

# Connecteur Thunderbird

---

## 1 Environnement d'installation

Cette documentation explique l'installation du connecteur Thunderbird-OBM sur un client Thunderbird en version 3.0 sous Windows et Linux.

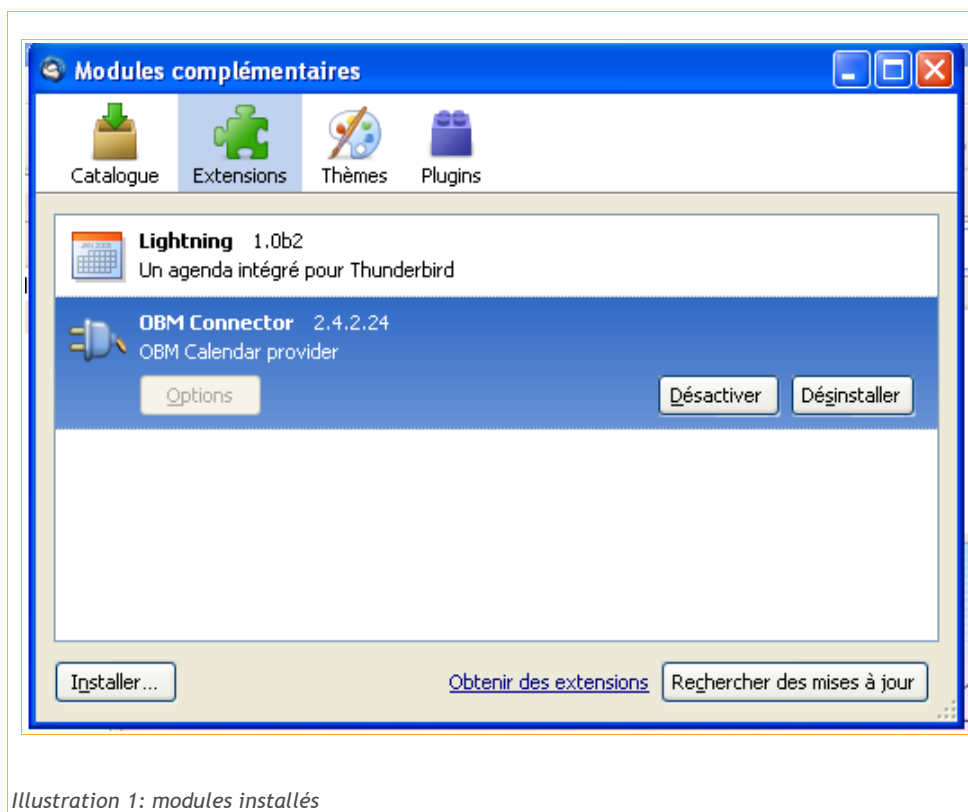
## 2 Pré-requis

- 1 Avoir un serveur OBM-sync installé
- 2 Avoir le client Thunderbird installé
- 3 Disposer des modules complémentaires `Lightning-xxxxxx` et `obm-connector.yyyyyy`

## 3 Installer les modules complémentaires

Vous devez installer les modules Lightning et Thunderbird-OBM :

- 1 Démarrez le client Thunderbird.
- 2 Rendez vous dans le menu *Outils* → *Modules complémentaires* (windows) ou *Édition* → *Préférences*(Linux).
- 3 Une fois dans l'assistant, cliquez sur *Installer*.
- 4 Une fenêtre s'ouvre pour installer le module complémentaire voulu.
- 5 Sous Windows, installez le module *Lightning-xxxxxx.win.xpi*.
- 6 Sous Linux, installez le module *Lightning-xxxxxxx-linux.xpi*.
- 7 Vous devez ensuite lancer l'installation.
- 8 Répétez cette séquence pour le module `obm-connector.yyyyyy` puis redémarrez Thunderbird.
- 9 Vous pouvez vérifier au redémarrage que les modules sont bien installés dans le menu *Outils* → *Modules complémentaires* (windows) ou *Édition* → *Préférences*(Linux). Si les modules sont correctement installés, vous obtenez cette fenêtre :



## 4 Configurer le connecteur

Afin de synchroniser l'agenda, vous devez configurer le connecteur. Pour cela, rendez vous dans le menu *Outils* → *Options* (windows) ou *Edition* → *Préférences* (Linux) sur l'onglet *OBM* :

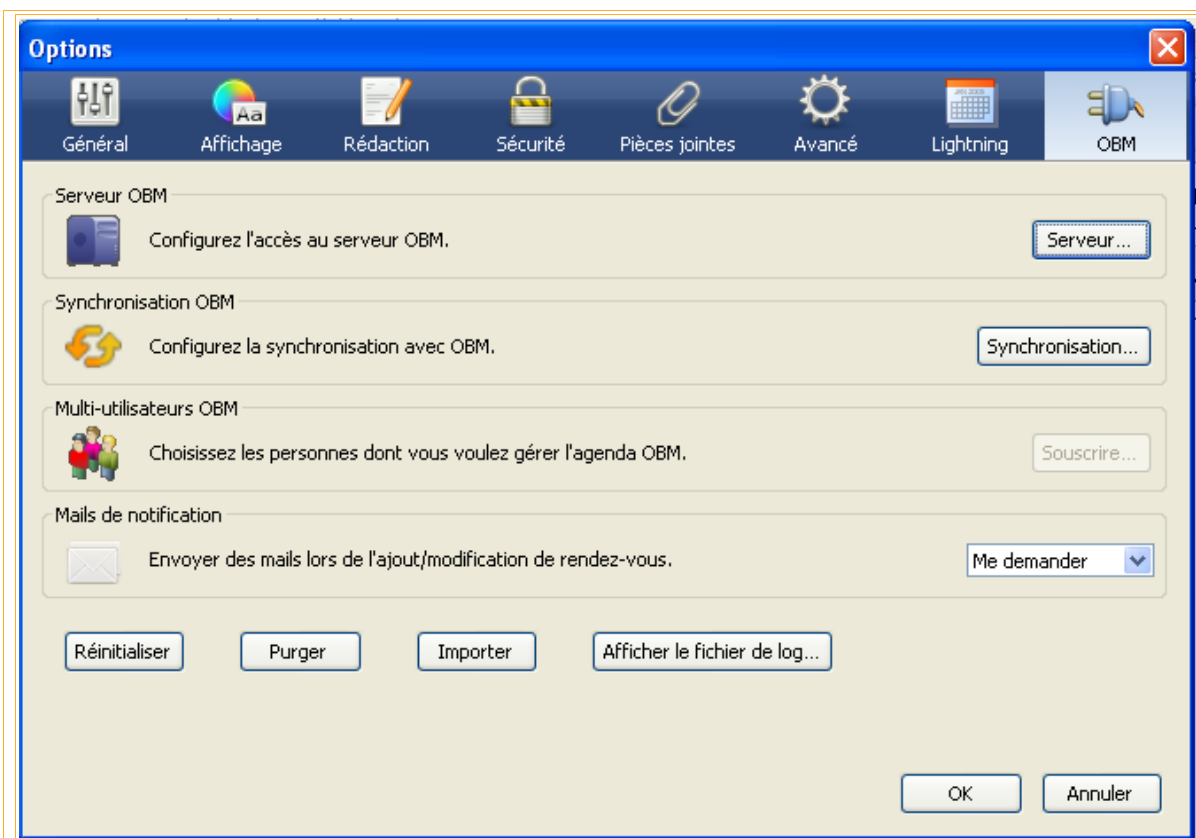


Illustration 2: configuration du connecteur

## 1. Configuration du serveur

La configuration minimale, nécessite de renseigner au moins la partie connexion au serveur. Cliquez sur **Serveur**. Une fenêtre apparaît où vous devez renseigner :

- 1 *l'url de connexion au serveur de synchro* : <https://serveur/obm-sync/services>
- 2 *l'url de connexion au serveur web* : <https://serveur>
- 3 *l'identifiant de l'utilisateur de la forme* login@nomdedomaine.fr,
- 4 *le mot de passe de l'utilisateur,*
- 5 *Case à cocher pour retenir le mot de passe ou le redemander à chaque première synchronisation.*

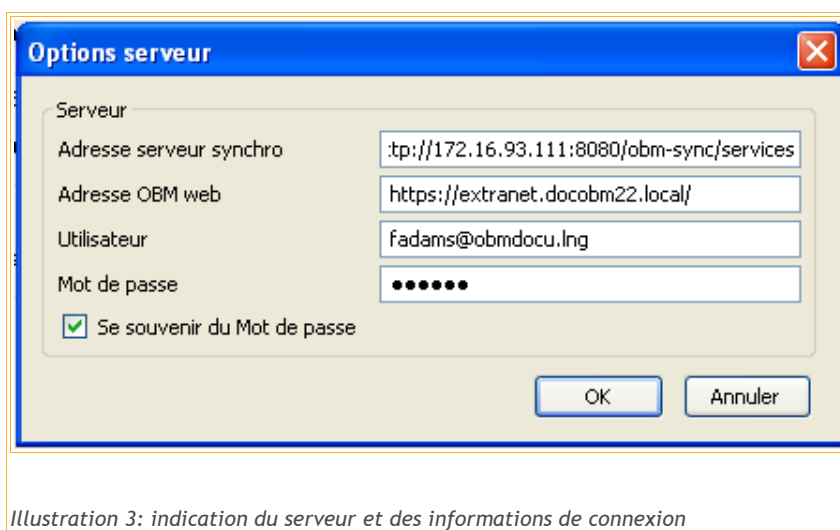


Illustration 3: indication du serveur et des informations de connexion

## 2. Configuration de la synchronisation

D'autres options sont disponibles, comme la configuration de la synchronisation en cliquant sur **Synchronisation** pour savoir si l'on fonctionne en mode **Client dominant** ou en **Serveur dominant** en cas de conflit sur des données similaires sur le serveur et sur Thunderbird. Il est également possible de synchroniser automatiquement à la fermeture de Thunderbird.

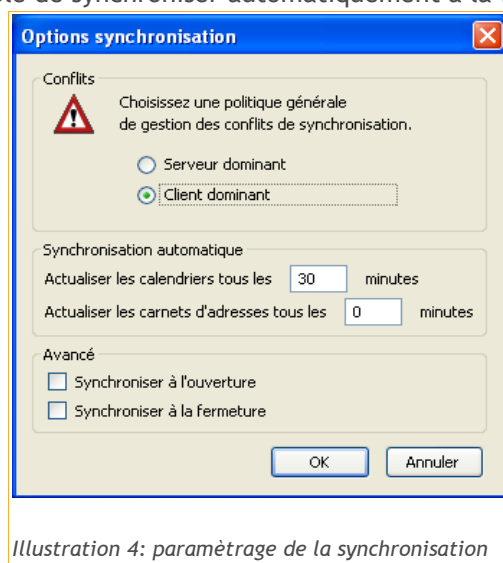


Illustration 4: paramétrage de la synchronisation

### 3. Choix des agendas partagés à visualiser

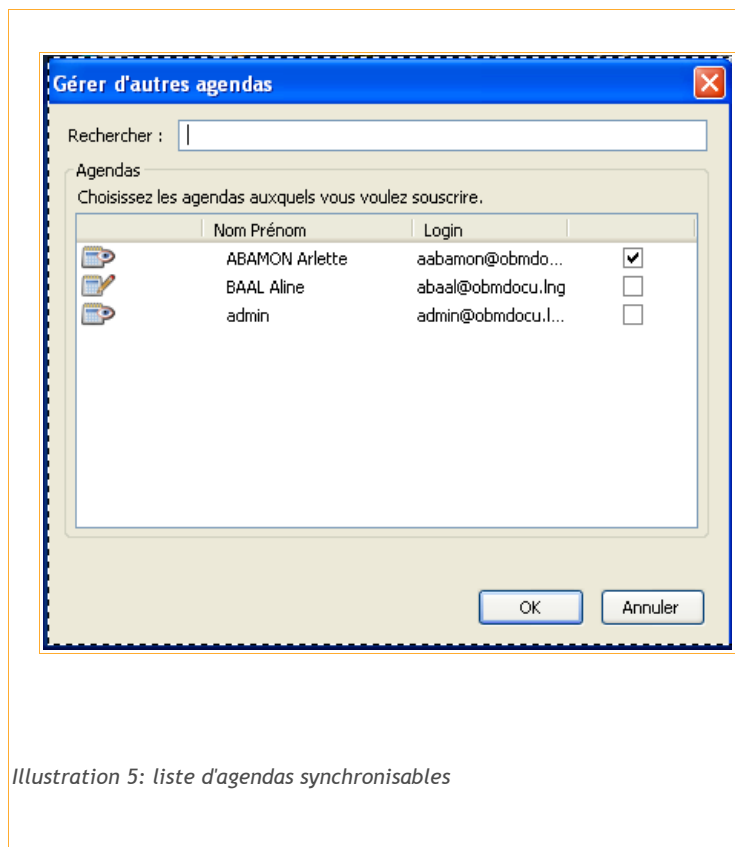


Illustration 5: liste d'agendas synchronisables

Cliquez sur **Souscrire** pour choisir les agendas gérés par OBM à visualiser avec Thunderbird équipé de Lightning. La fenêtre suivante s'affiche :

#### 4. Mails de notification

1.1 Contrôle la notification par mail des actions sur des évènements.

1.2

#### 5. Réglage du proxy

Enfin, si vous avez besoin d'un proxy pour accéder à l'URL de connexion, il faudra le spécifier dans la configuration de Thunderbird dans l'onglet **Avancé** puis **Réseau et espace disque** dans le cadre **connexion** en cliquant sur **Paramètres de connexion**.

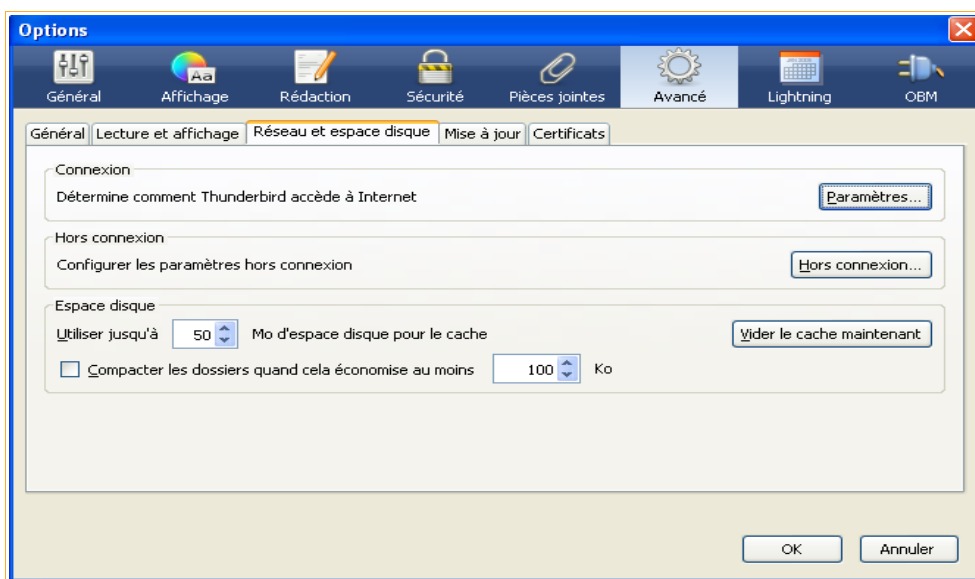


Illustration 6: autres paramètres de configuration (connexion)

La configuration du connecteur est alors terminée et la création d'événements et la synchronisation peuvent être effectuées.

## 5 Introduction à l'utilisation du connecteur

OBM est une application permettant de gérer des contacts, sociétés, agendas partagés, ... Il est accessible par un navigateur internet (Mozilla Firefox, Internet Explorer, ...). Nous désignerons, dans la suite de cette documentation, cet accès par « OBM web ».

Le connecteur Thunderbird - OBM est un module additionnel de Thunderbird qui permet de manipuler les données partagées et stockées sur le serveur OBM.

### 1 Premier lancement

Suite à l'installation du connecteur Thunderbird-OBM et au module Lightning, de nouveaux éléments sont visibles :

- 1 **un bouton de synchronisation** : qui permet de synchroniser les contacts, utilisateurs et rendez-vous avec OBM
- 2 **un bouton vers OBM**

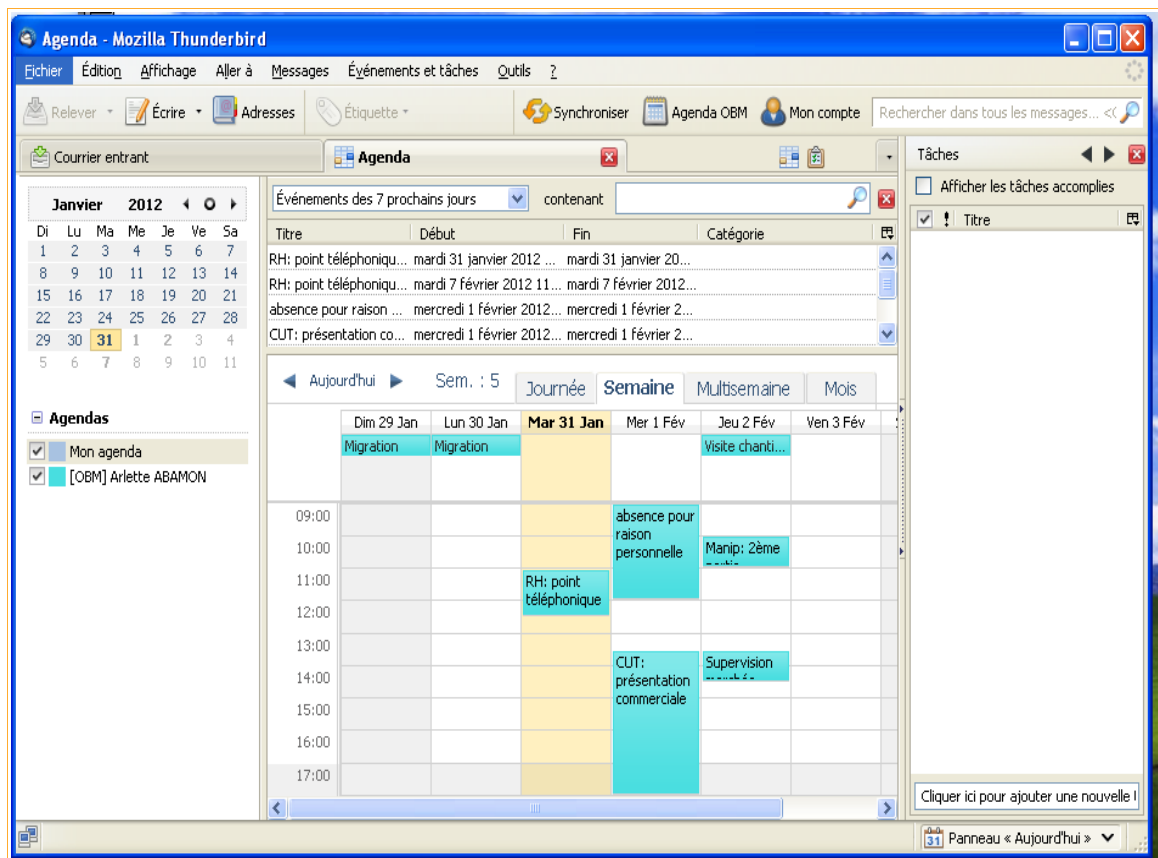


Illustration 7: interface de Thunderbird

- 3 des boutons **Agenda et Tâches** permettant d'ouvrir des onglets dans la partie centrale de l'affichage



#### 4 un carnet d'adresses OBM-Contacts : qui contient les contacts privés OBM

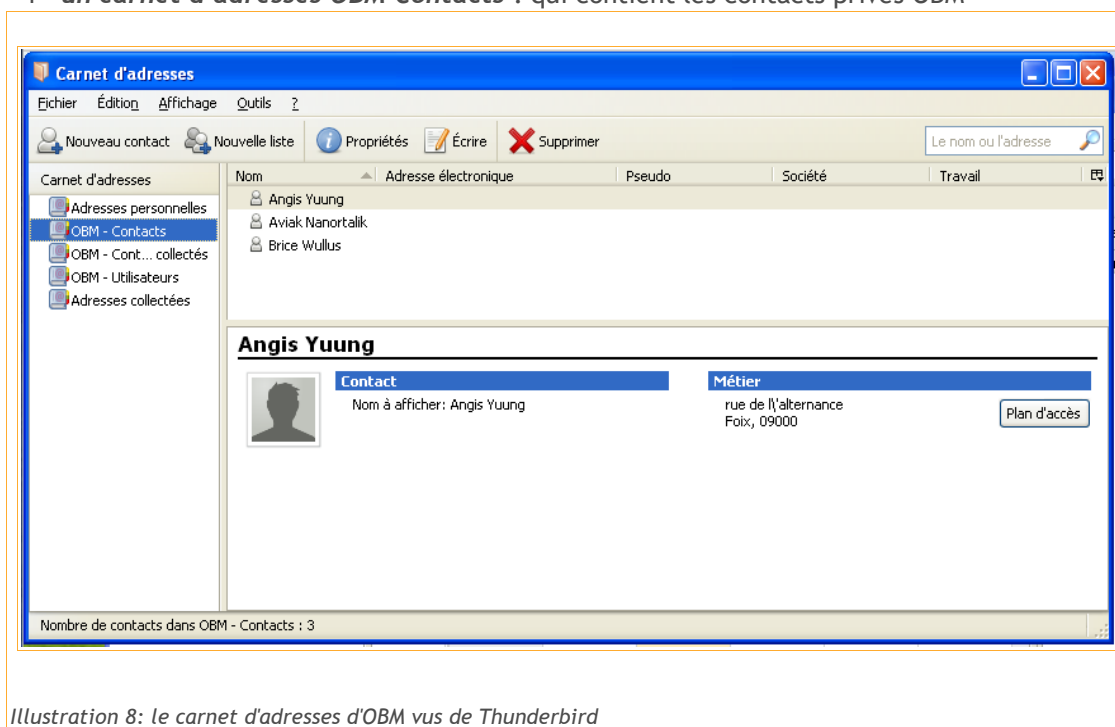


Illustration 8: le carnet d'adresses d'OBM vus de Thunderbird

Une nouvelle page est présente dans la fenêtre d'options, elle permet de :

- 1 configurer l'accès au serveur OBM;
- 2 configurer les synchronisations;
- 3 souscrire à des agendas;
- 4 réinitialiser les options;
- 5 importer des données;
- 6 afficher l'historique des actions.

## 2 Synchronisations

Une synchronisation permet de récupérer les dernières versions des données partagées et d'envoyer aux autres utilisateurs les modifications faites. Par exemple lors d'une synchronisation vous pouvez :

- 1 récupérer un contact créé/modifié dans OBM web,
- 2 envoyer un contact qui a été créé/modifié,
- 3 récupérer un rendez-vous dont on est le participant,
- 4 envoyer un rendez-vous à un utilisateur,
- 5 récupérer les utilisateurs créés/modifiés dans OBM web

### 3 Contacts

Pour manipuler les contacts OBM, il faut se rendre dans le gestionnaire des carnets d'adresses et sélectionner le carnet d'adresses OBM-Contacts.

Il est possible alors de :

1 **créer un contact privé:**

Créez le contact dans le carnet d'adresses OBM-Contacts.

Le contact ne sera alors visible que pour l'utilisateur qui l'a créé dans Thunderbird et dans OBM web.

2 **modifier un contact**

3 **supprimer un contact :**

Il est en fait archivé, non visible dans Thunderbird mais visible dans OBM web dans le dossier Archive.

### 4 Calendriers

1 Ouvrir l'onglet Agenda avec l'icône  .

2 Les agendas auxquels vous aurez souscrits apparaissent dans la fenêtre des agendas à gauche et nommé de la façon suivante « **[OBM] Prénom Nom** ».

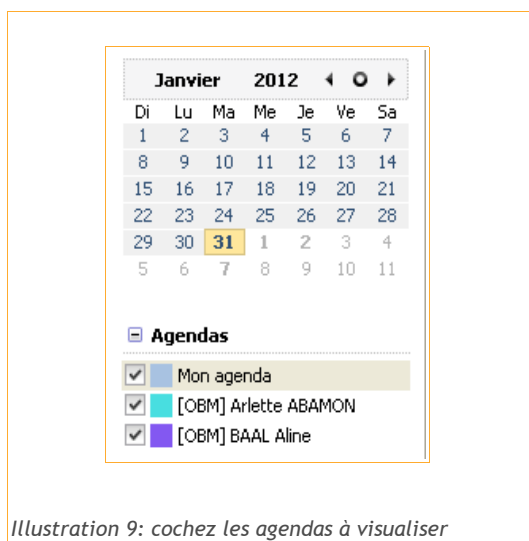


Illustration 9: cochez les agendas à visualiser

3 **Mon agenda** est l'agenda géré localement par Thunderbird/Lightning. Il ne sera donc jamais synchronisé avec OBM.

- **Manipuler des rendez-vous**

Pour manipuler l'agenda d'une personne il faut sélectionner l'agenda correspondant dans la fenêtre des agendas disponibles. Les opérations possibles sont :

1 **Créer un rendez-vous :**

Créez un nouveau rendez-vous avec un sujet, une date de fin, une description, une

récence, ...

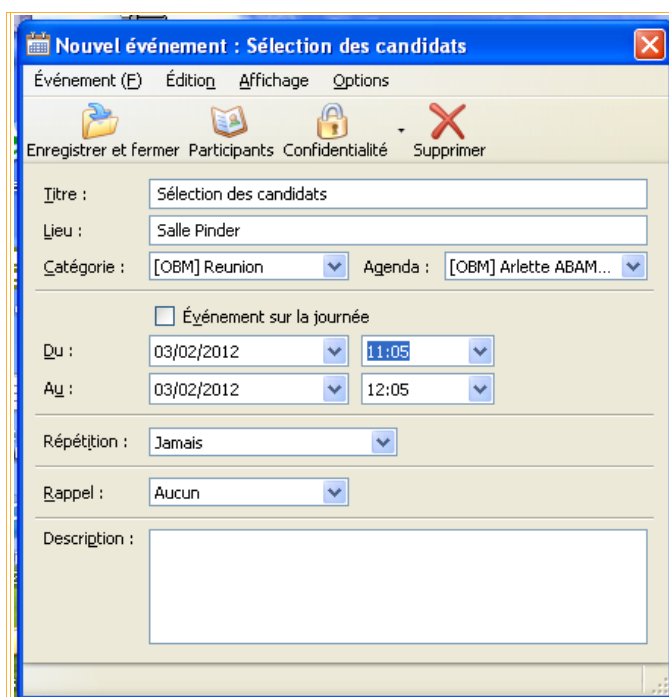


Illustration 10: créer un rendez-vous

## 2 Créer un rendez-vous avec des participants :

Cliquez sur le bouton **participants** dans la fenêtre de création d'un nouvel événement, et sélectionnez les participants dans le carnet d'adresses « OBM Utilisateurs ».

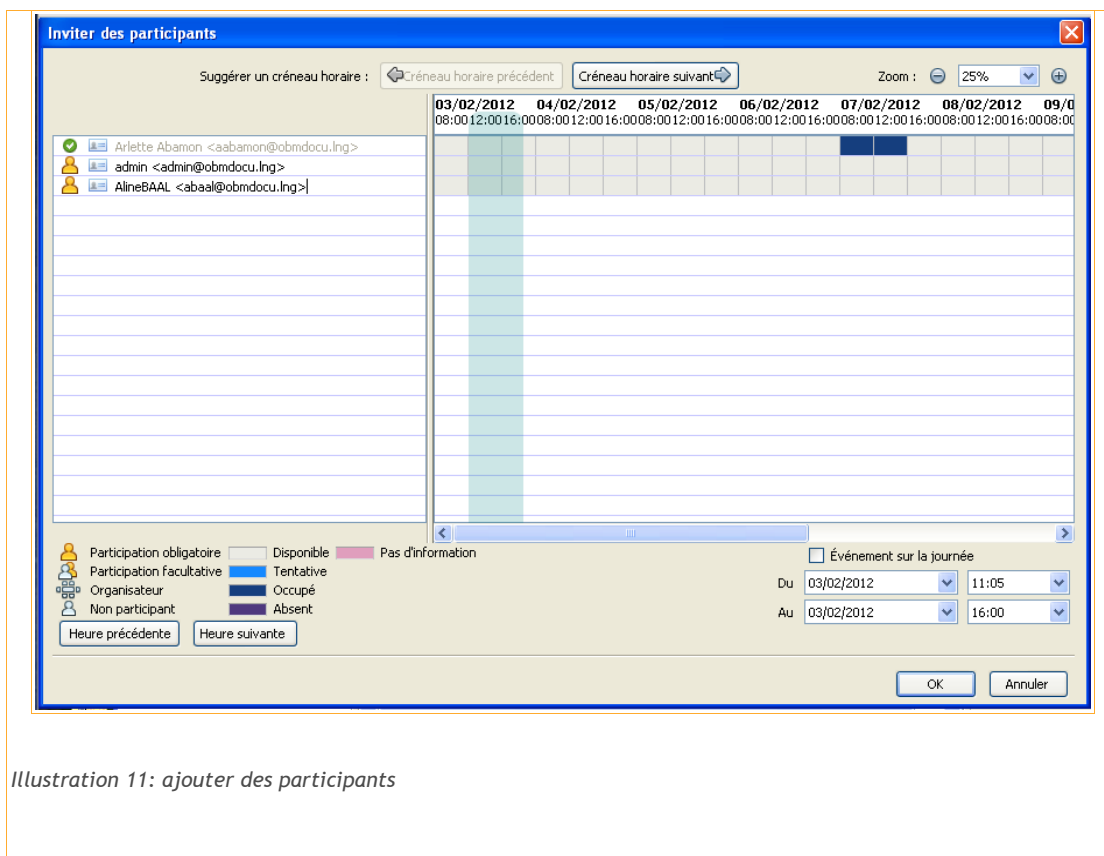


Illustration 11: ajouter des participants

3 Saisissez dans la colonne de gauche les participants que vous souhaitez ajouter au rendez-vous. Le champ de saisie est renseigné en autocomplétion en fonction des premières lettres saisies dans le champ.

4 Confirmation

Après avoir validé l'évènement, l'outil vous propose de notifier les participants par courriel :



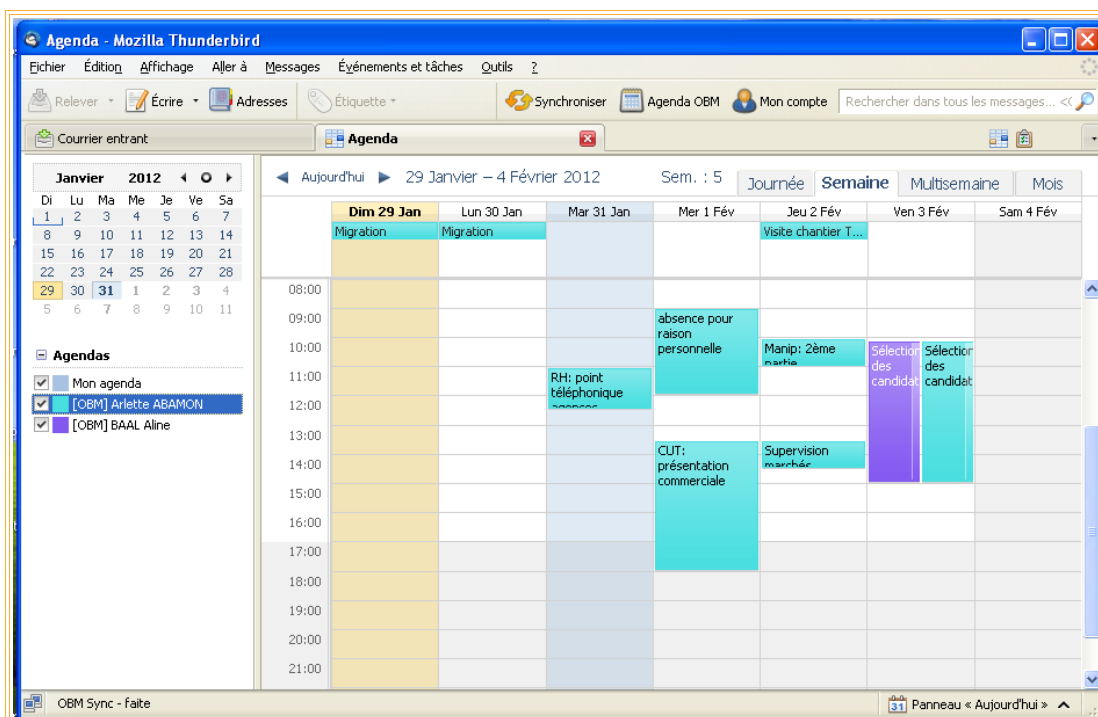


Illustration 12: affichage des agendas

## REMARQUES

- Les rendez-vous privés ne sont visibles que par leur créateur.
- Vous ne pouvez créer, modifier, supprimer, changer le statut d'un rendez-vous que si vous le faites dans un agenda sur lequel vous avez les droits d'écriture.
- L'interface ne propose pas encore les créneaux libres pour les participants renseignés.