**SİTRUS MEYVƏÇİLİYİNİN SƏMƏRƏLİLİYİNİN ARTIRILMASI MEXANİZMLƏRİ**

**Rəşad Əliyev**

Lənkəran Dövlət Universiteti, Lənkəran, Azərbaycane-mail: Reshad-1974@mail.ru

**Xülasə**. Məqalədə sitrus meyvəçiliyinin səmərəliliyinin artırılması mexanizmləri araşdırılır. Subtrpotik regionların iqtisadiyyatındasitrus aqrar-sənaye tsikllərinin yaradılması və idarə olunması zərurəti göstərilir.

**Açar sözlər**: Ərazi təşkili, torpaq tipləri, subtropik, yarımrütübətlilik, aqroekolojirayonlaşma.

1. **Giriş**

Sitrus bitkilərindən kompleks istifadə etmək, əmək qabiliyyətli əhalinin işlə təminedilməsində əsas rol oynaya bilər. Hazırda Lənkəran regionunun iqtisadiyyatında mühüm roloynayan sitrus əkinçiliyində əmək qabiliyyətli əhalinin 30% qədəri sitrus (xüsusən həyətyanı)plantasiyalarının payına düşür. Ona görə də regionun iqtisadiyyatında sitrus aqrar-sənayetsikllərinin yaradılması və idarə olunması ön plana çəkilməlidir. Son illərdə ərzaq məhsullarıistehsalının kaloriliyinin yüksəlməsi meyli müşahidə olunsa da, qidalı məhsullara tələbatınödənilməsi stabil xarakter almamışdır. Bununla yanaşı Azərbaycanda zülalla zəngin olan bir sıraməhsulların istehlakı sürətlə azalmışdır. Əhalinin istehlak etdiyi qida maddələrin kaloriliyininstrukturunda dəyişiklik yaratmaq üçün ərzaq məhsulları (o cümlədən sitrus meyvələri) istehsalıvə onun keyfiyyəti yüksəldilməlidir.

Sitrus meyvələrinin çiçəyi, yarpağı, zoğu, meyvə qabığı efir yağları ilə zəngindir. Onlardanalınan efir yağları yüksək keyfiyyətli olmaqla hissələrinə uyğun olaraq müxtəlif adla(çiçəklərdən alınarsa nerol; zoğ və yarpaqlardan alınarsa peqiçren; meyvə qabığından alınarsalimon, narıngi və s. efir yağı) adlandırmaqla onlar müxtəlif sahələrdə işlənir.

1. **Sitrus meyvəçiliyinin səmərəliliyinin artırılması**

Əhalinin istehlak etdiyi meyvələrin tərkibində sitrus meyvələrinin nisbəti müxtəlifdir.Əhalinin meyvə rasionunda sitruslar 25,6%, o cümlədən limon 32,3%, portağal 24,2%, narıngi13,2% təşkil edir. Təəssüf ki, bunun müəyyən hissəsini idxal məhsulları təşkil edir. Hazırdaxaricdən alınan sitrus meyvələrin xüsusi çəkisi hələ də çoxdur. Xaricdən idxal edilən və əhalininistehlak etdiyi sitrus meyvələrinin qida keyfiyyəti Lənkəran regionunda yetişdirilən sitrusmeyvələrindən çox aşağıdır [4, 6]. Milli seleksiya proqarmına uyğun olaraq bir çox sitrus vətexniki subtropik bitkilərin yeni yerli növlərini yaratmaq və inişaf etdirilməsi iqtisadi-sosial,problem kimi aktual sayılmalıdır. Lənkəran regionunda sitrus meyvələrinin məhsuldarlıq vəkeyfiyyət gostəricisinin təhlilindən aydın olur ki, yüksək məhsuldarlığa malik sitrus meyvəsortlarının olmasına baxmayaraq, bu ehtiyatlardan tam və səmərəli istifadə edilmir.

Bir ton limon emalından əldə olunan tullantılardan 10,4 kiloqram limon turşusu, 0,56 daletil spirti, 3,6 kiloqram efir yağı, 18 kiloqram aldehid istehsal etmək olar. Bir ton portağalınemalından isə 30 kiloqram şirə, 20 kiloqram şəkər, 8,5 kiloqram limon turşusu, 0,70 nonil spirti,23 kiloqram efir yağı, 15 kiloqram demsiul aldehidi almaq mümkündür. ―C‖ vitaminialınmasında limon, portağal və s. sitrus meyvələrin üstünlüyü çoxdur. Hesablamalar göstərir ki,belə halda təkcə sitrus meyvələrinin emal tullantılarından hər il orta hesabla 100-150 min ABŞdolları həcmində iqtisadi gəlir əldə edə bilər. Yuxarıda göstərdiyimiz faktorlar texnoloji əsaslarlasitrus-aqro sənaye kompleksinin təşkil etməsini vacib sayır. Ölkəmizdə yeni iqtisadimünasibətlərin formalaşmasına uyğun aqroistehsalın və xidmətin səmərəli təşkilinə yeni xaraktervermək üçün tədbirlər həyata keçirilir. Bununla əlaqədar subtroik meyvə emalı müəssisələri üçünxammal olan sitrus məhsullarının artırılması, onun ekoloji keyfiyyətinin yüksəldilməsinə,itkilərin azaldılmasına kompleks həll edilməsi hazırkı şəraitin mühüm problemlərindən birisayılır. Bu mülahizəni onunla əlaqələndiririk ki, bu kompleks subtropik təsərrüfatı ilə emalısənayesini birlikdə əhatə etməlidir. Bu məqsədlə Lənkəran regionunda sitrus aqrar tsikillərinqrafik modelini tərtib etmişik [2, 6].

**Nəticə.**

**Ədəbiyyat**

***Kitab üçün nümunə***

1. Məmmədov, M. (2005). *Məmmədhüseyn Əliyevin yaradıcılığı*. Bakı, Nurlar.

***Məqalə üçün nümunə***

1. Ağayev, Ə. (2006). Yeni təlimin metod və texnologiyalarından istifadənin nəzəri və praktik məsələləri. *ARTPİ-nin elmi əsərləri*, *3*(2), 132-138.

***Konfrans materialı üçün nümunə***

1. Sabitova, A. (2005), ABŞ Abolisionist hərəkatı və H.B.Stou. *Gənc tədqiqatşıların respublika elmi konfransı*, 7 may, Azərbaycan Universiteti, Bakı.

**References**

***Example for a book***

1. Mammadov, M. (2005). *Mammadhuseyn Aliyev’s creativity*. Baku, Nurlar.

***Example for an article***

1. Aghayev, A. (2006). Theoretical and practical issues of using new teaching methods and technologies. *Scientific works of IEPRA, 3*(2), 132-138.

***Example for Conference proceedings***

1. Sabitova, A. (2005), USA Abolitionist Movement and H.B. Stowe. *IV Republican Scientific - Practical Conference of Young Researchers,* May 7, Azerbaijan University, Baku.

**MECHANISMS OF INCREASING THE EFFICIENCY OF CITRUS GROWING**

**Rashad Aliyev**

Lankaran State University, Lankaran, Azerbaijan

The paper examines the mechanisms of increasing the productivity of citrus plantations. The necessity of creating citrus agro-industrial cycles in the economy of subtropical regions is shown.

**Keywords:** territorial organization, soil types, subtropical, semi-humid, agroecological zoning.

**МЕХАНИЗМЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЦИТРУСОВОГО ФРУКТОВОДСТВА**

**Рашад Алиев**

Ленкоранский государственный университет, Ленкорань, Азербайджан

В статье исследуются механизмы повышения продуктивности цитрусовых плантаций. Показывается необходимость создания цитрусовых агропромышленных циклов в экономике субтропических регионов.

**Ключевые слова:** территориальная организация, типы почв, субтропическое, полувумидное, агроэкологическое районирование.

Daxil oldu: 16.11.2020; Çapa qəbul edildi: 2.02.2021; Çap edildi: 17.03.2021