

3. Uluslararası Sürdürülebilir Kalkınma Kongresi Özet Metinleri

21-23 Mayıs 2022 / İstanbul

Book of Abstracts 3th International Sustainable Development Congress

21-23 May 2022 / İstanbul

Editör

Prof. Dr. Şinasi Akdemir

Sözlü Sunumlar

Recent Academic Studies - 2022 -

ISBN: 978-605-74034-6-9

Yayımlanma tarihi: 15.05.2022

3. Uluslararası Sürdürülebilir Kalkınma Kongresi Özet Metinleri

Editör: Şinasi Akdemir

Yayıncılık Sertifika No: 49062

Genel Yayın Yönetmeni: Hasan BASKIN

Kapak Resmi: Photo by Robert Gramner on Unsplash

KÜTÜPHANE BİLGİ KARTI

1. Basım, Elektronik Kitap (Çevrim içi / Web tabanlı)

210 x 297 mm

Kaynakça var, dizin yok.

ISBN 978-605-74034-6-9

1. Çevre 2. Sürdürülebilir Kalkınma 3. Kongre

PDF yayın

Yayımlanma adresi: <https://isd-congress.org/tr/>

Recent Academic Studies

Yeni Pazar Mh. Ali Okumuş Cad. Mevlana Sitesi A Blok – Çayeli / Rize

Kongre Onursal Başkanları

Prof. Dr. İbrahim Özcoşar - Mardin Artuklu Üniversitesi Rektörü

Prof. Dr. Mahmut Rusan - Ajloun National University Rektörü

Düzenleme Kurulu

Düzenleme Kurulu Başkanı

Prof. Dr. Şinasi Akdemir – Çukurova Üniversitesi

Düzenleme Kurulu Üyeleri

Prof. Dr. Hatem Fahad Hno - University of Mosul (Irak)

Dr. Asad Layek – Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Dr. Said Assil -Regional Center for Education and Training Professions – Fas

Dr. Sid Ahmed Soufiane - Annaba University (Algeria)

Bilim ve Değerlendirme Kurulu

Dr. Abdallah Ali Azzalab
Sanaa University – Yemen

Dr. Amer Shakir Al-Kinani
University of Baghdad - Iraq

Dr. Bachiri Hamza
Centre Nationale De La Recherche En Anthropologie Sociale Et Culturelle, Crasc, Oran – Algeria

Dr. Badreddine Rouass
Universite Abdelah Esaadi – Morocco

Dr. Bouchetta Khazen
Fes University – Morocco

Dr. Bousmaha Ahmed
Oum El Bouaghi University – Algeria

Dr. Gouassmia Asma
Souk Ahras University – Algeria

Dr. H.Burçin Helden Şolt
Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi

Dr. Mouhamed Mouhamed El Moughir
Ghaza University – Palestine

Dr. Mustafa Kemal Şen
Sakarya Üniversitesi, Türkiye

Dr. Nassier Abbas Ghubin Al-Zubaidi
University of Baghdad – Iraq

Dr. Nihad Hassan Haji (Al Shemri)
Wasit University – Iraq

Dr. Orora Lopez Acona
Zaragoza University – Spain

Dr. Ouadiaa Othmani
Angers University – France

Dr. Shukri Abd Elmageed Saber
Cairo University – Egypt

Dr. Sid Ahme Soufiane
Anaaba University – Algeria

Dr. Sid Salah
Biskra University – Algeria

Dr. Tarig Hamdnaalla Ahmed Hamadnalla
Higher Council For Environment, Urban And Rural Promotion- Khartoum State –Sudan

Dr. Zekri Nadia
Aboubeker Belkaid University – Algeria

Pr. Natali Karkoud
Angers University - France

Pr. Foued Benghodban
Oum El Bouaghi University – Algeria

Pr. Najem Daher
Carthage University - Tunisia

Pr. Sid Ahmed Bellel
Oran 2 University - Algeria

Sekretarya

Burak Daloğlu

ÖN SÖZ

3. Uluslararası Sürdürülebilir Kalkınma Kongresi, 21-23 Mayıs 2022 tarihlerinde İstanbul'da gerçekleşecektir. Bu kongre, Saygın Bilim Derneği'nin (Saybilder) organizasyonunda ve Mardin Artuklu Üniversitesi ile Ajloun National University'nin (Ürdün) ilmi desteği ile düzenlenmektedir. Kongreye 5 farklı ülkeden davetli konuşmacı davet edilmiştir. Aynı zamanda Türkçe, İngilizce ve Arapça duyurular yapılarak bilim insanlarına çağrıda bulunulmuştur. Bu çağrılar sonrasında 10 civarında ülkeden sözlü bildiri başvuruları alınmıştır. Tüm bildiriler üç hakemin onayına sunulmuştur. Hakemlerin en az iki tanesinden olur alan bildiriler kabul edilmiştir. Aksi takdirde bir görüş bildirildiğinde ise bildiriler ret edilerek başvuruları iptal edilmiştir. Bu süreç içerisinde bildirilerin önemli bir kısmına hakemlerden düzeltme talebi gelmiştir. Hakemler tarafından talep edilen düzeltmelerin yapıp yapılmadığı da özenle kontrol edilmiş ve düzeltmelerden sonra kabul mektupları düzenlenerek yazarlarına gönderilmiştir. Bunun sonucunda da Türkiye'den katılan bilim insanlarının 15 ve 8 farklı ülkeden gelen bilim insanlarının 35 bildirisi programa dahil edildi.

Bu kitapta sadece özet metin ile başvuran bilim insanlarının metinleri yer almaktadır. Tam metinlerle başvuran bilim insanlarının metinleri tam metinler kitabında yer almaktadır.

Kongrenin bilim insanları arasındaki iletişimi kuvvetlendirmesini, bilgi alışverişini arttırmasını, ortak çalışma zeminlerini oluşturmasını, milletimize, insanlığa ve bilgiyle amel edenlere faydalı olmasını diliyorum.

Prof. Dr. Şinasi Akdemir

Düzenleme Kurulu Başkanı

İçindekiler - Contents

The Protection of Children Against Sexual Violence in Views of Positive Law and Islamic Law.....	1
The Effect of Waste Wood Tar on Biological Durability of Scots Pine and Beech Wood.....	2
Covid 19, Sustainable Development and Local Disparity in Southeastern Tunisia	3
Sustainability of the architectural legacy 19 th and 20 th century in Annaba (Algeria) : Revenue House	4
Therapeutic Theater in Algeria Between Theory and Practice.....	5
تطوير نموذج نمطي لمنزل ريفي مستدام بمحافظة الوادي الجديد	7
Develop a Sustainable Desert Rural House Prototype in Alwadii Algadid Governorate in Egypt	8
Highlighting The Historical City/Garden Relationship to Reclaim the Nature in The City of Biskra-Algeria.....	9
The Safeguarded Sector and Sustainability: A Tautology or A Contradiction? Case of Annaba’s Old Town/Algeria	10
Impact des rejets du complexe sidérurgique d’El Hadjar sur les ressources en eaux	11
التراث المعماري حافز للتنمية المستدامة بالمناطق الجبلية.....	12
The role of behavioral and relational communication in improving performance and achieving sustainable development in the transport sector in Algeria	13
Towards A Valorization of the Oasis Heritage for A Local Sustainable Development: Case of The Ziban Oasis, Algeria.....	15
Lisinia Doğa Proje Alanı.....	16
Arazi Toplulaştırmasında Zilyetliği Etkileyen Hukuki Sorunlar: Konya ili Cihanbeyli ilçesi örneği	18
Türkiye’de Çevre Sorunlarının Önlenmesinde Karbon Vergisi Önerisi	19
Akıllı Kent Uygulamaları ve İstanbul Örneği.....	21
Investigating The Sheltering Effect of Sustainability Indices During the Coronavirus Crash	22
Küresel İklim Değişikliğinin Çağdaş Sanata Yansımaları	23
Türkiye’de Genç İşsizlik Sorunu ve Çözüm Önerileri	24
Technical Efficiency of Hazelnut Production in Turkey: The Case of Düzce Province	26
Socio-Economic Factors Determining The Purchase and Sale of Land in Turkey	27

Socio-economic factors affecting producers' membership of an agricultural cooperative in Turkey	28
دور رأس المال الفكري في تطوير الأداء في المصارف التجارية الأردنية	29
Türkiye’de Tarımsal Kuruluş ve Organizasyonların Çiftçi Bakış Açısıyla Değerlendirilmesi	30
Sürdürülebilir Kalkınmada Kalkınma Ajanslarının Rolü: Dicle Kalkınma Ajansı (DİKA) Örneği	31
Doğu Karadeniz’in Sürdürülebilir Kalkınmasında Doğal ve Kültürel Miras'ın Rolü	32
Etiyopya'da Tarımsal Üretimin Ülke Ekonomisine Etkisi ve Türkiye-Etiyopya Arasındaki Ekonomik İlişkinin Analizi	34

The Protection of Children Against Sexual Violence in Views of Positive Law and Islamic Law

Dr. Esti Royani - Universitas 17 Agustus 1945 (Indonesia)

Abstract

The state as a place of protection for its citizens must provide regulations that guarantee the protection of children. Maintaining the survival of children is the responsibility of parents that should not be ignored, maintain and educate children who are not yet mature until the child concerned is an adult or can stand alone. However, there are many facts and data about the occurrence of sexual violence against children, the lack of protection provided by the government to children, and how the role of religion in participating in protecting children from sexual violence.

This is a normative study supported by secondary and primary data sources, than analyzed qualitatively and descriptively.

The Child protection in the view of Islamic law is very concerned, various efforts to protect children are as follows: loving children even though children are the result of adultery, fair in giving, protecting children's good names, immediately looking for children if they are lost, protecting children from violence, protecting children from harm, neglected with secure livelihoods.

Whereas in Positive Law there are many instruments that regulate children's rights in child protection efforts, including: the United Nations convention on children's rights, then in Indonesia ratified it in Presidential Decree Number 36 of 1990, then in 1999 Law Number 39 concerning Human Rights which also regulates children's rights, then after the government issued Law Number 23 of 2002 concerning Child Protection (UUPA), in 2014 the government has made changes and additions to Law Number 23 of 2002 concerning Child Protection through Law Number 35 of 2014.

Prevention of sexual violence can be done in 2 ways, namely by using legal channels (penal) and non-legal channels (non-penal).

The Effect of Waste Wood Tar on Biological Durability of Scots Pine and Beech Wood

Assoc. Prof. Dr. Mesut Yalçın - Düzce University

Assoc. Prof. Dr. Çağlar Akçay - Düzce University

Assoc. Prof. Dr. Halil İbrahim Şahin - Düzce University

Abstract

In this study, the effect of waste tar from particle board factories was investigated relative to some biological resistance properties of Scots pine (*Pinus sylvestris*) and beech (*Fagus orientalis*) woods. Solutions were prepared by dissolving waste tar in ethanol: toluene (1v:1v) in concentrations of 5%, 10%, 15%, and 20%. These solutions were forced deep into the Scots pine and beech woods under vacuum and pressure (deep treatment, DT). In addition, surface coating (SC) was applied by spreading 96% waste tar on the wood surfaces after treatment. Deep-treated and surface-coated (DT+SC) wood samples were exposed to the wood-decay fungi *Trametes versicolor* L. and *Neolentinus lepideus* Fr. for 12 weeks. At the same time, sample blocks were tested against wood-destroying house borer (*Hylotrupes bajulus*) larvae for 16 weeks. Although a mean mass loss resulting from *T. versicolor* of 31.1% was seen in the Scots pine control samples, only 3.87% mass loss was found with a concentration of 20% (DT + SC). The *H. bajulus* larvae mortality rate was 80% in the Scots pine wood samples deep-treated with 20% waste tar. The HPLC chemical analysis results of the waste tar were determined and the active compounds in the waste tar consisted of benzene and its derivatives, which are the main components of lignin and phenolic compounds. The p-xylene content was found at the highest level in the waste tar solution (72.3%), followed by m-xylene (19.1%). As a result, 842 mg CE/L phenolic substance was found in the tar solution. In the control samples (untreated), 1.3 mg CE/L total phenolic substance was found after 48 h of leaching. Phenolic substances could not be detected or were found in trace amounts after 1 and 4 h of leaching of the treated samples. According to the results obtained from this study, waste tar can be used as wood protection material against wood degrading fungi.

Keywords: Durability, Wood Tar, European House Borer, Wood Decay Fungi

Covid 19, Sustainable Development and Local Disparity in Southeastern Tunisia

Dr. Riadh Bechir

Docteur en sciences économiques, chercheur au Laboratoire d'Economie et Sociétés Rurales à l'Institut des Régions Arides de Médenine (Tunisie).

Abstract

The pandemic and the post-pandemic, the duration of which is still uncertain, will have dire consequences for the world economy and therefore Tunisia, which will experience a major recession. this article tries to make an analysis of the impact of COVID-19 on the local disparity in Tunisia. This work proposes to aggregate a set of regional development indicators in order to draw up a typology of the delegations as well as to calculate a territorial development index for each delegation in the South-East of Tunisia. We will do a disparity analysis before and after the appearance of COVID-19. also we will propose scenarios to analyze the situation.

The examination of the synthetic indicator clearly shows the territorial disparity between the delegations of the study area. The situation changed between 2018 and 2020 due to COVID-19 so some regions have become poor. It is certain that the global decline, or even the cessation of almost all economic activity for several months, even with partial recoveries spread out over time, will not fail to have recessive effects, more or less strong, depending on the country.

While Tunisia has so far mastered the human damage well, the economic impact is already devastating. A recovery remains dependent on rescue policies in coordination with national and international players, in particular international financial institutions. The challenge is to bring the economy back to its pre-Covid-19 trend and revive an economy in shock.

Keywords: Territorial disparity, territorial development index, south-east Tunisia, COVID-19

Sustainability of the architectural legacy 19th and 20th century in Annaba (Algeria) : Revenue House

Associate Professor Dr. Ouafa Boumaza

Department of Architecture, University of Annaba, Algeria

Abstract

The present research was carried out following the observation of the state of degradation of the historic colonial core, a result of multiple factors including its reappropriation by a population unable to maintain this building and the absence of a concerted and shared responsibility by public actors. The number of collapses is therefore increasing, creating empty pockets within this core, which become a source of covetousness for developers whose objective is the creation of large office buildings with curtain walls with so-called modernist tendencies but without any architectural identity. The building stock that characterizes this city centre, groups urban entities according to various principles and logics of composition, structuring the urban image of the city of Annaba.

The objective of this study is not to construct an exhaustive document that would account for the diversity of the ancient habitat but a comprehensive catalogue summarizing the structures and fundamental characteristics of ancient buildings. Firstly, this study defines all the notions related to the urban morphology and the typologies of the habitat, to better identify and define them. Secondly, an architectural study will be carried out on the object of our study, the "revenue house", which represents the basic unit of the development of this colonial nucleus. The typological analysis was applied to a corpus of 44 nineteenth and early twentieth century flat buildings located in the city centre of Annaba and more precisely the boulevard named "*Cours de la Révolution*" to identify a set of common and specific criteria for the classification of the revenue house.

Keywords: revenue house, colonial urban fabric, typological analysis, architectural type

Therapeutic Theater in Algeria Between Theory and Practice

الدكتور رمضان صديق

كلية الآداب واللغات و الفنون – قسم الفنون

جامعة جيلالي ليايس سيدي بلعباس، الجزائر

الأستاذ الدكتور إدريس قرقوى

كلية الآداب واللغات و الفنون – قسم الفنون

مدير مخبر النص المسرحي الجزائري جمع و دراسة

في الأبعاد الفكرية و الجمالية

جامعة جيلالي ليايس سيدي بلعباس، الجزائر

Abstract

Playwrights sought in science to develop the means of their creativity based on the quality of the theatrical performance presented to the receiver... Accordingly, there was a search for other ways and high-end functions that the theatre could perform in the service of society, so that the theater's roles and positive effects on the individual and the family together, especially when it comes to children's theater... Therefore, can theater cover other aspects of children's lives other than entertainment, education and upbringing?

Can theater become a therapeutic tool for children with special needs or children with cancer? It opens the horizons of hope for a better tomorrow and develops them with a passion to stick to life.

Theater has a unique peculiarity when it comes to the children's world. It becomes one of the most important artistic experiences and practices because of the negative effects it produces as a result of some people's rush to engage in theatrical works that may not suit their age levels, so this risk and the tent of consequences, is not built, but it is based on the demolition of everything that you may have It was made by successful experiences in this field.

And because the child's theater is based on artistic and aesthetic creation in a simple, easy, direct and accessible language that can contain the child's dictionary that is not beyond his age and his health, psychological and mental status, in order to achieve meaningful intellectual and educational contents.

Theater is more suitable for presenting abstract concepts to children in a tactile form, because children's thinking is dominated by the sensual aspect that depends on tangible things, because theater places in front of children facts and persons in a tangible, visible and tangible form.

The theater contributes to the development of the linguistic function by training children in articulation and pronunciation through phonetic exercises. And this is what pushes the children to integrate completely according to the successful theatrical performance, this emotional participation makes the messages loaded in the text and the show together reach the receiver (who is the child), performing its aesthetic plastic function on the one hand, and communicative connectivity on the other hand, "It is not just for mere Communication, but delivery and imaging, arousing feelings and persuasion by influencing emotion.

Keywords: theatrical performance, children's theater, therapeutic theater, artistic and aesthetic creation, sensory aspect, phonetic exercises.

تطوير نموذج نمطي لمنزل ريفي مستدام بمحافظة الوادي الجديد

أ.م.د. علي كمال الطواني

ملخص البحث باللغة العربية:

تولي الدولة اهتمام كبيرا لتعمير المناطق الصحراوية باستخدام أساليب مستدامة سواء لتوفير الطاقة و المياه، واستخدام مواد من البيئات المحلية، وغيرها من مبادئ الاستدامة، كذلك تسعى للاهتمام بالقرى الريفية والصحراوية (التجمعات الصغيرة المنتجة عموما)، وتعد أحد أهم محاور التنمية في خطة مصر للتنمية المستدامة 2030، و تعد محافظة الوادي الجديد أكبر المحافظات في مصر حيث تمثل نحو 46% من مساحة مصر، يهدف البحث لتقديم نموذج نمطي لبيت ريفي في المحافظة وباعتبارها إقليما صحراويا، يمكن تعميمه على القرى الريفية الصحراوية في مصر، ويعتمد البحث المنهج التحليلي استنادا لأبحاث اجتماعية و اقتصادية و جيولوجية و توظيف الخامات المتاحة في البيئات المحلية وعمل معالجات لكل العناصر المعمارية و الإنشائية و البيئية التي تتناسب مع عادات و متطلبات المجتمع الريفي المحلي وفي إطار المبادئ الأساسية للاستدامة، وبأقل تكلفة ممكنة.

Develop a Sustainable Desert Rural House Prototype in Alwadii Algadid Governorate in Egypt

Associate Professor Ali Kamal Al-Tawansy

Department of Architecture, Faculty of Engineering, October 6 University

Abstract

The Egyptian Government give a great attention now to develop the small productive desert rural communities according to our sustainable plan in Egyptian vision 2030, and to fulfill the UN sustainable development goals (SDGs 2030), to save energy, water and other sustainable criteria. Alwadi Algadid (New Valley) Governorate constitutes 46% of Egypt area. The research aims to present a prototype simulated model (by design builder program) of the rural house in this desert region, it could be generalized and used in similar regions. The research adopts the analytical methodology based on cultural, economic, geographical, and climatic criteria, to employ the local materials, treatments within the basic principles of sustainability, at the lowest possible cost to minimize utilities running cost of these communities.

Keywords: Desert rural house; Sustainable rural communities; Desert communities; desert sustainable house.

Highlighting The Historical City/Garden Relationship to Reclaim the Nature in The City of Biskra-Algeria

Kenza Torai

PhD student, Department of Architecture, University Mohamed Khider of Biskra,
Biskra P.O boîte: 145RP-07000 Biskra-Algérie

Dr. Soumia Bouzaher

Department of Architecture, University Mohamed Khider of Biskra, Biskra P.O boîte :
145RP-07000 Biskra-Algérie

Abstract:

For some years now, we have been witnessing a reconfiguration of cities in Algeria both in the north and in the south. So, the cities of the Algerian Sahara have, without exception, experienced an urban dynamic and a remarkable agricultural change. We are talking about the old oasis cities and their oasis ecosystem which the symbiosis between its components and their arid environment has been affected.

The city of Biskra has known several periods of urban evolution over time, each period added a new aspects and forms to the city, we can say that the main three periods taking as a reference the French colonization are: The Pre-colonial, Colonial and the Postcolonial Biskra until today.

An enormous mass of oasis heritage has been destroyed and disappeared. This study shows the relationship between the oasis gardens and the city as well as the transformation of it.

We would like to study the different types of Garden existed in the city over the years and show the importance of their agrarian practices as a fundamental component of the city and its value in the history of the region. Also, propose ways to reclaim that old relationship between agricultural activities and the built environment through proposing the integration of urban agriculture as a tool to create new green spaces in the city.

Our work focuses on the sustainable development of this agricultural oasis heritage as a foundation for local development given its importance in the history of the region and the possibility of remedying the current situation by regenerating this oasis aspect of the city of Biskra.

Keywords: Agriculture, Oasis city, Garden, palm grove, local development, Urban agriculture.

The Safeguarded Sector and Sustainability: A Tautology or A Contradiction? Case of Annaba's Old Town/Algeria

Axe: Durability of the urban heritage

Sihem Khelifa-Rouaïssia*

Maitre assistant A.

Khedidja Boufenara

Maitre de conférences A

Abstract

For a long time, the notion of heritage was confined and restricted to historical monuments until the 19th century. During the last decades of the 20th century, it has undergone an unprecedented expansion. This notion tends to cover more and more vast spaces and new typologies.

With the semantic extension of the notion of heritage, new regulatory and normative tools have appeared for its preservation. From taking into account a few vestiges of a bygone past and an isolated monument, public policies now focus on the protection of urban areas, or even old centres. To protect the architectural, aesthetic and historical values of the latter, the French law of 4 August 1962, known as the "Malraux law", laid the foundations for the first time of a legal tool: the safeguarded sectors, which are covered by a permanent safeguarding and enhancement plan. Thirty-six years later, Algeria followed suit by enacting a law on the protection of cultural heritage to preserve its old cities.

Nevertheless, this enlargement of the heritage field, and consequently of the procedures of heritage protection, such as the safeguarded sectors, contributed to the marginalisation and degradation of these heritage entities.

Making heritage last by respecting the old, and making the city on top of the city, seems to be contradictory and a bold task.

The present paper will therefore try to find out if the notion of sustainability could affect the challenges that the old Algerian cities face in terms of protection and enhancement of their heritage, through the case of the safeguarded sector (old town / Place d'Armes) of a city in the far east of Algeria, Annaba.

Keywords: urban heritage, old town, sustainable development, protected sector, conservation.

Impact des rejets du complexe sidérurgique d'El Hadjar sur les ressources en eaux

Majour Habiba

Laboratoire de géologie, Faculté des Sciences de la terre, Département de géologie,
Université Badji Mokhtar Annaba

Saci Rayane

Laboratoire de géologie, Faculté des Sciences de la terre, Département de géologie,
Université Badji Mokhtar Annaba

Résumé

La commune de Sidi Amar, connaît ces dernières années une forte expansion démographique et un grand essor économique suite, à un important développement des activités industrielles. En effet, elle abrite la plus importante zone industrielle de la wilaya d'Annaba. Ce lui, du complexe sidérurgique d'El Hadjar. Les rejets liquides et solides de ce tissu industriel est susceptible de contaminer les ressources en eaux aussi bien superficielles que souterraines.

Dans le but de mettre en évidence cette pollution industrielle et son impact sur une éventuelle contamination de la nappe superficielle et de l'oued Meboudja, nous avons déterminé les caractéristiques physicochimiques de quelques points d'eau situés en aval du crassier externe.

Les résultats analytiques obtenus montrent que les eaux prélevées des puits et de l'oued Meboudja sont potentiellement vulnérables à une contamination suite au lessivage du crassier externe. En effet, les teneurs relativement fortes de quelques éléments traces métalliques (Fe, Mn, Pb, et Cu,) potentiellement toxiques témoignent de cette contamination.

L'évaluation de l'indice de risque sur l'enfant et l'adulte montre que la population attenante en aval du crassier externe ne court aucun risque actuellement. Par ailleurs, si les concentrations mesurées présentent de faibles taux, cela n'exclue pas leurs effets négatifs sur la santé des riverains sur le long terme (par accumulation induisant une contamination chronique).

Mots clés: Ressources en eaux - Pollution industrielle- Crassier externe- Risque sanitaire - Complexe sidérurgique d'El Hadjar.

التراث المعماري حافز للتنمية المستدامة بالمناطق الجبلية

د. بوجلال لزهر

د. جغوري جميلة

د. بوعافية عبد الرزاق

الملخص:

يعد التراث المادي بالنسبة لكثير من الدول موردا اقتصاديا وحافزا قويا لتطوير المناطق وإبرازها. فالجاذبية السياحية للموقع لن يوفرها فقط المشهد الطبيعي أو الثقافي، بل تنبثق بالاستثمار وكيفية تدخل الفاعلين لصالح حفظ التراث والبيئة. فالمناطق الوعرة ذات المناخ القاسي تتربع على مساحة شاسعة، ولكن البرامج التنموية الموجهة لها ضئيلة مما ساعد في عزلها وهجرانها، رغم أنها تزخر بعدة ثروات طبيعية وثقافية تؤهلها لتكون قطب سياحي بامتياز. تهدف هذه الورقة البحثية إلى تسليط الضوء على أهمية الإرث المعماري و العمراني في إمكانية تفعيل السياحة الجبلية ودفع عجلة التنمية المستدامة. أتبع بحثنا منهج التحليل الاستراتيجي، بتقييم إمكانيات الجاذبية السياحية باستعمال مصفوفة (SWOT) للتنقيب على نقاط القوة والضعف وتركيبها مع الفرص والتحديات الخارجية لأجل اختيار أنجع السيناريوهات للتنمية. كلمات المفاتيح: التراث المادي- التحليل الإستراتيجي -السياحة البيئية - البناء التقليدي.

The role of behavioral and relational communication in improving performance and achieving sustainable development in the transport sector in Algeria

P. MADAGH Mohamed Chérif

Professeur enseignement supérieur

Ecole des Hautes Etudes Commerciales d'Alger

TAMOURTBIR Farouk

Chargé de cours « A »

Université Alger 2

The subject of communication is of great and strategic importance because it is the backbone on which economic, industrial and service institutions in general depend. It is not possible to talk about the achievement of any economic activity without relying on tight and targeted policies, especially in the field of human and organizational communication with its various dimensions, especially behavioral and relational.

The interest in this subject has become today the cornerstone, as it is a basic and baseline for the realization and embodiment of the projects of institutions with their various activities. Communication has strong relations with the development of business administration in its modern scientific and global concept.

In this context, one of the specialists in this field (Patrick D'humieres) indicates in his book under the title: "Le Management de la communication, Ed. Eyrolles, Communication has become an integral part of managerial behavior," meaning that communication is the sister to management and this is due to the comprehensiveness and complexity of Human and organizational interactions.

The communication process is mainly embodied in most of the human, behavioral and relational interactions, through which the desired goals are achieved with how to push and recruit them towards the realization of various projects that are mainly related to the field of activity of the institution or the economic sector as a whole.

Within this framework, we can say that the field of communication is comprehensive and intertwined, because it depends on several variables and strategic dimensions through which sustainable development can be achieved.

The concept of communication carries with it many and deep meanings, because the latter is the basic basis through which the path of the enterprise project is directed and led to the achievement of the so-called sustainable development.

Strategic interest in human capital is a link in the communicative and interactive process.

The optimal investment in human capital, its selection, employment, formation, and integration in the institution's projects is crucial to achieving the desired goals, especially those related to various aspects, including: The social, relational, economic and financial aspect as a whole, on the one hand, and on the other hand, achieving sustainable development for society as a whole through increased attention to human capital.

Through our preoccupation with this scientific research on the subject of sustainable development, based on linking the interactive relationship between communication on the one hand and improving the level of transport performance or private services on the other hand, which is provided by this sector in general.

Our choice of the transport sector was not random, but as a result of our scientific and field interest in the development of this sector in Algeria, because it is a vital, dynamic

and strategic sector for the development and development of the economy as a whole and in its various aspects and sectors.

The transport sector has become a lifeline for achieving economic dynamism.

Through our research, we will try to study the reality of the transport sector in Algeria, with more attention and focus on the role of communication in its modern concept in achieving the level of sustainable and comprehensive development.

Our research project is about this very important axis. We will try to diagnose the communicative process adopted in the field of transport and the extent of its role in achieving economic activity on the one hand, and on the other hand, the extent of the role it plays in achieving this process in sustainable development as a whole.

Keywords: Transport; comprehensive connection; Ethics Human capital; Sustainable development.

Towards A Valorization of the Oasis Heritage for A Local Sustainable Development: Case of The Ziban Oasis, Algeria

الأستاذة: صفاء رايس/طالبة دكتوراه

كلية الهندسة، جامعة محمد خيضر بسكرة. الجزائر

علي حمودين /أستاذ التعليم العالي

كلية الهندسة، جامعة محمد خيضر بسكرة. الجزائر

Abstract:

Algeria has a wealth and diversity in architecture and heritage that is the result of human permanence and a history spanning several millennia. In particular the Ziban oasis is an example that reflects this richness, diversity and originality of the oasis heritage, as it presented proven and living experiences of sustainable development. The Ziban oasis was a patrimonial exemplary par excellence, throughout history, it capitalized a rich material and intangible heritage, it had specific potentialities by the Ksourian architecture and its cultural heritage.

Currently the Ziban world is experiencing a real crisis that threatens the existence of traditional and cultural buildings, oasis landscapes and their heritage for several reasons, which created the loss of its identity value oasis and tourism. In addition, local development is gaining importance as one of the choices often proposed for the maintenance of oases, enhancing the particularity of each oasis, through the specificity of its architectural richness and socio-economic and cultural functions. To which it responds in order to promote its heritage value at all levels.

The key to its success lies in the involvement of local inhabitants in the protection and preservation of cultural heritage. In In this term, opting for a tourism enhancement strategy for cultural heritage must save the oasis by developing memorial spaces and also preserving a collective memory against oblivion and deterioration. The process of this tourist promotion can stimulate the local economy, bring in foreign exchange and generate jobs, it also contributes to the maintenance of traditions and know-how, the conservation of cultural buildings.

Lisinia Doğa Proje Alanı

Öğretim Görevlisi Dr. R. Kıvanç ARSLAN

Ordu Üniversitesi

Özet

Lisinia Doğa Projesi Veteriner Hekim Öztürk Sarıca tarafından 2005 yılında Burdur Gölü kıyısında hayata geçirilmiş bir projedir. Lisinia Doğa Proje alanı diğer adı ile Yaban Hayatı Rehabilitasyon Merkezi Proje Alanı Burdur'a bağlı Karakent Köyü merkez alanında kurulmuştur. Bölgenin eski çağlardaki adı Psidyadır ve en önemli şehirlerinden biri Lisinia'dır. Doğa gönüllüsü/sevdalısı Öztürk Sarıca tarafından kurulan merkezin adı, doğan ve batan güneşin, ay ışığının sudaki parıltısı anlamına gelen Lisinia'dan gelmektedir. Lisinia'nın hikayesi, Öztürk Sarıca'nın çocuk denebilecek yaşlarda ardıç ağacının özelliklerinden etkilenmesi ile başlar ve bu farkındalık artık kendisi için bir idealin başlangıcı olur. Ardıç ağacı; ardıç kuşunun tohumlarını toprağa bırakması ile kendiliğinden büyüeyebilen, olumsuz iklim koşullarında yaşayabilen, doğada yetişirken özel bir bakıma ihtiyaç duymayan, her iklime kolayca uyum sağlayabilen, dağlık alanda da bataklık alanda da yetişebilen, bakımı için çok fazla masraf gerektirmeyen, direnişin ve dayanıklılığın simgesi olan bir ağaç türüdür.

Öztürk Sarıca, ardıç ağacı ve ardıç kuşu arasındaki karşılıklı uyumdan hareketle doğadaki tüm canlı ve cansız varlıklar arasındaki sonsuz uyumun farkına varır. Birinci derece akrabalarını ve yakın arkadaşlarını kanser hastalığından kaybeden Sarıca, kanser hastalığının ve genel olarak insanların sağlıklarının bozulma nedenlerini; doğanın dengesinin bozulmasına, çevre kirliliğinin artmasına, doğal kaynakların tüketilmesine, küresel ısınmaya, bazı hayvan ve bitki türlerinin sona ermesine bağlamaktadır. Sarıca, buradan hareketle doğal hayatın sürdürülebilmesi, doğal kaynakların gelecek nesillere aktarılması, tarım arazilerinin korunması, doğal su kaynaklarının korunması ve başta kanser olmak üzere ölümcül hastalıkların azaltılması için birçok doğa gönüllüsü ile bir dizi projeye öncülük etmiştir. Sürdürülebilirlik ilkesi temelinde bugüne kadar gerçekleştirilen ve halen devam etmekte olan projeler şunlardır: "Kansersiz Gelecek Elimizde", "Lisinia'dan Dünya'ya: Yaşamak İçin Burdur Gölü'nü Yaşat!", "Yaban Hayat Rehabilitasyon Merkezi", "Lisinia Doğa Okulu", "Gönüllü Doğa Koruyucusu", "Ekolojik Üretim ve Doğa Dostu Tarım Uygulamaları", "Yerli Bitki, Hayvan Türlerinin Üretimi ve Gen Muhafaza", "Lisinia Enerjisini Doğadan Alıyor".

"Gönüllü Çevre Hareketi" diyebileceğimiz Lisinia Doğa Projesi kapsamında yapılan çalışmalar, yerel/bölgesel düzeyde kalmamış sınırları Türkiye'yi aşan örnek/model alınan çalışmalar haline dönüşmüştür. Lisinia Doğa Projesi, birçok uluslararası arenada Türkiye'yi temsil etmiştir ve ödüller almıştır, Expo 2016'da; "Expolar Birliği Özel Ödülü", "Sürdürülebilirlik Özel Ödülü" ve "Proje Üçüncülük Ödülü" almıştır. 1500 proje arasından ilk 10 proje arasına girerek "Burdur Lisinia Proje" olarak Taiwan Taichun Expo'da Türkiye'yi temsil etmiştir. Ayrıca yerli turistin yanı sıra her yıl binlerce yabancı turist Burdur'daki proje alanını ziyaret etmektedir. Bu bakımdan Lisinia Doğa

Projesi; Burdur'un ve Türkiye'nin tanıtımına, turizmine özellikle ekotarımına ve ekoturizmine katkı sağlayan, yüksek katma değeri olan önemli bir projedir.

Bu çalışmada Lisinia Doğa Projesi kapsamında yapılan doğayı/çevreyi/canlıları korumaya, ekonomik kalkınmayı ve sürdürülebilirliği sağlamaya yönelik gönüllülük esasına dayalı farkındalık çalışmaları teorik anlatılacaktır.

Anahtar Sözcükler: Lisinia, Doğa, Sürdürülebilir Doğa Projeleri, Lavanta, Burdur Gölü, Ardıç Ağacı, Doğa Gönüllüsü

Arazi Toplulaştırmasında Zilyetliği Etkileyen Hukuki Sorunlar: Konya ili Cihanbeyli ilçesi örneği

Ahmet Mert (Hakim) - Adana 2. İdare Mahkemesi Başkanı

Prof. Dr. Şinasi Akdemir - Çukurova Üniversitesi

Özet

Arazi toplulaştırmasında zilyetliği etkileyen hukuki sorunları belirlemek amacıyla yapılan bu araştırmanın birincil verileri; DSİ Konya İl Müdürlüğüne Cihanbeyli ilçesinde 2020-2022 döneminde yürütülen 14. Kısım toplulaştırma uygulamasının yapıldığı köylerdeki üreticiler, uygulamada görev almış teknik personeller, hukuki süreci takip etmiş avukatlar ile yapılan derinlemesine mülakatlardan ve konuya ilişkin mahkeme kararlarının incelenmesinden elde edilmiştir. Ayrıca toplulaştırma uygulaması kapsamında taşınmazlar üzerindeki kişilerin zilyetlik durumunun ne ölçüde dikkate alındığı hususu ve bu bağlamda ortaya çıkan hukuki sonuçlara ilişkin veriler, araştırma alanından seçilen bazı taşınmazlara ilişkin örnek uygulamalarından elde edilmiştir.

Araştırma ile toplulaştırma uygulamasında idareye kişilerin mülkiyet hakkı ve uzun yıllara dayanan zilyetlikleri üzerinde değişiklik yapma yetkisi tanındığı, idareye tanınan bu yetkilerin kullanımında oldukça hassas, dikkatli ve adilane davranılmasının önemli olduğu, *ancak uygulamada, kimi zaman idareye tanınan bu yetkinin katı bir şekilde uygulandığı, çiftçilerin talep ve rızaların yeterince değerlendirilmediği, toplulaştırmanın ilke, esas ve amaçları göz ardı edilerek mağduriyetlere neden olunduğu, keyfi uygulamalar yapılmasının ciddi mülkiyet ve zilyetlik sorunlarına, haksızlıklara, kaos ve karmaşaya yol açtığı gibi toplulaştırmanın amacının da dışına çıkılması sonucunu doğurduğu* belirlenmiştir.

Özellikle çiftçilerin uzun yıllardır kullanageldiği zilyetlikleri altındaki taşınmazların buldukları yerden tahsis imkânı varken ve başka yerden tahsis yapılması için teknik, hukuki ve fiili hiçbir engel de bulunmamasına rağmen bu taşınmazların başka yerlerden tahsis edilmesi, şeklinin, konumunun, büyüklüğünün değiştirilmesi, bölünmesi, müstakil iken hisseli hale getirilmesi gibi uygulamalar yapıldığı hatta hazine taşınmazları üzerindeki zilyetlik durumunun toplulaştırma ile ortadan kaldırılması sonucunu doğurduğu, 6292 sayılı kanunun uygulanmasında sorunlar yarattığı ortaya konmuştur.

Türkiye’de Çevre Sorunlarının Önlenmesinde Karbon Vergisi Önerisi

Prof. Dr. Coşkun Karaca

Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi

Yüksek Lisans Öğrencisi Ebru Kabataş

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi

ÖZET

Sanayi Devrimi’nden günümüze kadar geçen süre içerisinde, bilim adamları, özellikle iklimlere bağlı çevre sorunlarının insan faaliyetlerinden dolayı değişime uğradığı konusunda fikir birliğine varmışlardır. Sanayileşmenin yoğunlaştığı bölgelerde doğal kaynakların aşırı ve yoğun kullanılması bu ilişkiyi doğrulamaktadır. Bugün karşılaşılan çevre sorunları, sanayi toplumu olmanın yeni bir maliyeti olarak karşımıza çıkmaktadır. Ancak ekonomik büyüme adına çevreyi tahrip etmenin ve yaşanmaz hale getirmenin “canlı neslinin devamını sağlamak” amacıyla bağdaşmadığı da ortadadır.

Ülkelerin ekonomik büyümeyi sağlamak amacıyla gerçekleştirdiği üretim ve tüketim faaliyetleri, çevre üzerindeki baskının artmasına neden olmuş, ekosistemin sağlıklı şekilde devamı tehdit altına girmiş; hızla artan üretim ve tüketim; hava, su ve toprağın da kirlenmesini hızlandırmış, doğal kaynaklar bozulmaya ve tükenmeye başlamış, birçok bitki ve hayvan türü yok olmuş, doğanın kendi kendini yenileme niteliği, çevrenin kendini toparlayabilme gücü zarar görmüştür. Bu sorunların ortaya çıkmasındaki temel neden ise geçmişte hükümetlerin sürdürülebilir kalkınma amacını göz ardı ederek ekonomi çevre arasındaki seçimlerini ekonomi lehine kullanmaları olmuştur.

Çevre ve çevre sorunu kavramları; son 50 yıldır tüm toplumların gündeminde giderek daha yaygın ve yoğun bir biçimde yer almaya başlamıştır. Sanayileşme ve nüfus artışıyla birlikte artarak devam eden bu sorunlar, yerel ve bölgesel düzeyde ulusları; küresel düzeyde ise tüm insanları yakından ilgilendiren önemli bir konu haline gelmiştir. Bu sorunların önlenmesini ve giderilmesini isteyen çoğu hükümet ise çevre ve doğal kaynakların korunmasına ilişkin düzenlemeleri kabul ederek, bu düzenlemelerin yönetilmesi ve izlenmesi için bazı yeni politikalar tesis etmişlerdir.

Bu politikalardan biri olan karbon vergisi; kömür, petrol ve doğal gaz gibi enerji birimi başına, farklı miktarlarda karbon yayan çeşitli fosil yakıt türlerine, farklılaştırılmış marjinal vergi oranlarının uygulanmasını kabul eden etkinliği yüksek bir vergidir. Bu vergi, firmalar ve tüketiciler açısından, çevre korumanın gerçekleştirilmesinde hem daha etkin bir rol oynamakta hem de maliyet etkin bir araç niteliği taşımaktadır. Özel

maliyetlerin içerisinde yer alan ancak sosyal maliyetler içerisinde katılmayan karbondioksit emisyonlarının marjinal sosyal maliyetleri de içine alacak biçimde vergilendirilmesi, bu verginin maliyet etkinliğini sağlamaktadır.

Bu kapsamda sürdürülebilir çevre ve kalkınma politikalarının analizinin yapılacağı bu çalışmada, çevre kalitesini artırmak ve gelecek kuşaklara yaşanabilir bir dünya bırakabilmek için Türkiye’de karbon vergisinin uygulanabilirliği tartışılacaktır. Bu kapsamda ilk olarak Türkiye’de çevre sorunlarının düzeyi ve karbon salınımına neden olan fosil yakıt kullanımının payı analiz edilecek, sonrasında ise karbon kullanımına bağlı olarak yürürlüğe konulacak karbon vergisinin toplam vergi gelirleri içerisindeki payı tahmin edilecektir. Son kısımda ise dünyadaki karbon vergisi uygulamalarından yola çıkarak bu verginin karbon salınımını azaltmasındaki rolü analiz edilecektir. Ülkelerde uygulanan karbon vergilerinin uygulanışı ve Türkiye ile karşılaştırılması çalışmanın yöntemini oluşturmaktadır.

Anahtar Kelimeler: Türkiye’de Çevre Sorunları, Fosil Yakıt Kullanımı, Karbon Vergisi, Çevre Sorunlarına Yönelik Çözüm Önerileri

Akıllı Kent Uygulamaları ve İstanbul Örneği

Öğr. Gör. Yeliz Karadeniz

Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, Orcid: 0000-0002-0594-3054

ykaradeniz@subu.edu.tr

ÖZET

Günümüzde nüfusun büyük bir kısmını kentlerin oluşturduğu görülmektedir. Kentlerin avantajlarından kaynaklı olarak kentlere olan göçler sürekli artmaktadır. Kent yaşamının tercih edilmesi ekonomi alanında kazanç olarak değerlendirilirken, refah ve kaliteli hayat sürdürmek için kompleks bir yapıya dönüşmektedir. Eğer bireylerin yaşadıkları kentte etkili bir kent yönetimi bulunmuyorsa bu durum tam tersi duruma geçmekte ve olumsuz yaşam koşulları ortaya çıkmaktadır.

Bilgi İletişim Teknolojisinin tam da bu noktada önemi anlaşılmaktadır. Bilgi iletişim teknolojilerine her alanda entegre olan, kentte yaşayanların refah seviyesini yükseltmeye yönelik uygulamalar üreten “akıllı kent” yaklaşımı gündeme gelmiştir. Bilgi teknolojileriyle beraber gelişen akıllı kentler, farklı alanlardaki uygulamalarla insan hayatını kolaylaştırmayı ve sürdürülebilirliği amaçlamaktadır. Akıllı kent uygulamaları sayesinde çeşitli alanlardaki kente ilişkin sorunlar daha hızlı ve güvenli yollarla çözülmektedir. Akıllı sistemlerle donatılmış teknoloji demeti olarak kabul edilen akıllı kentler sürekli iyileştirilebilen ve halkın talepleri hususunda gelişime açık olan bir kavramdır. Akıllı kentlerin özünde hedeflediği, mevcut kent yönetimi anlayışına yeni bir bakış açısı kazandırmaktır. Bu çalışmanın temel amacı, Türkiye'nin metropol şehri olan İstanbul'daki akıllı kent uygulamalarının incelenmesi olarak belirlenmiştir. Bunun için öncelikle akıllı kent olgusu, akıllı kent yaklaşımının öğeleri akıllı kent uygulamalarının amaçları ve paydaşları ile İstanbul ilindeki akıllı uygulamalar ele alınmaktadır.

Betimleyici yöntemden yararlanılan çalışmadan elde edilen bulgulardan ilki kentte yaşayan insanlara kaliteli hizmet verebilmenin, insanların günlük hayatını kolaylaştırabilmenin ve insanların yaşadıkları kentteki her faaliyete aktif katılımını sağlamanın bir yolunun akıllı kent uygulamalarından geçtiğidir. İncelenen şehir olan İstanbul'un akıllı kent çalışmalarını uygulamak için ise “Akıllı Şehir Yönetimi Şube Müdürlüğü” gibi özel birimin kurulduğu sonucuna varılmıştır. Ayrıca İstanbul'un metropol bir kent olmasının birçok hizmeti sunma zorunluluğunu da beraberinde getirdiği tespit edilmiştir. Çalışmada ulaşılan başka bir sonuca göre İstanbul Büyükşehir Belediyesi'nin akıllı ulaşım üzerine yaptığı çalışmaların çok fazla olması ulaşım konusunun şehirde çözüme kavuşturulması gereken önemli sorunların başında geldiğini göstermektedir. Ayrıca şehirde, ulaşım dışında akıllı enerji, çevre ve turizm alanında da uygulamaların olduğu sonucuna varılmıştır.

Anahtar Kelimeler: Kent, Akıllı Kent, İstanbul Büyükşehir Belediyesi

Investigating The Sheltering Effect of Sustainability Indices During the Coronavirus Crash

Burcu Tosun

Atılım Üniversitesi

Pelin Özgen

Atılım Üniversitesi

Abstract

This research attempts to show that making sustainability investments are not only beneficial for the company in terms of increased trust and visibility in the eyes of investors, but also in creating a shelter for them in the crisis times. For this purpose, the abnormal returns of the companies who are listed in the Sustainability Index of Borsa Istanbul are compared with that of the companies who are not, during the “Coronavirus crash” which took hold of every financial market in the world. Event methodology is the major method adopted, where the effect of the “event” is confirmed with the use of LNV test for the BIST100 index. An independent samples t-test is applied to observe whether the companies included in the BIST SI are less affected by the Covid19 crash than the others. The results show that, along with the other financial markets, Borsa Istanbul has also experienced a price crash during March 2020. Moreover, it is seen that being listed in Sustainability Index reduced the average loss. This implies that, making sustainable investments and thus being listed in the sustainability indices is worth the effort and especially beneficial in reducing the damage during crisis periods.

Keywords: sustainability indices; Coronavirus crash; event methodology; stock market crisis

Küresel İklim Değişikliğinin Çağdaş Sanata Yansımaları

Doç. Dr. Figen Girgin

Trakya Üniversitesi

ÖZET

Doğa ve doğa-insan ilişkisi, mağara çizimlerinden itibaren sanatın ana konularından biridir. Figüre fon olarak hizmet eden doğa, Rönesans ve sonrası başlı başına bir konu haline gelir. Sanayi Devrimi ile birlikte, teknolojinin gelişmesi, şehirlerin kalabalıklaşarak büyümesi ve şehirlerin görünümündeki değişim, kirlilik Claude Monet'nin Londra'daki Thames Nehri üzerindeki çizimlerinde belirgin olarak görülür. Ucuz ve güvenilir enerji talebini karşılamak için çok fazla kömür yakılması ve kömürün filtelenmeden yakılmış olması hava kirliliğine neden olur ve bu da Monet'nin Londra'da sevdiği ve resimlerindeki sisli görüntü ile açığa çıkar. Umberto Boccioni ise trenlerden çıkan buhar ve arabalardan çıkan egzoz gazını modern hayatın dinamik koşullarının yansıması olarak görmekte ve hareket ve ilerleme ile ilişkilendirmekteydi. İnsan varlığından arındırılmış ve göğe kirliliği bırakan fabrikalar ve fabrika bacaları ile Charles Sheeler, sanayileşmenin etkisinde yeni bir manzarayı vurguluyordu. Bu eserlerde çevre kirliliği görülmesine karşın, sanatçıların gündeme getirmek istedikleri asıl şey bu değildi. Arazi sanatı ile birlikte değinilen çevre kirliliği ve iklim değişikliği konuları 20.yüzyılın sonlarına yaklaşıldıkça çağdaş sanatta belirgin bir şekilde vurgulanmaya başlanır. Bu eserlerde sanatçıların amacı, iklim değişikliğinin giderek artan ve kaçınılmaz etkilerini göstermek ve farkındalık yaratmak üzerinedir. Betimsel tarama modeli bu çalışmada küresel iklim değişikliği; bu konuda öne çıkan çağdaş sanatçıların çalışmaları üzerinden incelenmiştir.

Anahtar Kelimeler: *İklim değişikliği, Çağdaş sanat, Sanat, Çevre kirliliği, Ekoloji*

Türkiye’de Genç İşsizlik Sorunu ve Çözüm Önerileri

Prof. Dr. Coşkun Karaca

Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi

Yüksek Lisans Öğrencisi Neval Gülbaş

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi

ÖZET

İnsanoğlunun varlığını devam ettirebilmesi için birtakım ihtiyaçları vardır. Bu ihtiyaçlar çok çeşitli olmakla birlikte en başında fiziksel ve güvenlik ihtiyaçlarımız yer almaktadır. İhtiyaçların karşılanması, kaliteli ve sağlıklı bir yaşam sağlanması, statü sahibi olmak ve toplumda kendine yer bulabilmek için bireyin kendisine uygun ve verimli iş seçmesi oldukça önem arz etmektedir.

Bu kapsamda artan nüfusla birlikte ülkemizde iş bulma başlı başına ciddi bir sorun haline gelmiştir. İş arayan kesim içerisinde geleceğimizi şekillendirecek olan genç nüfusun yüksek olması bizi ciddi pek çok sorunla yüzleştirmektedir. Bu sorunlar içerisinde hızla gelişen teknolojiye işgücünün ayak uyduramaması, piyasanın aradığı nitelikte ve donanımda işgücünün olmayışı, teoride alınan eğitim ile pratikte uygulanan bilgilerin birbirini tamamlamaması, bireyin eğitim sürecinde hangi mesleği seçmesi gerektiğinin ve bu mesleğin yaşamını nasıl etkileyeceği konusunda yeterli bilgiye sahip olmayarak yanlış sektörlerde arayış içerisinde olması şeklinde beş temel başlığın önemli olduğunu söylemek mümkündür.

Sorunlardan da anlaşılacağı üzere işsizlik sosyal alanda olduğu kadar ekonomik anlamda da ciddi sorunlara yol açar. Bireyin kişisel olarak gelir kaybı yaşamasının yanı sıra sosyal devlet anlayışının egemen olduğu ülkelerde bu kayıplar devletin kişiye yapacağı yardımlar ve transferler devlete ekonomik bir yük getirmekle beraber devletin uğrayacağı vergi kaybını da artırmaktadır.

Bununla birlikte genç nüfus ülkelere üretim kapasitelerini artırmaları bakımından önemli avantajlar sağlamaktadır. Ancak genç nüfustan yeterli faydanın sağlanabilmesi için onlara yeni istihdam alanlarının açılması gerekmektedir.

Günümüzde gençler emek piyasalarına erişmekte ve insan onuruna yaraşır iş bulmakta oldukça zorlanmaktadır. Her açılan yeni üniversite işsizliği 4-5 yıl süre ile ertelemekten öteye geçememekte ve eğitimine devam eden gençleri işsiz kalma kaygısıyla yüzleştirmektedir. Genç işsizlik sorunu, gençlerin ve ülkelerin geleceği açısından çözülmesi zorunlu olan bir sorundur. Zira söz konusu sorun, hem gençlerin tüm hayatını etkileyen bozukluklara, hem de ülkelerin geleceği açısından telafisi mümkün olmayan beşeri sermaye kaybına neden olmaktadır (Erday, 2009;135).

Genç işsizliğin öneminden hareketle bu çalışmada, Türkiye’de genel işsizlik oranı içerisinde önemli bir paya sahip olan genç nüfusun içinde bulunduğu işsizlik sorunu nedenleri ve sonuçlarıyla birlikte ele alınacak ve sonrasında gelişmiş ve işsizlik oranı düşük ülkelerde gençlerin istihdamına yönelik politikalar üzerinde durulacaktır. Sonuç

ve öneriler kısmında ise ülke deneyimlerinden yola çıkılarak Türkiye’de genç işsizlik sorununun çözümü için politika önerileri getirilecektir.

Anahtar Kelimeler: *İşsizlik, Genç İşsizlik, Türkiye’de Genç İşsizlik Sorunu.*

Technical Efficiency of Hazelnut Production in Turkey: The Case of Düzce Province

Dr. Seyit Hayran - Çukurova Üniversitesi

Dr. Sinan Duru - T.C. Ticaret Bakanlığı

Yüksek Lisans Öğrencisi Bünyamin Ali - T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı

Prof. Dr. Aykut Gül - Çukurova Üniversitesi

Özet

At present, fragility in economics and ecological conditions, increasing environmental problems and climate change make more important effective resource use. In addition, in the agricultural sector, where non-renewable and unsustainable inputs are widely used and the added value is relatively low, ensuring efficiency in resource use is the focus of the production process. The aim of this research was to investigate the technical efficiency of hazelnut production and the factors affecting the technical efficiency in Düzce, Turkey. In the study, data envelopment analysis was used to calculate the technical efficiency scores of hazelnut producing farms, and Tobit regression analysis was used to determine the socioeconomic factors affecting technical efficiency. In the data envelopment model, the gross production value (TL/ha) was used as the dependent variable, labor (hours/ha), chemical Fertilizer (kg/ha), and agricultural Lime (kg/ha) were used as independent variables. Research data were collected by face-to-face interviews from 152 farmers determined by stratified random sampling method in the period of November-December 2020. According to the data envelopment analysis results, mean technical efficiency scores was found as 0.610 which means that the sampled hazelnut farmers could reach full technical efficiency through reducing their input usage by 39.00% with the current level of technology to produce the same output levels. The results of the Tobit regression model revealed that educational level of farmers and the size of hazelnut land influenced the technical efficiency. In order to improve the technical efficiency in hazelnut production, it should be ensured that the knowledge level of farmers on cultivation methods and agricultural economics should be improved through extension programs. In addition, taking into account that there was a positive relationship between the size of the hazelnut land and the technical efficiency, technical and economic measures should be taken to increase the average parcel size of the farmers.

Keywords: Technical efficiency, DEA, Tobit model, Hazelnut, Turkey

Socio-Economic Factors Determining The Purchase and Sale of Land in Turkey

Prof. Dr. Şinasi Akdemir - Çukurova Üniversitesi

Doktora Öğrencisi Yann Emmanuel Miassi - Çukurova Üniversitesi

Abstract

This study was carried out in Turkey to assess the parameters determining the sale or purchase of land by producers. This study was conducted with 409 producers at the start of 2021. The data obtained relate to the socio-economic characteristics of producers. The results obtained from the logistic regression model carried out allow to deduce that the possession or not of a tractor as well as the age of the producer are the main factors determining the sale or purchase of land in Turkey. Since land is an essential production factor for agricultural production, it is therefore important to consider its parameters in the definition of agricultural policies governing land in Turkey.

Keyword: Determinants, socio-economic characteristics, purchase and sale of land, Turkey.

Socio-economic factors affecting producers' membership of an agricultural cooperative in Turkey

Prof. Dr. Şinasi Akdemir - Çukurova Üniversitesi

Doktora Öğrencisi Yann Emmanuel Miassi - Çukurova Üniversitesi

Arş. Gör. Kasım Tuna - Çukurova Üniversitesi

Abstract

The objective of this study was to analyze the parameters determining producers' adherence to agricultural cooperatives. The analysis of the results obtained shows that the producers' membership of an agricultural cooperative is determined by their socio-economic characteristics. These include age, social security, agricultural workers' number, tractor possession and number of years of experience. In a context where cooperatives are of paramount importance for the agricultural sector, it is therefore imperative to take these parameters into account to encourage producers to group together in cooperatives or to join cooperatives already existing in their locality.

Keyword: Agricultural cooperative, membership, socio-economic factors, Turkey.

دور رأس المال الفكري في تطوير الأداء في المصارف التجارية الأردنية

الدكتورة آمنه محمد خريسات

رئيس قسم المشاريع البحثية عمادة البحث العلمي والابتكار - جامعة البلقاء التطبيقية

الملخص

هدفت الدراسة التعرف إلى مستوى رأس المال الفكري ودوره في تطوير الأداء, تكون مجتمع الدراسة من العاملين في المصارف التجارية الأردنية, وبلغت عينة الدراسة (375) عاملاً, اعتمدت الدراسة المنهج الوصفي التحليلي. لتحقيق أهداف الدراسة واختبار فرضياتها تم تطوير استبانة لجمع البيانات من مجتمع الدراسة, تم تحليلها باستخدام برنامج (SPSS), تم استخدام الأساليب الإحصائية مثل: المتوسطات الحسابية، والانحدار الخطي البسيط والانحدار الخطي المتعدد. توصلت الدراسة إلى:

- وجود أثر للرأس المال الفكري بدلالة أبعادها مجتمعة (رأس المال البشري، رأس المال الهيكلي، رأس المال العلائقي) في تطوير الأداء في المصارف التجارية الأردنية.

توصلت الدراسة إلى عدة توصيات أهمها: الاعتماد على أسلوب رأس المال الفكري في إدارة المصارف لتطوير الأداء في المصارف التجارية الأردنية، وضرورة تعامل إدارة المصارف مع العاملين ذوي القدرات المتميزة على أساس الثقة، وتنفيذ الأفكار الجديدة لما له من تأثير في رضا العاملين وبالتالي زيادة انتمائهم وولائهم للمنظمة.

الكلمات المفتاحية: رأس المال الفكري، الأداء، المصارف التجارية الأردنية.

Türkiye’de Tarımsal Kuruluş ve Organizasyonların Çiftçi Bakış Açısıyla Değerlendirilmesi

Şahika Yıldız Açıksarı - Çukurova Üniversitesi

Prof. Dr. Şinasi Akdemir - Çukurova Üniversitesi

Özet

Türkiye’de tarımsal kuruluş ve organizasyonların çiftçi gözüyle değerlendirilmesi amacıyla gerçekleştirilen bu araştırmanın birincil verileri; Konya, Ankara, Kırşehir, Sivas, Mersin ve Adana illerindeki 407 adet tarımsal işletmeciden 2021 yılında anket yoluyla elde edilmiş olup üreticilerin; ortalama yaşlarının 45,80 yıl, deneyim sürelerinin 27,88 yıl, tarımda çalışan aile birey sayılarının 2,36 adet olduğu, %14,70’inin üniversite tahsili yaptığı, %46,20’sinin sadece köyde, %29,00’inin il veya ilçede ikamet ettiği ve %62,20’sinin asli mesleğini çiftçilik olarak belirttiği, %61,70’inin bir üretici örgütüne üyeliği, %92,90’ının traktör sahipliği, %53,30’unun hayvansal üretim yaptığı, %66,10’unun tarımsal kredi kullandığı belirlenmiştir. Üreticiler hizmetlerinden en çok memnun oldukları kurumu, %36,80 memnuniyet düzeyiyle Toprak Mahsulleri Ofisi olarak belirtmişlerdir. Toprak Mahsulleri Ofisini, %12,90’la Tarım Kredi Kooperatifleri, %10,60’la Ziraat Bankası, %7,90’la Ziraat Odası ve %7,00’ la araştırma kuruluşları takip etmiştir. %31,40’la Ziraat Mühendisleri Odası, %27,20’yle üniversiteler-fakülteler, %13,50’yle İlçe Tarım Müdürlüğü hizmetlerinden memnun olunmayan kurumlar olarak değerlendirilmiştir. Üreticiler çoğunlukla girdi fiyatlarının yüksekliğinden yakınmaktadır. Kruskal-Wallis ve lojistik regresyon analiz sonucuna göre üreticilerin tarımsal kuruluşların hizmetlerinden memnuniyet düzeylerini etkileyen faktörler ise üreticinin gelir düzeyi, işletme büyüklüğü, girdi fiyatlarının seviyesi olarak belirlenmiştir.

Anahtar Kelimeler: Tarımsal kuruluş ve organizasyonlar, tarımsal işletmeciler, Adana, lojistik regresyon analizi, TMO

Sürdürülebilir Kalkınmada Kalkınma Ajanslarının Rolü: Dicle Kalkınma Ajansı (DİKA) Örneği

Dr. Öğretim Üyesi Gülçinay Başdoğan Deniz

İskenderun Teknik Üniversitesi

Sürdürülebilir kalkınma; çevresel/ekolojik-ekonomik-sosyal-kültürel bileşenleri içeren ve bu bileşenleri dengeli bir şekilde, bütüncül ve katılımcı bir bakış açısıyla değerlendiren bir ekonomik kalkınma politikası olarak değerlendirilmektedir. Sürdürülebilir kalkınma terimi 1980'lerde Brundtland Raporunda yer almasından sonra bugün ve gelecek uyumlu bir planlamayı amaçlayarak bölgesel kalkınmada yaygın olarak kullanılmaya başlamıştır. Bölgesel kalkınma ise; bölgeler arası sosyo-ekonomik eşitsizliği azaltmaya yönelik olarak ulusal ölçekte belirlenen politika, plan ve stratejileri yerel ölçekte ilgili paydaşlarla birlikte işbirliği sağlayarak bölgenin potansiyellerini sürdürülebilir kalkınmanın aracına dönüştüren plan, proje ve stratejileri kapsamaktadır. Türkiye'nin 2005 yılında AB müzakerelerine tam olarak başlamasıyla birlikte AB, uluslararası aktörlerden en etkili olarak kalkınma politikalarına etki etmeye başlamıştır. Özellikle AB uyum süreci ile birlikte bölgesel politikalar önem kazanmaya başlamış (IPA I ve II Bölgesel Kalkınma (Bölgesel Rekabet Edebilirlik Operasyonel Programı)/BROP (Regional Competitiveness Operational Programme (RCOP)), Kırsal Kalkınma (IPARD), bu politikaların bölgesel düzeyde planlamasından ve uygulanmasından sorumlu olarak 2006 yılında Kalkınma Ajansları, 2008 yılında ise Dicle Kalkınma Ajansı kurulmuştur. 1960 yılından bu yana kalkınma planları da bu değişimlerden etkilenerek bölgesel kalkınmada sürdürülebilirlik anlayışı önem kazanmıştır. Buna göre araştırma; bölgesel ölçekte Dicle Kalkınma Ajansı'nın (DİKA) hazırlanmış olduğu 2014-2023 Bölge Planını sürdürülebilirlik çerçevesinde inceleyerek Mali Destek Programlarını (MDP) TRC3 Bölge ölçeğinde ekonomik-sosyal-çevresel olarak bütüncül bakış açısı ile analiz ederek bölgeye yönelik sürdürülebilir kalkınma desteklerini değerlendirmeyi amaçlamıştır. Bu amaç doğrultusunda araştırma, nitel araştırma yöntemi olan betimsel analize ve içerik analizine dayanmakta olup üç aşamadan oluşmaktadır. Birinci aşamada; sürdürülebilirlik, sürdürülebilir kalkınma ve bölgesel kalkınma kavramları ve sürdürülebilir kalkınmanın bölgesel kalkınma ile olan ilişkisi irdelenmiştir. İkinci aşamada DİKA tarafından hazırlanan 2014-2023 Bölge Planı ve 2010-2021 yılları arasındaki Mali Destek Programları sürdürülebilir kalkınmanın ekonomik, sosyal ve çevresel boyutları kapsamında değerlendirilmiştir. Son aşamada ise; sürdürülebilir bölgesel kalkınma politikalarına yönelik öneriler geliştirilmiştir.

Anahtar Kelimeler: sürdürülebilirlik, sürdürülebilir kalkınma, bölgesel kalkınma, kalkınma ajansları, DİKA

Doğu Karadeniz'in Sürdürülebilir Kalkınmasında Doğal ve Kültürel Miras'ın Rolü

Dr. Öğretim Üyesi Saadet Gündoğdu

Samsun Üniversitesi

Özet

İçinde bulunduğumuz yüzyıl dönümünde Dünyadaki kaynakların kullanım şekilleriyle ve yanlış müdahalelerle ilişkili olarak, tüketiminin hız kazanması kültürel ve doğal miras üzerindeki direkt ve dolaylı etkileri de artırmıştır. Önümüzdeki süreçte kalkınma üzerine yapılacak çalışmaların referans noktalarını oluşturan 2030 Sürdürülebilir Kalkınma Hedeflerinde de değinilen mirasın korunması konusu, miras değerlerinin karşılaştığı tehlikeli durumlara karşı önlemler alınarak, korunmasını, kalkınma hedeflerinin uygulanmasını destekler.

Her topluluğun, yerin çeşitliliğini ve kimliğini yansıtan kendi karakteristik özelliklerini belirlemesi ve sürdürmesi esastır. Bu özelliklerden biri kültürel mirası tanımlarken bir diğeri de onu çevreleyen doğal miras ifade eder. Kültürel mirasın değerli bir kaynak ve kalkınma teşviki olarak değerlendirilmesi gereklidir. Sürdürülebilir kalkınma kavramı ekosistemin bütünlüğü, ekonomik verimlilik, sosyal ve nesiller arası eşitlik ve kültürel çeşitlilik konularını ana ilkeleri olarak belirlemelidir. 'Ekolojik sürdürülebilirliğin' sağlanması çevresel değerlerin korunması ve geliştirilmesi anlamına gelecektir. Daha dilinçli sürdürülebilir toplulukların gelişimi için miras kaynaklarının ekonomik kalkınma üzerindeki olası etkisi ve kaynak verimliliğini sağlayacağı vurgulanmalıdır. Doğal ve kültürel mirasın potansiyelini belirlemek ve buldukları bölgelerdeki olanakları kullanmak önemlidir.

Doğu Karadeniz Bölgesi farklı imparatorlukların yaşam sürdürdüğü, yaşam biçimlerinin iç içe geçtiği, günümüzde de birçok farklı dilin konuşulduğu, farklı kültürlerin bir arada aynı yerde kaynaştığı, doğal mirasın yaşamın her alanını zuhur ettiği kendine has özelliklere sahiptir. Bölgenin değerli bir ekosistemi vardır, iklimsel şartlara bağlı olarak Türkiye'nin 2. su havzasıdır. Doğu Karadeniz'de günümüzde hala sürdürülen geleneksel yaylacılık, arıcılık, un öğütmek için kullanılan su değirmenleri, jeotermal kaynaklar, yaylalar, milli parklar, ormanlar vb. değerler bulunmaktadır. Doğu Karadeniz'de kültürü saran doğal çevre konumlanışına göre farklı güzellikler içermektedir. Bu bölgede su mirası niteliğinde en önemli değer denizin kendisi ve denizin yanı sıra nehirler, dereler, göller, mağaralar vb. diğer bileşenlerdir. Bunların hayat verdiği orman ve bitki örtüsü, yöredeki somut ve somut olmayan değerlerin bütünü bir kültürel peyzaj oluşturmaktadır. Doğu Karadeniz'deki son yıllarda artan su kaynaklarından enerji üretimi için kurulan sistemlerin canlı hayatını göz ardı etmesi ve de suyun çevresinde gelişen yaşamı zorlaştırması suyun sürdürülebilir kaynak olma özelliğini engellemektedir. Bu durumdan su ile şekillenen kültürel peyzajın kimliği de zarar görmektedir.

Bu çalışmada, tehlike altındaki doğal mirasın ve doğal mirasla birlikte gelişen kültürel mirasın korunması durumunun, bölgesel sürdürülebilir kalkınmanın itici gücü

olabileceği ortaya konulacaktır. Çözümler üretilirken kalkınmanın kültürel boyutunun yanında ekonomik, sosyal ve çevresel yönü göz ardı edilmemelidir. Bu çerçevede, çalışmada yöntem olarak öncelikle sürdürülebilir kalkınma ve doğal-kültürel miras ilişkisinin kavramsal tartışması yapılmaktadır. Kültürel ve doğal peyzaj kavramlarının gelişiminde sürdürülebilirliğin temel taş olduğunun önemi; Doğu Karadeniz Bölgesi'ndeki zengin peyzajın yapılan müdahalelerle özgün yapısının bozulmaya başlaması örnek alan üzerinden değerlendirilecektir. Bütünleşik koruma temelinde sürdürülebilir kalkınma hedeflerini destekleyecek çözüm önerileri getirilecektir.

Etiyopya'da Tarımsal Üretim Ülkelerine Etkisi ve Türkiye-Etiyopya Arasındaki Ekonomik İlişkinin Analizi

Doktora Öğrencisi Tuğba İBİK

Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi

Dr. Öğr. Üyesi Aysun ÖZEN

Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi

Özet

Türkiye ve Afrika arasındaki ilişkilerin geliştirilmesine yönelik atılan adımlar çerçevesinde 1998 yılında Afrika Eylem Planı başlatılmış olup, bu plan kapsamındaki ülkelerden birisi de Etiyopya'dır. 2001 Krizi nedeniyle ilişkilerin gelişmesi ertelense de, çalışmalara sonradan devam edilmiştir. Günümüzde de Türkiye'nin Afrika ülkeleriyle ekonomik ilişkilerini geliştirmeye yönelik açılım politikası ön plana çıkmış, Cumhurbaşkanının ilk durağı Etiyopya olan Afrika ülkeleri ziyaretinin ardından, yakın bir tarihte Etiyopya da dâhil birçok Afrika ülkesinin temsilcileri Türkiye'ye gelerek görüşmeler yapmıştır. Doğu Afrika bölgesinde bulunan Etiyopya dünyanın en geri kalmış ülkelerinden biri olmakla birlikte, Dünya Bankası verilerine göre son 15 yılın ortalaması olan %10 gibi yüksek bir ekonomik büyüme hızına sahiptir. Nüfusun büyük bir kısmı kırsal alanda yaşamakta ve geçimini tarımdan elde ettiği gelire sağlamaktadır. Doğal kaynak bakımından zengin olmayan ancak tarıma elverişli alanlara ve topraklara sahip olan Etiyopya yıllar boyunca savaşlar, yoksulluk, kıtlık, salgın hastalık gibi pek çok sorunla karşı karşıya kalmıştır. Toprakların bu kadar verimli olması, istihdam edilebilecek genç nüfusun fazla olması ve işgücü maliyetinin oldukça düşük olması ülkeye yabancı yatırımcıları çeken cazip faktörlerdir. Özellikle dünyada Covid-19 sonrası gıda krizinin ve kıtlık riskinin yaşanmaya başlanması, bakir ve verimli topraklara sahip bu gibi Afrika ülkelerinin dikkat çekmesine sebep olmuştur. Sanayi ve hizmet sektörlerinin yeterince gelişmemiş olması istihdam olanaklarının tarım sektörüne kaymasına neden olmakta ve bu sektör nüfusun büyük kısmına istihdam imkânı sağlamaktadır. Ancak Etiyopya iklimin etkisi ile kurak ve yarı kurak arazilere sahip bir ülkedir. Bu bölgede iklimin değişkenlik göstermesi, artan kuraklık ve yağışların düzensiz olması ve buna bağlı olarak meydana gelen hasat kayıpları kıtlık, salgın hastalık, insan ve hayvan ölümlerini beraberinde getirmiştir. Dolayısıyla bu durum tarımdan elde edilen getirinin düşmesine neden olmuştur. Bunun sonucu olarak gıda kaynaklarına erişim sağlanamamış ve gıda güvensizliği sorunu da yıllar boyunca süregelmiştir. Ülkede yaşanan bu sorunlar kentteki imkânların çok cazip olmamasına rağmen kırdan kente ya da başka ülkelere yoğun bir göç akışına neden olmuştur. Etiyopya'da meydana gelen olumsuz koşullara rağmen tarım en önemli geçim kaynaklarından biri olmaya devam etmektedir. Dış ticarete tarım ürünleri en çok ihraç edilen ürünler arasındadır. Etiyopya'nın en fazla ihracat yaptığı ülkelerden biri de Türkiye'dir. Türkiye Etiyopya'ya en fazla yatırım yapan ülkeler arasındadır. Aynı zamanda pek çok sanayi ürününün ihracatını yapmaktadır. (TÜİK verilerine göre 2021 yılında Türkiye'nin ülkeye ihracatı yaklaşık 355 milyon \$, ülkeden ithalatı ise 24,5 milyon \$'dır). Bu nedenle Türkiye ve Etiyopya ülkeleri arasındaki ekonomik ilişkinin

önemi büyüktür ve geliştirilmeye müsaittir. Bu çalışmanın amacı Etiyopya'da en önemli geçim kaynağı olan tarım sektörünün ülke ekonomisi üzerindeki etkisini, iklim değişikliği ve kuraklık sonucu ortaya çıkan kıtlık ve göç sorununu ele almak, Etiyopya ile Türkiye arasındaki ekonomik ilişkiyi özellikle tarım ürünleri bağlamında ortaya koyarak, geleceğe ilişkin politika önerilerine ışık tutmaktır.

Anahtar Kelimeler: Tarım, İklim, Kıtlık, Göç

