



**Direction générale de l'enseignement et de la recherche  
Service de l'enseignement supérieur, de la recherche  
et de l'innovation  
sous-direction de la recherche, de l'innovation  
et des coopérations internationales  
Bureau du Développement Agricole et des Partenariats  
pour l'Innovation  
78 rue de Varenne  
75349 PARIS 07 SP  
0149554955**

**Note de service  
DGER/SDRICI/2021-281  
14/04/2021**

**Date de mise en application :** Immédiate

**Diffusion :** Tout public

**Date limite de mise en œuvre :** 25/06/2021

**Cette instruction n'abroge aucune instruction.**

**Cette instruction ne modifie aucune instruction.**

**Nombre d'annexes :** 4

**Objet :** lancement de l'appel à projets de recherche d'alternatives à l'usage d'herbicides à base de glyphosate

#### Destinataires d'exécution

DRAAF  
DAAF  
DDT(M)  
Monsieur le Président directeur général de l'INRAE  
Monsieur le Président directeur général du CIRAD  
Monsieur le Directeur général de l'ANSES  
Monsieur le Directeur général de l'ACTA  
Monsieur le Directeur général de l'APCA  
Etablissements d'enseignement supérieur agricole publics et privés  
Organismes nationales à vocation agricole et rurale (ONVAR)

**Résumé :** le ministère de l'agriculture et de l'alimentation lance un appel à projets de recherche d'alternatives à l'usage d'herbicides à base de glyphosate financé par le compte d'affectation spéciale « développement agricole et rural » (CASDAR). Il a pour objectif la production de connaissances et de solutions finalisées pour lever les situations d'impasse où aucune alternative appropriée à l'usage d'herbicides à base de glyphosate n'est encore actuellement disponible. Cet appel à projets s'attache à promouvoir des démarches multi-acteurs favorisant les partenariats opérationnels entre les instituts techniques qualifiés, les acteurs de la recherche publique, du développement et du conseil agricole, de l'enseignement agricole et les entreprises des secteurs d'activité visés par le projet.

#### Textes de référence :

- Article 31 du règlement (UE) n° 702/2014 du 25 juin 2014, relatif aux aides à la recherche et au développement agricole et forestier, en application duquel le régime d'aide au développement agricole et rural financé par le compte d'affectation spéciale « développement agricole et rural » (CASDAR) est déclaré et enregistré sous le SA.40312 (2014/XA) ;
- Code rural et de la pêche maritime, livre VIII, titre II ;
- Décret n° 2018-514 du 25 juin 2018 relatif aux subventions de l'Etat pour des projets d'investissement ;
- Arrêté du 19 octobre 2006 relatif à l'élaboration et à l'évaluation du programme national de développement agricole et rural.

## **Appel à projets de recherche d'alternatives à l'usage d'herbicides à base de glyphosate**

---

### **Règlement 2021**

Cet appel à projet s'inscrit dans le cadre du Programme national de développement agricole et rural (PNDAR), dont les orientations sont définies conformément au Code rural et de la pêche maritime (Livre VIII, titre II, notamment article R822-1). Pour la période 2014-2021, le PNDAR a pour priorité de conforter le développement et la diffusion de systèmes de production performants à la fois du point de vue économique, environnemental, sanitaire et social.

Il est soumis au cadre du régime d'aide SA.40312 (2014/XA) relatif au CASDAR - aides aux actions de recherche et de développement agricole et au cadre des subventions d'Etat (Décret n° 2018-514 du 25 juin 2018 relatif aux subventions de l'Etat pour des projets d'investissement).

#### **1- Objectifs**

Cet appel à projets financé par le compte d'affectation spéciale « développement agricole et rural » (CASDAR) a pour objectif **la production de connaissances et de solutions finalisées pour lever les situations d'impasse** où aucune alternative appropriée à l'usage d'herbicides à base de glyphosate n'est encore actuellement disponible<sup>1</sup>.

Il s'inscrit dans les objectifs du projet agro-écologique pour la France visant la quadruple performance économique, environnementale, sanitaire et sociale des systèmes de production agricole.

Il s'agira ainsi de développer des solutions de substitution, ne faisant pas appel à des produits chimiques de synthèse, et/ou de reconception des systèmes de culture permettant l'abandon de glyphosate, tout en prenant en compte la performance socio-économique des exploitations, les enjeux du changement climatique, la protection des cultures, la qualité sanitaire des productions au niveau de la récolte et de la première transformation et intégrant les questions d'organisation du travail, de sécurité et de santé sur l'exploitation.

Une attention particulière devra être portée à la valorisation des pratiques développées dans le secteur de l'agriculture biologique et à leur possible adaptation au secteur de l'agriculture conventionnelle.

#### **2- Thématiques de l'appel à projets**

Les projets concernent les situations considérées comme étant des impasses ou dont la sortie engendre des difficultés importantes ou des impacts économiques majeurs<sup>2</sup>. Ils

---

<sup>1</sup> ANSES, Evaluation des alternatives non chimiques au glyphosate, 09/10/2020

<https://www.anses.fr/fr/content/glyphosate-1%E2%80%99anses-publie-les-r%C3%A9sultats-de-son-%C3%A9valuation-comparative-avec-les-alternatives>

<sup>2</sup> Reboud X. et al, 2017. Usages et alternatives au glyphosate dans l'agriculture française. Rapport Inra à la saisine Ref TR507024, 85 pages.

<https://www.inrae.fr/sites/default/files/pdf/rapport-glyphosate-inra-6.pdf>

visent en priorité les cultures suivantes : viticulture, arboricultures fruitières, grandes cultures et cultures tropicales.

Ils ont pour objet la recherche de solutions pour les impasses aujourd'hui relevées telles que :

- a. La gestion des vivaces et des espèces invasives ou difficiles à détruire, avec ou sans labour, en particulier sous le rang, en viticulture et en arboriculture,
- b. La gestion des adventices, des graminées et des couverts végétaux en techniques sans labour (semis direct avec ou sans couvert, agriculture de conservation, techniques culturales simplifiées...);
- c. La gestion des adventices dans les terrains très caillouteux, en forte pente ou en terrasses ;
- d. La récolte mécanique des fruits au sol (noix, pommes à cidre...) ou des productions de type buissonnant (noisetier, petits fruits...).

Pour ces situations d'impasse, les projets pourront mettre en œuvre les actions suivantes :

- (Re)Concevoir et mettre au point des systèmes et des itinéraires techniques de production (allongement des rotations, choix d'espèces à cycle court, associations culturales, couverts végétaux, mulch, biocontrôle, ...);
- Concevoir, adapter et/ou évaluer des agroéquipements fiables (machines, capteurs, robots, analyse d'images, trieurs, ...) qui permettent de contrôler les adventices et de gérer les couverts, et qui prennent en compte les préoccupations des utilisateurs finaux. Les équipements pourront utilement être développés simultanément avec les couverts végétaux, par exemple pour faire évoluer conjointement la gestion de l'enherbement des vergers d'arbres fruitiers et les équipements de récolte ;
- Développer des outils numériques pour améliorer la reconnaissance des vivaces au champ et mieux cibler l'action de lutte.

Les projets devront mesurer la faisabilité économique de la mise en œuvre de la solution proposée par les utilisateurs finaux.

Les développements proposés peuvent s'appuyer sur des technologies mises au point dans d'autres secteurs (transports, médical, spatial, ...).

### **3- Caractéristiques générales des projets**

#### **3.1 - Originalité et partenariat**

Cet appel à projets s'attache à promouvoir des démarches multi-acteurs favorisant les partenariats opérationnels entre les instituts techniques qualifiés, les acteurs de la recherche publique (y compris issus de secteurs de compétences autres que ceux de la recherche agricole), du développement et du conseil agricole, de l'enseignement agricole et les entreprises des secteurs d'activité visés par le projet.

L'intégration d'un ou plusieurs groupements d'agriculteurs formalisés (GIEE, groupes 30000, DEPHY, GDA, CETA, CIVAM, ODG, ...) au partenariat est encouragé. Les solutions seront alors co-construites avec les groupements. La méthodologie proposée impliquera des itérations régulières avec les utilisateurs finaux, et ce, dès l'élaboration des

solutions, pour s'assurer de l'opérationnalité de la solution en conditions réelles de culture tout au long du processus d'innovation.

La qualité, l'originalité scientifique et technique des projets, leurs impacts potentiels, l'organisation et la méthodologie choisie seront des critères importants de jugement des projets. Une attention particulière devra être portée à la description de l'état de l'art et à la qualité de la bibliographie, en tenant compte notamment des publications scientifiques et techniques, françaises et internationales, ainsi que des résultats des autres projets lauréats des années précédentes (CASDAR, Ecophyto, autres...). Il conviendra d'expliciter les progrès attendus et la valeur ajoutée du projet au regard des projets déjà financés dans le domaine et ceux financés par le CASDAR. Il est à noter que la phase bibliographique exploratoire ou la veille sont exclues du champ de financement du projet.

Les différentes actions du projet et leur articulation, l'analyse rigoureuse de la situation de départ, le choix des régions au regard de l'importance des situations d'impasse relevées, les partenaires, les méthodologies et la faisabilité des travaux doivent être adaptés et cohérents avec la problématique posée par le sujet et avec les résultats attendus. A cet égard, les indicateurs de suivi du projet et de son pilotage doivent permettre d'en vérifier le bon déroulement. Enfin, la cohérence d'ensemble s'appréciera également au regard de la planification du projet sur le plan technique et budgétaire.

La qualité, la pertinence du partenariat proposé ainsi que la contribution effective prévue des différents partenaires aux activités du projet seront aussi examinées.

Il conviendra de trouver un partenariat équilibré dans la répartition des rôles afin de stimuler la créativité et la synergie des équipes. L'appui de chaque structure et son intégration dans le projet doivent être clairement précisés au regard de la plus-value attendue de sa participation. Les structures partenaires doivent avoir identifié précisément les personnels techniques qui seront impliqués activement dans les travaux du projet, pour chacune des actions définies, ainsi que leur plus-value. Un nombre important de partenaires n'est pas un facteur de qualité en soi.

**Tous les travaux prévus par les différents partenaires du projet, que ces derniers soient ou non financés par le CASDAR, doivent être intégrés dans le budget global du projet.**

Chaque partenaire s'engage à assurer le bon déroulement des actions qui lui sont confiées en impliquant les personnes ayant les compétences requises. Lorsque le projet est présenté par un groupe d'organismes, celui-ci **désignera en son sein un organisme « chef de file », responsable administratif** et interlocuteur unique du ministère de l'agriculture et de l'alimentation pour le dépôt du dossier, le suivi du projet ainsi que pour toute question concernant le projet. L'organisme ou le groupe candidat devra également désigner nominativement un unique « chef de projet », responsable et pilote technique de son exécution. Le rôle du chef de projet inclut également la coordination entre partenaires et le pilotage administratif et financier du projet jusqu'à la remise du rapport final et la clôture des comptes.

### **3.2 - Résultats du projet et transfert**

Les résultats attendus du projet devront être pertinents et pouvoir être rapidement transférés. Les modalités de diffusion des résultats des travaux doivent être prévues et décrites sous forme d'un plan de diffusion précisant les livrables (site web, brevet, articles scientifiques, séminaires, prototype, ...) en fonction des publics cibles, en accordant une attention particulière à la diffusion au-delà des structures partenaires du

projet. La diffusion et la transférabilité des résultats auprès des acteurs des filières agricoles et agro-alimentaires sont des critères importants. Les actions de transfert doivent être incluses dans la durée du projet.

Les impacts potentiels du projet d'un point de vue économique, social, sanitaire et/ou environnemental ainsi que les retombées concrètes sur le terrain feront l'objet d'une réflexion qui devra aboutir à une proposition d'indicateurs d'impact.

Une attention particulière devra donc être accordée à la réflexion sur l'impact du projet et sa maximisation. Ceci pourra intégrer une réflexion sur i) les cibles et les bénéficiaires des actions conduites et des résultats attendus, ii) les facteurs déterminants de l'appropriation et les freins à cette appropriation et au changement qui sont spécifiques à la question de la sortie du glyphosate et iii) les modalités innovantes pour maximiser l'impact du projet. Des indicateurs de résultats et des valeurs d'objectifs pour ces différents indicateurs pourront être définis.

En accord avec la politique française et européenne pour une science ouverte, le projet doit produire des ressources numériques ouvertes (données, logiciels, publications, etc.) et peut s'appuyer sur la réutilisation de données existantes de différentes sources.

Afin de contribuer à la lisibilité de l'ensemble des travaux soutenus par le CASDAR, les bénéficiaires devront assurer sur la plate-forme de la R&D agricole (<https://rd-agri.fr/>) une présentation de leur projet et proposer un accès libre en format numérique aux principales productions. Ils devront également présenter les principaux résultats sous forme d'articles scientifiques et techniques dans la revue « Innovations agronomiques », rédiger une fiche de synthèse selon le format indiqué par la DGER et, contribuer au système GECO de gestion des connaissances (<https://ecophytopic.fr/alternatives-glyphosate/centre-de-ressources-glyphosate>). Ils participeront aux actions d'animation et restitution mises en œuvre dans le cadre du PNDAR.

Les partenaires s'engagent à faciliter la réutilisation des données produites dans le cadre du projet, notamment pour tout autre projet relevant du PNDAR.

Lorsque le projet comporte des restrictions d'accès ou de diffusion de données ou des résultats en raison de l'exercice du droit de **propriété intellectuelle ou de clauses de confidentialité** de certains partenaires, celles-ci doivent être explicitées et argumentées. Le cas échéant, un accord de consortium définissant précisément les clauses de la propriété intellectuelle devra être conclu entre les partenaires du projet.

Le Ministère en charge de l'agriculture coordonnera un travail de synthèse pour faciliter la diffusion des nouvelles connaissances concernant les alternatives au glyphosate produites par les projets sélectionnés. Les bénéficiaires s'engagent lors du dépôt à faciliter et participer à cette phase de synthèse.

### **3.3 - Inscription dans d'autres appels à projets**

Les dossiers présentés à l'appel à projets peuvent s'inscrire dans un projet plus vaste, comprenant des composantes soumises aux appels à projets de l'Agence nationale pour la recherche et d'ECOPHYTO 2+ (Maturation, ...) ou à d'autres appels à projets notamment dans le cadre du Partenariat Européen pour l'Innovation (Horizon Europe et FEADER) ou de TETRAE, en vue de constituer des groupes opérationnels, des réseaux thématiques ou de favoriser le courtage en innovation et l'approche multi-acteurs. L'articulation (actions, financement, ...) du projet avec le projet présenté dans le cadre d'autres appels à projets devra être clairement explicitée.

Ces autres appels à projets ont leurs propres objectifs et critères de sélection. Toutefois, dans la présentation du projet, il est souhaitable de mettre en perspective la composante présentée à cet appel à projets avec les autres composantes.

Les partenariats avec des organismes de développement ou des centres de recherche européens sont acceptés et encouragés, dans le cadre de coopérations bilatérales ou de programmes européens, dans la mesure où chaque partenaire étranger assure son propre financement dans le projet.

### **3.4 - Interopérabilité des données et systèmes d'information**

Les porteurs précisent la façon dont ils envisagent la gestion des données et des systèmes d'information au cours et à l'issue du projet et l'approche prévue pour contribuer à l'interopérabilité des systèmes d'information dans les domaines concernés par le projet en vue de faciliter la réutilisation des données.

Le projet précisera les conditions de prise en charge des données produites pendant et au-delà de la période couverte par le projet. Il s'agira d'assurer la disponibilité de cette information à moyen et long terme. Pour ce faire, une attention particulière sera portée à l'ontologie des bases de données et au choix des standards et référentiels.

Ces aspects seront formalisés sous forme d'un plan de gestion des données, présenté dans le projet déposé et pris en compte dans l'évaluation des projets.

### **3.5 - Ethique**

Il est rappelé que les projets proposés devront se conformer à la réglementation en vigueur relevant de considérations éthiques, telles que le règlement sur la protection des données personnelles, l'application des règles d'accès et de partage des avantages liés à la valorisation des ressources génétiques ou la réglementation en matière d'expérimentation animale lorsque celle-ci s'applique au protocole envisagé. Les projets préciseront si des avis ou autorisations sont attendus d'instances tierces avant la mise en œuvre du projet. Le cas échéant, le jury pourra demander des compléments d'information sur des aspects éthiques.

## **4- Modalités de l'appel à projets**

### **4.1 - Candidats**

Les projets peuvent être déposés par l'ensemble des organismes visés à l'article L 820-2 du code rural et de la pêche maritime.

### **4.2 - Procédure de constitution des dossiers**

La constitution des dossiers ainsi que leur évaluation se déroulera en une seule phase.

### **4.3 - Durée des projets**

Les projets doivent être mis en œuvre sur **42 mois maximum**.

Cette durée du projet comprend sa réalisation technique ainsi que les actions de valorisation et de diffusion des résultats.

### **4.4 - Dépenses éligibles**

Les coûts imputables au projet doivent être **des dépenses réelles**, supportées par les organismes, strictement rattachées à sa réalisation, à l'exclusion de toute marge

bénéficiaire et de tout investissement de la structure non lié au projet financé par le CASDAR. Les dépenses éligibles sont étayées de pièces justificatives et doivent être explicites et ventilées par poste. Elles sont présentées telles que prévues dans le **budget prévisionnel et plan de financement du projet (cf. Annexes II et III)**.

Les traitements et salaires publics des personnels permanents pris en charge par le budget de l'Etat ou des collectivités territoriales sont exclus des dépenses éligibles.

De même, le temps consacré à la préparation du dossier avant la sélection par le jury ainsi que la veille bibliographique sont exclus des dépenses éligibles. Enfin, toutes les dépenses relatives au projet effectuées après la date de fin des travaux sont exclues du financement CASDAR.

#### **4.4.1 - Dépenses directes occasionnées par la réalisation du projet**

##### **a) Dépenses de personnel (lignes 1 et 2 des annexes II et III)**

Il s'agit des **dépenses réelles** (et non calculées sur un taux moyen par catégorie) de salaires, indemnités de stage, charges salariales et taxes liées aux salaires des agents travaillant sur le projet. Elles correspondent aux salaires, charges sociales incluses, mais hors coût d'environnement des personnels.

Les allocations pour perte d'emploi, à l'échéance des contrats concernés, ne peuvent être prises en compte, au titre des dépenses aidées, que pour la période courant jusqu'à la fin de l'opération. Les cotisations Pôle Emploi assises sur les rémunérations versées aux personnes recrutées sur contrat temporaire lorsque l'organisme employeur adhère au régime général d'assurance chômage, entrent dans l'assiette de l'aide dans les mêmes conditions.

Les dépenses des personnels directement impliqués dans le projet (ingénieurs, techniciens, stagiaires, ...) sont à reporter dans la ligne 1. Les dépenses relatives aux personnels d'appui (secrétaires, gestionnaires de personnel, comptables, ...) doivent figurer sur la ligne 2 ; ces dernières peuvent faire l'objet d'une clé de répartition.

##### **Cas des personnels permanents pris en charge par le budget de l'Etat ou des collectivités territoriales**

Les traitements, salaires, charges et indemnités des personnels permanents de l'établissement, pris en charge par le budget de l'Etat ou des collectivités territoriales, **sont exclus des dépenses éligibles**.

Pour les personnels permanents pris en charge par le budget de l'Etat ou des collectivités territoriales qui bénéficient d'indemnités financées par l'organisme pour des travaux supplémentaires, ces dernières peuvent entrer dans les dépenses éligibles à concurrence du temps passé sur le projet, à condition que ces dépenses soient justifiées par une note explicative signée du directeur de l'organisme.

##### **b) Frais de mission des personnels impliqués dans la réalisation du projet (ligne 3 des annexes II et III)**

Les frais de mission des agents impliqués dans la réalisation du projet, y compris ceux des personnels permanents pris en charge par le budget de l'Etat ou des collectivités territoriales, sont pris en compte sur la base des coûts réels et des tarifs de remboursement pratiqués par l'organisme. Les pièces justificatives doivent être conservées par tous les partenaires du projet.

### **c) Prestations de service (ligne 5 des annexes III et IV)**

Pour mener à bien un projet, il est possible de recourir à des prestataires de service. En aucun cas, un partenaire du projet ne pourra être prestataire sur ce même projet.

Pour les prestations de service inférieures ou égales à 15 000 € HT, aucune formalité particulière n'est exigée.

Toute prestation de service d'un montant supérieur à 15 000 € HT doit :

- être justifiée par la nature de la prestation (service spécialisé nécessaire à la réalisation du projet qui ne peut être réalisé sous forme de partenariat) ou par le fait que l'organisme ne peut être facilement partenaire du projet (organisme de recherche ou université étranger) et,
- faire l'objet d'une mise en concurrence permettant de sélectionner le prestataire le mieux disant. La procédure, le cahier des charges, l'analyse des devis reçus et le devis du prestataire retenu seront communiqués à la DGER, après examen et validation par le comité de pilotage. Pour les établissements publics, le respect du code des marchés publics s'impose.

Le montant total des prestations de service ne pourra dépasser 30 % du coût global du projet.

### **d) Acquisition de matériel (ligne 6 des annexes II et III)**

Les dépenses relatives à l'acquisition de matériel (à l'exclusion des investissements immobiliers) ou les amortissements de l'équipement, directement liés à l'action, doivent être justifiés par une facture et le cas échéant par un tableau d'amortissement. Dans le cas d'un équipement amorti sur une durée supérieure à la durée du projet, seule sera prise en compte la charge d'amortissement relative à la durée du projet.

Le montant des dépenses éligibles relatives au matériel ne pourra dépasser 10% du montant total des dépenses éligibles.

### **e) Autres dépenses directes (ligne 7 des annexes II et III)**

Seules les dépenses directes strictement rattachables au projet sont éligibles. Elles devront être justifiées à l'issue du projet par une note de synthèse qui précisera l'articulation entre la nature des dépenses et les actions du projet.

### **4.4.2 - Dépenses indirectes affectées au projet (ligne 9 des annexes II et III)**

Les dépenses de structure de l'organisme imputables à la réalisation du projet, hors dépenses directes sont prises en compte dans les dépenses éligibles. Elles sont calculées sur la base d'un **montant forfaitaire équivalent à :**

- **15% des dépenses directes éligibles pour les organismes publics (hors chambres d'agriculture),**
- **20 % des dépenses directes éligibles pour les organismes privés et les chambres d'agriculture.**



#### **4.5 - Concours financier du CASDAR au titre du présent appel à projets**

Les aides du CASDAR sont des subventions d'Etat représentant une part des dépenses éligibles effectuées par les bénéficiaires pour réaliser des projets de recherche et de développement agricole et rural.

Le concours maximal susceptible d'être apporté par le CASDAR à un projet est limité à :

- 300 000 €
- 80 % du montant total des dépenses éligibles.

Le concours maximal susceptible d'être apporté par le CASDAR à chaque partenaire impliqué dans la réalisation d'un projet est de :

- 100 % des dépenses éligibles du projet pour les organismes publics de recherche et de diffusion de connaissances
- 80 % des dépenses éligibles du projet pour les organismes privés de recherche et de diffusion de connaissances et les chambres d'agriculture.

Le montant total des ressources publiques allouées à la réalisation d'un projet ne pourra excéder 100% des dépenses éligibles du projet.

#### **5) Dépôt des dossiers**

Le dossier de candidature est disponible sur le site Internet du Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation à l'adresse suivante : <http://agriculture.gouv.fr/developpement-agricole-et-rural-appels-projets>

Le dossier de candidature comportera :

- ➔ Le descriptif du projet (Annexe I au format .pdf), incluant les lettres d'engagement des partenaires et le CV du chef de projet ;
- ➔ Le budget prévisionnel du projet et le plan de financement par partenaire et par action (Annexes II et III au format .pdf inscriptible) ;
- ➔ La fiche de synthèse du projet\* (Annexe IV, deux pages maximum, au format .doc).

Ces pièces devront être déposées avant le **25 juin 2021 à minuit sur la plateforme Démarches simplifiées dont l'adresse est : <https://www.demarches-simplifiees.fr/commencer/aapalternativesglyphosate>**

#### **Points de vigilance :**

- **Il est nécessaire de préparer les documents (Annexes I, II, III et IV) et de les enregistrer avant de se connecter à la plateforme Démarches simplifiées.**
- **Il est indispensable de disposer du numéro SIRET de l'organisme chef de file pour pouvoir débiter la saisie du dossier.**

---

\* La fiche de synthèse du projet est destinée à être mise en ligne sur le site Internet du ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation et sera annexée à la convention.

- **Une fois tous les champs obligatoires complétés et les documents déposés sur la plateforme, il convient de cliquer sur « Soumettre mon dossier » pour valider votre candidature.**
- **Un dossier INCOMPLET ou reçu après la date de clôture de la phase de dépôt sera éliminé.**
- **Un dossier dont les documents (Annexes I, II, III et IV) ne seraient pas conformes au format demandé sera éliminé.**
- **Les messages automatiques relatifs à l’instruction des demandes (notamment l’accusé de réception) seront adressés à l’adresse mail utilisée lors de la création du compte. Il est donc conseillé de choisir une adresse mail institutionnelle.**

Remarque : Si vous avez déjà créé un compte utilisateur sur Démarches simplifiées, vous pouvez l’utiliser pour cet appel à projets.

## **6- Evaluation et sélection**

### **6.1 - Jury**

L’évaluation des projets sera réalisée par un jury constitué de **membres du Conseil d’Orientation Scientifique et Technique de l’ACTA et de membres du comité scientifique de l’APCA.**

Pour apporter un éclairage au jury dans l’appréciation des projets, des experts externes indépendants pourront être désignés par le président du COST de l’ACTA, en accord avec la DGER.

Chaque membre du jury s’engage à respecter la charte de déontologie relative à l’expertise des projets déposés dans le cadre de cet appel à projets.

Le secrétariat du jury sera assuré par les services de l’ACTA.

### **6.2 - Procédure d’évaluation**

Le jury examine les dossiers de candidature sur la base des critères définis dans le paragraphe 6.3 et propose au ministre chargé de l’agriculture un classement des projets au regard de ces critères.

### **6.3 - Critères d’évaluation des projets**

Les projets sont examinés selon les critères suivants :

#### **Pertinence du projet**

- Inscription dans les thèmes de l’appel à projets
- Intérêt du projet au regard des enjeux socio-économiques, technologiques, sanitaires et environnementaux que traversent les secteurs agricoles et agroalimentaires
- Identification de la problématique, état des lieux et bibliographie nationale, européenne et internationale

#### **Qualité scientifique et technique**

- Qualité scientifique en termes de progrès des connaissances vis-à-vis de l’état de l’art
- Caractère innovant du projet en termes scientifiques et techniques

### **Construction du projet**

- Compétences du chef de file et du chef de projet au regard du sujet traité
- Faisabilité scientifique et technique du projet, choix des méthodes
- Evaluation du risque quant à la faisabilité du projet
- Clarté du programme de travail, de la répartition des tâches et du calendrier
- Modalités de pilotage du projet
- Qualité des indicateurs de pilotage et de résultat

### **Résultats, transfert et impacts potentiels**

- Caractère réaliste des résultats escomptés
- Pertinence et qualité des livrables prévus (bases de données, publications, logiciel, ...) au regard des objectifs, des impacts visés et de leur positionnement dans les dispositifs déployés aujourd'hui
- Perspectives de retombées scientifiques, industrielles et économiques
- Opérationnalisation potentielle des résultats

### **Partenariat**

- Niveau d'excellence scientifique ou d'expertise des équipes ; compétences de chaque partenaire par rapport aux travaux qui lui sont confiés
- Complémentarité du partenariat

### **Financement**

- Caractère réaliste des dépenses
- Adéquation de la subvention demandée au regard des travaux prévus et des résultats attendus
- Respect des règles financières présentées dans les paragraphes 4.4 et 4.5

### **7- Décision**

Sur la base de la proposition du jury, le Ministre en charge de l'agriculture arrêtera la liste des projets retenus et le montant maximum de la subvention allouée à chacun.

Les lauréats de l'appel à projets signeront avec le ministère en charge de l'agriculture une convention précisant les modalités de versement de la subvention et de suivi du projet.

### **8- Calendrier**

La procédure d'appel à projets se déroulera selon le calendrier suivant :

- 15 avril 2021 : lancement de l'appel à projets
- 25 juin 2021 minuit : date limite de dépôt des dossiers de candidature
- 12 juillet 2021 : Réunion du jury de sélection
- Août 2021 : Parution de l'arrêté de sélection des lauréats

**Tous les renseignements sur cet appel à projets peuvent être obtenus sur le site Internet du ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation :**

<http://agriculture.gouv.fr/developpement-agricole-et-rural-appels-projets>

ou en s'adressant à la DGER : Sous-direction de la recherche, de l'innovation et des coopérations internationales, Bureau du développement agricole et des partenariats pour l'innovation, Courriel : [dar.dger@agriculture.gouv.fr](mailto:dar.dger@agriculture.gouv.fr)

La Directrice générale  
de l'enseignement et de la recherche

Valérie BADUEL

# Appel à projets 2021

« Recherche d’alternatives à l’usage d’herbicides à base de glyphosate »

Organisme chef de file :

.....

Date de début de projet :

.....

Durée : .....mois (max 42 mois)

Thématique (a, b, c ou d): .....

## Dossier de candidature

**IMPERATIF : Le présent dossier doit compter au maximum 25 pages (hors pièces jointes), sans photo et être adressé en un seul fichier PDF contenant toutes les pièces jointes.**

---

**ACRONYME ET TITRE** (concis, précis) :

---

**BREF RESUME** : (10 lignes au maximum)

---

**MOTS CLES** : (5 au maximum)

---

**ORGANISME CHEF DE FILE :**

Nom :

Adresse :

Téléphone :

Mail :

**CHEF DE PROJET :**

Nom et prénom :

Organisme employeur :

Adresse :

Téléphone :

Mail :

Le chef de projet pilote-t-il d’autres projets financés par le CASDAR et si oui, lesquels ?

---

**Pièces à joindre au présent dossier :**

- CV du chef de projet, sans photo
- Lettres d’engagement des partenaires (une lettre pour chacun des partenaires précisant notamment le montant des travaux qu’il réalisera)
- Tableau des responsables des actions du projet pour chaque organisme, précisant pour chacun le nom, les domaines de compétence et les expériences dans le domaine concerné

# **I- PRESENTATION GENERALE DU PROJET**

## **I.1. Objectifs poursuivis** (*soyez bref et précis*)

**I.2. Les enjeux et la motivation des demandeurs (par rapport aux besoins des agriculteurs notamment: préciser notamment au moyen d'éléments chiffrés et factuels l'ampleur de l'enjeu traité)**

**I.3. Présentation des actions** (un projet comporte plusieurs actions, 5 au maximum)

## **I.4 Partenariats**

### **I.4.1. Partenaires retenus**

*Citer les organismes partenaires retenus dans le projet déposé en distinguant deux types de partenaires :*

- *les partenaires destinataires de financements CASDAR,*
- *les autres partenaires techniques (hors financement).*

**I.4.2. Préciser les modalités existantes de votre partenariat** (par exemple : unité mixte technologique, réseau mixte technologique, groupes opérationnels du PEI, etc)

**I.4.3. Inscription éventuelle de ce projet au sein d'un projet plus vaste présenté dans le cadre d'un autre appel à projet.** Préciser les autres volets, en expliquant le cadre, l'intitulé, l'organisme porteur, le nom du responsable. Préciser en quoi cela apporte un intérêt supplémentaire en termes de développement agricole et rural pour la partie présentée au présent appel à projets. Expliquer, en les argumentant, la pertinence et l'intérêt du projet global au regard, d'une part, du sujet traité et d'autre part, du renouvellement souhaité des approches thématiques et des pratiques existantes.

## **II- MOTIVATIONS ET INNOVATIONS**

### **II.1. Situation actuelle du projet – Etat des connaissances :**

- diagnostic initial
- bibliographie (française et internationale)
- expériences déjà conduites
- références
- projets de recherche-développement déjà réalisés sur ce thème et financés par le CASDAR
- ...

### **II.2. Intérêts socio-économiques et environnementaux**

### **II.3. Intérêts techniques et scientifiques**

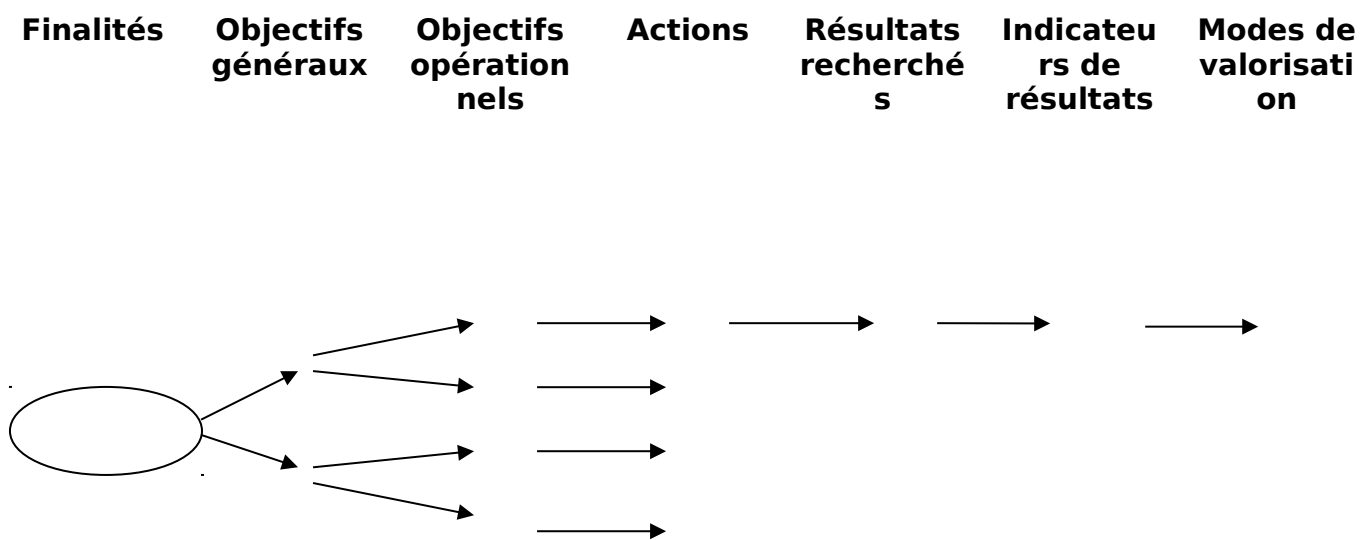
### **II.4. Originalité du projet (par rapport aux expériences similaires) : En quoi est-il innovant ? Quelle est sa valeur ajoutée ?**

### **III- PROGRAMME DE TRAVAIL ET ORGANISATION**

#### **III.1. Présentation des actions :**

- Présentation de la répartition du projet en actions et de l'implication des partenaires dans les différentes actions du projet
- Pour chaque action, préciser :
  - Le contenu
  - Les indicateurs de suivi (pilotage du projet, avancée des travaux, jalons)
  - Les indicateurs de résultat

#### **III.2. Schéma "Finalités-Actions"**



**Nota:** Bien préciser l'impact final recherché  
Faire le lien entre l'impact final, les réalisations et les objectifs





### **III.4. Equipes techniques mobilisées**

- Présentation par organisme et par action le cas échéant
- Distinguer les partenaires déjà mobilisés et les partenaires pressentis
- Indiquer le nombre de jours de travail prévus

**Pour le chef de file et le chef de projet :** montrer la capacité à gérer un projet de cette ampleur et expliciter les moyens mis en œuvre à cet effet (formation, ...), identifier un chef de projet adjoint susceptible de prendre le relai le cas échéant

### **III.5. Organisation prévue, rôle de chaque partenaire technique** (*présentation par action le cas échéant*)

### **III.6. Nature, composition et modalités de fonctionnement de(s) l'instance(s) de pilotage**

### **III.7 Modalités d'évaluation du projet**

#### **Fournir des indicateurs de suivi et pilotage du projet (indicateurs de moyens)**

**Fournir des « indicateurs d'évaluation » permettant d'évaluer les résultats en fin de projet :**

- Indicateurs techniques
- Indicateurs économiques
- Indicateurs environnementaux
- Autres indicateurs d'impact du projet sur les bénéficiaires

Indiquer les modalités envisagées pour une analyse réflexive des partenaires sur le déroulement du projet et sur ses résultats

## **IV- BUDGET PREVISIONNEL ET PLAN DE FINANCEMENT DU PROJET** **(cf. Annexes II et III)**

**Le budget prévisionnel du projet doit être établi en tenant compte des éléments relatifs aux modalités financières décrites dans les paragraphes 4.4 et 4.5 du règlement de l'appel à projets.**

### **Observations particulières relatives au financement du projet :**

Mentionner ici toute observation nécessaire à la compréhension du dossier telle que :

- la justification de la nécessité de recourir à des prestataires de service et les modalités de sélection prévues,
- la nature des autres charges directes,
- les démarches engagées pour l'obtention de cofinancements,
- le modèle économique d'un OAD,
- ...

## **V- RESULTATS ATTENDUS ET SUITES DU PROJET** (soyez bref et précis)

### **V.1 Difficultés éventuelles que pourrait rencontrer le projet et moyens d'y répondre**

### **V.2 Interopérabilité des données et systèmes d'information**

Décrire les modalités envisagées pour la gestion des données et des systèmes d'information au cours et à l'issue du projet

### **V.3 Résultats attendus**

### **V.4 Livrables attendus**

Préciser les livrables attendus (brochure, logiciel, outils d'aide à la décision, fiches techniques, etc.) et expliquer le choix des livrables

Expliciter la méthode de diffusion des livrables en fonction des différents publics cibles (agriculteurs et autres acteurs bénéficiaires). Expliquer le choix des canaux de diffusion et les impacts attendus (utilisation potentielle des outils développés et des résultats obtenus par les différents bénéficiaires du projet) et l'accompagnement prévu des agriculteurs et/ou des acteurs du secteur agroalimentaire pour l'appropriation des résultats.

### **V.5 Valorisation et communication prévues sur le projet et les résultats**

Renseigner clairement les publications, séminaires, formations, autres modes de valorisation qui seront mis en œuvre, en précisant le public cible et les échéances.

Préciser :

- Les cibles bénéficiaires directes et indirectes, leur nombre potentiel, comment les atteindre, par quels biais ou quels médias,
- Les prescripteurs à mobiliser (y compris les prestataires externes, RMT, etc.),
- Les moyens mis en œuvre (y compris financiers).

**V.6 - Suites attendues du projet :**

Décrivez comment seront assurés les relais techniques et financiers à l'issue du projet CASDAR

**V.7 - Propriété intellectuelle :**

Les résultats ou les données produits seront-ils soumis à une restriction de confidentialité ou de propriété intellectuelle ? Si oui, un accord de consortium définissant précisément les clauses de la propriété intellectuelle a-t-il été conclu ou est-il prévu ? Le cas échéant, joindre l'accord au dossier.

Acronyme et titre du projet :

## ANNEXE II – BUDGET PREVISIONNEL ET PLAN DE FINANCEMENT PAR PARTENAIRE

### DEPENSES ET RECETTES CONSOLIDEES

DEPENSES		TOTAL
(1)	Salaires, charges et taxes afférentes des personnels directement impliqués dans la réalisation du projet	
(2)	Salaires, charges et taxes afférentes des personnels d'appui	
(3)	Frais de mission des personnels impliqués dans la réalisation du projet	
<b>(4)</b>	<b>Total des dépenses de personnel</b>	
(5)	Prestations de service	
(6)	Acquisition de matériel	
(7)	Autres dépenses directes	
<b>(8)</b>	<b>Total des dépenses directes</b>	
<b>(9)</b>	<b>Dépenses indirectes affectées au projet</b>	
<b>(10)</b>	<b>Total des dépenses</b>	
RECETTES		TOTAL
<b>(11)</b>	<b>SUBVENTION CASDAR DEMANDEE</b>	
(12)	Etat (autres sources)	
(13)	Union Européenne	
(14)	Collectivités territoriales	
(15)	TFNB – Taxe sur le foncier non bâti (Chambres d'agriculture)	
(16)	Autre	
<b>(17)</b>	<b>Total des ressources publiques</b>	
(18)	Cotisations volontaires obligatoires (CVO)	
(19)	Autofinancement, recettes liées au projet	
<b>(20)</b>	<b>Total des recettes</b>	

#### Complément d'information :

(21)	Salaires publics	
<b>(22)</b>	<b>Coût total du projet</b>	

**Taux de financement CASDAR du projet =            %**

Acronyme et titre du projet :

**Partenaire 1**

**Nom de l'organisme :**

**N°SIRET :**

**Type de partenariat :**

**Organisme public**

**Chambre d'agriculture ou organisme privé**

**Activité assujettie à la TVA** (Montant HT)   
**TVA** (Montant TTC)

**Activité non assujettie à la**

**Activité mixte** (Montant HTR)

<b>DEPENSES</b>		<b>MONTANT</b>
(1)	Salaires, charges et taxes afférentes des personnels directement impliqués dans la réalisation du projet	
(2)	Salaires, charges et taxes afférentes des personnels d'appui	
(3)	Frais de mission des personnels impliqués dans la réalisation du projet	
<b>(4)</b>	<b>Total des dépenses de personnel</b>	
(5)	Prestations de service	
(6)	Acquisition de matériel	
(7)	Autres dépenses directes	
<b>(8)</b>	<b>Total des dépenses directes</b>	
<b>(9)</b>	<b>Dépenses indirectes affectées au projet</b>	
<b>(10)</b>	<b>Total des dépenses</b>	

<b>RECETTES</b>		<b>MONTANT</b>
<b>(11)</b>	<b>SUBVENTION CASDAR DEMANDEE</b>	
(12)	Etat (autres sources)	
(13)	Union Européenne	
(14)	Collectivités territoriales	
(15)	TFNB – Taxe sur le foncier non bâti (Chambres d'agriculture)	
(16)	Autre	
<b>(17)</b>	<b>Total des ressources publiques</b>	
(18)	Cotisations volontaires obligatoires (CVO)	
(19)	Autofinancement, recettes liées au projet	
<b>(20)</b>	<b>Total des recettes</b>	

**Complément d'information :**

(21)	Salaires publics	
<b>(22)</b>	<b>Coût total du projet</b>	

**Taux de financement CASDAR =            %**

Acronyme et titre du projet :

### ANNEXE III – BUDGET PREVISIONNEL ET PLAN DE FINANCEMENT PAR ACTION DEPENSES ET RECETTES CONSOLIDEES

DEPENSES		Action 1	Action 2	Action 3	Action 4	Action 5	TOTAL
(1)	Salaires, charges et taxes afférentes des personnels directement impliqués dans la réalisation du projet						
(2)	Salaires, charges et taxes afférentes des personnels d'appui						
(3)	Frais de mission des personnels impliqués dans la réalisation du projet						
<b>(4)</b>	<b>Total des dépenses de personnel</b>						
(5)	Prestations de service						
(6)	Acquisition de matériel						
(7)	Autres dépenses directes						
<b>(8)</b>	<b>Total des dépenses directes</b>						
<b>(9)</b>	<b>Dépenses indirectes affectées au projet</b>						
<b>(10)</b>	<b>Total des dépenses</b>						

RECETTES		Action 1	Action 2	Action 3	Action 4	Action 5	TOTAL
<b>(11)</b>	<b>SUBVENTION CASDAR DEMANDEE</b>						
(12)	Etat (autres sources)						
(13)	Union Européenne						
(14)	Collectivités territoriales						
(15)	TFNB – Taxe sur le foncier non bâti (Chambres d'agriculture)						
(16)	Autre						
<b>(17)</b>	<b>Total des ressources publiques</b>						
(18)	Cotisations volontaires obligatoires (CVO)						
(19)	Autofinancement, recettes liées au projet						
<b>(20)</b>	<b>Total des recettes</b>						

**Complément d'information :**

(21)	Salaires publics						
<b>(22)</b>	<b>Coût total du projet</b>						

**Taux de financement CASDAR du projet =            %**

Projet 2022 → 2025

Montant total du projet :

**Subvention CASDAR demandée :**

**Organisme chef de file :**

Acronyme

Titre du projet

*Chef de projet :*

*Partenaires :*

*Site Internet du projet :*

Objectifs

Résultats et valorisation attendus