

## Variantenverwaltung

Mit ArCon +2013 haben Sie erstmals die Möglichkeit, mehrere Varianten eines Entwurfes in einer Datei anzulegen. Sie können dies beispielweise nutzen, um Bestand und Neubau darzustellen oder um einen Haustyp mit verschiedenen Dachformen zu präsentieren.

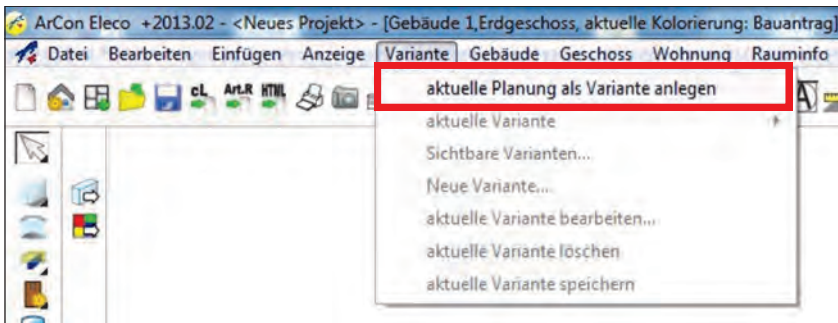
Die Variantenverwaltung finden Sie in der Menüleiste unter Variante.



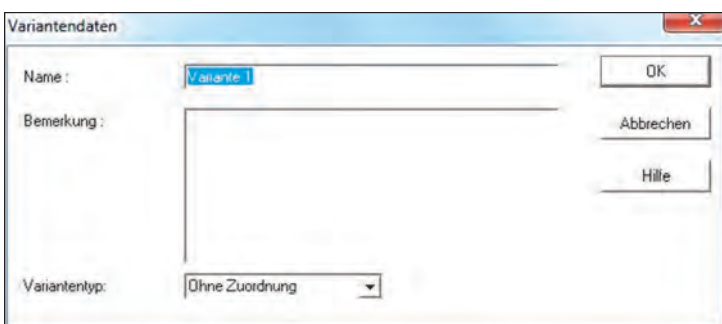
Es stehen Ihnen folgende Punkte zur Auswahl:

### Aktuelle Planung als Variante anlegen

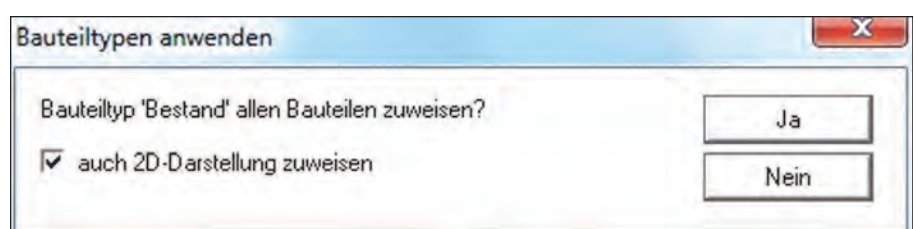
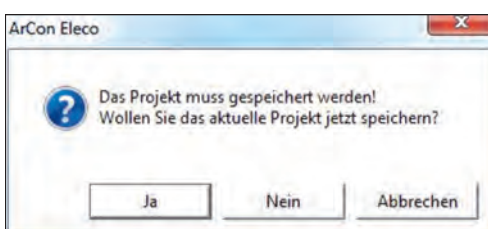
Wenn Sie diesen Punkt auswählen, können Sie die aktuelle Planung als Variante anlegen.



Es erscheint ein Fenster, in welchem Sie die Variante benennen können. Bei Bemerkungen können Sie beispielweise Notizen zu der Planung eintragen. Unter Variantentyp stellen Sie ein, ob die Variante Bestand, Abbruch oder Neubau ist. Haben Sie bereits eigene Bauteiltypen angelegt, werden diese ebenfalls hier aufgelistet.



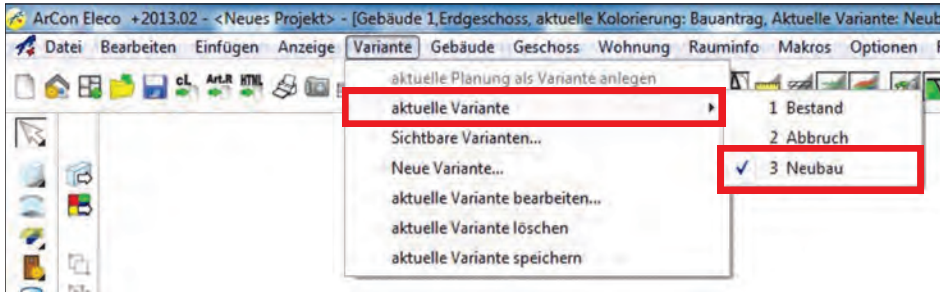
Haben Sie das Projekt noch nicht abgespeichert, werden Sie hierzu aufgefordert. Abschließend werden Sie noch gefragt, ob Sie gleich eine Zuweisung der Bauteiltypen vornehmen wollen.



## Variantenverwaltung

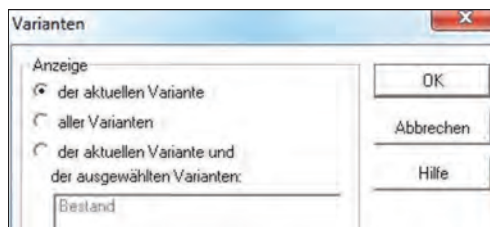
### Aktuelle Variante

Sie können auswählen, welche Variante gerade aktuell verwendet werden soll.



### Sichtbare Varianten

Hier können Sie die sichtbaren Varianten wählen.



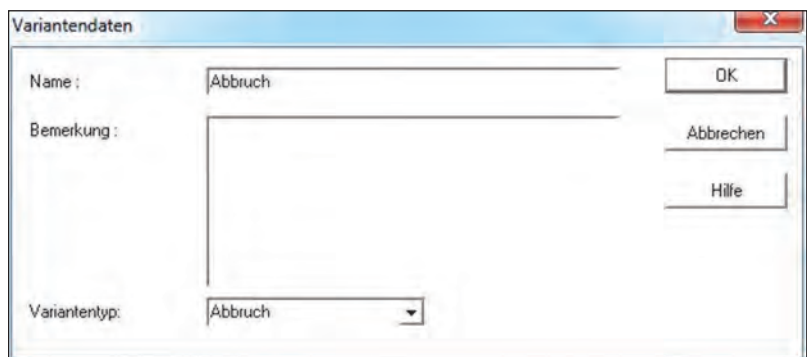
### Neue Variante

Dieser Punkt ruft das gleiche Fenster auf wie *Aktuelle Planung als Variante anlegen*.

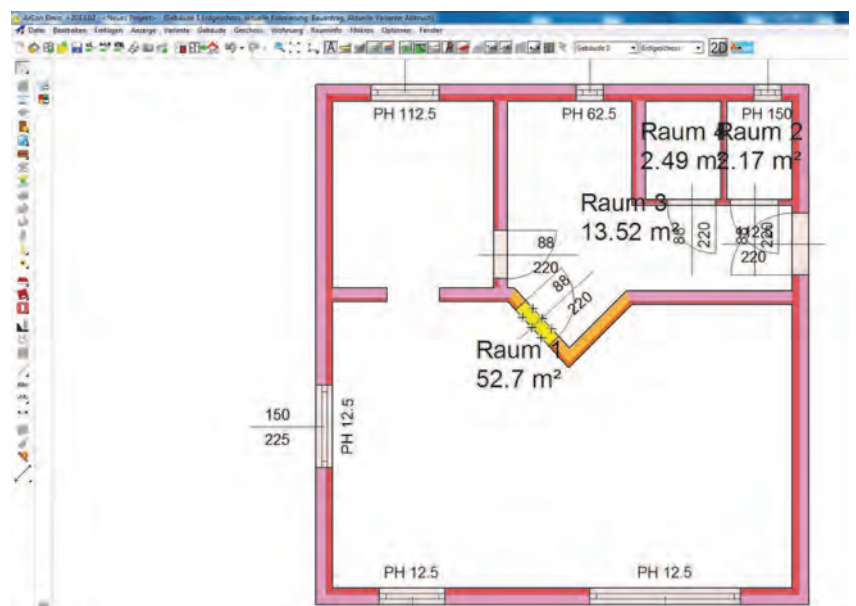
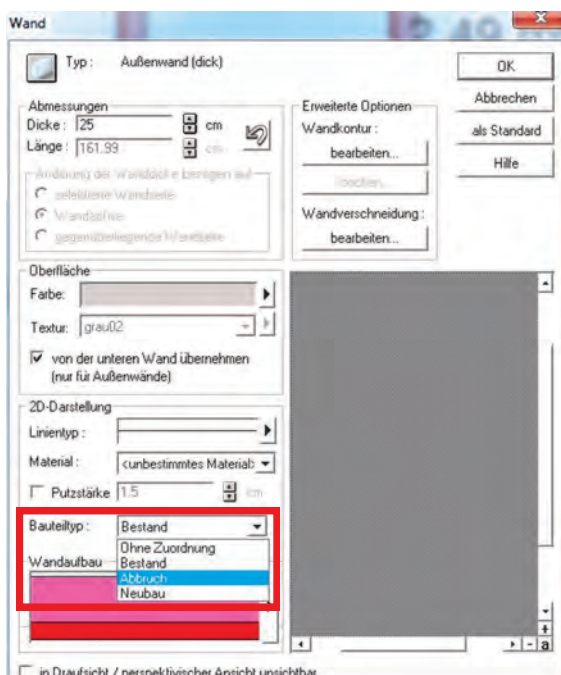
Wenn Sie aus dem Bestand eine Variante Abbruch anlegen, gehen Sie bitte wie folgt vor:

Wählen Sie *Neue Variante* aus, und geben Sie einen Namen für die Variante ein.

Unter „Variantentyp“ stellen Sie *Abbruch* ein.

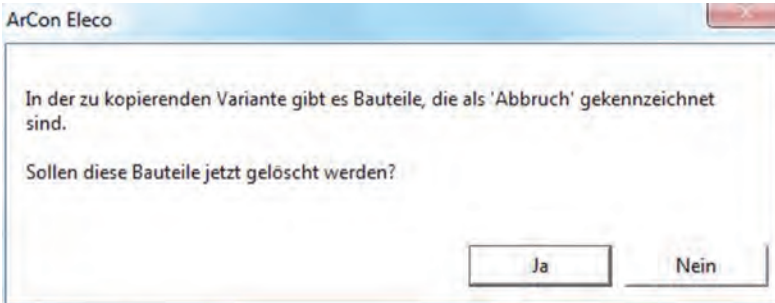


Nun klicken Sie die abzubrechenden Bauteile doppelt an und stellen bei Bauteiltyp *Abbruch* ein. Die Darstellung wird sofort an Ihre Einstellungen angepasst. Alternativ können Sie auch „*Bauteiltypen zuweisen*“ verwenden.



## Variantenverwaltung

Haben Sie bereits einen Abbruch angelegt und die Bauteile entsprechend zugewiesen, werden Sie beim Anlegen einer neuen Variante für den Neubau gefragt, ob die Abbruchobjekte gleich gelöscht werden sollen.

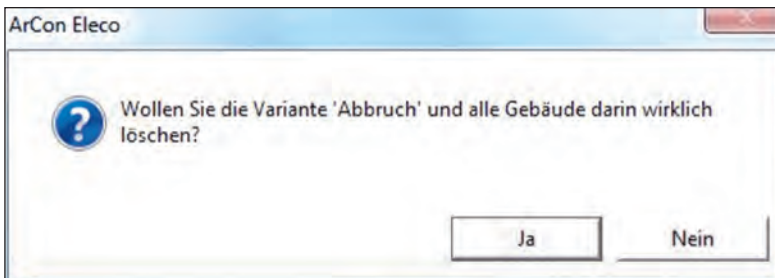


### Aktuelle Variante bearbeiten

Mit diesem Menüpunkt können Sie die aktuelle Variante bearbeiten.

### Aktuelle Variante löschen

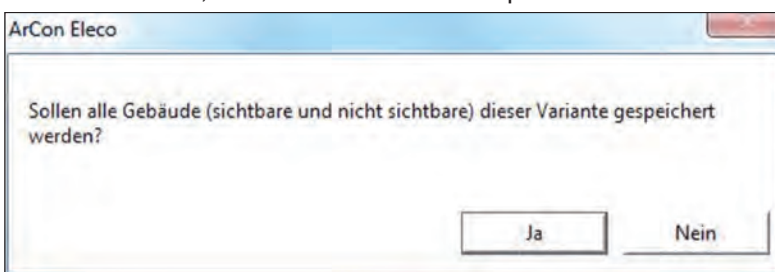
Wählen Sie diesen Punkt, um Varianten zu löschen. Bitte nochmals bestätigen, dass Sie die Variante löschen wollen.



### Aktuelle Variante speichern

Um zum Beispiel die Rauminfos korrekt aufzurufen, müssen Sie erst die entsprechende Variante in ein neues Projekt speichern. Dies betrifft auch allen anderen Makros und Erweiterungen, welche auf die Berechnungen in ArCon zugreifen.

Wählen Sie aus, ob Sie alle Gebäude abspeichern wollen.



Legen Sie hier fest, mit welchen Texturen die Bauteile gespeichert werden sollen und geben Sie abschließend den Speicherort bekannt.

