

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة العربي بن مهيدي

كلية العلوم الدقيقة والطبيعية وعلوم الحياة

مخبر البحث: البيئة الوظيفية والمحيط

ينظم

يوم علمي

مساهمة الاستشعار عن بعد في تقييم قابلية تعرض غابات البحر الأبيض المتوسط

للتأثر بتغير المناخ



16/15 مارس

قاعة المحاضرات

جامعة العربي بن مهيدي-ام البواقي

الرؤساء الفخريون

الأستاذ ديبى زهير: رئيس جامعة العربي بن مهيدي -
الأستاذ هببير ناصر: عميد الـكلية العلوم الدقيقة وعلوم الطبيعة والحياة
رئيس اليوم العلمي:

الأستاذة رجائية ليليا

رئيس اللجنة العلمية

الأستاذ كنوني مليكة: جامعة العربي بن مهيدي
أعضاء اللجنة العلمية

بلجازية امينة جامعة سطيف

لعل احمد جامعة ميلنا

ميساوي خالد جامعة سطيف

هانف عز الدين جامعة سكيكدة

صاحب منور جامعة العربي بن مهيدي

عباسة العابد جامعة العربي بن مهيدي

اللجنة التنظيمية:

قارةا كريمة جامعة منتوري قسنطينة

قاضي زهية جامعة العربي بن مهيدي

أركان مريم العربي بن مهيدي

أموكران آسيا جامعة العربي بن مهيدي

بيزاز يوسف الإسلام العربي بن مهيدي

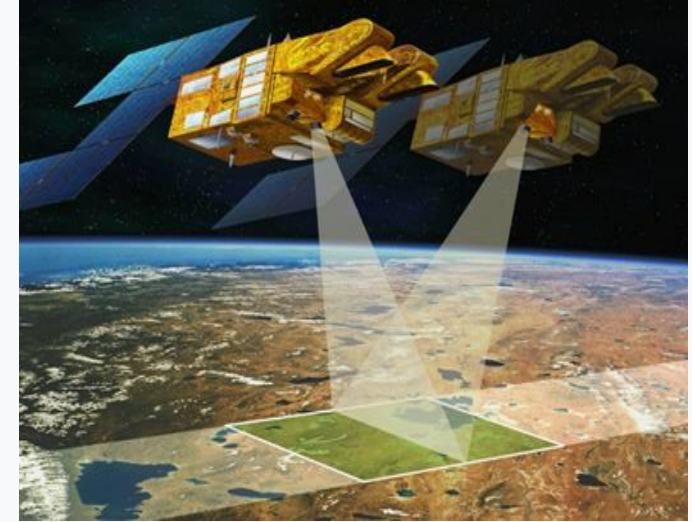
سعيدي كريم العربي بن مهيدي

عمي كنزة جامعة العربي بن مهيدي

المؤسسة المنظمة

(E.F.E) معمل الأبحاث: البيئة الوظيفية والبيئة

كلية العلوم الدقيقة وعلوم الطبيعة وعلوم الحياة



جهة الاتصال: اللجنة المنظمة لليوم العلمي

(E.F.E) معمل الأبحاث: البيئة الوظيفية والبيئة

كلية العلوم الدقيقة وعلوم الطبيعة وعلوم الحياة
جامعة العربي بن مهيدي

رئيس الحدث: الدكتورة رجائية ليليا

Email: lyliaredjaimia@yahoo.fr

جامعة العربي بن مهيدي
كلية العلوم الدقيقة والطبيعية وعلوم الحياة
مخبر البحث: البينة الوظيفية والمحيط

ينظم

يوم علمي

مساهمة الاستشعار عن بعد في تقييم قابلية تعرض غابات البحر الأبيض المتوسط
للتأثر بتغير المناخ



مساهمة الاستشعار عن بعد في تقييم قابلية تعرض غابات البحر الأبيض
المتوسط للتأثر بتغير المناخ

ملخص

تساعد معالجة المعلومات الجغرافية ، ولا سيما الاستشعار عن بعد منخفض الاستبانة
المكانية والسلاسل الزمنية ، على تقييم أهمية مناطق الغابات في التوازنات الطبيعية
العالمية ، في سياق مكافحة التصحر أو آثار الاحتباس الحراري. أصبح تقييم حالة
الغابات على أساس حقوق المرور الواسعة قضية رئيسية. على الرغم من عدم اليقين ،
فإن العديد من الدراسات تسلط الضوء على التغيرات في الإنتاجية ، والتغيرات
البيولوجية ، ونمذجة التغيرات المتوقعة في منطقة توزيع الأنواع فيما يتعلق بتغير
المناخ.

بالنسبة لجميع هذه الموضوعات ، تعد مناهج التحليل المكاني متعددة المقاييس ، بدءاً
من استخدام الدقة المكانية العالية لعمليات الرصد على نطاق كتل الغابات ، إلى الدقة
المنخفضة للنهج العالمية

تتطلب أهداف رسم خرائط الظواهر التطورية المرتبطة ببيولوجيا الغطاء النباتي مراعاة
البعد الزمني في النماذج. حتى الآن ، فإن البيانات التي تقدم كلا من الخصائص الطيفية
التي تم تكيفها مع وصف الغطاء النباتي ، وتأثير العمل على مساحات كبيرة وانتظام
الحصول على المراقبة بمرور الوقت ، هي سلسلة من صور الأقمار الصناعية ذات الدقة
المكانية المتوسطة