

الفهرس

رقم الملخص	عنوان المداخلة	الباحث	الصفحة
01	قدرات وحدود إستخدام الطاقات المتجددة لتحقيق التنمية المستدامة	أ.د/مغاري عبد الرحمان د/شيخي بلال د/صابئة مختار	10
02	دور وأهمية الطاقات المتجددة في تحقيق التنمية المستدامة	أ.د/أوسرير منور ط.د/طلحة بوحاتم ط.د/مريز إيمان	11
03	التأصيل المفاهيمي والنظري للطاقات المتجددة والتنمية المستدامة	ط.د/ بوشلاغم سامية ط.د بوعتو علي	12
04	دور الطاقات المتجددة في التنمية السياحية المستدامة	د/يحياوي خديجة أ.د/حشمان مولود	13
05	Les énergies renouvelables et leur rôle dans le développement durable.	DR/AOUDIA KAHINA DR/BOUNIHI MERIEM	14
06	مدى مساهمة الطاقة المتجددة في تحقيق أبعاد التنمية المستدامة	د/صلاح ربيعة د/نشنس سليمة د/بن جدو سامي	15
07	واقع مساهمة الطاقات المتجددة في تحقيق السياحة المستدامة	د/ شلالى فارس	16

ملخصات مداخلات الملتقى الوطني " إستغلال الطاقات المتجددة ودورها في تحقيق التنمية المستدامة " 13/12 جوان 2019

17	د/عمر يحيوي د/دحية جمال الدين	الطاقات المتجددة كمسعى لتحقيق التنمية المستدامة في ظل التطورات العالمية الراهنة	08
18	د/سامية فقير د/شيخي خديجة أ/حمادي دلال	واقع الطاقات المتجددة في الجزائر	09
19	د/بوعريوة الربيع د/رفاع توفيق ط.د/بوجمعة مهدية	مساهمة الطاقات المتجددة في تحقيق التنمية السياحية المستدامة	10
20	د/سايج فايز أ.د/بوزيدة حميد	أهمية استخدام الطاقات المتجددة لحماية البيئة وتطوير قطاع النقل من المنظور السياحي	11
21	د/الظاهر لحرش أ/عائشة عمري أ/محمد الأمين كروش	التشجيع على الاستثمار المسؤول لنشر ثقافة التسويق الأخضر في القطاع السياحي	12
22	ط.د/القرصو وفاء ط.د/بوجمعة شهرزاد	دور الطاقات المتجددة في صناعة السياحة والتنمية المستدامة	13
23	د/ بن طالبي فريد ط.د/ نسرين ميموني	الطاقات المتجددة كمدخل لتحقيق التنمية المستدامة في الجزائر	14

ملخصات مداخلات الملتقى الوطني " إستغلال الطاقات المتجددة ودورها في تحقيق التنمية المستدامة " 13/12 جوان 2019

24	د/تلخوخ سعيدة أ.د/شعباني مجيد	التجربة الجزائرية في مجال الطاقات المتجددة من أجل تحقيق التنمية المستدامة	15
25	BOUHALI Ihssane Dr. DJEMACI Brahim	Interaction entre le tourisme et les énergies renouvelable en Algérie.	16
26	د/قهواجي أمينة د/مطالي ليلي د/مقدود وهيبة	استغلال الطاقات المتجددة في الجزائر: الواقع، التحديات والآفاق المستقبلية	17
27	د/ بن عمروش فائزة د/حليمي لامية د/رزاز رتيبة	الطاقات المتجددة في الجزائر ودورها في تحقيق التنمية المستدامة	18
28	د/عرقوب نبيلة ط.د/حمادي سعيدة د/بن يخلف كمال	دور الطاقات المتجددة في تحقيق التنمية المستدامة في الجزائر	19
29	د/بوسالم أبو بكر ط.د/وليد فرجاني ط.د/شرفي أسية	مدى مساهمة الطاقات المتجددة في تعزيز التنمية المستدامة بالجزائر	20
30	Fatiha BESSACHI Dr.Lazhar CHINE	Possibilities and constraints of tourism in Algeria under the guideline for tourism development 2025(SDAT)	21

ملخصات مداخلات الملتقى الوطني " إستغلال الطاقات المتجددة ودورها في تحقيق التنمية المستدامة " 13/12 جوان 2019

31	د/بغودود راضية ط.د/رزيق حنان ط.د/بعياي رايح	استغلال الطاقات المتجددة في الجزائر بين الواقع والمعوقات	22
32	ط.د/رحيش سعيدة	دور الطاقات المتجددة في تحقيق التنمية المستدامة في القطاع السياحي في الجزائر	23
33	د/يوسف بودلة ط.د/حمزة كواديك	الاستثمار في الطاقات المتجددة كخيار استراتيجي لتحقيق التنمية المستدامة في الجزائر	24
34	dr Khenfri Kheider BOURNISSA Meriem	Study of extent contribution of renewable energies in Strengthen sustainable development Algeria case study	25
35	ط.د/يحي بن يحي ط.د/فاطمة الزهرة هنان	الطاقات المتجددة واقعتها واستراتيجيات التحول إليها في الجزائر	26
36	د/بوزلحة سامية د/نوي نجاة د/خير فضيلة	إستراتيجية استغلال الطاقات المتجددة لتطوير سياحة مستدامة في الجزائر	27
37	د/جاري فاتح د/شلال زهير	إستغلال الطاقات المتجددة في الجزائر بين الواقع والمأمول	28
38	د/بن عيسى عبد الرحمان أ/شرعي الحسين ط.د/حمزة جيلالي التومي	واقع وآفاق استغلال الطاقات المتجددة في الجزائر	29

ملخصات مداخلات الملتقى الوطني " إستغلال الطاقات المتجددة ودورها في تحقيق التنمية المستدامة " 13/12 جوان 2019

39	د/زاوي فضيلة د/عماروش خديجة إيمان د/شدري معمر سعاد	مكانة استغلال الطاقات المتجددة في تحقيق أبعاد التنمية المستدامة - دراسة حالة الجزائر-	30
40	د/فضيلة بلقاسمي ط.د/سمرود زبيدة ط.د/مروان جميلة	الطاقات المتجددة كبديل تنموي في ميزان التنوع الاقتصادي لتحقيق الاستثمار السياحي في الجزائر	31
41	ط.د/سعداوي مسعود مراد ط.د/خلادي راضية	مدى مساهمة الطاقة المتجددة في تحقيق التنمية المستدامة وأثارها الاقتصادية في الجزائر	32
42	د/بعلي حمزة د/بن خليفة أحمد د/بن جلول خالد	الاستثمار في الطاقات البديلة والمتجددة كضرورة لتأمين إمدادات الغاز الطبيعي" دراسة حالة الجزائر"	33
43	أ.د/أونيس عبد المجيد ط.د/بن يحي حميدة	استغلال الطاقات المتجددة كمدخل لدفع عجلة التنمية المستدامة في القطاع السياحي الجزائري -دراسة لإمكانية تطبيق مشروع بروسول في الجزائر-	34
44	أ.د. خليل عبد القادر د.مولاي مصطفى سارة	فعالية الاستثمار في الطاقات المتجددة كاستراتيجية للتنمية المستدامة في القطاع السياحي - دراسة لإمكانية تطبيق مشروع PROSOL في الجزائر	35
45	د/بهلولي فيصل د/بوضياف سامية	استخدام الطاقات المتجددة في تحقيق السياحة المستدامة - دراسة لمشروع PROSOL وEGYSOL مع إمكانية التطبيق في الجزائر -	36

ملخصات مداخلات الملتقى الوطني " إستغلال الطاقات المتجددة ودورها في تحقيق التنمية المستدامة " 13/12 جوان 2019

46	د/ هبيري نصيرة د/سعدي فيصل أ.د/حوشين كمال	الطاقات المتجددة كبديل للطاقات الأحفورية في النشاط السياحي المستدام مع الإشارة إلى تجارب بعض الدول	37
47	د/مسدوي دليلة د/بن حسان حكيم أ/بوعزوز جهاد	السياحة الحموية في الجزائر كآلية لتحقيق التنمية المستدامة ومصدر من مصادر الطاقة المتجددة	38
48	د/العربي شريف هجيرة	تعزيز استغلال الطاقة الشمسية في الفنادق كمدخل لتحقيق السياحة المستدامة	39
49	د/بوشنب موسى ط.د/قاصب حسين	الطاقة الحرارية الجوفية كبديل طاقي مساهم في السياحة المستدامة	40
50	ط.د/يوسف محمد ط.د/أحمد صالح السباع د/لعبيدي مهوات	الاجراءات التشجيعية المكرسة لتبني استخدام الطاقات المتجددة في الجزائر	41
51	د/ أبو دراز سفيان ط.د/لنوار حنيفة	السياسات الوطنية لترقية الإستثمار في الطاقات المتجددة	42
52	ط.د/بن بخمة وسيلة ط.د/صديقي حفصة	الطاقات المتجددة كمدخل لتحقيق التنمية المستدامة في الجزائر عرض البرنامج الوطني للطاقات المتجددة لآفاق 2030.	43
53	د/سليمان سميحة	عرض تجارب دولية ناجحة حول استخدام الطاقات المتجددة في السياحة	44

ملخصات مداخلات الملتقى الوطني " إستغلال الطاقات المتجددة ودورها في تحقيق التنمية المستدامة " 13/12 جوان 2019

45	تجارب دولية لاستخدام الطاقات المتجددة في التنمية السياحية والفندقة	د/عيساوي سهام د/دوفي قرمية
46	دور الطاقة الشمسية في تنمية السياحة المستدامة - عرض تجارب بعض الدول الرائدة -	د/كواح كريمة د/وهيبة ولد براهيم د/فلة العيهار
47	دور الطاقات المتجددة في تطوير الخدمات السياحية و تحقيق سياحة مستدامة، تجربة "النخلة الذكية" بدولة الامارات العربية المتحدة.	ط.د/سحاري ريمة ط.د/حماداش صبيحة
48	أهمية إستغلال الطاقات المتجددة في القطاع السياحي لتحقيق التنمية المستدامة - عرض تجربة دول الجزر الصغيرة النامية (SIDS)-	د/ بن شوك وهيبة د/ برحمون حياة ط.د/ عبدوس سميرة
49	الفنادق البيئية كآلية لتكييف الطاقات المتجددة مع القطاع السياحي وتحقيق التنمية المستدامة - مؤسسة الفنادق البيئية Ecohotels الأردنية نموذجاً-	د/ خروف منير د/ثوامرية ريم د/فريحة ليندة
50	مساهمة الطاقة المتجددة في تدعيم السياحة المستدامة - دراسة حالة مشروع "حلول الطاقة الفندقية" -	د/ بلقاضي بلقاسم د/دويدي خديجة هاجر ط.د/بلقاضي طاهر لمين
51	السياحة الخضراء والطاقات المتجددة رهانات مستقبلية للتنمية المستدامة -دراسة مجموعة من التجارب الدولية-	د/طويل أسيا د/تيتام دليلة

ملخصات مداخلات الملتقى الوطني " إستغلال الطاقات المتجددة ودورها في تحقيق التنمية المستدامة " 13/12 جوان 2019

61	KEMKEM Menad Dr. DEROUAZI YASMIN	e tourisme durable en Suisse ; une nouvelle branche à la conquête des touristes.	52
62	د/حكيمة بوسلمة ط.د/رحيم متيجي	استخدام الطاقات المتجددة كإستراتيجية لتحقيق التنمية المستدامة - عرض تجربة أيسلندا -	53
63	د/غزالي عمر ط.د/سارة زاغز ط.د/زكريا جرفي	أهمية الطاقة المتجددة في حماية البيئة لأجل التنمية المستدامة - عرض تجربة المانيا	54
64	LARABI MAHFOUD DR/BENHAMIDA HICHEM	Tourisme et développement durable : cas de l'éco-tourisme	55
65	د/بكتاش فتيحة ط.د/لحمر صبرينة ط.د/يونس ريمة	الطاقات المتجددة ودورها في تحقيق التنمية المستدامة -تجربة المغرب	56
66	د/سلام عبد الرزاق د/تبرورت علال ط.د/بصاشي هدى	الطاقات المتجددة ودورها في تحقيق التنمية المستدامة في الجزائر - البرنامج الوطني للطاقات المتجددة 2011-2030-	57
67	د/صالحى سلمى أ/علوي ف.الزهراء	واقع الطاقات المتجددة في دول شمال افريقيا والبرامج المعتمدة في هذا المجال للنهوض بالقطاع السياحي - دراسة حالة: تونس ومصر والجزائر -	58

ملخصات مداخلات الملتقى الوطني " إستغلال الطاقات المتجددة ودورها في تحقيق التنمية المستدامة " 13/12 جوان 2019

68	DR/ benchaib Mohamed Khadraoui fahima	Les énergies renouvelables comme alternative aux énergies fossiles dans l'activité touristique pour parvenir à un développement durable	59
69	د/ مغنم محمد	دور الطاقات المتجددة في تحقيق التنمية المستدامة بالوطن العربي : البرنامج الوطني للطاقات المتجددة 2016-2030 بالمملكة العربية السعودية أنموذجا	60

قدرات وحدود إستخدام الطاقات المتجددة لتحقيق التنمية المستدامة

أ.د/مغاري عبد الرحمان

د/شيخي بلال

د/صابة مختار

أدى الاستغلال المفرط للطاقات الأحفورية (فحم، بترول وغاز) إلى تزايد انبعاث الغازات الدفيئة، وخصوصا غاز ثاني أكسيد الكربون، بشكل أدى إلى ارتفاع درجة حرارة الأرض وحدوث الكثير من انعكاسات السلبية على البيئة وعلى البشر.

هذا الأمر أدى إلى إثارة مخاوف المختصين والمسؤولين السياسيين الذين اهتموا بإيجاد السبل الكفيلة بمواجهة ظاهرة الاحتباس الحراري وضمان تحقيق تنمية مستدامة، وتم في هذا الإطار تنظيم مؤتمرات الأرض ومؤتمرات الأطراف، وهي مؤتمرات تمت تحت إشراف وتوجيه من طرف الأمم المتحدة والغرض منها بحث السبل الكفيلة بتقليص انبعاث الغازات الدفيئة، وفي هذا الصدد يعتبر بروتوكول كيوتو أهم إطار دولي منظم للإجراءات والوسائل المعتمدة لمواجهة الاحتباس الحراري.

وفي إطار مواجهة ظاهرة الاحتباس الحراري تقدم الطاقات المتجددة كأشكال طاوية كفيلة بالتخفيف من ظاهرة الاحتباس الحراري وهذا بالنظر إلى وفرتها الكبيرة ومحدودية انعكاساتها البيئية، إلا أن هذا الشكل من الطاقات لا زال اليوم محدود الاستعمال بسبب ارتفاع تكلفة تجهيزات توليد الطاقات المتجددة.

الكلمات المفتاحية: الاحتباس الحراري، التنمية المستدامة، الطاقات المتجددة، الطاقات التقليدية.

دور وأهمية الطاقات المتجددة في تحقيق التنمية المستدامة

أ.د/أوسرير منور

ط.د/طلحة بوحاتم

ط.د/ميرير إيمان

في ظل التطور الذي يشهده العالم كان لا بد من البحث عن مصادر طاقة بديلة للطاقات التقليدية لأنها تعتبر هي أساس المشكلة، وقد توجهت الجهود نحو الطاقات المتجددة كونها تسمح بتلبية الاحتياجات من الطاقة وحماية البيئة في آن واحد، وقد توجت بتطوير تقنيات استغلالها والتخفيض في تكلفتها التي مازالت غير تنافسية بعد مما يتطلب المزيد من الوقت والعمل.

إن الجزائر كغيرها من الدول تواجه تحديات الطاقة باعتمادها على قطاع الطاقة في تمويل اقتصادها، وبالتالي يجب الإعداد الجيد لمرحلة ما بعد النفط خصوصا وأنها تملك إمكانات تسمح لها بأن تكون دولة طاقوية حتى في الطاقات المتجددة.

وعليه يمكننا القول أن الطاقات المتجددة هي الحل الأمثل للمزاوجة بين الأهداف الاقتصادية والاجتماعية والبيئية ومن هناك تحقيق تنمية مستدامة، لذا يجب على المجتمع الدولي رفع التحدي لتطويرها ونشر استغلالها حتى لا يكون مسؤولا أمام الأجيال المقبلة في حرمانها من مصادر طاقة تسمح لها بتلبية احتياجاتها أولا ومن بيئة نظيفة من جهة ثانية.

الكلمات المفتاحية: التنمية المستدامة؛ الطاقات المتجددة؛ البيئة؛ الطاقات التقليدية.

التأصيل المفاهيمي والنظري للطاقات المتجددة والتنمية المستدامة

ط.د/ بوشلاغم سامية

ط.د بوعتو علي

تتطرق هذه الدراسة إلى موضوع الطاقات المتجددة التي تعتبر كأحد أهم البدائل الطاقوية المتاحة في عالمنا اليوم ومصدر رئيسي في سبيل تحقيق التنمية المستدامة من خلال تقديم مختلف المفاهيم المرتبطة بالطاقات المتجددة بالإضافة إلى مفهوم التنمية المستدامة، أين تسعى معظم دول العالم إلى تحقيق رفاهية شعوبها من خلال تنمية مستدامة لها ،و باعتبار الطاقة عنصر هام و محرك رئيسي لعجلة التنمية،مما ترجم في ارتفاع معدلات استهلاكها بشكل كبير أدى إلى استنزاف مصادر الطاقة التقليدية خاصة الأحفورية ،حيث باتت مهددة بالانفاذ خلال العقود القادمة،زيادة على ما ينجم عن استخدامها من تلوث شديد للبيئة بما يهدد الحياة الطبيعية على كوكب الأرض والأجيال القادمة ،ومن أجل ذلك كان لابد من البحث عن البديل أين توجهت الجهود نحو الطاقات المتجددة التي تسمح بتلبية الاحتياجات من الطاقة وحماية المناخ البيئي وتحقيق التنمية المستدامة من خلال دفع النمو الاقتصادي و تحقيق العدالة الاجتماعية وحماية البيئة .

الكلمات المفتاحية: الطاقات المتجددة ،التنمية المستدامة ، المناخ، الطاقة الأحفورية.

دور الطاقات المتجددة في التنمية السياحية المستدامة

د/يحياوي خديجة

أ.د/حشمان مولود

تسعى هذه الورقة البحثية إلى إبراز دور الطاقات المتجددة في التنمية ، انتشار وتطوير الصناعة السياحية في الجزائر في ظل التوجه نحو نموذج انتقال طاقي جديد، حيث تمثل السياحة احد البدائل لقطاع المحروقات المعول عليها في تنوع مصادر الإيرادات وكذا المساهمة في تحقيق التنمية المستدامة، حيث نركز في هذا البحث على محاولة إبراز تناغم وارتباط مصادر الطاقات المتجددة في ظل تطور تكنولوجيا استغلالها وانخفاض تكلفتها مع خصوصيات المواقع السياحية الوطنية بالخصوص في الواحات ومنطقة الطاسيلي بالجنوب، حيث تتجاوز فيها مدة الإشعاع الشمسي 3000 ساعة سنويا. تواجه السياحة في الجزائر تحديات كبرى متمثلة في نقص المرافق السياحية في المناطق ذات التنافسية في الشمال وانعدامها في الجنوب خاصة مناطق الواحات، وقمة تهات والهقار بتمنراست حيث يوعز هذا النقص إلى صعوبة التمويل بالمواد الطاقوية في مناطق تزخر بمؤهلات سياحية كبيرة ومصادر طاقة متنوعة. تم دراسة استخدامات الطاقات المتجددة في تحقيق استدامة السياحة من خلال دراسة أهم موارد الطاقة المتجددة في الجزائر ومدى القدرة على استغلالها في قطاع السياحة.

تخلص هذه الدراسة إلى أن الطاقات المتجددة غير مستغلة في السياحة الجزائرية، ولقد تبين فقدان الربط بين شبكة مشاريع التوسع السياحي (2010-2030) ومقدرات الطاقات المتجددة المحلية. مازالت الجزائر في بداية مشوار استغلال الطاقات المتجددة في التنمية بصفة عامة والسياحة بشكل خاص، في ظل الترويج لبعض النماذج الفاشلة للوحات الشمسية للإنارة عبر الطرقات ومنبهات قياس السرعة، التي تترك بدون صيانة وتعطي صورة مشوهة ومعاكسة لتوجهات العالم نحو الانتقال الطاقي والاستفادة من الوفورات الطاقوية من إشعاع شمسي وقوة وديمومة الرياح.

الكلمات المفتاحية: السياحة، الطاقات المتجددة، التنمية المستدامة.

Les énergies renouvelables et leur rôle dans le développement durable.

DR/AOUDIA KAHINA

DR/BOUNIHI MERIEM

Le développement durable est défini comme un développement répondant aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures à satisfaire leurs propres besoins. L'un des éléments de réponse face à cette situation est l'utilisation des énergies renouvelables comme sources énergétiques complémentaires et/ou d'appoint aux énergies fossiles eu égard à leurs différents aspects positifs.

Chacun connaît le lien très fort entre développement économique, création de richesses et accès à des quantités d'énergie abondantes et bon marché. Ainsi, notre objectif dans ce travail est de montrer le rôle important que jouent les énergies renouvelables dans le développement durable.

Mots-clés : énergies renouvelables, développement durable, énergies fossiles.

مدى مساهمة الطاقة المتجددة في تحقيق أبعاد التنمية المستدامة

د/صلاح ربيعة

د/نشش سليمة

د/بن جدو سامي

من خلال هذه الورقة البحثية ، حاولنا تسليط الضوء على ما يسمى بالطاقات المتجددة،خصائصها و أهم مصادرها محاولة منا لإبراز دورها في تحقيق التنمية المستدامة في الجزائر كونها تعد من أهم الموارد الرئيسية للطاقة العالمية البديلة، كونها تتميز بعدم مساهمتها في تلويث البيئة مما يكسبها أهمية بالغة في تحقيق التنمية المستدامة،ولقد أبدت الجزائر اهتماما متزايد بمجال الطاقة المتجددة خاصة بعد تدهور سعر البترول في السنوات الأخيرة وهذا من أجل تحقيق أهدافها و تنويع المصادر المحلية،حيث أن التوسع في هذا المجال يوجب على الدولة الجزائرية القيام بمشاريع كبيرة وضرورة تدريب الكوادر العلمية، بالإضافة إلى تشجيع التعاون مع الدول المتقدمة والاستفادة من خبراتها في هذا المجال.

الكلمات المفتاحية : الطاقات المتجددة، التنمية المستدامة، الجزائر.

واقع مساهمة الطاقات المتجددة في تحقيق السياحة المستدامة

د/شلالي فارس

تحاول هذه الورقة البحثية إبراز دور ومساهمة الطاقات المتجددة كوسيلة مهمة أساسية في تحقيق السياحة المستدامة من خلال تقديم مختلف المفاهيم حول الطاقات المتجددة ومصادرها، بالإضافة إلى مفهوم السياحة المستدامة وعناصرها مع إبراز مساهمة الطاقات المتجددة في تحقيق السياحة المستدامة، كون أن السياحة تعتبر مساهما كبيرا في زيادة الغازات الدفيئة (GHG) في الغلاف الجوي على النطاق العالمي ، ويعزى ذلك إلى السفر والنقل والإقامة والأنشطة ذات الصلة، حيث يمكن أن تجلب عواقب سلبية شديدة على البيئة مثل تدهور المناظر الطبيعية ، وتدمير وتلوث المناطق الساحلية. لهذا ينبغي إدخال مفهوم "التخضير" أو "الاستدامة" في سلسلة السياحة. حيث أن للطاقات المتجددة دور مهم في هذا المجال إذ يمكنها الحد من الآثار السلبية للنشاطات السياحية على البيئة والمجتمع والاقتصاد لتحقيق استدامة بيئية وقابلة للحياة اقتصاديًا.

الكلمات المفتاحية : الطاقات المتجددة ، السياحة المستدامة والتنمية المستدامة.

الطاقات المتجددة كمسعى لتحقيق التنمية المستدامة في ظل التطورات العالمية الراهنة

د/عمر يحيياوي

د/دحية جمال الدين

تزايد الاهتمام بدراسة موضوع الطاقات المتجددة في ظل البحث عن بدائل لتعويض المصادر التقليدية التي تعرف بمصادر الطاقة الأحفورية، المعرضة للنضوب كونها مصادر غير متجددة، كما تتميز بأنها طاقة نظيفة وغير ملوثة للبيئة مما يكسبها أهمية بالغة في تحقيق التنمية المستدامة. تهدف هذه الورقة الى ابراز دور الطاقات المتجددة في تحقيق التنمية المستدامة، من خلال تقديم مختلف المفاهيم المرتبطة بالطاقات المتجددة، والتنمية المستدامة، اضافة الى دور الطاقات المتجددة في تحقيق التنمية المستدامة من الجوانب الاقتصادية، الاجتماعية والبيئية و كذا مؤشرات قياس التنمية المستدامة.

الكلمات المفتاحية: الطاقات المتجددة، التنمية المستدامة، مؤشرات قياس التنمية المستدامة.

واقع الطاقات المتجددة في الجزائر

د/سامية فقير

د/شيخي خديجة

أ/حمادي دلال

لقد سعت الجزائر على غرار باقي دول العالم في تطوير مداخلها بشكل جدي الذي يكسبها ميزة للدخول في مرحلة جديدة، يجعلها تحافظ على مكانة اقتصادها، عن طريق استغلال هذه الطاقات المتجددة غير القابلة للنفاذ، ومن خلالها وضع استراتيجية قوية لحفظ ماء وجه اقتصادها بعد نفاذ البترول بعد عام 2025.

هدفت هذه الدراسة إلى إبراز الدور الفعال للغاز الطبيعي في الإقتصاد الوطني على مستويات مختلفة، وكذا استخداماته في صناعات استراتيجية هامة التي يعتمد عليه كإحدى مصادر الطاقات البديلة والمتجددة، كما تهدف إلى إبراز المزايا الأساسية للطاقات المتجددة في كونها مصادر غير ناضبة ونظيفة وصديقة للبيئة.

الكلمات المفتاحية: الطاقة البديلة والمتجددة، الإقتصاد الجزائري، مصادر الطاقات، صناعات استراتيجية.

مساهمة الطاقات المتجددة في تحقيق التنمية السياحية المستدامة

د/بوعريوة الربيع

د/رفاع توفيق

ط.د/بوجمعة مهديّة

سننتاول من خلال هذه الورقة البحثية دور الاستثمار في الطاقات المتجددة في التنمية المستدامة من منظور سياحي، وذلك من خلال إتباع المنهج الوصفي، وتوصلنا إلى أن الجزائر تمتلك طاقات هائلة من هذه الثروة تمكنها من تحقيق معدلات تنمية جيدة، إلى أن الإمكانيات المحدودة عرقلت عملية استغلال هذه الثروات.

فنتيجة الظروف الاقتصادية والاجتماعية الصعبة للجزائر بسبب انهيار أسعار البترول أصبح ضروري على الحكومة إتباع سياسة تنمية تهدف من خلالها الاستفادة من الطاقات المتجددة وخاصة الطاقات الشمسية لموقعها الجغرافي بتطبيق تقنيات الطاقة الحرارية لمشروع بروسول وإيجيسول الذي استفاد منه العديد من الدول العربية لتنمية قطاعها السياحي.

الكلمات المفتاحية: الطاقات المتجددة ، التنمية المستدامة ، السياحة.

أهمية استخدام الطاقات المتجددة لحماية البيئة وتطوير قطاع النقل من المنظور السياحي

د/سايح فايز

أ.د/بوزيدة حميد

تتطرق المداخلة الى اشكالية مساهمة الطاقات المتجددة في تنمية السياحة المستدامة، من خلال مراعاة الجوانب البيئية للحد من مخاطر التلوث وتطوير قطاع النقل للتخلص من تبعيته للطاقات القديمة مما سينعكس ايجابا على القطاع التنموي عموما والسياحي خصوصا، وبذلك تهتم هذه المداخلة بعرض آثار تطوير استخدام الطاقات المتجددة على القطاع السياحي، تحديات وآفاق الصناعة السياحية على تقليص استهلاك الطاقة بقطاع النقل.

الكلمات المفتاحية: الطاقات المتجددة، السياحة، البيئة، النقل.

التشجيع على الاستثمار المسؤول لنشر ثقافة التسويق الأخضر في القطاع السياحي

د/الطاهر لحرش

أ/عائشة عمري

أ/محمد الأمين كروش

عَرَف مفهوم الاستثمار المسؤول إهتماما كبيرا من طرف الباحثين والمهتمين كونه يعد تصورا حديثا لفلسفة ممارسة الأعمال بمسؤولية اجتماعية وبيئية كما أنه أحد مقومات النجاح للمؤسسة حاليا ومستقبلا، وذلك من خلال توجيهه لأنشطتها وفق ما يخدم مشروع التنمية المستدامة، في الوقت الذي تصدر موضوع العناية بالبيئة معبر عنه بالتسويق الأخضر أولويات الدول النامية وطموحها، إذ تبين أن هناك دورا محوريا يمكن أن يؤديه الاستثمار المسؤول والذي تشجع عليه الحكومات كمرشد مهم للصناعة لجعلها صديقة للبيئة، تهدف هذه الدراسة إلى التعرف على مساهمة الاستثمار المسؤول في جعل المؤسسة السياحية ذات مسؤولية بيئية من خلال تبنيها لمبادئ التسويق الأخضر، وقد توصلت الى جملة من النتائج أهمها: يعتبر الاستثمار المسؤول بعدا أخلاقيا في مجال الأعمال، كما أنه يسهم في تقليل الأضرار البيئية.

الكلمات المفتاحية: الاستثمار المسؤول، التسويق الأخضر، التنمية المستدامة، أنشطة السياحة.

دور الطاقات المتجددة في صناعة السياحة والتنمية المستدامة

ط.د/القرصو وفاء

ط.د/بوجمعة شهرزاد

يتناول هذا البحث موضوع الطاقات المتجددة ودورها في صناعة السياحة والتنمية المستدامة، ففي العقود القليلة الماضية أصبح النشاط السياحي أحد أهم الظواهر الاقتصادية والاجتماعية والثقافية، وبدأت الصناعة السياحية تحتل مكانا بارزا في العديد من استراتيجيات التنمية المستدامة للدول النامية وذلك لما تحققه من عوائد مالية كبيرة وما توفره من فرص لخلق وتنويع الثروة وتشغيل اليد العاملة وبالتالي التخفيف من حدة الكثير من المشاكل الاقتصادية، كما تهدف هذه الدراسة الى التحقق تجريبيا باستخدام التكامل المشترك ونموذج تصحيح الخطأ من العلاقة بين الصناعة السياحية والنمو الاقتصادي خلال الفترة (1995-2016)، أظهرت نتائج الدراسة أن الصناعة السياحية تعتبر من العوامل المفسرة والقائدة للنمو الاقتصادي في الجزائر خلال فترة الدراسة.

الكلمات المفتاحية: الصناعة السياحية، الطاقات المتجددة، التنمية المستدامة، منهجية التكامل المتزامن.

الطاقات المتجددة كمدخل لتحقيق التنمية المستدامة في الجزائر

د/ بن طالبي فريد

ط.د/ نسرين ميموني

تزايد الإهتمام بدراسة موضوع الطاقات المتجددة كونها تمثل إحدى أهم المصادر الرئيسية للطاقة العالمية خارج الطاقة التقليدية، فضلا عن كونها طاقة نظيفة وغير ملوثة للبيئة، مما يكسبها أهمية بالغة في تحقيق التنمية المستدامة، وهو ما نحاول إبرازه من خلال هذه الدراسة من خلال تسليط الضوء على الإمكانيات التي تتمتع بها الجزائر في مجال الطاقات المتجددة، ومحاولة التعرف على الإجراءات المتخذة من أجل استغلال مختلف هذه المصادر والوقوف على المعوقات التي تحول دون استغلالها.

الكلمات المفتاحية:الطاقات المتجددة، الطاقات التقليدية،التنمية المستدامة.

التجربة الجزائرية في مجال الطاقات المتجددة من أجل تحقيق التنمية المستدامة

د/تلخوخ سعيدة

أ.د/شعباني مجيد

يتجسد اهتمام الجزائر المتزايد بالطاقات المتجددة في القيام بجملة من التدابير في ظل الاعتماد على برنامج وطني استراتيجي يمتد الى أفق 2030، وهو يتضمن مشاريع رائدة خاصة في مجال الطاقة الشمسية وطاقة الرياح، ودعمه بأساليب تنظيمية وقانونية تشجيعية لتطوير الطاقة المتجددة لما لها من أهمية بالغة في تحقيق التنمية المستدامة، وهو ماتم إبرازه من خلال هذه الورقة وذلك بتسليط الضوء على أهم المشاريع في هذا المجال، حيث يتمثل الدور المخول للطاقات المتجددة في إطار السياسة الطاقوية الوطنية في الوقت الراهن أساساً في تلبية الطلب على الطاقة في الأماكن المعزولة والبعيدة عن شبكات الكهرباء والغاز الطبيعي، ما يجعل من الجهود المبذولة في هذا المجال بعيدة عن المأمول.

الكلمات المفتاحية: الطاقات المتجددة، التنمية المستدامة، الجزائر.

Interaction entre le tourisme et les énergies renouvelable en Algérie.

BOUHALI Ihssane

Dr. DJEMACI Brahim

Le tourisme est un secteur à forte consommation énergétique, par rapport aux produits touristiques destinés à la consommation notamment l'hébergement. L'offre touristique en matière de transport et d'hébergement a besoin d'énergie.

L'Algérie à une localisation géographique, qui lui permet de développer son potentiel des énergies renouvelables (vent, eau et soleil). Ces énergies renouvelables peuvent être une très bonne alternative pour la consommation des produits touristiques. A travers les programmes de développement à l'horizon 2030.

L'interaction entre tourisme et énergie renouvelable en Algérie est un défi difficile, en vue d'une absence des infrastructures et base qui aident à la développer.

Mot clés : tourisme, énergie renouvelable, Algérie, interaction, développement.

استغلال الطاقات المتجددة في الجزائر: الواقع، التحديات والآفاق المستقبلية

د/قهواجي أمينة

د/مطالي ليلى

د/مقدود وهيبة

تعتبر الطاقة مطلبا ضروريا للتطور الاقتصادي والاجتماعي، وقد تزايد الاهتمام العالمي حاليا بالطاقات المتجددة باعتبارها عنصرا رئيسيا لتحقيق التنمية المستدامة، لا سيما مع التطور السريع للتكنولوجيا الخاصة بمصادر الطاقة المتجددة، وانخفاض تكاليفها، ومع ما تتوفر عليه الجزائر من مصادر طاقوية متنوعة، فقد أولت اهتماما كبيرا بقطاع الطاقات المتجددة، حيث سطرت برنامجا لتطوير الطاقات المتجددة، يمتد للفترة: 2011-2030 يهدف إلى تحقيق أهداف اقتصادية واجتماعية في ظل الحفاظ على البيئة.

تهدف هذه الورقة البحثية إلى تسليط الضوء على واقع وآفاق استغلال الطاقات المتجددة في الجزائر، من خلال التعريف بالطاقات المتجددة والإمكانيات الطاقوية المتاحة، مع التعرض إلى برنامج الوطني لتنمية الطاقات المتجددة لآفاق 2030، وأهم التحديات التي تحول دون الاستغلال الأمثل لهذه الطاقات المتجددة.
الكلمات المفتاحية: الطاقات المتجددة، استغلال الطاقات المتجددة، الطاقة الشمسية، طاقة الرياح، برنامج تطوير الطاقات المتجددة.

الطاقات المتجددة في الجزائر ودورها في تحقيق التنمية المستدامة

د/ بن عمروش فائزة

د/حليمي لامية

د/رزاز رتيبة

إن التلوث البيئي والاحتباس الحراري وتغير المناخ وغيرها من المشاكل البيئية الناجمة عن التقدم التكنولوجي والعلمي والاستخدام المفرط وغير العقلاني لمصادر الطاقة غير المتجددة (كالفوقد الأحفوري....)، كل ذلك اوجب على الدول والحكومات إعادة النظر والتخطيط السليم بالاعتماد في اقتصادياتها على مصادر للطاقة والتي تضمن تحقيق التنمية المستدامة من جهة، ومن جهة أخرى الاعتماد على مصادر متجددة وصديقة للبيئة.

والجزائر كغيرها من الدول أخذت المبادرة لخوض غمار تجربة الاستثمار في الطاقة المتجددة كطاقة بديلة عن الطاقة الأحفورية الناضبة من أجل تحقيق التنمية المستدامة وحفظ حق الأجيال القادمة من الثروات الطبيعية، وكذلك من أجل تحفيز الاستثمارات التنموية والاستغلال الأنجع لمصادر الطاقة المتجددة في الجزائر، وخاصة في ظل التحدي الذي يذقه نفاذ احتياطي الطاقة التقليدية وارتباطه بالسوق العالمية (العرض والطلب وتذبذب أسعار البترول).

الكلمات المفتاحية: الطاقات المتجددة، التنمية المستدامة، البرنامج الوطني للطاقات المتجددة، الطاقة الشمسية، طاقة الرياح.

دور الطاقات المتجددة في تحقيق التنمية المستدامة في الجزائر

د/عرقوب نبيلة

ط.د/حمادي سعيدة

د/بن يخلف كمال

يعد موضوع الطاقات المتجددة أحد أهم المصادر الرئيسية للطاقة العالمية بخلاف الطاقة التقليدية باعتبارها طاقة نظيفة وغير ملوثة للبيئة مما يكسبها أهمية بالغة في تحقيق التنمية المستدامة، وهذا ما سنحاول إبرازه في هذه الورقة البحثية من خلال تسليط الضوء على الدور الذي تلعبه الطاقات المتجددة في تحقيق التنمية المستدامة، بالإضافة إلى تحقيق واقع الاستثمار في الطاقات المتجددة في الجزائر.

الكلمات المفتاحية: الطاقات المتجددة ، المصادر الرئيسية، التنمية المستدامة، أبعاد التنمية المستدامة، البرنامج الوطني للطاقات المتجددة في الجزائر.

مدى مساهمة الطاقات المتجددة في تعزيز التنمية المستدامة بالجزائر

د/بوسالم أبو بكر

ط.د/وليد فرجاني

ط.د/شرفي أسية

تعد التنمية المستدامة هدفاً أسمى تسعى إليه كافة الدول كل حسب درجة تطورها، ولعل عنصر الطاقة بشتى أنواعها يعتبر مصدراً محركاً وفاعلاً في كل من النمو والتنمية، بما تقدمه من خيارات يستفيد منها الأجيال على مر العصور، إذ أن الطاقة المتجددة كمصدر من مصادر الطاقة تحافظ على البيئة وتضمن استدامتها وتحقق العدالة بين الأجيال المتلاحقة، ومن ثم تحقيق تنمية مستدامة.

من خلال دراستنا التي تناولنا فيها مفهوم الطاقات المتجددة ودورها في تحقيق التنمية المستدامة، والمعوقات التي تواجه استغلال هذه الأخيرة بالجزائر، لاسيما توجه العديد من الدول نحو إقامة وتطوير مصادر الطاقة المتجددة خاصة طاقتي الشمس والرياح، والاستفادة من الدول السبّاقة لهذا المجال وعلى رأسها ألمانيا التي وصفت بالمعجزة الخضراء.

الكلمات المفتاحية: الطاقات المتجددة، التنمية المستدامة، طاقة المتجددة في الجزائر.

Possibilities and constraints of tourism in Algeria under the guideline for tourism development 2025(SDAT)

Fatiha BESSACHI

Dr.Lazhar CHINE

Tourism is the world's most developed industry. The tourism industry has gained a high share of the world economy and has gained prominence since the World Tourism and Travel Conference held in Rome in 1963 and adopted the idea of international tourism and travel. Tourism is a self-contained industry. The return on tourism contributes to the gross domestic product of many countries. It is therefore necessary in Algeria to develop plans and programs that ensure the achievement of the objectives of promoting Algeria's tourism destination internally and externally to reach sustainable tourism, the most important in economic development. Therefore, the aim of this paper is to discuss the most important possibilities of tourism in Algeria, in addition to reviewing the tourism master plan 2030 from tourism projects that contribute to the definition and development of tourism product. Finally, we address some of the obstacles to tourism in Algeria.

Keywords: tourism in Algeria, tourism potential, tourism development guideline, tourism obstacles.

استغلال الطاقات المتجددة في الجزائر بين الواقع والمعوقات

د/بغود راضية

ط.د/رزيق حنان

ط.د/بعايي رابح

تعد الطاقات المتجددة من المواضيع الهامة كونها تعد مصادر للطاقة النظيفة العالمية، وهي الطاقة المستمدة من الموارد الطبيعية التي تتجدد والتي لا يمكن أن تنفذ، حيث نجد أن دول العالم المتقدمة والنامية تهدف لتطوير سياسات الاستفادة من كافة أنواع الطاقة المتجددة واستثمارها للحفاظ على صحة الإنسان والبيئة، بالإضافة إلى إيجاد مصادر وأشكال أخرى من الطاقة تكون لها إمكانية الاستمرار لمواجهة الطلب الكبير على الطاقة والنمو الاقتصادي السريع ، ونجد الجزائر واحدة من بين هذه الدول التي اهتمت بالطاقات المتجددة من خلال جدولتها لعدة مشاريع تكفل الاستغلال المناسب لهذه الطاقات بكل أشكالها الموجودة في الطبيعة.

الكلمات المفتاحية: مصادر الطاقة، الطاقات المتجددة، البيئة، التنمية المستدامة.

دور الطاقات المتجددة في تحقيق التنمية المستدامة في القطاع السياحي في الجزائر

ط.د/رحيش سعيدة

نظرا للاستعمال المفرط للطاقة التقليدية وما يسببه من آثار سلبية على البيئة ، وكذا التخوف من نفاذ هذه الطاقات وتركز معظمها لدى الدول النامية حاولت الدول المتقدمة البحث عن بدائل أخرى والمتمثلة في الطاقات المتجددة .

هذه الأخيرة التي تتميز بأنها طاقة آمنة ودائمة لها أهمية كبيرة حيث تعمل على تحقيق التنمية المستدامة في جميع القطاعات ومن بينها السياحة ، وعلى غرار العديد من الدول حاولت الجزائر تطوير هذا المجال وذلك بتسطير برنامج وطني من خلال مشاريع عدة ولذلك هدفنا من خلال هذه الورقة البحثية إلى التعرف على إمكانيات وآفاق الطاقات المتجددة في الجزائر، وكذا دورها في تحقيق التنمية المستدامة في القطاع السياحي كون الجزائر تحاول تنمية هذا القطاع لتحقيق عوائد أكثر بعيدا عن المحروقات .

الكلمات المفتاحية : الطاقات المتجددة ، السياحة ، التنمية المستدامة ، التنمية السياحية المستدامة.

الإستثمار في الطاقات المتجددة كخيار إستراتيجي لتحقيق التنمية المستدامة في الجزائر

د/يوسف بودة

ط.د/حمزة كواديك

تهدف الدراسة إلى الوقوف على واقع استثمار الجزائر في مجال الطاقات المتجددة واتخاذها كخيار استراتيجي وبديل لقطاع المحروقات ضمن سياسة التنويع الاقتصادي، حيث تم التطرق إلى وضع إطار مفاهيمي للطاقات المتجددة ومعرفة أهم مصادرها، بالإضافة إلى محاولة الإحاطة بأهم العراقيل والمعوقات التي تحول دون تفعيل الاستثمار في الطاقات المتجددة في الجزائر.

توصلنا في هذه الدراسة إلى عدة نتائج أهمها اعتبار الطاقات المتجددة عنصر اقتصادي جد هام يضمن الاهتمام به للدولة تحقيق التنمية المستدامة وضمان حقوق أجيالها مستقبلا في الحصول على طاقة نظيفة ومستدامة بيئيا، مع وجود إمكانيات كبيرة للجزائر في مجال الطاقات المتجددة وخاصة الطاقة الشمسية، وتوصي الدراسة بأنه ينبغي على السلطات العمومية الجزائرية أن تعمل على إيجاد شراكة مع مؤسسات عالمية رائدة في مجال الطاقات المتجددة بغية الاستفادة من خبرة هاته المؤسسات في الحصول على مصادر طاقة نظيفة تحترم المعايير البيئية الدولية.

الكلمات المفتاحية: الطاقات المتجددة، التنمية المستدامة، المعايير البيئية، الاستثمار في الطاقات المتجددة في الجزائر.

Study of extent contribution of renewable energies in Strengthen sustainable development Algeria case study

DR/ Khenfri Kheider

BOURNISSA Meriem

This Study aims to diagnose the extent contribution of renewable energies in strengthen sustainable development in Algeria as sample during the period since 2008 until 2017, such as this statistics were extracted by international annual report of renewable energy agency issued by 2018. The study needed two approaches descriptive and analytical approaches, and we chose the first models to determine the framework of study, and the second models we used in order to analyze the impact of renewable energy establishing sustainable development objectives.

The study revealed that Algeria need a more time and much cost to realize the project that's applied since 2011 until 2030, despite some result in Algerian public sector who's benefited of clean energy as solar, biomass and wind, but the rest of other renewable energy couldn't actually refund oil and this one rest a major remain indicator to finance sustainable development.

Keywords: Renewable Energy, Solar Energy, Wind, photovoltaic, Biomass, Algeria.

الطاقات المتجددة واقعها واستراتيجيات التحول إليها في الجزائر

ط.د/يحي بن يحي

ط.د/فاطمة الزهرة هنان

يعتبر موضوع الطاقات المتجددة من أبرز المواضيع المتداولة حاليا في مختلف دول العالم، نظرا لكونها مصدرا دائما ونظيفا في عملية انتاجها على عكس الموارد الأحفورية الناضبة والملوثة للبيئة، وفي هذا الإطار جاءت هذه الورقة البحثية لتسليط الضوء على النهج الاستراتيجي الطاقوي الطموح الذي تبنته الجزائر والمتمثل في فتح برامج وآفاق واعدة للاستثمار والتطوير في هذا المجال بهدف تثمين الموارد التي لا تنتضب، واستعمالها لتنويع مصادر الطاقة لدفع عجلة التنمية المستدامة. وقد خلصت هذه الدراسة الى أن للجزائر امكانيات كبيرة في مجال استغلال الطاقات المتجددة وخاصة الشمسية منها، وقد تم ترشيحها من قبل خبراء الطاقة في العالم للعب دور اساسي ومهم في معادلة الطاقة بشرط ان تضع استراتيجياتها للتحول الطاقوي قيد التنفيذ.

الكلمات المفتاحية: الطاقة المتجددة، التحول الطاقوي، برنامج الطاقات المتجددة.

إستراتيجية استغلال الطاقات المتجددة لتطوير سياحة مستدامة في الجزائر

د/بوزلحة سامية

د/نوي نجاه

د/خير فضيلة

تتوفر الجزائر على إمكانات سياحية كبيرة إلا أن عدم الاهتمام بها خلال مسارها التنموي حال دون الاستفادة منها ولهذا حاولنا من خلال هذه الورقة البحثية التأكيد على ضرورة تطوير القطاع السياحي وتبني مفهوم السياحة المستدامة، وهذا بالاعتماد على مصادر الطاقة المتجددة لبناء نموذج تنموي سياحي مستدام يتماشى مع خصائص السياحة الجزائرية ويحافظ على مواردها الاقتصادية، الاجتماعية والثقافية.

الكلمات المفتاحية: الطاقات المتجددة، سياحة مستدامة، نموذج تنموي سياحي مستدام.

إستغلال الطاقات المتجددة في الجزائر بين الواقع والمأمول

د/جاري فاتح

د/شلال زهير

تناولت هذه الورقة البحثية دراسة استغلال الطاقات المتجددة في الجزائر بين الواقع والمأمول، وتهدف هذه إلى التعرف إلى ماهية الطاقات المتجددة، ثم تشخيص واقع ومصادر الطاقات المتجددة في الجزائر، ثم التطرق إلى برنامج تطوير الطاقات المتجددة وأهم الصعوبات التي تعيق استغلالها في الجزائر. وقد توصلت الدراسة إلى أن الجزائر تمتلك إمكانيات كبيرة في مجال الطاقات المتجددة، وأن بلوغ أهداف برنامج تطوير الطاقات المتجددة آفاق 2030 لا تزال بعيدة المنال بسبب وجود مجموعة من الصعوبات.

الكلمات المفتاحية: الطاقات المتجددة، الطاقة الشمسية، برنامج تطوير الطاقات المتجددة.

واقــع وآفاق استغلال الطاقات المتجددة في الجزائر

د/بن عيسى عبد الرحمان

أ/شرعي الحسين

ط.د/حمزة جيلالي التومي

هدفت هذه الدراسة إلى إبراز دور وأهمية الطاقات المتجددة كبديل لمصادر الطاقة الأحفورية الناضبة والمضرة للبيئة، وذلك لكون هذه الطاقات بديلة ومتجددة وصديقة للبيئة ومن شأنها تأمين مستقبل الطاقة في البلدان المستخدمة لها بهدف الحفاظ عليها لتمكين الأجيال القادمة من استغلالها، كما حاولت هذه الدراسة كذلك إبراز أهم الطاقات المتجددة التي تزخر بها الجزائر وفرص استثمارها مستقبلا، فنتيجة لموقعها الجغرافي فهي تتوفر على أعلى الحقول الشمسية في العالم محتلة بذلك المرتبة الأولى في حوض المتوسط، بالإضافة إلى الإمكانيات الأخرى المتوفرة كطاقة الرياح والطاقة المائية والجوفية هذا ما قد يمكن الجزائر من اقتحام مجال الطاقة المتجددة مستقبلا.

الكلمات المفتاحية: مصادر الطاقة، الطاقات المتجددة، الطاقة الشمسية، طاقة الرياح، التجربة الجزائرية.

مكانة استغلال الطاقات المتجددة في تحقيق أبعاد التنمية المستدامة - دراسة حالة الجزائر-

د/زاوي فضيلة

د/عماروش خديجة إيمان

د/شكري معمر سعاد

بدأت المنظمات الدولية منذ إنطلاق قمة الأرض (ريودي جانيرو) 1992 وما تلاها من قمم نادى جميعها بضرورة إلزام الحكومات بتنفيذ وعودها في تحقيق تنمية عادلة ومستدامة،ومنذ ذلك الحين بدأ البحث جليا عن مصادر جديدة ومتجددة للطاقة،تحافظ على البيئة وتضمن إستدامتها وتحقق العدالة بين الأجيال المتلاحقة وتوفر فرص عمل جديدة،وتلبي الطلب المتزايد على الطاقة،ومن ثم تحقق تنمية مستدامة،لذلك بدأت العديد من الدول تخطو خطوات واسعة نحو إقامة وتطوير مصادر الطاقة المتجددة وإستغلالها بالطريقة المثلى لتحقيق رفاهية القرد والمجتمع.

الكلمات المفتاحية: الطاقات المتجددة، التنمية المستدامة، أبعاد التنمية المستدامة، الاستغلال الأمثل للطاقة المتجددة.

الطاقات المتجددة كبديل تنموي في ميزان التنوع الاقتصادي لتحقيق الاستثمار السياحي في الجزائر

د/فضيلة بلقاسمي

ط.د/مروان جميلة

ط.د/سمرود زبيدة

تعد السياحة من أكبر القطاعات نموا في العالم، لذلك أصبحت اليوم من أهم القطاعات الخدمائية والتجارية، ومصدرا للعمالات الصعبة، وهي أكثر استيعابا للبيد العاملة، وهدفا لتحقيق برامج التنمية المسطرة، ولذلك تسعى معظم دول وحكومات العالم للاهتمام اكثر بقطاع السياحة ومحاولة تحقيق التنمية الاقتصادية من خلال السياحة، والجزائر في ظل تذبذب اسعار البترول كان لزاما البحث عن البدائل الاقتصادية المناسبة ومن أهمها السياحة باستغلال الطاقات المتجددة .

وخلصت الدراسة إلى وجود تأثير ذو دلالة إحصائية للتطور في النشاط السياحي على أساس استخدام الطاقات المتجددة، بالإضافة إلى وجود علاقة طردية طويلة الأجل بين النشاط السياحي والنمو الاقتصادي في الجزائر.

الكلمات المفتاحية: السياحة، الطاقات المتجددة، التنمية الاقتصادية.

مدى مساهمة الطاقة المتجددة في تحقيق التنمية المستدامة وأثارها الاقتصادية في الجزائر

ط.د/سعداوي مسعود مراد

ط.د/خلادي راضية

سعت هذه الورقة البحثية إلى إبراز الدور الفعال للطاقات المتجددة في تحقيق التنمية المستدامة في الجزائر وأثارها على الاقتصاد الوطني كونها تعتبر من البدائل لقطاع المحروقات، من أجل تحقيق ذلك تم اتباع المنهج الوصفي والتحليلي، حيث تم التطرق في هذه الورقة البحثية دور الذي تلعبه مشاريع طاقات المتجددة في تحقيق أبعاد التنمية المستدامة وكذا انعكاساتها على الاقتصاد الجزائري، مع إظهار الآفاق المستقبلية لها في الجزائر، وقد توصلت هذه الورقة البحثية إلى النتائج التالية :

- تساهم الطاقات المتجددة في تحقيق أبعاد التنمية المستدامة من خلال تحقيق المكاسب الاقتصادية وتحسين الأوضاع الاجتماعية والحفاظ على المورث البيئي للأجيال القادمة .
- تسعى الجزائر إلى استغلال امكانيات المتاحة من الطاقات المتجددة لتنوع مصادر الاقتصاد الوطني وتنمية وتطوير رأس المال البشري اللازم لبناء اقتصاد مستدام قائم على المعرفة .

الكلمات المفتاحية : الطاقات المتجددة، التنمية المستدامة، انعكاسات الاقتصادية، الجزائر.

الاستثمار في الطاقات البديلة والمتجددة كضرورة لتأمين إمدادات الغاز الطبيعي " دراسة حالة الجزائر "

د/بلي حمزة

د/بن خليفة أحمد

د/بن جلول خالد

عرفت مرحلة الانفتاح الاقتصادي الذي شهده العالم تحول جذري نحو نموذج التنمية المستدامة ، كخيار استراتيجي لاستدراك الآثار السلبية التي خلفتها نماذج التنمية التقليدية ، لاسيما ما يتعلق بالأنماط الإنتاجية والاستهلاكية السائدة التي توصف بعدم الاستدامة وتتنذر بارتفاع تكاليف التنمية ، حيث نحاول في هذه المداخلة أن نقدم الطاقات المتجددة والتحديات المستقبلية التي تجبر الدول على تبني سياسات طاقوية ولو بعيدة المدى ، تهدف إلى تغطية جزء من احتياجاتها بمصادر الطاقة المتجددة غير الناضبة كبديل للنفط والغاز الطبيعي ، والاهتمام بدراسة موضوع الطاقات المتجددة كونها تمثل إحدى أهم المصادر الرئيسية للطاقة العالمية خارج النفط والغاز الطبيعي فضلا عن كونها طاقة نظيفة وغير ملوثة للبيئة مما يكسبها أهمية بالغة في تحقيق التنمية المستدامة ، كما تبين من خلال المداخلة أن الطاقات المتجددة متوفرة بكم هائل في طبيعة الجزائر خاصة المنطقة الصحراوية التي تزخر بالطاقة الشمسية ولكنها تفتقر للتكنولوجيا لاستغلال هذه الطاقات.

الكلمات المفتاحية : طاقات متجددة ، طاقة شمسية ، غاز طبيعي ، تنمية المستدامة.

استغلال الطاقات المتجددة كمدخل لدفع عجلة التنمية المستدامة في القطاع السياحي الجزائري

–دراسة لإمكانية تطبيق مشروع بروسول في الجزائر–

أ.د/أونيس عبد المجيد

ط.د/بن يحي حميدة

تهدف هذه الورقة البحثية إلى إبراز الدور الهام للطاقات المتجددة والقطاع السياحي في الجزائر لما لها من دور هام في تحقيق تنمية حقيقية مستدامة شاملة، حيث تم من خلال الورقة البحثية محاولة الدمج بين قطاع الطاقات المتجددة والقطاع السياحي، من خلال محاولة معرفة إمكانية تطبيق مشروع بروسول (PROSOL) في الجزائر لتعزيز سوق تسخين المياه بالطاقة الشمسية، من خلال تقديم تحليل مفصل لجل مميزات هذا المشروع، والآثار الاجتماعية، الاقتصادية و البيئية المترتبة عن تطبيقه.

الكلمات المفتاحية: الطاقات المتجددة، القطاع السياحي، التنمية المستدامة، مشروع بروسول.

فعالية الاستثمار في الطاقات المتجددة كاستراتيجية للتنمية المستدامة في القطاع السياحي

دراسة لإمكانية تطبيق مشروع PROSOL في الجزائر

أ.د. خليل عبد القادر

د.مولاي مصطفى سارة

تمثل الطاقة الركيزة الأساسية للتنمية، وذلك من خلال تلبية احتياجات الطاقة اللازمة لكل القطاعات بما فيها القطاع السياحي، فإمداداتها تشكل عاملاً أساسياً في دفع عملية الإنتاج وتحقيق الاستقرار والنمو في الميدان الاقتصادي والاجتماعي، مما يؤدي إلى توفير فرص العمل وتحسين مستوى المعيشة بصفة عامة، لذلك نُحاول من خلال هذه الورقة البحثية إبراز فعالية الاستثمار في الطاقات المتجددة كمرحلة لما بعد المحروقات وتحقيقاً للتنمية المستدامة في القطاع السياحي، حيث أنه بدمج قطاع الطاقات المتجددة وقطاع السياحة يحقق نقلة نوعية للاقتصاد الوطني، وذلك من خلال الاعتماد على تجارب دولية ناجحة كالتجربة التونسية في مشروع PROSOL. وخلصنا إلى أنّ قطاع الطاقة في الجزائر خاصة الطاقة الشمسية تقوم بدور فعّال في تحقيق التنمية المستدامة في القطاع السياحي، كما أنّ إمكانات الجزائر كبيرة في مجال استغلال الطاقة المتجددة، رغم أنّ تكلفة استخدامها ما تزال مرتفعة نسبياً، إلا أنه يتوجب على الجزائر الاقتداء بتجارب الدول الناجحة في مجال التنسيق والربط بين الطاقات المتجددة والقطاع السياحي، وأحسن مثال التجربة التونسية من خلال إطلاق مشروع بروسول، وما حققه من نتائج في مختلف القطاعات والقطاع السياحي بصفة خاصة.

الكلمات المفتاحية: الاستثمار، الطاقة المتجددة، القطاع السياحي، التنمية المستدامة.

إستخدام الطاقات المتجددة في تحقيق التنمية المستدامة

-دراسة لمشروعي PROSOL-EGYSOL مع إمكانية التطبيق في الجزائر-

د/بهلولي فيصل

د/بوضياف سامية

تسعى أغلب دول العالم على اختلاف درجة تقدم اقتصادياتها إلى تحقيق معدلات نمو ايجابية مستمرة ومستقرة، وباعتبار معدل استهلاك الطاقة أحد أهم مؤشرات التنمية، جعل من هذه الأخيرة تلعب دورا رياديا في مختلف القطاعات الاقتصادية وخاصة في القطاع السياحي الذي يتميز بكثافة استهلاك الطاقة. والجزائر على غرار باقي الدول تعمل هي الأخرى على تفعيل كافة قطاعاتها وعلى رأسها القطاع السياحي الذي يعتبر قطاع محوري في التنمية الاقتصادية، وعليه عملت على وضع برامج وسياسات طاقوية لتحقيق صناعة سياحية مستدامة، من خلال استغلال الطاقات المتجددة الذي يعتبرها الكثيرون المدخل الأنسب لتحقيق هذا الهدف.

الكلمات المفتاحية: القطاع السياحي، السياحة المستدامة، الطاقات المتجددة.

الطاقات المتجددة كبديل للطاقات الأحفورية في النشاط السياحي المستدام مع الإشارة إلى تجارب بعض الدول

د/ هبيري نصيرة

د/سعدي فيصل

أ.د/حوشين كمال

خلال العقود الأخيرة بدأت العديد من الدول تعيد النظر في مصادر الطاقة وتبحث عن بديلها في طاقات متجددة، بسبب قلق بشأن نضوبها والتأثيرات البيئية التي تهدد حياة الإنسانية، ولهذا أصبحت هناك حتمية إقحام هذه مصادر طاقة الصديقة للبيئة في مختلف مجالات، بما فيها قطاع السياحة في إطار التنمية المستدامة ، وقد كانت بعض الدول النامية من دول السباق في هذا المجال ،والجزائر هي الأخرى لها آفاق واعدة نظر لثروة التي تزخر بها وكل هذا سوف نتطرق إليه بشيء من التفصيل في هذه الورقة البحثية.

الكلمات المفتاحية:الطاقة،الطاقة الأحفورية.

السياحة الحموية في الجزائر كألية لتحقيق التنمية المستدامة ومصدر من مصادر الطاقة المتجددة

د/مسدوي دليلة

د/بن حسان حكيم

أ/بوعزوز جهاد

تعتبر السياحة الحموية من أهم أنواع السياحة كونها تعتمد وبالدرجة الأولى على مورد طبيعي دائم والمتمثل في المياه المعدنية المتأتية من جوف الأرض، كما لها مكانة هامة على جميع الأصعدة، اقتصادية كونها تمثل إحدى مداخل الميزانية العمومية، اجتماعية لما تسهم به في الجانب الصحي من خلال معالجة الكثير من الأمراض أو التخفيف منها، ثقافية كونها تمثل أحد المراكز التي تلتقي فيه شعوب من مختلف النواحي والأجناس ، فالجزائر تزخر بالعديد من المنابع المعدنية حيث تم تقديرها سنة 2015 بحوالي 282 منبع معدني موزعة على كافة التراب الوطني، المستغل منها هو 51 منبع أي بنسبة 8.09% أما غير المستغل 231 منبع أي بنسبة 81.91%، الملاحظ أن نسبة الاستغلال طئييلة جدا، حيث أنه لو تم استغلال هذا المورد من منظور التنمية المستدامة كونه يعتبر طاقة من الطاقات المتجددة استغلالا فعالا ليس فقط في الجانب الاجتماعي (العلاج) إنما أيضا من الجانب الاقتصادي أي استغلال الحرارة الناتجة عن هذه المنابع يتم الحصول على استطاعة مقدرة بـ 700 ميغاواط وذلك حسب الدراسات التي تمت حول الطاقات المتجددة في الجزائر، فبالامكان أن تصبح تلك المنابع تمثل أحد الموارد الهامة المساهمة في التنمية المستدامة.

الكلمات المفتاحية:

السياحة، السياحة الحموية، السياحة العلاجية، المياه المعدنية، التنمية المستدامة، الطاقات المتجددة.

تعزيز استغلال الطاقة الشمسية في الفنادق كمدخل لتحقيق السياحة المستدامة

د/العربي شريف هجيرة

نهدف من خلال هذه الدراسة إلى تبيين دور استغلال الطاقة الشمسية في الفنادق كمدخل لتحقيق السياحة المستدامة، ويشير مفهوم السياحة المستدامة إلى الجهود الهادفة إلى التقليل من التأثيرات البيئية السلبية المصاحبة للأنشطة السياحية، بما في ذلك الآثار الناجمة عن استغلال الطاقات الأحفورية، ولتحقيق مبادئ السياحة المستدامة يمكن استغلال الطاقة الشمسية في الفنادق والمنشآت السياحية الأخرى من خلال تطبيق مختلف تكنولوجيات الطاقة الشمسية لأغراض التدفئة والتبريد وتسخين المياه وتوليد الكهرباء، ما يسمح بتقليل الانبعاث الكربونية، وقد اتجهت العديد من الفنادق العالمية إلى تبني هذه التدابير في إطار ما يسمى الفنادق الخضراء، وقد بعض الدول العربية شوطا كبيرا في مجال استغلال الطاقة الشمسية والطاقات المتجددة الأخرى في المنشآت السياحية لتحقيق التنمية السياحية المستدامة كمصر والإمارات والمغرب.

الكلمات المفتاحية: السياحة المستدامة، الطاقة الشمسية، الآثار البيئية، الفنادق الخضراء.

الطاقة الحرارية الجوفية كبديل طاقي مساهم في السياحة المستدامة

د/بوشنب موسى

ط.د/قاصب حسين

تمثل الطاقة الحرارية الجوفية مصدرا متجددا للطاقة يتم استغلاله على نطاق واسع في العديد من الدول في مقدمتها الولايات المتحدة الأمريكية، الفلبين واندونيسيا، نيوزيلاندا، المكسيك، إيطاليا وتركيا، وتتفرع استخدامات هذا المصدر على عدة قطاعات، الاستخدام المنزلي في التدفئة المركزية، وفي القطاع الصناعي وتوليد الطاقة الكهربائية، وكذا على مستوى القطاع السياحي.

وتأتي هذه الورقة البحثية لتسلط الضوء على مفهوم وأهمية استغلال الطاقة الحرارية الجوفية واستخداماتها في القطاع السياحي لأجل المساهمة في الاستدامة البيئية وفي تحقيق بعد للاستدامة البيئية للتنمية السياحية.

الكلمات المفتاحية: الطاقات المتجددة، الطاقة الحرارية الجوفية، السياحة، السياحة المستدامة.

الاجراءات التشجيعية المكرسة لتبني استخدام الطاقات المتجددة في الجزائر

ط.د/يوسفي محمد

ط.د/أحمد صالح السباع

د/العبيدي مهوات

تشكل الطاقات المتجددة مصدرا نظيفا ومستدام للطاقة وبديلا مستقبليا للطاقات الأحفورية الناضبة، مما أدى بالعديد من الدول إلى توفير الإمكانيات اللازمة لإستغلال هذه الطاقات،والجزائر من بين هذه الدول التي أولت اهتمامها بالطاقات المتجددة من خلال تبني إستراتيجية طموحة لتنمية وتطوير الطاقات المتجددة والفعالية الطاقوية لآفاق2030 سعيها لتحقيق التنمية الاقتصادية المستدامة للبلاد،فمن خلال هذه الورقة البحثية سنحاول إبراز أهم الاجراءات التشجيعية المكرسة لتبني استخدام الطاقات المتجددة في نشاط المؤسسات الاقتصادية بالجزائر،وضرورة استغلالها كسبيل للتنوع في مصادرهاالطاقوية والتخلص من تبعيتها المطلقة للنفط.

الكلمات المفتاحية : الطاقات المتجددة ، الاجراءات التحفيزية ، المؤسسات الاقتصادية ، الجزائر .

السياسات الوطنية لترقية الإستثمار في الطاقات المتجددة

د/ أبو دراز سفيان

ط.د/لنوار حنيفة

تسعى الجزائر إلى تبني إستراتيجية مستقبلية تهتم بقطاع الطاقة وكذلك بالطاقات المتجددة كمصدر للطاقة النظيفة والأمنة، وهذا من خلال وضع آليات تشريعية وتنظيمية لإستبدال الطاقة التقليدية وتشجيع الإستثمار في هذا المجال.

لذلك سنحاول ضمن هذه الورقة البحثية تسليط الضوء على الإجراءات المتخذة في مجال تشجيع الإستثمار في الطاقات المتجددة والتطرق للمؤسسات التي تشرف على عملية تنفيذ الإستراتيجية الوطنية في مجال الطاقات المتجددة وكذا مختلف التحفيزات التي أقرتها القوانين والعوائق التي يواجهها التجسيد الفعلي لها.

الكلمات المفتاحية:الطاقات المتجددة،الطاقة النظيفة.

الطاقات المتجددة كمدخل لتحقيق التنمية المستدامة في الجزائر

عرض البرنامج الوطني للطاقات المتجددة لآفاق 2030.

ط.د/بن بخمة وسيلة

ط.د/صديقي حفصة

يتناول هذا البحث موضوع الطاقات المتجددة التي تلعب دورا حيويا لا غنى عنه في عالمنا المعاصر، فقد اتضحت أهميتها في عملية التنمية وارتباطها الوثيق بمختلف مجالات التنمية المستدامة وأبعادها، الأمر الذي حفز على ضرورة البحث عن موارد طاقة متجددة صديقة للبيئة للحد من التلوث البيئي من جهة ولتخفيف الضغط على استخدام الطاقة التقليدية من جهة أخرى، وبذلك أصبحت الطاقة المتجددة تشكل إحدى أهم المصادر الرئيسية للطاقة العالمية خارج الطاقة التقليدية كونها طاقة نظيفة وغير ملوثة، والجزائر واحدة من بين الدول التي اهتمت بالاستثمار في الطاقة البديلة والمتجددة وذلك من خلال البرنامج الوطني للطاقة المتجددة لآفاق 2030 و ذلك من أجل تلبية الاحتياجات الطاقوية المتزايدة واستغلال الموارد المتاحة الأخرى في سبيل توفير أكبر قدر من الطاقة.

الكلمات المفتاحية: الطاقة المتجددة . التنمية المستدامة. برنامج الطاقة المتجددة بالجزائر .

عرض تجارب دولية ناجحة حول استخدام الطاقات المتجددة في السياحة

د/سليمانى سميحة

تعد السياحة أحد القطاعات الرئيسية الكثيفة للاستهلاك للطاقة عبر العالم، لذلك وضعت الدول استراتيجيات خاصة تهدف الى البحث عن مصادر بديلة للطاقة الأحفورية والتي تتمثل في الطاقات المتجددة من أجل تحقيق التنمية المستدامة.

تهدف هذه المداخلة إلى عرض تجارب دولية ناجحة في استخدام الطاقات المتجددة في القطاع السياحي وذلك للإقتداء بها في الجزائر، حيث عرضت تجربة منشأة Sanga Saby بالسويد التي أدى استخدامها للطاقات المتجددة إلى ارتفاع متزايد في العوائد وقيمة المعاملات الإقتصادية بالإضافة إلى ارتفاع الجودة وتخفيض الأثر السلبي على البيئة. كما عرضت تجربة منتجع Couran Cove بأستراليا التي حققت باستخدامها للطاقات المتجددة توفيراً يقدر بـ 2.61 مليون دولار استرالي وتخفيض كمية الغازات الضارة المنبعثة إلى 30 % من تلك المنبعثة عند استخدام الطاقات الأحفورية. كما بينت دراسات في دول أخرى أن السياح ينجذبون نحو المركبات السياحية المستخدمة لمصادر الطاقات المتجددة لأنها بالنسبة اليهم البديل الأنظف.

نستنتج أن الطاقات المتجددة هو حل مناسب وبديل أنظف للطاقات الأحفورية للتخفيض من تكاليف المشاريع السياحية وزيادة ربحيتها وبالتالي النهوض بالقطاع السياحي وزيادة نسبة مساهمته في الناتج الوطني دون الحاق الضرر بالبيئة.

الكلمات المفتاحية: الطاقة المتجددة، الطاقات الأحفورية.

تجارب دولية لاستخدام الطاقات المتجددة في التنمية السياحية والفندقية

د/عيساوي سهام

د/دوفي قريمة

تلعب الطاقة المتجددة دوراً هاماً في السياحة، من نواح عديدة، وخاصة فيما يتعلق بكفاءة الطاقة والاستدامة وخفض التكاليف، كما أن الفنادق تستهلك كمية كبيرة من الطاقة والمياه وغيرها من المنتجات غير المعمرة، مما يؤدي إلى آثار بيئية كبيرة. من ناحية أخرى، يعتمدون على الطبيعة النظيفة والبيئة غير الملوثة كقيمة أساسية لصناعة الفنادق. لذلك زادت أهمية تطبيق الطاقة المتجددة في الصناعة السياحية إلى موضوع بحثي جديد. وتوصلت هذه الدراسة الى أن السائحون غالباً ما يتخلى عن وجهات سياحية في حالة بيئية سيئة ويتعقبون الفنادق التي تحمل علامة بيئية وشهادة بيئية وشهادة كفاءة الطاقة. وبالتالي، أصبحت صناعة الفنادق مسؤولة بيئياً بشكل متزايد من خلال الاهتمام بكفاءة الطاقة.

الكلمات المفتاحية: الطاقة المتجددة، السياحة، التنمية.

دور الطاقة الشمسية في تنمية السياحة المستدامة

- عرض تجارب بعض الدول الرائدة -

د/كواح كريمة

د/وهيبة ولد براهيم

د/فلة العيهار

سعت هذه الورقة البحثية إلى إبراز أهمية استخدام الطاقة الشمسية باعتبارها من أهم الطاقات المتجددة، والتي تسعى من خلالها الدول إلى تحقيق التنمية المستدامة في كافة القطاعات الاقتصادية، ومنها قطاع السياحة، والذي يمثل أحد التوجهات الإستراتيجية على الصعيد العالمي، ومن بين هذه الدول نذكر كل من الصين ، ألمانيا وفرنسا، والتي عرفت اتجاهاً متزايداً نحو الاستثمار والإنتاج والاستغلال للطاقات المتجددة بصفة عامة والطاقة الشمسية بصفة خاصة في هذا الإطار.

ومن خلال هذه الدراسة نحاول تسليط الضوء على تجارب هذه الدول في استخدام الطاقة الشمسية للمساهمة في تنمية السياحة المستدامة باعتبارها من بين الدول العشرة الأولى الرائدة في هذا المجال.

الكلمات المفتاحية: الطاقة المتجددة، الطاقة الشمسية (الفولتوضوئية)، السياحة المستدامة، المدن الخضراء.

دور الطاقات المتجددة في تطوير الخدمات السياحية وتحقيق سياحة مستدامة، تجربة "النخلة الذكية" بدولة الامارات العربية المتحدة.

ط.د/سحاري ريمة

ط.د/حماداش صبيحة

يعتبر موضوع الطاقات المتجددة من أهم المواضيع المتداولة حاليا في مختلف دول العالم، ويعود ذلك للدور الذي تلعبه هذه الطاقات كبديل لتحقيق التنويع الاقتصادي والتنمية الاقتصادية المستدامة وتطوير القطاعات الخدماتية، فمن خلال هذه الورقة البحثية تم تناول الموضوع بهدف تسليط الضوء على دور استغلال الطاقات المتجددة لدعم وتطوير القطاع السياحي، فدولة الامارات العربية المتحدة من الدول التي قامت بتجارب عالمية في مجال الطاقات المتجددة، فكان انجاز مشروع " النخلة الذكية" بمدينة دبي، تجربة رائدة في استغلال الطاقة الشمسية من أجل ترقية وتطوير خدماتها السياحية، مؤكدة بذلك امكانية تحقيق السياحة المستدامة بالاستخدام الامثل للموارد الطبيعية.

الكلمات المفتاحية: الطاقة المتجددة، السياحة المستدامة، التجربة الاماراتية " النخلة الذكية".

أهمية إستغلال الطاقات المتجددة في القطاع السياحي لتحقيق التنمية المستدامة

- عرض تجربة دول الجزر الصغيرة النامية (SIDS) -

د/ بن شوك وهيبة

د/ برحمون حياة

ط.د/ عبدوس سميرة

تهدف هذه الدراسة إلى التعرف على أهمية إستغلال الطاقات المتجددة في القطاع السياحي لأجل التنمية المستدامة، مع عرض تجربة دول الجزر الصغيرة النامية (SIDS) في هذا المجال، والتي يمكن أن تستفيد منها العديد من الدول النامية ومنها الجزائر.

بحيث توصلت هذه الدراسة إلى أن إستغلال الطاقات المتجددة في صناعة السياحة يعتبر من أهم الحلول التي قد تخفف من تكلفة إنشاء المشاريع السياحية وما تحتاجها من الإمداد بالطاقة، وتحقيق تخفيضات كبيرة في استهلاك الطاقة وفوائدها، من خلال انخفاض استيراد الوقود الأحفوري، وما يترتب عليه من زيادة القدرة التنافسية للمنشآت السياحية مما يساعد على زيادة إقبال السياح، وهذا بدوره سيزيد من ربحية قطاع السياحة، بالإضافة إلى مساهمتها في الحفاظ على البيئة من خلال تخفيض إنبعاثات الغازات الدفيئة مما يسمح بتحقيق التنمية المستدامة.

الكلمات المفتاحية: السياحة، الطاقات المتجددة، التنمية المستدامة.

الفنادق البيئية كآلية لتكثيف الطاقات المتجددة مع القطاع السياحي وتحقيق التنمية المستدامة.

-مؤسسة الفنادق البيئية Ecohotels الأردنية نموذجاً-

د/ خروف منير

د/ثوامرية ريم

د/فريحة ليندة

تهدف هذه الورقة البحثية إلى تسليط الضوء على مفهوم كل من الفنادق البيئية والطاقات المتجددة، فضلا عن تبيان مفهوم السياحة والتنمية المستدامة، إضافة إلى توضيح دور الفنادق البيئية في استغلال الطاقات المتجددة وتكييفها وفق تطورات القطاع السياحي بهدف تحقيق التنمية المستدامة، وذلك بإسقاطها على الحالة الأردنية من خلال استعراض دور شركة الفنادق البيئية بها في تطبيع الطاقة المتجددة وفقا لتطورات السياحة بهدف الوصول إلى تحقيق التنمية المستدامة. وقد أفرزت النتائج عن لعب شركة الفنادق البيئية الأردنية دورا فعالا في الحفاظ على البيئة من التلوث والاستنزاف، فضلا عن استغلال الموارد الطاقوية المتجددة كالطاقة الشمسية كوسيلة للإضاءة، ومنه تحقيق الأردن لعدة أهداف من خلال مؤسسة واحدة، فهي تساعد على خلق نوع جديد من السياحة ألا وهي السياحة البيئية ومنه التنوع في مصادر الدخل فضلا عن استغلال الطاقة المتجددة بهدف الحفاظ على البيئة والتقليل من حجم الأثر السلبي للسياحة عليها ومنه الوصول إلى تحقيق تنمية مستدامة بأبعادها الثلاثة: البعد الاقتصادي من خلال ضمان تدفق النقد الأجنبي للدولة ومنه الرفع من معدلات النمو الاقتصادي، والبعد الاجتماعي ويتمثل في توظيف اليد العاملة ومنه تحسين المستوى المعيشي للفرد الأردني، أما عن البعد البيئي فالأردن ستضمن من خلال هذا النوع من السياحة وعبر استخدام موارد الطاقة المتجددة ستضمن الحفاظ على التوازن والتنوع البيولوجي والحفاظ على البيئة من التلوث.

الكلمات المفتاحية: الفنادق البيئية، الطاقة المتجددة، التنمية المستدامة، شركة الفنادق البيئية، الحالة الأردنية.

مساهمة الطاقة المتجددة في تدعيم السياحة المستدامة

- دراسة حالة مشروع "حلول الطاقة الفندقية" -

د/ بلقاضي بلقاسم

د/دويدي خديجة هاجر

ط.د/بلقاضي طاهر لمين

يتم التصدي من خلال التنمية المستدامة اليوم لتغيرات المناخ التي تتسبب بها الطاقة التقليدية (الأحفورية) بعمل العديد من الفاعلين في العديد من المجالات والمستويات الأكاديمية والتسييرية والحكومية والدولية بالبحث في استخدام الطاقة المتجددة كحل لذلك خاصة في مجال السياحة، هذا الأخير الذي صار متناميا بشكل كبير في الاقتصادات الدولية، والذي يشارك بنسبة مهمة في الإضرار بالبيئة الناتجة عن نشاطاته، وعليه، تدرس هذه الورقة البحثية مساهمة مقترحة من قبل منظمة السياحة العالمية وعدد من الأطراف في تطبيق مشروع "حلول الطاقة الفندقية" لعدد من الجهات مختلفة التموضع جغرافيا ؛ أين تبين أن للطاقة المتجددة آثار مهمة جدا من حيث الحد من الاضرار بالبيئة بالحد من الانبعاثات الغازية الملوثة وتوفير الموارد الطبيعية واستهلاكها بشكل رشيد، وهو ما يعني النهوض بسياحة مستدامة وتعزيز التنمية المستدامة بشكل عام.

الكلمات المفتاحية: الطاقة المتجددة ؛ السياحة ؛ التنمية المستدامة ؛ السياحة المستدامة ؛ حلول الطاقة الفندقية.

السياحة الخضراء والطاقات المتجددة رهانات مستقبلية للتنمية المستدامة -دراسة مجموعة من التجارب الدولية-

د/طويل أسيا

د/تيتام دليلة

ظهرت مؤخرًا مفاهيم جديدة للسياحة تتصب حول حماية البيئة والفرد وممتلكات الأجيال الحالية والمستقبلية أهمها : السياحة الخضراء، السياحة البيئية والسياحة المستدامة نتيجة ما خلفته السياحة التقليدية خاصة الجماعية من آثار سلبية على البيئة ونهب للآثار وتراث البلدان في العديد من المرات،و على الرغم من الاختلاف البسيط بين هذه المفردات إلا أن هدفها واحد هو الاستمتاع بالسياحة مع المحافظة على البيئة وبالتالي تحقيق التنمية المستدامة. وقد تبنت العديد من المؤسسات السياحية (الفنادق، المنتجعات) في العديد من الدول إلى اعتماد ما يعرف بالسياحة الخضراء ينصب اهتمامها على استخدام الطاقات النظيفة أو المتجددة في الفنادق وتدوير النفايات والحدّ من الطاقة التقليدية لاجتذاب واستقطاب الفئة المهمة بهذا النوع من السياحة والتي هي على الرغم من قلتها في تزايد مستمر.

الكلمات المفتاحية : الطاقات المتجددة، السياحة الخضراء ،السياحة البيئية، السياحة المستدامة، الفنادق الخضراء، المدن الخضراء .

le tourisme durable en Suisse ; une nouvelle branche à la conquête des touristes.

KEMKEM Menad

Dr. DEROUAZI YASMIN

La Suisse est considérée comme une destination durable par excellence. Le pays s'est engagé dans une politique de développement touristique durable dès les années 1980, notamment pour l'organisation du territoire et la protection de l'environnement. La suisse présente aujourd'hui d'excellentes performances dans des domaines de recyclage, des transports, de l'hôtelière ou de l'aménagement du territoire, et, met en œuvre depuis longtemps la démarche de durabilité dans le tourisme

En effet, les autorités suisses s'impliquent depuis toujours pour agir sur l'utilisation des ressources naturelles. Une politique innovante et pionnière en matière de protection de l'environnement qui l'a placé un leader mondial. Cet engagement, que la Suisse met en avant, se voit récompensé dans de nombreuses études portant sur le tourisme durable et la performance environnementale.

Mot clés : tourisme, énergie renouvelable,suisse.

إستخدام الطاقة المتجددة كإستراتيجية لتحقيق التنمية المستدامة- عرض تجربة إيسلندا.

د/حكيمة بوسلمة

ط.د/رحيم متيجي

لقد أدت المشاكل البيئية التي سببتها مصادر الطاقة التقليدية إلى البحث عن بدائل جديدة للطاقة تكون صديقة للبيئة، حيث تعتبر الطاقات المتجددة أهم البدائل المتاحة لتحقيق التنمية المستدامة في الدول النامية والمتقدمة على حد سواء. وفي هذا الصدد هدفت هذه الدراسة إلى عرض التجربة الأيسلندية في مجال استخدام الطاقات المتجددة كإستراتيجية لتحقيق التنمية المستدامة.

وخلصت هذه الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها أن هناك ثلاث دوافع رئيسية تدفع دول العالم إلى استخدام الطاقات المتجددة تتمثل في: أمن الطاقة العالمي والخوف من التغيرات المناخية والثالث متعلق بانخفاض تكلفتها نتيجة للتطور التكنولوجي المحقق. وأن التجربة الأيسلندية في استخدام الطاقات المتجددة هي تجربة رائدة يمكن لباقى دول العالم الاستفادة منها.

الكلمات المفتاحية: الطاقات المتجددة، التنمية المستدامة، تجربة أيسلندا.

أهمية الطاقة المتجددة في حماية البيئة لأجل التنمية المستدامة - عرض تجربة ألمانيا

د/غزالي عمر

ط.د/سارة زاغز

ط.د/زكريا جرفي

تتناول هذه الورقة البحثية الدور الهام الذي تلعبه الطاقة المتجددة في حماية البيئة لأجل التنمية المستدامة وكذا الارتباط الوثيق بين البيئة والتنمية، الأمر الذي يستلزم الاهتمام بها، وبهذا فإن الطاقة المتجددة تشكل أحد وسائل حماية البيئة، حيث أصبحت العديد من الدول تهتم بتطوير هذا المصدر ومنها ألمانيا، التي تعد من الدول الرائدة في مجال الطاقة المتجددة، أين شهدت ألمانيا خلال السنوات القليلة الماضية تطوراً سريعاً في استخدام الطاقة المتجددة وأصبحت الآن من الدول التي تتمتع بالريادة العالمية، فهي تمتلك ثالث أكبر قطاع لطاقة الرياح على مستوى العالم، حيث تصل طاقته لأكثر من 27000 ميغاوات.

الكلمات المفتاحية: الطاقة المتجددة، التنمية المستدامة، البيئة، ألمانيا.

Tourisme et développement durable : cas de l'éco-tourisme

LARABI MAHFOUD

DR/BENHAMIDA HICHEM

Cet article étudie la relation entre tourisme et développement durable, Intégrer le développement durable à tous les niveaux de l'activité touristique constitue l'un des enjeux fondamentaux du tourisme de demain. En particulier, le développement des énergies renouvelables est l'un des objectifs du développement durable (objectif n ° 07). Mais cela suppose que les professionnels du secteur s'engagent dans une démarche différente et offrent des produits qui se démarquent de ceux proposés habituellement.

La viabilité économique durable prend en compte la pérennité des activités touristiques et les temps de retour sur investissement. Un hébergement touristique intégrant un fonctionnement énergétique performant aura, sur 20 ans, une rentabilité supérieure à un investissement classique.

Principale conclusion c'est que l'éco-tourisme est une démarche touristique engagée en faveur du développement durable visant à préserver la biodiversité et les ressources culturelles d'une zone naturelle. La sensibilisation aux enjeux sociaux et environnementaux de toutes les parties prenantes, est primordiale. Ainsi, faire une randonnée dans un parc, accompagné d'un guide local, revient à faire de l'écotourisme car elle génère des revenus non négligeables pour les communautés d'accueil.

Mot clés: Tourisme, développement, durabilité, l'éco-tourisme.

الطاقات المتجددة ودورها في تحقيق التنمية المستدامة -تجربة المغرب

د/بكتاش فتيحة

ط.د/لحمر صبرينة

ط.د/يونس ريمة

عرف استخدام الطاقة انتشارا واسعا بانتشار وتنوع الصناعات التي تتطلب طاقة أكبر، ومع مشكلة نضوب مصادر الطاقة التقليدية بسبب الطلب المتزايد عليها وما تسببه من آثار سلبية على البيئة كان لا بد من التوجه نحو استغلال الطاقات المتجددة التي تعد صديقة للبيئة ناهيك عن كونها متجددة لا تتضب لتوفير طاقة أكبر.

وعليه فان ورقتنا البحثية تهدف إلى معرفة أهمية الطاقة المتجددة في حماية البيئة لأجل التنمية المستدامة من خلال التعرف على تجربة المغرب كدولة نامية في هذا المجال.

الكلمات المفتاحية: البيئة، التنمية، الطاقات المتجددة، المغرب.

الطاقات المتجددة ودورها في تحقيق التنمية المستدامة في الجزائر

- البرنامج الوطني للطاقات المتجددة 2011-2030 -

د/سلام عبد الرزاق

د/تيرورت علال

ط.د/بصاشي هدى

تهدف الدراسة إلى التعرف على ما يعرف بالطاقات المتجددة ودورها في تحقيق التنمية المستدامة وذلك من خلال التطرق الى البرنامج الوطني الجزائري للطاقات المتجددة 2011-2030، اذ يعتبر تحقيق تنمية مهما كانت أهدافها يتطلب توفر خدمات الطاقة فهي تعتبر المحرك الأول والدعامة الأساسية لتحقيق تنمية اقتصادية واجتماعية، ليبقى الجانب البيئي بمثابة حجر الزاوية بالنسبة لعملية التنمية المستدامة ،لأنها تحاول الموازنة ما بين الأهداف الاقتصادية والبيئية، خاصة وأن أنماط التنمية التي كانت سائدة أدت استغلال مصادر الطاقة التقليدية استغلالا مجحفا، وهذا ما أدى بدول العالم للتفكير بتبني نوع اخر من الطاقة الا وهو الطاقة المتجددة، فمن خلال هذه الدراسة تم التوصل الى أن الجزائر كغيرها من دول العالم تسعى الى تطوير الطاقة الشمسية وطاقة الرياح على نطاق واسع، وإدخال فروع الكتلة الحيوية (تثمين استعادة النفايات)، الطاقة الحرارية والأرضية، وتطوير الطاقة الشمسية الحرارية، وقصد تحقيق ذلك قامت بتبني برنامج وطني سيسمح تحقيقه بالوصول في آفاق 2030 لحصة من الطاقات المتجددة بنسبة 27% من الحصيلة الوطنية لإنتاج الكهرباء، وإنتاج 22000 ميغاواط من الطاقات المتجددة، سيسمح بادخار 300 مليار متر مكعب من حجم الغاز الطبيعي، أي ما يعادل 8 مرات الاستهلاك الوطني لسنة 2014.

الكلمات المفتاحية: التنمية المستدامة، الطاقات المتجددة، البرنامج الوطني للطاقة المتجددة بالجزائر 2011-2030.

واقع الطاقات المتجددة في دول شمال إفريقيا والبرامج المعتمدة في هذا المجال للنهوض بالقطاع السياحي

- دراسة حالة: تونس ومصر والجزائر -

د/صالحى سلمى

أ/علوي ف. الزهراء

تملك دول شمال إفريقيا-الجزائر،تونس مصر كما هائلا من مصادر الطاقة التقليدية إلى جانب الطاقات المتجددة،كما أن موقعها الإستراتيجي ومقوماتها الطبيعية جعلت منها نقطة جذب سياحي،لذا سنحاول من خلال هذه الورقة البحثية بيان واقع الطاقات المتجددة في تونس،الجزائر ومصر، وإستعمالها في القطاع السياحي من خلال تسليط الضوء على مختلف المشاريع المنجزة في هذا المجال ومدى إمكانية تطبيقها ونجاحها في الجزائر .

الكلمات المفتاحية:الطاقات المتجددة،السياحة،بروسول،إيجيسول،سخانات ماء بالطاقة الشمسية،الطاقة الكهربائية.

**Les énergies renouvelables comme alternative aux énergies fossiles dans l'activité
touristique pour parvenir à un développement durable**

DR/ benchaib Mohamed

Khadraoui fahima

À travers des décennies, le tourisme a connu une progression continue tout en se diversifiant, jusqu'à devenir un des secteurs économiques à la croissance la plus rapide du monde. De nos jours, le secteur touristique est au sommet voire même il dépasse les autres secteurs « Industrie pétrolière », cela n'est malheureusement pas atteint en Algérie, où il est encore dans un état embryonnaire.

En effet, dotée d'atouts touristiques incontestables et diversifiés, d'où la possibilité de devenir une destination touristique la plus favorisée, l'Algérie se doit de relever de ce secteur qui n'est plus un choix mais plutôt un impératif pour participer au développement des autres secteurs.

Les consommations énergétiques constituent un centre de coûts parfois mal maîtrisé et des émissions de gaz à effet de serre significatives, alors que les nouvelles technologies et l'ingénierie financière permettent désormais d'envisager des solutions innovantes et efficaces, à la fois dans les hôtelleries, les transports et l'éclairage public. Grâce à un pilotage performant, les acteurs sont en mesure de cibler les principaux postes de consommation, de mettre en œuvre des démarches d'optimisation à court terme et d'envisager des investissements à moyen terme (rénovations, énergies renouvelables, organisations alternatives, etc.) pour rendre le service moins chère et agréable.

MOTS CLÉ : énergies renouvelables , développement durable.

دور الطاقات المتجددة في تحقيق التنمية المستدامة بالوطن العربي : البرنامج الوطني للطاقات
المتجددة 2016-2030 بالمملكة العربية السعودية أنموذجا

د/مغنم محمد

تهدف هذه المداخلة إلى توضيح مفهوم الطاقات المتجددة ، مصادرها ، وكيفية مساهمتها في تحقيق التنمية المستدامة بأبعادها الاجتماعية ، الاقتصادية والبيئية .حيث تم الاعتماد على البرنامج الوطني للطاقات المتجددة بالمملكة العربية السعودية كأنموذج ، بإعتبار تجربة المملكة العربية السعودية من التجارب الرائدة في الطاقات المتجددة بالوطن العربي . وقد تبين لنا أنه في ظل اعتبارات التنمية فان التوجهات الجديدة لدفع عجلة التنمية المستدامة تؤكد على أن الطاقات المتجددة هي المسلك والضامن للتنمية البشرية الحالية والمستقبلية والدعامة الاساسية للحفاظ على البيئة وصحة الانسان، وأصبحت اليوم المحدد الرئيسي لقياس قدرات الدول على التغلب على مشكلة الاستعمال اللاعقلاني للموارد الطبيعية.

الكلمات المفتاحية: الطاقات المتجددة، التنمية المستدامة، الطاقة الشمسية، البرنامج الوطني للطاقات المتجددة.