

Alix BELL



## Ingénieure Innovations Agronomiques Environnement

32 ans

Permis B

14 rue Bridaine, 75017 Paris

06 87 32 89 88 [alixbell9@gmail.com](mailto:alixbell9@gmail.com)

### Mon profil

Sensible aux causes environnementales et sociales, j'ai naturellement développé un grand intérêt pour l'agroécologie et les agricultures durables, tant dans le cadre de ma profession que d'un point de vue personnel.

Mobile, je suis à la recherche d'un poste qui me permettra d'appuyer des projets de développement durable des agricultures.

Autres centre d'intérêts :

Cinéma, yoga et méditation, escalade

### Formations

- 2018 MOOC « Conception en permaculture » Université Colibri  
MOOC « Botanique » TelaBotanica  
MOOC « Comprendre et questionner l'Agriculture Biologique » FunMoooc
- 2014 - 2012 **Statistiques : Analyses de réseau d'essais (R), Conception d'un protocole d'essai et interprétation des résultats** - ARVALIS Boigneville
- 2010 **Diplôme d'ingénieur agronome spécialité environnement** Ecole Supérieure d'Agriculture, Angers (49)
- 2009 **Master 1 spécialité Agriculture et Forêt** - Erasmus Université de Helsinki (Finlande)
- 2005 - 2007 **Classe préparatoire BCPST**  
Lycée Hoche de Versailles (78)
- 2004 **Bac S - mention AB**  
Lycée Rabelais, Meudon (92)

### Compétences

**Agronomie - agriculture** : systèmes de cultures, agroécologie (DiagAgroEco, CGSP), Abio, TCS, agriculture de précision, évaluations économique, environnementale et sociale

**Etudes et analyses** : bibliographies, collecte et gestion de données, enquêtes, analyses statistiques (R, StatboxAgri, GIS), modélisations (Syst'N, SIMEOS AMG, DAEG-Eau, STICS)

**Gestion de projet** (6 ½ ans d'expérience) : organisation/animation de colloques, réunions et groupes de travail, coordination de travaux (Chambres d'agricultures, instituts techniques, centres de recherche, interprofessions, coopératives...)

**Enseignement / Formation** : formation (cours et TP) d'enseignants de BTS & lycées agricoles à la Bergerie Nationale de Rambouillet, encadrements de stagiaires (licence, DUT, ingénieurs)

**Publications et communications** : colloques scientifiques français et internationaux (anglais), rédactions d'articles pour revues techniques et scientifiques (anglais et français)

**Expérimentation au champ** : échantillonnage/instrumentation terrain, rédaction de protocoles et modes opératoires

**Financements de l'agriculture** : politiques agricoles publiques, construction d'indicateurs environnementaux

**Anglais** : fluent (TOEIC 865)**Espagnol** (lu parlé écrit)**Pack office**

### Expériences

**Janv. 2016 à ce jour** **Ingénieure de recherche - évaluation multicritère & financements de systèmes cultureux durables** Chaire de recherche FINAGRI (INRA, DS Agriculture Paris)

CDD - en cours

Développement d'une méthode d'évaluation environnementale des investissements agricoles innovations

- ➔ Coordination d'une équipe de 3 chercheurs et 5 ingénieurs
- ➔ Identification des pratiques et équipements (Abio, agroécologie, TCS, agriculture de précision)
- ➔ Développement d'un outil d'évaluation
- ➔ Cadres technique et financier de la mise en place d'un instrument financier alternatif au système bancaire actuel pour le financement de projets agricoles vertueux

Estimation financière des besoins en changements de pratiques et équipements en grandes cultures et viticulture (Grand Est et Nouvelle Aquitaine) : bibliographie, enquête experts locaux, synthèse

**2015** **Menuisère** - L'atelier GBell, Villejuif

**Membre de l'association « Heaven on Earth »** : étude de la faisabilité d'une plantation de cacaotiers dans une communauté d'indiens Shuar

**2011 - 2014** **Ingénieure d'étude - évaluation environnementale - expérimentation au champ** - Projet CasDAR - ADEME « Réseau PRO » (ACTA - INRA UMR Sol - Grignon)

CDD - 4 ans

Évaluation des impacts de la fertilisation organique en grandes cultures, maraîchage, arboriculture, viticulture

- ➔ Inventaire national des essais existants, analyses statistiques des données
- ➔ Elaboration d'un guide méthodologique de l'expérimentateur : protocoles, modes opératoires

Conception d'une base de données, développement de fichiers de saisies

**2010** **Stage ingénieure - évaluation économique et environnementale, expérimentation** - Chambre d'Agriculture de Vendée, 85

Stage 6 mois

Montage technique et financier d'un essai de longue durée au champ : qualités agronomiques et environnementales de composts

- ➔ Rédaction des protocoles expérimentaux, élaboration de scénarii financiers

**2009** **Stage ingénieure - évaluation environnementale - réchauffement climatique** National Resources Institute (Luke), Punkaharju, Finlande

Stage 4 mois

Evaluation de l'effet du réchauffement climatique sur la vitalité de l'épicéa commun

**2008** **Stage ingénieure - Modélisation, conception de systèmes** Institut polytechnique Lasalle Beauvais, Beauvais (60)

Stage 6 mois

Etude des impacts environnementaux, économiques et techniques de l'introduction de lin oléagineux dans les systèmes cultureux picards