

Gıdada Alternatif Besin Maddelerindeki Gelişmeler ve Eğilimler

Developments and Trends in Alternative Nutrients in Foods

İÇİNDEKİLER - CONTENTS

Sürdürülebilirlik ve Alternatif Besin Maddeleri	1
Sustainability and Alternative Nutrients	
<i>Kevser TARI SELÇUK</i>	
Bitki Bazlı Proteinlerin Yükselişi	7
The Rise of Plant Based Proteins	
<i>Özlem PERSİL ÖZKAN</i>	
Sürdürülebilir Geleceğin Alternatif Besin Kaynakları: Makroalgler	16
Alternative Food Sources of the Sustainable Future: Macroalgae	
<i>Uğur GÜNŞEN</i>	
Yenilebilir Mantarlar	25
Edible Mushrooms	
<i>Yasemin ERGÜL</i>	
Tek Hücre Proteinini: Sürdürülebilir Beslenmenin Biyoteknolojik Geleceği	33
Single Cell Protein: The Biotechnological Future of Sustainable Nutrition	
<i>Hüseyin ESECELİ</i>	

Geleceğin Fermente Gıdaları: İnovatif Yaklaşımlar	40
Fermented Foods of the Future: Innovative Approaches	
<i>Tuba ONAY</i>	
Biyoaktif Peptitler: Yenilikler ve Potansiyel Sağlık Etkileri	47
Bioactive Peptides: Innovations and Potential Health Effects	
<i>Ramazan Mert ATAN</i>	
Yenilebilir Böcekler: Gelenekten Geleceğe Gıda Devrimi	53
Edible Insects: The Food Revolution from Tradition to Future	
<i>Sedat ARSLAN</i>	
Bitkisel Alternatiflerden Hücre Kültürlerine Et İkameleri ve Sürdürülebilirlik	58
From Plant-Based Alternatives to Cell Cultures: Meat Substitutes and Sustainability	
<i>Kübra Damla EKENCİ</i>	
Gıda Yan Ürünleri ve Sürdürülebilirlik	64
Food By-Products and Sustainability	
<i>Hacı Ömer YILMAZ</i>	