

Dépôt d'une liste de matériaux - Tutoriel

Version 15.04

Dans ce tutoriel, vous allez apprendre à [déposer une liste de matériaux](#). Les fonctions, captures d'écrans et les traductions ont été réalisées dans la version 15.04 du programme Dietrich's.

Sommaire

1	Téléchargement.....	1
1.1	Base de départ.....	1
1.2	Environnement de départ	1
2	Types de liste	2
2.1	Dépôt d'une liste de matériaux.....	2
2.2	Assistant de marquage.....	2
2.3	Types de liste	2
3	Sélection.....	3
3.1	Depuis DICAM – Construction libre	3
3.2	Depuis DIMUR & OSSATURE	4
3.3	Depuis SOLIVAGE.....	4
3.4	Depuis CHARPENTE	5
3.5	Depuis FERMES.....	5
4	Lecture des informations.....	6
4.1	Info-bâtiment	6
4.2	Ouvrir une liste de matériaux.....	6

1 Téléchargement

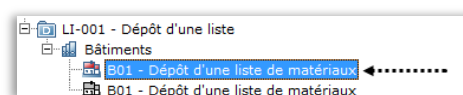
Il vous est nécessaire de télécharger les fichiers exemples ci-dessous pour commencer ce tutoriel.

- [Cliquez pour télécharger le fichier source utilisé dans ce tutoriel](#) (487.57 ko)

Rappel : La récupération d'un fichier source est expliquée dans le tutoriel  Récupérer un Projet Dietrich's.

1.1 Base de départ

- Enregistrez le fichier source dans l'arborescence du menu Dietrich's
- Décompressez le projet
- Ouvrez la position [B01 – Dépôt d'une liste de matériaux](#)



1.2 Environnement de départ

Module		DICAM – Construction libre
Affichage		Mode travail (favori 1)
Unité		mètres

2 Types de liste

2.1 Dépôt d'une liste de matériaux

Le dépôt d'une liste de matériaux s'effectue à partir de la même fonction quelle que soit le module dans lequel vous êtes.

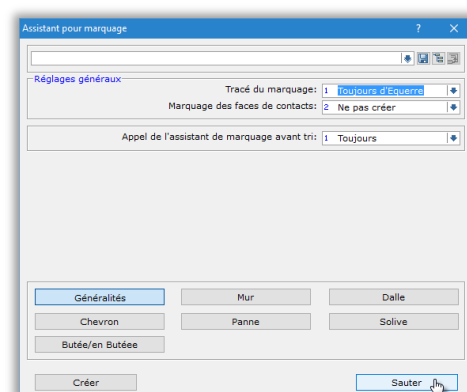
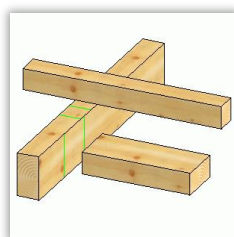
-  [Listes de matériaux](#) ou combinaison touches 1-9-3



2.2 Assistant de marquage

La fenêtre de l'assistant de marquage s'ouvre automatiquement. Cette fonction permet de déterminer si un traçage doit être effectué sur les barres pour le positionnement des autres barres (trace de panne sur l'arêtier, emplacement des chevrons sur la panne, emplacement des montants sur les lisses, emplacement des solives sur la poutre porteuse, etc...).

- Cliquez sur [Sauter](#)



Remarque: Le fonctionnement du marquage n'est pas abordé dans ce tutoriel.

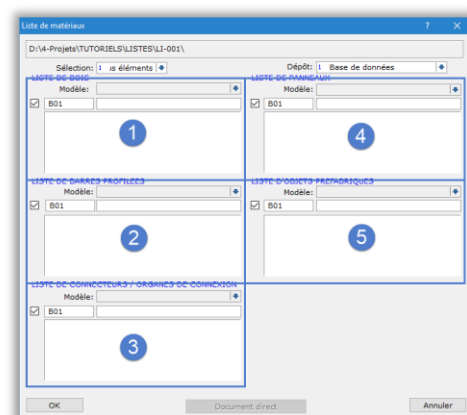
2.3 Types de liste

Chaque type de matériau n'est pas obligatoirement commandé chez le même fournisseur. Pour cette raison, il existe plusieurs types de listes qui correspondent aux différents types de matériaux.

La fenêtre Liste de matériaux s'ouvre. Elle est décomposée en plusieurs zones correspondant aux différents types de matériau :

- ❶ LISTE DE BOIS : Liste pour type de composant Barre
- ❷ LISTE DE BARRES PROFILÉES : Liste pour type de composant Barres profilées
- ❸ LISTE DE CONNECTEURS / ORGANES DE CONNEXION : Liste pour type de composant Connecteur & Organes de connexion
- ❹ LISTE DE PANNEAUX : Liste pour type de composant Panneau & Panneaux contrecollés croisés (ex : panneaux CLT)
- ❺ LISTE D'OBJETS PREFABRIQUÉS : Liste pour type de composant Objets préfabriqués (ex : élément d'échafaudage)

- Cliquez sur [Annuler](#)



3 Sélection

La sélection des matériaux à déposer dépend avant tout du module depuis lequel on effectue le dépôt. Nous allons voir à présent quelles sont les différences entre les différents modules. Si vous ne possédez pas l'un des modules, vous pouvez néanmoins lire les possibilités offertes par ce module. Dans tous les cas, vous ne serez pas bloqué dans ce tutoriel.

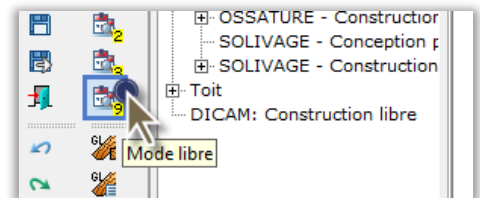
3.1 Depuis DICAM – Construction libre

Peu importe la solution dont vous disposez, le dépôt de liste depuis DICAM est accessible à tous. Pour cette raison, le premier dépôt de liste est effectué depuis ce module.

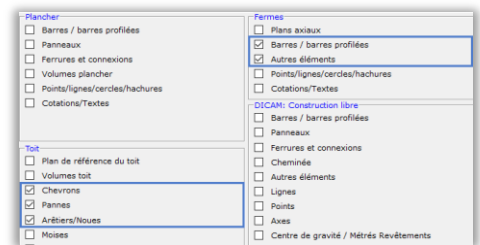
DICAM est le seul module qui permette de déposer une liste de matériau avec des éléments créés dans différents modules.

- Sélectionnez le favori d’Affichage **9 Mode libre** présent dans la barre d’icône

La fenêtre Affichage s’ouvre.



- Cochez les cases des éléments suivants :
 - Chevrans**
 - Pannes**
 - Arêtiers/Noues**
 - Barres / barres profilées** de FERMES
 - Autres éléments** de FERMES
- Cliquez sur le bouton **OK**



Les éléments qui doivent apparaître dans la liste doivent être sélectionnés

- Tout** ou combinaison touches **8-2**

Par cette fonction, tous les composants visibles à l’écran sont activés



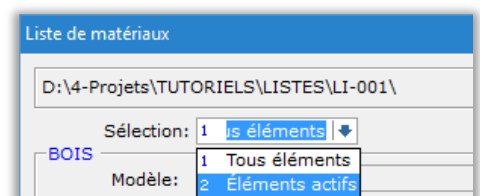
- Listes de matériaux** ou combinaison touches **1-9-3**

La fenêtre de l’assistant de marquage s’ouvre

- Cliquez sur le bouton **Sauter**

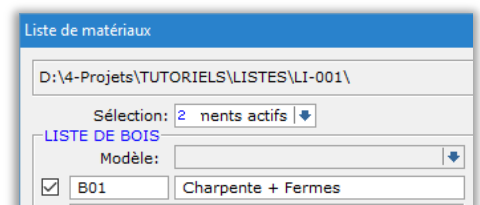


- Cliquez sur la flèche située à l’extrémité du champ **Sélection**
- Sélectionnez le choix **Éléments actifs**



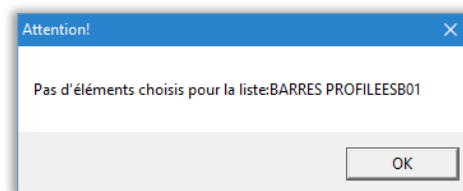
Un nom peut être renseigné pour la liste

- Saisissez les termes **Charpente + Fermes** dans le champ prévu à cet effet
- Cliquez sur le bouton **OK**



Une boîte de dialogue s'ouvre et vous indique qu'aucune barre profilée n'est présente parmi les éléments sélectionnés. Aucune liste de barres profilées ne peut être créée.

- Cliquez sur le bouton **OK** pour fermer le message
- Fermez les autres messages d'alertes concernant les autres listes



La boîte de dialogue se ferme. La liste a été déposée. Vous verrez au [chapitre 4](#) comment accéder à cette liste.

3.2 Depuis DIMUR & OSSATURE

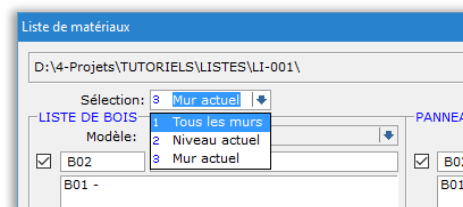
Depuis les modules DIMUR et OSSATURE, les listes déposées peuvent contenir uniquement des éléments créés dans ces deux modules.

-  **OSSATURE** ou combinaison touches **1-2-2**

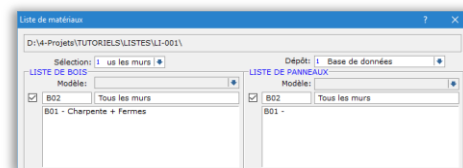
Rappel : Le dépôt de liste est expliqué au [chapitre 2.1](#)

Dans ces modules, vous allez le choix de créer une liste pour le mur actuel, les murs de l'étage actuel ou tous les murs.

- Sélectionnez **Tous les murs** dans la liste de choix
- Cochez uniquement les cases **LISTE DE BOIS** & **PANNEAUX**



- Saisissez un nom pour vos deux listes
- Cliquez sur le bouton **OK**



3.3 Depuis SOLIVAGE

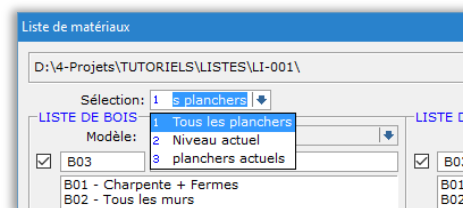
Depuis les modules SOLIVAGE, les listes déposées peuvent contenir uniquement des éléments créés dans ces deux modules.

-  **SOLIVAGE** ou combinaison touches **1-2-4**

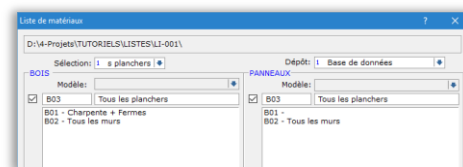
Rappel : Le dépôt de liste est expliqué au [chapitre 2.1](#)

Dans ces modules, vous allez le choix de créer une liste pour le plancher actuel, les planchers de l'étage actuel ou tous les planchers.

- Sélectionnez **Tous les planchers** dans la liste de choix
- Cochez uniquement les cases **LISTE DE BOIS** & **PANNEAUX**



- Saisissez un nom pour vos deux listes
- Cliquez sur le bouton **OK**



3.4 Depuis CHARPENTE

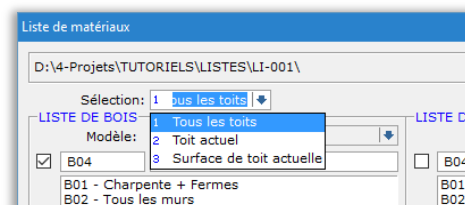
Depuis les modules CHARPENTE, les listes déposées peuvent contenir uniquement des éléments créés dans ces deux modules.

-  **CHARPENTE** ou combinaison touches 1-2-6

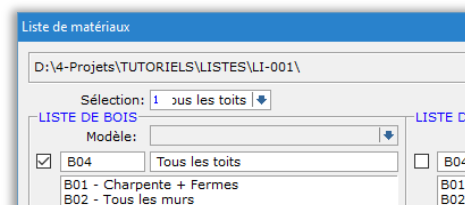
Rappel : Le dépôt de liste est expliqué au [chapitre 2.1](#)

Dans ces modules, vous allez le choix de créer une liste pour le versant actuel, le toit actuel ou tous les toits.

- Sélectionnez **Tous les toits** dans la liste de choix
- Cochez uniquement la case **LISTE DE BOIS**



- Saisissez un nom pour votre liste
- Cliquez sur le bouton **OK**



3.5 Depuis FERMES

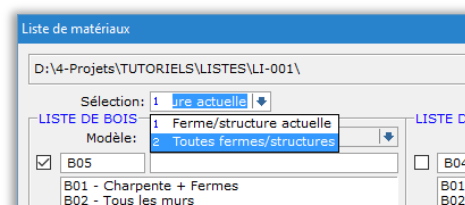
Depuis le module FERMES, les listes déposées peuvent contenir uniquement des éléments créés dans ce module.

-  **FERMES** ou combinaison touches 1-2-8

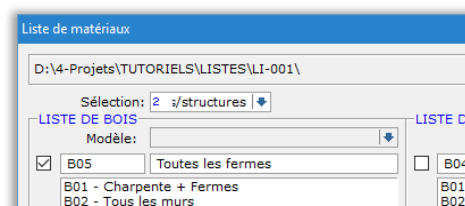
Rappel : Le dépôt de liste est expliqué au [chapitre 2.1](#)

Dans ce module, vous allez le choix de créer une liste pour la ferme actuelle ou pour toutes les fermes.

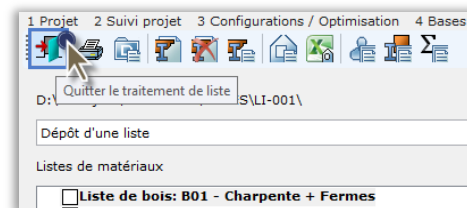
- Sélectionnez **Toutes les fermes/structures** dans la liste de choix
- Cochez uniquement les cases **LISTE DE BOIS**



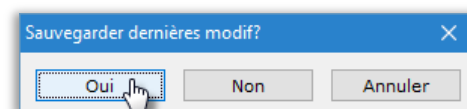
- Saisissez un nom pour votre liste
- Cliquez sur le bouton **OK**



-  **Quitter** ou combinaison touches **1-4**
Le module INFO-Bâtiment se ferme



-  **Quitter** ou combinaison touches **1-06**
- Cliquez sur le bouton **Oui** pour enregistrer les modifications apportées.



[✦ Retour en haut](#)