

الاعلان عن الدعوة الثانية للبرامج الوطنية للبحث

الأثار المنتظرة	أهداف البرامج	الميادين	البرامج
<p>جاء مخطط التطوير المتعدد السنوات الخاص بالبرامج الوطنية للبحث لتعزيز رؤية الحكومة في مجال التنمية الاقتصادية والنمو، بالإضافة إلى دعم طموح الباحثين والفاعلين الاقتصاديين على العمل سوياً لتوحيد أهدافهم من أجل أن تعود بأكثر فائدة ممكنة على المجتمع الجزائري. ويستجيب هذا المخطط بصفة إيجابية ومنسجمة ومتوازنة والأولويات الاجتماعية من خلال الاستناد على جملة من التدابير والعناصر المرتبطة بمبادئ القانون التوجيهي حول البحث العلمي والتطوير التكنولوجي.</p>	<p>يبرز الوضع الصحي للجزائر التحديات الرئيسية التالية: (أ) تقليص العبء المزدوج لمعدلات الاعتلال والوفيات بسبب الانتقال الوبائي من خلال الاهتمام بالوقاية والرعاية والبحث والمراقبة، (ب) تقليص عبء الأمراض المتقلة وأمراض النساء وأمراض فترة ما قبل وما بعد الولادة، (ت) ترقية الصحة بعدها المتعدد القطاعات، (ث) ضمان علاج صحي منصف وفعال ونوعي، (ج) رفع تحديات التحول الديمغرافي الذي يتميز بالشيخوخة السريعة للسكان والذي ترافقه زيادة في عدد الولادات، (ح) مواجهة فعالة ضد الأوبئة والأمراض المستجدة أو تلك التي تظهر من جديد ذات نسبة خطورة متغيرة في إطار جهاز المراقبة الصحية، (خ) التكيف مع المتطلبات الجديدة للوقاية من الأمراض ومكافحتها بمقتضى اللوائح الصحية الدولية الجديدة (المصدر: منظمة الصحة العالمية، ماي 2016).</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. الخرائطية والوضعية</li> <li>2. الأمراض غير المتقلة</li> <li>3. الأمراض المتقلة</li> <li>4. التأثيرات البيئية</li> <li>5. تقييم المخاطر والتسيير البيئي</li> <li>6. صحة الأم والطفل</li> <li>7. السكان والنمو الديموغرافي</li> <li>8. الشيخوخة لدى الساكنة</li> <li>9. الأمن الصحي للأغذية.</li> <li>10. الصحة العقلية</li> <li>11. النظافة في المستشفيات</li> <li>12. لدغات العقارب والأمراض الحيوانية المنشأ</li> <li>13. علم الأدوية</li> <li>14. نقل وزرع الأعضاء</li> <li>15. الرقمنة والصحة</li> <li>16. التسيير في الصحة</li> <li>17. البيوتكنولوجيا وصحة الإنسان</li> </ol>	<p>البرنامج الوطني للبحث حول صحة المواطن،</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• يتماشى هذا البرنامج الوطني للبحث حول الأمن الغذائي مع مخطط عمل الحكومة، وتمثل أهدافه الاستراتيجية في:</li> <li>• ترسيخ سياسة زراعية مستدامة من شأنها تعزيز الأمن الغذائي للبلد وتقليص الاختلال الحاصل في الميزان التجاري للمنتجات الزراعية الأساسية والمساهمة في تنويع الاقتصاد الوطني،</li> <li>• رفع مردود المنتج الفلاحي الوطني من خلال حماية الأراضي الفلاحية وتوسيع مساحة الأراضي الزراعية عن طريق استصلاح أراضي جديدة،</li> <li>• تقليص واردات المنتجات الزراعية والغذائية الأساسية،</li> <li>• تطوير المقاولاتية في مجال الفلاحة والصناعات الغذائية،</li> <li>• الحد من التبذير وعدم استغلال المنتجات والتحكم في تقنيات التجفيف على نطاق واسع، والتي تعد محركاً قوياً لتطوير</li> </ul>	<p>الميدان الأول: الصناعات الغذائية</p> <p>الميدان 2: التحسين الوراثي والانتقاء</p> <p>الميدان 3: الفلاحة والتنمية المستدامة:</p> <p>الميدان 4: الإنتاج والصحة الحيوانية</p> <p>الميدان 5: العوامل الحيوية للأصناف النباتية</p> <p>الميدان 6: الأوساط الطبيعية والمناخ والزراعة</p> <p>الميدان 7: الاقتصاد الفلاحي والغذائي وعلم الاجتماع الريفي</p> <p>الميدان 8: البحث في التفاعلات بين البيئات والموا</p> <p>الميدان 9: تنمية تربية المائيات البحرية والقارية</p> <p>الميدان 10. ديناميكية الأنظمة الإيكولوجية التي يستغلها الصيد البحري</p>	<p>البرنامج الوطني للبحث حول الأمن الغذائي،</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>● المزارع الصغيرة والمتوسطة،</li> <li>● عصرنة الإدارة الفلاحية وحكومتها وترقية المكننة الفلاحية،</li> <li>● زيادة إنتاج البروتينات الحيوانية والنباتية،</li> <li>● التطوير والاستخدام الأمثل لوسائل الصيد وتربية المائيات،</li> <li>● تكثيف أنظمة الإنتاج وتكييفها،</li> <li>● تطوير المعارف في مجال ديناميكية الأنظمة البيئية المستغلة عن طريق الصيد البحري،</li> <li>● تثمين الوسط البحري والقاري الطبيعي والاصطناعي،</li> <li>● التكفل بمختلف الاحتياجات المتصلة بتدهور النظم البيئية الطبيعية لاسيما منها الغابات وحفظ التربة،</li> <li>● مكافحة التصحر والتسيير العقلاني للموارد المائية،</li> <li>● التحكم في الموارد المائية المختلفة، لاسيما من خلال صيانة وحسن استغلال السدود وحماية الموارد المائية من جميع أشكال التلوث والتسيير المتكامل للموارد المائية باستعمال الأحواض المائية وتجنيد الموارد المائية غير التقليدية باستخدام مختلف أشكال التطهير،</li> <li>● الإمداد الاصطناعي لمستودعات المياه الجوفية وتقنيات الري وإعادة استعمال مياه الصرف الصحي المعالجة.</li> </ul>	<p>الميدان 11: حماية الموارد الطبيعية وتطويرها</p> <p>الميدان 12: تنمية الاقتصاد الغابي</p> <p>الميدان 13: كمية الموارد المائية والحفاظ عليها</p> <p>الميدان 14: تسيير وجودة الموارد المائية والحفاظ عليها</p> <p>الميدان 15: الجانب المؤسسي للموارد المائية</p>		
<p>يهدف برنامج البحث في مجال "الأمن الطاقي" إلى تطوير وترقية الطاقات المتجددة في إطار الأمن الطاقي للبلد الذي يُعتبر أحد الأهداف الرئيسية للاستراتيجية الوطنية للحكومة التي تهدف إلى رفع حصة الطاقات المتجددة إلى حوالي 27% من الإنتاج الوطني للكهرباء في أفق سنة 2030. ولتحقيق هذا الهدف، اعتمدت الحكومة في سنة 2011 برنامجاً طموحاً لتطوير الطاقات المتجددة والنجاعة الطاقوية .</p> <p>ويتمحور هذا البرنامج الذي تمت مراجعته في سنة 2015 حول ما يلي: (1) الإطار التشريعي والتنظيمي الذي يُحفز على إنتاج وتسويق الطاقات المتجددة، (2) إدراج القدرات الوطنية المعتبرة، (3) تشجيع نشاط اقتصادي حقيقي موجه نحو الطاقات المتجددة.</p> <p>وفي مجال المحروقات، يشكل إنتاج مصادر الطاقة وحفظها وتوزيعها</p>	<p>شق الطاقات المتجددة والنجاعة الطاقوية</p> <p>الميدان الأول: الإدماج في الشبكة</p> <p>الميدان 2: حقول الطاقات المتجددة</p> <p>الميدان 3: الطاقة الشمسية الكهروضوئية</p> <p>الميدان 4: طاقة الرياح</p> <p>الميدان 5: النجاعة الطاقوية في البناء</p> <p>الميدان 6: الأنظمة الهجينة</p> <p>الميدان 7: الطاقة الشمسية الحرارية</p> <p>الميدان 8: التوليد المشترك</p> <p>الميدان 9: استغلال وصيانة محطات الطاقات المتجددة</p> <p>الميدان 10: تخزين الطاقة</p> <p>الميدان 11: الطاقة الجيوحرارية</p>	<p>البرنامج الوطني للبحث حول الأمن الطاقي.</p>	

	<p>واستعمالها الرشيد وتنويعها واستكشاف التربة وباطن الأرض والبحار والغلاف الجوي وتقييم مواردها، الأهداف الرئيسية التي ينبغي اتباعها لتطوير المحروقات التقليدية وغير التقليدية والذي يندرج ضمن رؤية الحكومة الجزائرية القائمة على استراتيجية تطوير المحروقات التقليدية وغير التقليدية .</p> <p>وتهدف هذه الاستراتيجية إلى تكثيف جهود الاستكشاف من أجل اكتشاف حقول جديدة للبترول والغاز. كما تهدف إلى:</p> <p>-زيادة إنتاج البترول من خلال الاسترجاع المساعد للمحروقات،</p> <p>-تثمين المحروقات من خلال عمليات المعالجة (التكرير) والتحويل (البتروكيمياء)،</p> <p>-تحليل الآثار البيئية المرتبطة بتطوير صناعة المحروقات،</p> <p>-معالجة وتثمين النفايات،</p> <p>-دراسة المشكلات ذات الصلة باستغلال ونقل المحروقات،</p> <p>- تطوير مواد مبتكرة فيما يخص التنقيب والنقل والتركيب.</p>	<p>الميدان 12: الطاقة الحيوية الميدان 13: الهيدروجين وخلايا الوقود الميدان 14: المواد</p> <p>شق المحروقات _____ات</p> <p>الميدان 15: المحروقات التقليدية وغير التقليدية</p>	
<p>معايير الفحص والانتقاء</p>			
<p>معايير الفحص العلمي للمشروع من قبل الخبراء:</p>			

العلامة الممنوحة					المعايير
[5]	[4]	[3]	[2]	[1]	
					1. مدى تناسب المشروع بالنظر إلى الموضوع المختار في محتوى الدعوة الخاصة بالمشاريع
					2. التزام الشريك الاجتماعي والاقتصادي
					3. القيمة العلمية للمشروع ونجاحاتها كمقترح حل لمطلب اجتماعي واقتصادي
					4. المنهجية (المقاربات، اختيار التقنيات، صلاحية التصميم...)
					5. المهارات العلمية للمشاركين في المشروع وجودة الفريق وتماسك بنيته المؤسسية
					6. الجدوى (برنامج العمل، الجدول الزمني، العمل المشترك)
					7. الإمكانيات البشرية والمادية والمالية
					المعايير
					8. تسليم المشروع وتهيئته وآثاره الاجتماعية والاقتصادية
					المجموع المحصل...../45

#### معايير استبعاد المشروع:

1. مدى تناسب المشروع بالنظر إلى الموضوع المختار في الدعوة: إذا كانت نقطة الفحص أقل من 5/3 ، يتم رفض المشروع .
2. إذا كان مستوى النضج التكنولوجي للمنتج (TRL) أقل من 3 ، يتم رفض المشروع.
3. إذا كان المشروع لا يستجيب لانشغالات إحدى المؤسسات الاقتصادية والاجتماعية الشريكة، يتم رفض المشروع.
4. إذا كانت تشكيلة الفرقة غير متوازنة بين تعداد الأعضاء الباحثين الدائمين أو الأساتذة الباحثين الاستشفائيين الجامعيين والأعضاء الذين يمثلون القطاع الاقتصادي والاجتماعي، يتم رفض المشروع.

#### الانتقاء النهائي للمشروع:

معايير القبول النهائي للمشروع من قبل اللجنة المشتركة ما بين القطاعات المعنية:

- أثر المشروع على التنمية،
- أهمية المنتج،

- جدوى الحلول المقترحة،
- ضرورة التطابق بين المنتج المقترح وانشغالات القطاع الاقتصادي والاجتماعي الحقيقية.

## الرزنامة

مراحل سير العملية	تواريخ مؤقتة
الإعلان عن الدعوة الثانية للبرامج الوطنية للبحث	الثلاثاء 2022/03/01
بداية استقبال المقترحات عبر الأرضية	الثلاثاء 2022/04/05
موعد انتهاء استقبال مقترحات المشاريع.	السبت 2022/05/21 على الساعة 23 سا 00 د
اختتام التقييم العلمي من قبل الخبراء	الأربعاء 2022/08/31
تبليغ نتائج الخبرة العلمية (الفحص الأولي)	الخميس 2022/09/01
تقديم الطعون لمرحلة الفحص العلمي	من 2022/09/02 إلى 2022/09/11
تبليغ نتائج الطعون	ابتداء من 2022/09/25
الفحص النهائي للمشاريع من قبل القطاعات والوزارات المعنية	من 2022/10/16 إلى 2022/11/06
تبليغ النتائج النهائية	2022/11/14
إمضاء عقود واتفاقيات البحث	من 2022/11/15 إلى 2022/11/06
الإعلان المسبق للإعلان عن الدعوة الثالثة للبرامج الوطنية للبحث	ديسمبر 2022