

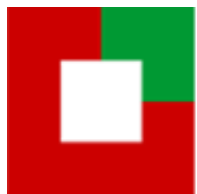
# FruiTech

## კენკრის ნიშური კულტურები: შესაძლებლობები საქართველოსთვის



ოლეგ ბოსი  
მმართველი პარტნიორი  
შპს ფრუტექი

© FruiTech Ltd



# FruiTech

## ფრუტექ ჯგუფში შემავალი კომპანიების საქმიანობა:

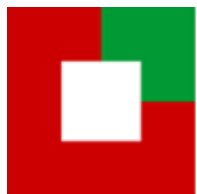


- ინტელექტუალური საკუთრების უფლებების მართვა მცენარეთა ახალი ჯიშებისთვის
- უკრაინაში ევროპული მწარმოებლების წარმომადგენლობა კენკროვანი კულტურების დარგვის მასალებისთვის
- კენკროვანი კულტურების სერტიფიცირებული სანერგე უკრაინაში

## ფრუტექ ჯგუფში შემავალი კომპანიების საქმიანობა:

- ჟოლო (საზაფხულო და სარემონტო);
- მოცვი
- მაყვალი
- ცხრატყავა
- კინკოიჯა და მოცხარი





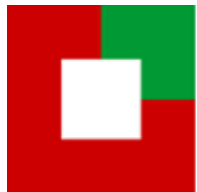
# FruiTech

კენკროვანი კულტურები:

ძირითადი

ნედლეული

ნიშური



# Fruitech

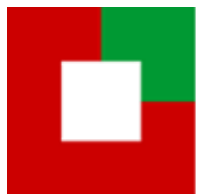
## კენკროვანი კულტურები

ველური მარწყვი  
(*Fragaria x ananassa*)

მოცვი  
(*Vaccinium corymbosum L.*)

ჟოლო  
(*Rubus idaeus L.*)

ძირითადი



# FruiTech

კენკროვანი კულტურები:

... +

შავი მოცხარი

(*Ribes nigrum*)

არონია

(*Aronia melanocarpa*)

დიდგულა

(*Sambucus nigra* L.)

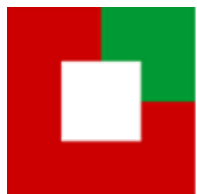
ქაჯვი

(*Hippóphae rhamnóides*)

ტყის მარწყვი

(*Fragaria vesca* L.)

ნედლეული



# Fruitech

## კენკროვანი კულტურები:

მაყვალის

(*Rubus* subg. *Eubatus*)

ხურტკმელი

(*Ribes úva-crispa*)

წითელი მოცხარი

(*Ribes rubrum*)

ცხრატყავა

(*Lonicera caerulea*)

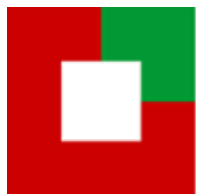
შტოში

(*Vaccinium* subgen. *Oxycoccus*)

...



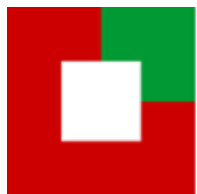
ნიშური



## კენკრის ნიშური კულტურები:

1. კულტივირებულია გარკვეული მიზნით:
  - მომხმარებელთა სპეციალური ჯგუფის მოთხოვნის დაკმაყოფილება (მაგ., გურმანები, რესტავრატორები, უცხოელები და ა.შ.);
2. რეალიზაციის ბაზარი:
  - ნაკლებად კონკურენტულია;
  - შეზღუდულია მოცულობაში (თუ ბევრი მწარმოებელი სწრაფად გადავა ნიშურ კულტურაზე – მიწოდებამ შესაძლოა სწრაფად გადააჭარბოს მოთხოვნას);
  - ხასიათდება უფრო მკვეთრი სეზონურობით
  - მოითხოვს ინვესტიციას მარკეტინგსა და პოპულარიზაციაში ...





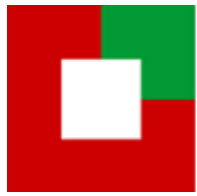
## კენკრის ნიშური კულტურები:

### 3. მოყვანა ხდება:

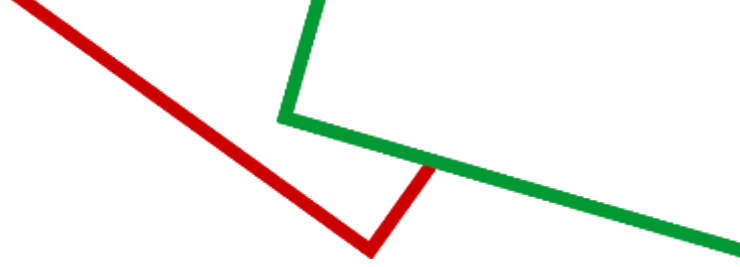
- მცირე მწარმოებლების მიერ, რომლებიც სპეციალიზირდებიან მხოლოდ ამ კულტურებში
- მსხვილი მწარმოებლების მიერ, რომლებისთვისაც ისინი დამატებაა „ძირითად“ კულტურებზე

### 4. ნიშური კულტურების წარმოება:

- მოითხოვს ტექნოლოგიის მაღალ კვალიფიკაციას;
- მოითხოვს მსხვილ ინვესტიციას ტექნოლოგიაში;
- უფრო მეტად სარისკოა



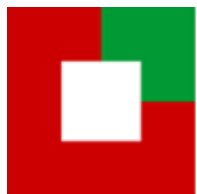
# FruiTech



## წარმოების მიზანი:

- პლანტაციის სტაბილური და მაღალი მოსავალი
- კარგი გემოვნური თვისებები
- ადვილად ტრანსპორტირებადია და კარგად ინახება
- თვითღირებულება

- სორტის შერჩევა
- ტექნოლოგია
  - სარწყავი სისტემა
  - მულჩირების მასალა
  - შპალერი
  - წარმოება დაცულ/დახურულ გრუნტში



# FruiTech

## მაყვალა

(*Rubus* subg. *Eubatus*)

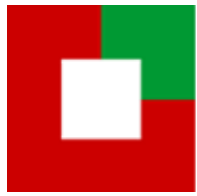


### ➤ სორტის შერჩევა:

- კენკრის ზომა, გემო, გამძეობა, ნაყოფიერების სეზონი

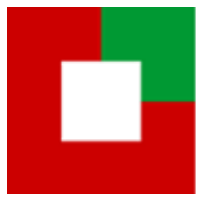
### ➤ ზრდის ტექნოლოგია:

- წვეთოვანი რწყვა
- ნიადაგის მულჩირება სინთეტიკური მასალით
- შპალერი (მესერი, მოაჯირი) (Cross-arm RTS):
  - ზამთარში თავშესაფრის შესაძლებლობა
  - კენკრის მაღალი რეალიზების შანსი
  - ოპერაციების ტექნოლოგიურობა
  - მოსავლის აღების პროდუქტიულობა



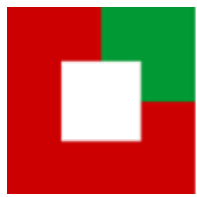
# Fruitech





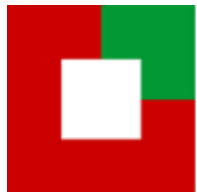
# Fruitech





# Fruitech

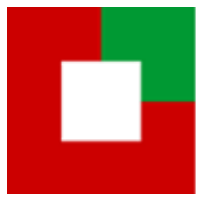




# Fruitech







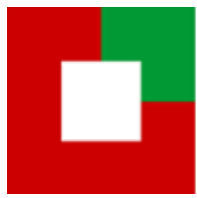
# Fruitech



## კინკოიჯა (*Ribes úva-crispa*)

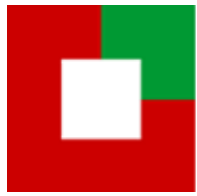


- ჯიშის შერჩევა:
  - ზომა, ფერი, ნაყოფიერების სეზონი
- ზრდის ტექნოლოგია:
  - წვეთოვანი რწყვა
  - ნიადაგის მულჩირება სინთეტიკური მასალით
  - შპალერი
    - გაუმჯობესებული პოლინაცია (უფრო სტაბილური პროდუქტიულობა)
    - გამარტივებული მუშაობა ეკლიან ბუჩქთან
    - პროდუქტიულობა მოსავლის აღებისას
  - ჩრდილის ბადე (დაცვა მზისგან)



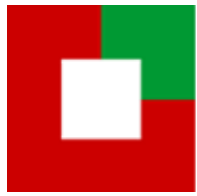
# Fruitech





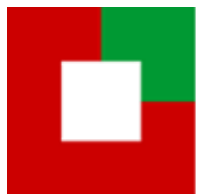
# Fruitech



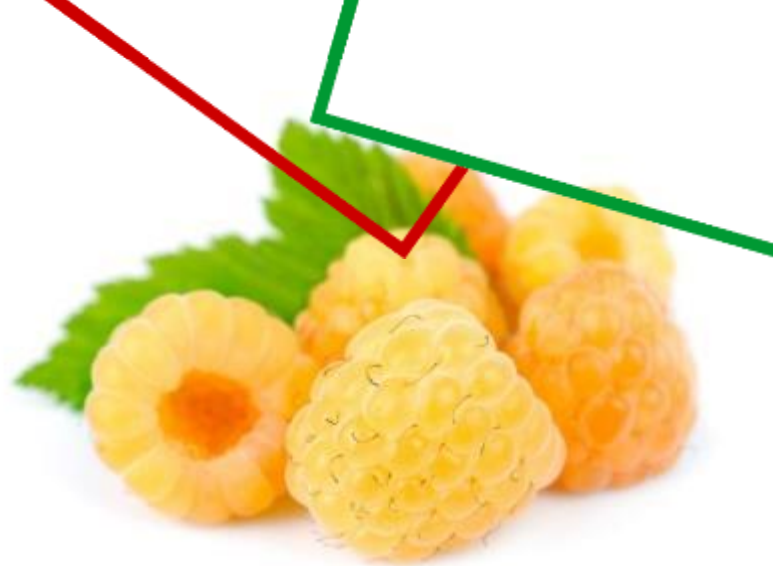


# Fruitech





# FruiTech



## ჟოლო

(*Rubus spp.*)

➤ ჯიშის შერჩევა:

- ზომა, ფერი, ნაყოფიერების სეზონი

➤ ზრდის ტექნოლოგია:

- წვეთოვანი რწყვა (ორმაგი ლენტი)

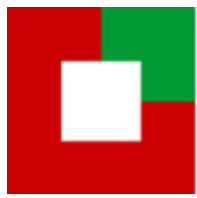
- შპალერი

- სანაყოფე ტოტების გამოყოფა მიმდინარე წლის ნაზარდებზე

- სანაყოფე ტოტების წარმოქმნის ხელშეწყობა

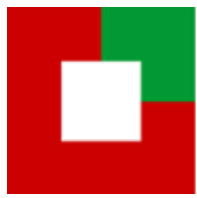
- პროდუქტიულობა მოსავლის აღებისას

- დაცვა წვიმისაგან - ტუნელისებრი საფარი «საწვიმარი»  
(rainsheds)



# Fruitech

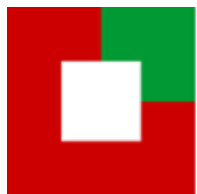




Fruitech







# Fruitech

## წითელი მოცხარი

*(Ribes rubrum)*



➤ ჯიშის შერჩევა:

- მტევნის სიგრძე, ნაყოფიერების სეზონი

➤ გაზრდის ტექნოლოგია

- წვეთოვანი რწყვა

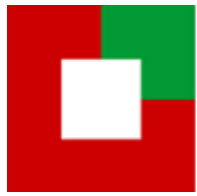
- ნიადაგის მულჩირება სინთეტიკური მასალით

- შპალერი:

- გაუმჯობესებული დამტვერვა (სტაბილური მოსავალი, გრძელი მტევნები)

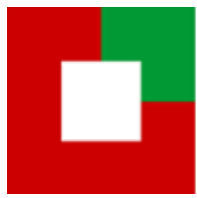
- პროდუქტიულობა აღებისას

- დაცვა წვიმისაგან - ტუნელისებრი საფარი «дождевики» (rainsheds)



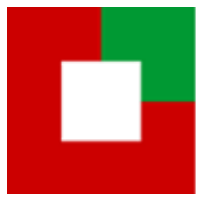
# Fruitech





# Fruitech





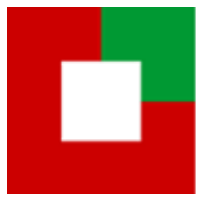
# Fruitech



# ცხრატყავა (*Lonicera caerulea*)

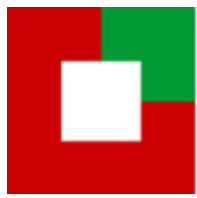


- ჯიშის შერჩევა:
  - ზომა და ფორმა, გემო, გამძლეობა, სეზონურობა
- ზრდის ტექნოლოგია:
  - წვეთოვანი მორწყვა
  - ნიადაგის სინთეტიკური მასალით მულჩირება
  - მცენარის სწორი ფორმირება:
    - დამტვერვის გაუმჯობესება (მოსავლის სტაბილურობა)
    - პროდუქტიულობა მოსავლის აღებისას



# Fruitech

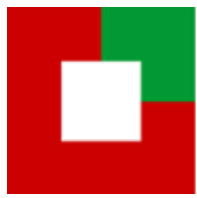




# Fruitech



© Fruitech Ltd

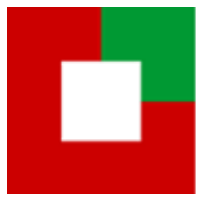


# Fruitech



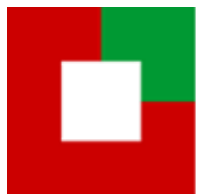
Haskap (*Lonicera caerulea*)  
Aurora





# Fruitech





# FruiTech

## მოცვი

*(Vaccinium corymbosum)*

➤ ჯიშის შერჩევა:

- ზომა, наличие «налета», გემო, სეზონურობა, გამძლეობა

➤ ზრდის ტექნოლოგია

- წვეთოვანი რწყვა (ორწლიანი/ინდივიდუალური საწვეთ.)

- ნიადაგის მულჩირები სინთეტიკით/ ორგანიკით

- სუბსტრატის წარმოება:

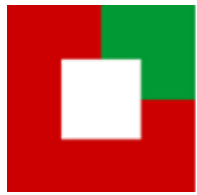
- სუბსტრატის და ნიადაგის შერევა/ პოლიპროპილენის „სახელო“/  
კონტეინერები / პოლიპროპილენის ტომრები

- საყრდენი შპალერი

- დაცვა ნეგატიური ფაქტორებისაგან - გვირაბის ფორმის სათბური ან  
სეტყვასაწინააღმდეგო ბადე

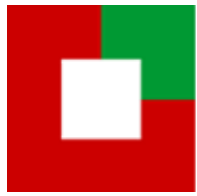
- მოსავლის ადრეული აღება/ გვიანი ჯიშების მოსავლის აღების  
გაგრძელება





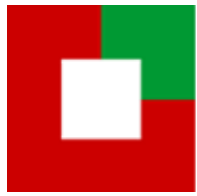
Fruitech





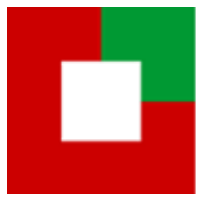
# Fruitech





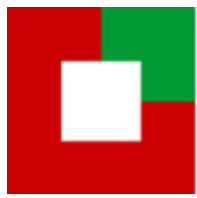
# Fruitech





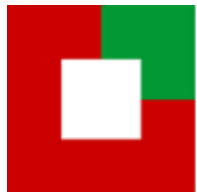
# Fruitech





# Fruitech

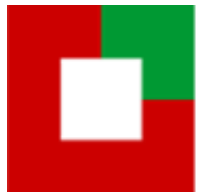




# Fruitech







Fruitech

# გმადლობთ ყურადღებებისთვის!

ოლეგ ბოსი  
შპს ფრუთექი

[oleg@ft.ua](mailto:oleg@ft.ua)

[www.ft.ua](http://www.ft.ua)

+38 067 260 30 80