

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Les Serres Solaires du sud de l'Europe sont un modèle efficient et durable pour nourrir la planète

Les Serres Solaires d'Almeria et de Grenade ont été qualifiées par les Nations unies comme un très bon exemple d'efficience et de durabilité pour la fourniture mondiale d'aliments de qualité et bénéfiques pour la santé

Les producteurs des Serres Solaires du sud de l'Espagne peuvent garantir toute l'année un apport en fruits et légumes frais à la population européenne. Grâce au microclimat chaud spécifique aux serres, la croissance des plantes provient entièrement de l'énergie solaire. C'est l'un des principaux fondamentaux sur lesquels se base le respect du développement durable de ce modèle de production.

Autarcie énergétique grâce au soleil

Le fonctionnement des serres du littoral d'Almeria et de Grenade est optimal grâce d'une part à l'expérience approfondie dans les technologies agricoles et environnementales les plus récentes, et d'autre part, aux bienfaits d'un climat doux et ensoleillé. La croissance et la production de fruits et légumes frais et délicieux sont dues à la fonction principale des végétaux : la photosynthèse. L'abondance de lumière solaire captée par les plantations permet de convertir en énergie saine et nourrissante le CO₂ présent dans l'air, l'eau et les nutriments absorbés par les racines et dans le feuillage. Et cela prend la forme de poivrons, tomates, aubergines, courgettes, concombres, melons ou pastèques. C'est ainsi que dans les Serres Solaires, les fruits et légumes poussent de manière naturelle et sont riches en vitamines, minéraux, fibres et antioxydants. Ce procédé naturel libère en outre dans l'atmosphère d'énormes quantités d'oxygène, ce qui contribue à l'amélioration significative de la qualité de l'air respiré par la population.

Au total, 96 % de l'énergie utilisée dans les serres d'Almeria et de Grenade proviennent du soleil, sans requérir d'autres sources d'énergie ni de combustibles fossiles. Ce modèle diffère fortement des méthodes de production d'autres serres, qui ont besoin de systèmes artificiels de chauffage et d'éclairage.

La valeur du microclimat espagnol

La côte d'Almeria et de Grenade bénéficie en moyenne de plus de 3000 heures d'ensoleillement par année. Ce climat optimal, conjugué à l'utilisation de structures efficaces protégeant les végétaux, a permis à la région de développer une agriculture autarcique, puis de devenir l'un des systèmes de production les plus performants et les plus innovants au monde. Comme le reconnaît l'étude de la CNUCED¹, ce modèle appliqué par les Serres Solaires d'Almeria et de Grenade est l'un des plus efficaces au monde pour la production de nourriture en quantité et qualité suffisantes, parce qu'il n'a guère recours aux ressources et peut contribuer à la lutte contre le changement climatique.

¹ "Wake up Before It Is Too Late, make agriculture truly sustainable now for food security in a changing climate", est un rapport établi pour la Conférence des Nations unies sur le commerce et le développement (CNUCED), Trade and Environment review 2013.

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Selon Francisco Góngora, président de l'Interprofession HORTIESPAÑA, "Au niveau des institutions et organismes internationaux, tout le monde reconnaît que les Serres Solaires jouent un rôle important pour la production durable d'aliments de qualité. Mais il est impératif de continuer à en informer le consommateur et à le conscientiser de ses avantages, comme nous le faisons par la campagne "Cultivating the Taste of Europe in Solar Greenhouses - CuTE Solar".

Qu'est-ce qu'une Serre Solaire ?

Une Serre Solaire est une structure fermée, couverte de bâches en plastique transparent pour laisser passer les rayons solaires et la lumière nécessaire aux plantes en vue d'atteindre, en période hivernale, la température nécessaire à leur développement et permettre la photosynthèse. Elles produisent ainsi des nutriments captés dans le CO₂ de l'atmosphère et y rejettent d'énormes quantités d'oxygène. Les Serres Solaires se distinguent notamment de celles qui ont recours à des méthodes de production très différentes et plus polluantes (systèmes de chauffage et d'éclairage par combustibles fossiles, qui consomment jusqu'à 30 % d'énergie supplémentaire).

À propos de CuteSolar

CuteSolar (Cultivating the Taste of Europe in Solar Greenhouses) est un programme promu par APROA (l'Organisation de Producteurs de fruits et légumes en Andalousie), HORTIESPAÑA (l'Organisation Interprofessionnelle espagnole de fruits et légumes cultivés sous serres) et FruitVegetableEUROPA (EUCOFEL, l'Association européenne de fruits et légumes), qui vise à informer le consommateur européen des spécificités des méthodes de production agricole dans les Serres Solaires, et plus particulièrement des aspects aussi essentiels que le respect de l'environnement, la sécurité alimentaire, la qualité et la traçabilité des fruits et légumes. Déployé en Belgique, en Allemagne et en Espagne sur une durée de 3 ans (2020-2022), ce programme, qui représente un investissement total de 1,95 million d'euros, est cofinancé par l'Union européenne et les organisations participantes.

Clause de non-responsabilité

Le contenu de cette campagne de promotion reflète exclusivement le point de vue de son auteur, qui en assume la responsabilité exclusive. La Commission européenne et l'Agence exécutive européenne pour la recherche (REA) n'assument aucune responsabilité pour le réemploi des informations de cette campagne.

Contact :

Sam Jaspers
+32 499 28 34 00