



Universitatea Tehnică a Moldovei

**ANALIZA ȘI PERFEȚIONAREA TEHNOLOGIEI DE
PRODUCERE A VINURILOR ROSE CU IGP LA
ÎM,,VINĂRIA PURCARI” S.R.L.**

Studenta: Bordea Doina

**Coordonator: Balanuță Anatol,
prof. univ., .dr.**

Chișinău – 2021

ADNOTARE

Obiectivul principal al lucrării date este analiză vinurilor rose și perfecționarea lor la întreprinderea ÎM,,VINĂRIA PURCARI,,S.R.L. pentru a aprecia situația pieței vinurilor rose în scopul elaborării măsurilor de îmbunătățire a întreprinderii.

Scopul de bază acestei lucrări de cercetare științifică este de analiză și perfecționarea tehnologiei de producere a vinurilor rose cu IGP din cadrul S.R.L. Vinăria Purcari, luând în considerare specificul soiurilor și posibilitățile tehnologice

Cuvinte cheie: Microzonă, IGP, Terroir, Sustenabilitate, Durabilitate.

Lucrarea este structurată în patru capitole ,care implică abordarea de noțiuni fundamentale de analiză financiară ,rolul acestei fiind direct legat de conducerea și activitatea de bază a entității vinicole ÎM,,VINĂRIA PURCARI,,S.R.L.

Volumul total al lucrării este format din 61 pag,3 capitole, 1 Tabele, 15 Figuri, 1 Schemă.

Capitolul I cuprinde proiecția aspectelor generale și teoretice a origini vinurilor rose și caracteristica și istoria entității analizate și sortimentul acestei. Pentru aprecierea reală a situații vinurilor rose pe piață .

Capitolul II acest capitol cuprinde analiza generală a zonei IGP Ștefan Vodă și anume microzona Purcari din care face parte întreprinderii ÎM,,VINĂRIA PURCARI,,S.R.L. Analiza microzonei și terroir-ului și anume influența acestuia asupra vinului.

Capitolul III acest capitol implică procesul de producție a vinului rose de la materie primă în vin produs finit și îmbutelierea ,unde este refectionat schema tehnologică și metode de îmbunătățire a Vinăriei Purcari prin prisma procesului de sustenabilitate și durabilitate

La finalul lucrării urmează o concluzie și recomandari pe baza capitolelor lucrării, fiind abordată și tema actuală a produselor vinicole.

ANNOTARE

The main objective of this paper is the analysis of rose wines and their improvement at the company ÎM ,, VINĂRIA PURCARI ,, S.R.L. to assess the situation of the rose wine market in order to develop measures to improve the company.

The main purpose of this scientific research work is to analyze and improve the technology of production of rose wines with PGI within the S.R.L. Purcari Winery, taking into account the specifics of the varieties and the technological possibilities

Keywords: Microzone, PGI, Terroir, Sustainability, Sustainability.

The paper is structured in four chapters, which involve the approach of fundamental notions of financial analysis, the role of which is directly related to the management and the basic activity of the winery ÎM ,, VINĂRIA PURCARI ,, S.R.L.

The total volume of the paper consists of 61 pages, 3 chapters, 1 Tables, 15 Figures, 1 Outline.

Chapter I includes the projection of the general and theoretical aspects of the origins of rose wines and the characteristic and history of the analyzed entity and its assortment. For the real appreciation of the situation of rose wines on the market.

Chapter II this chapter includes the general analysis of the PGI Ștefan Vodă PGI area, namely the Purcari microzone, of which the company “VINĂRIA PURCARI ,, S.R.L. Analysis of the microzone and terroir, namely its influence on wine.

Chapter III This chapter involves the production process of rose wine from raw material to finished product wine and bottling, where the technological scheme and methods of improving Purcari Winery is refurbished through the prism of the process of sustainability and durability.

At the end of the paper follows a conclusion and recommendations based on the chapters of the paper, being addressed and the current topic of wine products.

Cuprins

Introducere.....	10
1.STUDIUL BIBLIOGRAFIC	
1.1. Originea vinului Rose.....	11
1.2. Caracteristica vinurilor Rose a vinăriei S.R.L.VINĂRIA PURCARI.....	14
1.2.1. Istoricul și caracteristica generală a întreprinderii.....	14
1.2.2. Sortimentul de produse fabricate la întreprindere.....	15
1.3. Trend-ul vinurilor rose.....	16
MATERIALE ȘI METODE DE CERCETARE	
2.1. Microzona IGP Purcari.....	20
2.1.1. Zona IGP Ștefan Vodă.....	20
2.1.2. Climă.....	20
2.1.3. Relief.....	21
2.1.4.Sol.....	21
2.1.5.Tipicitatea vinurilor.....	22
2.1.6. Microzona Purcari.....	22
2.2. Importanța poziționării Terroir-ului.....	23
2.2.1. Vinul și starea vremii	23
2.2.2. Terroir.....	24
2.2.3. Latitudine/altitudine.....	26
2.2.4. Apa și vântul.....	26
2.2.5 Efectul vântului.....	27
2.2.6. Ploile din luna de recoltă.....	27
2.3. Caracteristica soiurilor pentru vinuri rose.....	27
2.3.1. Cabernet Sauvignon.....	27
2.3.2. Merlot.....	28
2.3.3. Rară Neagră.....	29
2.3.4. Montepulciano.....	30
REZULTATELE ȘI DISCUȚII	
3.1. Procedee tehnologice de obținere a vinurilor rose.....	31
3.1.1. Obținerea vinului rose prin metoda Sângerări.....	31
3.1.2. Macerare de scurtă durată.....	32
3.1.3 Obținerea macerației peliculară.....	32
3.1.4 Obținerea vinurilor roze din amestecuri tehnologice.....	33

3.1.5 Alegerea și descrierea procedurii de obținere a vinului roze.....	33
3.1.6 Recepția cantitativă și calitativă.....	34
3.1.7. Tehnologia de obținere a vinurilor roze.....	36
3.1.8. Fermentarea vinului.....	44
3.1.9. Materiale folosite la depozitare, ambalare și etichetare.....	45
3.2. Metode de îmbunătățire a Vinăriei Purcari prin prisma procesului de sustenabilitate și durabilitate.....	48
3.2.1. În podgorie: Viticult.....	49
3.2.2. În pivniță: Vinicultura.....	50
3.2.3. Ambalare și distribuție	50
3.2.4. Abordarea sustenabilă.....	51
3.2.5. Soluții sustenabile.....	55
Concluzie.....	59
Bibliografia.....	60

INTRODUCERE

Tema aleasă pentru lucrare este Analiza și perfecționarea tehnologiei de producere a vinurilor rose cu IGP la ÎM,,Vinăria Purcari,, S.R.L.

Tema a fost efectuată la ÎM,,VINĂRIA PURCARI” S.R.L

Obiectivul principal al lucrării date este analiză vinurilor rose și perfecționarea lor la întreprinderea ÎM,,VINĂRIA PURCARI,,S.R.L. pentru a aprecia situația pieței vinurilor rose în scopul elaborării măsurilor de îmbunătățire a întreprinderii.

Scopul de bază acestei lucrări de cercetare științifică este de analiză și perfecționarea tehnologiei de producere a vinurilor rose cu IGP din cadrul S.R.L. Vinăria Purcari, luând în considerare specificul soiurilor și posibilitățile tehnologice

Cuvinte cheie: Microzonă, IGP, Terroir, Sustenabilitate, Durabilitate.

Lucrarea este structurată în patru capitole ,care implică abordarea de noțiuni fundamentale de analiză financiară ,rolul acestei fiind direct legat de conducerea și activitatea de bază a entității vinicole ÎM,,VINĂRIA PURCARI,,S.R.L.

Volumul total al lucrării este format din pagine 61,3 capitole, 1 Tabele, 15 Figuri, 1 Schemă.

Capitolul I cuprinde proiecția aspectelor generale și teoretice a origini vinurilor rose și caracteristica și istoria entității analizate și sortimentul acestei. Pentru aprecierea reală a situații vinurilor rose pe piață .

Capitolul II acest capitol cuprinde analiza generală a zonei IGP Ștefan Vodă și anume microzona Purcari din care face parte întreprinderii ÎM,,VINĂRIA PURCARI,,S.R.L. Analiza microzonei și terroir-ului și anume influența acestuia asupra vinului.

Capitolul III acest capitol implică procesul de producție a vinului rose de la materie primă în vin produs finit și îmbutelierea ,unde este refectionat schema tehnologică și metode de îmbunătățire a Vinăriei Purcari prin prisma procesului de sustenabilitate și durabilitate

La finalul lucrării urmează o concluzie generală pe baza capitolelor lucrării, fiind abordată și tema actuală a produselor vinicole.

Bibliografie

- [1] Banu C., Biotehnologii în Industria Alimentară, Editura Tehnică, București, 2000
- [2] Banu C., Manualul inginerului de industrie alimentară, Vol II. Editura Tehnică, București. 1999
- [3] Barbu N., Cotea, D., Cotea V., Grigorescu C., Podgoriile și vinurile României, Editura Academiei Române, București, 2000;
- [4] Barbu N., Cotea, D., Cotea V., Grigorescu C., Podgoriile și vinurile României, Editura Academiei Române, București, 2000;
- [5] Cotea V., Gheorghiu St., , Nicolai I. Marin, Pomohaci, Valeriu D., Oenologie, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1982;
- [6] Bernaz, D., Dumitrescu I., Bernaz, Gh., Martin M., Tehnologia vinului, Editura Agro – Silvică, București, 1985;
- [7] Cojocaru C., Tehnologii în industria alimentară fermentativă I, Editura Didactică și pedagogică, București 1979;
- [8] Dabija A., Biotehnologii în industria alimentară fermentativă, Editura Pim, Iași, 2010;
- [9] Dabija A., Tehnologii și utilaje în industria alimentară fermentativă. Tehnologie și utilaje în industria berii. Tehnologie și utilaje în industria alcoolului și a drojdiei. Tehnologie și utilaj în industria vinului și a băuturilor alcoolice distilate;
- [10] Rusu E., Bălănuță A., Vinificația secundară, Manual, Editura UTM, Chișinău, 2015.
- [11] Hugh Johnson, Jancis Robinson, "Atlasul mondial al vinului", Editura Litera, București 2015 pag.20-23
- [12] <https://md.monarkinsulation.com/8306-italian-guest-grape-variety-montepulciano.html>
- [13] <https://vinograd.info/sorta/arhiv/montepylchano.html>
- [14] <https://terroirist.wine/2020/02/11/terroir-matters/>
- [15] <https://wineofmoldova.com/ro/soiuri-autohtone-de-struguri/>
- [16] <https://www.encyclopedia.biz/2016/04/vita-de-vie.html>

- [17] <https://www.academiabarbatilor.ro/vinul-rose-istorie-cum-se-obtine-tipuri-de-rose-uri/>
- [18] <https://www.rewine.ro/blog/4-metode-de-a-obtine-vin-rose/>
- [19] <https://agora.md/stiri/88894/purcari-a-devenit-cea-mai-premiata-vinarie-din-lume-in-2021>
- [20] www.purcari.wine.md
- [21] <https://purcari.wine.ro/article/purcari-este-cea-mai-premiata-vinarie-din-lume-in-2021/>
- [22]] <https://purcari.wine.ro/page/excursii-si-degustari-la-chateau-purcari/>
- [23] https://ro.wikipedia.org/wiki/Purcari,_%C8%98stefan_Vod%C4%83
- [24] <https://www.businessagricol.ro/vinurile-rose-mereu-in-tendinte/>
- [25] <https://www.trendshrb.ro/bartrender/vinul-rose-trendul-anului-2018/>
- [26] <https://www.josephjewell.com/wine/a-very-brief-history-of-rose/>
- [27] <https://purcari.wine/en/collections/vinuri/>
- [28] <https://medium.com/wherfrom/the-environmental-impact-of-wine-from-viticulture-to-consumption-6bd56ebc3762>
- [29] <https://www.goldring.ro/ce-ne-poate-invata-industria-vinului-despre-sustenabilitate/>
- [30] <https://wineofmoldova.com/ro/stefan-voda-regiune-igp/>