

# S'abonner à un flux « RSS »

## Table des matières

Liminaire.....	1
Principe de fonctionnement.....	1
Le lecteur RSS « QuiteRSS ».....	2
Les paramètres.....	3
Paramètres généraux.....	3
Paramètres des flux.....	3
Ajouter un nouvel abonnement.....	6
Obtenir le « lien d'abonnement ».....	6
Ajouter le nouvel abonnement.....	7
L'abonnement est créé.....	8
Fonctionnement.....	9

## Liminaire

S'abonner à un flux « RSS » (*Really Simple Syndication*) sur un site Internet permet d'être informé automatiquement des nouveautés parues sur ce site via des « notifications » sur son ordinateur. Il devient alors inutile de se connecter régulièrement au site pour vérifier si des informations nouvelles sont parues.

Très souvent, les sites Internet dotent leur page d'accueil d'un bouton d'abonnement (représenté par l'icône ). Le bouton d'abonnement peut aussi se trouver sur n'importe quelle page du site (là où c'est utile évidemment).

Cette icône permet d'obtenir un « **lien d'abonnement** » utilisable dans un logiciel de lecteur de flux « RSS ». ce lien donne accès à des informations horodatées indiquant les nouveautés du site. Ces informations sont renseignées par les gestionnaires du site au fur et à mesure des mises à jour des pages.

## Principe de fonctionnement

Le « **lien d'abonnement** » donne l'accès à une page particulière (fichier.xml) reconnue comme telle par une fonction adaptée du navigateur Internet ou un lecteur de flux « RSS ».

Un logiciel « lecteur de flux RSS » a pour fonction d'interroger automatiquement et régulièrement le site auquel on s'est abonné et à travers le « **lien d'abonnement** ». Il identifie, grâce à l'horodatage les nouvelles informations et si celles-ci n'ont pas été encore reconnue, les enregistre localement et envoie une notification à l'utilisateur de l'ordinateur.

L'utilisateur étant ainsi renseigné, peut se connecter (via un lien fourni par le lecteur de flux) au site pour prendre connaissance des nouvelles informations.

Il faut préciser que le fonctionnement des flux « RSS » n'est pas en mode « Push » car ce n'est pas le site qui envoie sans rien demander la notification de nouveauté mais le logiciel « lecteur de flux » (sous contrôle de l'utilisateur) qui interroge le Serveur.

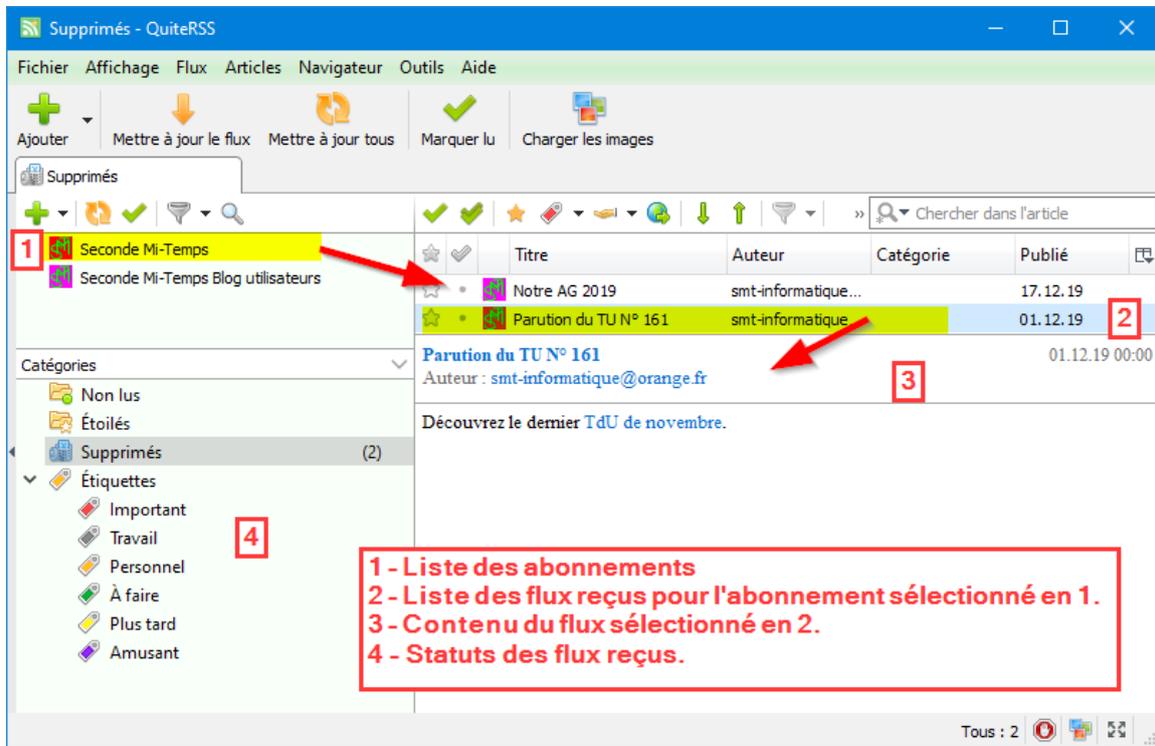
L'utilisateur peut donc directement contrôler lui même l'exécution des notifications (indépendamment du Serveur) via l'abonnement ou sa résiliation.

Les navigateurs Internet récents ne prennent plus en charge la fonction d'abonnement flux « RSS ». Il faut donc utiliser un logiciel spécifique ou aussi un « client de messagerie » (Thunderbird) prenant en charge cette fonction.

# S'abonner à un flux « RSS »

## Le lecteur RSS « QuiteRSS »

Le logiciel « QuiteRSS » (libre et gratuit) permet de gérer ses abonnements aux flux « RSS ». Il sera exécuté au démarrage de Windows et affiche une icône  en zone de notification (en bas à droite de l'écran).

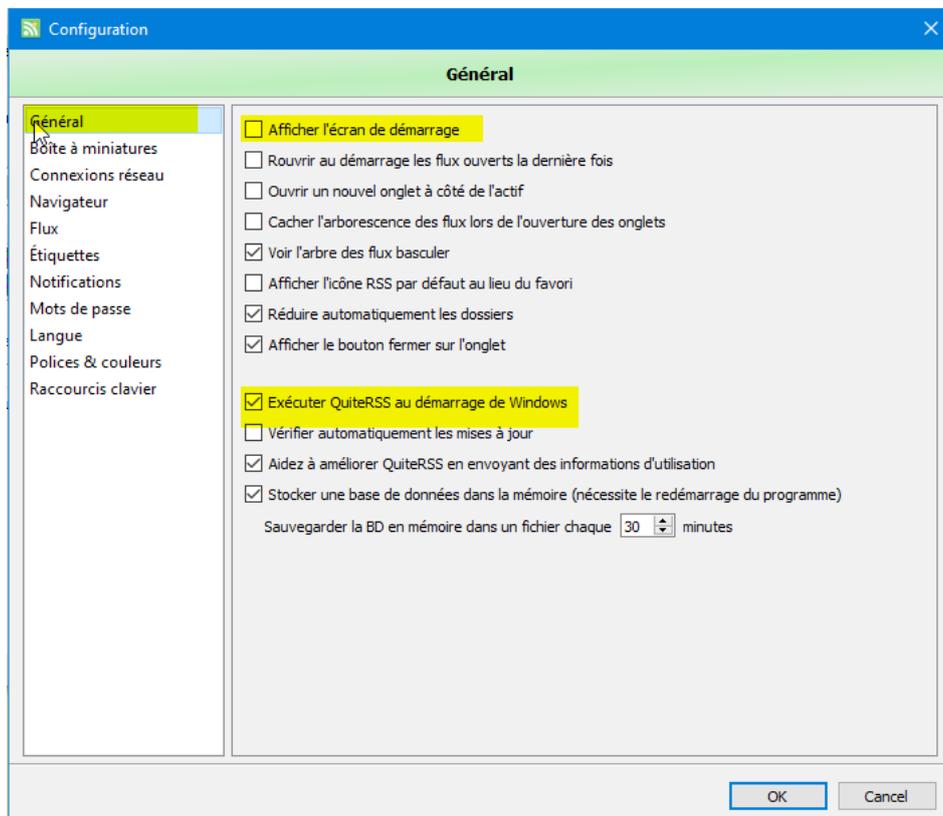


Au 1<sup>o</sup> démarrage de « QuiteRSS » vérifier les paramètres de fonctionnement via le « Menu Outils, Options »

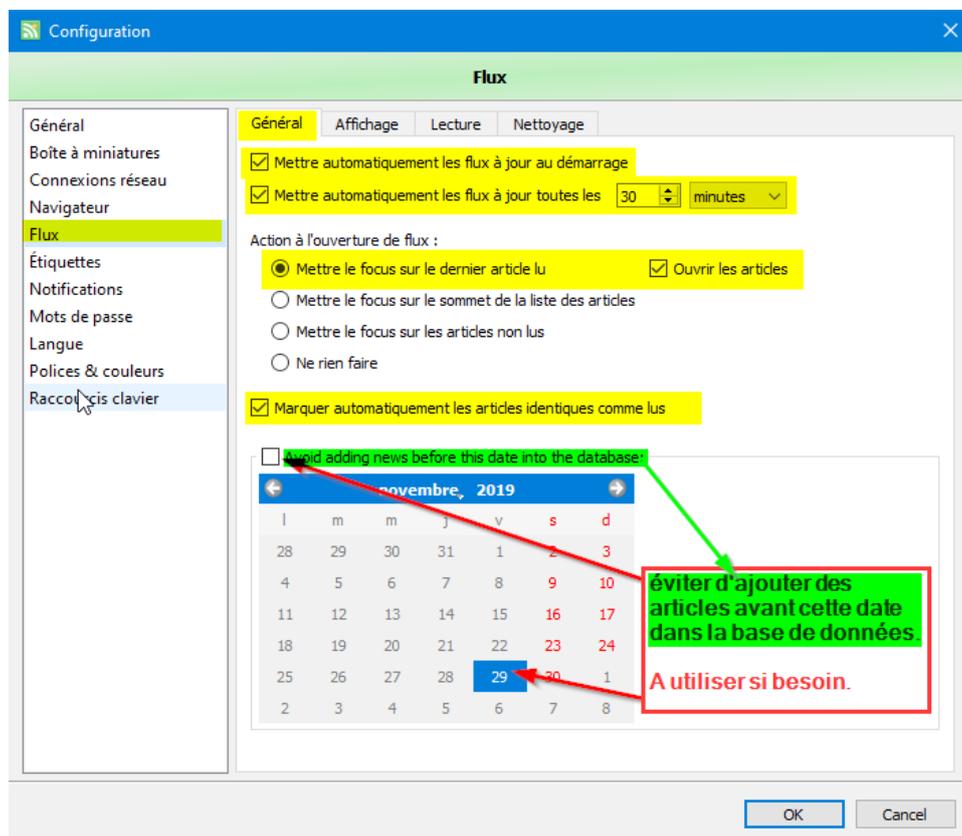
# S'abonner à un flux « RSS »

## Les paramètres

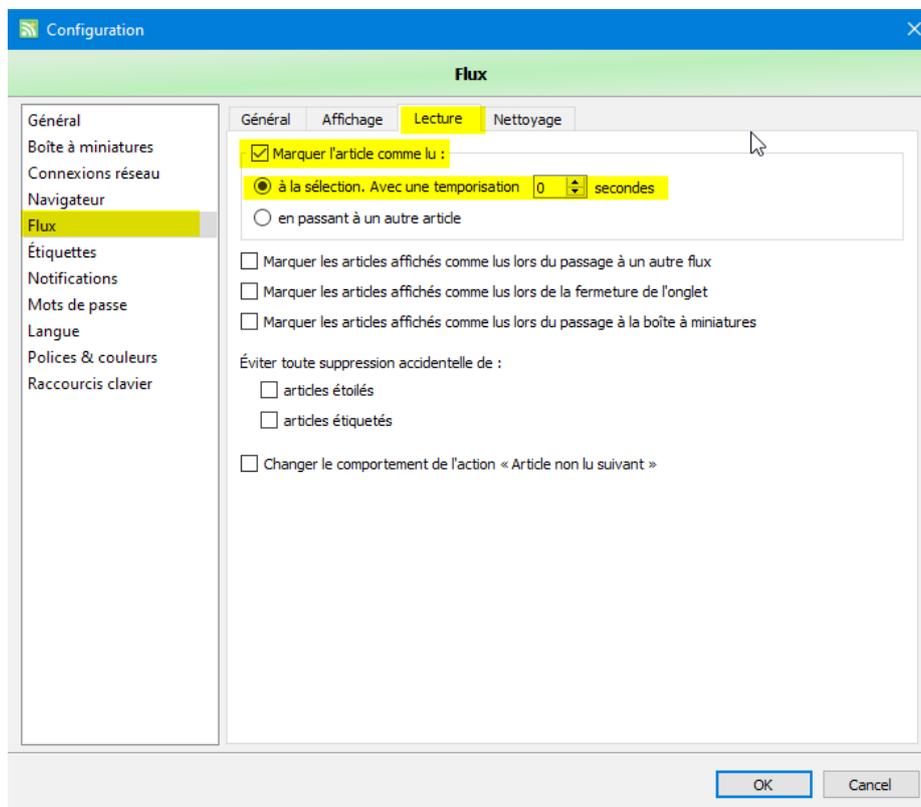
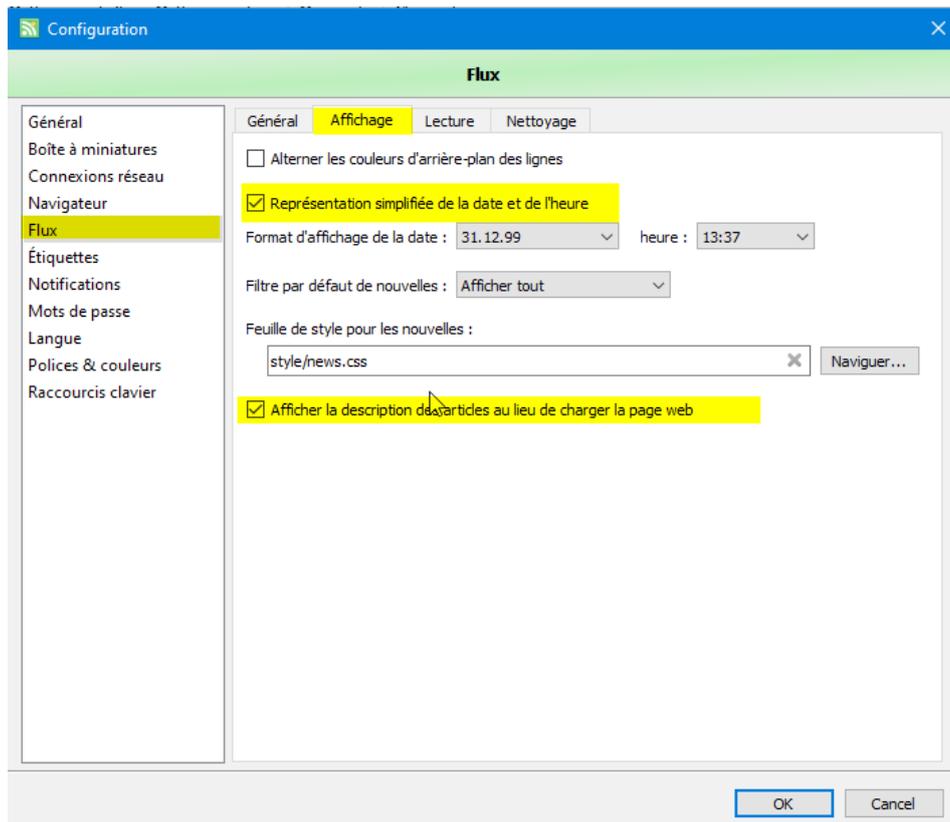
### Paramètres généraux



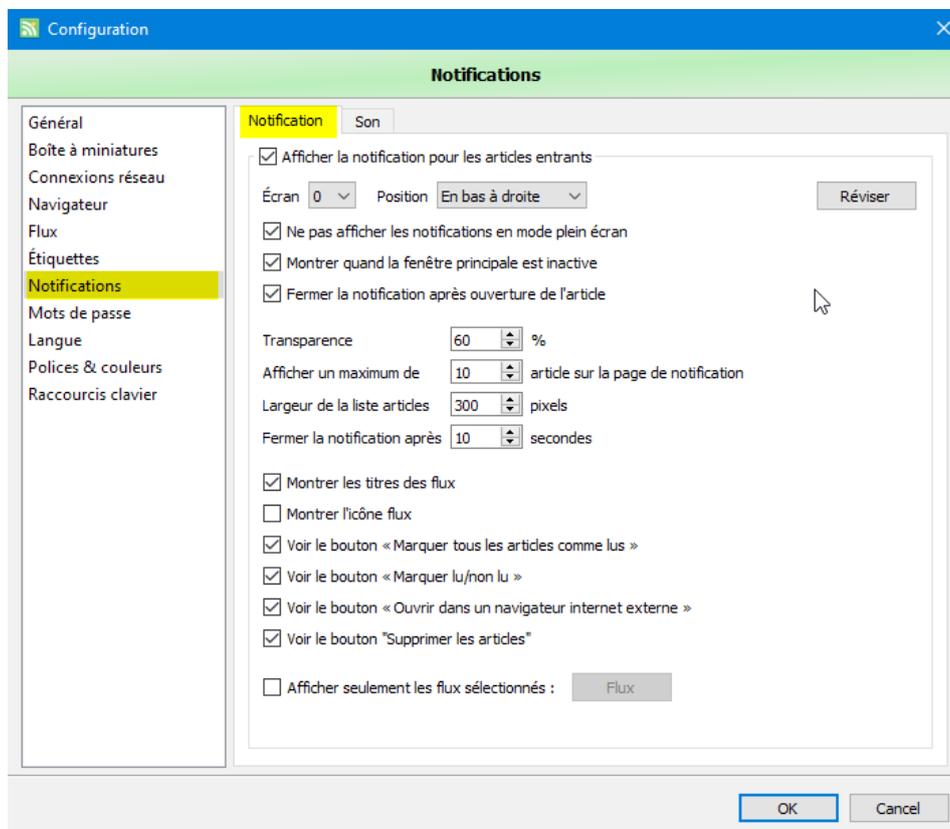
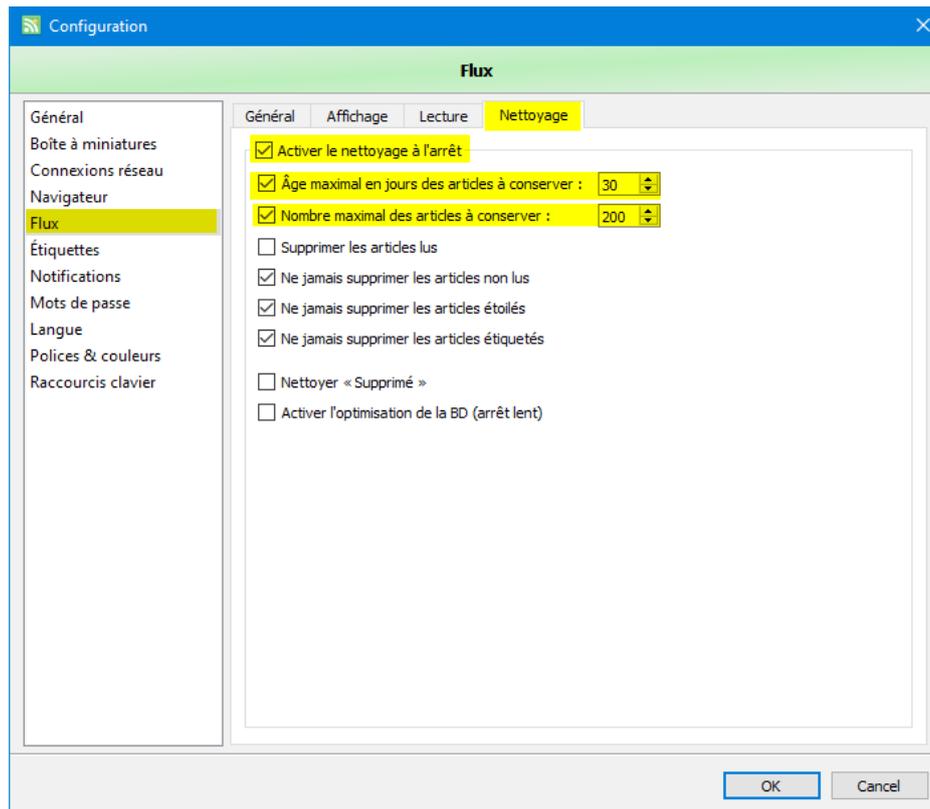
### Paramètres des flux



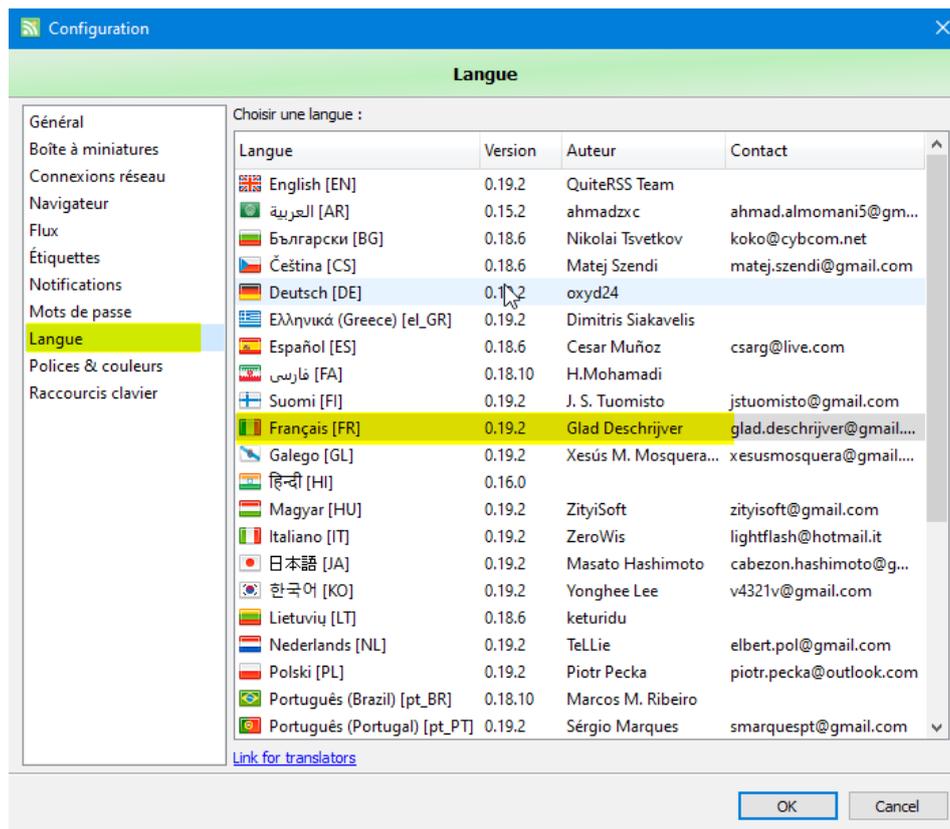
# S'abonner à un flux « RSS »



# S'abonner à un flux « RSS »



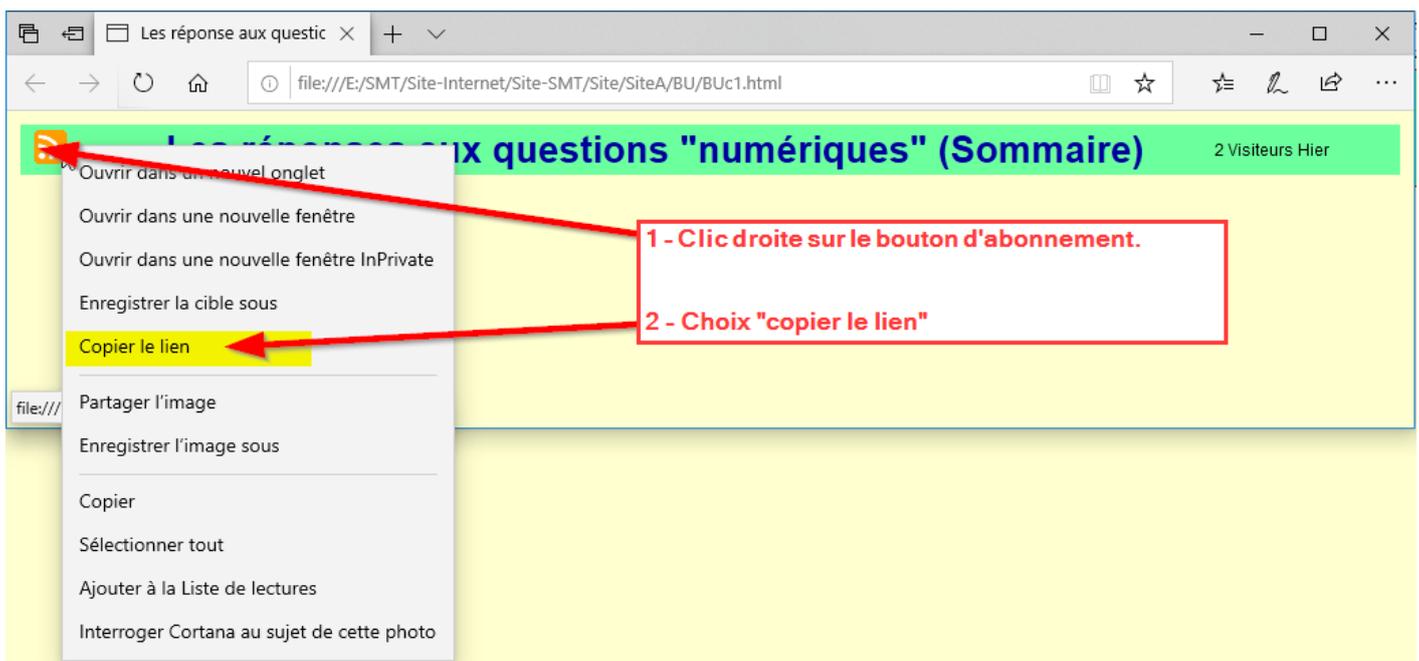
# S'abonner à un flux « RSS »



## Ajouter un nouvel abonnement

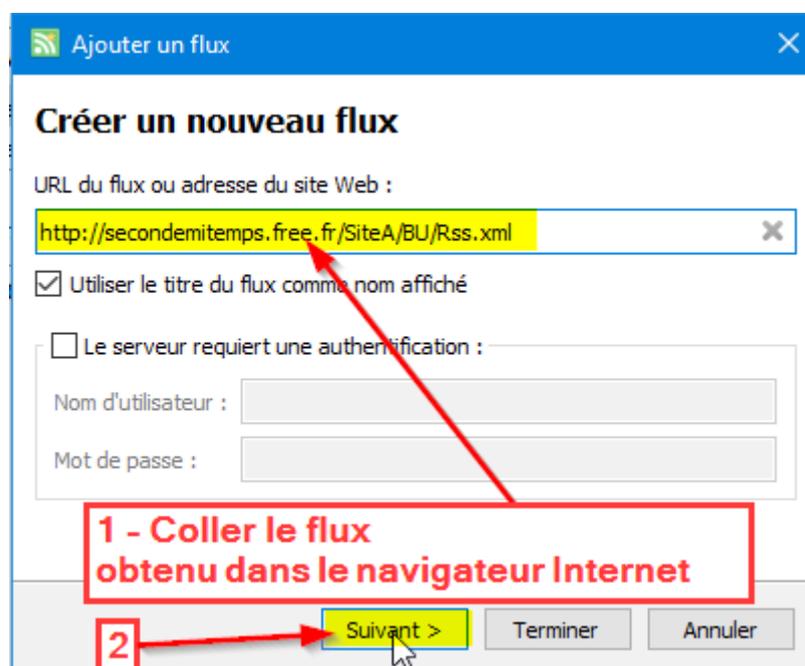
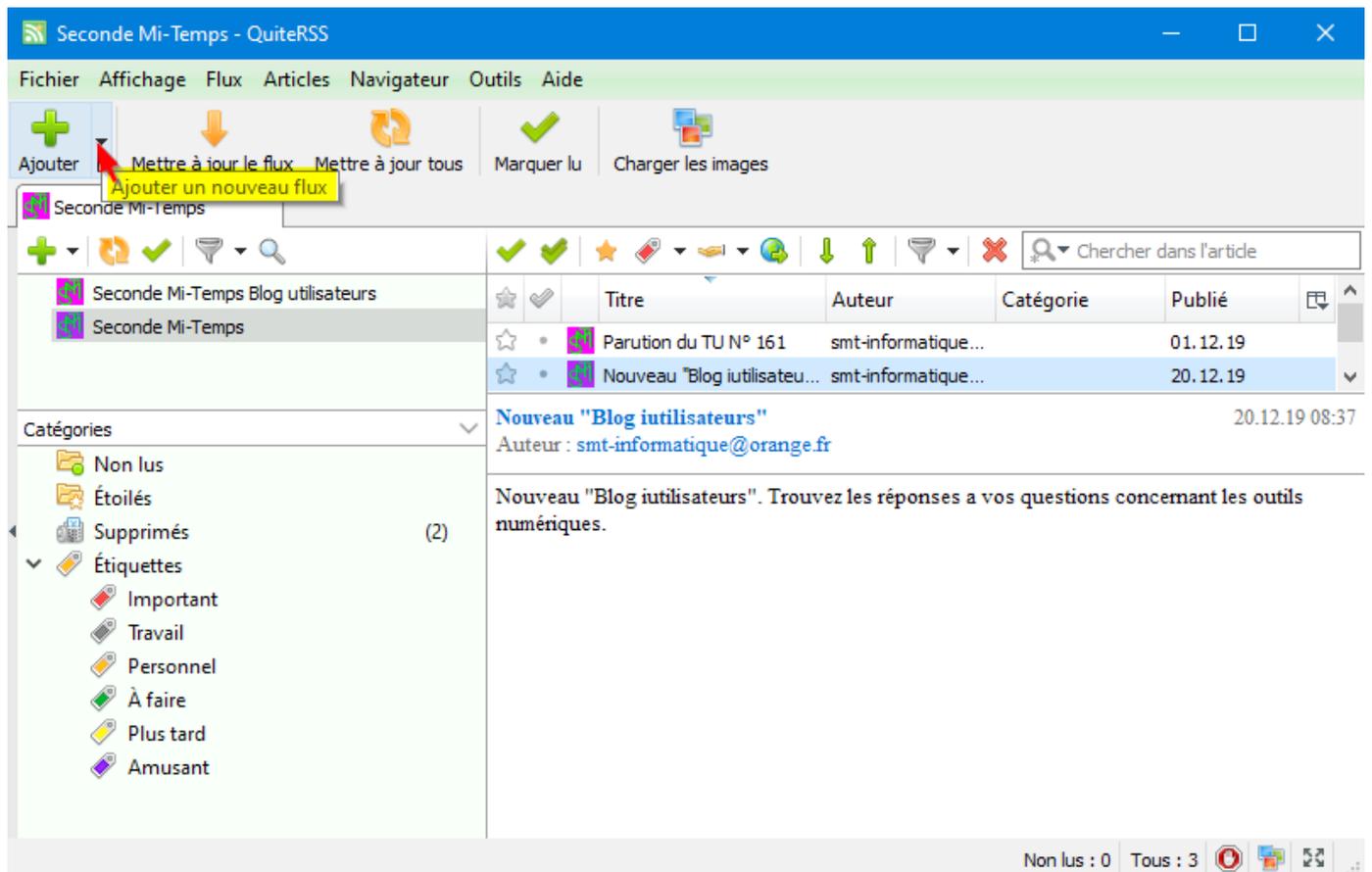
## Obtenir le « lien d'abonnement »

Dans le navigateur Internet sur le site concerné

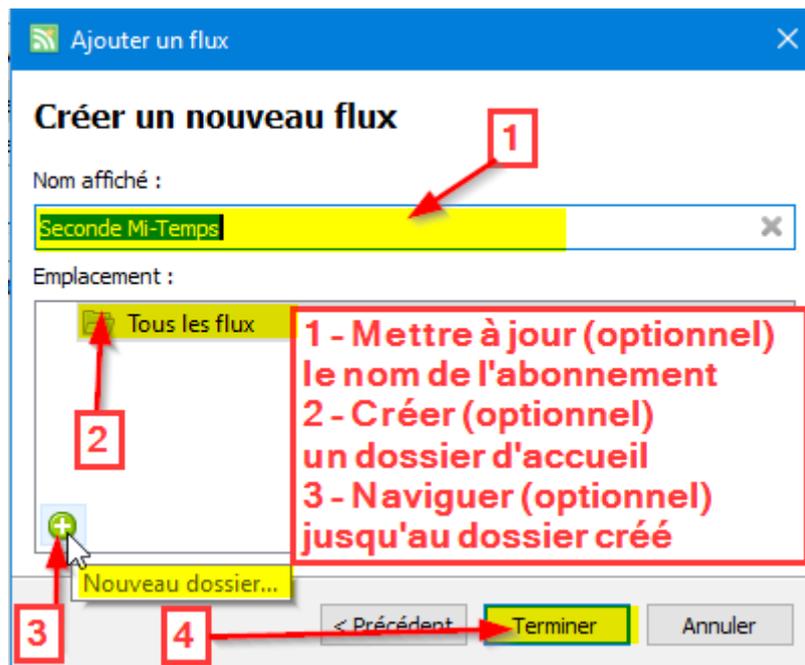


# S'abonner à un flux « RSS »

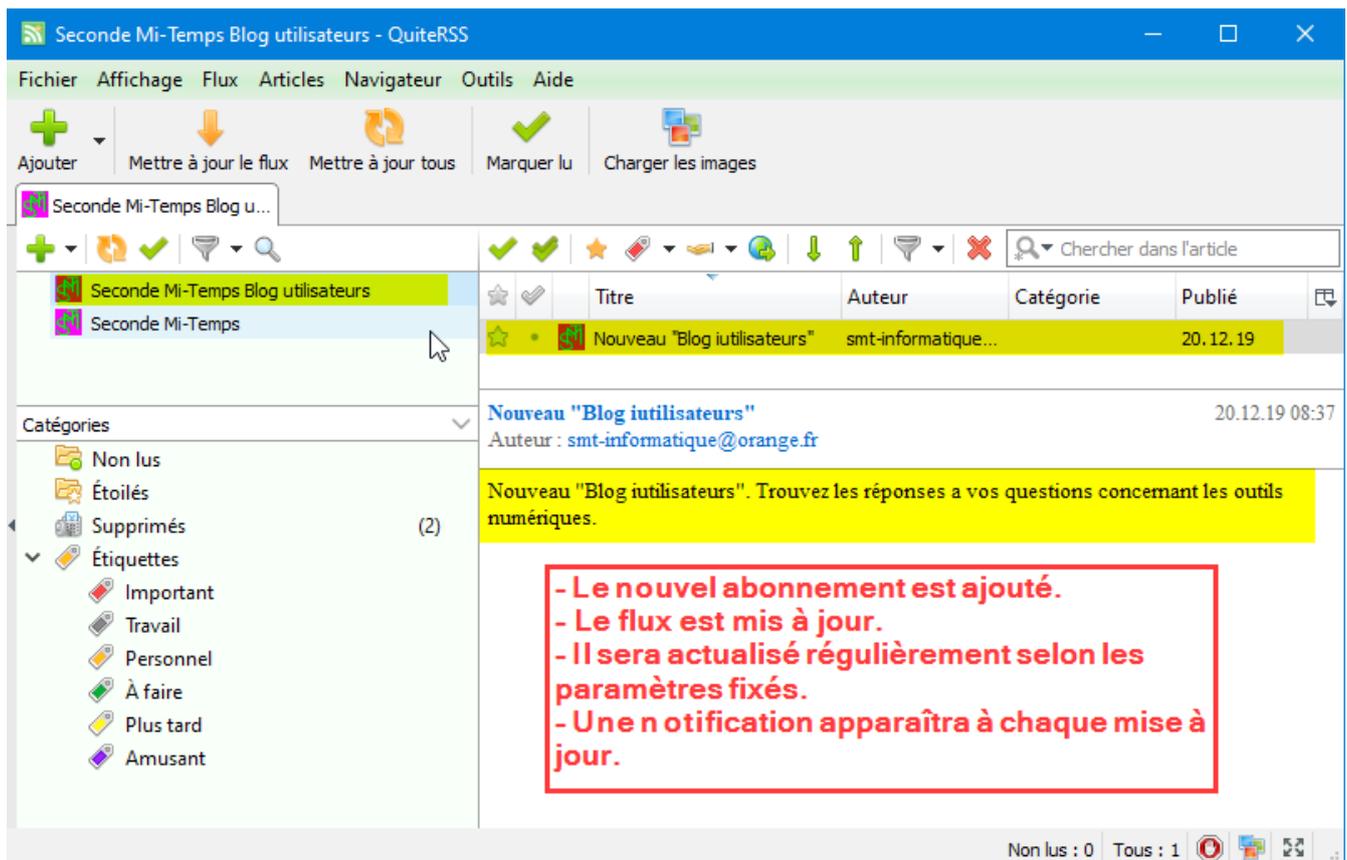
## Ajouter le nouvel abonnement



# S'abonner à un flux « RSS »



L'abonnement est créé.



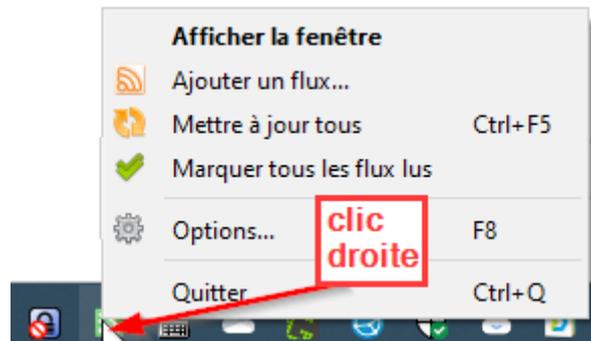
La fermeture de la fenêtre (clic sur le croix sur la barre d'état en haut à gauche) enverra « QuiteRSS » en zone de notification en attente de la prochaine mise à jour des flux (selon les paramètres fixés).

# S'abonner à un flux « RSS »

## Fonctionnement

Au boot, « QuiteRSS » démarre directement en zone de notification.

Les sites abonnés seront interrogés selon les paramètres et une notification arrivera lorsqu'un flux sera mis à jour.



Un clic droit ouvre les fonctions de gestion normales sans avoir besoin d'ouvrir la fenêtre de gestion.

Lors d'une notification, il faut ouvrir la fenêtre pour sélectionner et afficher les mises à jour

