, ადა-
ოს გმირად ჩამოყალიბება
ჩიტება, გმირობის ჩასავდები
ცვლის საფუძველი აქ არის.
ავტომ ბალებია და ის პედაგო-
გი, ვინც მაშულის სიკუარულს
ძლიერად ასწავლიან თავის
არებს. ნარმოუდგენელია,
მომავალში ქვეყნია უფრო
ერთად არ უყვარდეთ და, თუ
მაშ რაღად გვიკვირს 13
სასის ლამეს დატრიალებული
გაფილის შემდეგ ახალგაზრ-

დების თავდა-
დება და ერთ
მუშტად შე-
კვრა, მაში რა-
ლად გვიკვირს
ქართველი ურ-
თიერთგატანა
და გვერდში
დგომა?! ამ
ყველაფრის
საწყისი ჩვენი
სასანავლო სა-
აღმზრდელო
ცენტრებია,
ჩვენი სკოლები
და სასანავლე-
ბლები, სადაც
ჯერ კიდევ
პატარობიდან
ასე ძლიერ
აყვარებენ სამ-
შობლოს. ვინ
თქვა, ქვეყნის
სიყვარული

და აკერგაო, ქვეყანის სი-
ცუკარული აქ არის, პატარა ბავ-
ვებშია, მათი ჰედაგოგების კა-
ოსტატობაშია, კარგ დედობაშ-
და მამობაშია, რომლებიც ას-
ლექსებს, ასეთ ცეკვებს და ას-
იმღერებს ასწავლიან შეიღებ-
რომლებსაც იმ დღეს პატა-
რა „ჭიამაიები“ ლექსებით, ცეკვე-
ბი და სიმღერით გამოხატავდნე-
ბა ამ ყველაფორის შემყურე ქა-
ბაზონი მარინე ჯორგომვილ-
ხიზჩერნო და ყველა პედაგოგ-
რომლებიც ამხელა შრომისა დ-
ბენ ბავშვების ჩამოყალიბება-
დარკეცულწილად რეჟისორ
ბიც არიან და ბევრად უფრ-
ორულია იყო ბავშვების მი-
სპექტაკლის რეჟისორი, ბავ-
შვებს სულის მთლელი, ვიდ-
ზრდასარული, ჩამოყალიბებული
და განათლებული მსახიობი-
რადგან პატარებს გარდა იმის
რომ უნდა ასწავლო, პასუხი-
მგებლობაც უნდა აიღო, მათ
ვის ნასწავლი ლაბაზად შეფურ-
და საზოგადოებას ისე ნარუდგ-
ნო, რომ ერთი ხინჯიც არ ჰქ-
დეს შენს ნაშრომს. სწროედ ას-
უხინჯოდ ნარმოგვიდგინა თავ-
სი აღზრდილი „ჭიამაიები“ მარ-
ნა მასწავლებელმა.

კატარას ყველაფერი უხდის
ასწავლი, სად უნდა დადგინდო
საით უნდა გაიშვიროს ხელი, მაგ
მოძრაობა უნდა გააკეთოს და
როგორ უნდა წარმოთქვას ეს
თუ ის სიტყვა! ამ ყველაფერი
კი, ზღვა შრომა და საქმის დიდი
სიყვარული სჭირდება პედაგოგი
გისგან, რასაც ამ ღონისძიება
ნამდელად იგრძნობდით.

არგილი მასწავლებლის თამ

დაუთმეს და მარინა მასწავლებელს უამრავი ლექსი მიუძღვნეს.
„ზეიძი რომ გვაქს, მე იმიტომ არ
გვფრებით,
თქვენა ხართ ფუძე, ჩვენი გვენის
ბერნიერების,
მასწავლებელო, აღზევება როცა
ინარჩო,
გთხოვ, გაიხსენო, რომ ბაშვების
გულში ბინადრობთ!
გულში ბინადრობთ!

აი, ამ დროს, თავად „ჭია-
მაიების“ პედაგოგი მარინა
ჯორკოვილი-ხიზჩენკო გამო-
ვიდა სიტყვით, მან წითელი,
ჭამაიას ფორმის ქაღალდის
ყულაბა გამოიტანა, სადაც, რო-
გორც აომოჩნდა. თანხა იყო

ლონისძებაზე მოწვეული
გახლდათ 5-6 წლანთა ჯგუფი
„ჭიამაის“ პირველი პედაგოგი
თამარ ლომსაძე, რომელიც სი-
ტყვით გამოვიდა და სამახსოვრო
ბარათების გადაცემით დაემშვი-
ლობდა.

გრიფი ალბომში, თანამდებობა
მოთავსებული, მან აღნიშნა, რომ
მისმა ბავშვებმა ისე გაითავისეს
და განიცადეს თბილისში და-
ტრიალებული ტრაგედია, რომ
გადაწყვიტეს ერთი დღე ნაყინი
არ მიერთმიათ. ნაყინის თანხა,

დობა პატარებს.

სიტყვით გამოვიდა N2 ბა-
გა-ბაღის დირექტორი მანა-
ნა ტოკლიიკმიტილი- „ბავშვები,
თქვენ გამოიარეთ ძალიან ლა-
მაზი ბავშვობა, ახლა დასრულ-
და თქვენი ზოაპარი და იმ დიდი

ვისაც რა ჰქონდა, მოაგროვეს
იმისთვის, რომ თბილისში და-
ზარალებულთა ოჯახებისთვის
საჭირო ფონდში გადარიცხონ.
ამის შემდეგ, მარინა მასწავლე-
ბელმა გარდაცვლილთა ხსო-
ვნისთვის მაგიდასთან სანთელი
დაანთო, შემდეგ კი, დამსწრე
საზოგადოებას სთხოვა, წუთიე-
რი დუმილით ფეხზე წამომდგა-
რიყვნებ და პატივი მიეგოთ გარ-
დაცვლილთა ხსოვნისთვის.

ლონისძიებაზე ბავშვების
მიერ წაკითხული იქნა ჩვენი უნ-
მინდესისა და უნეტარესის, სრუ-
ლიად საქართველოს კათოლიკოს
პატრიარქის ილია მეორის ლექ-
სი. პატარების მიერ მაქსიმალუ-
რად დახვენილად შესრულდა
ქართული ცეკვები „მთიულური“,

კიბის საფეხურთან დგახართ,
რასაც ცხოვრების შემდომი
ეტაპი ჰქვია, ცხოვრება, რო-
მელიც ერთდროულად ძალიან
ტებილიცაა და დიდი სირთუ-
ლეებიც ახლავს თან, უამრავ
გამოწვევებს მოგინწყობთ, რო-
მელსაც მზად უნდა დახვდეთ
და გაუმჯობავდეთ. მე მინდა,
რომ თქვენ ამ ცხოვრების კი-
ბის ყველა საფეხური ლამაზად
განვლოთ. დაგლოცავთ და გა-
მარჯვებებს გისურვებთ ყველა
ეტაპზე.“ - აღნიშნა ქალბატონმა
მანანამ და ბაღში ყველა პირო-
ბის შექმნისთვის და ხელშეწყო-
ბისთის მადლობა გადაუხადა
სააღმზრდელო ცენტრის ხელ-
მძღვანელს ქალბატონ მაია ყო-
ჩიაშვილს.

„სამაია“, „ოსური“, „დავლეური“ და „აქარული“. სიმღერები მიუძღვნეს, საქართველოს, დედაქანას, მასნაცლებელს, ქართულ ანბანს და ამით გამოემშვიდობნენ ბალის წლებს. ბოლოს, ნიკოლოზ ლვე-დაშვილმა წარმოთქვა სიტყვა და მარინა მასნაცლებელი ხელყავით გაიყვანა სცენაზე. ლონისძების დასასრულს ბავშვებმა ერთად წარმოთქვეს პატრიარქის ლექსი „ყველაფერი კარგად იქნება“. მარინა მანაცლებელმა კი, სამახსოვროდ ქადალდის ჭიათავიები დაურიგა თავის აღსაზრდელებს, სადაც მოთავსებული გახლდათ აუდიოჩანანერებით ფირი, რომელზეც თავად აღსაზრდელების



