



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة البيئة والطاقة المتجددة



إعلان عن دعوة مفتوحة لإبداء الاهتمام الوطني

برنامج تركيب الطاقة الشمسية في الفلاحة "Agri-Sol" لصالح الفلاحين والمستثمرين

يشكل الأمن الغذائي، في إطار رؤية "الجزائر الجديدة"، تحديا كبيرا للحكومة، التي تهدف إلى تطوير فلاحة حديثة ومستدامة. وتسعى وزارة الفلاحة والتنمية الريفية إلى زيادة المساحة المسقية من 1.4 مليون هكتار إلى 2 مليون هكتار في السنوات المقبلة، حيث تستعد وزارة البيئة والطاقة المتجددة للعب دور مهم في هذا المسعى من خلال الانخراط الكامل في هذا التصور.

وكما بينت التقارير، التي أعدها المكتب الوطني للدراسات من أجل التنمية الريفية (BNEDER)، أن المناطق الفلاحية الكبيرة في الجزائر، تقع غالبا على مسافات بعيدة جدا من شبكة الكهرباء خاصة في جنوب البلاد، مما يجعل ربطها بشبكة الكهرباء الوطنية مكلفا للغاية، وهو ما يضطر إلى إستعمال مولدات الديزل من أجل إنتاج الكهرباء. ومع ذلك أصبحت هذه المستثمرات الكبيرة الواجهة الجديدة للعديد من المتعاملين الاقتصاديين الذين يرون في الفلاحة مكانة في المستقبل، رغم نقص الطاقة الذي يعوق التطور المرجو من هذه الاستثمارات.

ويمكن للطاقات المتجددة خارج الشبكة، والتي تتراوح سعتها من بضعة كيلوواط إلى عشرات الميجاواط، أن تكون وسيلة للحد من الاستخدام المكثف للمولدات الكهربائية وذلك بالحد من استهلاك الديزل وتقليل تكاليف الاستغلال للفلاحين الناجم عن نقل الوقود والصيانة الدورية لمحركات الديزل، والتي أصبحت تكلفتها كبيرة للفلاحين، من ناحية، ومما يزيد من فاتورة الاستيراد للدولة، من ناحية أخرى.

إن الهدف من هذه الدعوة هو إحصاء الفلاحين و/أو المستثمرين المهتمين ببرنامج "Agri-Sol" الذي أطلقتته وزارة البيئة والطاقة المتجددة، والذي يصبو إلى نشر استعمال الطاقة الشمسية في ميدان الفلاحة.

هدف برنامج "Agri-Sol"

يهدف برنامج "Agri-Sol" إلى تعزيز استخدام الطاقات المتجددة خارج الشبكة في الفلاحة، والتي لها مزايا كبيرة، لا سيما:

◀ زيادة مردودية الأراضي الفلاحية من خلال زيادة المساحات المسقية؛

المساهمة في خلق الثروة من ناحية مناصب الشغل والنشاطات الجديدة مثل الفلاحة الغذائية والرعية،
مما يساهم في تحسين الظروف المعيشية للسكان خاصة في المناطق المعزولة؛
تحقيق فوائد للدولة من حيث التوفير في استخدام الوقود والديزل؛

الخفض الكبير للتكاليف التي يتحملها المستثمر وخاصة الطاقة، مما سيكون له تأثير مباشر على أسعار
المنتجات؛

توسيع تهمين الأراضي الفلاحية، لا سيما الصحراوية في الجنوب، التي يسيرها ديوان تنمية الزراعة
الصناعية بالأراضي الصحراوية (ODAS)؛

استخدام طاقة خضراء صديقة للبيئة والحد من تأثير الغازات الدفيئة؛

وفي هذا الصدد، تطلق وزارة البيئة والطاقة المتجددة إعلان عن دعوة مفتوحة لإبداء الاهتمام الوطني
من أجل إحصاء المستثمرين الراغبين في تركيب الطاقة الشمسية لتلبية احتياجاتهم الطاقوية لسقي
المساحات الكبرى.

مكان التجسيد

المستثمرات الفلاحية (ذات الأولوية) المعنية بهذه الدعوة هي التي تقع بولايات الهضاب العليا والجنوب،
والتي تستوفي معايير التأهيل المذكورة أدناه.

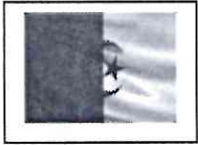
طريقة التمويل

يوفر برنامج "Agri-Sol" التمويل المشترك ما بين وزارة البيئة والطاقة المتجددة والمستثمر الفلاحي،
حيث تأخذ الوزارة على عاتقها 50٪ من التكلفة الإجمالية لمحطة الطاقة الشمسية، فيما يتكفل المستثمر بالـ 50٪
الباقية وهذا تطبيقا لقانون المالية لسنة 2023. للعلم فإن المحطة الشمسية محجمة على أساس الاحتياج الطاقوي
لمحور سقي 30 هكتارا وعمق البئر.

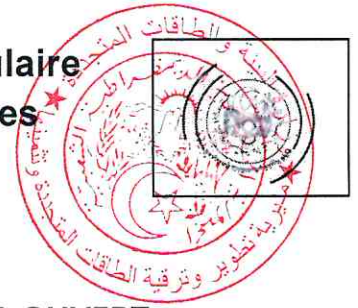
معايير التأهيل

سيتم إحصاء وتحديد المشاريع ذات الأولوية بالتعاون مع مصالح وزارة الفلاحة والتنمية الريفية. كما سيتم
اختيار مناطق تنفيذ برنامج "Agri-Sol" حسب المعايير التالية:

- البعد عن شبكة الكهرباء بأكثر من عشرة (10) كلم؛
- الزراعة الاستراتيجية (القمح الصلب واللين والذرة)؛
- دورتان إلى ثلاث دورات للجني في السنة، من أجل أفضل مردودية للأرض والأنظمة الشمسية؛



République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Environnement et des Energies
Renouvelables



AVIS D'APPEL A MANIFESTATION D'INTERET NATIONAL OUVERT

Programme de mise en place de l'énergie solaire dans l'agriculture 'Agri-Sol'

Au profit des agriculteurs et des investisseurs

Dans le cadre d'une vision d'une Algérie nouvelle, la sécurité alimentaire constitue un défi majeur pour le gouvernement qui doit développer une agriculture moderne et durable. Le Ministère de l'Agriculture et du développement rural tend à augmenter les surfaces irriguées de 1.4 millions d'hectares à 2 millions d'hectares dans les prochaines années, dont le Ministère de l'environnement et des énergies renouvelables (MEER) se prépare à jouer un rôle important en s'adhérant pleinement dans cette projection.

Les grands périmètres agricoles en Algérie, tels exposés par le Bureau national d'études pour le développement rural (BNEDER), se situent majoritairement à des distances très éloignées du réseau électrique, notamment dans le Sud du pays, ce qui rend leur raccordement au réseau électrique national excessivement cher. Ces grandes exploitations sont en train de devenir la nouvelle destination de beaucoup d'opérateurs économiques qui voient dans l'agriculture un créneau d'avenir. Néanmoins, ces investissements sont freinés par le manque d'énergie.

Les énergies renouvelables hors réseau électrique, allant de quelques Kilowatts à une dizaine de Mégawatts, pourront être un moyen de limiter le recours massif au groupe électrogène en limitant la consommation de diesel et en diminuant le coût d'exploitation des agriculteurs due au transport du combustible et aux entretiens périodiques pour les moteurs diesel, qui revient de plus en plus cher aux agriculteurs, d'une part, et qui alourdit la facture d'importation pour l'état, d'autre part.

Objectif du Programme 'Agri-sol'

La mise en œuvre de l'utilisation des énergies renouvelables hors réseau dans l'agriculture se traduit par des avantages notoires, notamment :

- Améliorer le rendement des terres agricoles en augmentant les surfaces irriguées ;
- Contribuer à la création de richesse en terme d'emploi et de nouvelles activités telles que l'agroalimentaire et l'élevage ce qui participe à l'amélioration des conditions de vie des populations, notamment dans les zones isolées ;
- Apporter un gain pour l'Etat, en termes d'économie sur l'utilisation du fuel et du diesel.
- Alléger à un taux important les charges supportées par l'exploitant, notamment énergétiques, ce qui impactera directement les prix des produits ;
- Elargir la mise en valeur des terres agricoles, notamment sahariennes, gérées par l'ODAS ;
- Utiliser une énergie verte respectueuse de l'environnement et réduction de l'impact carbone et des rejets de gaz à effet de serre ;

Dans cette optique, le MEER lance cet AMI afin de recenser les investisseurs désirant installer l'énergie solaire pour leur besoins d'irrigation.



Lieu d'implantation

Les exploitations agricoles potentielles concernées par cet AMI sont, en priorité celles réparties dans les wilayas des hauts plateaux et du Sud, répondant aux critères d'éligibilités mentionnés ci-dessous.

Mode de financement

Le Programme 'Agri-Sol' prévoit un cofinancement entre le Ministère de l'Environnement et des Energies Renouvelables (MEER) et l'investisseur, pour lequel le MEER prendra en charge 50% du coût global de la station solaire et le reste (50%) sera assuré par le bénéficiaire, comme prévu par la Loi des Finances de 2023. Pour information, la station solaire est dimensionnée sur la base du besoin énergétique d'un Pivot de 30 hectares et de la profondeur du puit de forage.

Critères d'éligibilités

Le recensement et la priorisation des sites d'implantations des stations solaires seront déterminés en collaboration avec les services du Ministère de l'Agriculture et du Développement Rural, tout en prenant en compte les critères d'éligibilité suivants :

- L'éloignement du réseau électrique de plus de dix (10) Km ;
- Type de culture stratégique (blé dur et tendre et maïs) ;
- Deux à trois rotations par année, pour une meilleure rentabilité de la terre et des systèmes d'énergie solaire ;
- Le taux des surfaces irriguées par rapport à la surface totale ;

Manière de candidature

Les agriculteurs et/ou investisseurs intéressés par le présent Appel à Manifestation sont invités à renseigner le Canevas, ci-joint, et l'envoyé à l'adresse mail suivante : agrisol@me.gov.dz; ou se rapprocher de la Direction de l'Environnement de leurs wilayas, qui est désignée point focal de cette opération de recensement.

Par ailleurs, les agriculteurs intéressés dudit programme doivent répondre aux questions ci-dessous, en choisissant les réponses qui leurs conviennent.

Délai de l'AMI

La date limite de la réception des demandes, par Email ou à travers les Directions de l'Environnement est fixée pour le **13/06/2024**.

