



FORMATION CONTINUE Théodore MONOD  
**CPSA COMBOURG**  
CENTRE DE PROMOTION SOCIALE AGRICOLE

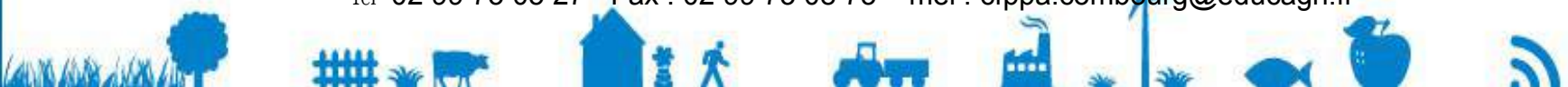


# Apprendre / Enseigner la gestion écologique grâce à l'EcoJardin



agriculture  
gouv.fr  
alimentation  
gouv.fr

**CPSA – Formation Continue Théodore Monod – Avenue des palmiers – 35 270 COMBOURG**  
Tel : 02 99 73 05 27 - Fax : 02 99 73 08 73 – mel : [cfppa.combourg@educagri.fr](mailto:cfppa.combourg@educagri.fr)

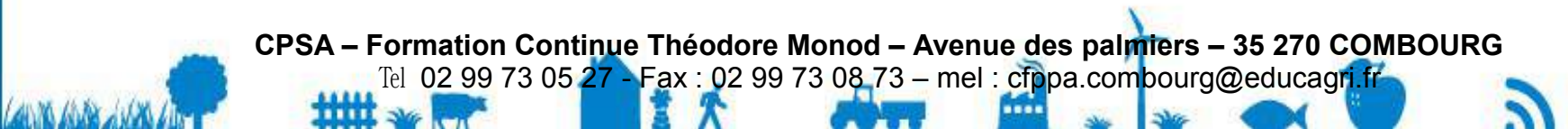


# Le CPSA est un centre de formation professionnelle et de promotion agricole : CFPPA

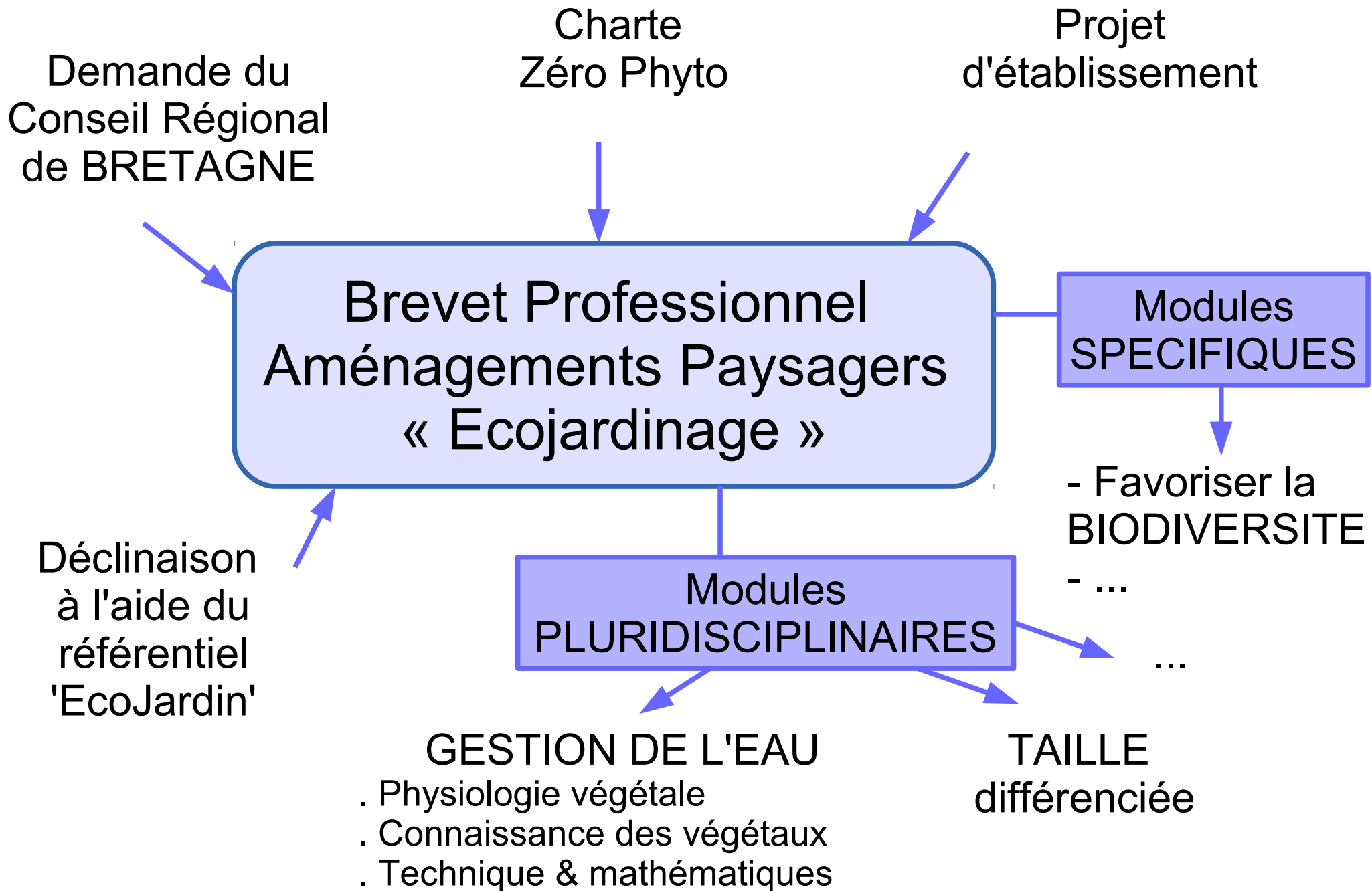


- Le CPSA est un des centres constitutifs de L'EPLEFA Théodore Monod, qui comprend :
  - Le Lycée agricole de Rennes -le Rheu
  - Une exploitation agricole
  - Le CFPPA du Rheu

- Formations qualifiantes dans les domaines du paysage et de la production agricole
- **Préparation aux différents métiers du paysage : ouvriers paysagistes, techniciens supérieurs en aménagements paysagers**
- Formations de perfectionnement pour les entreprises privées ou des collectivités

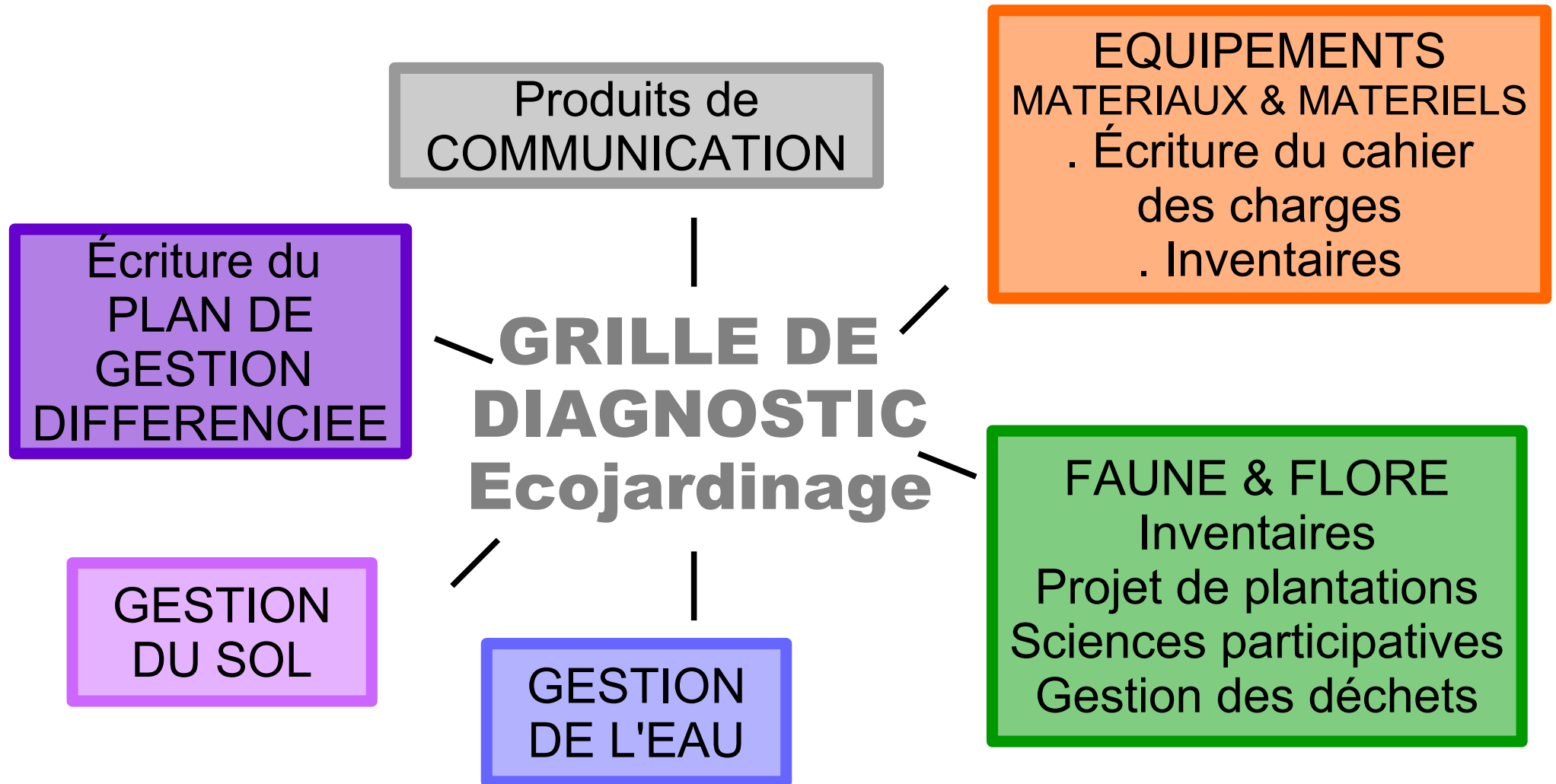


# Labellisation : GENESE DU PROJET



# Labellisation : GENESE DU PROJET

2011 / 2012 -Travail des étudiants-







# Un hectare dédié à la pratique pédagogique

Novembre 2012 : label EcoJardin



# **LABELLISATION, ET APRES ?**

- Améliorations à poursuivre**
- Ingénierie pédagogique**



**Mise en place  
de 2 modules  
en BP et BTS**

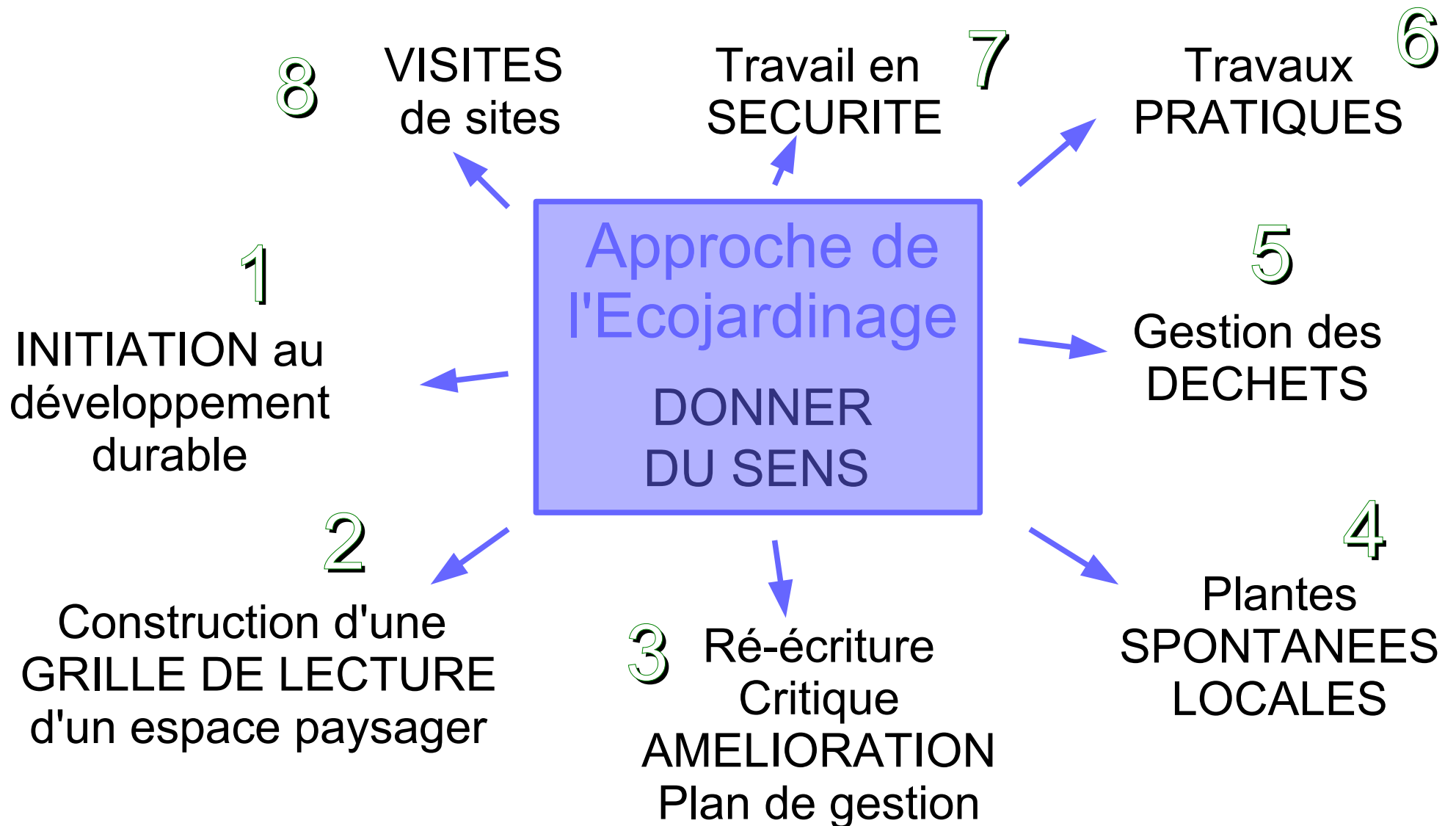
## **1- APPROCHE DE LA GESTION D'UN ESPACE VERT EN ECOJARDINAGE**

→ Module de 50h préalable aux interventions professionnelles,  
aux travaux pratiques, au travail en équipe

## **2- MISE EN OEUVRE DE L'ECOJARDINAGE**

→ 15 journées dédiées à la mise en œuvre du plan de gestion  
écologique et des exigences du label par nos étudiants

# 1- Module approche de l'écojardinage :







## Exemple d'aménagements en faveur de la biodiversité & du développement durable :

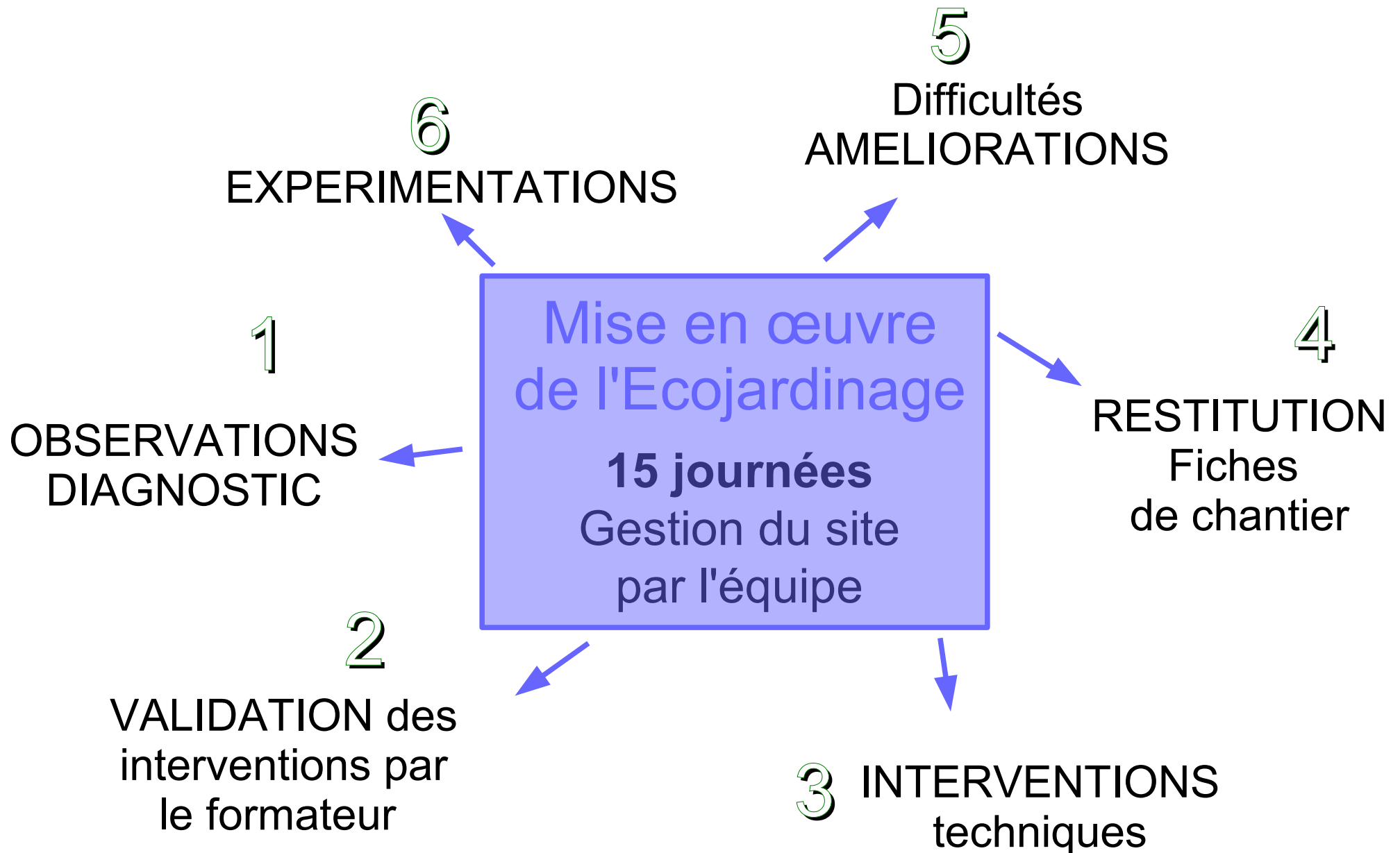


Le travail sur le changement de regard sur la gestion des espaces verts est en marche : les stagiaires sont prêts à devenir écojardiniers





## 2- Mise en oeuvre de l'écojardinage :



# EXEMPLES D'ACTIVITES



# Le sol

## séance pédagogique suivi des lombriciens

Suivi biodiversité selon le protocole «prélèvement des lombriciens » du Muséum National d'Histoire Naturelle et Université de Rennes 1.



Parcelle "Herbe tussée" 2m <sup>2</sup>				Parcelle "Jardin" 1m <sup>2</sup>			
	A	B	Total		A	B	Total
Ergo	5	2	7	Ergo	20	6	26
Amorpha	0	7	7	A.Tr.	4	15	19
Tu	2	1	3	Tu	6	8	14
Elyg	12	0	12	Eh	2	0	2
ND	0	0	0	ND	1	0	1
+ 1 coque Pluge ND			1				
<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>10</b>	<b>27</b>	<b>Total</b>	<b>33</b>	<b>14</b>	<b>47</b>



# Quantifier, gérer les déchets et créer des habitats



MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
DE L'AGROALIMENTAIRE  
ET DE LA FORÊT



agriculture  
gouv.fr  
alimentation  
gouv.fr





# La biodiversité : participer aux suivis nationaux

Au CPSA, on peut rencontrer l'amour, le Prince Charmant ...

Oups ! des être vivants illustrant les connaissances en Sciences, biologie, biodiversité !



Bufo bufo @cpsa -2015







MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
DE L'AGROALIMENTAIRE  
ET DE LA FORÊT

# La biodiversité : participer au comptage des oiseaux en hiver avec Bretagne Vivante-la LPO

Logo: Groupe d'Etudes Ornithologiques des Côtes d'Armor (G.E.O.A.)  
Logo: Bretagne Vivante  
Text: Une voix pour la nature

## COMPTAGE DES OISEAUX DES JARDINS

en Bretagne  
22, 29, 35, 44 et 56  
le week-end  
des 30 et 31 janvier 2016



@cpsa - 29 | 2016

Avec  
**BRETAGNE VIVANTE,**  
appréhender le lien  
entre aménagements  
paysagers, entretien  
écologique et  
présence d'oiseaux



agriculture  
gouv.fr  
alimentation  
gouv.fr



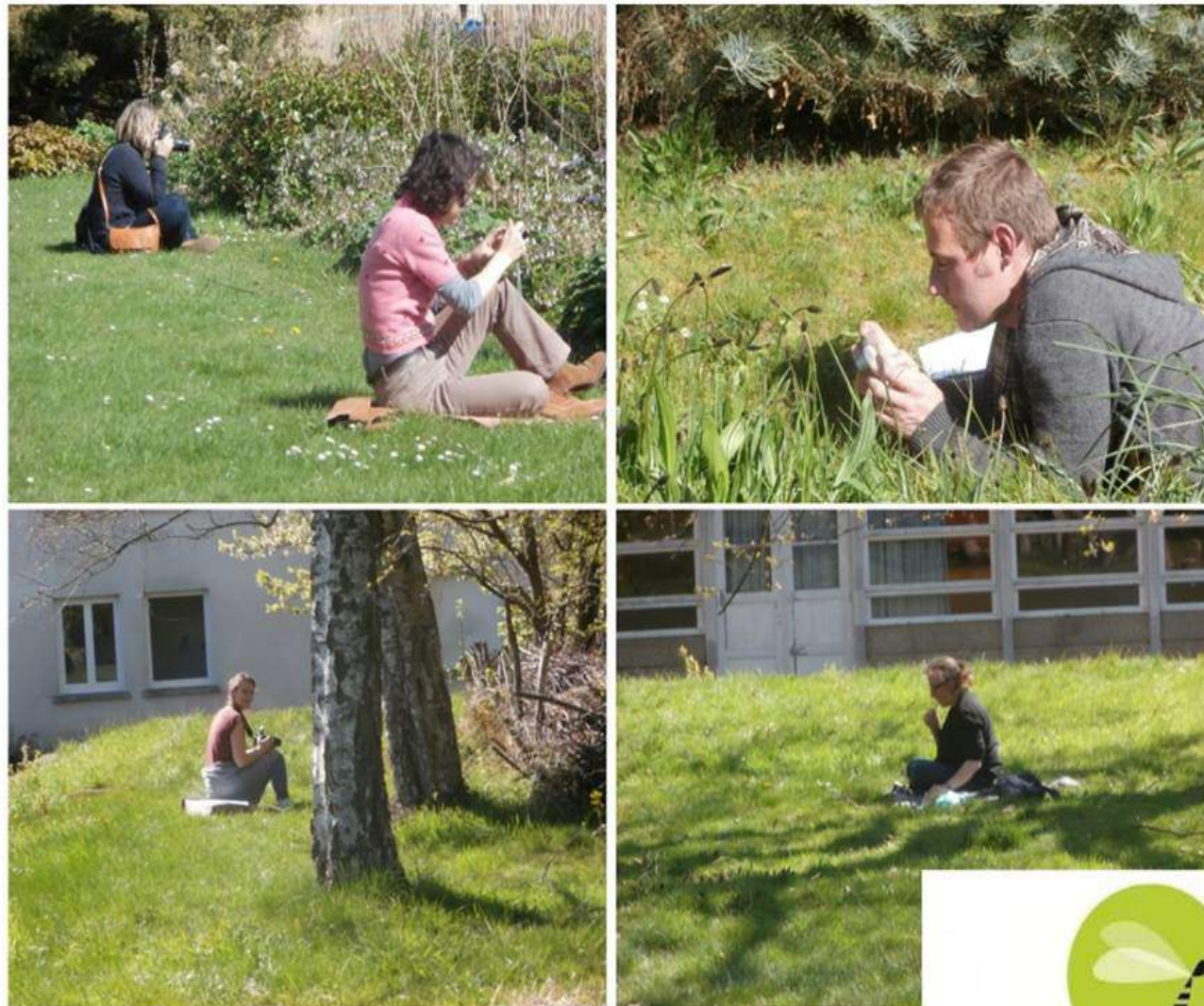




MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
DE L'AGROALIMENTAIRE  
ET DE LA FORÊT



# La biodiversité, le protocole SPIPOLL



1 plante avec des fleurs, un appareil  
photo et un œil avisé  
= le recensement des pollinisateurs a  
démarré au CPSA avec les BTS



Le 19-4-16@CPSA







Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
DE L'AGROALIMENTAIRE  
ET DE LA FORÊT



Hôtels à insectes - création CP&SA de Combourg

agriculture  
gouv.fr  
alimentation  
gouv.fr



**FOCUS**  
**sur les**  
**24h de la Biodiversité**





MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
DE L'AGROALIMENTAIRE  
ET DE LA FORÊT



~ oiseaux ~ insectes ~ flore ~ chiroptères ~ arthropodes ~

# Les 24h de la biodiversité

~ conférences ~ visites guidées ~ ateliers ~

Ouverture  
au public

27  
MAI  
CPSA  
Combourg

**CPSA** – Combourg  
02 99 73 05 27  
cfppa.combourg@educagri.fr

À la recherche d'Andrena ...

agriculture  
gouv.fr  
alimentation  
gouv.fr







Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
DE L'AGROALIMENTAIRE  
ET DE LA FORÊT



LES 24H  
DE LA



BIODIVERSITÉ



Journée 1



agriculture  
gouv.fr  
alimentation  
gouv.fr







Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
DE L'AGROALIMENTAIRE  
ET DE LA FORÊT



LES 24H  
DE LA



BIODIVERSITÉ



agriculture  
gouv.fr  
alimentation  
gouv.fr





# La biodiversité

## « LES PARADIS AUX INSECTES »

*Herbes hautes, fleurs et hôtels à insectes »*



24h  
Biodiversité  
CPSCA

nous a dit Johanna Villenave-Chasset, de Flor'Insect, entomologiste et écologue, spécialiste des auxiliaires invitée au 24h de la Biodiversité 2015







MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
DE L'AGROALIMENTAIRE  
ET DE LA FORÊT

# La biodiversité : observation au CPSA le 21 mai 2015

4

*Andrena viridescens*  
est une petite abeille inféodée aux véroniques sauvages



© Tim Faasen

agriculture  
gouv.fr  
alimentation  
gouv.fr





# 2016 - Renouvellement du label



1 UN PLAN  
D'AMÉLIORATION  
CONTINUE

2 UN ACCENT MIS  
SUR LES SUIVIS  
BIODIVERSITE

3 PARTICIPATION  
AUX PROTOCOLES  
DE SCIENCES  
PARTICIPATIVES

4 ORGANISATION  
DES 24 HEURES  
DE LA  
BIODIVERSITE

5 LA CONSTRUCTION  
D'UNE VERITABLE  
IDENTITE  
POUR LE CPSA

6 UNE VALEUR  
AJOUTEE POUR  
NOS FORMATIONS

7 UNE REPONSE  
AUX ATTENTES  
DES ACTEURS DU  
TERRITOIRE

8 UNE PLUS-VALUE  
POUR NOS  
APPRENANTS





MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
DE L'AGROALIMENTAIRE  
ET DE LA FORÊT



# UNE MENTION RECONNUE

Je soussigné, Emmanuel BRIVOT,  
Directeur du Centre de Promotion Sociale Agricole de Combourg,  
certifie que :

Monsieur / Madame ...

Né(e) à ..... Le .....

**a obtenu le diplôme BP Aménagements Paysagers en 2015  
avec la mention ECOJARDINAGE, attestant des compétences de paysagiste assurant une réflexion permanente sur la  
pertinence de ses actions selon les principes de développement durable, c'est à dire une réflexion permanente quant :**

- A l'usage et de la fréquentation de l'espace vert
- A la pertinence économique de son action
- Au respect de la sécurité, de la préservation de sa santé et celle des autres
- Au respect de la biodiversité existante et de son enrichissement
- A l'économie des ressources : eau, énergie
- A la qualité de l'air
- A la gestion des déchets
- Aux nuisances sonores
- A la communication vis-à-vis des usagers, des clients, des professionnels.

Fait à Combourg, le 12/03/2016  
E. BRIVOT, directeur



CPSA – avenue des Palmiers – 35 270 COMBOURG – 02 99 73 05 27 - [cfppa.combourg@educagri.fr](mailto:cfppa.combourg@educagri.fr)



Label de Plante & Cité

agriculture  
gouv.fr  
alimentation  
gouv.fr







MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
DE L'AGROALIMENTAIRE  
ET DE LA FORÊT



# MERCI DE VOTRE ATTENTION



agriculture  
gouv.fr  
alimentation  
gouv.fr

Spécial remerciement à Sybil Guigo pour ses photos CPISA

