

Campus Agro Paris-Saclay, Palaiseau (91)

<https://www.linkedin.com/in/rodrigo-costa-b42388bb/>

Rodrigo Costa

Doctorant

Rodrigo.costa@agroparistech.fr



Début du projet : 2023

A PROPOS DE MOI

Diplômé d'une licence en Chimie et d'un master en Nutrition et Sciences des Aliments à AgroParisTech, je poursuis ma passion pour la recherche académique tout en conservant mon côté artistique dans mon temps libre.



Équipe CoMIAI

Communautés Microbiennes Alimentaires

Superviseurs :
Sophie Landaud et Rebeca Garcia.

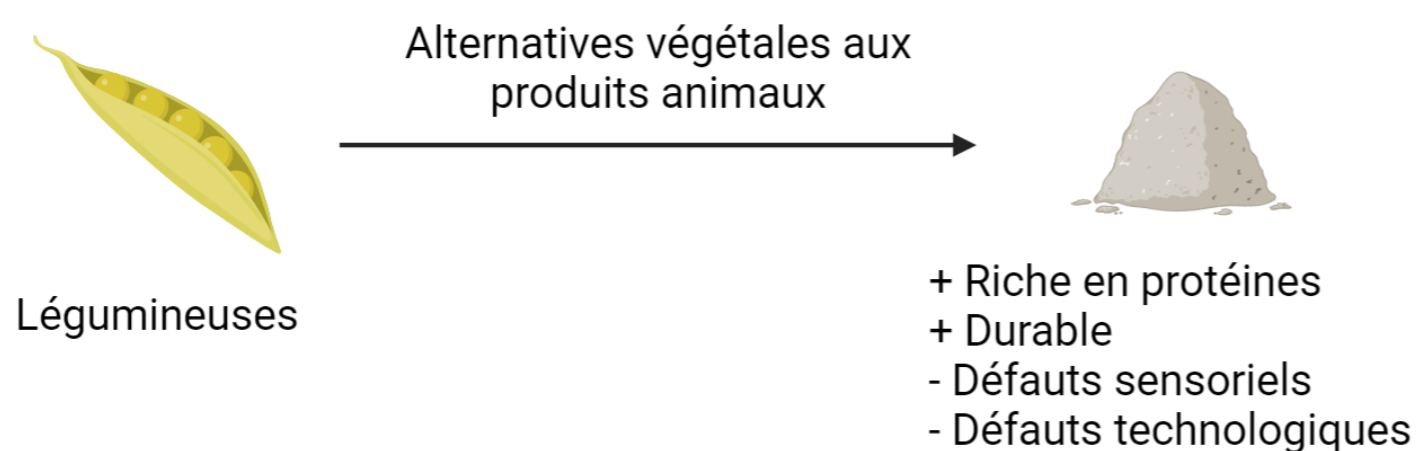
Mots-clés

Fermentation;
Enzymologie; Volatiles.

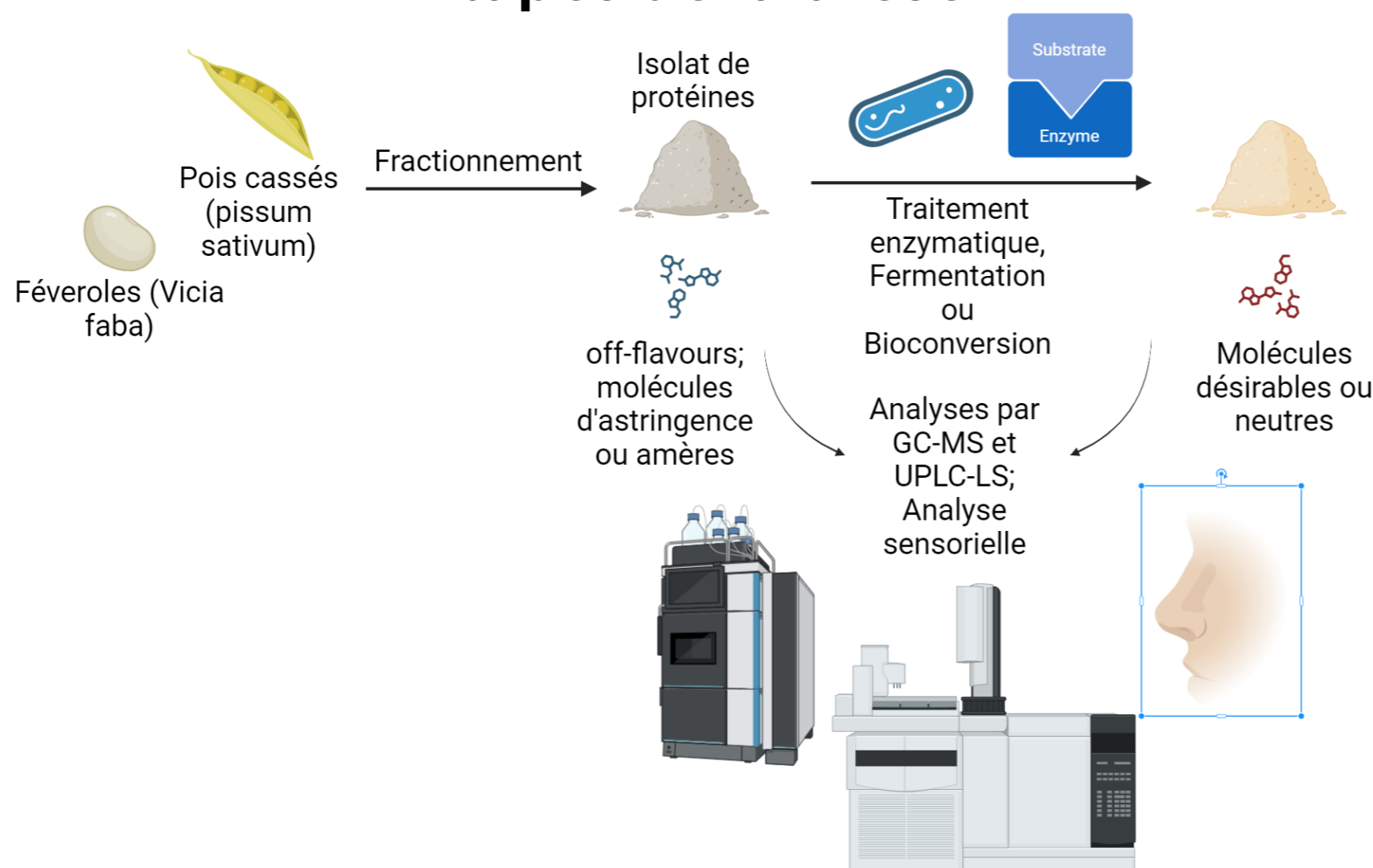
Étude de l'intérêt de bioprocédés enzymatiques, fermentaires et leur association pour améliorer la durabilité d'ingrédients riches en protéines végétales.

Graphical abstract

Contexte socio-économique



Etapes de la thèse



Objectifs

- Dégradation des molécules considérées des off-flavours ainsi que des notes d'astringence et amertume dans des isolats de protéine de pois et de féveroles.

Techniques utilisées

- Techniques classiques de microbiologie
- Analyses biochimiques (GC-MS, GC-MS-O, UPLC-MS)
- Analyse sensorielle/Olfactométrie

Pour en savoir plus ...



Financiers & Collaborateurs

L'ajout d'un QR Code est optionnel
(voir le 2^{ème} Template sans QR code si vous ne
l'utilisez pas).

Objectif du QR code : Donner de la visibilité à
l'une de vos publications scientifiques

Créer votre QR Code en utilisant le lien ci-
dessous (gratuit et toujours valide)

<https://www.qrcode-monkey.com/>

Adding a QR Code is optional
(see the 2nd Template without QR code if you are
not using it).

Objective of the QR code: Give visibility to one of
your scientific publications

Create your QR Code using the link below (free and
URLs don't expire)

<https://www.qrcode-monkey.com/>

📍 Campus Agro Paris-Saclay, Palaiseau (91)

🌐 LinkedIn.com/moi

Prénom Nom
Titre (doc ou post-doc)
mail@...

Coller le drapeau de votre pays d'origine (1,8*3,6cm)

Début du projet : 20XX

A PROPOS DE MOI

Décrivez en quelques lignes votre parcours étudiants / professionnel, passions, autre ?

Équipe CoMiAI

Communautés Microbiennes Alimentaires
Superviseurs :

Mots-clés

Liste de mots-clés en lien avec votre projet de recherche (séparer par des virgules)

Titre de votre projet de recherche

Graphical abstract

Décrire le contexte (socio-économique, scientifique) de votre projet en utilisant des images, graphiques, schéma et quelques mots-clés ou liste à puces.

Éviter les longues phrases.

Soyez créatif !

Objectifs

- Sous forme de liste à puces
- ...
- ...

Techniques utilisées

- Sous forme de liste à puces
- Ajouter une image ou graph au besoin
- ...

Financeurs & Collaborateurs

Ajouter les logos de vos financeurs et collaborateurs ici