

المجتمعية  
الشعبية  
الجماهيرية الجزائرية الديمقراطية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الديوان  
خلية الإعلام والاتصال

العرض الصحفي الخاص بالقطاع  
من مواقع الأنترنت الإخبارية الإلكترونية  
ليوم الأربعاء 11 جوان 2025

## بداري يبرز أهمية تثمين نتائج البحث العلمي في مجال تربية السلالات النادرة للماشية في الجزائر



الجزائر - أبرز وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، اليوم الثلاثاء خلال زيارته للمدرسة الوطنية العليا للفلاحة بالحراس (الجزائر العاصمة)، أهمية تثمين نتائج البحث العلمي في مجال تربية الماشية النادرة والمتعددة في الجزائر، لاسيما السلالة الحمراء.

وفي تصريح للصحافة عقب الزيارة التي قادته للمدرسة الوطنية العليا للفلاحة، أكد الوزير ضرورة "الاعتماد على الابتكار واستخدام الشراحت الإلكترونية لتنبيه هذه الماشية جغرافياً وجيئنباً"، ما من شأنه المساهمة في "تحسين قدراتها الانتاجية وتعزيز جهود التكاثر والمحافظة عليها".

وبعد أن شدد على ضرورة تحويل مخرجات البحث العلمي إلى مشاريع اقتصادية "واقعية ذات قيمة مضافة"، تشمل المجال الفلاحي، خاصة قطاع إنتاج القمح والحبوب الأخرى، دعا السيد بداري إلى استحداث مؤسسات ناشئة يقودها الطلبة والمبتكرون والباحثون، بالشراكة مع الفاعلين الاقتصاديين"، وهي الديناميكية التي "ستعود بالفائدة على الاقتصاد الوطني، وتخلق قيمة مضافة محلياً ووطنياً".

وفي سياق ذي صلة، اعتبر الوزير أن المدرسة الوطنية العليا للفلاحة أصبحت "فاعلاً اقتصادياً"، بحيث يتعين "تعزيز دورها ضمن الرؤية التنموية لفترة (2024-2029)، التي تستمد ركيزتها من برنامج رئيس الجمهورية، السيد عبد المجيد تبون، الرامي إلى تحقيق السيادة الوطنية في مجال التغذية والإنتاج الحيواني".

للإشارة، تم بذات المناسبة، التوقيع على اتفاقية بين شركة للحلول التكنولوجية والمدرسة الوطنية العليا للفلاحة، تتعلق بتطوير منصة رقمية لتشخيص الأمراض والأفات الزراعية.

## بداري يبرز أهمية تثمين نتائج البحث العلمي في مجال تربية السلالات النادرة للماشية في الجزائر



أبرز وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، اليوم الثلاثاء خلال زيارته للمدرسة الوطنية العليا للفلاحة بالحراس (الجزائر العاصمة)، أهمية تثمين نتائج البحث العلمي في مجال تربية الماشية النادرة والمتميزة في الجزائر، لاسيما السلالة الحمراء.

وفي تصريح للصحافة عقب الزيارة التي قادته للمدرسة الوطنية العليا للفلاحة، أكد الوزير ضرورة "الاعتماد على الابتكار واستخدام الشرائح الإلكترونية لتتبع هذه الماشية جغرافيا وجينيا، "ما من شأنه المساهمة في "تحسين قدراتها الانتاجية وتعزيز جهود التكاثر والمحافظة عليها".

وبعد أن شدد على ضرورة تحويل مخرجات البحث العلمي إلى مشاريع اقتصادية "واقعية ذات قيمة مضافة"، تشمل المجال الفلاحي، خاصة قطاع إنتاج القمح والحبوب الأخرى، دعا السيد بداري إلى استحداث مؤسسات ناشئة يقودها الطلبة والمبتكرون والباحثون، بالشراكة مع الفاعلين الاقتصاديين"، وهي الديناميكية التي "ستعود بالفائدة على الاقتصاد الوطني، وتخلق قيمة مضافة محليا ووطنيا."

وفي سياق ذي صلة، اعتبر الوزير أن المدرسة الوطنية العليا للفلاحة أصبحت "فاعلا اقتصاديا"، بحيث يتعين "تعزيز دورها ضمن الرؤية التنموية لفترة (2029-2024)، التي تستمد ركيزتها من برنامج رئيس الجمهورية، السيد عبد المجيد تبون، الرامي إلى تحقيق السيادة الوطنية في مجال التغذية والإنتاج الحيواني."

للإشارة، تم بذات المناسبة، التوقيع على اتفاقية بين شركة للحلول التكنولوجية والمدرسة الوطنية العليا للفلاحة، تتعلق بتطوير منصة رقمية لتشخيص الأمراض والأفات الزراعية.

## اتفاقية تعاون علمي بين جامعة "بلحاج بوشعيب" لعین تموشنت وجامعة هيوستن الأمريكية

عين تموشنت - أبرمت جامعة "بلحاج بوشعيب" لعین تموشنت اتفاقية تعاون علمي وأكاديمي مع جامعة هيوستن للولايات المتحدة الأمريكية، حسبما علم اليوم الثلاثاء لدى جامعة عين تموشنت.

وتهدف الإتفاقية، التي تم التوقيع عليها مؤخرا عن بعد، إلى تعزيز مشاريع البحث العلمي المشتركة ودعم التبادل الأكاديمي للطلبة والأساتذة وتطوير برامج التكوين المتخصص، بالإضافة إلى تنظيم لقاءات ومؤتمرات علمية ثنائية، حسبما أبرزه مدير جامعة عين تموشنت، السيد عبد القادر زيادي.

وتعكس هذه الإتفاقية إرادة الجامعتين لبناء شراكة أكademie طويلة الأمد قائمة على الانفتاح على التجارب ذات الصلة بمجال التعليم العالي والبحث العلمي، كما أوضحت ذات المسئول.

وتعمل جامعة عين تموشنت من خلال هذه الشراكة، على تعزيز موقعها كفاعل أكاديمي دولي يطمح إلى توسيع آفاق التعاون مع مؤسسات التعليم العالي لفائدة الطلبة والباحثين، وفق السيد زيادي.

حرق مكتبة الجامعة المركزية عام 1962:

## جريمة فرنسية ضد الفكر وال الإنسانية

زیدین قاسیمی، تفاصیل هذه الجريمة التي  
بدأت مثمناً قال: «اطلاق ثالث قنابل قوسقورية  
ووضع دلاء من البنزين لإحداث أكبر قدر ممكن  
من الخسائر، مشيراً إلى أن الحريق أتى على  
أزيد من 400 ألف كتاب ومجلد ومحظوظ من  
أصل 600 ألف كانت تخرب بها المكتبة.

"منظمة الجيش السري" للمستعمر الفرنسي  
حرق مكتبة الجامعة المركزية كان الغرض منه  
"الانتقام من الشعب الجزائري الذي كان يستعد  
لترسيم استقلاله والاحتلال بحريته".  
وتعل هذه الجريمة التي ارتكبت في حق  
الإنسانية والحضارة على "الصورة البشرية التي  
كان الفكر الكولونيالي الفرنسي يحاول جاهداً  
إيقاعها عن العالم". يضيف ذات المتحدث.  
يطلقون التبرير مباشرة، بل وجهوا خرافات  
من جانبهم، أكد رئيس اللجنة الجزائرية للتاريخ  
والذاكرة، محمد لحسن الزعبي، أن حرق مكتبة  
جامعة المركزية كان "محاولة لحرق مرجعية  
آمة صنعت التاريخ منذ الألف السنين، فيما  
استعرض أستاذ التاريخ بجامعة البويرة،

في 7 جوان 1962 "رفض المحتجل الفرنسي  
لانتصار الجزائري، العسكري والمليوماسي".  
يضيف السيد حياهم، مشدداً في هذا السياق على  
أهمية "الحفظ على الذاكرة وترسيخها في  
أذهان الأجيال القادمة".  
وذكر في هذا الإطار بأن الحريق ظل مشتعلًا  
لثلاثة أيام كاملة، لافتاً إلى أن الأعوان لم يفجروا  
يابطاء التبرير مباشرة، بل وجهوا خرافات  
المياه إلى الأماكن التي لم تطالها آلة اللهب  
بغرض إغراق الكتب السالبة، ليكون بذلك  
"جريمة ضد الفكر ضد الإنسانية".

من جانبهم، أشار مستشار وزير التعليم العالي  
والبحث العلمي، سعيد صاغور، إلى أن قيام  
 الجزائرين (بن يوسف بن خدة)، أكد مدير الجامعة،  
عمار عياهم، أن حرق مكتبة الجامعة المركزية من  
طرف "منظمة الجيش السري" بعد من "أيش  
الجرائم التاريخية"، حيث شكلت "محاولة يائسة  
لسلب الشعب الجزائري ذاكرته وثقافته".  
كما عكست هذه الجريمة التكراه التي ارتكبت

## في مجال تربية السلالات النادرة للماشية **بداري يبرز أهمية تثمين نتائج البحث العلمي**

مؤسسات ناشئة يقودها الطلبة والمبتكرون والباحثون، بالشراكة مع الفاعلين الاقتصاديين، وهي الديناميكية التي "ستعود بالفائدة على الاقتصاد الوطني، وتحلقي قيمة مضافة محلياً ووطنياً". وفي سياق ذي صلة، اعتبر الوزير أن المدرسة الوطنية العليا للفلاحة أضحت "فاعلاً اقتصادياً"، بحيث يتquin "تعزيز دورها ضمن الرؤية التنموية لفترة (2029-2024)، التي تستمد ركيزتها من برنامج رئيس الجمهورية، السيد عبد المجيد تبون، الرامي إلى تحقيق السيادة الوطنية في مجال التغذية والإنتاج الحيواني".

للإشارة، تم بذات المناسبة، التوقيع على اتفاقية بين شركة للحلول التكنولوجية والمدرسة الوطنية العليا للفلاحة، تتعلق بتطوير منصة رقمية لتشخيص الأمراض والأفات الزراعية.

أبرز وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، أمس الثلاثاء خلال زيارته للمدرسة الوطنية العليا للفلاحة بالحراس (الجزائر العاصمة)، أهمية تثمين نتائج البحث العلمي في مجال تربية الماشية النادرة والمت米زة في الجزائر، لاسيما السلالة الحمراء.

وفي تصريح للصحافة عقب الزيارة التي قادته للمدرسة الوطنية العليا للفلاحة، أكد الوزير ضرورة "الاعتماد على الابتكار واستخدام الشراائح الإلكترونية للتتبع هذه الماشية جرافياً وجينياً"، ماراً شأنه المساعدة في "تحسين قدراتها الانتاجية وتعزيز جهود التكاثر والمحافظة عليها".

وبعد أن شدد على ضرورة تحويل مخرجات البحث العلمي إلى مشاريع اقتصادية "واقعية ذات قيمة مضافة"، تشمل المجال الفلاحي، خاصة قطاع إنتاج القمح والحبوب الأخرى، دعا السيد بداري إلى استحداث

## وزارة التعليم العالي تضع خطة علمية لحفظ سلالة "الحمرا" من الأغنام



عقد وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، مساء اليوم، اجتماعاً خاصاً بمقر الوزارة خصص لوضع استراتيجية علمية تهدف إلى الحفاظ على سلالة الأغنام "الحمرا" المميزة وتطوير إنتاجها.

وتعتمد الخطة حسب ما أورده بيان وزارة التعليم العالي، على استخدام أحدث تقنيات التعريف الإلكتروني للحيوانات، عبر شرائح إلكترونية توضع لكل رأس من القطيع، ما يسمح بالتعريف الفردي الدقيق وتسجيل بيانات تشمل العمر، السجل الصحي، النمو، وغيرها من المعطيات، بهدف تعزيز المتابعة الصحية والجينية للقطيع.

كما سيتم من خلال هذه التقنية رسم خريطة دقيقة لانتشار السلالة اعتماداً على تحديد الموقع الجغرافي، ما يسهم في تنظيم عمليات الحفظ والتكاثر.

ومن المنتظر أن يُعرض المخطط الاستراتيجي التطويري الخاص بهذه السلالة في وقت قريب.

شرف الدين عبد النور

لا سيما السلاة الحمراء

## بداري يؤكد أهمية تثمين نتائج البحث العلمي في مجال تربية الماشية النادرة

التنمية والإنجاز الحيواني". للإشارة، تم بذات المناسبة، التوقيع على اتفاقية بين شركة للحلول التكنولوجية وبين سفارة المدرسة العليا للغذاعة، والمدرسة الوطنية العليا للغذاعة، تتعلق بتطوير منصة رقمية لتشخيص الأمراض والآفات الزراعية.

سامي سعد

محلياً ووطنياً". وفي سياق ذي صلة، أعتبر الوزير أن المدرسة الوطنية العليا للغذاعة أضحت "فاعلاً اقتصادياً"، بينما يتعين "تعزيز دورها ضمن الرؤية التنموية للفترة (2024-2029)، المتعلقة بتطوير منصة رقمية لتشخيص قيمة مضافة"، تشمل المجال الفلاحي، خاصة قطاع إنتاج القمح والحبوب الأخرى، دعا السيد بداري إلى استحداث مؤسسات ناشئة تقوّد الطلبة والمبتكرون والباحثون، بالشراكة مع الفاعلين الاقتصاديين". وهي الديناميكية التي "ستعود بالفائدة على الجمهورية، عبدالمجيد تبون، الرامي إلى تحقيق السيادة الوطنية في مجال الاقتصاد الوطني، وتخلق قيمة مضافة

أبرز وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، أهمية تثمين نتائج البحث العلمي في مجال تربية الماشية النادرة والمتخصصة في الجزائر، لا سيما السلاة الحمراء. وفي تصريح لصحافة عقب الزيارة التي قادته للمدرسة الوطنية العليا للغذاعة، بالحراش بالعاصمة، أكد

**نحو الارقاء بمستوى الخدمات وتحقيق الأهداف المسطرة لتوفير بيئة جامعية لائقة**

**مزوغ في زيارة تفقدية للإقامة الجامعية دركانة ويدعو إلى الاستعداد الجيد  
للدخول الجامعي المقبل**

تنفيذ التوصيات ووزير التعليم العالي والبحث العلمي، البروفيسور كمال بدباري، وفي إطار سعيه الدؤوب للارتقاء بمستوى الخدمات الجامعية وتحقيق الأهداف المسطرة، ل توفير بيئة جامعية لائقة، قام الثلاثاء، البروفيسور عادل مزوج، المدير العام للدوائر الوطنية للخدمات الجامعية، الثلاثاء، بزيارة تقديرية إلى الاقامة الجامعية دركانة الجزائر شرق، حيث دعا خلالها إلى الاستعداد الجيد للدخول الجامعي المقبل، مع ضرورة مضااعفة الجهود، والتتميز في تقديم الخدمة الجامعية.

افتتحت مكتبة المديون الوطني لخدمات الجامعية بفرعها الجديد في حي الراشدية، حيث تم تطويرها وتحديثها لتلبي احتياجات المجتمع الجامعي، وذلك في إطار جهودها المستمرة لتقديم خدمات تعليمية وترفيهية متميزة. وتعد المكتبة منصة إلكترونية شاملة تضم ملايين الكتب والمواد العلمية، إضافة إلى قواعد البيانات وأدلة البحوث وأبحاث الأكاديميين. كما تقدم خدمات تأجير الكتب وتأجير المكاتب وتأجير المختبرات، إضافة إلى خدمات الدعم الفني والخدمات المعرفية. وتهدف المكتبة إلى تعزيز ثقافة القراءة والبحث العلمي في المجتمع الجامعي، وتقديم خدمات متميزة لطلاب الجامعات والباحثين والمهتمين بالعلوم.

## مشروع ماستر دولي مشترك بين جامعتي ورقلة وإيجة اليونانية



استقبلت جامعة قاصدي مریاح ورقلة أمس، البروفيسورة أورانيا تزواركي من جامعة إيجة باليونان، حسب ما أفاد بيان لإدارة الجامعة. وكشف البيان، أن البروفيسورة أورانيا، المختصة في علوم البيئة وتسيير الموارد المائية، سترافق خلال زيارتها على برنامج عمل موجه لطلبة الدكتوراه والباحثين بمخابر البحث بالجامعة، يتضمن لقاءات علمية وورشات متخصصة لتبادل الخبرات وتعزيز الكفاءات. كما تم بالمناسبة عقد لقاء تشاوري بين البروفيسورة والبروفيسور محمد مهدي قادرى، نائب مدير الجامعة للعلاقات الخارجية والتعاون، تم خلاله التباحث حول سبل تحسيد مشروع ماستر دولي مشترك في مجال البيئة وتسيير المياه الجوفية، في إطار فتح آفاق جديدة للتكوين العالي المشترك. ولفت المصدر ذاته، إلى أن هذه الزيارة تندرج ضمن التوجه الاستراتيجي لجامعة ورقلة نحو دعم انفتاحها على الشراكات الدولية وتعزيز موقعها الأكاديمي ضمن الفضاء الأوروبي الجامعي.

يستقبل المئات من الطلبة خصوصا خلال الصيف

## مركز تعليم اللغات بجامعة الوادي . . . بوابة نحو الانفتاح والمعرفة

يشهد مركز تعليم اللغات التابع لجامعة الوادي حركة علمية وثقافية متميزة، تجسداً لحرص الجامعة على توفير تكوين نوعي للطلبة في اللغات الأجنبية، وعلى رأسها اللغة الإنجليزية.

التجهيزات، ما يجعل من بيئة التعلم أكثر تفاعلاً وفعالية. كما يسعى المركز إلى إبرام اتفاقيات شراكة مع مؤسسات تعليمية دولية، لتعزيز جودة التكوين والانفتاح على التجارب الناجحة في المجال. ويطمح القائمون على المركز إلى تطوير عروض التكوين لتشمل شهادات معترف بها دولياً بالإضافة إلى تنظيم دورات تكوينية وورشات مفتوحة للطلبة لتحسين نطقهم وقدراتهم التواصلية. هذا وبعد مركز تعليم اللغات بجامعة الوادي إضافة نوعية للجامعة ولحيطها العلمي، ولينة أساسية في مشروع الجامعة الممتدة على العالم، والتي تسعى إلى تغريب كفاءات قادرة على التفاعل مع المتغيرات العلمية والثقافية الدولية.

آدم عكيشي



في البحث العلمي وسوق العمل. كما يستفيد من من بين ما يميز مركز تعليم اللغات بجامعة الوادي خدماته موظفو الجامعة والراغبون في تحسين مستواهم اللغوي، حيث يفتح هو استخدام الوسائل التكنولوجية الحديثة، وقاعات مجهزة بأحدث التسجيل أمام العorum وفق شروط معينة.

وفي سياق متصل يهدف المركز إلى تمكين الطلبة والباحثين من أدوات التواصل العالمي، مما يفتح أمامهم آفاقاً أوسع في التحصيل العلمي والمشاركة في النظائرات العلمية الدولية. كما يقدم المركز برامجاً متنوعة في تعليم اللغات، أبرزها الإنجليزية والفرنسية، إضافة إلى لغات أخرى مثل الإسبانية والألمانية، بحسب الطلب. ويشرف على التكوين نخبة من الأساتذة المتخصصين في تعليم اللغات الأجنبية، باستخدام مناهج حديثة تجمع بين التعليم النظري والتطبيقي، مع التركيز على تنمية المهارات الأربع: الاستماع، التحدث، القراءة والكتابة.

ويستقطب المركز عدداً متزايداً من الطلبة من مختلف الكليات والتخصصات، نظراً لأهمية اللغة الأجنبية

تحت إشراف مديرية الخدمات الجامعية بالوادي  
**تنظيم خرجة ترفيهية لفائدة طلبة  
”أوزبكستان“ بمناسبة عيد الأضحى**

فعالية الاحتفال بعيد الأضحى المبارك رفقة جمهورية أوزبكستان في أجواء مفعمة بالمحبة والإخاء، وبمشاركة مميزة من عمال الإقامة الجامعية، في أجواء مميزة، نظمت أول أمس مصلحة النشاطات بمديرية الخدمات الجامعية الوادي بالتنسيق مع مصلحة النشاطات بالإقامة الجامعية حداء صالح وبيت الشباب النخلة، خرجة ترفيهية لفائدة الطلبة الأجانب من دوله أوزبكستان بالمناطق الصحراوية الموجودة بالبلدية، وكانت هذه الخرجة آخر محطة لهم قبل مغادرة مدينة الوادي، حيث عبر الطلبة عن سعادتهم الكبيرة وتفاعلهم الجميل مع الطبيعة الصحراوية، التي اكتشفوها لأول مرة.

جو سادة الشرح والتآلف والسرور شاكرين كل من ساهم في إنجاح هذه المبادرة الطيبة، والتي جسدت أسمى قيم الإنسانية والتعايش السلمي داخل القضاء الجامعي لاسيما للطلبة الخارجيين.

مسعودي. ب

ختتمت

## دورة تكوينية حول برنامج إبتكار

الروافحة حول هذا البرنامج أهدافه  
وجوانب الاستفادة منه؛ كما قدم  
ـ محمد بسودور ـ مدير مكتب  
Erasmus+Algérie محاور  
البرنامج و مختلف المشاريع  
التي يمكن للجامعات الجزائرية  
إدراجها في إطار هذا البرنامج  
للاستفادة من الدعم والتمويل،  
وفي ذات السياق يحضر الدورة  
خبران عن الاتحاد الأوروبي  
كل من السيدة خضم سميرة  
والسيد كازالا جوليان من جامعة  
السوربون بفرنسا.  
**مفتى عبد العزيز**

نظمت جامعة عيسى لغورو خشلة  
بالتعاون مع المدرسة الوطنية  
العليا للغابات بخشنلة دورـةـ  
تكوينية تستند فعالياتها من تاريخ  
09 إلى 12 جوان 2025 المقبل  
حول برنامج إبتكار، وهذا تحت  
رعاية مديرية التعاون والتبادل  
الجامعي لوزارة التعليم العالي  
والبحث العلمي ومكتب الاتحاد  
الأوروبي بالجزائر، وعرفت هذه  
الدورـةـ مشاركةـ أستاذـةـ ممثلـينـ  
ـ 43 مؤسـسةـ جامـعـيةـ - جهةـ  
ـ الشـرقـ،ـ أـيـنـ قـدـمـتـ شـدارـ  
ـ سمـيرـةــ المـديـرـ الفـرعـيـ لـلـتعاونـ  
ـ الدـولـيـ بـالـوزـارـةـ الشـروـحـاتـ

## خلال زيارته للمدرسة الوطنية العليا للفلاحة: بداري يبرز أهمية تثمين نتائج البحث العلمي في تربية السلالات النادرة للماشية



إلى استحداث مؤسسات ناشئة يقودها الطلبة والمبتكرات والباحثون، بالشراكة مع الفاعلين الاقتصاديين، وهي الديناميكية التي "ستعود بالفائدة على الاقتصاد الوطني، وتخلق قيمة مضافة محلية ووطنية".

وفي سياق ذي صلة، اعتبر الوزير أن المدرسة الوطنية العليا للفلاحة أضحت "فاعلاً اقتصادياً"، بحيث يتعين "تعزيز دورها ضمن الرؤية التنموية لفترة (2024-2029)، التي تستمد ركيزتها من برنامج رئيس الجمهورية، السيد عبد المجيد تبون، الرامي إلى تحقيق السيادة الوطنية في مجال التغذية والإنتاج الحيواني".

للإشارة، تم بذات المناسبة، التوقيع على اتفاقية بين شركة للحلول التكنولوجية والمدرسة الوطنية العليا للفلاحة، تتعلق بتطوير منصة رقمية لتشخيص الأمراض والأفات الزراعية.

أبرز وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، الثلاثاء خلال زيارته للمدرسة الوطنية العليا للفلاحة بالحراس (الجزائر العاصمة)، أهمية تثمين نتائج البحث العلمي في مجال تربية الماشية النادرة والمتميزة في الجزائر، لاسيما السلالة الحمراء.

وفي تصريح للصحافة عقب الزيارة التي قادته للمدرسة الوطنية العليا للفلاحة، أكد الوزير ضرورة "الاعتماد على الابتكار واستخدام الشرائح الإلكترونية لتنبئ هذه الماشية جغرافيا وجينياً، ما من شأنه المساهمة في "تحسين قدراتها الانتاجية وتعزيز جهود التكاثر والمحافظة عليها".

وبعد أن شدد على ضرورة تحويل مخرجات البحث العلمي إلى مشاريع اقتصادية "واقعية ذات قيمة مضافة"، تشمل المجال الفلاحي، خاصة قطاع إنتاج القمح والحبوب الأخرى، دعا السيد بداري

يمتد على مدى يومين  
جامعة إسطو تحتضن  
المؤتمر الوطني للابتكار

بلسانى محمد حمزة

تحتضن جامعة العلوم والتكنولوجيا محمد بوضياف بدأية من اليوم الأربعاء فعاليات المؤتمر الوطني الأول حول الابتكار في هندسة البيانات وعلوم الذكاء الاصطناعي (IDEAS'2025) الذي سيمتد يومين، حيث يهدف هذا اللقاء العلمي إلى جمع الباحثين والمهنيين والطلبة من أجل مناقشة آخر التطورات والاتجاهات الناشئة في مجال هندسة البيانات والذكاء الاصطناعي. كما سيتضمن محاضرات رئيسية، جلسات تقنية، وموائد مستديرة حول مواضيع مثل جودة البيانات، الحوسبة الطرفية، التعلم الآلي، والأنظمة الذكية.

## جامعة "أبي بكر بلقايد" ترقب فتح مدرسة عليا للسّاتنة خلال الدخول المُقبل

يرتقب فتح مدرسة عليا للأساتذة بجامعة "أبي بكر بلقايد" لتلمسان، خلال الدخول الجامعي المقبل، حسبما علم لدى ذات المؤسسة للتعليم العالي، وتذكر ذات المصدر أن هذا الهيكل الذي ينبع على مساحة 8 هكتارات بالقطب الجامعي لبلدية شتوان سيضم عدة مرافق على غرار الجناح البيداغوجي الذي يتتوفر على 20 قاعة للتدريس وأربعة مدرجات بطاقة 250 مقعداً لكل واحد وقاعة محاضرات بطاقة 400 مقعد و12 مخبراً لخصصي العلوم الطبيعية والفيزيائية إلى جانب مقر الإدارة ومطعم وإقامة جامعية. وستسمح هذه المدرسة باستقبال دفعة مكونة من 1.280 طالباً من حاملي شهادة البكالوريا للتخصص في مجال التدريس في الأطوار التعليمية الثلاثة في تخصصات اللغات العربية والفرنسية والإنجليزية والرياضيات والإعلام الآلي والتاريخ والجغرافيا والفلسفة المتذكرة، تتتوفر جامعة "أبو بكر بلقايد" لتلمسان على 8 كليات ومعهد متوزعة عبر خمسة أقطاب جامعية بكل من بلديات تلمسان المنصورة وشتوان إلى جانب مديرتين للخدمات الجامعية تضم 15 إقامة تقدر طاقة استيعابها الإجمالية بـ 22 ألف طالب، كما أشير إليه.

## جامعة "بلحاج بوعصب" تعيين تووشنت اتفاقية تعاون علمي مع جامعة هيوستن الأمريكية

أبرمت جامعة "بلحاج بوعصب" لعيين تووشنت اتفاقية تعاون علمي وأكاديمي مع جامعة هيوستن للولايات المتحدة الأمريكية، حسبما علم أمس الثلاثاء لدى جامعة عين تووشنت، وتهدف الاتفاقية التي تم التوقيع عليها مؤخرًا عن بعد إلى تعزيز مشاريع البحث العلمي المشتركة ودعم التبادل الأكاديمي للطلبة والأساتذة وتطوير برامج التكوين المتخصص، بالإضافة إلى تنظيم لقاءات ومؤتمرات علمية ثنائية حسبما أورزه مدير جامعة عين تووشنت السيد عبد القادر زبادي، وتعكس هذه الاتفاقية إرادة الجامعتين لبناء شراكة أكاديمية طويلة الأمد قائمة على الافتتاح على التجارب ذات المسالة ب مجال التعليم العالي والبحث العلمي، كما أوضحه ذات المسؤول، وتعمل جامعة عين تووشنت من خلال هذه الشراكة على تعزيز موقعها كفاعل أكاديمي دولي يطمح إلى توسيع آفاق التعاون مع مؤسسات التعليم العالي لفائدة الطلبة والباحثين، وفق السيد زبادي.

## بداري يبرز أهمية تثمين نتائج البحث العلمي في مجال تربية السلالات النادرة للماشية في الجزائر

أبرز وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، أمس الثلاثاء خلال زيارته للمدرسة الوطنية العليا للفلاحة بالحراس (الجزائر العاصمة)، أهمية تثمين نتائج البحث العلمي في مجال تربية الماشية النادرة والمتميزة في الجزائر، لاسيما السلالة الحمراء.



وفي تصريح للصحافة عقب الزيارة التي قاده للمدرسة الوطنية العليا للفلاحة، أكد الوزير ضرورة "الاعتماد على الابتكار واستخدام الشرائح الإلكترونية لتبسيط هذه الماشية جرافيا وجينيا"، ما من شأنه المساهمة في "تحسين قدراتها الانتاجية وتعزيز جهود التكاثر والمحافظة عليها". وبعد أن شدد على ضرورة تحويل مخرجات البحث العلمي إلى مشاريع اقتصادية "واقعية ذات قيمة مضافة"، تشمل المجال الفلاحي، خاصة قطاع إنتاج القمح والحبوب الأخرى، دعا السيد بداري إلى استخدام مؤسسات ناشئة يقودها الطلبة والمبتكرون والباحثون، بالشراكة مع الفاعلين الاقتصاديين، وهي الديناميكية التي "ستعود بالفائدة على الاقتصاد الوطني، وتخلق قيمة مضافة محلية ووطنيا". وفي سياق ذي صلة، اعتبر الوزير أن المدرسة الوطنية العليا للفلاحة أضحت "فاعلا اقتصاديا"، بحيث يتعين "تعزيز دورها ضمن الرؤية التنموية لفترة 2029-2024)، التي تستمد ركيزتها من برنامج رئيس الجمهورية، السيد عبد المجيد تبون، الرامي إلى تحقيق السيادة الوطنية في مجال التغذية والإنتاج الحيوياني". للإشارة، تم بذات المناسبة، التوقيع على اتفاقية بين شركة للحلول التكنولوجية والمدرسة الوطنية العليا للفلاحة، تتعلق بتطوير منصة رقمية لتشخيص الأمراض والأفات الزراعية.

## جامعة فرحيات عباس بسطيف: 3 باحثين يحصلون على براءة اختراع في مجال قياس الجرعات الإشعاعية

حقق ثلاثة باحثين من  
جامعة فرحيات عباس (سطيف)  
1) إنجازا علميا جديدا  
بحصولهم على براءة اختراع  
في مجال قياس الجرعات  
الإشعاعية، حسب ما أكدته أمس  
الاثنين مدير الجامعة، السيد  
محمد الهادي لطرش.

وأفاد ذات المسؤول، لرأج، بأن براءة الاختراع تعود  
للأساندة الباحثين فضيل خوفي وشهزاد بن خليفة و  
مالية حميسى، منحت لهم من طرف المعهد الوطني  
الجزائري للملكية الصناعية تقديرًا لابتكارهم في  
مجال قياس الجرعات الإشعاعية.  
وأضاف السيد لطرش بأن هذا الابتكار يمثل  
“تطورا نوعيا” في مجال القياس الدقيق للجرعات  
الإشعاعية باستخدام مواد متقدمة تعتمد على  
الألومنيوم مزدوج التسويب بالأنتموان والقصوديوم ما  
يعزز -حسبه- من كفاءة وحساسية أجهزة القياس في  
البيانات الإشعاعية ويفتح آفاقا جديدة في المجالات  
البحثية والطبية والصناعية.  
ووثمن بالمناسبة مدير الجامعة هذا الانجاز، الذي  
اعتبره تجسيدا لروح الابتكار والعطاء العلمي الذي  
تتميز به الجامعة ويعزز من إشعاع الجامعة على  
الصعيدين الوطني والدولي، لافتًا إلى أن الجامعة  
تدعم كل المدارس البحثية التي ترقى بمستوى  
المعرفة وتساهم في خدمة الوطن والمجتمع.  
وأضاف في ذات السياق بأن هذا التتويج يسجل  
1 ضمن سلسلة النجاحات التي حققتها جامعة سطيف  
خلال السنوات الأخيرة ويزدمرة أخرى على  
динاميكية البحث العلمي وفعالية الكفاءات  
الأكاديمية، التي تزرع بها هذه المؤسسة الجامعية.

# اتفاقية تعاون علمي بين جامعة "بلاحج بوشعيب" لعین تموشتن وجامعة هيوستن الأمريكية

أبرمت جامعة "بلاحج  
بوشعيب" لعین تموشتن اتفاقية  
تعاون علمي وأكاديمي مع جامعة  
هيوستن للولايات المتحدة  
الأمريكية، حسبما علم أمس  
الثلاثاء لدى جامعة عین  
تموشتن.

وتهدف الاتفاقية، التي تم التوقيع عليها مؤخراً  
عن بعد، إلى تعزيز مشاريع البحث العلمي المشتركة  
ودعم التبادل الأكاديمي للطلبة والأساتذة وتطوير  
برامج التكوين المتخصص، بالإضافة إلى تنظيم  
لقاءات ومؤتمرات علمية ثنائية، حسبما أبرزه مدير  
جامعة عین تموشتن، السيد عبد القادر زيادي.  
وتعكس هذه الاتفاقية إرادة الجامعتين لبناء  
شراكة أكademie طويلة الأمد قائمة على الانفتاح على  
التجارب ذات الصلة بمجال التعليم العالي والبحث  
العلمي، كما أوضحه ذات المسؤول.  
وتعمل جامعة عین تموشتن من خلال هذه  
الشراكة، على تعزيز موقعها كفاعل أكاديمي دولي  
يطمح إلى توسيع أفق التعاون مع مؤسسات التعليم  
العالي لفائدة الطلبة والباحثين، وفق السيد زيادي.

و تثمين نتائج البحث العلمي في مجال تربية هذه الماشية خاصة "السلالة الحمراء"

## بداري يأمر باستغلال الشراحت الإلكترونية لتتبع الماشية النادرة في الجزائر "جغرافيا وجينيا"

أكد وزير التعليم العالي والبحث العلمي كمال بداري، أمس على ضرورة "الاعتماد على الابتكار واستخدام الشراحت الإلكترونية لتتبع الماشية النادرة في الجزائر جغرافيا وجينيا"، ما من شأنه المساهمة في "تحسين قدراتها الإنتاجية وتعزيز جهود التكاثر والمحافظة عليها".



بالفائدة على الاقتصاد الوطني، وتخلق قيمة مضافة محلية ووطنية". وفي سياق ذي صلة، اعتبر الوزير أن المدرسة الوطنية العليا للفلاحة أضحت "فاعلا اقتصاديا"، بحيث يتعين "تعزيز دورها ضمن الرؤية التنموية لفترة (2024-2029)، التي تستمد ركيزتها من برنامج رئيس الجمهورية، عبدالمجيد تبون، الرامي إلى تحقيق السيادة الوطنية في مجال الغذية والإنتاج الحيواني". للإشارة، تم بذات المناسبة، التوقيع على اتفاقية بين شركة للحلول التكنولوجية والمدرسة الوطنية العليا للفلاحة، تتعلق بتطوير منصة رقمية لتشخيص الأمراض والأفات الزراعية.

غانية توات

يأتي هذا بعد أن أبرز وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، أهمية تثمين نتائج البحث العلمي في مجال تربية الماشية النادرة والمتميزة في الجزائر، لاسيما السلالة الحمراء، وهذا في تصريح للصحافة عقب الزيارة التي قادته للمدرسة الوطنية العليا للفلاحة، وبعد أن شدد على ضرورة تحويل مخرجات البحث العلمي إلى مشاريع اقتصادية "واقعية ذات قيمة مضافة"، تشمل المجال الفلاحي، خاصة قطاع إنتاج القمح والحبوب الأخرى، دعا بداري إلى استحداث مؤسسات ناشئة يقودها الطلبة والباحثون والباحثون، بالشراكة مع الفاعلين الاقتصاديين، وهي الديناميكية التي "ستعود

## مجلة "آفاق سينمائية" تبرز دور السينما الجزائرية في فضح الاستعمار الفرنسي **السينما الثورية في مواجهة الإعلام الاستعماري .. مقاربات جديدة في "آفاق سينمائية"**

في عددها الجديد، تسلط مجلة "آفاق سينمائية" الضوء على القوة التعبيرية للسينما الجزائرية الثورية، مبرزة دورها في فضح الاستعمار الفرنسي ومقاومة البروبياغاندا الاستعمارية عبر صورة سينمائية شكلت سلاحاً ثقافياً في معركة التحرير.



المهجة لتهجير الفلسطينيين. كما يحمل هذا العدد مقالات أخرى تعرّض لعدة مواضيع تتعلق بـ"إشكاليات التكيف الروائي في الدراما التلفزيونية" و"الأبعاد الاتصالية لتقنيات الذكاء الصناعي" و"الأساليب الاشهارية في الفيلم" و"التفاعل بين السينما الجزائرية والمؤسسات الاقتصادية الناشئة" و"الخطاب الاستشرافي في الرواية والسينما" و"آليات التصوير التلفزيوني في العروض المسرحية" وغيرها.

للمنظر الكبير أحمد راشدي، حس بما أشار إليه صاحب هذا المقال، وتضمّن العدد الأخير من هذه المجلة أيضاً ملخصةً من دراسات التحليلية للأفلام وثائقية منها مقال بعنوان "الفيلم الوثائقي كأداة لفهم التاريخ والذاكرة: دراسة سيميولوجية لفيلم الطنطورة"، الذي يعالج أحدات المجزرة التي ارتكبها الكيان الصهيوني ضد أهالي قرية الطنطورة الفلسطينية عام 1948 ضمن السياسة

أبرزت مجلة "آفاق سينمائية" الصادرة عن مختبر فهرس الأفلام الثورية في السينما الجزائرية لجامعة وهران 1 "أحمد بن بلة"، في عددها الأخير، دور السينما الجزائرية في فضح الاستعمار الفرنسي وتصديها لعمل الإعلام الاستعماري الرامي للتلميع صورته في نظر الرأي العالمي.

وفي هذا الإطار، نشرت المجلة في عددها السابع عشر الصادر في شهر يونيو الجاري دراسة موسومة بـ"السينما الثورية بين رسم صورة الآخرين وفضح الآخرين"، تناولت من خلالها انحراف السينما الجزائرية في مسيرة التحرير فشكّلت إحدى أسلحة المعركة ضد المستعمار الفرنسي.

وذكر صاحب هذه الدراسة، بوعزيز قنichi، أن الجزائريين أنتجهوا أفلاماً ثورية تم عرضاً رسم صورة للآخرين الجزائرية ومكونتها الثقافية. وفي نفس الوقت عملت على فضح الآخرين (المستعمرون الفرنسيون) وكشفت حقائقه منتصدية للبروبياغاندا التحليلية التي مارسها الإعلام الاستعماري للتلميع ذاته في نظر الرأي العالمي وتشويه الحقيقة.

ومن خلال هذه الدراسة، تم رصد ملامح الآخرين في السينما الثورية الجزائرية وذلك من خلال تقديم قراءة في فيلم "الأقويون والعصا"

## الاعتماد على الابتكار واستخدام الشرائح الإلكترونية لتمين نتائج البحث العلمي في تربية المواشي النادرة

السيد بداري إلى استحداث مؤسسات ناشئة يقودها الطلبة والمبتكرون والباحثون، بالشراكة مع الفاعلين الاقتصاديين، وهي الديناميكية التي «ستعود بالفائدة على الاقتصاد الوطني، وتخلق قيمة مضافة محلية ووطنية».

وفي سياق ذي صلة، اعتبر الوزير أن المدرسة الوطنية العليا للفلاحة أضحت «فاعلاً اقتصادياً»، بحيث يتعين «تعزيز دورها ضمن الرؤية التنموية لفترة (2029-2024)، التي تستمد ركيزتها من برنامج رئيس الجمهورية السيد عبد المجيد تبون، الرامي إلى تحقيق السيادة الوطنية في مجال التغذية والإنتاج الحيواني».

للإشارة، تم بذات المناسبة، التوقيع على اتفاقية بين شركة للحلول التكنولوجية والمدرسة الوطنية العليا للفلاحة، تتعلق بتطوير منصة رقمية لتشخيص الأمراض والأفات الزراعية.

أبرز وزير التعليم العالي والبحث العلمي، كمال بداري، أمس الثلاثاء خلال زيارته للمدرسة الوطنية العليا للفلاحة بالحراش (الجزائر العاصمة)، أهمية تمكين نتائج البحث العلمي في مجال تربية الماشية النادرة والمتميزة في الجزائر، لاسيما السلالة الحمراء.

وفي تصريح للصحافة عقب الزيارة التي قادته للمدرسة الوطنية العليا للفلاحة، أكد الوزير ضرورة «الاعتماد على الابتكار واستخدام الشرائح الإلكترونية لتبسيط هذه الماشية جفراها وجينياً»، ما من شأنه المساهمة في «تحسين قدراتها الإنتاجية وتعزيز جهود التكاثر والمحافظة عليها».

وبعد أن شدد على ضرورة تحويل مخرجات البحث العلمي إلى مشاريع اقتصادية «واقعية ذات قيمة مضافة»، تشمل المجال الفلاحي، خاصة قطاع إنتاج القمح والحبوب الأخرى، دعا

ALGÉRIE-USA

## Coopération scientifique entre l'Université algérienne et l'Université de Houston

L'Université Belhadj Bouachaï d'Aïn Temouchent a conclu un accord de coopération scientifique et académique avec l'Université de Houston, USA, a-t-on annoncé, hier à l'Université d'Aïn Temouchent. Cet accord, qui a été signé récemment à distance, vise à promouvoir des projets de recherche scientifique conjoints, à soutenir les échanges académiques des étudiants et des

professeurs et à développer des programmes de formation spécialisés, en plus d'organiser des rencontres et des conférences scientifiques bilatérales, a souligné le recteur de l'Université d'Aïn Temouchent, M. Abdelkader Ziadi. Cet accord traduit la volonté des deux universités de construire un partenariat académique à long terme basé sur l'ouverture aux expériences liées au domaine de l'enseignement supérieur et de la

recherche scientifique, a expliqué le même responsable. A travers ce partenariat, l'Université d'Aïn Temouchent œuvre à renforcer sa position d'acteur académique international et aspire à élargir l'horizon de coopération avec les établissements d'enseignement supérieur au bénéfice des étudiants et des chercheurs, selon M. Ziadi.

R.N.

ÉLEVAGE DU CHEPTEL

## Baddari appelle à recourir à l'innovation technologique

**L**ors de sa visite à l'École nationale supérieure d'agriculture (ENSA) d'El Harrach (Alger), Kamel Baddari, le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, a souligné l'importance de valoriser les résultats de la recherche scientifique dans le domaine de l'élevage du bétail rare et distinctif en Algérie, notamment la race rouge. Dans une déclaration à la presse à l'issue de sa visite, il a souligné la nécessité de « miser sur l'innovation et l'utilisation de puces électroniques pour suivre géographiquement et génétiquement ce cheptel », ce qui contribuerait à « améliorer ses capacités de pro-

duction et à renforcer les efforts d'élevage et de conservation ».

Soulignant la nécessité de transformer les résultats de la recherche scientifique en projets économiques « réalistes et à valeur ajoutée », y compris dans le domaine agricole, notamment le secteur de la production de blé et des autres céréales, Baddari a appelé à la création de start-up dirigées par des étudiants, des innovateurs et des chercheurs, en partenariat avec des acteurs économiques, une dynamique qui « profitera à l'économie nationale et créera de la valeur ajoutée à l'échelle locale et nationale ».

Dans un autre contexte, le ministre a estimé que

l'École nationale supérieure d'agriculture est devenue un « acteur économique » qui devrait « renforcer son rôle dans le cadre de la vision de développement (2024-2029), sur la base du programme du président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune, pour réaliser la souveraineté nationale dans le domaine de la nutrition et de l'élevage ». Pour rappel, à cette occasion, une convention a été signée entre une société de solutions technologiques et l'École nationale supérieure d'agriculture, concernant le développement d'une plate-forme numérique pour le diagnostic des maladies et ravageurs agricoles.

*Youcef B.*

**CONSTANTINE  
Signature  
d'un accord  
de coopération  
entre l'université  
des frères  
Mentouri  
et le musée  
Ahmed Bey**

**U**n accord de coopération et de partenariat a été signé entre l'Université des Frères Mentouri (Constantine1) et le Musée national public des arts et des expressions traditionnelles palais-Ahmed Bey, a-t-on appris du recteur de l'Université.

La convention vise la consolidation des actions de coopération dans les domaines scientifiques et culturels entre les deux institutions en vue de promouvoir le patrimoine national, notamment, a précisé M. Ahmed Bouras qui a mis l'accent sur l'importance de ce genre de partenariat dans la création d'une interactivité entre l'université et le monde extérieur.

La convention devra donner lieu à la réalisation de projets communs traitant des questions en rapport avec la promotion du domaine culturel et de la destination Constantine pour un développement local durable, a souligné le même responsable qui a insisté sur l'importance des nouvelles technologies dont l'intelligence artificielle dans la mise en valeur du patrimoine local et national.

Selon le même responsable, il sera procédé dans le cadre de cette convention à la mise en place de réseaux de communication, de concertation et de réflexion chargés de l'élaboration d'un plan d'action en mesure de mettre en valeur les richesses historiques, culturelles et naturelles dont dispose Constantine.

A ce titre, le même responsable a fait part de l'organisation dans le cadre de ce partenariat d'activités scientifiques, culturelles et artistiques valorisant le patrimoine aussi riche que varié dont dispose Constantine.

## Baddari souligne l'importance de valoriser les résultats de la recherche scientifique dans le domaine de l'élevage des races de bétail rares en Algérie



**ALGER - Le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, M. Kamel Baddari a souligné, mardi, lors de sa visite à l'Ecole nationale supérieure agronomique (ENSA) d'El Harrach (Alger), l'importance de valoriser les résultats de la recherche scientifique dans le domaine de l'élevage des races de bétail rares et atypiques en Algérie, notamment la race ovine "El Hamra".**

Dans une déclaration à la presse à l'issue de sa visite à l'ENSA, le ministre a mis l'accent sur la nécessité de "recourir à l'innovation et à l'utilisation de puces électroniques pour la géolocalisation et le suivi épigénétique du bétail", ce qui est à même "d'améliorer les capacités productives et de renforcer les efforts de reproduction et de préservation".

Après avoir souligné la nécessité de transformer les résultats de la recherche scientifique en projets économiques "concrets à valeur ajoutée" dans le secteur agricole, notamment celui de la production de blé et d'autres céréales, M. Baddari a appelé à la création de start-up dirigées par des étudiants, des innovateurs et des chercheurs, en partenariat avec les acteurs économiques, une dynamique qui "bénéficiera à l'économie nationale et créera une valeur ajoutée aux niveaux local et national".

Dans le même contexte, le ministre a estimé que l'ENSA constituait "un acteur économique" dont le rôle doit être "renforcé dans le cadre de la vision de développement pour la période 2024-2029, issue du programme du président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune, visant à réaliser la souveraineté nationale dans le domaine de l'alimentation et de la production animale".

A ce titre, une convention a été signée entre une société de solutions technologiques et l'ENSA, portant sur le développement d'une plateforme numérique de diagnostic des maladies et des ravageurs agricoles.

## Incendie de la bibliothèque de la faculté d'Alger en 1962 perpétré par l'OAS: un crime contre la pensée et l'humanité



**ALGER - Une conférence a été organisée, mardi à Alger, dans le cadre de la commémoration du 63ème anniversaire de l'incendie de la bibliothèque universitaire de la faculté d'Alger perpétré par l'Organisation de l'armée secrète (OAS), avec la complicité des autorités coloniales, durant laquelle les participants ont affirmé que cet acte barbare constituait un crime contre la pensée et l'humanité.**

Lors de cette conférence organisée par l'université d'Alger 1 (Benyoucef Benkhedda), le recteur de l'université, Ammar Haiahem, a indiqué que l'incendie de la bibliothèque de la faculté d'Alger perpétré par l'OAS fut "l'un des crimes les plus odieux de l'histoire", car il s'agissait d'une "vaine tentative de priver le peuple algérien de sa mémoire et de sa culture".

Ce crime odieux, commis le 7 juin 1962, illustrait le refus par le colonisateur français de la victoire militaire et diplomatique de l'Algérie, ajoute M. Haiahem, mettant l'accent dans ce contexte sur l'importance "de la préservation de la mémoire et de son ancrage dans les esprits des générations futures".

Il a rappelé dans ce cadre que l'incendie était resté actif pendant 3 jours, soulignant que les agents n'ont pas éteint le feu directement. Pis encore, ils ont dirigé les lances à eau vers les zones que les flammes n'avaient pas encore atteintes, afin de détruire les ouvrages épargnés, et commettre ainsi "un crime contre la pensée et l'humanité". De son côté, le conseiller du ministre de l'Enseignement supérieur et de la recherche scientifique, Said Seghour, a fait observer que l'incendie de la bibliothèque commis par l'OAS avait pour but de "se venger contre le peuple algérien qui s'apprêtait à officialiser son indépendance et à fêter sa liberté". Ce crime commis contre l'humanité et la civilisation avait montré "la réalité atroce que la pensée coloniale française s'efforçait de dissimuler au monde", a-t-il soutenu. Pour sa part, le président de la commission algérienne de l'histoire et de la mémoire, Mohamed Lahcen Zeghidi, a affirmé que l'incendie de la bibliothèque de la faculté d'Alger se voulait "une tentative de brûler la référence d'une nation qui a façonné l'histoire depuis des millénaires". Le professeur d'histoire à l'université de Bouira, Zidine Kacimi, a donné, quant à lui, les détails de cet incendie criminel provoqué par trois bombes au phosphore placées devant 3 sceaux d'essence afin de causer le maximum de dégâts, soulignant que l'incendie avait détruit un fonds documentaire de 400.000 ouvrages sur un total de 600.000 livres, ouvrages et manuscrits de cette bibliothèque universitaire.

## Baddari souligne l'importance de valoriser les résultats de la recherche scientifique dans le domaine de l'élevage des races de bétail rares en Algérie



**Le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, M. Kamel Baddari a souligné, mardi, lors de sa visite à l'Ecole nationale supérieure agronomique (ENSA) d'El Harrach (Alger), l'importance de valoriser les résultats de la recherche scientifique dans le domaine de l'élevage des races de bétail rares et atypiques en Algérie, notamment la race ovine “El Hamra”.**

Dans une déclaration à la presse à l'issue de sa visite à l'ENSA, le ministre a mis l'accent sur la nécessité de “recourir à l'innovation et à l'utilisation de puces électroniques pour la géolocalisation et le suivi épigénétique du bétail”, ce qui est à même “d'améliorer les capacités productives et de renforcer les efforts de reproduction et de préservation”.

Après avoir souligné la nécessité de transformer les résultats de la recherche scientifique en projets économiques “concrets à valeur ajoutée” dans le secteur agricole, notamment celui de la production de blé et d'autres céréales, M. Baddari a appelé à la création de start-up dirigées par des étudiants, des innovateurs et des chercheurs, en partenariat avec les acteurs économiques, une dynamique qui “bénéficiera à l'économie nationale et créera une valeur ajoutée aux niveaux local et national”.

Dans le même contexte, le ministre a estimé que l'ENSA constituait “un acteur économique” dont le rôle doit être “renforcé dans le cadre de la vision de développement pour la période 2024-2029, issue du programme du président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune, visant à réaliser la souveraineté nationale dans le domaine de l'alimentation et de la production animale”.

A ce titre, une convention a été signée entre une société de solutions technologiques et l'ENSA, portant sur le développement d'une plateforme numérique de diagnostic des maladies et des ravageurs agricoles.