

**PROJET** / Décrivez votre projet en quelques lignes

Notre développement, déjà abouti, concerne une technologie de rupture, Polyter Gr et dérivés. Cette solution permet d’économiser de 50% à 80% d’eau en agriculture, ainsi que de 30% à 50% d’engrais et de traitements. À ces économies d’échelle, s’ajoutent des gains de rendement et de qualité des productions. Le tout se traduit par un impact positif et mesurable sur le dérèglement climatique.

**TERRITOIRE** / Sur quel territoire se déploie votre projet et quel périmètre de rayonnement ? (commune, groupe de communes)

Notre solution est aujourd’hui utilisée sur plus d’une trentaine de pays dans le monde. Nous œuvrons sur tous les champs d’applications du monde végétal (Reforestation, Agriculture, Horticulture, Arboriculture…)

**LES ACTEURS DU PROJET** / Quels sont les acteurs impliqués dans le projet et leur rôle (porteurs, relais, contributeurs, financeurs, etc.) Qui sont les bénéficiaires ?

À définir

**FACILITÉ DE RÉPLICABILITÉ DU PROJET** / Sur une échelle de 1 à 3, comment évalueriez-vous la capacité du projet à être répliqué sur un autre territoire (1 = difficilement réplicable ; 3 = facilement réplicable) ?

**3**

Expliquez (motivations, obstacles)

La technologie Polyter Gr est à deux titres facilement réplicable. En tout premier lieu, Polyter Gr est très simple à mettre en place, 1 trou ou sillon de plantation et 1 dose de Polyter Gr. Secundo, au vu de la maturité de la demande dans chaque pays, la technologie peut être répliquée industriellement. Les obstacles sont principalement d’ordre décisionnel de la part des parties prenantes (Gouvernements, Institutions internationales et Bailleurs de fond)

**BÉNÉFICES LOCAUX ET GISEMENT NATIONAL** / Chiffrés l’un et l’autre, autant que faire se peut, en termes de % de réduction de tonnes équivalent CO2e (sur le territoire local, national, en utilisant le tableur carbone : <https://agirlocal.org/mode-calcul-emissions-co2e-a-la-commune/>), mais aussi en termes d’énergie consommée, de gains en euros, en emploi, d’impact local en général...

Pour exemple nous avons mis en place une plantation fourragère (Maralfalfa), au Burkina Faso en zone subsahélienne. Le calcul de capture donne environ 14 tonnes de CO2/ha et par an. Par la reforestation comme en Autriche nous arrivons à 550 tonnes CO2/ha. En grandes cultures le taux tombe à 2 tonnes CO2/ha

**FINANCEMENT** / Comment le projet a-t ‘il été financé (subvention, investissement, mécénat, crowdfunding, budget de fonctionnement, etc.) ? Quel temps de retour sur investissement ? (si disponible)

Le projet est en auto-financement depuis son démarrage. Depuis sa création, PODG Développement SAS n’a jamais reçu de subventions ou d’investissements externes.

**DOCUMENTS COMPLÉMENTAIRES** / Pouvez-vous nous faire parvenir des documents existants de présentation du projet (lien internet, doc, pdf, etc.) ? Ces documents sont à joindre par email à 50projets@agirlocal.eu (méthode, calendrier, acteurs, coûts et gains, outils utilisés, adresses, etc.)

En pièces jointes : Dossier de Presse et Brochure Polyter Gr

**COMMENTAIRES DU GROUPE PROJET** / Toutes les informations jugées pertinentes pour la reproduction du démonstrateur.

**ADRESSE DU SITE INTERNET** / S’il existe.

www.polyter.com

**CONTACT** / Laissez-nous vos coordonnées.

Polyter5@gmail.com / gbakech@polyter.com / gilbakech@gmail.com

Email :

+336 16 90 80 50 / +417 89 35 19 50

Téléphone :

**COMMENTAIRES** / Si vous souhaitez ajouter des éléments à notre connaissance.

La solution Polyter Gr, dès son introduction dans un pays, a suscité rapidement la création de structures commerciales et techniques pour la distribution de la solution. De plus l'usage, par les professionnels, les communautés rurales et les collectivités, a permis rapidement le développement de circuits économiques locaux et régionaux. Cette émulation sur le terrain s'est traduite par une demande grandissante d'opérateurs. Véritable locomotive de développement social et économique, il fédère les bonnes volontés en garantissant des résultats efficients sur le terrain. Des grandes exploitations aux potagers familiaux, la technologie s’adapte sur tout type de culture, de sol, de climat et mode de production

La technologie Polyter Gr répond de manière systémique aux problématiques actuelles (Appauvrissement et dégradation des sols, raréfaction des ressources en eau douce, augmentation des températures et sècheresse liée, inadaptation des méthodes culturales et des espèces végétales, phénomènes météorologiques erratiques…) Elle permet d’amplifier les actions menées pour contrer les effets du dérèglement climatique. L’impact de son utilisation, au niveau local comme mondial, se traduit rapidement par la création de richesse aussi bien pour les populations que pour l’environnement.

Pour accéder aux fiches de candidatures remplies de la vitrine à projets : <https://agirlocal.org/vitrine/>

Téléchargez la fiche remplie avec le démonstrateur REV : [Fiche-type-Test-REV](https://agirlocal.org//wp-content/uploads/sites/15685/2020/12/Fiche-type-Test-REV.docx)