

	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_005390
		Date : 06/10/2016
	<b>Météo France</b> <b>Étapes : Inventaire</b>	Ver : 00
		Page <b>1</b> sur <b>5</b>

Date	Version N°	Nature des modifications	Rédigé par	Vérifié par	Validé par
8/2/2017	00	Création	Mirana		

Outil : Visionneuse de photo Windows

Travail à faire : Détection des pages corrompues et manquantes et conversion en pdf (Inventaire), assemblage des images par mois

But : Sortir un fichier txt par mois.

	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_005390
		Date : 06/10/2016
	Météo France Étapes : Inventaire	Ver : 00
		Page 2 sur 5

## 1. 1<sup>er</sup> étape (Subdivision par mois/année et détection des pages manquantes, corrompues)

- 1- Créer un répertoire 005390 dans votre local.
- 2- Copier les images reçues dans **IN** vers le dossier local 05390.
- 3- Ouvrir les images avec la visionneuse de photo windows, ensuite défiler pour détecter les pages manquantes et corrompues.
- 4- S'il y a présence d'une page manquante, se référer d'abord au CCTP envoyé par le client s'il ne s'agit pas d'une manque depuis l'originale, si c'est ne pas le cas merci d'alerter votre supérieur hiérarchique.
- 5- Ensuite subdiviser les images par mois.

### 1.1. Catégorie 1: Tableau Niveaux caractéristiques

Combiner les pages 1 et 2 d'un mois et nommer les fichiers par mois comme suit  
[cat1\\_Faaa\\_AAAAMM](#)

Paramètres à saisir :

- Géopotential ( $\Phi$ ), colonne 4 notée  $\Phi$  mètres géopot,
- Direction de Vent (DD36), colonne 10 notée ' d rose de 36'
- Force de Vent (FF), colonne 11 notée 'v m/s'

### 1.2. Catégorie 2: Tableau Niveaux standards

Combiner les pages 1 et 3 d'un mois et nommer les fichiers comme suit :  
[cat2\\_Faaa\\_AAAAMM](#)

Paramètres à saisir :

- Géopotential ( $\Phi$ ), colonne 21 notée  $\Phi$  mètres géopot.',
- Direction de Vent (DD36), colonne 26 notée d rose de 36'
- Vitesse de Vent (FF), colonne 27 notée 'v m/s'

### 1.3. Catégorie 3: Tableau Niveaux Potentiels principaux

Combiner les pages 1 et 3 d'un mois et nommer les fichiers comme suit :  
[cat3\\_Faaa\\_AAAAMM](#)

Paramètre à saisir :

- Géopotential ( $\Phi$ ), colonne 30 notée  $\Phi$  mètres géopot.'
- Direction de Vent (DD36), colonne 36 notée d rose de 36'
- Vitesse de Vent (FF), colonne 37 notée 'v m/s'

### 1.4. Catégorie 4 : Niveaux de tropopause

Combiner les pages 1 et 3 d'un mois et nommer les fichiers comme suit : [cat4\\_Faaa\\_AAAAMM](#).

	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_005390
		Date : 06/10/2016
	Météo France Étapes : Inventaire	Ver : 00 Page 3 sur 5

Les paramètres à saisir :

- *Géopotentiel* ( $\Phi$ ), colonne 40 notée ' $\Phi$  mètres géopot.',
- *Direction de Vent* (DD36), colonne 45 est notée ' $d$  rose de 36',
- *Vitesse de Vent* (FF), colonne 46 notée ' $v$  m/s',

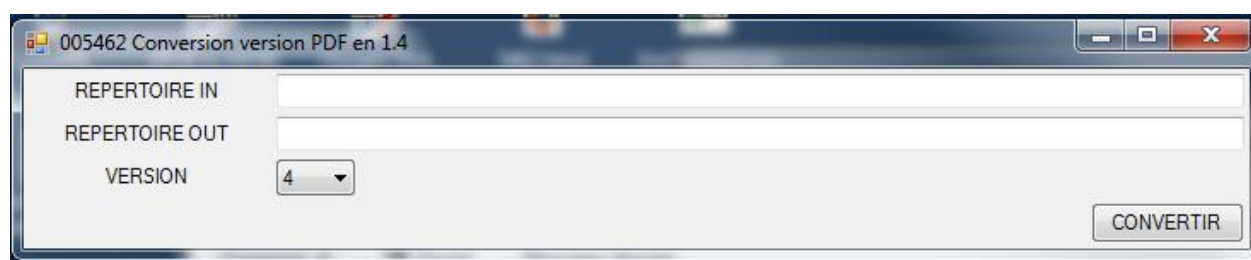
## 2. 2eme étape (Conversion en pdf)

### 2.1. Convertir avec l'outil

- 1- S'il n'y a pas de manque ou de corrompue, convertir en pdf les images avec l'outil **CONVERT PDF (voir ci-dessous comment faire)**
- 2- Optimiser les Pdf en 1.4.

Pour la conversion en Pdf, aller dans **03\_OUTILS** lancer l'outil **CONVERT PDF**

Ensuite y mettre le chemin des répertoires d'entrée des Pdf (REPERTOIRE IN) et d'y mettre aussi le chemin de sortie (REPERTOIRE OUT) et choisir comme version "**4**"



Ensuite appuyer sur convertir.

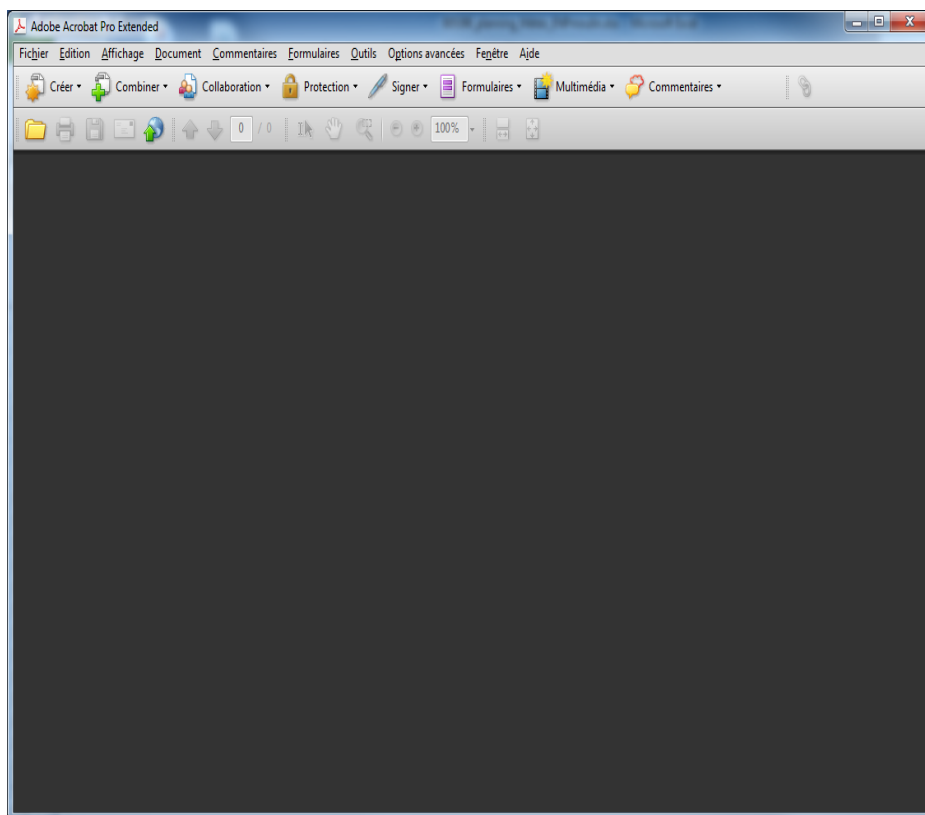
L'outil sort un **Pdf unique** par dossier.

Cet outil ne fonctionne pas correctement quand les images sont volumineuses. Dans ce cas convertir avec Adobe Acrobat pro

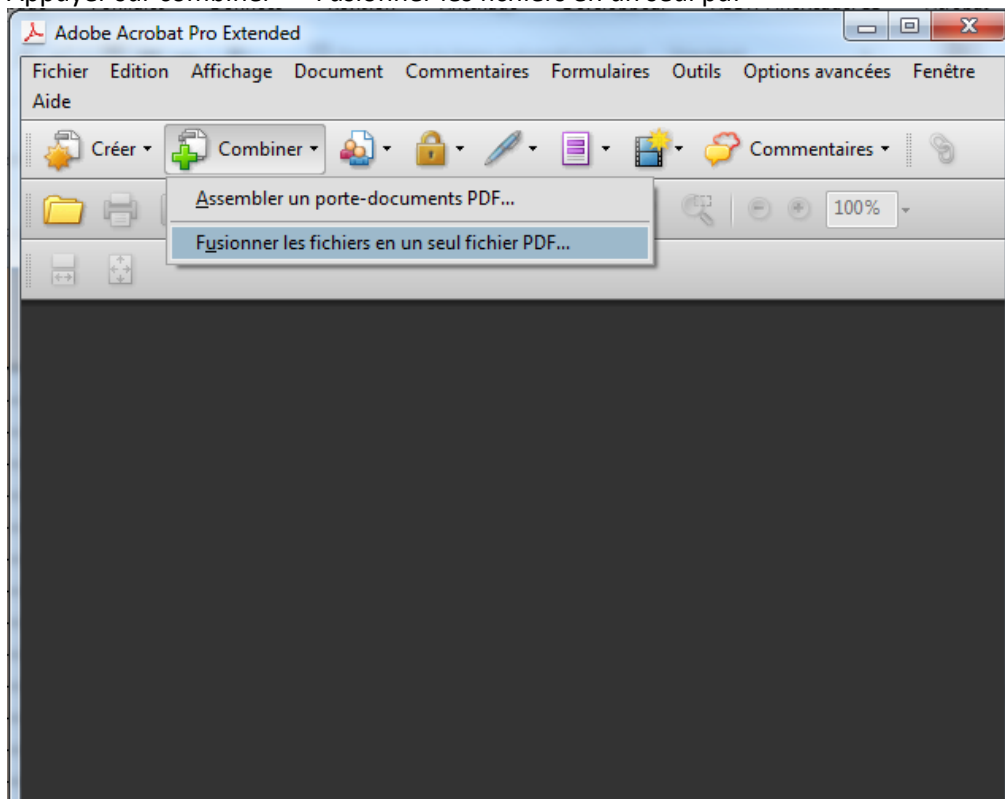
### 2.2. Convertir avec Acrobat

Si les images sont volumineuses, ouvrir l'Adobe Acrobat pro.

	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_005390
		Date : 06/10/2016
	<b>Météo France</b> <b>Étapes : Inventaire</b>	Ver : 00 Page 4 sur 5

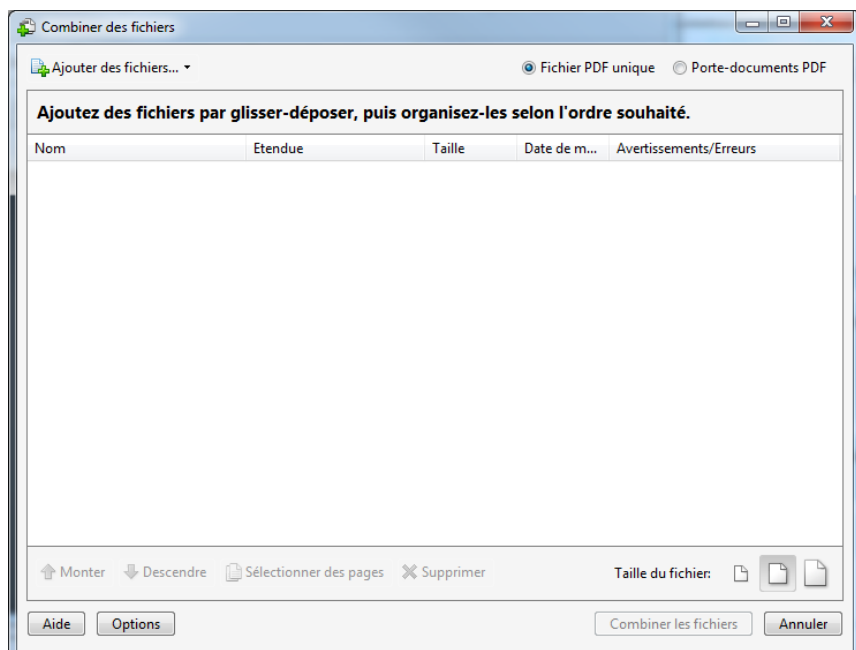


Appuyer sur combiner >> Fusionner les fichiers en un seul pdf

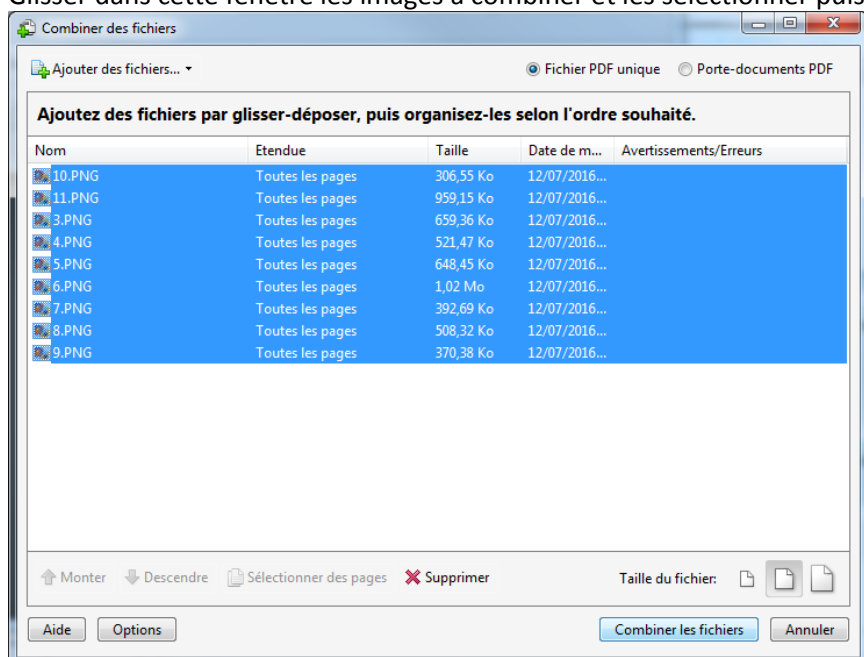


Une fenêtre s'ouvre

	CONSIGNES DE TRAITEMENT	Réf : CO_PRD_005390
		Date : 06/10/2016
	<b>Météo France</b> <b>Étapes : Inventaire</b>	Ver : 00 Page <b>5</b> sur <b>5</b>



Glisser dans cette fenêtre les images à combiner et les sélectionner puis cliquer sur combiner les fichiers



Une fois terminé, nommer le fichier comme *cati\_Faaa\_AAAAMM* où *i* varie de 1 à 4 en fonction de la période.

**La vitesse cible pour cette étape est de : 8 000 données / H**

**1 donnée = 1 cellule**