

 <p>LIBERTÉ • ÉGALITÉ • FRATERNITÉ RÉPUBLIQUE FRANÇAISE</p> <p>MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE DE L'AGROALIMENTAIRE ET DE LA FORÊT</p>	 <p>Formation Continue et Développement des Compétences</p>			
Objectif	Mise en situation	Débriefing	Points clés	Évaluation

# Gestionnaire d'impression

## Module N° 5

### Formation QGis utilisateur

### Durée module 1h30

Formation QGIS - Module 5 Gestionnaire d'impression 1

 <p>LIBERTÉ • ÉGALITÉ • FRATERNITÉ RÉPUBLIQUE FRANÇAISE</p> <p>MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE DE L'AGROALIMENTAIRE ET DE LA FORÊT</p>	 <p>Formation Continue et Développement des Compétences</p>			
Objectif	Mise en situation	Débriefing	Points clés	Évaluation

## Temps 1 : Objectifs

A l'issue de cette formation vous serez capables de :

- Réaliser une mise en page simple d'une carte.**
- Paramétrer les différents éléments du composeur d'impression**




Formation QGIS - Module 5 Gestionnaire d'impression 2


	<b>Formation Continue et Développement des Compétences</b>			
Objectif	<b>Mise en situation</b>	Débriefing	Points clés	Évaluation


## Temps 2 : Mise en situation



Vous avez établi, quelques semaines auparavant, un projet sous QGIS portant sur l'inventaire et l'état sanitaire des Pins sylvestre en forêt de Croigny (10) ; vous souhaitez finaliser ce travail en procédant à la réalisation d'une impression de la carte.




Formation QGIS - Module 5 Gestionnaire d'impression 3

	<b>Formation Continue et Développement des Compétences</b>			
Objectif	<b>Mise en situation</b>	Débriefing	Points clés	Évaluation


## Temps 2 : Mise en situation



Le document de TD fourni détaille pas à pas les manipulations à effectuer

À vous de jouer !

Nous nous retrouverons à la fin de votre travail d'une durée approximative de 30 minutes environ

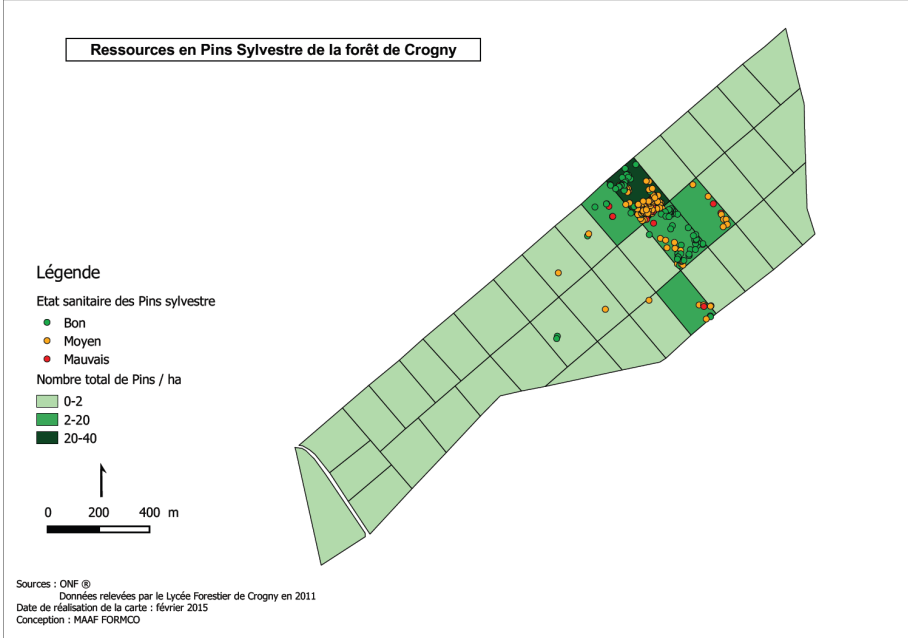


Formation QGIS - Module 5 Gestionnaire d'impression 4



Objectif   **Mise en situation**   Débriefing   Points clés   Évaluation

Temps 2 :

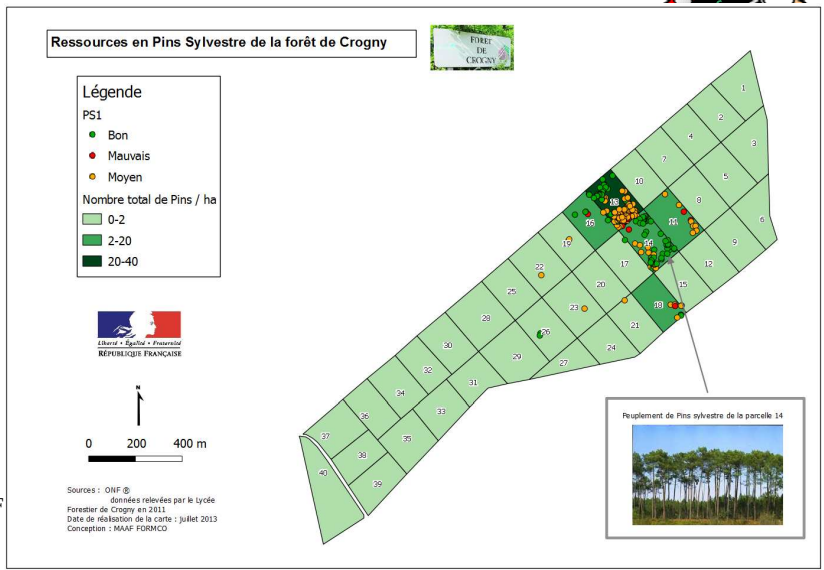


Objectif   **Mise en situation**   Débriefing   Points clés   Évaluation

Temps 2 : Mise en situation

Question subsidiaire

- Peaufinez votre réalisation en vous inspirant de l'exemple ci-contre





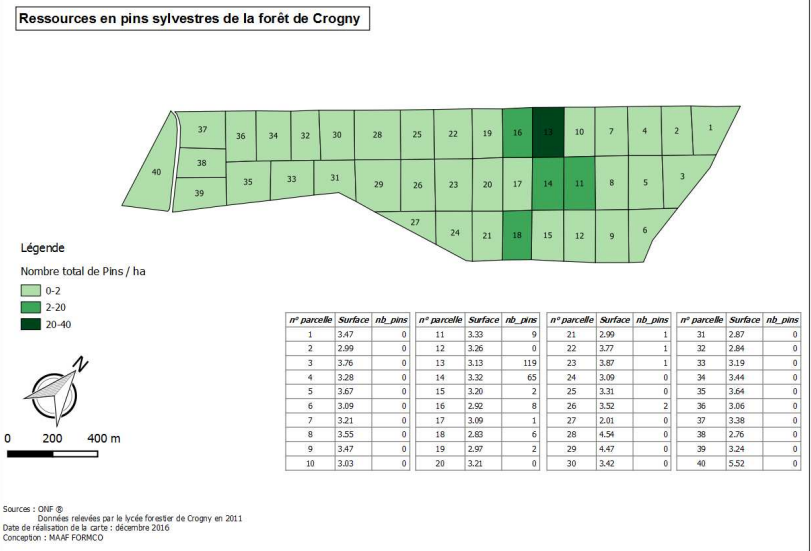
Objectif **Mise en situation** Débriefing Points clés Évaluation

## Temps 2 : Mise en situation



Question subsidiaire

- Reprenez la composition MEP 2



Objectif Mise en situation **Débriefing** Points clés Évaluation

## Temps 3 : Débriefing



« ...Ce que vous avez compris de cette séquence de formation... »



  
LIBERTÉ • ÉGALITÉ • FRATERNITÉ  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

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

Formation Continue et Développement des Compétences

Objectif Mise en situation Débriefing **Points clés** Évaluation

## Temps 4 : L'Important à retenir, les points clés



*« ... ce que vous deviez comprendre de cette séquence de formation... »*



Formation QGIS - Module 5 Gestionnaire d'impression 9

  
LIBERTÉ • ÉGALITÉ • FRATERNITÉ  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

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

Formation Continue et Développement des Compétences

Objectif Mise en situation Débriefing **Points clés** Évaluation

### Les points importants

- Les éléments d'une mise en page : Légende, échelle, logo, Nord, Titre
- Complément : les éléments obligatoires et facultatifs d'une carte
- Les cadres
- Sauvegardes et modèles
- Formats d'impression : papier, image, PDF...

Formation QGIS - Module 5 Gestionnaire d'impression 10



Objectif	Mise en situation	Débriefing	Points clés	Évaluation
----------	-------------------	------------	-------------	------------

## Contenu d'une carte


- Le titre (obligatoire) *Quoi ? Où ? Quand ?*
- la date de création de la carte/document (obligatoire) *Quand ?*
- L'auteur (obligatoire) *Qui ?*
- La source des données et mentions légales (obligation légale) *Comment ?*
- L'échelle (facultatif)
- La légende (obligatoire) *précise (tout élément figurant sur la carte doit apparaître en légende) et organisée*
- Le nord (facultatif)

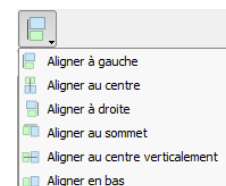
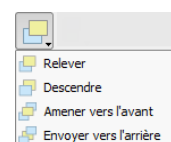
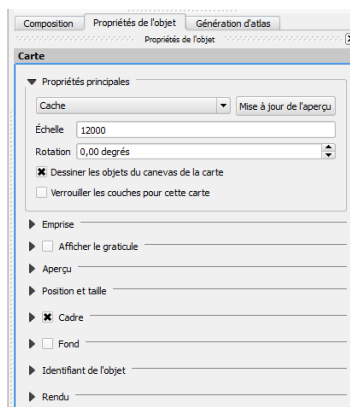


Objectif	Mise en situation	Débriefing	Points clés	Évaluation
----------	-------------------	------------	-------------	------------

## L'insertion de cadres



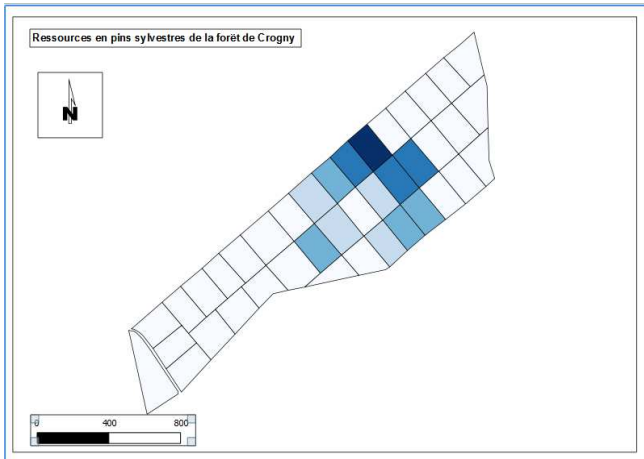
- objets et propriétés
- alignements,
- sélections, 
- déplacements...





Objectif   Mise en situation   Débriefing   **Points clés**   Évaluation

### Le cadre-carte

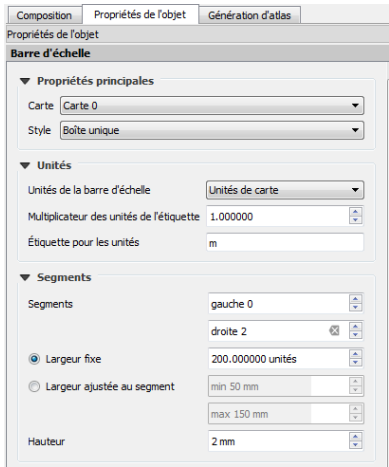
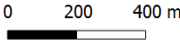


Lors de l'insertion de la carte, des soucis de cadrage peuvent apparaître :  
Nécessité d'utiliser les outils de déplacements



Objectif   Mise en situation   Débriefing   **Points clés**   Évaluation

### Le cadre-échelle



Possibilité de changer le format de l'échelle



Formation Continue  
et Développement des Compétences



Objectif
Mise en situation
Débriefing
Points clés
Évaluation

## Le cadre-légende



Possibilité de modifier le contenu de la légende



Formation QGIS - Mo... 16



Formation Continue  
et Développement des Compétences



Objectif
Mise en situation
Débriefing
Points clés
Évaluation

## Sauvegarder et répéter une mise en page

- la sauvegarde des mises en page : dans le projet lui-même  
[Composeur > Sauvegarder le projet](#) 
- l'enregistrement de modèles : pour répéter une mise en page sur un autre projet  
[Composeur > Sauvegarder le modèle](#) 

Confusion possible

Formation QGIS - Module 5 Gestionnaire d'impression 17

Logo of the French Republic and the Ministry of Agriculture, Food and Forestry. Title: Formation Continue et Développement des Compétences. Navigation bar: Objectif, Mise en situation, Débriefing, Points clés, Évaluation.

### L'export ou les formats d'impression



- image :
- pdf
- svg
- papier

```
bmp format (*.bmp *.BMP)
ico format (*.ico *.ICO)
jpeg format (*.jpeg *.JPEG)
jpg format (*.jpg *.JPG)
png format (*.png *.PNG)
ppm format (*.ppm *.PPM)
tif format (*.tif *.TIF)
tiff format (*.tiff *.TIFF)
xbr format (*.xbr *.XBR)
xpm format (*.xpm *.XPM)
```

Formation QGIS - Module 5 Gestionnaire d'impression 18

Logo of the French Republic and the Ministry of Agriculture, Food and Forestry. Title: Formation Continue et Développement des Compétences. Navigation bar: Objectif, Mise en situation, Débriefing, Points clés, Évaluation.

### Temps 5 : L'Evaluation des acquis



Formation QGIS - Module 5 Gestionnaire d'impression 19

Logo of the French Republic and the Ministry of Agriculture, Food and Forestry. Text: "Formation Continue et Développement des Compétences". Navigation bar: Objectif, Mise en situation, Débriefing, Points clés, **Évaluation**.

### Temps 5 : Évaluation

Faire un nouveau composeur au format A4 portrait et insérer un logo type marianne en haut à gauche et une photo en bas à droite



Logo of the French Republic and the Ministry of Agriculture, Food and Forestry. Text: "Formation Continue et Développement des Compétences". Navigation bar: Objectif, Mise en situation, Débriefing, Points clés, **Évaluation**.

### Temps 5 : Évaluation

Peaufinez votre réalisation en vous inspirant de l'exemple ci-contre

