

StampAlbum Version 5.0

Manuel d'utilisation

Auteur: Boris du Reau boris.dureau@neuf.fr

Version: 0.5

Index

1	Introduction	4
2	Fiche technique.....	5
3	Démarrage rapide	6
3.1	Démarrer l'application	6
3.2	Créer une nouvelle page.....	6
3.3	Créer un timbre à partir d'une liste	9
3.4	Créer une pochette simple.....	10
3.5	Modifier un timbre	11
3.6	Ajouter du texte.....	11
3.7	Modifier du texte.....	13
3.8	Ajouter un cadre à la page	14
3.9	Appliquer le même cadre sur toutes les pages	14
4	Mise en page	15
4.1	Aligner des timbres ou du texte	15
4.1.1	Aligner en bas	15
4.1.2	Aligner en haut.....	16
4.1.3	Aligner à droite	17
4.1.4	Aligner à gauche	18
4.1.5	Distribuer Horizontalement	19
4.1.6	Distribuer verticalement.....	20
4.1.7	Centrer un timbre ou des objets	20
4.1.8	Aligner à X mm des bords	20
4.2	Utilisation de grilles de repérage	21
5	Imprimer.....	22
5.1	Aperçu avant impression.....	22
5.2	Configurer l'imprimante	22
5.3	Imprimer la page courante	23
5.4	Imprimer toutes les pages	23
5.5	Convertir en PDF	23
6	Fonctions d'édérations standard	25
6.1.1	Copier.....	25
6.1.2	Coller.....	25
6.1.3	Couper.....	25
7	Importer/sauvegarder des pages d'album	26
7.1	Sauvegarder.....	26
7.1.1	Sauvegarder les pages dans un fichier StampAlbum (format sta)	26
7.2	Importer un Album existant.....	26
7.2.1	Importer les pages contenues dans un fichier StampAlbum.....	26
7.3	Effacer.....	27
7.3.1	Effacer la page courante.....	27
7.3.2	Effacer toutes les pages.....	27
7.3.3	Effacer tous les timbres d'une page	27
8	Configuration.....	28
8.1.1	Changer la configuration de la page courante.....	28
8.1.2	Configurer l'application.....	29
9	Aide	30
10	Quitter l'application	30
11	Ajouter des fonctionnalités a l'application.....	31
11.1	Ajouter des photos	31
11.2	Ajouter un nouveau pays	32

11.3	Traduire l'application dans une autre langue.....	32
11.4	Modifier l'application	32

1 Introduction

StampAlbum 5 est une réécriture complète de l'application Feuille album 4 destinée à créer des pages pour album de timbres. Cette application utilise Python, MS Access ou SQLite. Le code source ainsi que l'application sont gratuits en version bêta pour une utilisation non commerciale; Je me réserve le droit de distribuer et vendre l'application. StampAlbum ne dépend plus Excel et Access une version compilée avec un exécutable est distribué. En revanche il réutilise toutes les bases de données de feuille album mise à jour depuis plus de 20 ans.

Toute contribution, code, image, liste de timbres, idée de votre part est à envoyer à boris.dureau@neuf.fr.

StampAlbum est distribué tel quel sans aucune garantie. Je ne serai en aucun cas tenu responsable de toute perte de donnée ou dysfonctionnement de votre ordinateur.

2 Fiche technique

Description:

- Outil de création de pages pour albums de timbres.
- Configuration multilingues possible (Anglais/Français disponible)

Configuration minimum:

- Core I5 8giga de mémoire recommandé

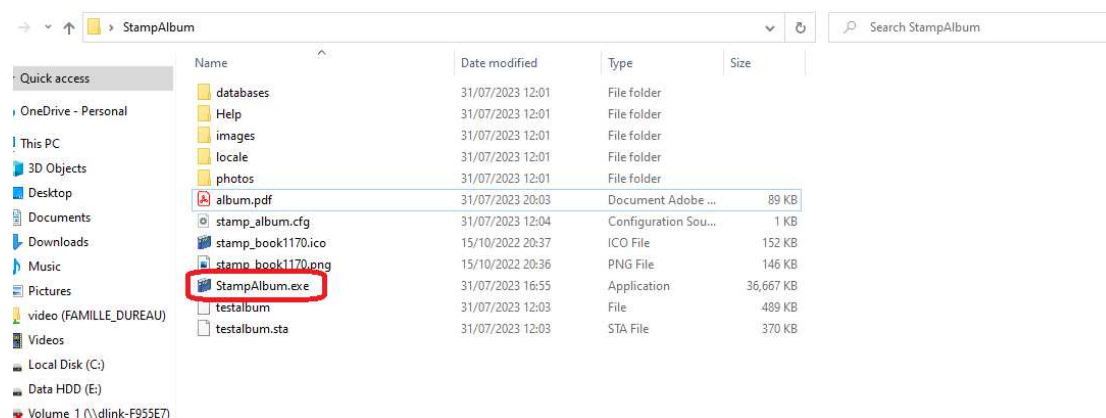
Optionnel:

- MS Access 2000 (pour éditer les bases de données).
- Cdrom fourni avec le catalogue Yvert et Tellier
- Adobe Acrobat Writer ou autre (Pour convertir les fichiers au format PDF)

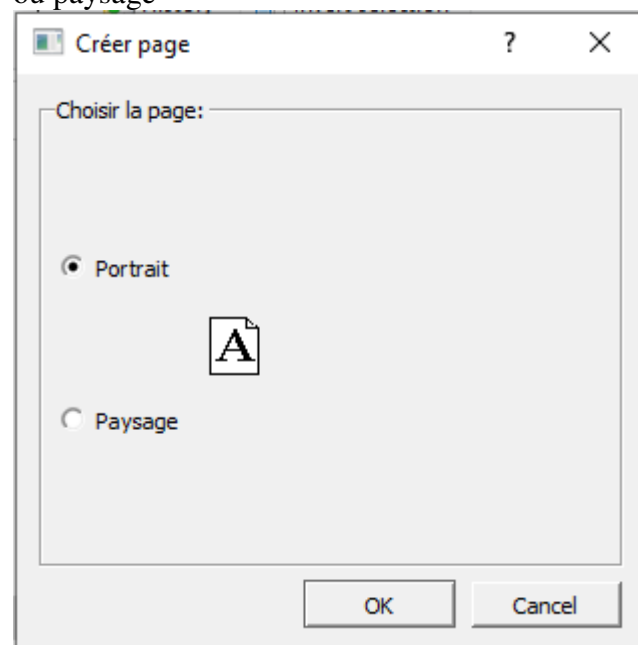
3 Démarrage rapide

3.1 Démarrer l'application

Double cliquer sur StampAlbum.exe.

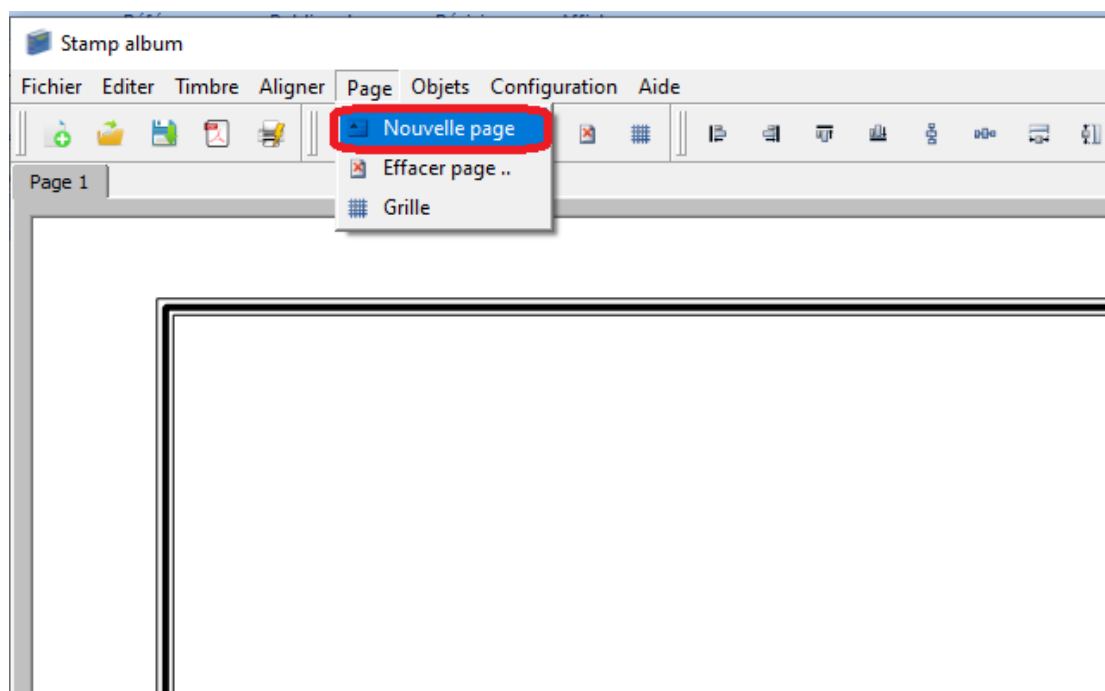


Au démarrage de l'application il vous est proposé de créer une page au format portrait ou paysage



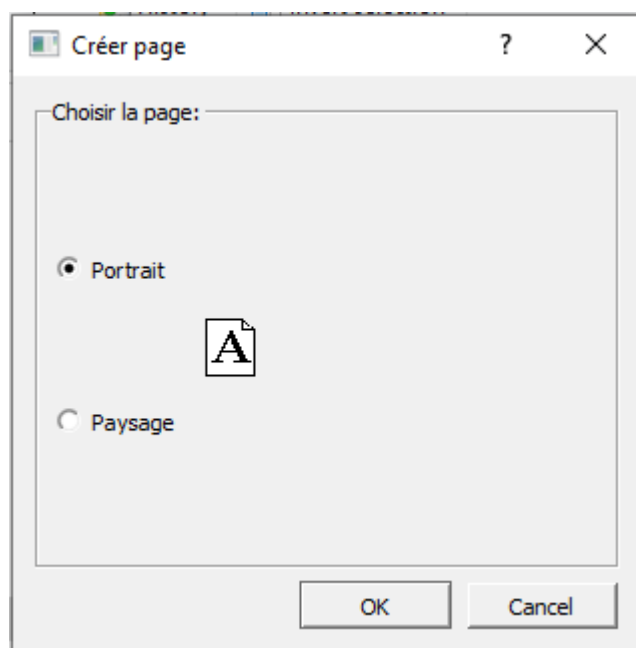
3.2 Créer une nouvelle page

Pour ajouter une nouvelle page utilisez le menu



Ou cliquer sur l'icone

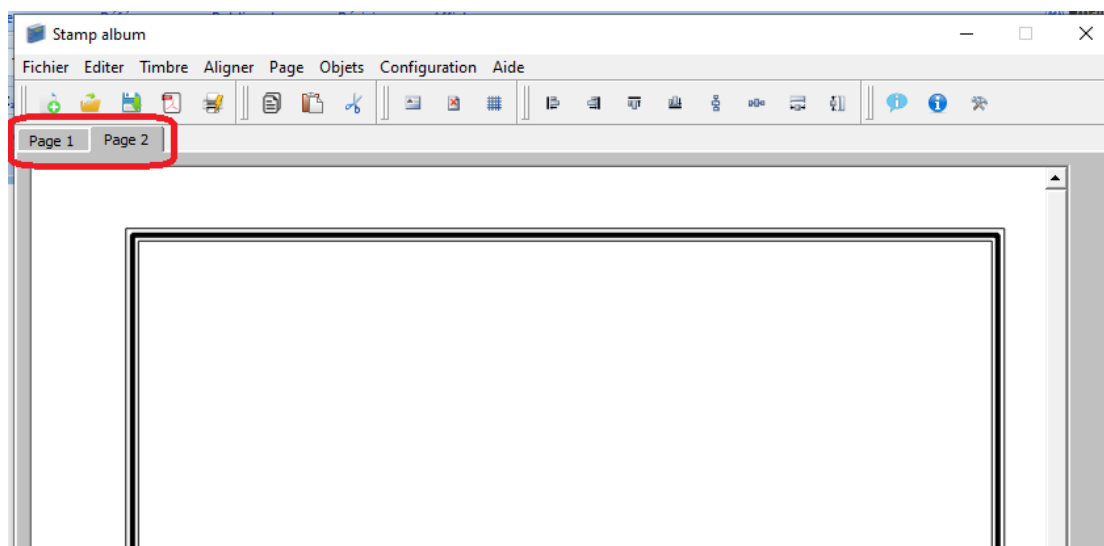
Un nouvel onglet apparaît. Choisir le type de page: Portrait ou paysage



Cliquer sur [OK] pour confirmer ou [Annuler] pour stopper la création de la page.

Vous disposez maintenant d'une nouvelle page blanche.

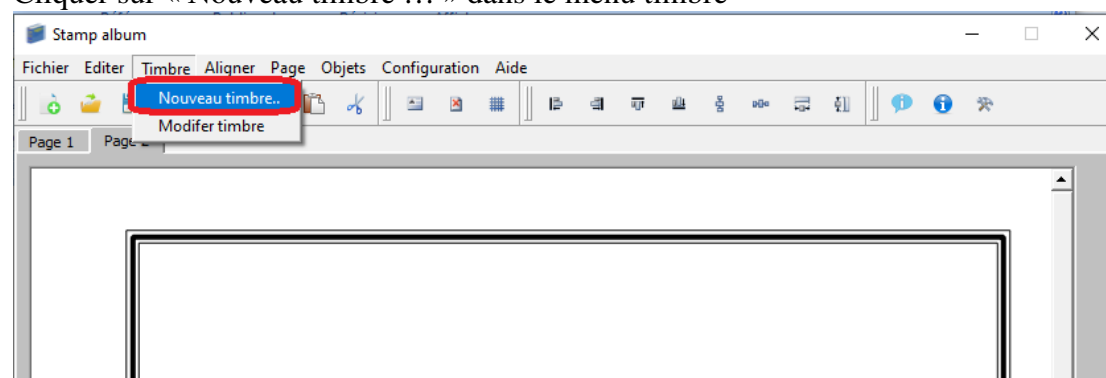
Chaque page est sur un nouvel onglet



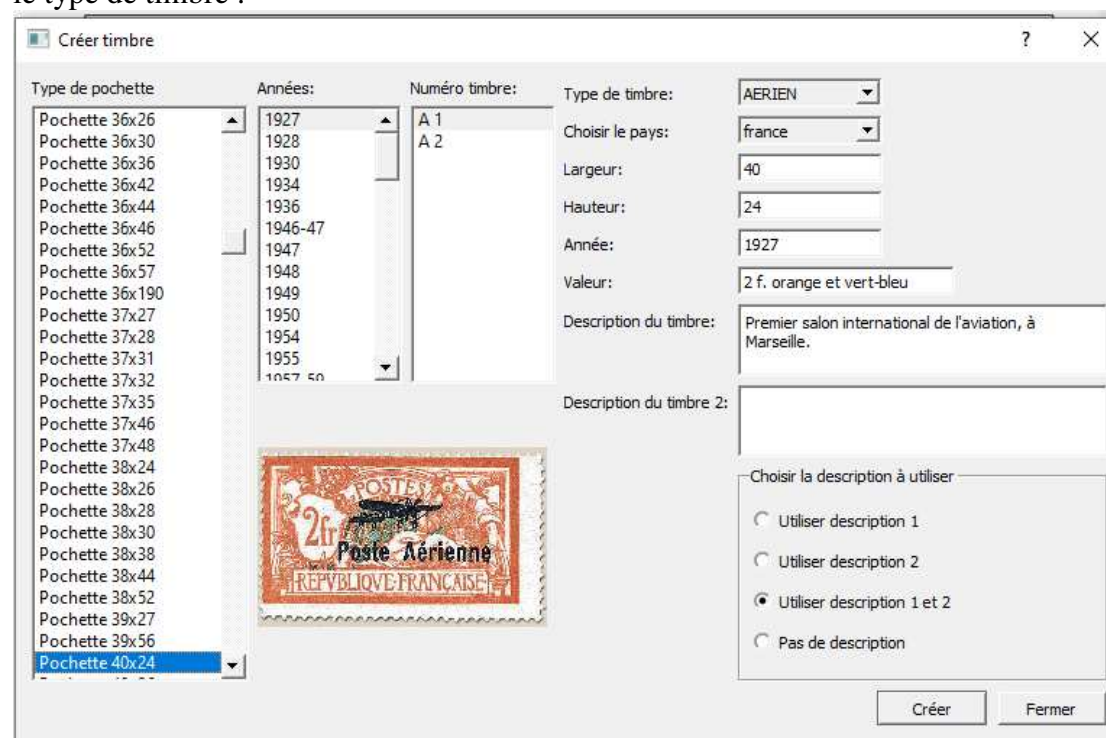
Cliquer sur l'onglet pour sélectionner la page désirée.

3.3 Créer un timbre à partir d'une liste

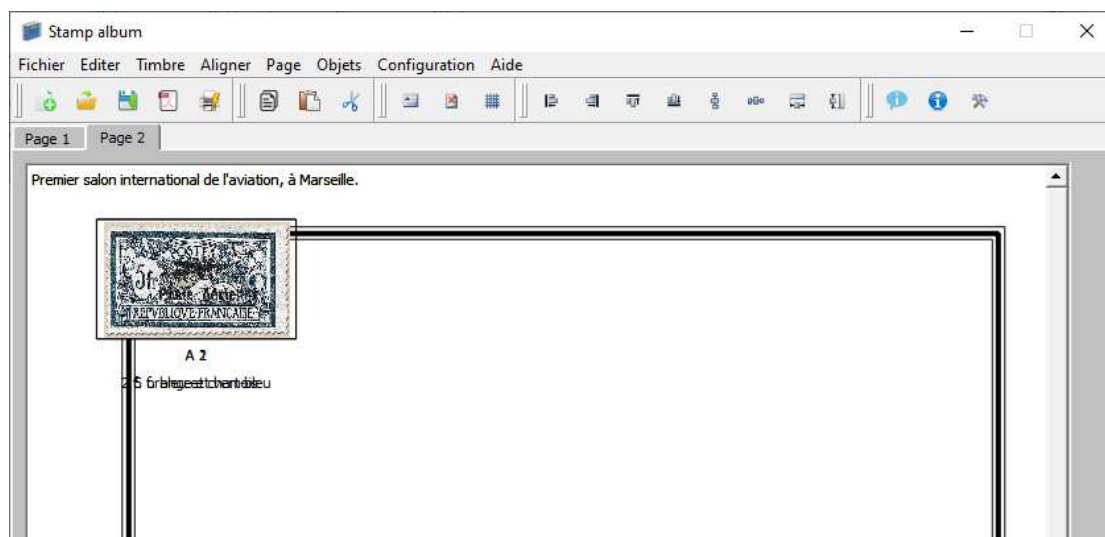
Cliquer sur « Nouveau timbre ... » dans le menu timbre



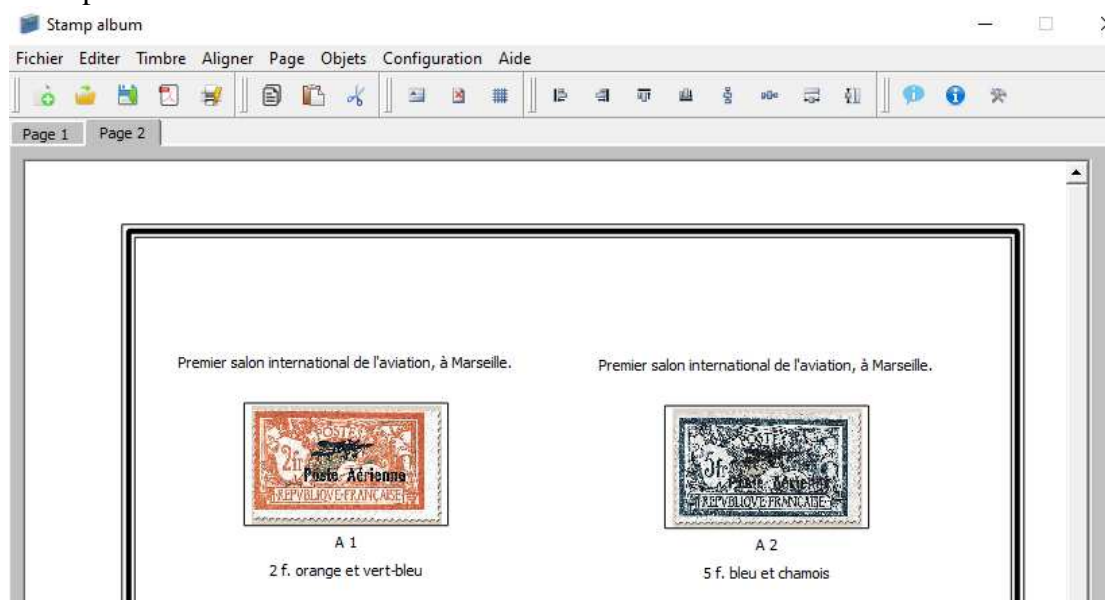
Vous pouvez choisir un timbre parmi une liste en sélectionnant d'abord son pays puis le type de timbre :



Puis cliquer sur [Créer] pour chaque timbre sélectionné.
Une fois que vous avez fini cliquer sur [Fermer].



Vous avez maintenant un ou plusieurs timbres sur votre feuille. Utilisez la souris pour les déplacer.

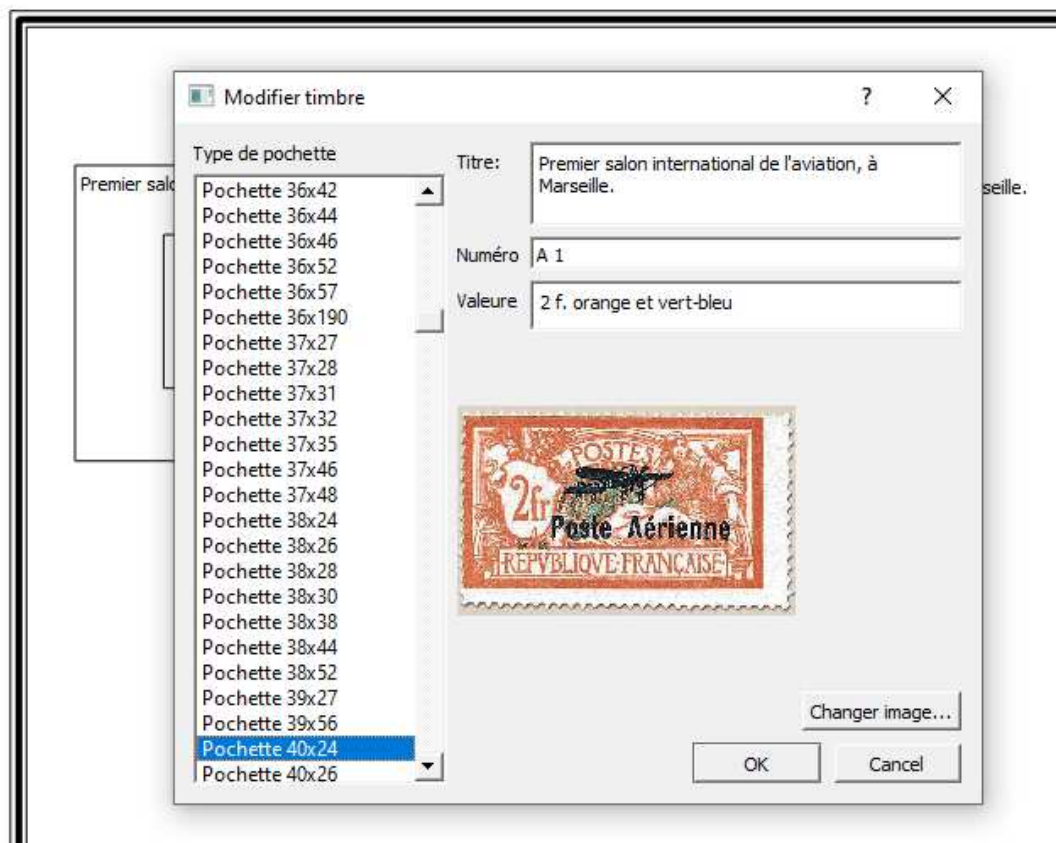


3.4 Créer une pochette simple

Cette fonction n'est pas disponible pour le moment

3.5 Modifier un timbre

Sélectionner le timbre puis double cliquer sur le timbre



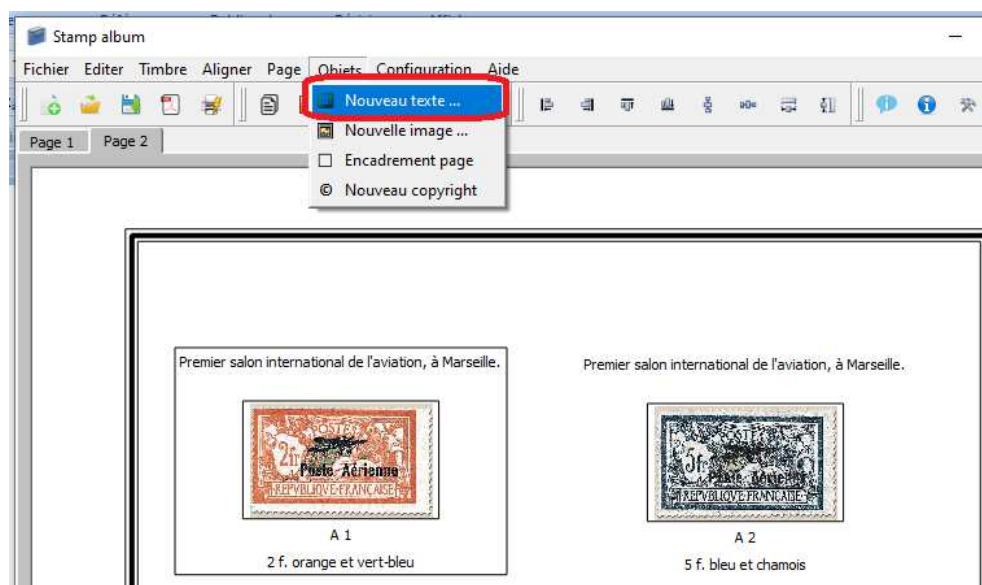
Vous pouvez modifier les propriétés du timbre.

Cliquer sur [OK] pour confirmer ou [Annuler] pour annuler les modifications.

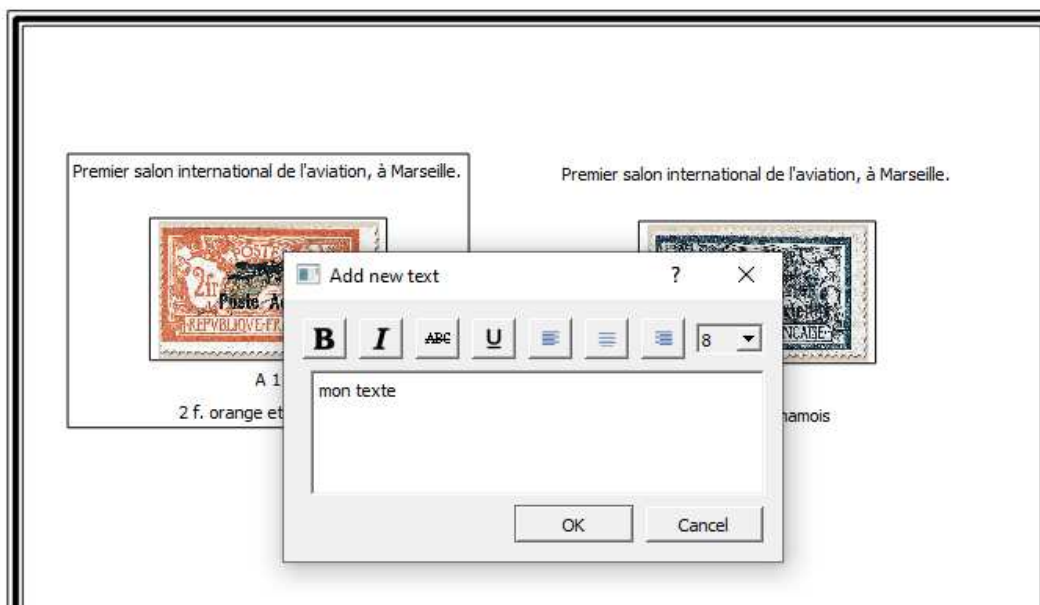
3.6 Ajouter du texte

Cliquer sur « Nouveau texte... » dans le menu objet





Entrer votre texte



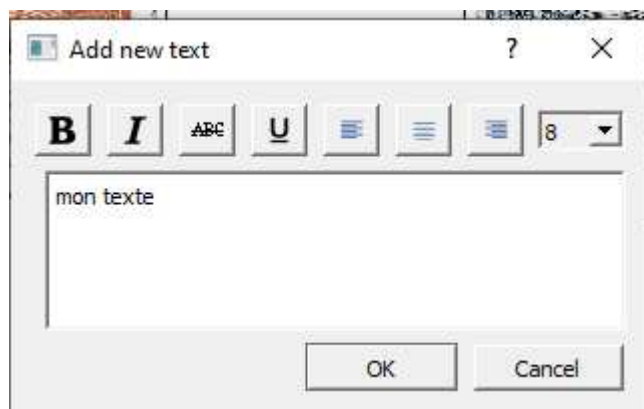
Puis cliquer sur [OK] pour confirmer ou [Annuler] pour quitter.



Il est possible de choisir une police de caractères différente, de changer la taille et de justifier le texte.

3.7 Modifier du texte

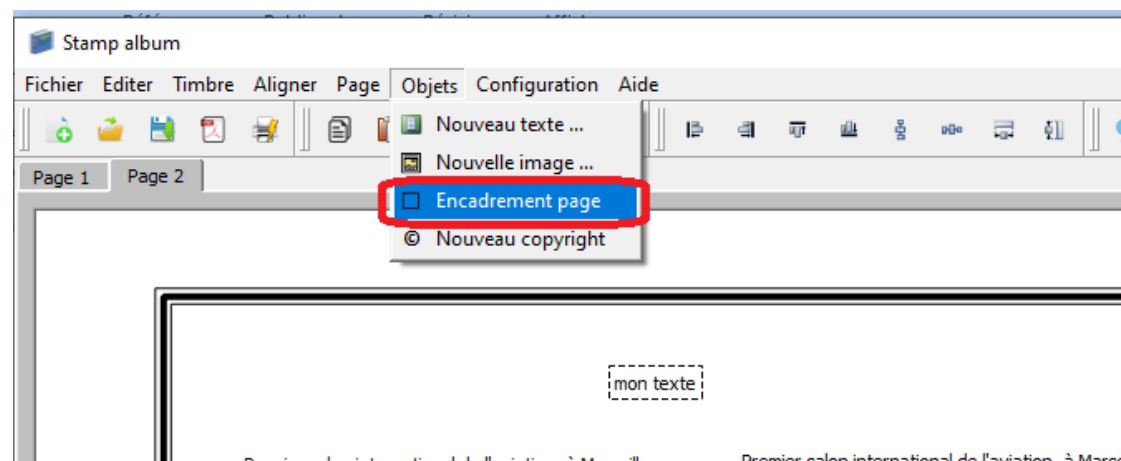
Double cliquez sur le texte à modifier



3.8 Ajouter un cadre à la page

Pour ajouter un encadre à la page courante

Cliquer sur « Encadrement page » dans le menu Objets



3.9 Appliquer le même cadre sur toutes les pages

Non disponible pour le moment

4 Mise en page

Un certain nombre de fonctions sont disponibles pour aligner les timbres et le texte composant une page.

4.1 Aligner des timbres ou du texte

Le menu Aligner ou la barre d'outils



Permet d'aligner les objets que ce soit des timbres ou du texte libre.

4.1.1 Aligner en bas

Sélectionner 2 timbres minimums. Pour sélectionner plusieurs objets presser la touche [Ctrl] et sélectionnez chaque objet avec un clic gauche de la souris.

Cliquer sur



mon texte



Pour Aligner les timbres en bas comme ci-dessous

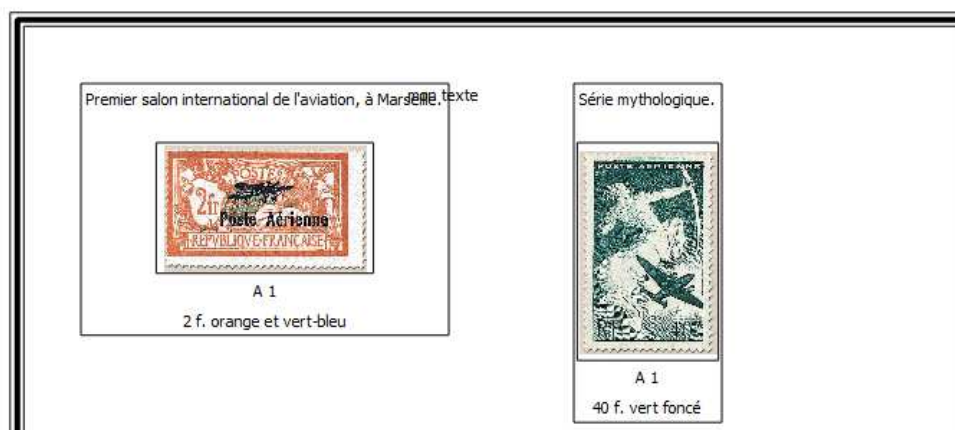


4.1.2 Aligner en haut

Cliquer sur

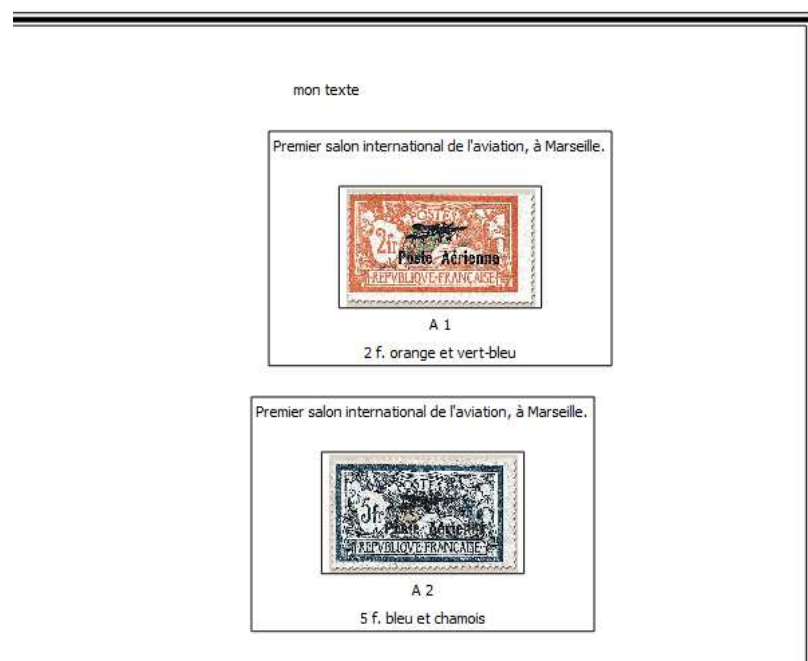


Pour Aligner les timbres en haut comme ci-dessous



4.1.3 Aligner à droite

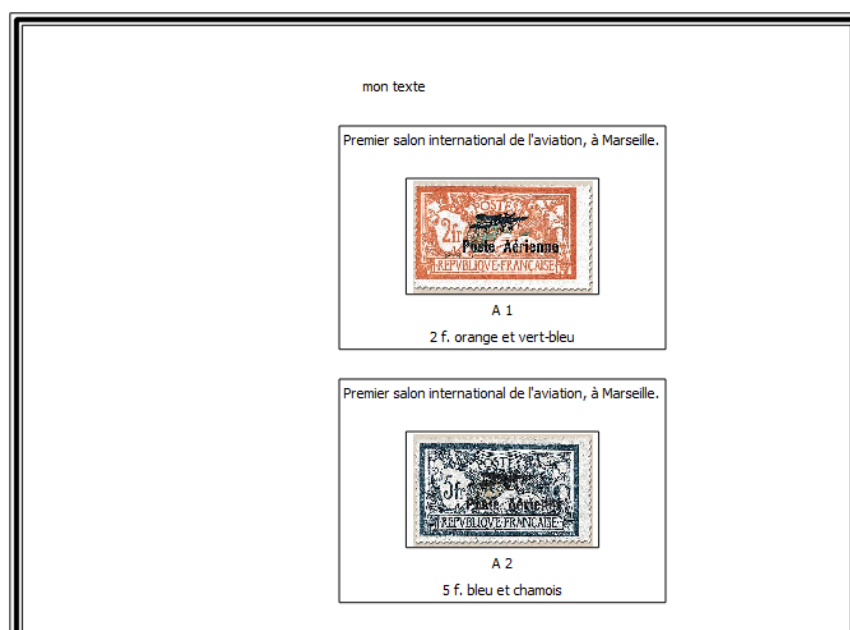
Sélectionner 2 timbres minimums



Cliquer sur

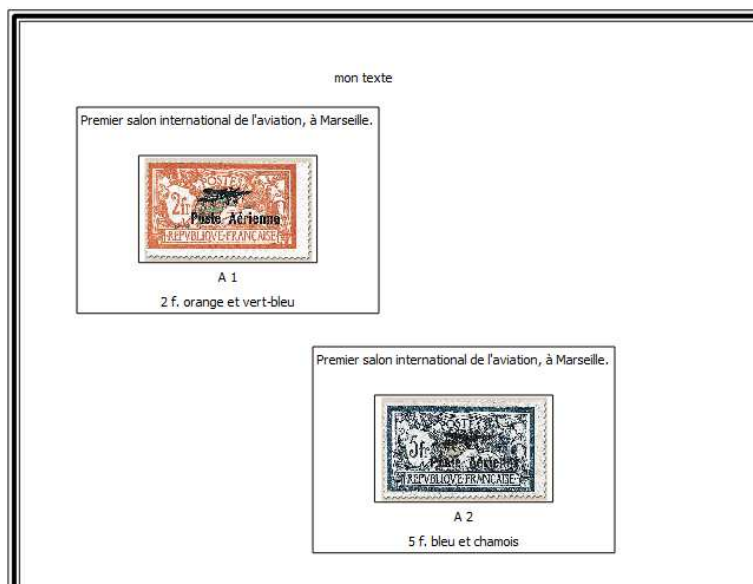


Pour Aligner les timbres à droite comme ci-dessous



4.1.4 Aligner à gauche

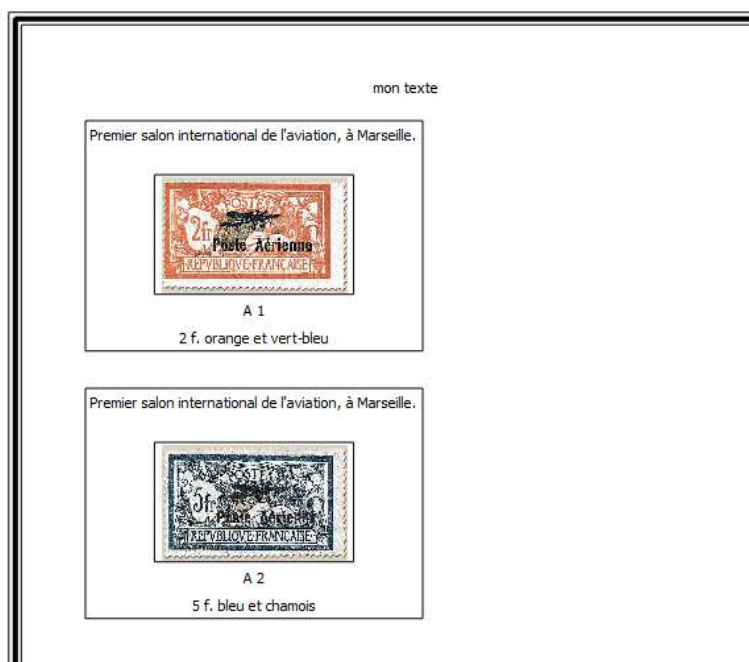
Sélectionner 2 timbres au minimum



Cliquer sur

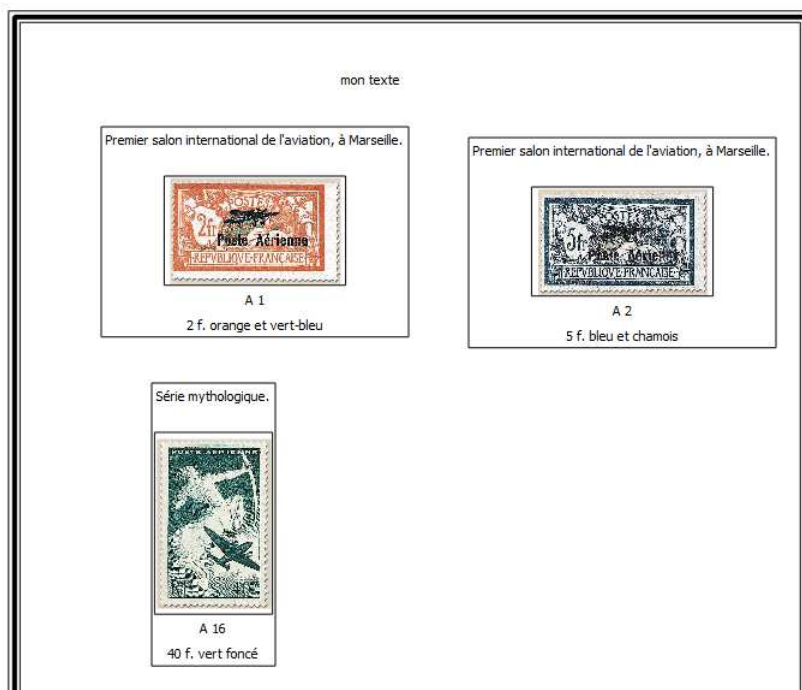


Pour Aligner les timbres à gauche comme ci-dessous



4.1.5 Distribuer Horizontalement

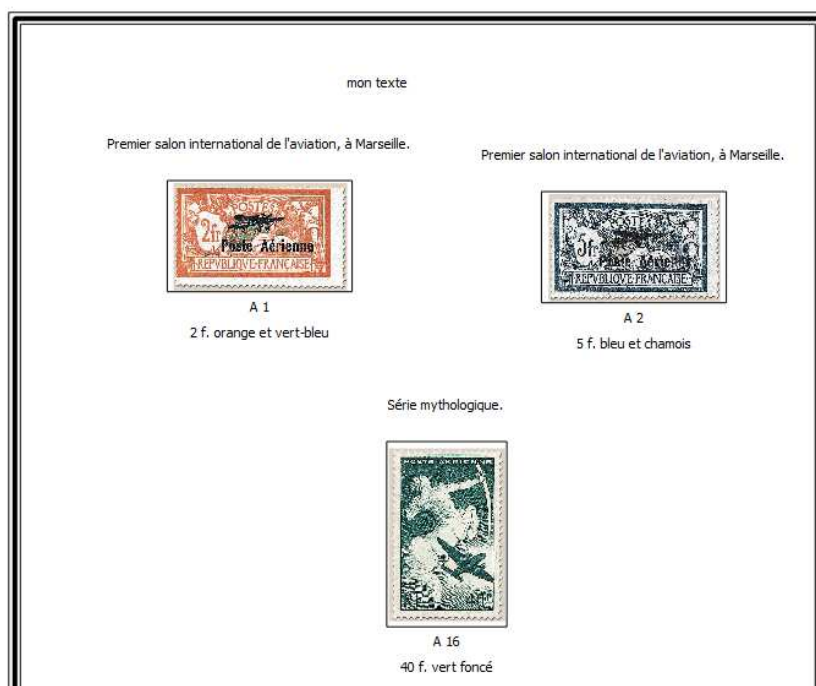
Il faut dans ce cas sélectionner 3 timbres au minimum.



Cliquer sur



Pour distribuer les timbres comme ci-dessus



4.1.6 Distribuer verticalement

Il faut dans ce cas sélectionner 3 timbres au minimum.

Cliquer sur



4.1.7 Centrer un timbre ou des objets

Sélectionner un timbre ou objet

Cliquer sur



Cela centre le timbre sur la page

4.1.8 Aligner à X mm des bords

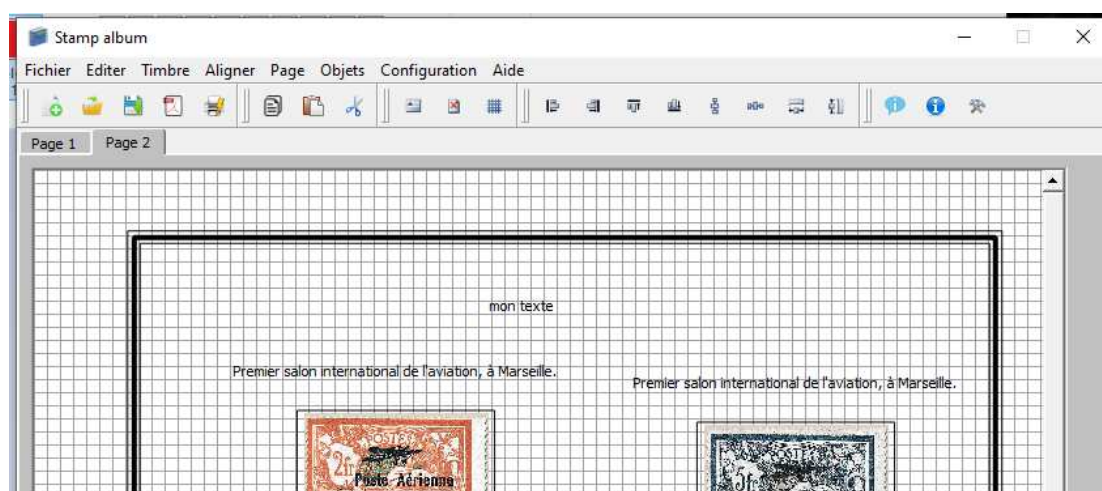
Non disponible

4.2 Utilisation de grilles de repérage

(Attention pour le moment bug à l'effacement de la grille à utiliser avec précaution).

Il est possible d'utiliser une grille de repérage pour positionner les timbres plus facilement sur la feuille.

Cliquer sur



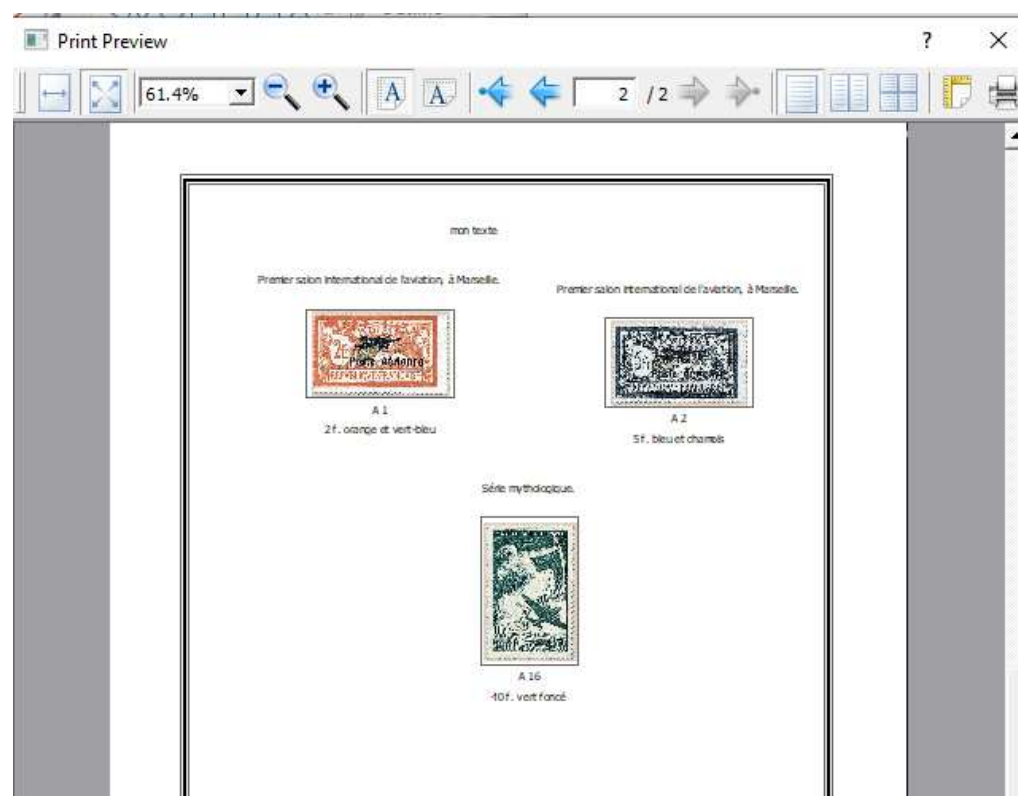
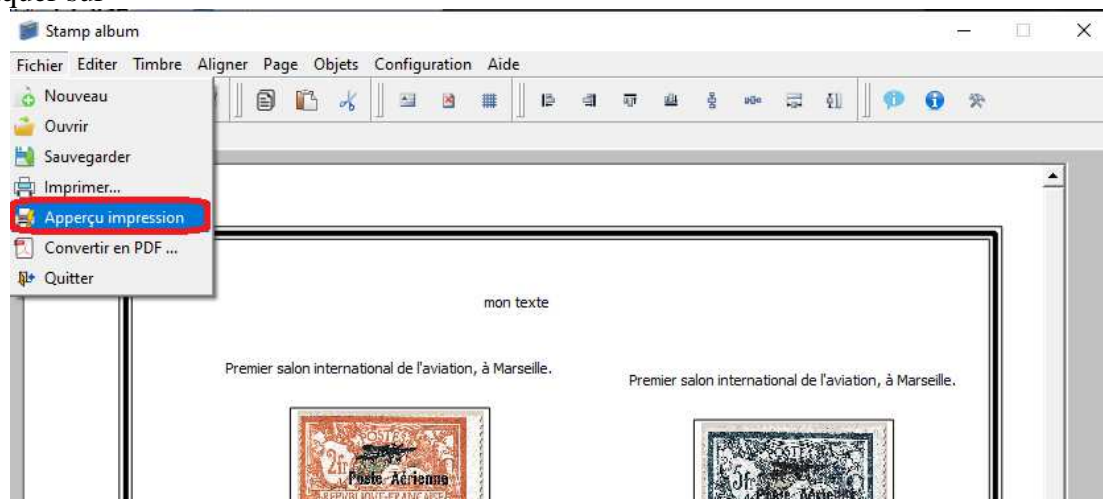
A noter que cette grille n'est pas imprimée.

5 Imprimer

5.1 Aperçu avant impression

Il est possible de faire un aperçu avant d'imprimer

Cliquer sur



5.2 Configurer l'imprimante

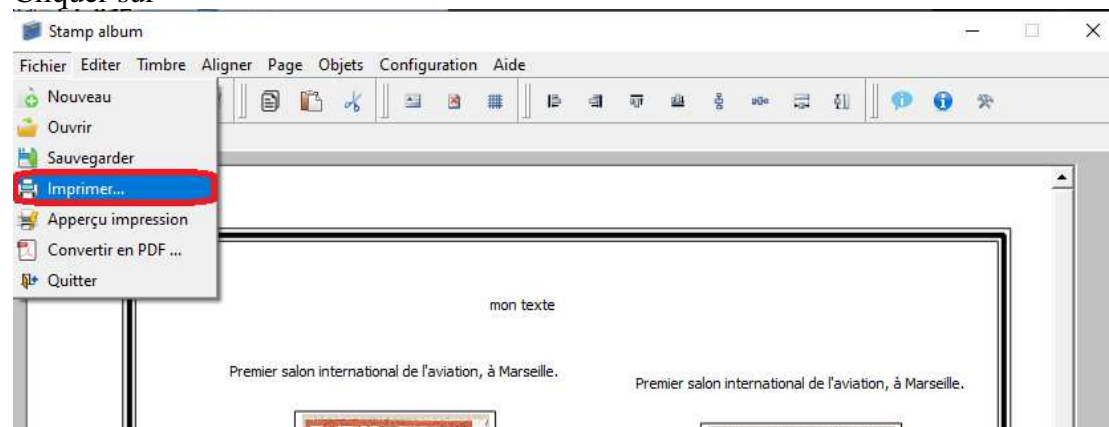
Pas disponible pour le moment

5.3 Imprimer la page courante

Pas disponible pour le moment

5.4 Imprimer toutes les pages

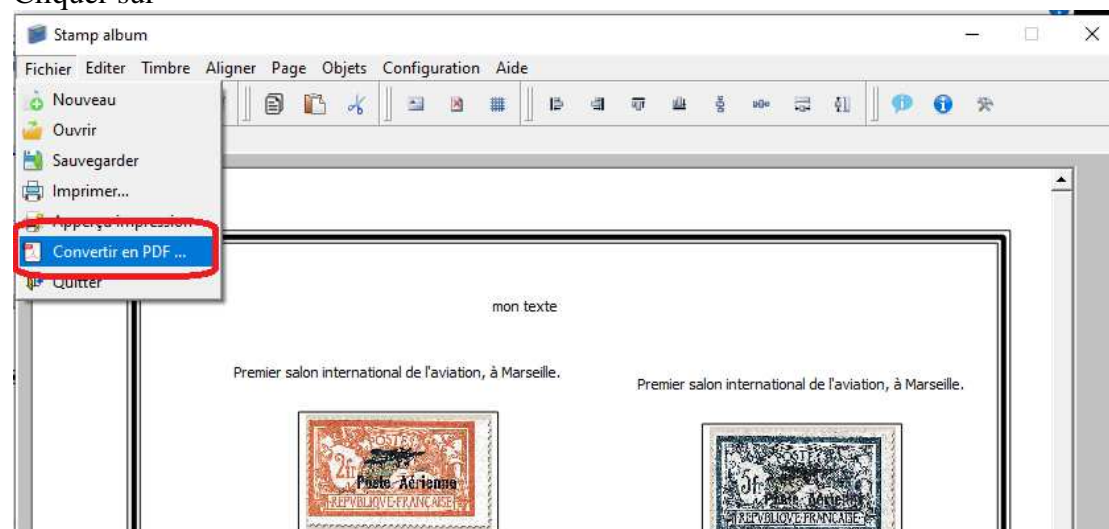
Cliquer sur



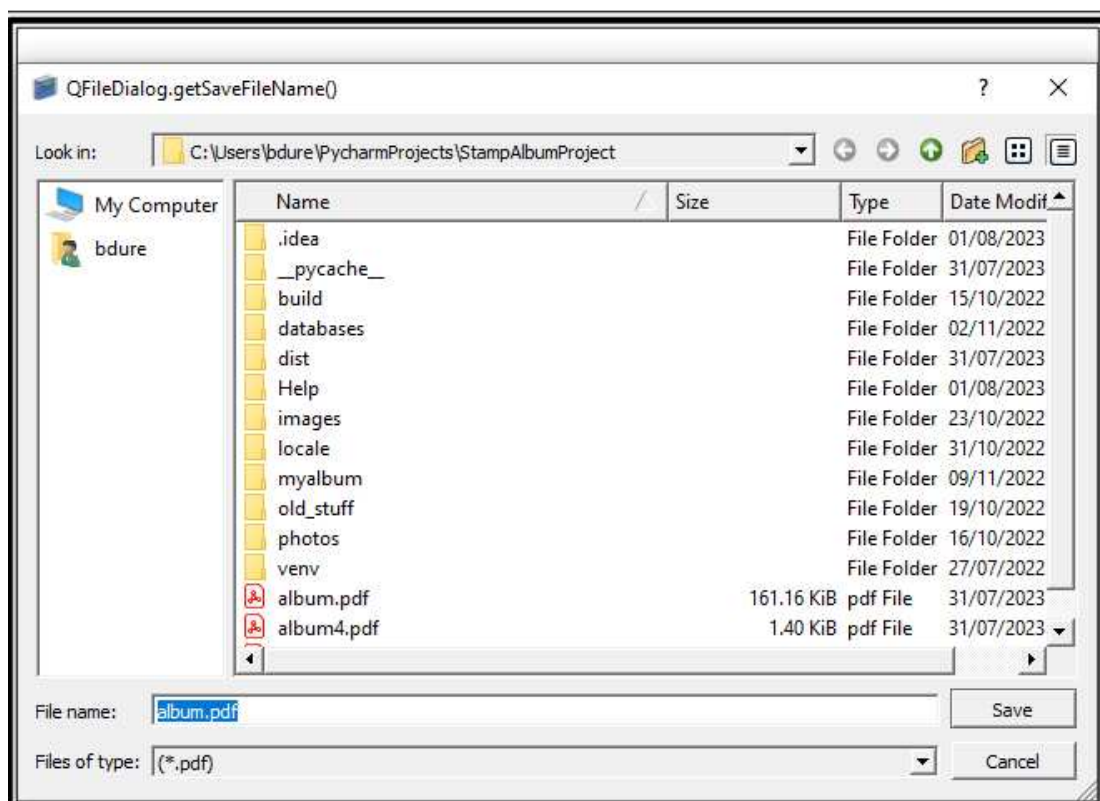
Imprime toutes les pages de l'album.

5.5 Convertir en PDF

Cliquer sur



Donner un nom au fichier PDF à sauvegarder



6 Fonctions d'édérations standard

6.1.1 Copier

Après avoir sélectionné le ou les objets à copier.

Cliquer sur



Ou utiliser le raccourci Windows standard [Ctrl] [C]

6.1.2 Coller

Cliquer sur



Ou utiliser le raccourci Windows standard [Ctrl] [V]

6.1.3 Couper

Cliquer sur



Ou utiliser le raccourci Windows standard [Ctrl] [X]

Les fonctions Undo/Redo n'existent pas encore.

7 Importer/sauvegarder des pages d'album

7.1 Sauvegarder

7.1.1 Sauvegarder les pages dans un fichier StampAlbum (format sta)

Cliquer sur



7.2 Importer un Album existant

7.2.1 Importer les pages contenues dans un fichier StampAlbum

Cliquer sur

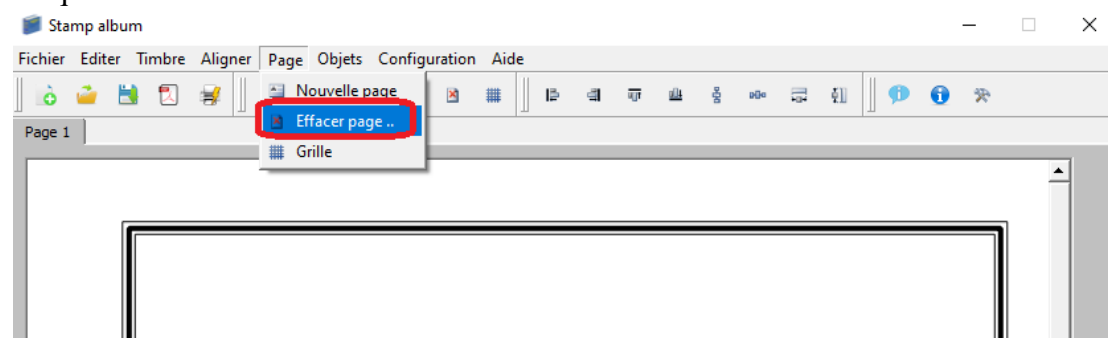


7.3 Effacer

Attention il n'y a pas de fonction Undo/Redo. Tout ce qui est effacé est perdu.

7.3.1 Effacer la page courante

Cliquer sur



7.3.2 Effacer toutes les pages

Pas disponible

7.3.3 Effacer tous les timbres d'une page

Pas disponible

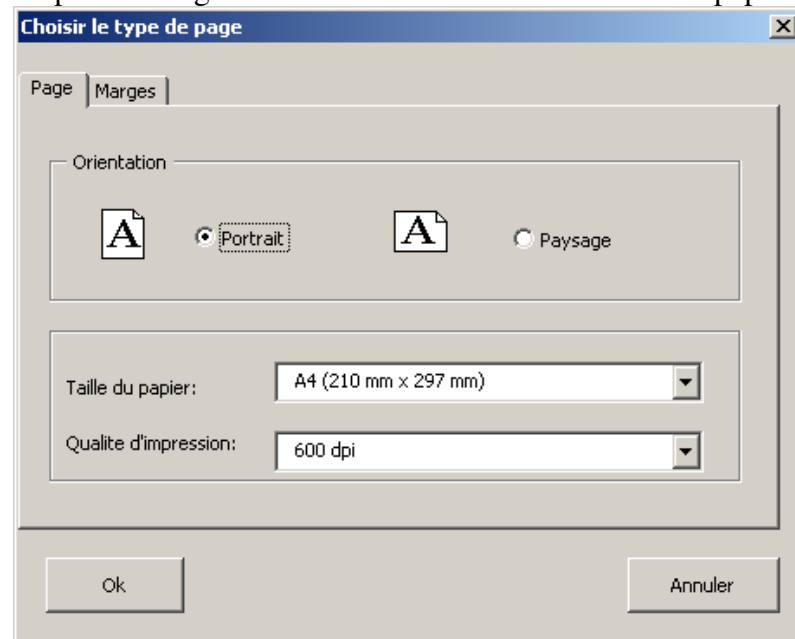
8 Configuration

8.1.1 Changer la configuration de la page courante

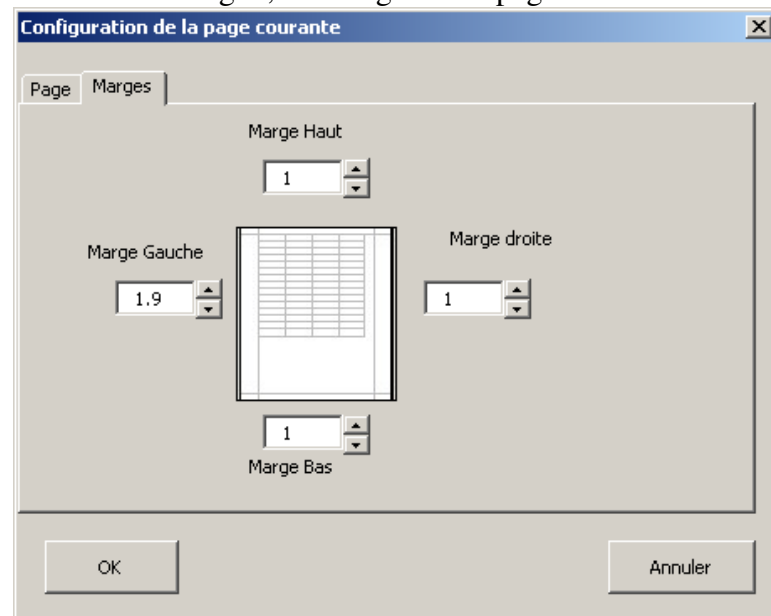
Cliquer sur



Le premier onglet concerne l'orientation et la taille du papier.



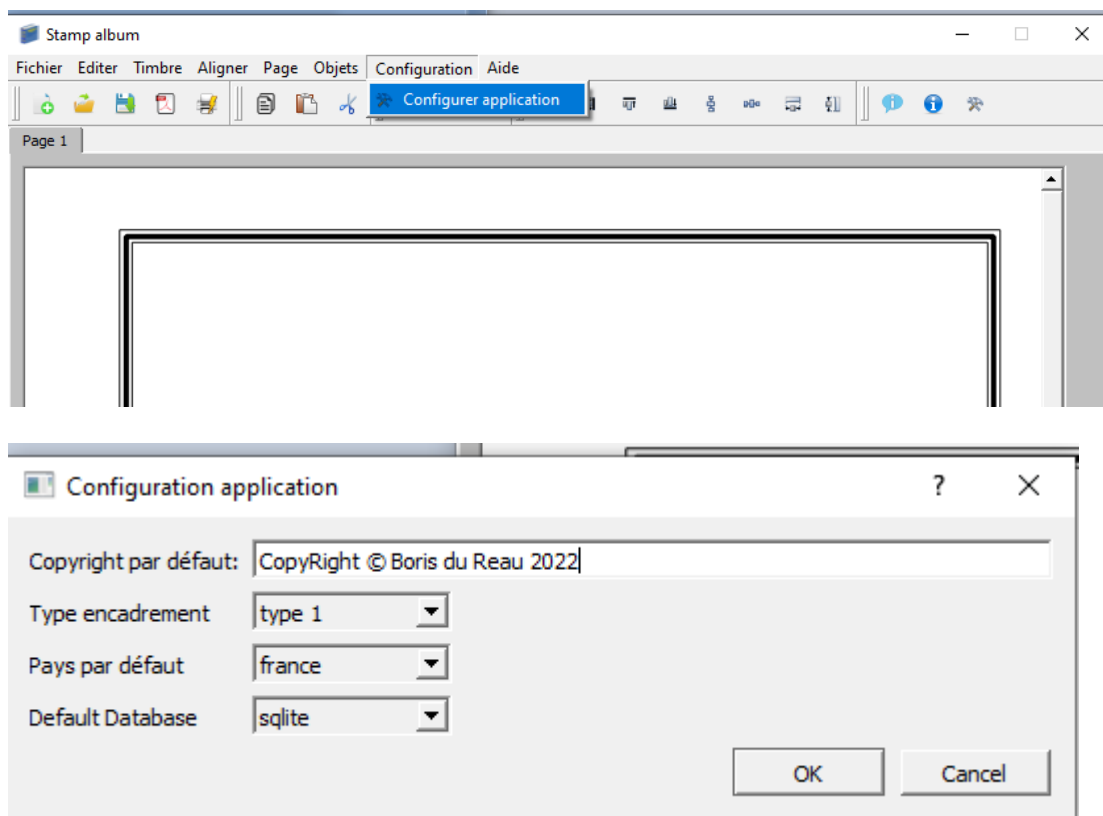
Le deuxième onglet, les marges de la page.



8.1.2 Configurer l'application

Avec cette option il est possible de décider d'une configuration de l'application par défaut comme les polices de caractères, la taille de la feuille, les marges etc...

Cliquer sur



9 Aide

Cliquer sur



Ouvre le présent manuel.

10 Quitter l'application

Cliquer sur



Il vous est alors proposé de sauvegarder les modifications.

11 Ajouter des fonctionnalités a l'application

11.1 Ajouter des photos

Les photos sont au format JPEG et doivent avoir une extension « .Jpg ». Il faut les placer dans chaque sous répertoire pays.



Merci de m'envoyer vos scans (libres de droit) pour compléter la bibliothèque de feuilles album.

StampAlbum utilise les images du Cdrom Yvert et Tellier ou des images perso.

Nommage des images du cdrom Yvert et Tellier

Image dont le nom commence par	info
T01-030-	Aerien
T01-080-	BF
T01-170-	Service
T01-000-BC	Bande carnet
T01-000-B	Bande
T01-000-P	paire
T01-420-	préoblitéré
T01-190-	Franchise militaire
T01-270-	Taxe
T01-565-	Croix rouge
T01-110-	Guerre
T01-000-	Poste

Par exemple l'image Yvert pour le numéro 1 de France sera :

T01-000-1.JPG

Pour les images perso le nommage doit être comme ci dessous :

Image dont le nom commence par	info
PA-	Aérien
BF-	BF
SE-	Service
CA-	Bande carnet
PO-	Bande
PO-	paire
PR-	préoblitéré
FM-	Franchise militaire
TA-	Taxe
CR-	Croix rouge
GU-	Guerre
PO-	Poste

Par exemple l'image Perso pour le numéro 1 de France catégorie poste sera :

PO-1.JPG

Vous pouvez trouver des bibliothèques d'images sur Internet sur les sites suivant :

<http://maurice.prevast.free.fr>

<http://plug59.free.fr>

11.2 Ajouter un nouveau pays

Il faut créer une nouvelle base de données avec MS Access et rentrer une liste de timbres. Cette base de donnée peut ensuite être convertie au format Sqlite pour s'affranchir de l'installation de MS Access et des drivers Microsoft.

11.3 Traduire l'application dans une autre langue

Tous les menus et messages d'erreurs sont dans la base de données **master.mdb** (version MS Access) ou **master.db** (version Sqlite).

11.4 Modifier l'application

StampAlbum est programmé en utilisant python. Il est aussi possible de télécharger son code en allant sur Github

<https://github.com/bdureau/StampAlbumProject>

Vous pouvez ensuite ajouter toutes les fonctionnalités dont vous avez besoin.

Le futur

J'aimerais ajouter les fonctionnalités suivantes :

- Possibilité de choisir parmi des modèles de documents lors de la création d'une nouvelle page.
- Ajouter des fonctions redo et undo

Rapport de bogue