

Atelier N°25

ANIMATION NATURE : de la  
démonstration à la mutualisation d'outils  
pédagogiques.

CONGRÈS  
2 0 1 8



Conservatoires  
d'espaces  
naturels

LE HAVRE  
NORMANDIE

4 - 6 octobre 2018

CONGRÈS  
NATIONAL

Vendredi 5 octobre de 14h30 à 17h30

Manuella Vérité, animatrice nature au Cen Centre-Val de Loire



# Déroulement de l'atelier N°25

**45 minutes** Présentation de la BDD « Outils pédagogiques Made in Cen's » et discussions  
Franck COMINALE et Claire BELIN – CEN Picardie

**45 minutes** Jeu de piste « Le monde imaginaire de l'Île Marie (18)  
Sandra BONNIN et Manuella VERITE – CEN Centre-Val de Loire

**2 groupes**

**45 minutes** Escape game dans la RNR des Étangs de Belval-en-Argonne (51)  
Marine BOCHU et Emmanuèle SAVART – CEN Champagne-Ardenne

**45 minutes** Echanges et conclusion



# Présentation de la BDD « Outils pédagogiques » et discussions

Franck COMINALE et Claire BELIN – CEN Picardie



Conservatoire  
d'espaces naturels  
**Picardie**



## Petit historique :

**1°) Sète 2016 :** quelques animateurs se rencontrent et parlent d'animations !!! « *Bah Qu'hein !!* »

=> proposition de mutualisation des outils pédagogiques existants au sein du réseau CEN :  
« outils made in CEN's » la naissance de **la Fiche Technique**

**2°) Clermont-Ferrand 2017 :** les animateurs se retrouvent autour de Franck, Yann et Nicolas, après **une enquête** auprès des CEN : hiérarchisation des données récoltées => idée d'une base de données communes et consultables par toutes et tous en réseau => proposition d'une **BDD Excel**

**3°) Le Havre 2018 :** la base de données Excel est construite => l'adapter au plus près des besoins des animateurs, et qu'elle soit simple et fonctionnelle pour toutes/tous – prochaine étape une fois adoptée : sa mise en forme agréable et interactive et surtout : l'alimenter et la gérer... => **des volontaires ???**



TITRE de l'outil

PUBLIC visé

Contenu / OBJECTIFS pédagogiques

*Souvenir... souvenir...!!!*

**Recueil d'outils et supports- Animation nature-Réseau CEN**

| CEN      | Animateur(s)                        | Outil(s) / support(s) proposé(s)    | Milieu(x) naturels()       | Thématique(s) / Descriptif(s) / Contenu(s)   | Public(s) visé(s)                       | Objectifs pédagogiques  |
|----------|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|--|---|---|
| Picardie | Franck COMINALE<br>Clémence LAMBERT | Malette pédagogique                 | RNN des Landes de Versigny | Malette regroupant plusieurs activités sur les différents milieux naturels visible sur la réserve - activités variés :<br>chasse aux insectes / observations dans les boîtes-loupes / pêche à la mare (filets troubleaux...)   | cycles 2 et 3                           | découvrir un espace naturel protégé et comprendre les enjeux de conservation.<br>Savoir travailler en équipe et individuellement.<br>Comprendre le fonctionnement des espèces observées et les relations milieux-espèces. |
| Picardie | Franck COMINALE<br>Clémence LAMBERT | Malette pédagogique                 | Coteaux calcaires          | malette présentée sous forme de classeur avec plusieurs chemises. Plusieurs séquences allant de la découverte générale du paysage en passant par les habitants du coteau / fonctionnement des orchidées (fil rouge) / jeu méli-mélo des différents entités du larris | cycle 3 et Collégiens                   | découvrir et comprendre les coteaux calcaires .<br>découvrir et comprendre les enjeux de gestion et la diversité faune/flore observées sur le site.   |
|          | Franck COMINALE<br>Clémence LAMBERT | Rallye nature / Ursule la Libellule | RNN Etang Saint Ladre      | Papiers planchettes avec planches photos dissimulées sur site (à rechercher par les enfants) / temps de bilan  | cycles 2 et 3 ( adaptable Cycle 1 et +) | découvrir un espace naturel protégé et comprendre les enjeux de conservation.<br>Savoir travailler en équipe et individuellement.   |

**MERCI**

Franck Yann et Nicolas



## Petit Rappel :

**Un Outil Pédagogique, c'est quoi ?** Un FACILITATEUR pour l'animateur mais qui ne peut être utilisé sans l'animateur  
▲ *Bien distinguer l'Outil Pédagogique et le Support de Communication*

**La Fiche Technique Made in CEN's :** la clé d'entrée de la base de données puisque tout commence par elle avec les animateurs/animatrices

**La Base de Données Excel :** la mise en réseau des outils de chacun exploitable par toutes/tous  
▲ *pour les utilisateurs de Libre Office, il est possible de rencontrer quelques inadéquations (notamment dans la protection des données et des feuilles ainsi que pour certaines formules avancées) même avec la dernière version Evolution 5*



## Dans le vif du sujet ...

### Les rubriques de la Fiche Technique :

Titre de l'outil  
 Le contenu et les objectifs pédagogiques  
 Le déroulement en étapes  
 Le public visé  
 Milieu naturel, espèces ciblées...

Temps/durée de l'anim

Personne ressource, contact

## la base de données et après...

### Les champs de la base de données Excel :

Nom de l'outil pédagogique  
 Type d'outil  
 Lieu d'utilisation  
 Public concerné  
 Thèmes / Milieux  
 Espèces  
 Contenu pratique  
 Temps de préparation  
 Durée de l'animation  
 CEN  
 Contact Ressource  
 Coordonnées (*affichage automatique*)  
 Notes / Observations / Etapes  
 Référencement Fiche Technique  
 Lien hypertexte de la Fiche Technique

## les cas pratiques...

*saisie libre*  
*liste déroulante*  
*liste déroulante*  
*liste déroulante*  
*liste déroulante*  
*liste déroulante*  
*saisie libre*  
*saisie libre*  
*saisie libre*  
*liste déroulante*  
*liste déroulante*  
*recherche verticale*  
*saisie libre*  
*à discuter*  
*réseau à déterminer*



## BDD EXCEL

**Nous comptons sur vous pour la critiquer et avoir vos retours en direct !!!**

C'est une proposition => elle est à **adapter et faire évoluer** selon les besoins avérés des animateurs/animatrices

- ⇒ **elle doit être simple et pratique** => un maximum de listes déroulantes (*à compléter*)
- ⇒ **elle doit être fonctionnelle** => permettre une recherche facile et rapide avec les filtres + lien hypertexte Fich Tech
- ⇒ **elle doit être sécurisée et rassurante** => structure des feuilles et du classeur + saisies précédentes protégées
- ⇒ elle doit s'étoffer au fur et à mesure des saisies et propositions =>> **cas pratique => 2 situations lors de cet atelier**
- ⇒ **elle sera attractive et interactive** => mise en forme avec fond coloré logo CEN Réseau, mise en forme conditionnelle et présentation rapide de module de recherche (*cf. exemples*)





# Jeu de piste « Le monde imaginaire de l'Île Marie » (18)

Sandra BONNIN – CEN Centre-Val de Loire



Conservatoire  
d'espaces naturels  
Centre-Val de Loire







# Lire l'énigme et choisir la réponse





# Exemple d'énigme



*Tiens, il vous a laissé passer !*

*Vous croyez peut être tout savoir maintenant ?  
Éh bien je suis sûr que non !*

*Savez-vous par exemple que plusieurs  
animaux viennent ici pour manger, boire, se  
reposer et même se reproduire, les coquins !*

*Certains ont même trouvé une astuce pour vivre  
sans être vus : ils sont de la même couleur que  
leur environnement, c'est le mimétisme !*

**Retrouve quel animal utilise le mimétisme sur le sable ?**



# Exemple d'énigme



*Bonjour,*

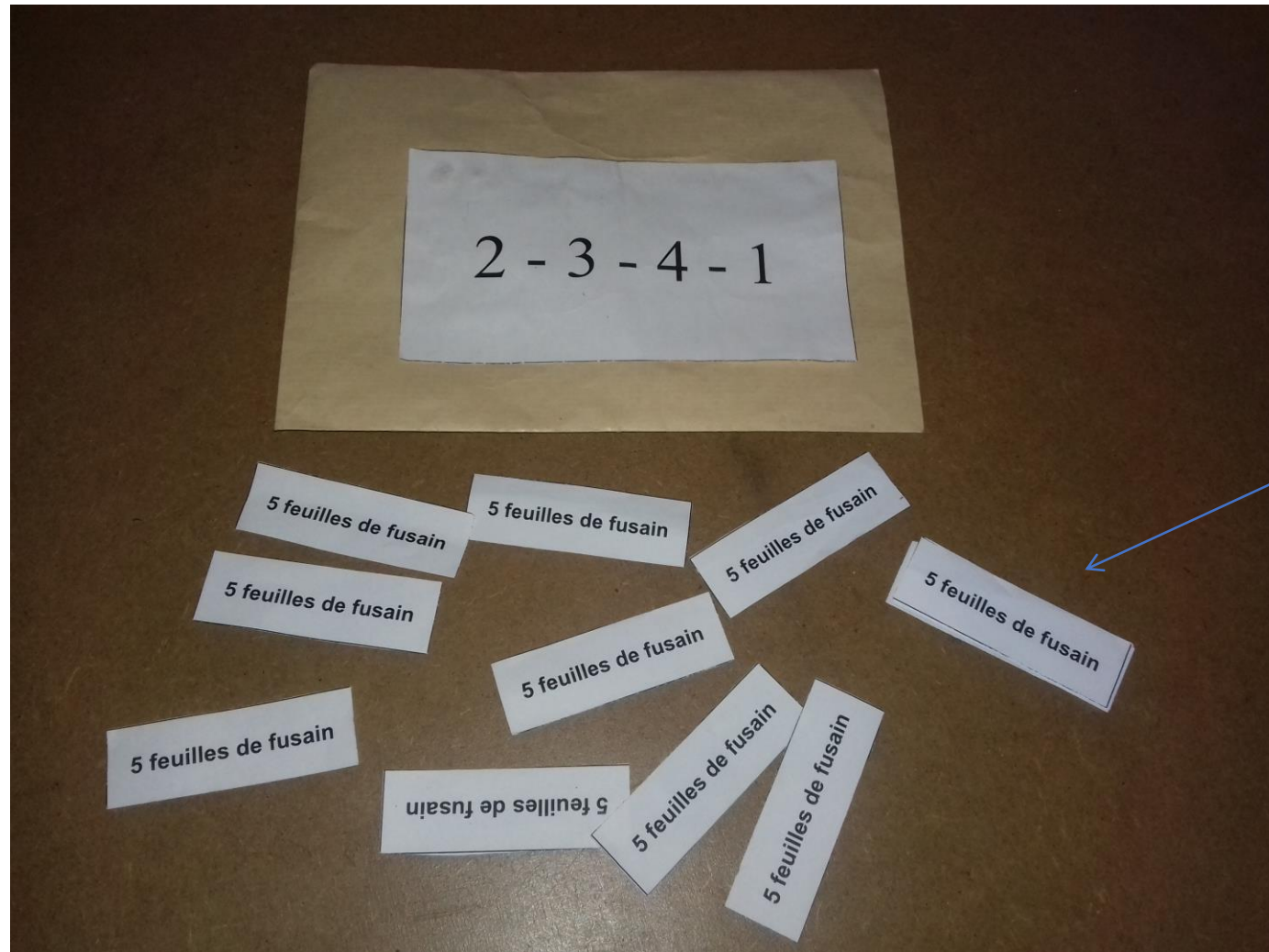
*Regarde devant toi, tu va songer  
maintenant la contrée du boisement  
alluvial!*

*On s'appelle ainsi car cette future  
forêt se développe sur de la matière  
organique déposée par le Cher. Cette  
matière organique sort en quelque sorte  
d'engrais à ces plantes.*

**Mais quel est le nom de cette matière organique ?  
Un indice : c'est ce qui a donné son nom à la forêt alluviale.**



# Enigme et enveloppe réponse



Étiquette ingrédient



# Potion à trouver

## Potion magique

6 grains de sable  
2 poils de sanglier  
1 pincée de lichen  
1 racine de lierre  
2 poils de blaireau  
Sucre  
2 mûres

joker





# A vous de jouer !





# Escape game dans la RNR des Étangs de Belval-en-Argonne (51)

Marine BOCHU et Emmanuèle SAVART –  
CEN Champagne-Ardenne



Conservatoire  
d'espaces naturels  
Champagne-Ardenne



# Echanges et conclusion

**A vous la parole !**

- Suites pour la BDD « Outils pédagogiques »,
- Retours sur le jeu de piste,
- Retours sur l'Escape game,
- Congrès 2019 !

**Merci de votre attention**