

## ○ Introduction

*PhotoFiltre 7* est un logiciel de retouche d'images très complet. Il permet d'effectuer des réglages simples ou avancés sur une image et de lui appliquer un large éventail de filtres. Son utilisation simple et intuitive offre une prise en main rapide. La barre d'outils, proposant l'accès aux filtres standards par simple clic de souris, lui donne un côté convivial. *PhotoFiltre 7* possède également un gestionnaire de calques (avec couche Alpha), des pinceaux personnalisables, un module d'automatisation et des tas d'autres outils puissants.

► Voir un écran de *PhotoFiltre 7* : [Taille réelle](#) [Taille réduite](#)

## ○ Les filtres

Sa large palette de filtres permet aux personnes qui débutent de se familiariser avec le monde du graphisme. On y retrouve les fonctions standards de réglage (luminosité, contraste, teinte, saturation, correction gamma) et des filtres artistiques (aquarelle, pastels, encre de chine, pointillisme, effet puzzle).



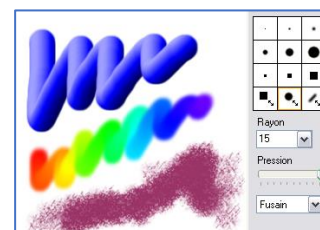
## ○ Les sélections

*PhotoFiltre 7* gère deux types de sélections vectorielles. Le premier type regroupe les formes automatiques (rectangle, ellipse, triangle, losange, coins arrondis). Le second type correspond aux modes lasso et polygone. Ils permettent tous deux de définir une forme personnalisée en dessinant le contour à main levée ou par une succession de lignes. Chaque sélection peut être sauvegardée dans un fichier pour être réutilisée ultérieurement.



## ○ Les pinceaux

*PhotoFiltre 7* propose des formes de pinceau standards (cercles et carrés de différentes tailles) mais également des formes plus variées (ligne oblique, formes personnalisées, ...). L'option "arc-en-ciel" permet de dessiner en créant automatiquement un gradient le long du tracé. Les effets 3D, Fusain et Pastels sont également disponibles.



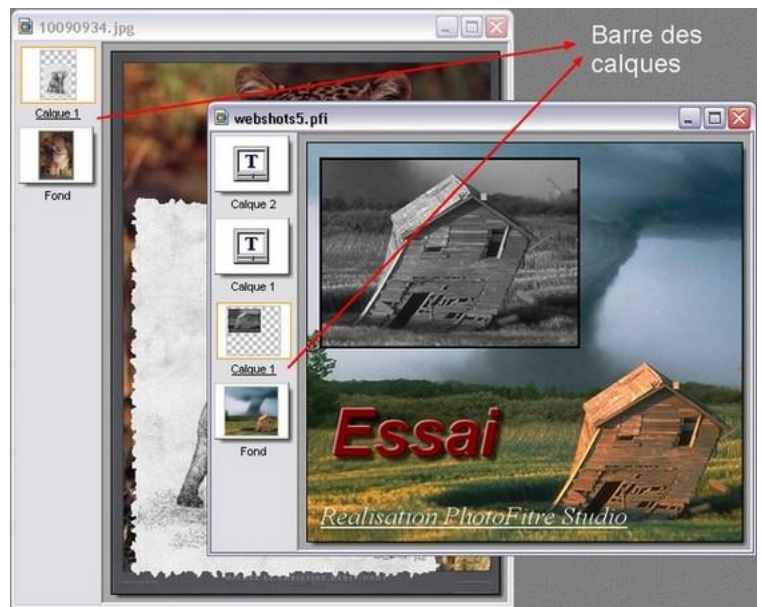
## ○ Description des boutons

Chaque image possède une barre de calques indépendante. Trois tailles de vignette sont disponibles :

- Taille standard (voir image ci-dessus)
- Taille large
- Non visible (taille nulle)

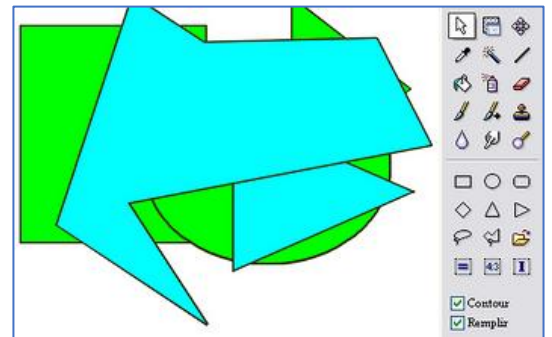
*PhotoFiltre 7* gère plusieurs types de calque :

- Le type bitmap correspond à une superposition d'images (copier/coller par exemple)
- Le type texte est dynamique et peut être modifié à tout moment
- Le type réglage permet d'appliquer un ajustement en temps réel
- Le type couleur unie permet d'obtenir des effets translucides en temps réel également

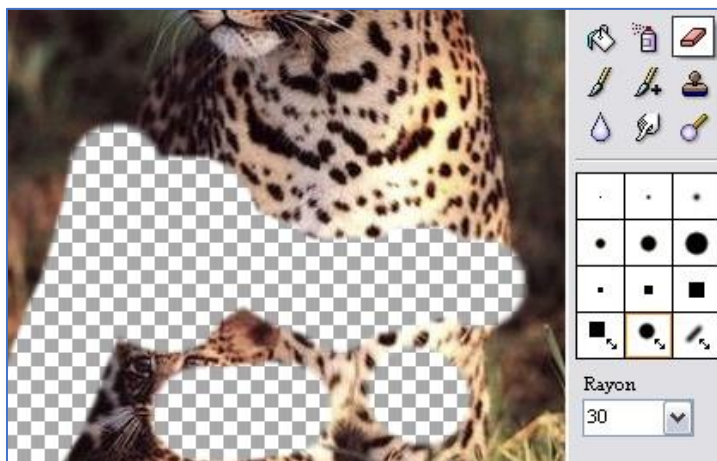


## ○ Contour et remplissage

Cette option permet de remplir et de tracer le contour d'une forme vectorielle de façon automatique en fin de sélection. Elle est très pratique pour créer des organigrammes par exemple en utilisant l'outil ligne avec flèche simple ou double.



## ○ L'outil Gomme



Très efficace pour rendre des zones transparentes à main levée.

Elle s'utilise de la même façon que le pinceau mais au lieu de dessiner, *PhotoFiltre 7* efface la zone et fait apparaître le damier de fond pour les modes RGB Alpha et transparent ou le calque inférieur en mode multi-calques.

## ○ Le module PhotoMasque

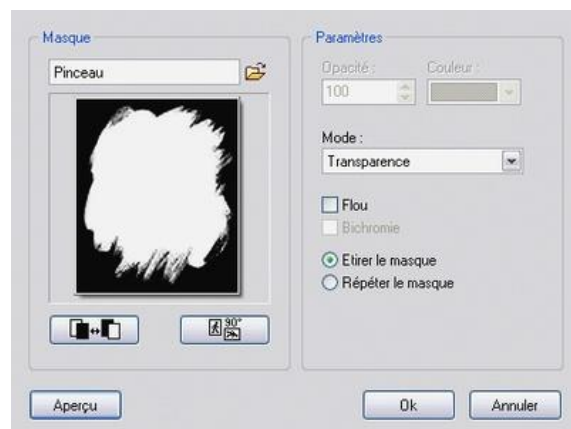
*PhotoMasque* permet de réaliser des effets de contour et de transparence avancés sur vos images à l'aide de masques prédéfinis.

Les masques sont des images en niveau de gris.

Le blanc est la couleur de transparence et les niveaux de gris représentent l'opacité.

Plus le gris est sombre plus la couleur appliquée sera opaque.

*PhotoMasque* est livré avec plusieurs masques de bases, essayez de vous en inspirer pour créer vos propres masques.



Voici quelques exemples de résultats

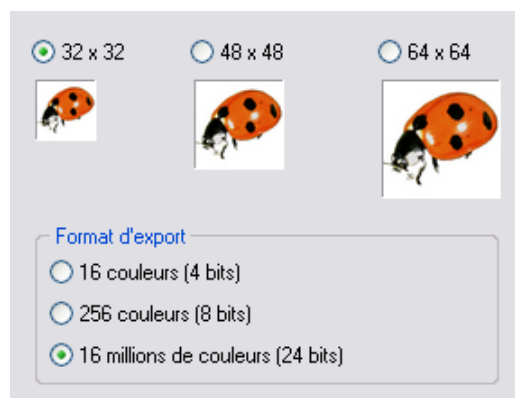


Le mode transparent, appliqué à un calque permet d'obtenir des contours originaux car le filtre modifie la couche Alpha et non l'image du calque. La même méthode peut être appliquée à une image en mode RGB Alpha.

## ○ Exportation en icône

*PhotoFiltre 7* permet d'exporter des icônes en 32x32, 48x48 et 64x64.

Les différents formats de couleurs restent disponibles quelle que soit la taille mais ne sont pas supportés par toutes les versions de *Windows*.



## ○ Fonctions supprimées par rapport à PhotoFiltre Studio

Gif Animés  
Tracé vectoriel  
Photo PNG

Format RAW  
Filtres 8BF

Outil Nozzles  
Outil Déformation  
Outil Retouche (yeux rouges, ...)  
Gomme inversée et Gomme avancée

Correction de perspective  
Correction de ligne d'horizon

Effets de bord sur les calques  
Dégradés transparents sur la couche Alpha

Balance des blancs  
Réglage par courbes  
Déformation par courbe