Un certificat en agriculture urbaine : Pour qui, pourquoi

Prof. H. Jijakli

Gembloux Agro-Bio Tech
Université de Liège

L’agriculture urbaine et péri-urbaine

PLANTES
ANIMAUX

VILLE
PÉRIPHÉRIE

CULTIVER
ÉLEVER → TRANSFORMER → DISTRIBUER

UN CERTIFICAT EN AGRICULTURE URBAINE : POURQUOI ?

Gembloux Agro-Bio Tech
Université de Liège

UN CERTIFICAT EN AGRICULTURE URBAINE : POURQUOI ?

Les défis du futur

- 9,6 milliards d'habitants en 2050
- 75% vivront dans les villes
- 66% de surface agricole en moins en 100 ans
- Diminution des ressources naturelles

Comment nourrir le monde en 2050 ?

Les défis actuels

- Crises et scandales alimentaires
- Citoyens désireux d'aliments sains
- Changements climatiques
- Résilience alimentaire et parcours des aliments

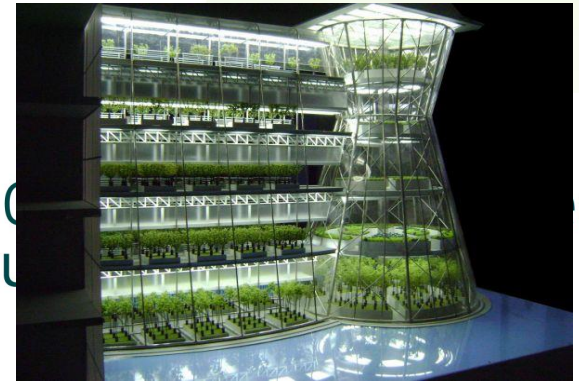
Comment les villes vont-elles s'adapter pour répondre aux défis actuels et futurs ?

Les acteurs clés

- Autorités publiques : offrant des espaces et créant l'environnement légal
- Le secteur immobilier : propriétaires de surfaces urbaines
- Bureaux : hébergeant surfaces et travailleurs
- Les grands magasins : distribuant l'alimentaire
- Horeca : transforme et distribue

Agriculture urbaine:
différentes formes pour des objectifs divers

- LES TECHNIQUES



Agriculture urbaine: différentes formes pour des objectifs divers

- LES OBJECTIFS DE PRODUCTION

Gembloux Agro-Bio Tech
Université de Liège

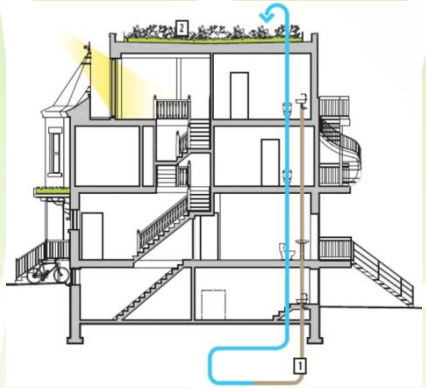
Agriculture urbaine: différentes formes pour des objectifs divers

- LES OBJECTIFS SOCIAUX

Gembloux Agro-Bio Tech
Université de Liège

Agriculture urbaine: différentes formes pour des objectifs divers

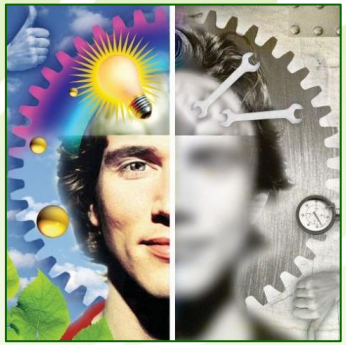
- LES OBJECTIFS ECOLOGIQUES



Gembloux Agro-Bio Tech
Université de Liège

Agriculture urbaine: différentes formes pour des objectifs divers

- LES OBJECTIFS ECONOMIQUES



Gembloux Agro-Bio Tech
Université de Liège

Conception du bâtiment de demain à Neobuild, Un centre de formation pour la construction au Luxembourg

Gembloux Agro-Bio Tech
Université de Liège

UN CERTIFICAT EN AGRICULTURE URBAINE : POURQUOI ?

- Besoins d'acquisition de compétences dans le domaine

- Mettre à la disposition de cette filière en plein développement des experts capables d'appréhender toutes les dimensions et de développer des projets pertinents

Gembloux Agro-Bio Tech
Université de Liège

UN CERTIFICAT EN AGRICULTURE URBAINE : POUR QUI ?

- Les acteurs de l'immobilier: architectes, chefs de projets des entreprises de promotion ou de construction, aménageurs de toitures et d'abords de bâtiments,
- Les éco-conseillers et les responsables publics et privés orientés "environnement" ou "développement durable ",
- Les responsables d'entreprises horticoles, les architectes paysagistes et les entreprises d'aménagement des espaces verts,
- Les porteurs de projets de ferme urbaine.

Gembloux Agro-Bio Tech
Université de Liège

UN CERTIFICAT EN AGRICULTURE URBAINE : COMMENT ?

- MODULE 1 : PRODUIRE EN VILLE
- MODULE 2 : RESPECTER L'ENVIRONNEMENT
- MODULE 3 : INTÉGRER AUX BÂTIMENTS
- MODULE 4 : ENTREPRENDRE UNE ACTIVITÉ EN AGRICULTURE URBAINE

Gembloux Agro-Bio Tech
Université de Liège

UN CERTIFICAT EN AGRICULTURE URBAINE : COMMENT ?

- Faculté des Sciences appliquées, ULg
  - Prof J. Teller
- Gembloux Agro Bio Tech, ULg :
  - Profs B. Bodson, H. Jijakli, F. Lebeau, G. Mahy, B. Schiffers, F. Verheggen,
- HEC, ULg :
  - Profs. S. Mertens, J. Rijpens
- Haute Ecole Charlemagne :
  - Profs. S. Cognet et N. Denet
- CSTC :
  - E. Noirfalisse
- Greenwal :
  - L. Minne
- Acteurs de l'Agriculture Urbaine

Gembloux Agro-Bio Tech
Université de Liège

UN CERTIFICAT EN AGRICULTURE URBAINE : En pratique ?

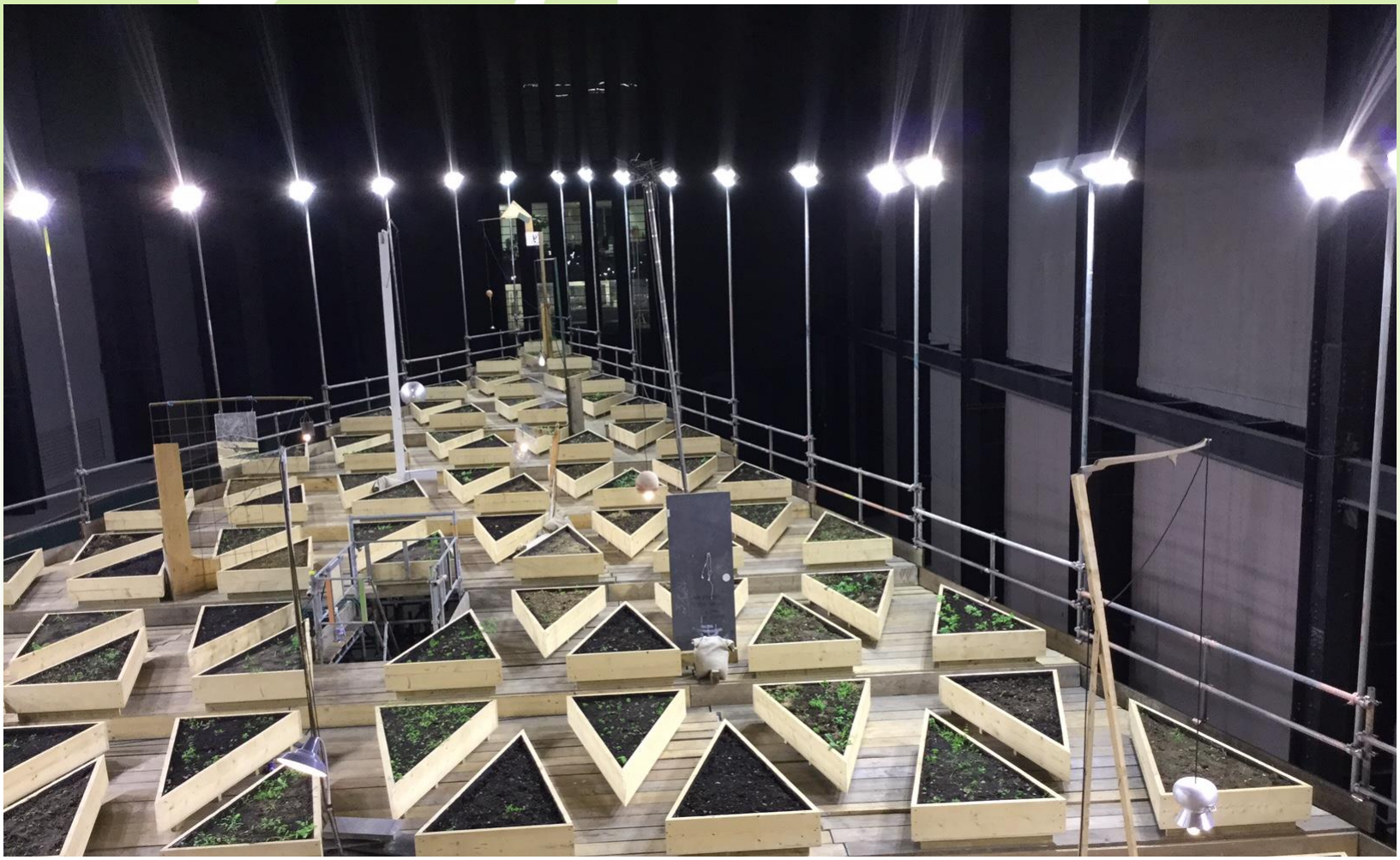
- 12 ECTs à partir du 2 février 2016
- Cours les mardis et jeudis de 18h30 à 21h30
- Projet personnel

- Inscription jusque 15 janvier :
  - Maïté MERCIER : *maite.mercier@ulg.ac.be*
  - Tél. : +32 81 622 630
  - Certificat agréé pour les chèques formation (PMEs et indépendants)
  - http://www.gembloux.ulg.ac.be/formation-continue/agriculture-urbaine/

Gembloux Agro-Bio Tech
Université de Liège

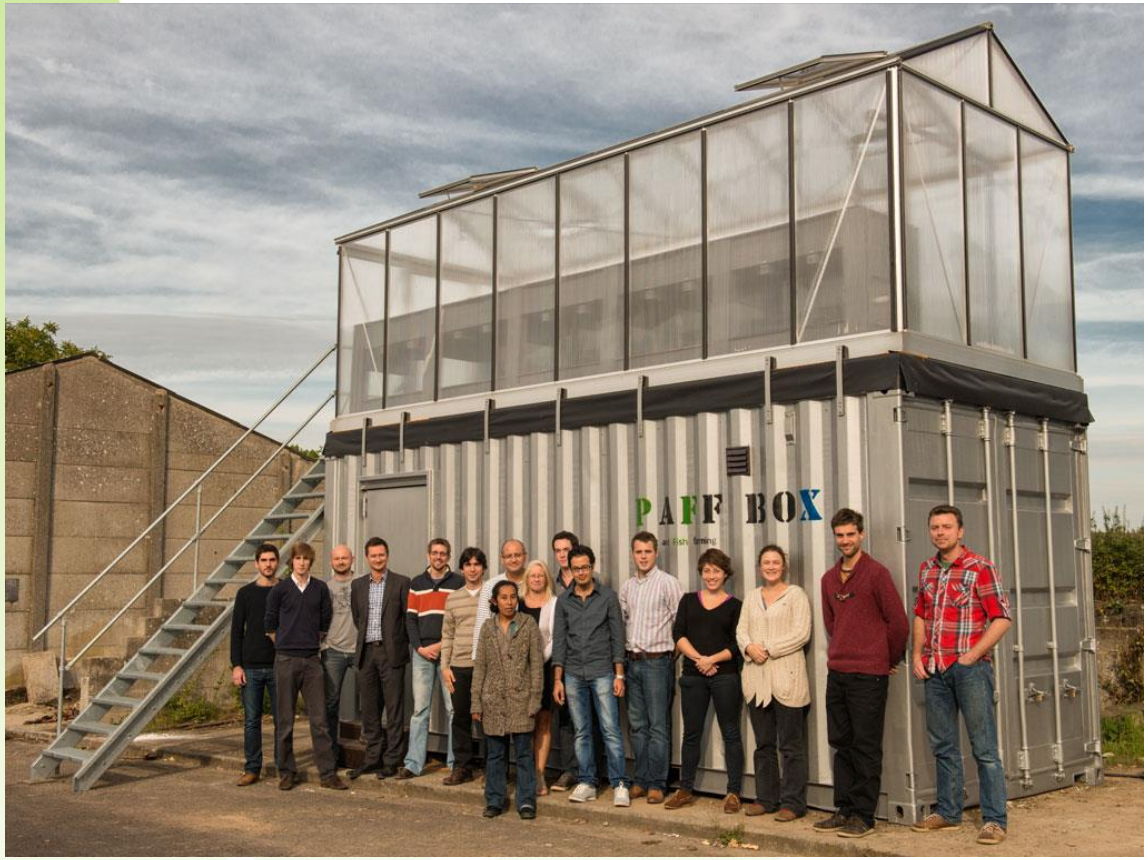
ART ET AGRICULTURE URBAINE

- Abraham Cruzevillegas : Empty lot (Tate Modern, Londre)



GASTRONOMIE ET AGRICULTURE URBAINE

- **Ludovic Vanackere - l'Atelier de Bossimé**



Gembloux Agro-Bio Tech
Université de Liège