



Présentation FengTech lors de la journée portes ouvertes Innov'Action sur le site pilote

## Bienvenue à la 3e newsletter d'ICaRE4Farms

Jusqu'à présent, 2022 a été très chargé. L'équipe du projet a révélé les détails des sites pilotes 2 et 3, assisté à des conférences, organisé des journées portes ouvertes dans des fermes et bien plus encore. Dans cette newsletter, nous mettrons en lumière certains événements de l'année jusqu'à présent.

**« Avec ma centrale solaire, j'économise 66% de propane »**

En novembre 2021, un journaliste du magazine « La France Agricole » a visité le site pilote du projet et a interviewé Frédéric Vaucelle, éleveur de veaux de boucherie, qui a annoncé qu'au cours des 6 premiers mois d'exploitation, il avait économisé 66 % de sa consommation de gaz propane.

[Lire la suite](#)

## ICaRE4Farms présenté durant la (conférence) « FPC Future conference and Careers Area »

Le Lincoln Institute for Agri-Food Technology (LIAT), à l'Université de Lincoln, au Royaume-Uni, en collaboration avec le Fresh Produce Consortium (FPC), a organisé la « FPC Future conference and Careers Area » le 04 novembre 2021 qui traitait des technologies futures, de la robotique et de l'automatisation en horticulture.

[Lire la suite](#)

## Tour de Bretagne : Visites de sites d'exploitations disposant d'installations STE

Les 7 et 8 avril, l'équipe d'IcaRE4farms s'est rendue dans trois exploitations agricoles équipées d'installations solaires thermiques afin d'évaluer l'opportunité d'organiser des réunions publiques d'information sur ces sites.

[Lire la suite](#)

## Deux nouveaux sites pilotes ont été choisis

Le 2ème site pilote sera situé dans un centre d'innovation agricole, qui est également une ferme en activité, où un certain nombre de nouvelles techniques sont testées. Le centre est situé près de la ville de Hengelo dans la province de Gelderland aux Pays-Bas.

[Lire la suite](#)

Le 3ème site pilote sera situé en Belgique, dans une ferme de veaux de boucherie où sont élevés environ 3500 veaux répartis dans 4 bâtiments distincts. L'un de ces bâtiments, qui regroupe 850 veaux, a été choisi pour être équipé de systèmes d'énergie solaire thermique.

[Lire la suite](#)

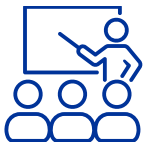
## Se jeter à l'eau (chaude solaire thermique)

Une nouvelle vidéo sur le site pilote français a été réalisée pour notre partenaire, l'AC3A, par AGROjective.

[Lire la suite](#)

## Séminaires de formation sur l'Energie Solaire Thermique en Belgique

Cette année, le partenaire flamand du projet, Borenbond, a organisé 13 journées de formations destinées aux agriculteurs à travers la Belgique. Ces formations visaient à aider les agriculteurs à faire des économies d'énergie en leur présentant, comme option disponible, l'utilisation de l'énergie solaire thermique..



[Lire la suite](#)

## ICaRE4Farms présenté au colloque TR2i de Saint-Malo

FengTech et l'Université de Bretagne Sud (UBS) ont représenté le projet ICaRE4Farms à la troisième rencontre scientifique en Thermique entre la Recherche Internationale et l'Industrie, le vendredi 10 juin. L'occasion pour Liqun Feng de présenter le projet Icare4farms, le système solaire Fengtech et son application sur le pilote français.

[Lire la suite](#)

## Présentation à la 7ème ICSREE Conference

Julien Gambade, doctorant de l'UBS, a présenté sa thèse sur le Solaire thermique dans le cadre de la conférence ICSREE du 5 au 7 mai à Barcelone.

[Lire la suite](#)

## Présentationsur l'énergiesolaire thermique aux représentants du gouvernement irlandais

Le 30 mai, LMT, AC3A et NWRA (partenaires I4F) ont fait une présentation en ligne aux représentants du gouvernement irlandais sur la prochaine génération de systèmes d'énergie solaire thermique.

[Lire la suite](#)

## Semaine Innov'Action

La semaine Innov'Action a été organisée par la Chambre d'agriculture des Pays de la Loire. Des journées portes ouvertes ont eu lieu dans 7 fermes de la région dont 2 ayant installé des panneaux solaire thermiques FengTech. Des représentants du projet étaient présents pour répondre aux questions des participants qui envisagent des solutions d'énergie renouvelable sur leurs fermes.

[Lire la suite](#)

## Vidéo Agri72

Lors de la semaine Innov'Action, Pierrick Gillet, journaliste de l'hebdomadaire agricole Agri72 a réalisé une vidéo sur le solaire thermique et interviewé Gilles Beaujean de l'AC3A. Voir la vidéo



[Voir la vidéo](#)

## 5ème consortium meeting à Deventer

Notre 5ème réunion de consortium a eu lieu dans la jolie ville de Deventer, aux Pays-Bas, les 21 et 22 juin. Nous y étions accueillis par notre partenaire CCS qui y a son siège social. La réunion s'est tenue à la fois en présence physique et visioconférence.

[Lire la suite](#)



[Rejoignez-nous sur nos réseaux sociaux](#)

