

Galerie- oder Postingbilder ohne groß mit einer Bildbearbeitung herumzuwerkeln ?

So geht's.

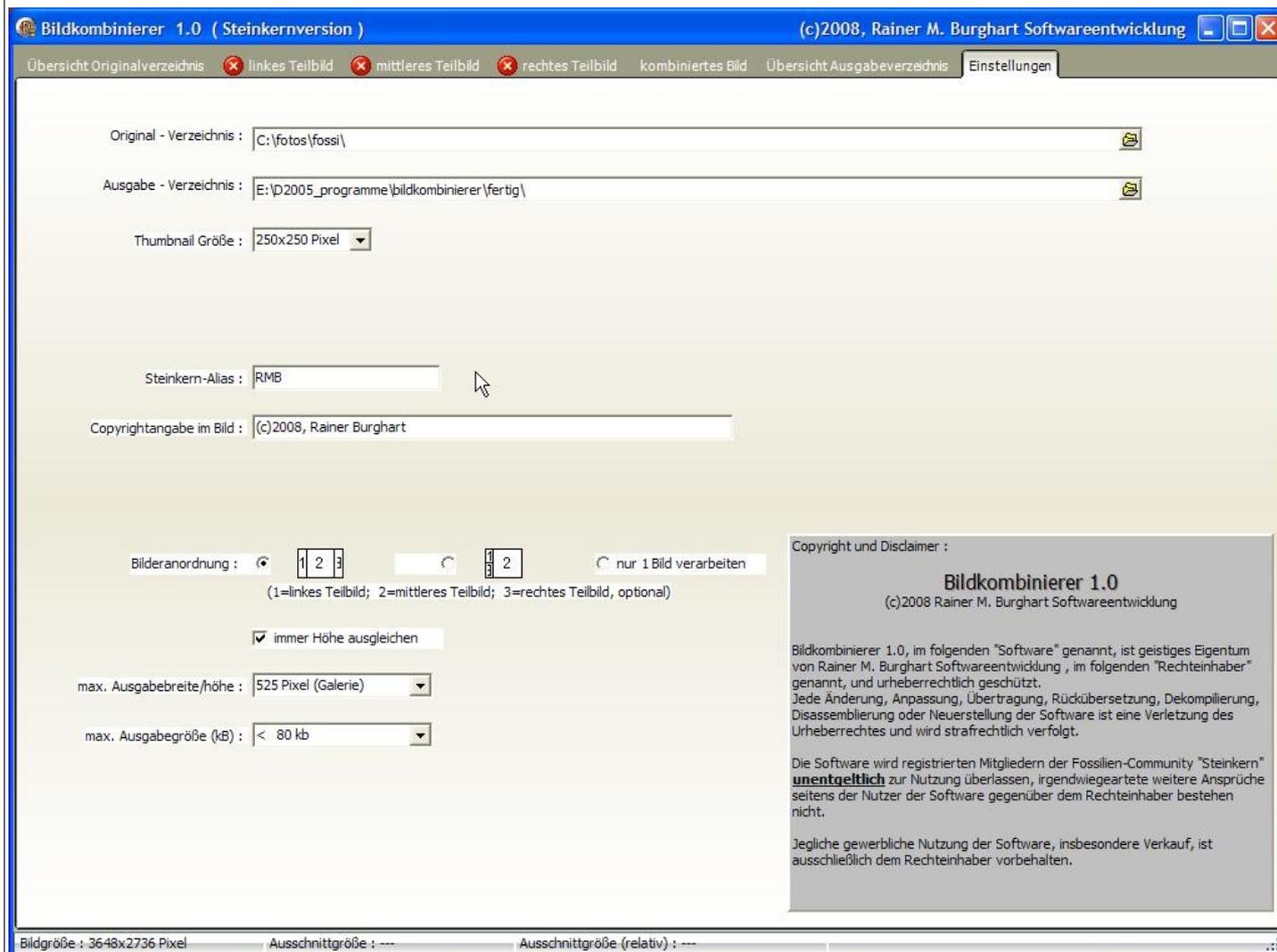


Eine kurze Einführung in den Bildkombinierer 1.0



Folder Einstellungen :

Beim erstmaligen Start des Programms werden die für die Nutzung nötigen Einstellungen vorgenommen. Alle Eingaben werden automatisch gespeichert und beim erneuten Programmstart wieder geladen.



Original-Verzeichnis : Das Original-Verzeichnis ist das Verzeichnis in dem sich die zu bearbeitenden Bilder befinden. Klicke auf den Ordner-Button am rechten Rand des Eingabefeldes um ein Verzeichnis auszuwählen. Die Auswahl wird automatisch gespeichert und ist bei jedem Programmstart voreingestellt. Um in ein anderes Verzeichnis zu wechseln, einfach den Ordner-Button erneut anklicken.

Ausgabe-Verzeichnis : Das Ausgabeverzeichnis ist das Verzeichnis in das die fertig bearbeiteten Bilder gespeichert werden. Bedienung : siehe Originalverzeichnis.

Thumbnail Größe : ändert die Größe der Vorschaubilder im Original/Ausgabeverzeichnis

Steinkern-Alias : Analog zu Sönkes Vorgaben soll der Benutzername in jedem Bildnamen enthalten sein, dieser wird hier eingegeben und dann automatisch in jeden Dateinamen eingefügt.

Copyrightangabe : Soll einem Bild ein Copyright zugeordnet werden, kann dieses hier angegeben werden. Es wird automatisch am linken unteren Rand des mittleren Teilbildes eingeblendet. Leeres Feld = kein Copyright

Bilderanordnung : Wähle hier die gewünschte Bildanordnung.

Option 1 : Alle 3 Teilbilder werden horizontal angeordnet

Option 2 : Das mittlere Teilbild wird im rechten Bildbereich groß angezeigt, das linke und rechte (in diesem Fall wohl eher untere) Teilbild werden untereinander am linken Bildrand des kombinierten Bildes angezeigt.

Option 3 : Nur 1 Bild wird bearbeitet. Das gewünschte Bild in das mittlere Teilbild laden.

Immer Höhe ausgleichen : Ist diese Option ausgewählt werden alle Teilbilder automatisch in ihrer Höhe angeglichen, anderenfalls erfolgt vor dem Kombinieren der Bilder bei unterschiedlicher Bildhöhe der Teilbilder eine Abfrage ob angeglichen werden soll .

max. Ausgabebreite/höhe : legt die Ausgabegröße des kombinierten Bildes fest.

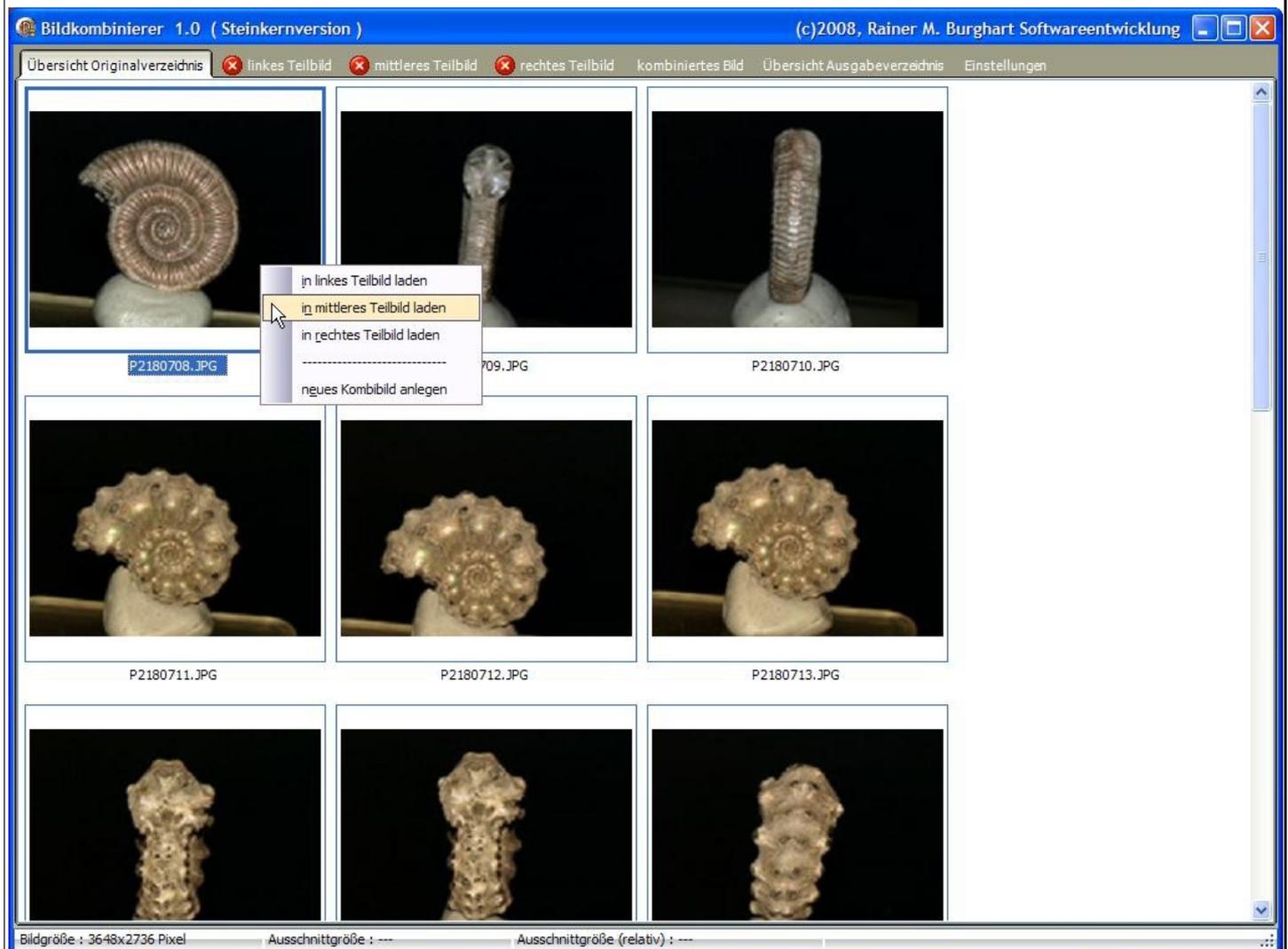
Option 1 : 640 Pixel (Posting) Das Bild wird auf maximal 640 Pixel (Breite oder Höhe egal) verkleinert. Vorgesehen für Postings im Forum

Option 2 : 525 Pixel (Galerie) Das Bild wird auf maximal 525 Pixel (Breite oder Höhe egal) verkleinert. Vorgesehen für Galeriebilder analog zu Sönkes Vorgaben.

Max. Ausgabegröße (kb) : legt die maximale Bilddateigröße fest. Kombinierte Bilder, die diese Größe überschreiten werden automatisch durch Erhöhung der JPG-Kompression auf diesen Grenzwert heruntergerechnet.

Folder Übersicht Originalverzeichnis :

An dieser Stelle wird eine Übersicht über alle Bilder im Originalverzeichnis angezeigt. Markiere das gewünschte Vorschaubild und klicke mit der rechten Maustaste darauf. Wähle im Menü die gewünschte Option aus.



In Teilbild laden : Damit wird das markierte Bild in den entsprechenden Bearbeitungsfolder geladen und dieser angezeigt. Dies gilt analog alle Teilbilder.

Neues Kombibild anlegen : Damit werden alle zwischengespeicherten Teilbilder gelöscht und es kann mit der Bearbeitung eine neuen Kombibildes begonnen werden.

Einige kleine Tips :

Ob in den Bearbeitungsfolder bereits Bilder geladen sind erkennt man sofort an den Folder-Icons.

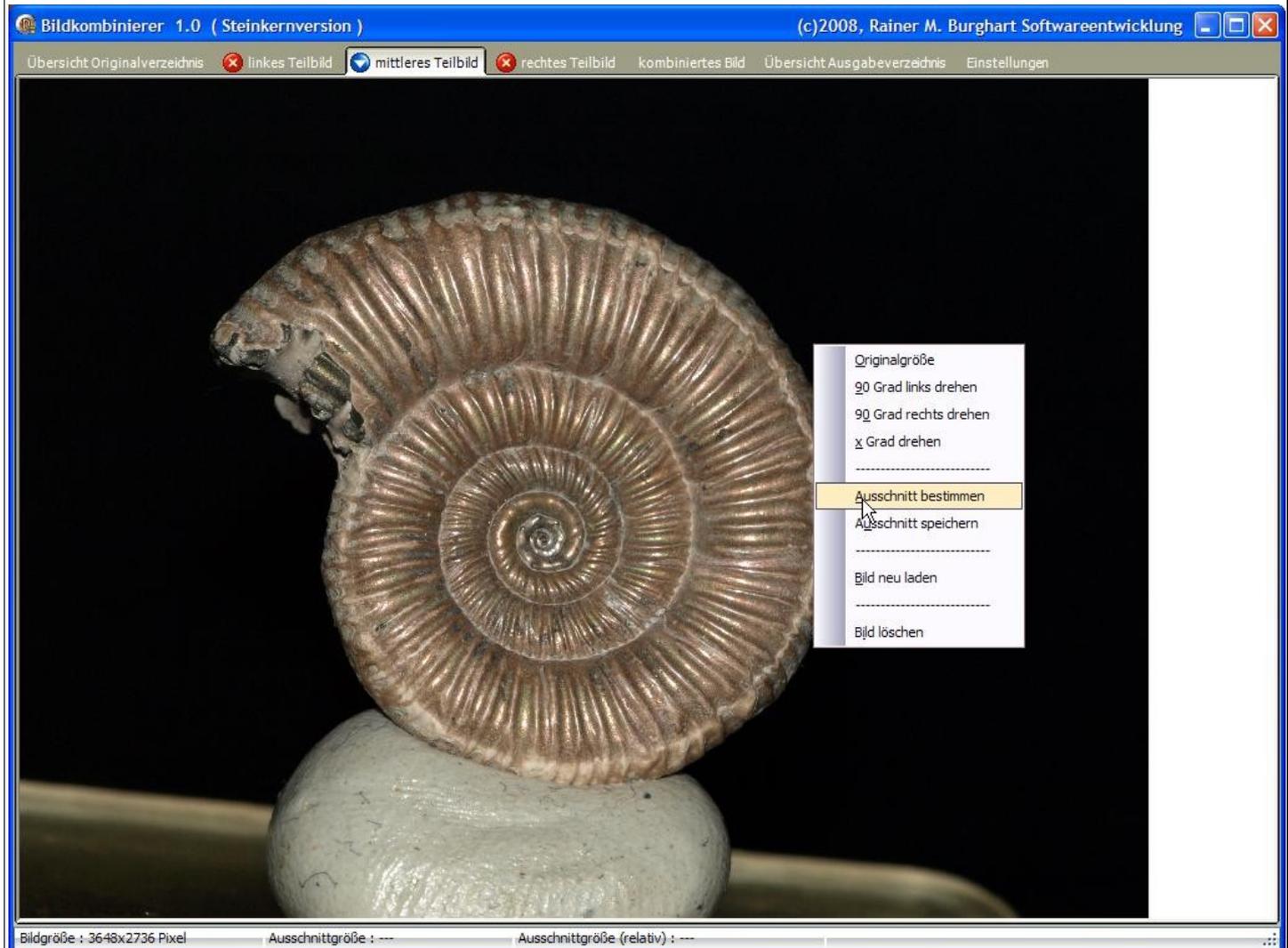
- rotes Icon : kein Bild geladen.
- blaues Icon : Bild geladen aber noch nicht bearbeitet.
- grünes Icon : bearbeitetes Bild vorhanden.

Mit Doppelklick auf ein Vorschaubild wird dieses im standartmäßigen Windows-Bildbetrachter geöffnet, z.B. die Windows Bild- und Faxanzeige, Irfanview, Dies gilt natürlich auch für die Bilder im Folder Übersicht Ausgabeverzeichnis.

Folder Teilbild :

Da alle Funktionen in diesen Foldern identisch sind, wird nur ein Beispiel angeführt. In der Statusleiste am unteren Bildrand werden zusätzliche Informationen angezeigt. Die Größe des Originalbildes, sofern ein Ausschnitt ausgewählt wurde auch die aktuelle Größe des Ausschnittes, bzw. die relative Größe (= die Größe die er in in Vollbilddarstellung hätte).

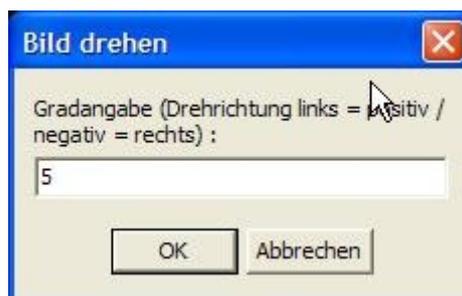
Klicke mit der rechten Maustaste um das Bearbeitungsmenü anzuzeigen.



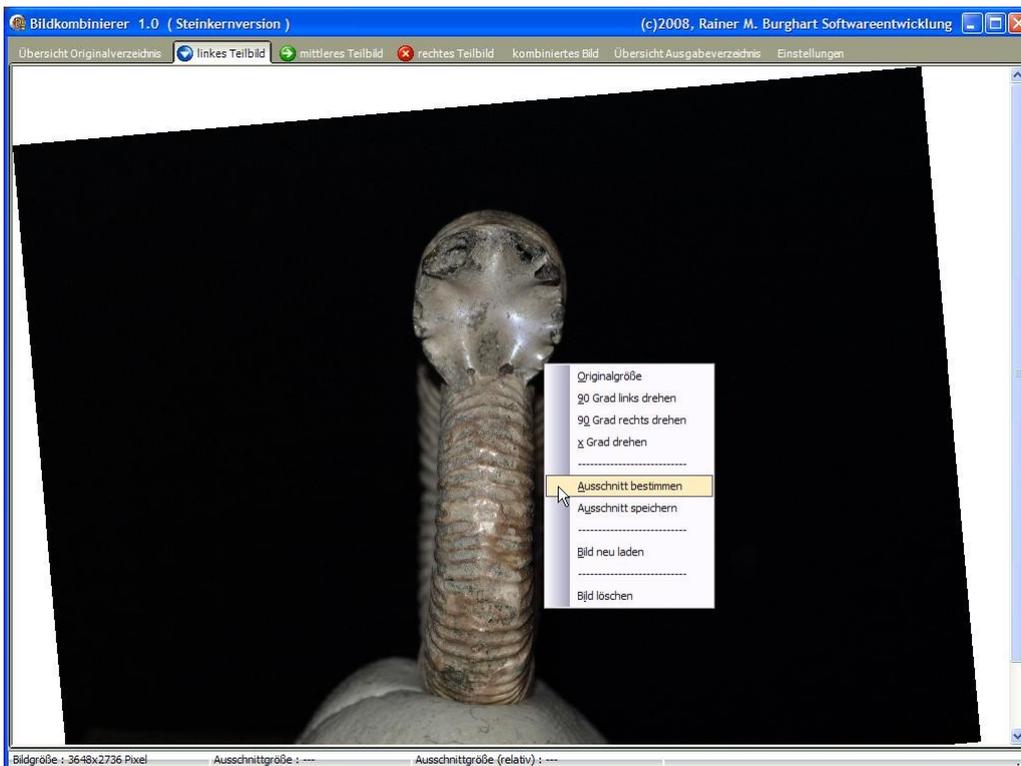
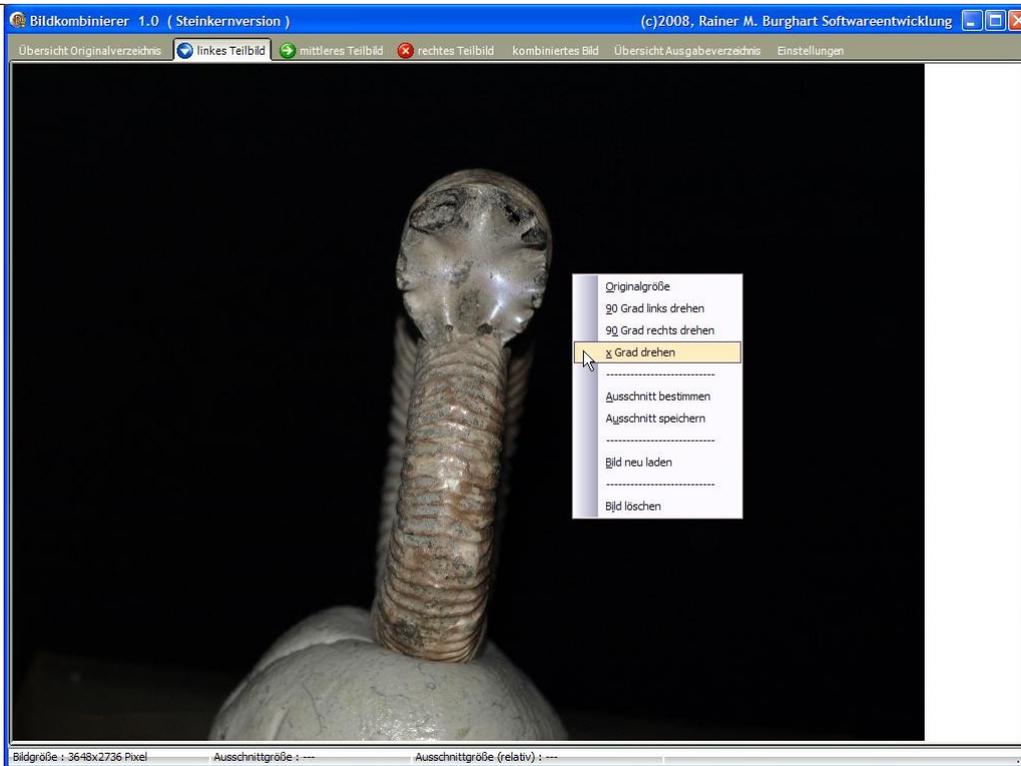
Originalgröße : Zeigt das geladene Bild entweder an das Programmfenster angepasst oder in Originalgröße an.

90 Grad drehen : selbsterklärend

x Grad drehen : damit kann ein „schief“ fotografiertes Objekt gerade gerichtet werden Über einen Dialog wird dazu die gewünschte Gradzahl eingegeben.

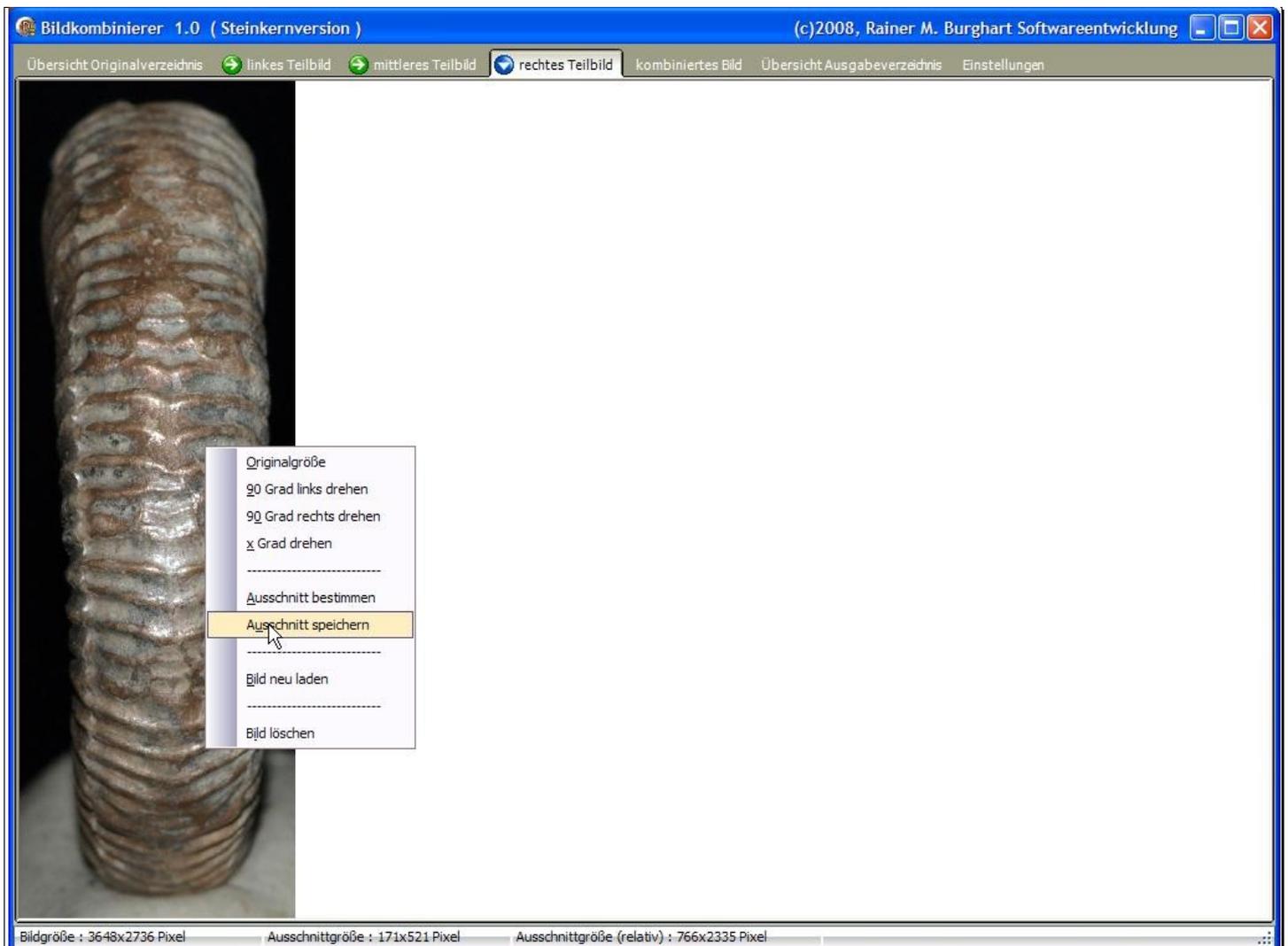


Das Bild wird entsprechend ausgerichtet und auf Programmfenstergröße angezeigt.



Die schiefen Kanten sind nicht vermeidbar.

Ausschnitt bestimmen : Damit wird der gewünschte Bildausschnitt festgelegt. Klicke mit der linken Maustaste auf den linken oberen Punkt des Ausschnitts und ziehe die Maus bei gedrückter linker Maustaste nach rechts unten. Am rechten unteren Rand des Ausschnitts angekommen, lass die Maustaste wieder los. Es wird der gewählte Ausschnitt angezeigt. Sollte dabei etwas „schiefgegangen“ sein lade das Bild einfach neu und wiederhole die Ausschnittsauswahl.



Ausschnitt speichern : Ist der angezeigte Ausschnitt wie gewünscht erstellt, muss er für die Kombination mit den anderen Teilbildern zwischengespeichert werden. Bitte beachte dass sich nach dem Speichern das Symbol im Folder von blau nach grün ändert.

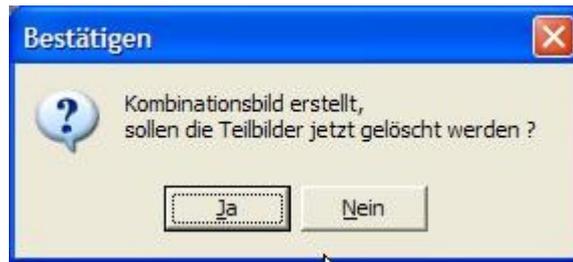
Bild neu laden : lädt das Originalbild neu, alle Änderungen (geraderichten, Ausschnitte, ...) werden zurückgesetzt.

Bild löschen : löscht das Bild aus dem jeweiligen Teilbildbereich, z.B. wenn statt 3 Bildern nur 2 verarbeitet werden sollen.

Sind alle Teilbilder erstellt wechsele einfach auf den Folder „kombiniertes Bild“. Das Kombibild wird sofort berechnet und nach kurzer Zeit (abhängig von der jeweiligen Rechnerleistung) angezeigt.

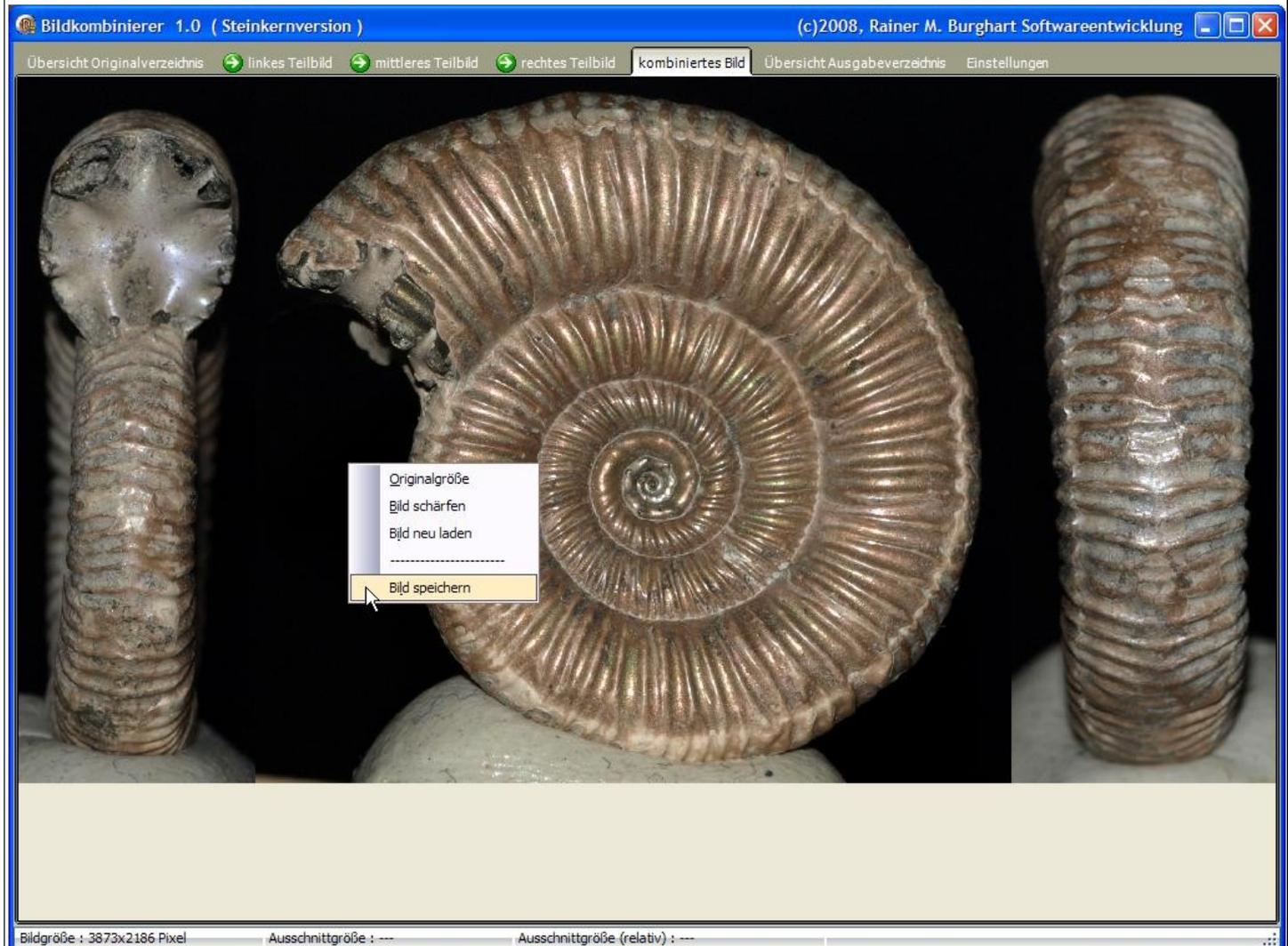
Folder kombiniertes Bild :

Ist das Kombibild fertig berechnet, erscheint folgender Dialog.



Falls die Teilbilder nicht weiter benötigt werden klicke auf Ja. Diese Funktion entspricht dem Menüpunkt „neues Kombibild anlegen“ in der Übersicht Originalverzeichnis.

Rufe mit der rechten Maustaste das Bearbeiten-Menü auf.



Originalgröße : Zeigt das geladene Bild entweder an das Programmfenster angepasst oder in Originalgröße an.

Bild schärfen : Funktion zum Nachschärfen des Bildes. Kann auch mehrfach hintereinander verwendet werden, Überschärfen sollte aber dabei vermieden werden.

Bild neu laden : nützlich wenn überschärft wurde, nicht verfügbar wenn die Teilbilder gelöscht wurden.

Bild speichern : speichert das fertige Bild. Falls ein Copyright für das Bild angegeben wurde wird dies ins Bild integriert, das Bild wird auf die, unter Einstellungen spezifizierten Parameter (Ausgabebreite/höhe, Dateigröße), angepasst. In dem folgenden Dialog werden noch bestimmte Angaben wie Gattung, Fundort, ... abgefragt und für den Dateinamen verwendet.

Dateiinformationen

Steinkern-Alias : RMB

Gattung :

Art (optional) :

Fundort :

Größe in cm (optional) :

Am Ende wird noch eine Information zum aktuell Bearbeiteten Bild angezeigt.

Informationen

 Bild gespeichert unter :
E:\D2005_programme\bildkombinierer\fertig\RMB_Binatisphinctes_mosquensis_Mikhailov_2_0.jpg

Folder Übersicht Ausgabeverzeichnis :

An dieser Stelle wird eine Übersicht über alle fertig bearbeiteten Bilder angezeigt.

Bildkombinierer 1.0 (Steinkernversion) (c)2008, Rainer M. Burghart Softwareentwicklung

Übersicht Originalverzeichnis links Teilbild mittleres Teilbild rechtes Teilbild kombiniertes Bild **Übersicht Ausgabeverzeichnis** Einstellungen

RMB_Binatisphinctes_mosquensis_Mikhailov_2_0.jpg RMB_Binatisphinctes_mosquensis_Mikhailov_3_1.jpg RMB_Haizahn_Florida_0.jpg

RMB_Haizahn_Florida_1.jpg RMB_Kosmoceras_gemmatum_Rhyazan_1.jpg RMB_Kosmoceras_Rhyazan_0.jpg

RMB_Binatisphinctes_mosquensis_Mikhailov_2_0.jpg RMB_Binatisphinctes_mosquensis_Mikhailov_3_1.jpg RMB_Binatisphinctes_mosquensis_Mikhailov_2_0.jpg

Bildgröße : 525x296 Pixel Ausschnittgröße : --- Ausschnittgröße (relativ) : ---