

Erstellen von PDF-Dateien aus Daten von GENprofi-Stammbaum zum Druck genealogischer Tafeln auf Großraumdrucker (Plotter)

Einführung: Mit GENprofi-Stammbaum werden große Tafeln direkt (aber nur mit überlappten Klebe-Verbindungen) auf DIN A4 und als PDF-Dateien (für Plotterdruck) erstellt. Wichtig ist das Beachten der voreingestellten Schriftgröße von 6,6 pt, die ggf. nur geringfügig verändert werden sollte. Das Beschriften der Tafeln ist möglich – jedoch nicht einfach! Mit Zusatzprogrammen wird das Erstellen von genealogischen Tafeln vereinfacht.

Die Graphikhöhe wird (überwiegend durch Verändern der Verbindungslinien zwischen Person und Partner an die Papierrollenbreiten für Plotter: 24"=61cm, 30"=76,2cm, 36"=91,4cm*, 42"=106,7cm angepasst. Jede darzustellende Generation verändert die Graphikhöhe, so dass die Linien zwischen Person und Partner den Druckbereich maßgeblich beeinflussen. Seitenzahl (DIN A4-Höhe) und ggf. geringfügig die Schriftgröße dienen der Feineinstellung (*gängigste Breite).

TEIL 1: Herunterladen (kostenloser) Zusatz-Programme für GENprofi-Stammbaum

Ghostscript 9.10



Bild 1: **Ghostscript** erstellt PostScript- sowie PDF-Dateien und bereitet diese für die Bildschirmansicht und den Druck auf. Auch ein Konvertieren von PostScript-Dateien in PDF-Dokumente und gängige Bildformate ist mit dem Tool möglich. Ghostscript harmoniert sehr gut mit FreePDF.

Nach Klick auf Download sind zwei Versionen (32-bit und 64-bit) verfügbar. Für das Herunterladen des Programms **Ghostscript 9.10 Vers: (gs910w32.exe und gs910w64.exe)** kann der

folgende Link markiert, kopiert (Strg+C), im Internet-Browser eingefügt (Strg+V) und aufgerufen oder hier direkt mit (Strg+ Mausclick), um dem Link zu folgen: <http://www.heise.de/download/ghostscript.html>



Bild 2: **GSview 5.0** : grafische Oberfläche für Ghostscript unter Windows. **GSview benötigt Ghostscript.** Verfügbare Programme: [gsv50w32.exe](#) Win32 selbstextra Archiv - [gsv50w64.exe](#) Win64 (x86_64) selbstextra Archiv - [gsv50src.zip](#) Quelle-Archiv.

Für das Herunterladen des Programms kann der folgende Link markiert, kopiert (Strg+C), im Internet-Browser eingefügt (Strg+V) und aufgerufen oder hier direkt mit (Strg+Mausclick), um dem Link zu folgen: <http://translate.google.de/translate?hl=de&sl=en&u=http://pages.cs.wisc.edu/~ghost/&prev=/search%3Fq%3Dghostview%26client%3Dfirefox-a%26hs%3Dhwz%26rls%3Dorg.mozilla:de:official%26channel%3Dnp>



Bild 3: **LibreOffice** ist ein umfassendes Office-Paket (wie OpenOffice) mit den Modulen: Writer (Textverarbeitung), Calc (Kalkulation), Impress (Präsentation), Draw (Zeichnen) und Base (Datenbank). Es ist zum Erstellen einer großen Sippentafel empfehlenswert.

Für das Herunterladen des Programms kann der folgende Link markiert, kopiert (Strg+C), im Internet-Browser eingefügt (Strg+V) und aufgerufen oder hier direkt angeklickt (Strg+Mausclick) werden: <http://de.libreoffice.org/download/>

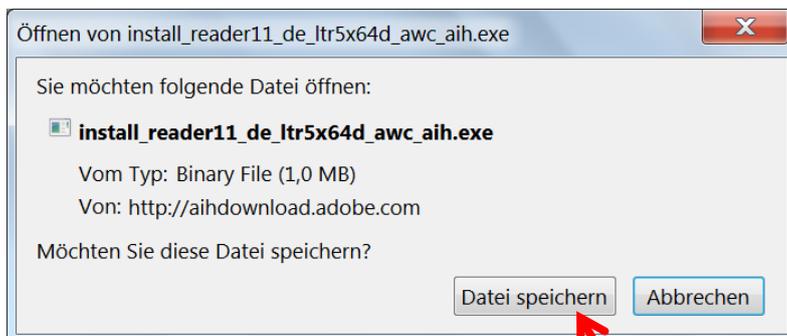
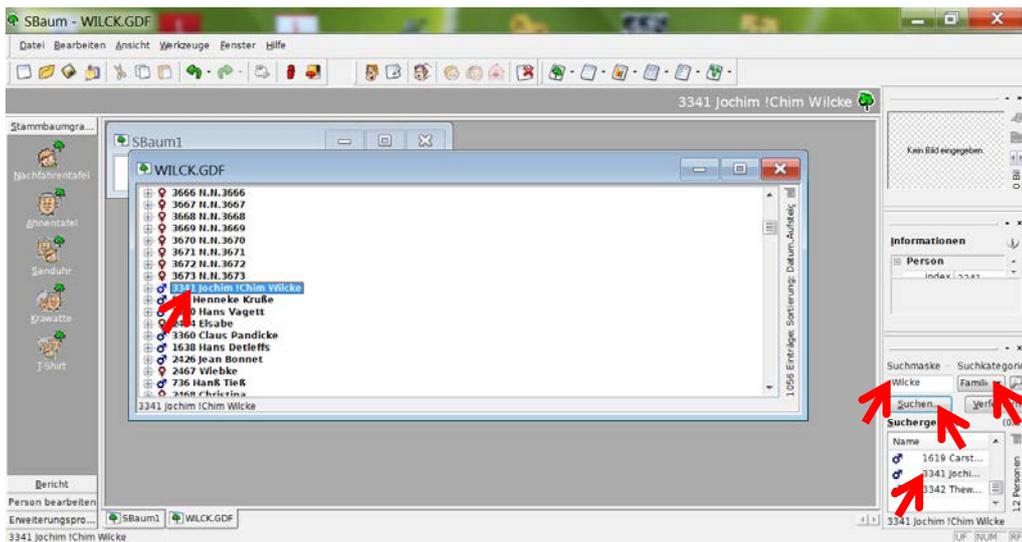


Bild 4: Für das Herunterladen des Programms **Adobe Reader** zum Ansehen von PDF-Dateien kann der folgende Link markiert, kopiert (Strg+C), im Internet-Browser eingefügt (Strg +V) und aufgerufen oder hier direkt angeklickt (Strg+Mausclick) werden:

http://get.adobe.com/de/reader/download/?installer=Reader_11.0.04_German_for_Windows&os=Windows%207&browser_type=Geko&browser_dist=Firefox&d=Adobe_Photoshop_Lightroom_for_Windows_64-bit&p=mss&dualoffer=false

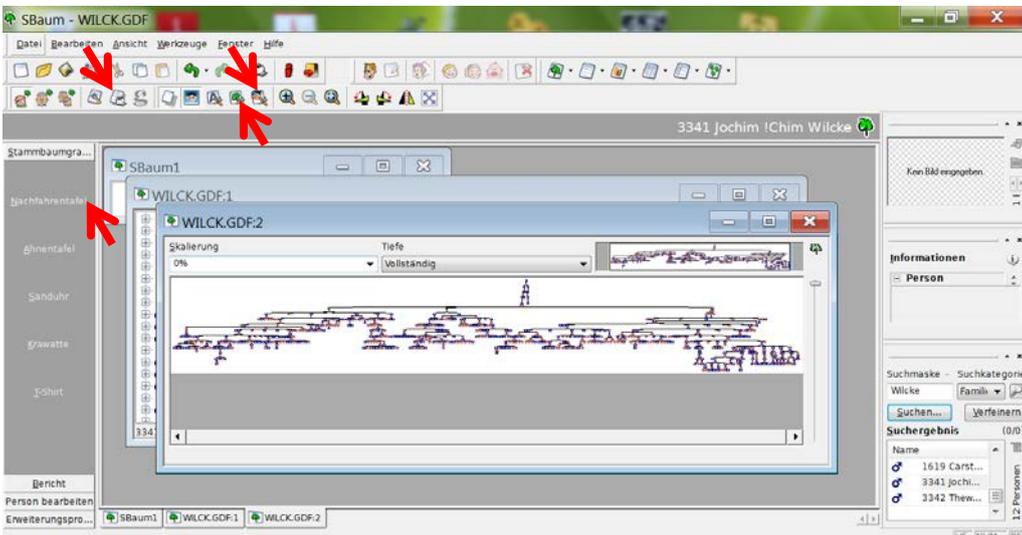
TEIL 2: PDF-Datei für Plotterausdruck – GENprofi-Stammbaum (Standard-Format)

Voraussetzung für das Erstellen einer **Datei zum Ausdruck mit einem Großformatdrucker** (Plotter) ist das Installieren der in Teil 1 genannten Programme auf dem Rechner. Es soll eine **SW-Tafel** eines **Stammbaums** auf einer 42" (= 106,7 mm) breiten Papierrolle ohne **Index** (der Person) erstellt werden.



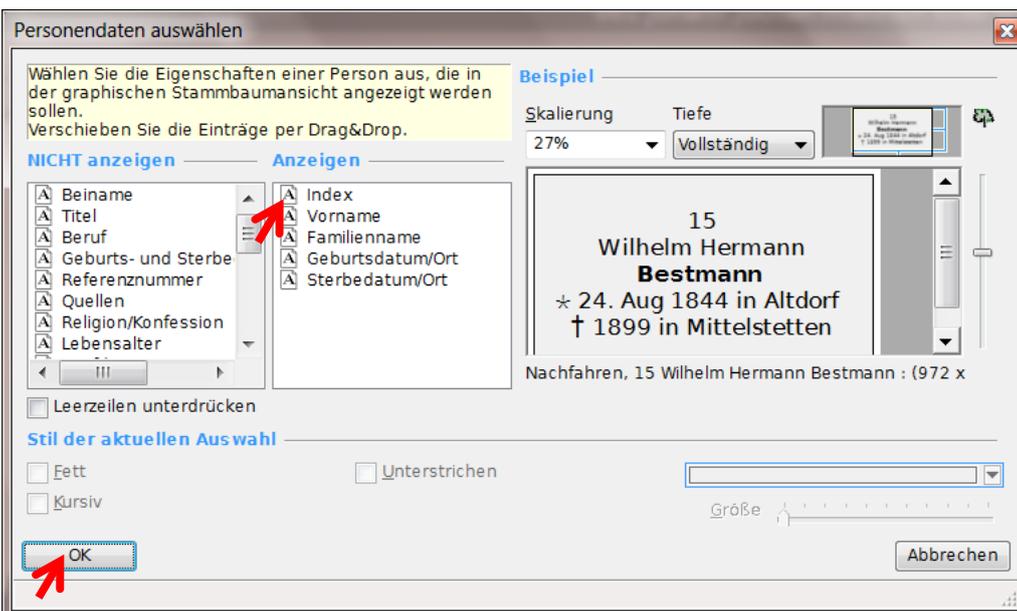
Datenübernahme aus Datei **WILCK.GDF** nach GENprofi-Stammbaum. In der Suchmaske wird **Familienname** eingestellt, **Wilcke** eingegeben und **Suchen** gewählt. In der Auflistung wird der Ahn 3341 (aus 16. Generation) **Jochim** gewählt und markiert.

Bild 5: Auswahl des Probanden



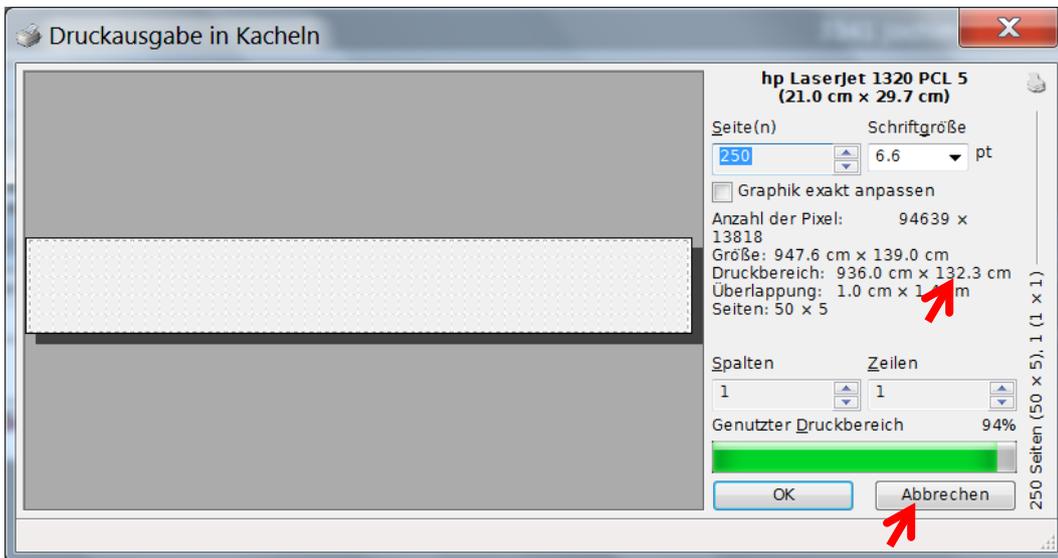
In der Outlookleiste wird **Nachfahrtentafel** gewählt und die Graphik von **Jochim Wilcke** mit seinen Nachfahren gezeigt.

Bild 6: Nachfahrtentafel Wilcke.



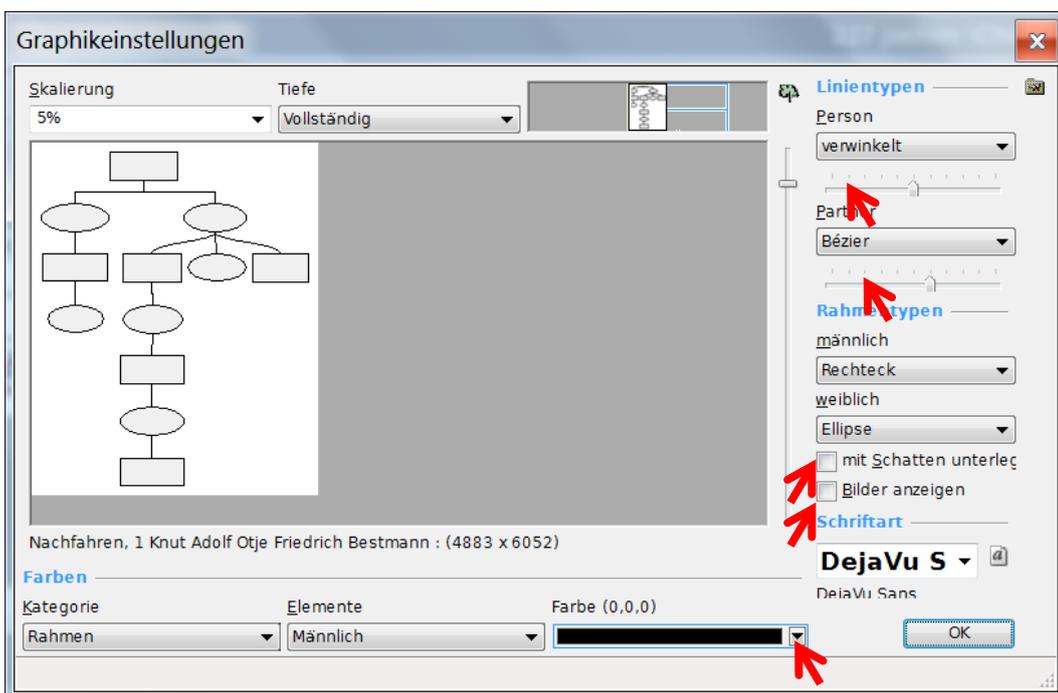
Mit Klick auf den Button **Männerkopf mit Besteck auf Blatt (Personendaten ...)** in der unteren Toolbar-Leiste (Bild 6: rechter Pfeil oben) öffnet sich ein **Fenster Personendaten auswählen**, in dem **Index** mit der Maus von **Anzeigen** nach **Nicht anzeigen** gezogen wird (um Platz zu sparen).

Bild 7: Personendatenauswahl: Klick auf **OK**. Rückkehr auf Bild 6 (in geänderter Darstellung).



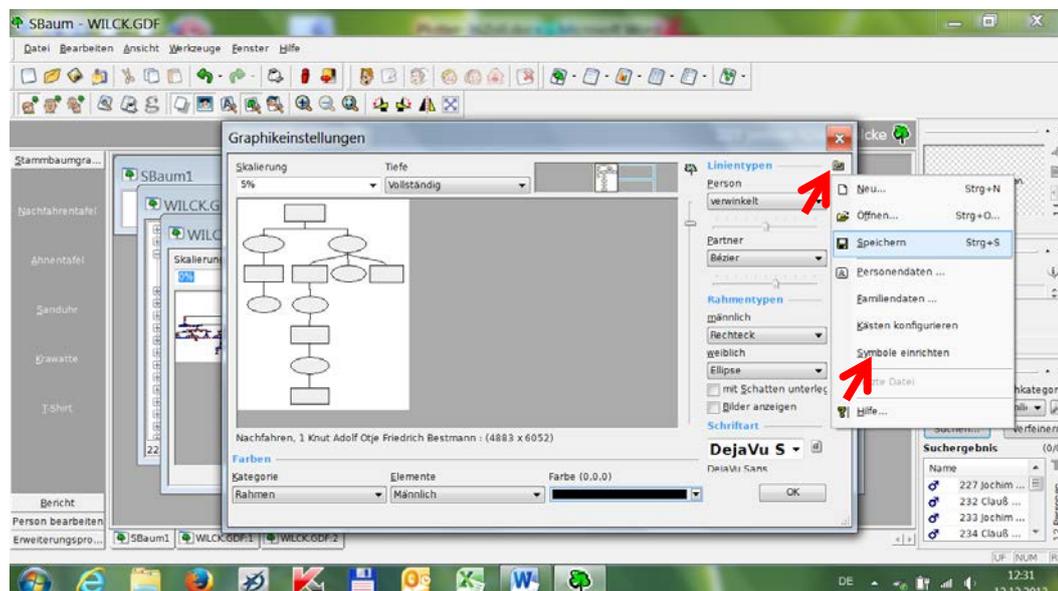
Das Fenster **Druckausgabe in Kacheln** mit Klick auf Button *Drucker auf Tabellenblatt ...*) Bild 6: (linker Pfeil oben) öffnen. Mit Bestätigen dieser Einstellungen würde der Drucker 250 Seiten DIN A4 (überlappt zusammengeklebt) in der Druckhöhe 132,3 cm erstellen. Zu groß für 42"=106,7cm.

Bild 8: Klick auf Abbrechen



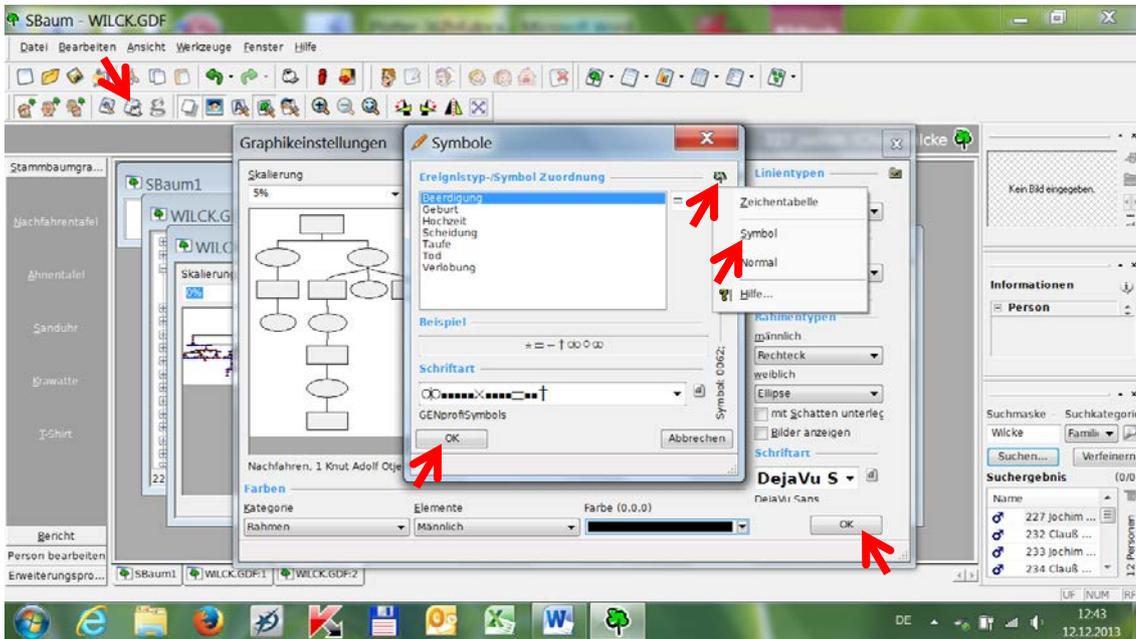
Das Fenster **Graphikeinstellungen** mit Klick auf Button *Baum mit Besteck auf Papier (Graphik)* öffnen Bild 6: (mittlerer Pfeil). Über Elemente (*männlich und weiblich*) wird die Rahmenfarbe **Schwarz** gewählt, Haken bei Schatten und Bilder entfernt und die Schieber bei Person und Partner vier Striche nach links versetzt (Druckhöhe verkleinert).

Bild 9: Vorläufige Graphikeinstellungen.



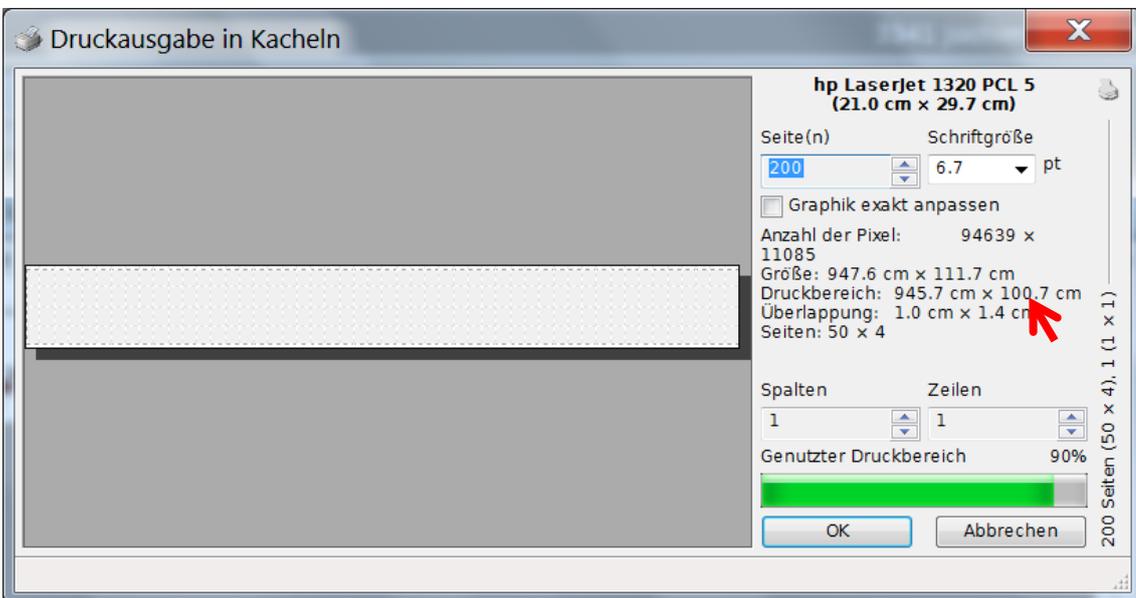
Zum Verwenden genealogischer Zeichen wird über den Button (rechts oben neben *Linientypen*) ein Pull-Down Menü geöffnet.

Bild 10: Im Pull-Down Menü: Klick auf **Symbole einrichten**.



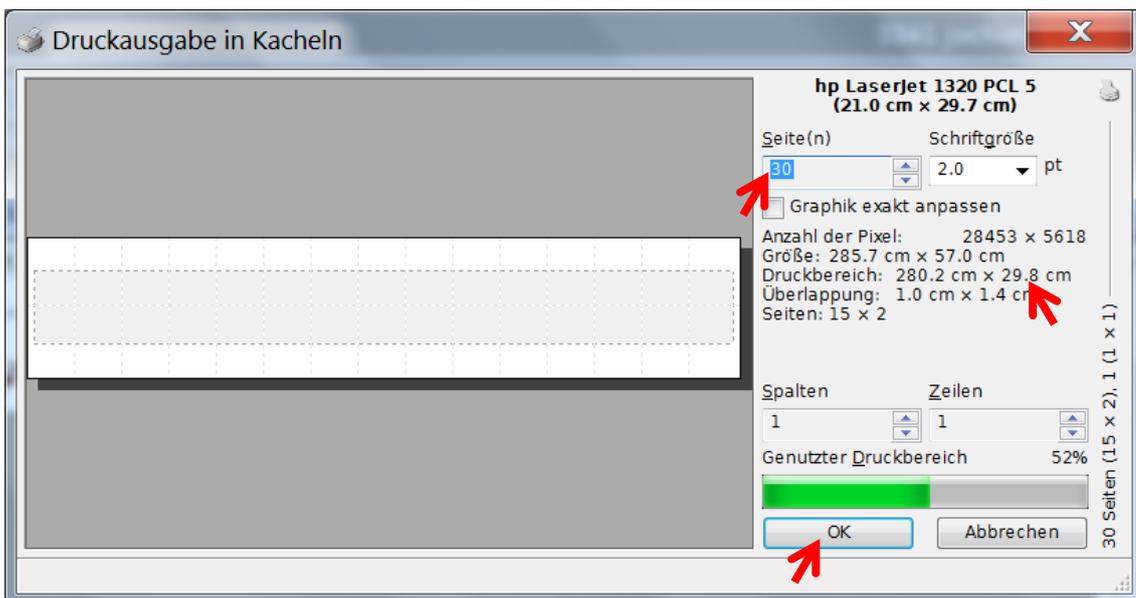
Im Fenster *Symbole* wird über den Bäumchen-Button ein Pull-Down-Menü geöffnet und auf **Symbol** geklickt.

Bild 11: Auswahl GENprofi-Symbols: Klick auf **OK**. Fenster *Symbole* wird geschlossen und zurück zu *Graphikeinstellungen* (Bild 9). Klick auf **OK**. Fenster *Graphikeinstellungen* wird geschlossen.



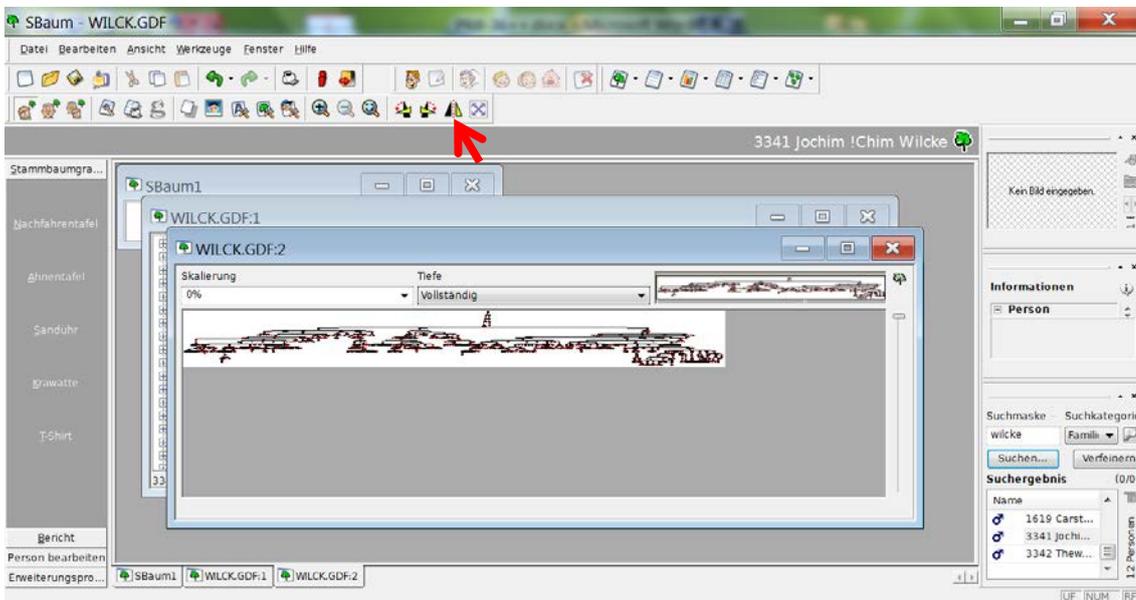
Rückkehr zu Bild 6 (in geänderter Darstellung). Erneut *Druckausgabe in Kacheln* öffnen.

Bild 12: Druckausgabe in Kacheln (Druckhöhe verkleinert).



Der Druckbereich wird durch weniger Seiten (30), z.B. auf 280,2 cm x 29,8 cm verringert. $(29,8 / 100,7 = \text{auf } 29,6 \%)$. max. Seitenhöhe = 30 cm (für Arbeiten unter LibreOffice zulässig).

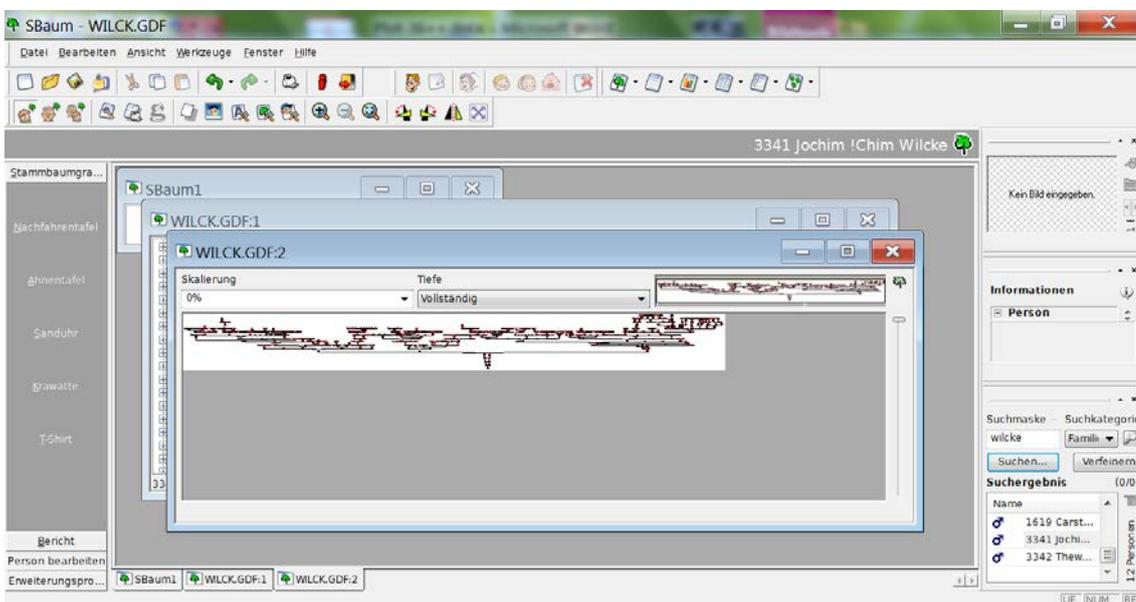
Bild 13: Klick auf **OK**.



Endgültige Graphikeinstellung für eine **Nachfahrentafel**.

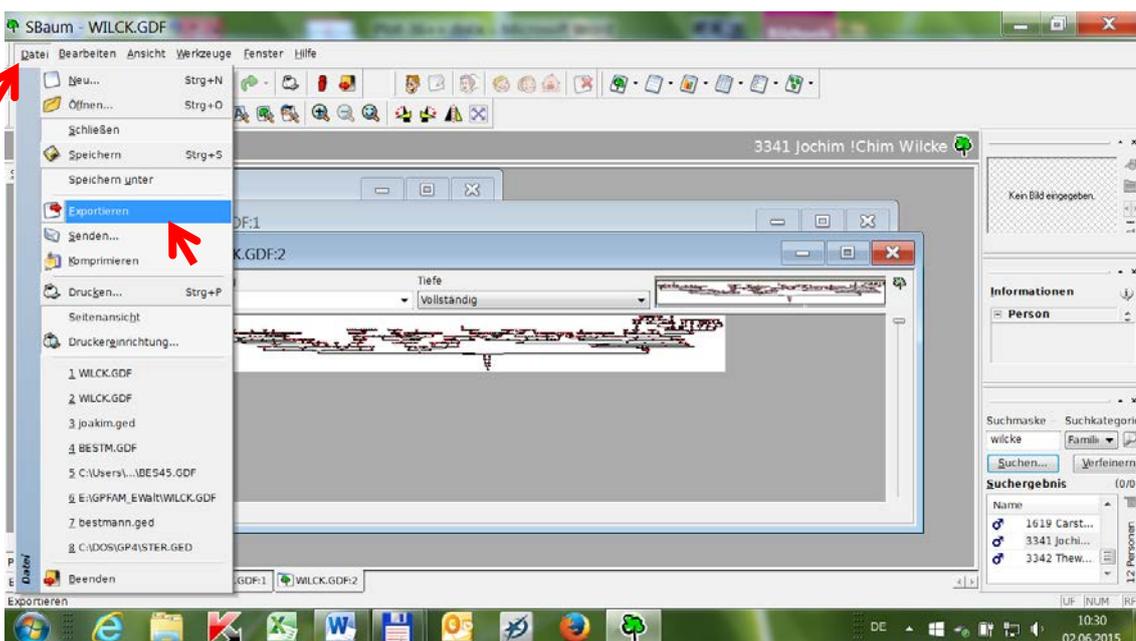
Bild 14: Eine *.EMF-Datei für eine **Nachfahrentafel** kann erstellt werden.

Klick auf **Spiegeln** für Stammbaum.



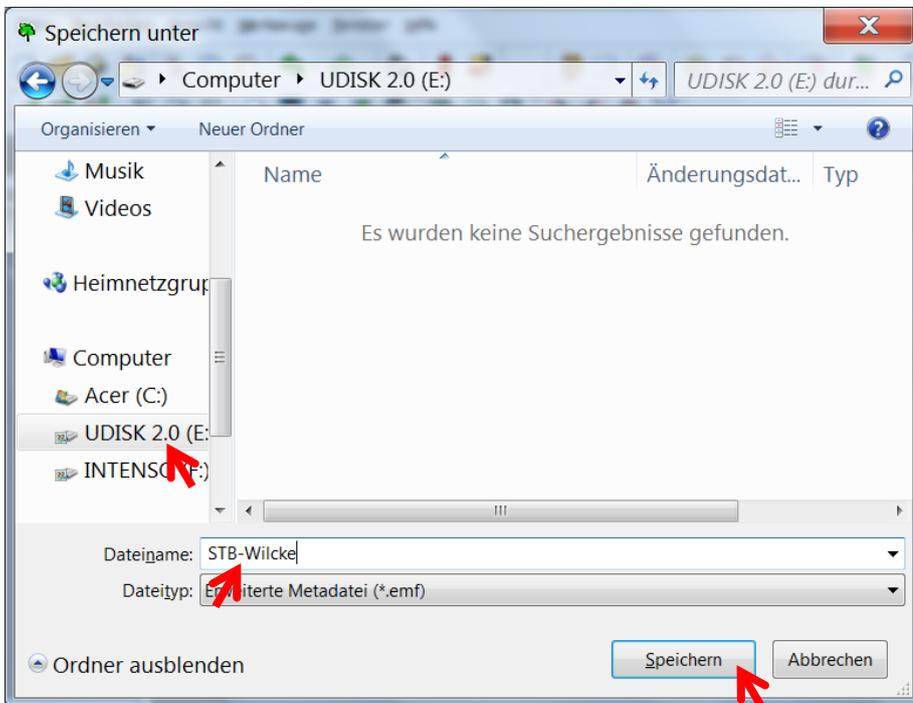
Endgültige Graphikeinstellung für einen **Stammbaum**.

Bild 15: Eine *.EMF-Datei für einen **Stammbaum** soll erstellt werden.



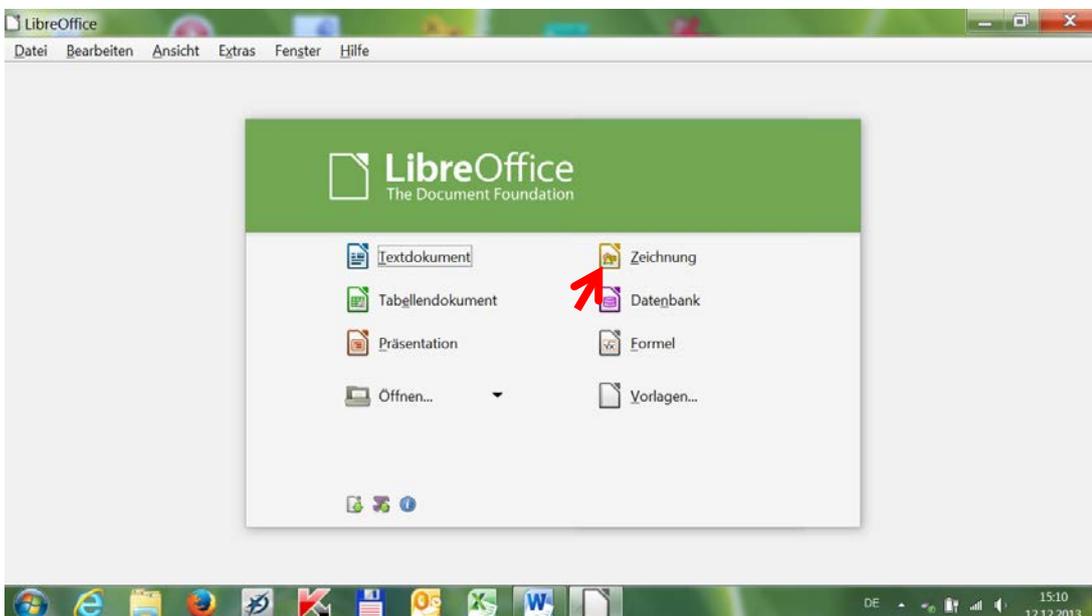
Erstellen einer *.EMF-Datei (für einen **Stammbaum**)

Bild 16: Auswahl **Datei** und **Exportieren**.



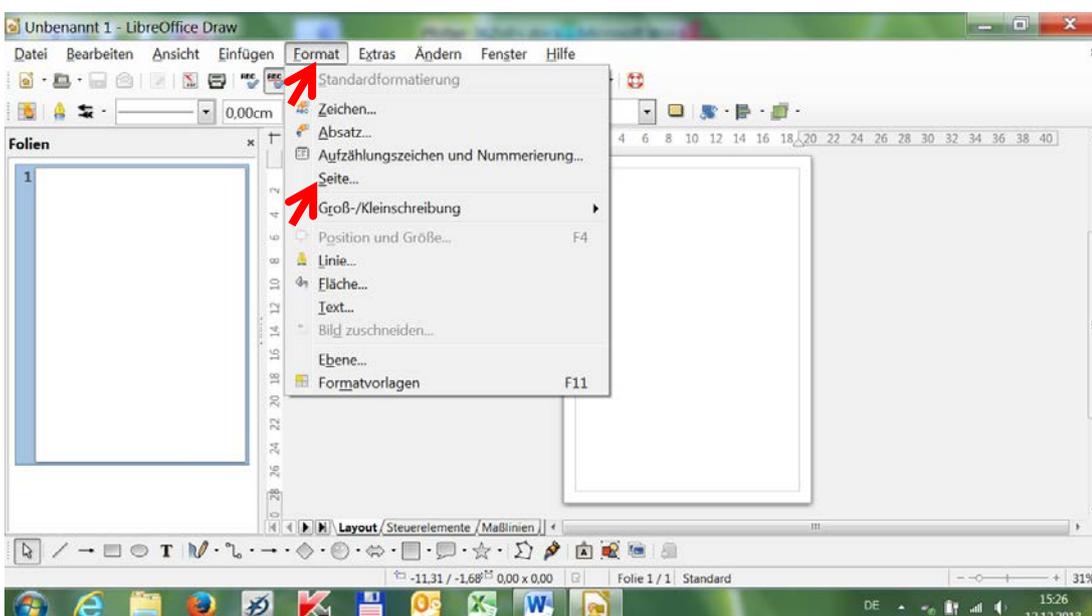
Fenster **Speichern unter** wird geöffnet.

Bild 17: USB-Stick (E) wird gewählt und Dateiname **STB-Wilcke** gegeben. Klick auf **Speichern**. Programm schließen.



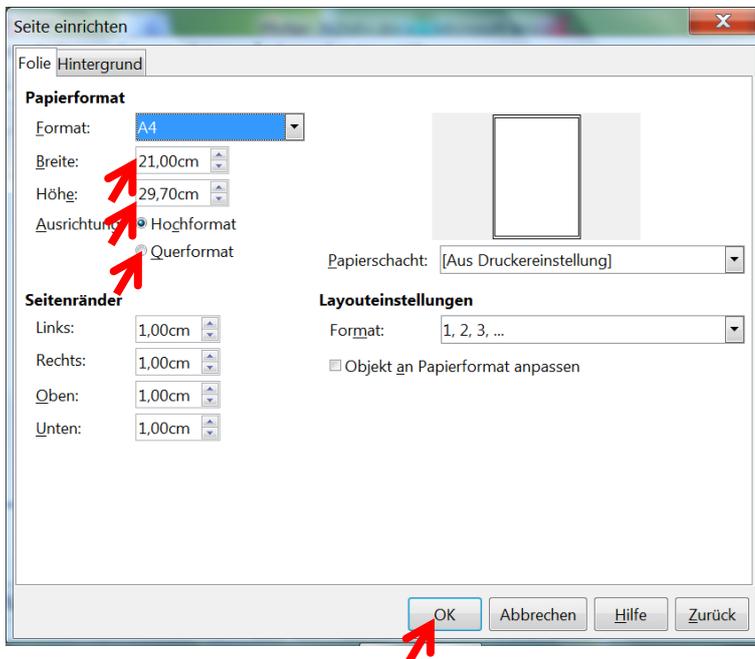
LibreOffice wird geöffnet.

Bild 18: Klick auf **Zeichnung**.



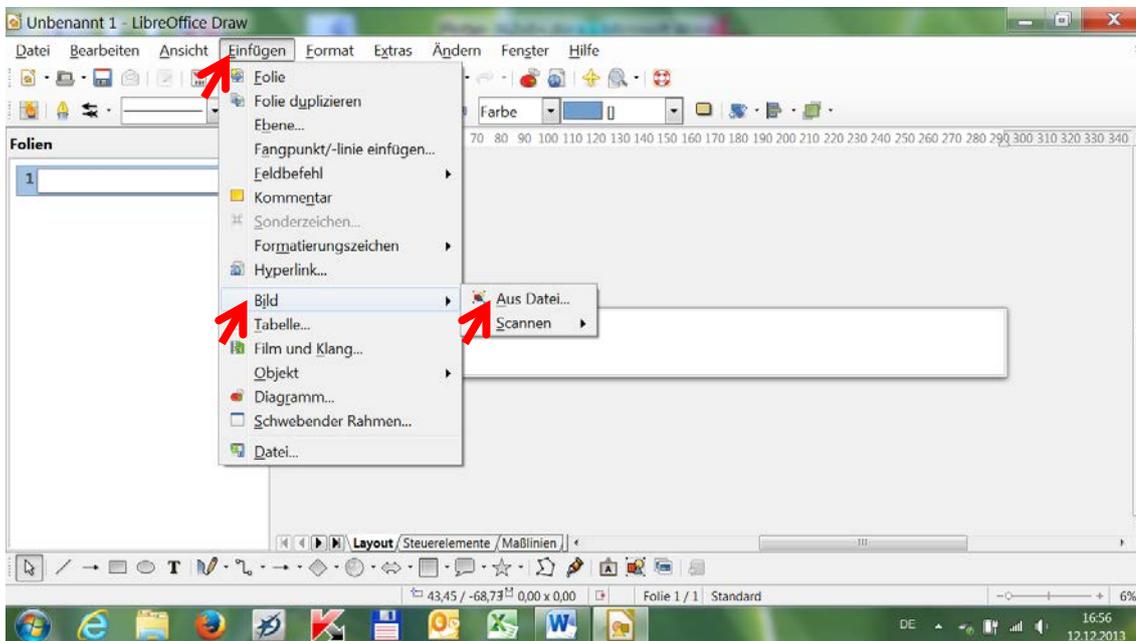
Start-Fenster **LibreOffice Draw** wird geöffnet.

Bild 19: **Format** und **Seite** anklicken.



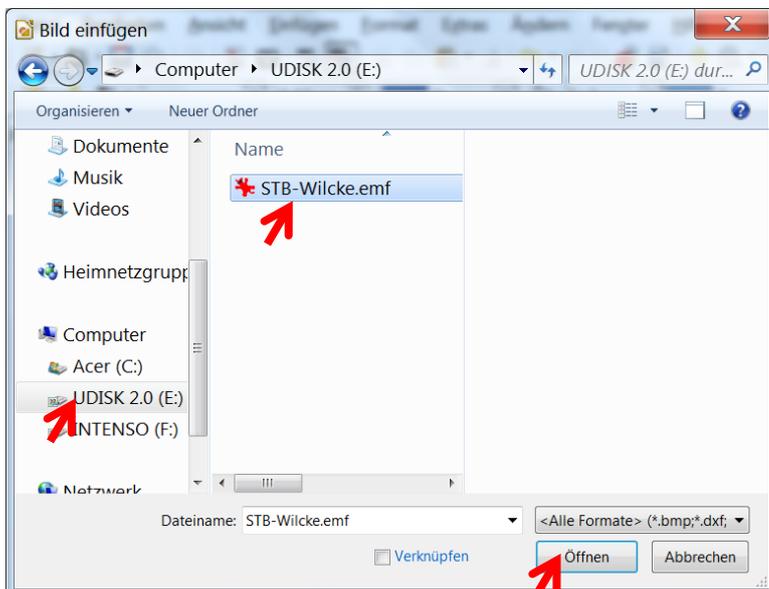
Fenster **Seite einrichten** wird geöffnet.

Bild 20: voreingestelltes Papierformat
Die Daten von Bild 13 werden übernommen:
Breite x Höhe = 280,2 x 29,8 cm.
Auswahl: **Querformat**,
Klick auf **OK**.



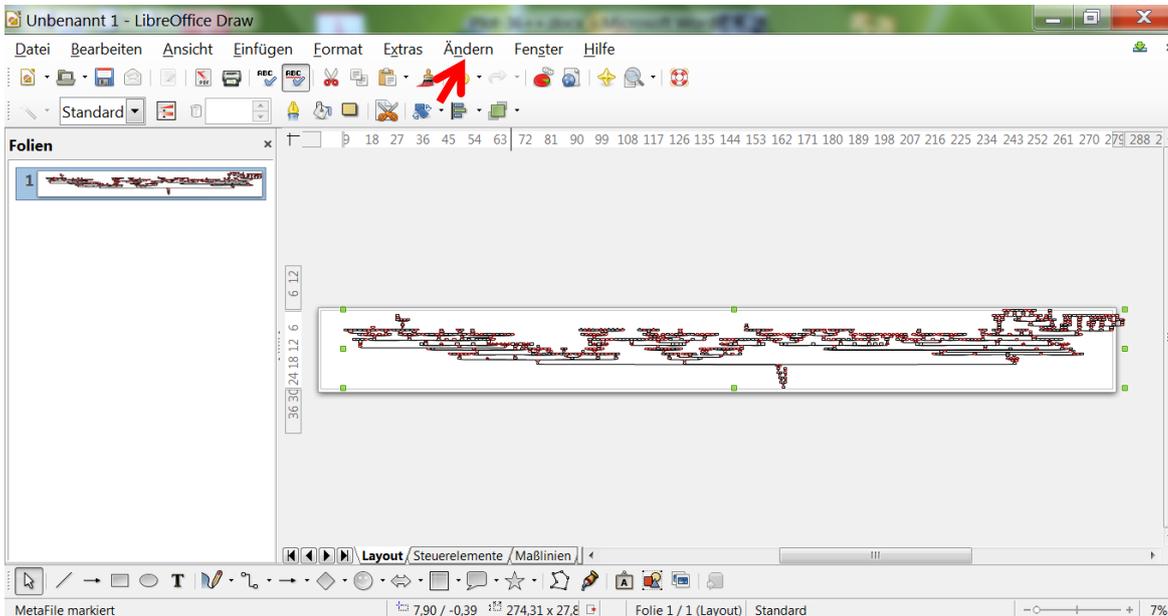
Übernahme der
erstellten Datei.

Bild 21: Auswahl:
**Einfügen – Bild –
Aus Datei**.



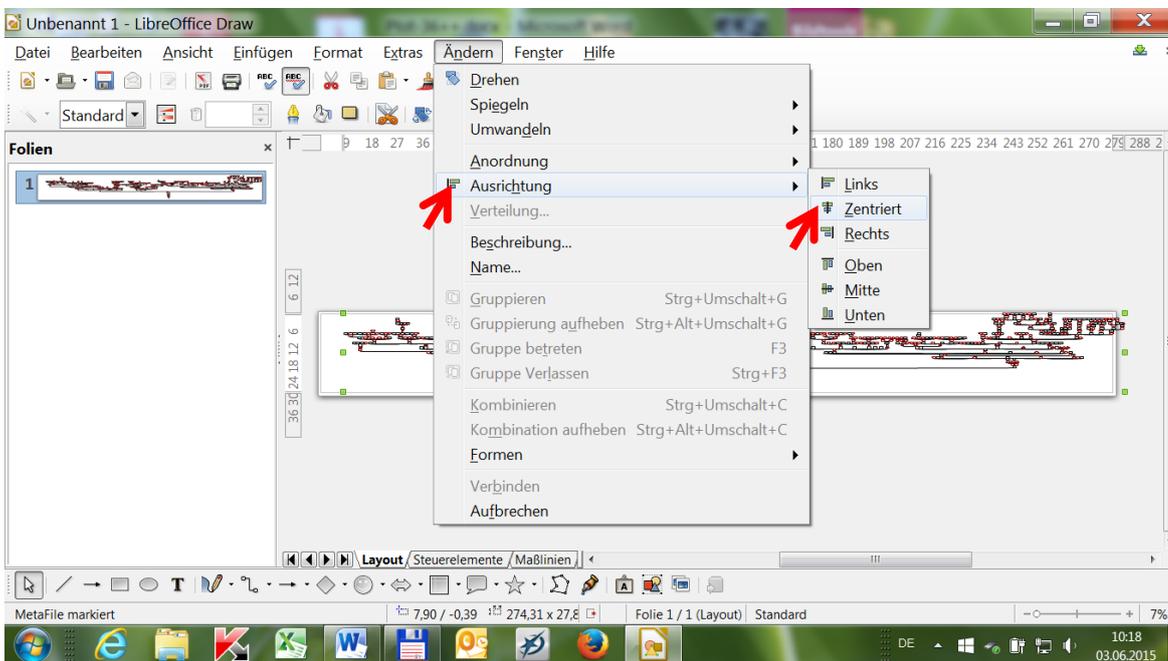
STB-Wilcke.emf einfügen von USB-Stick (E).

Bild 22: Klick auf **STB-Wilcke.emf** (Übernahme
des Dateinamens) und Klick auf **Öffnen**.



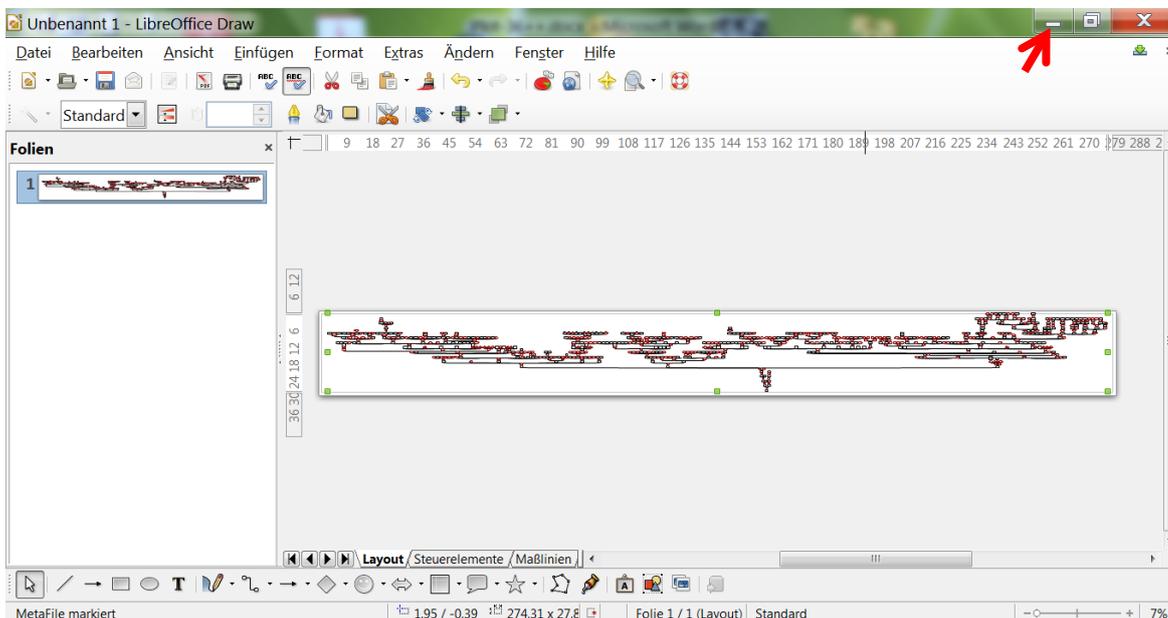
Graphik auf Seite eingegeben. Graphik (mit Rand) passt in Rahmen.

Bild 23: Klick auf **Ändern**.



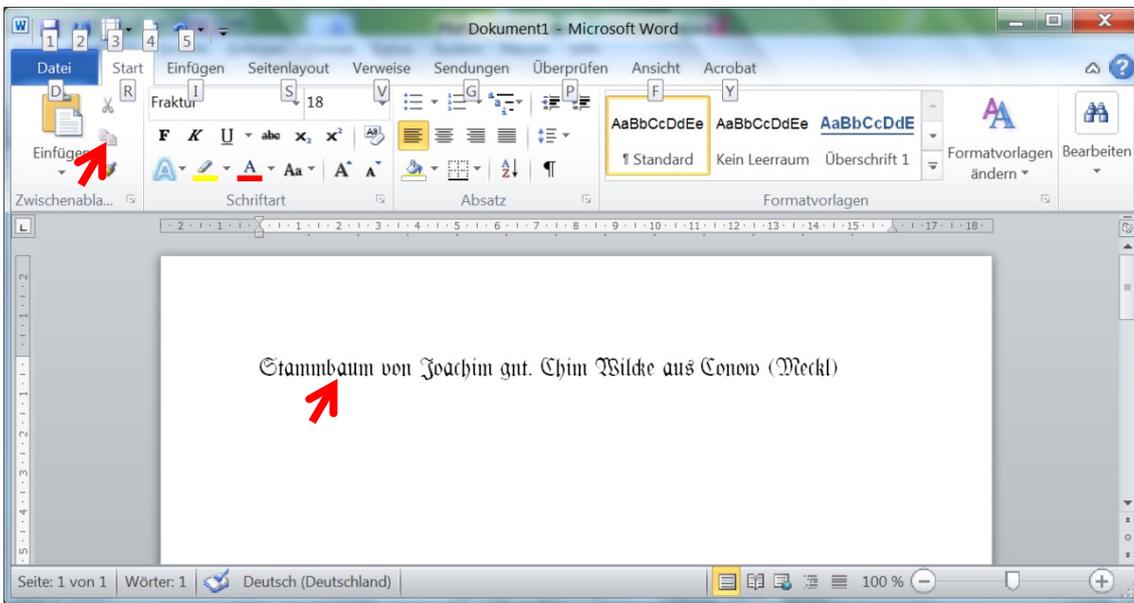
Ausrichten der Graphik.

Bild 24: Auswahl: **Ausrichtung** und **Zentriert**



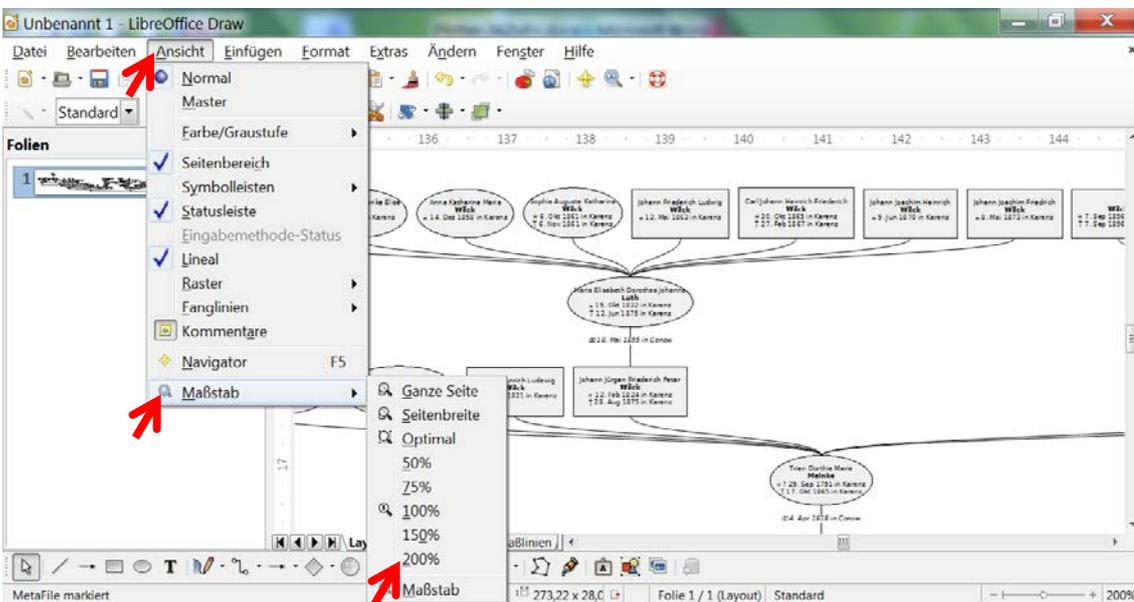
Endgültige Graphikeinstellungen für einen Stammbaum.

Bild 25: LibreOffice minimieren.



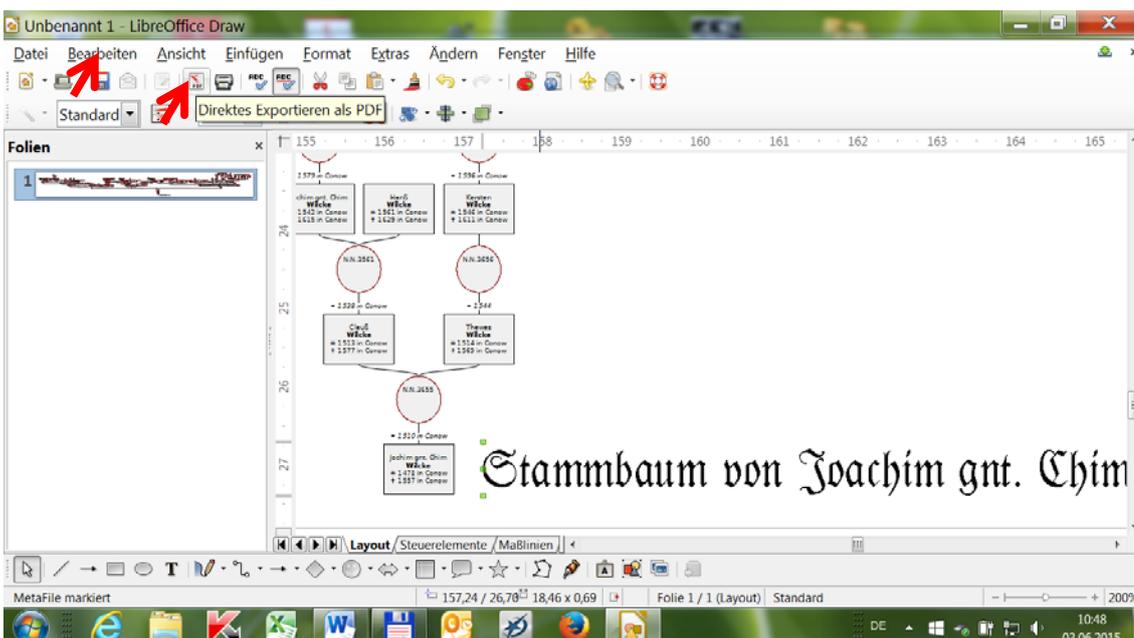
Schreibprogramm WORD öffnen.

Bild 26: Text erstellen, markieren und in Zwischenablage kopieren.



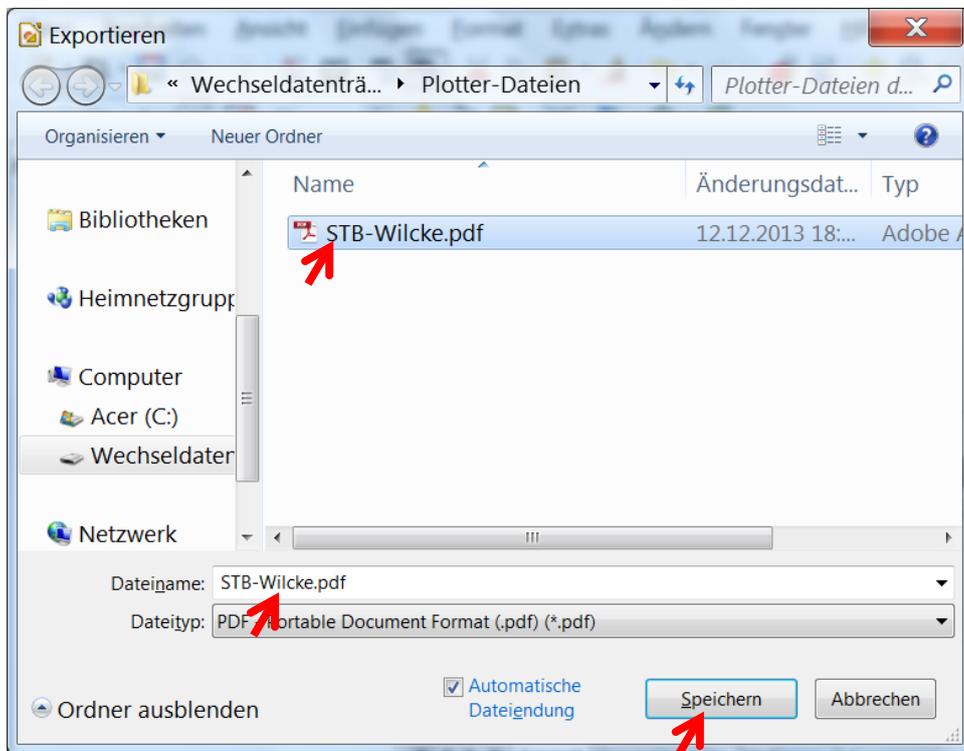
LibreOffice wieder öffnen.

Bild 27: Ansicht, Maßstab und 200% wählen.



Beschriftungsstelle einstellen.

Bild 28: Text aus Zwischenablage kopieren (*Bearbeiten* und *Einfügen*) und ausrichten. Klick auf **Direktes Exportieren als PDF**.



Ein Wechseldatenträger (**USB-Stick**) wird gewählt.

Bild 29: **Dateiname** eingegeben und Klick auf **Speichern**: Datei erscheint.

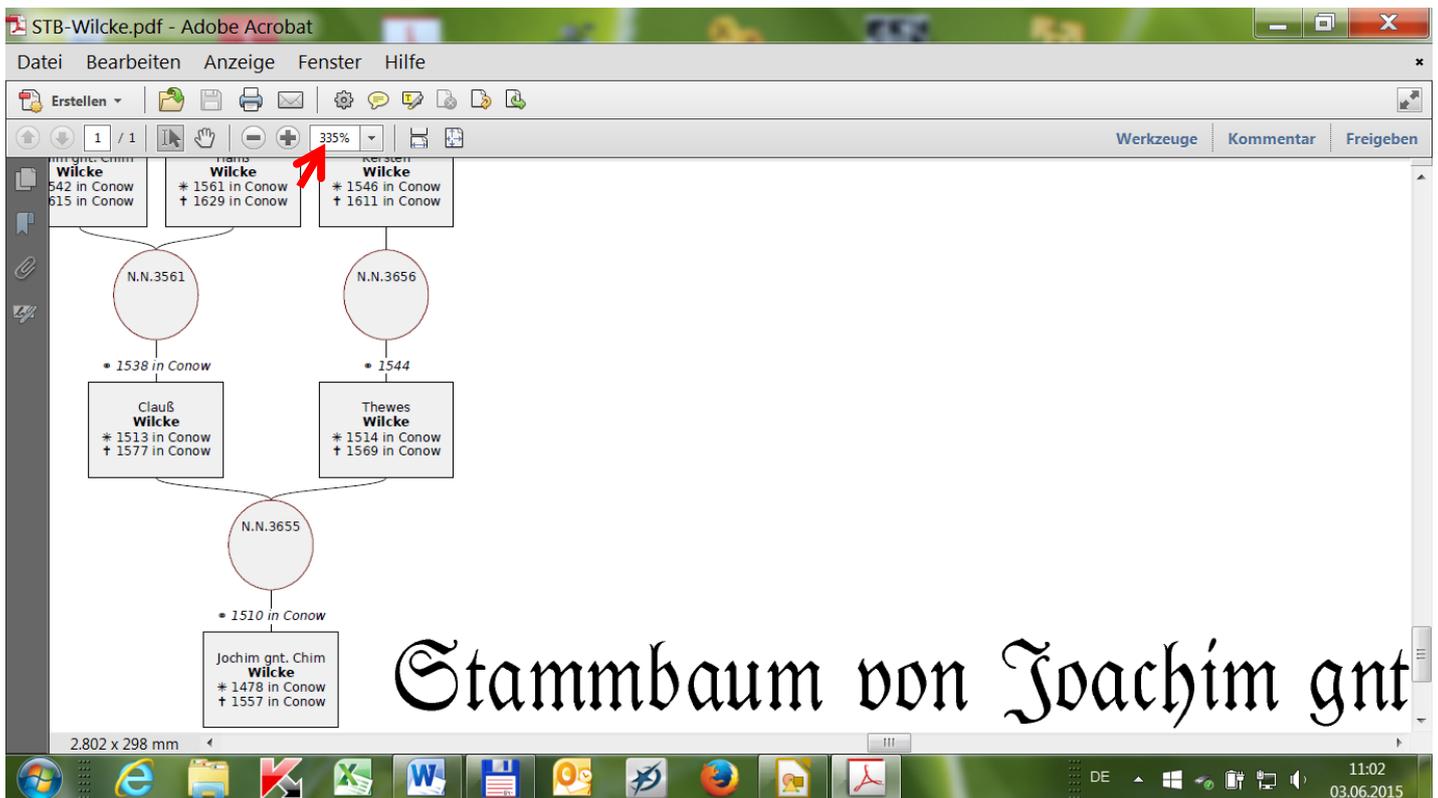
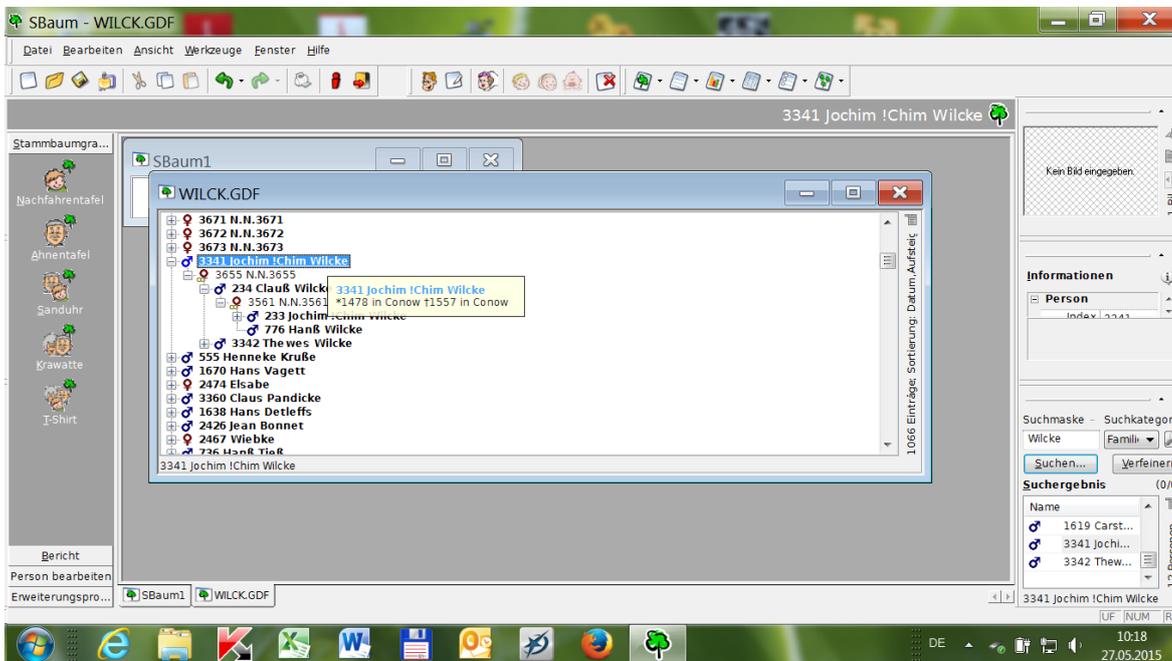
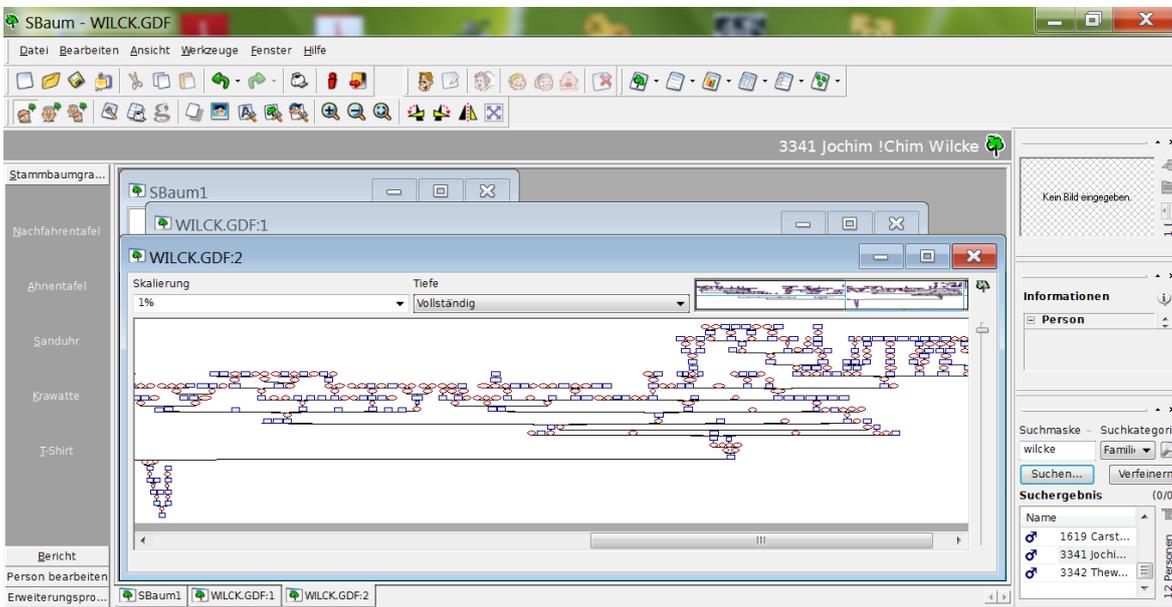


Bild 30: PDF-Datei **STB-Wilck.pdf** wird geöffnet
 Datei wird im Plotter zum Druck für 42"-Plot auf 350% aufgezo-
 gen. Kontrollgröße siehe links-unten (unter 300 mm).
 Druckbereich jetzt: 980,7 cm x 104,3 cm – Schriftgröße: 6,5 pt – Schriftgröße: 6,5 pt



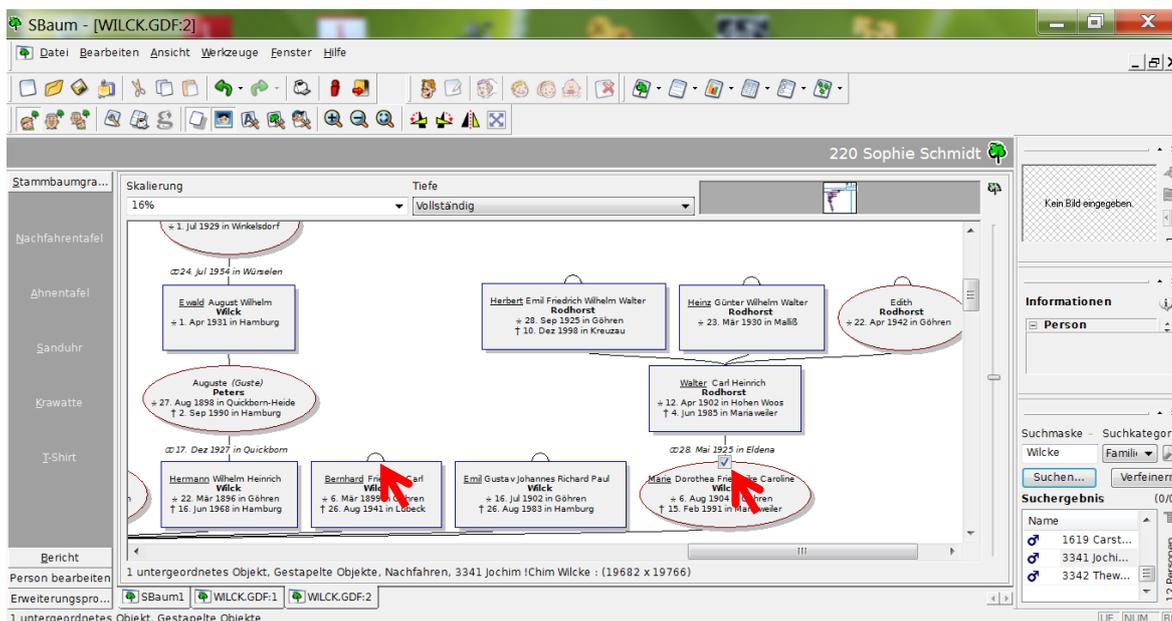
Beispiel: Ein (direkter) Stammbaum eines Vorfahren zu einem Nachfahren in 15. Generation soll dargestellt werden.

Bild 31: Entsprechend Bild 5 wird der älteste Ahn 3341 in 16. Generation gewählt.



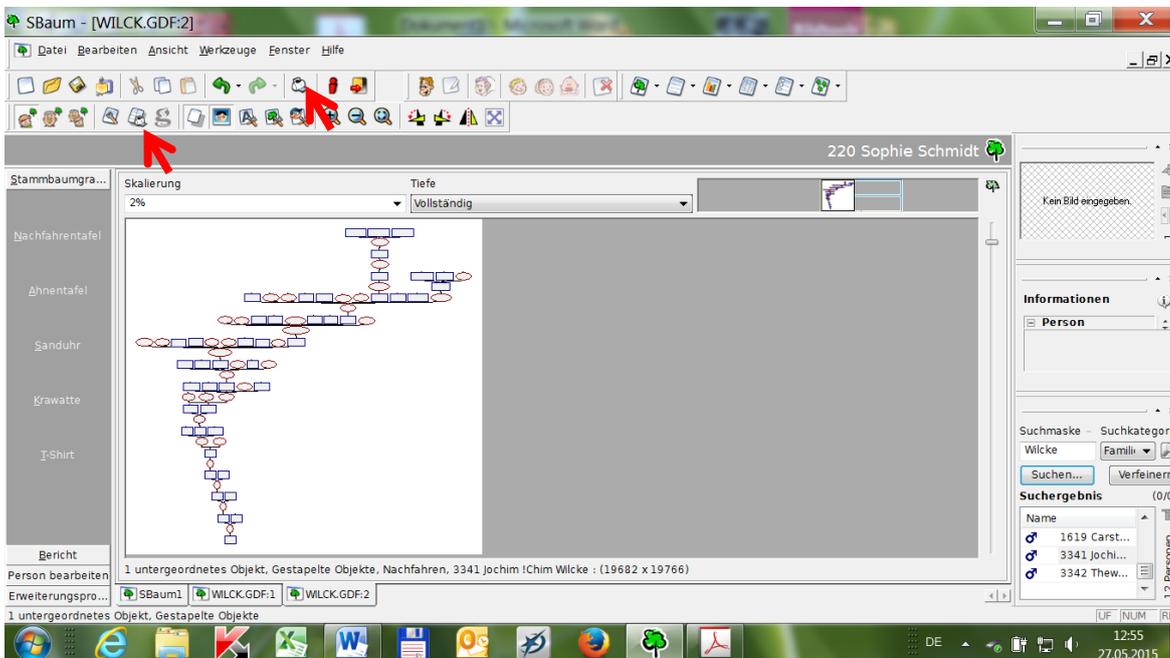
Ein Stammbaum entsprechend Bild 15 wird erstellt.

Bild 32: Stammbaum mit 16 Generationen.



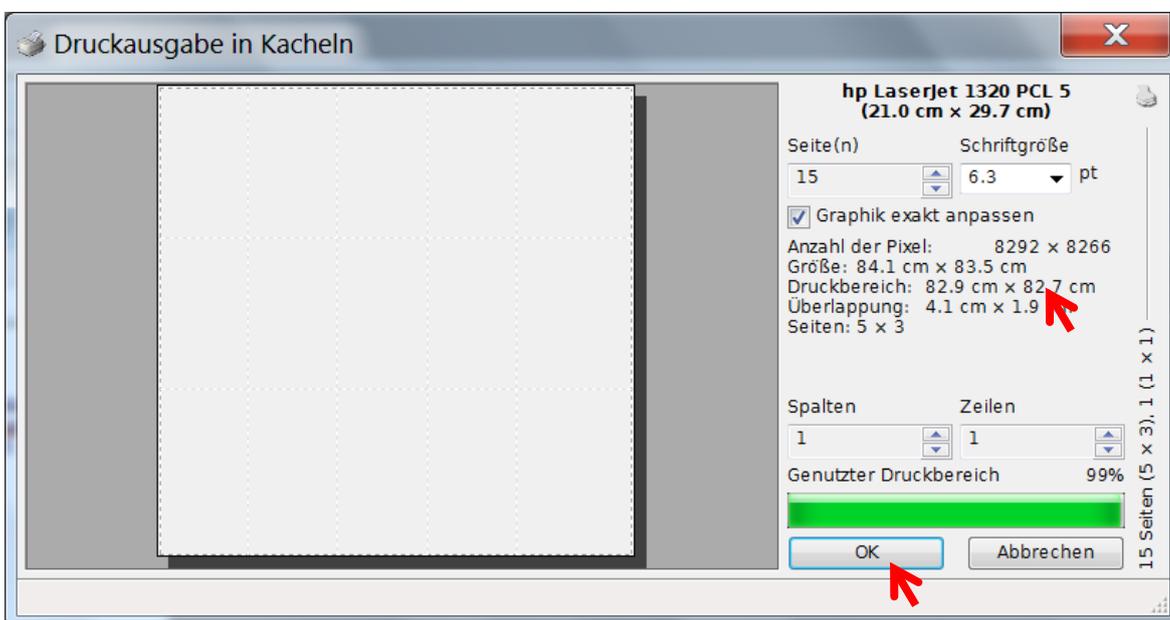
In vergrößerter Ansicht des Stammbaumes werden die Nebenlinien entfernt.

Bild 33: Beispiel Nebenlinie entfernen: mit Klick auf Haken = Anzeige: Halbkreis.



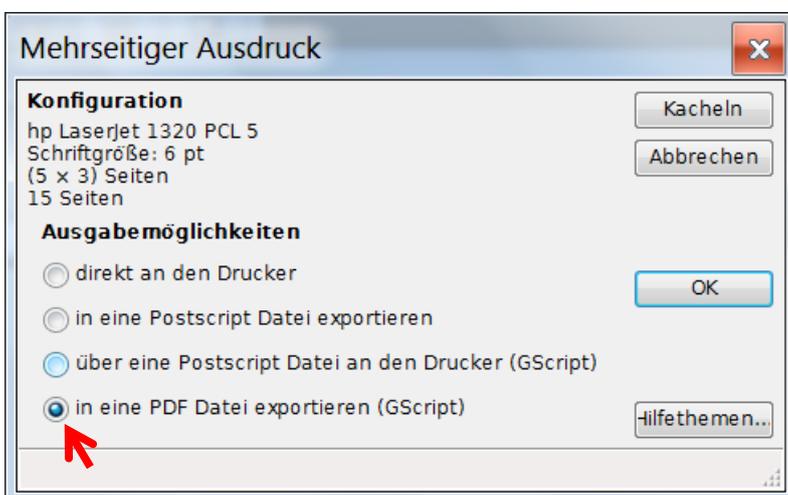
Bei allen Geschwistern (Ausnahme aus Bild 33) wurden deren Nachfahren entfernt = Direkter Stammbaum.

Bild 34: Ansicht eines Stammbaumes (ohne Seitenlinien). Klick auf **Druckausgabe in Kacheln**.



Druckausgabe in Kacheln zeigt, dass Druckbereich auf 36" direkt Platz findet

Bild 35: **OK** – ggf. weiter mit Bild 26 für Beschriftung oder Klick auf Button Drucker (Bild 34).

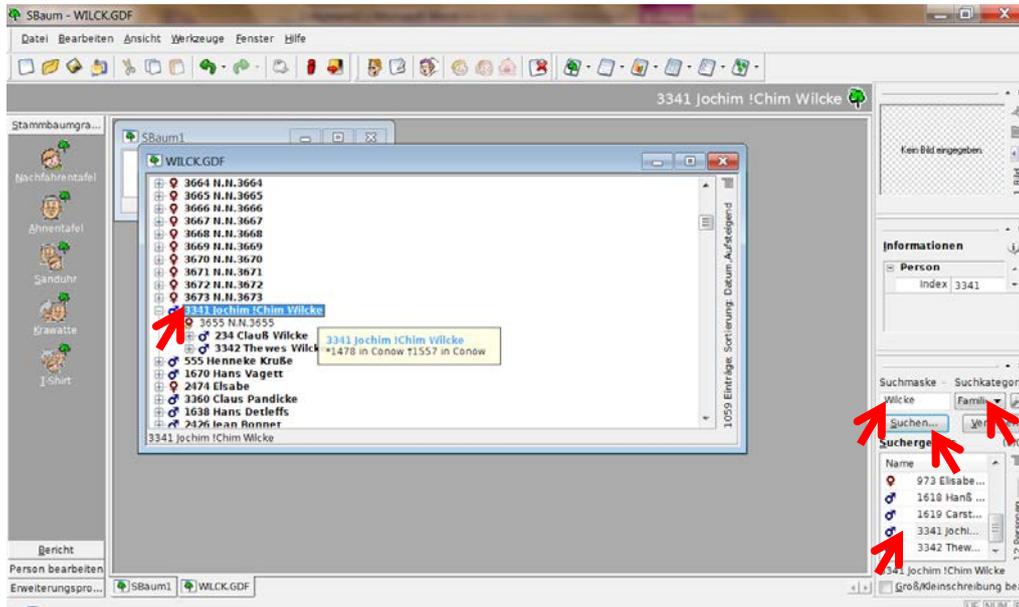


Erstellen einer PDF-Datei für Plotter-Ausdruck

Bild 36: Ausgabe PDF-Datei wählen und **OK**.

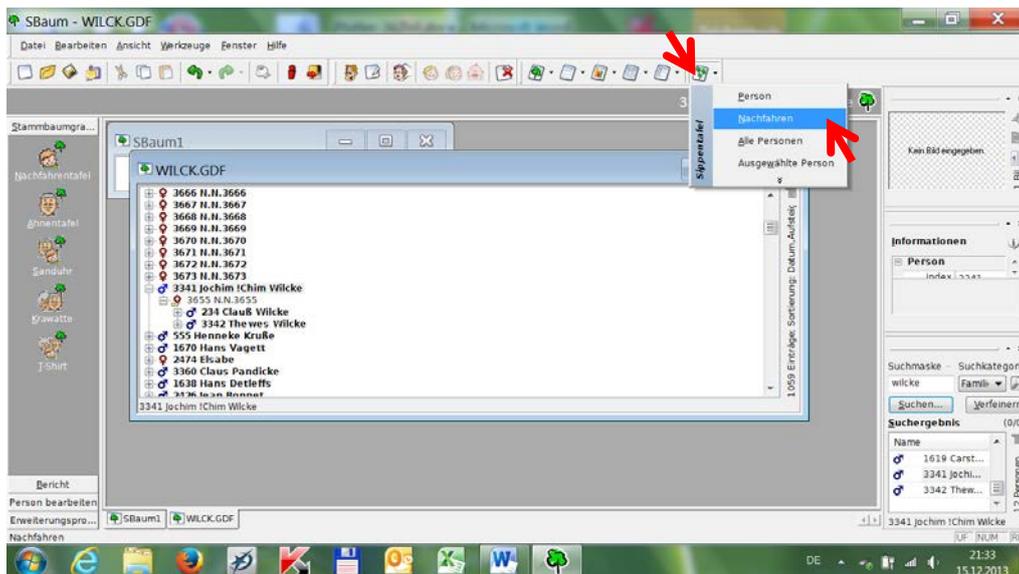
TEIL 3: PDF-Datei für Plotterausdruck – GENprofi-Stammbaum (Sippen-Format)

Voraussetzung für das Erstellen einer **Datei zum Ausdruck mit einem Großformatdrucker** (Plotter) ist das Installieren der in Teil 1 genannten Programme auf dem Rechner. Es soll eine **SW-Tafel** eines **Stammbaums** auf einer 36 Zoll (= 914,4 mm) breiten Papierrolle ohne **Index** (der Person) erstellt werden. Für einen guten Ausdruck können **18 Generationen** gewählt werden, weil die Ehepartner (im Sippenformat) auf gleicher Höhe dargestellt werden. Es werden viele ähnliche Maßnahmen (wie in Teil 2) getroffen.



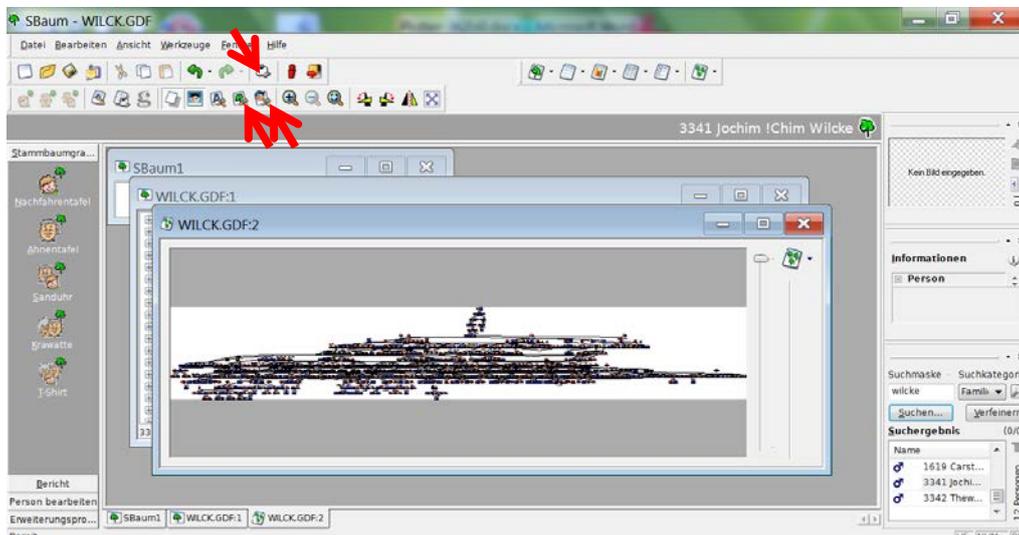
Datenübernahme aus Datei **WILCK.GDF** nach GENprofi-Stammbaum. In der Suchmaske wird der Begriff *Familienname* eingestellt, **Wilcke** eingegeben und **Suchen** gewählt. In der Auflistung wird der Ahn 3341 (aus 16. Generation) **Jo-chim** gewählt und markiert.

Bild 37: Auswahl des Probanden.



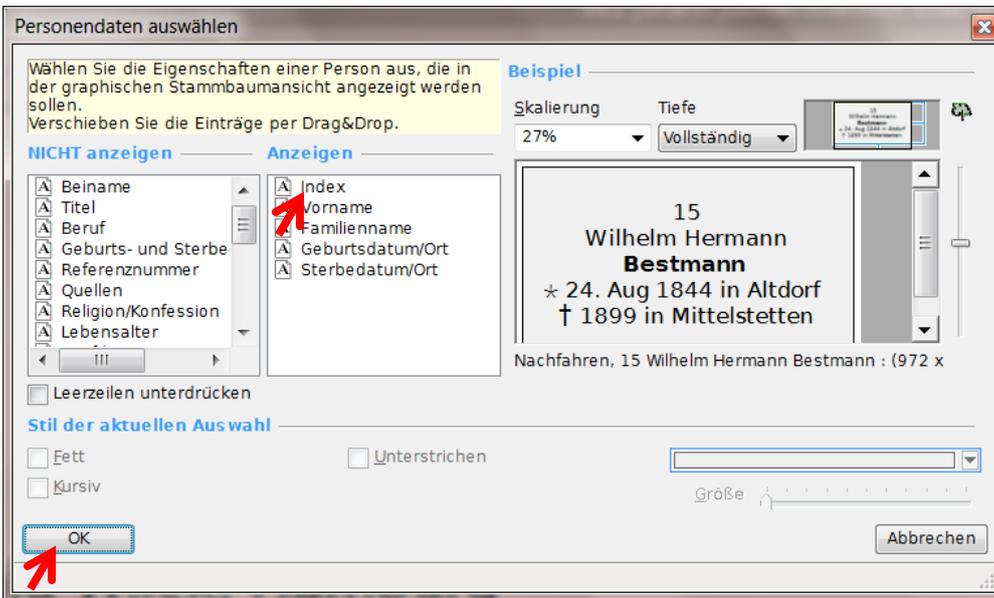
Klick auf Button **Sippen** und im Pull-Down-Menü **Nachfahren** wählen.

Bild 38: Auswahl Sippen-Nachfahrentafel



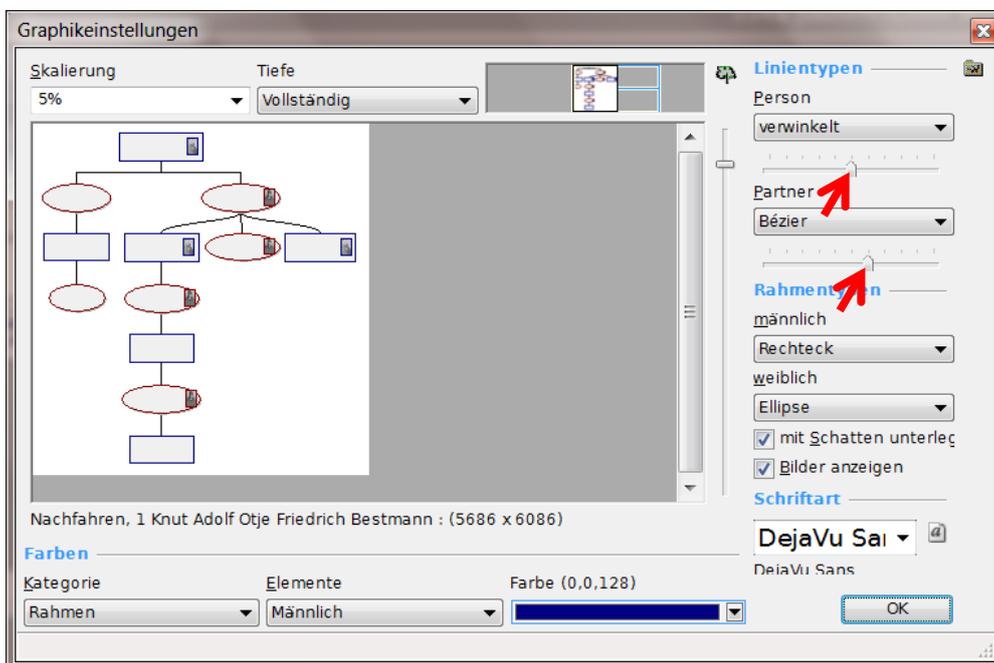
Vorläufige Graphik

Bild 39: Sippen-Nachfahren-übersicht



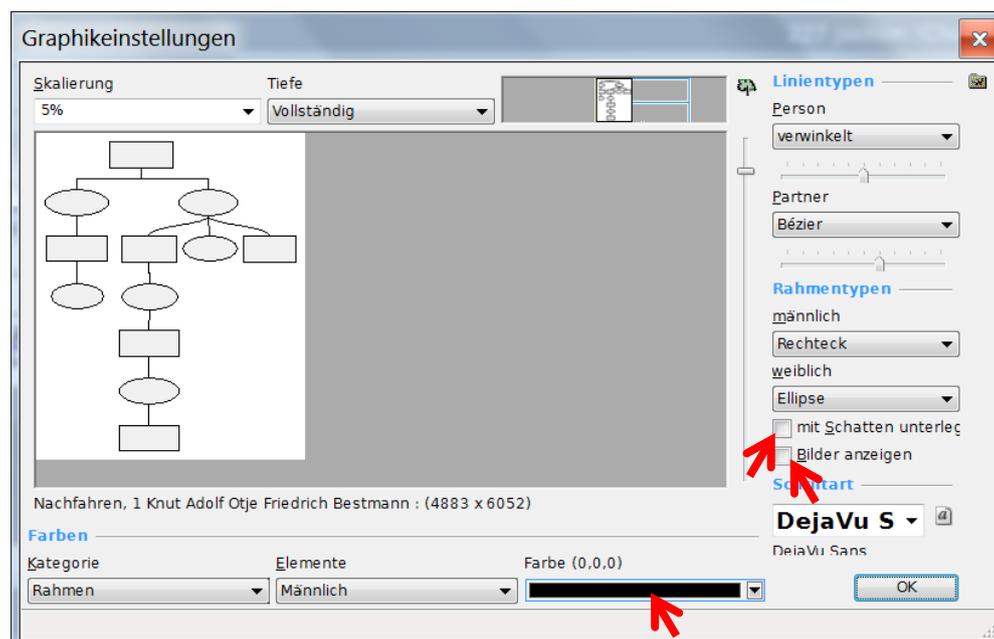
Mit Klick auf den Button *Männerkopf mit Besteck auf Blatt* (*Personendaten ...*) in der unteren Toolbar-Leiste (Bild 39) öffnet sich ein **Fenster Personendaten auswählen**, in dem **Index** mit der Maus von **Anzeigen** nach **Nicht anzeigen** gezogen.

Bild 40: Personendatenauswahl
Klick auf **OK**. Rückkehr auf Bild 39 (in geänderter Darstellung).



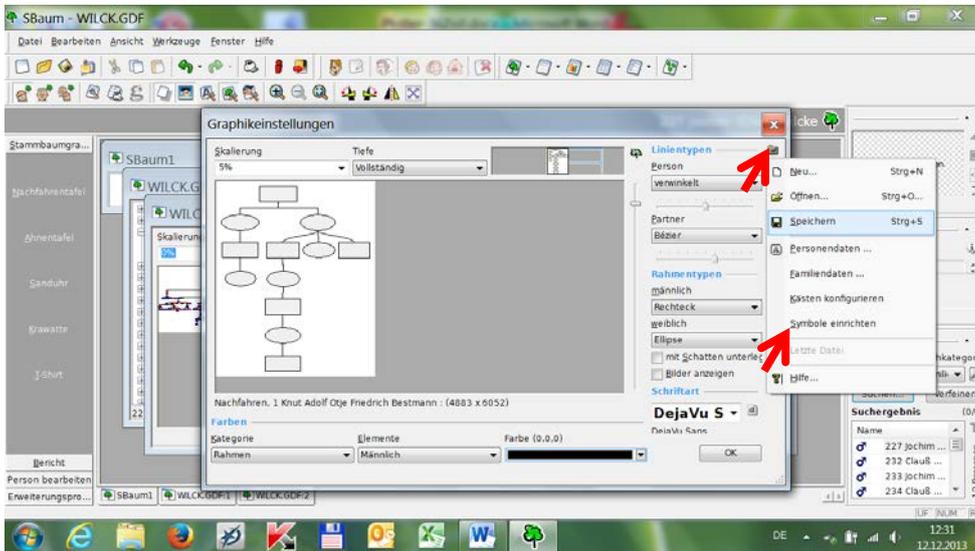
Mit Klick auf den Button *Baum mit Besteck auf Blatt Papier* (*Graphik*) (Bild 39) wird ein Fenster *Graphikeinstellungen* geöffnet.

Bild 41: Allgemeine Graphikeinstellung - Linien zwischen Person und Partner werden **nicht** verändert.



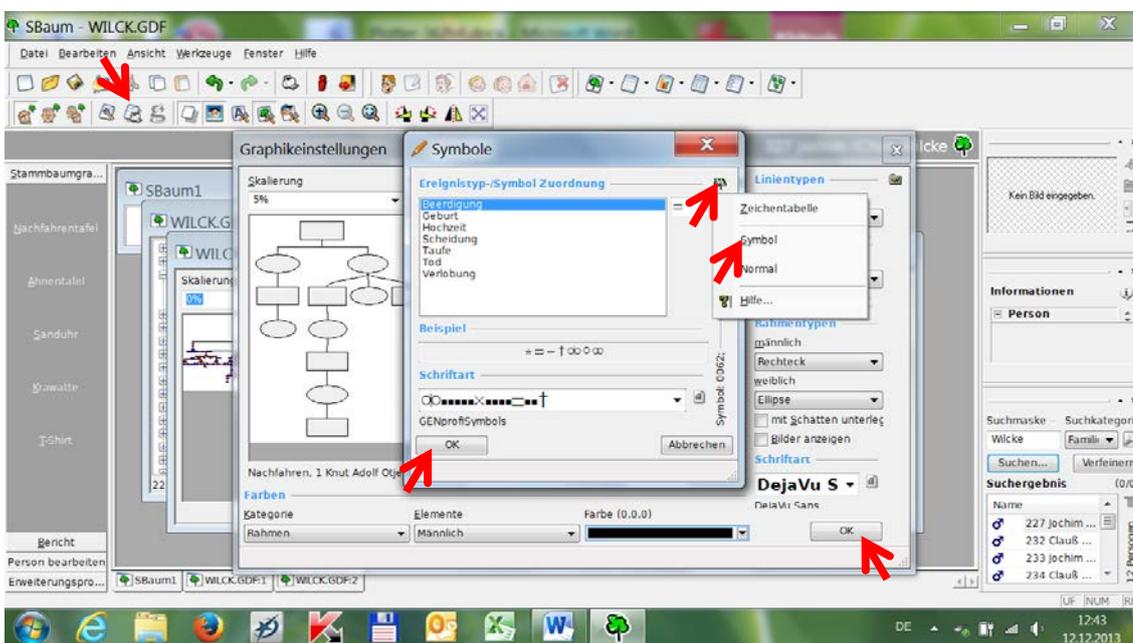
Die Haken bei **mit Schatten unterlegen** und **Bilder anzeigen** werden entfernt, über Elemente (*männlich* und *weiblich*) wird die Rahmenfarbe **Schwarz** gewählt.

Bild 42: Vorläufige Graphikeinstellungen.



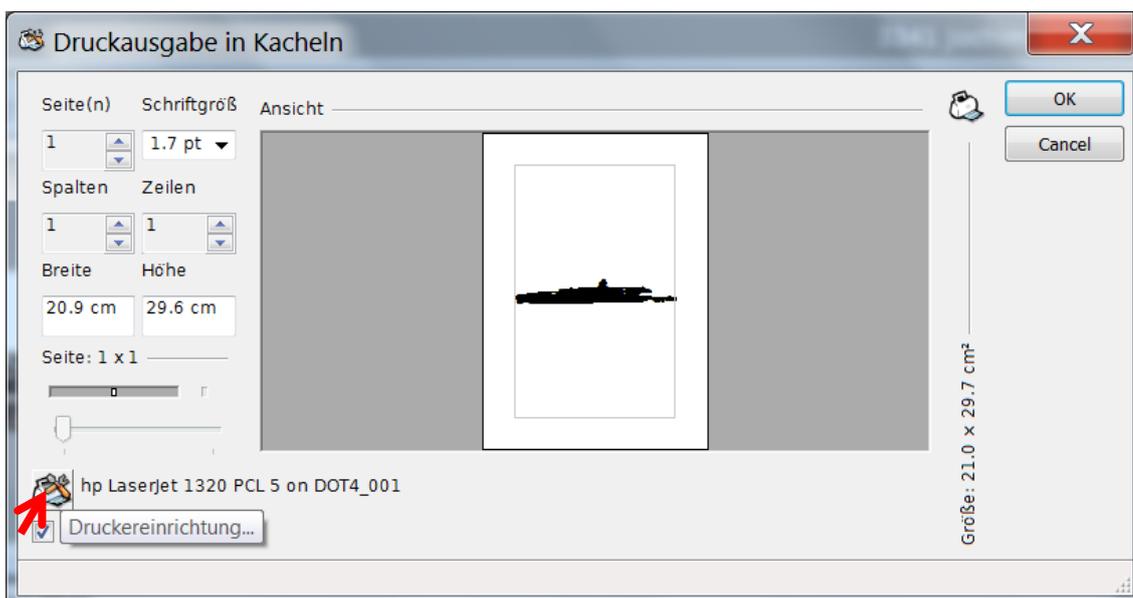
Zum Verwenden genealogischer Zeichen wird über den Button (rechts oben neben *Linientypen*) ein Pull-Down Menü geöffnet.

Bild 43: Klick auf **Symbole einrichten**.



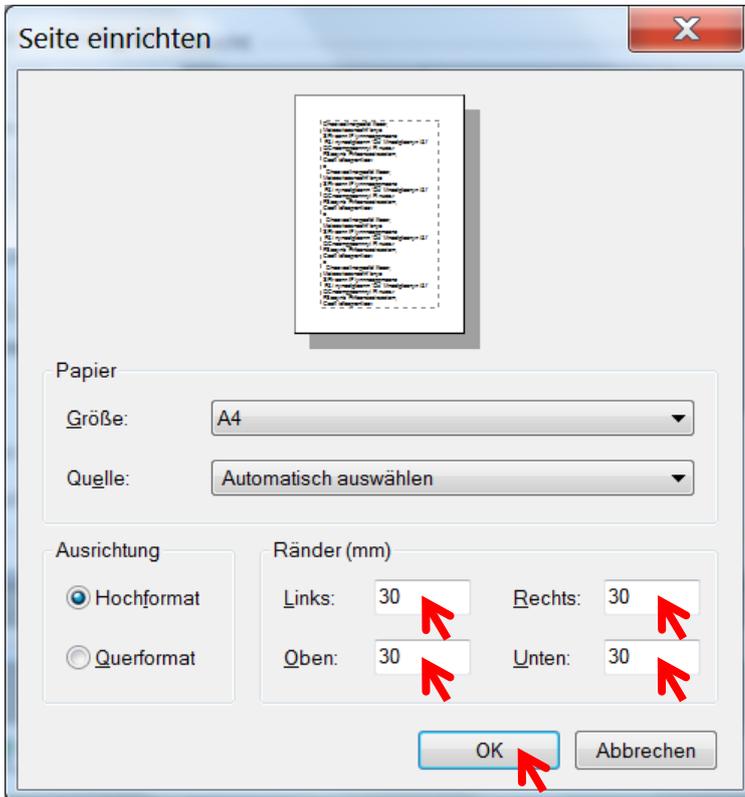
Im Fenster *Symbole* wird über den Bäumchen-Button ein Pull-Down-Menü geöffnet und auf **Symbol** geklickt.

Bild 44: Auswahl GP4-Symbole: Klick auf **OK**. Fenster *Symbole* wird geschlossen und zurück zu *Graphikeinstellungen* (Bild 43). Klick auf **OK**. Fenster *Graphikeinstellungen* wird geschlossen Rückkehr auf Bild 39 (in geänderter Darstellung).



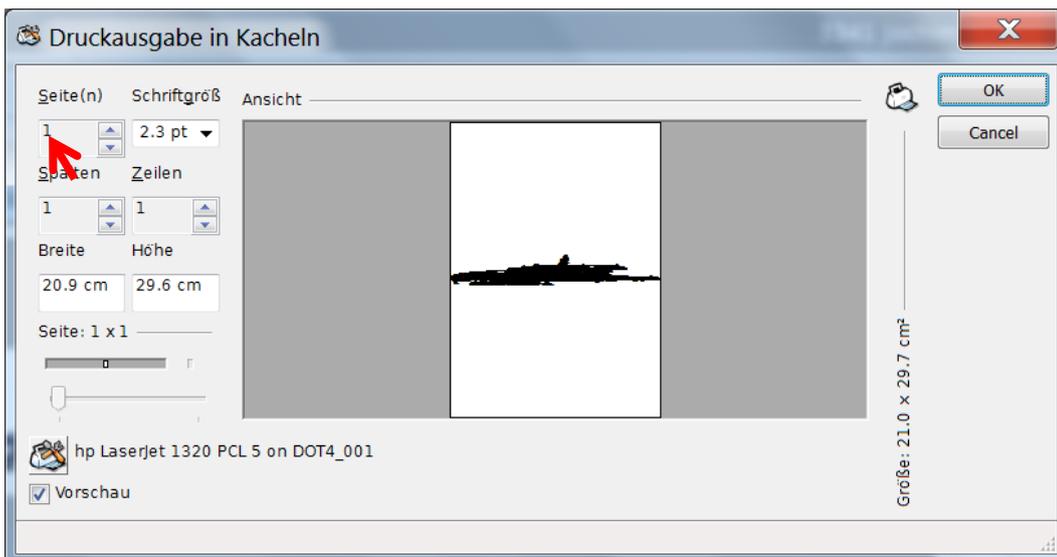
Im Bild 39: Klick auf Druckersymbol (oberer Pfeil) ergibt Druckausgabe in Kacheln.

Bild 46: Anpassen des Druckbereichs: Rechtsklick auf **Drucker** und auf **Seite einrichten**



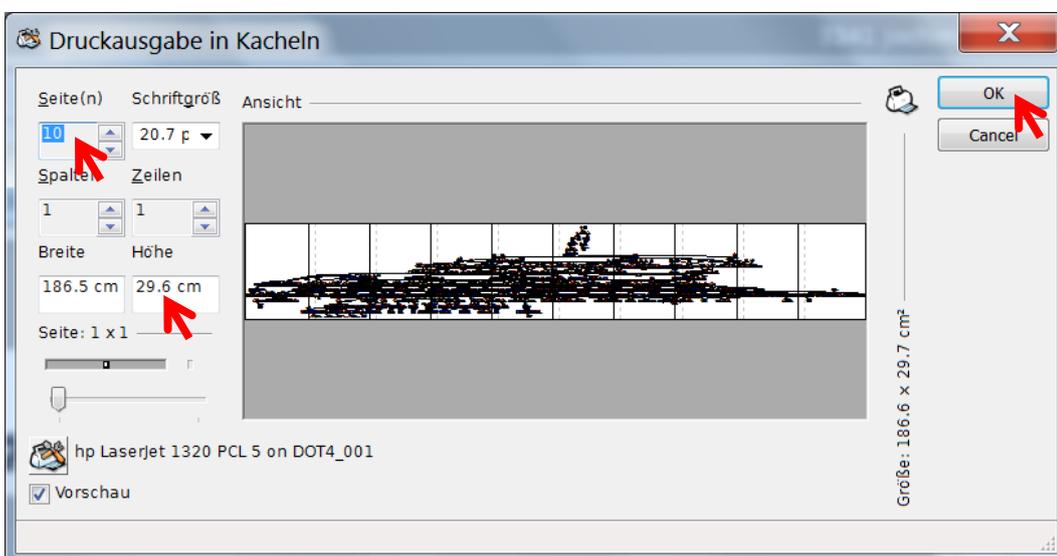
Seite Einrichten

Bild 47: Alle Ränder auf 0 setzen und OK.



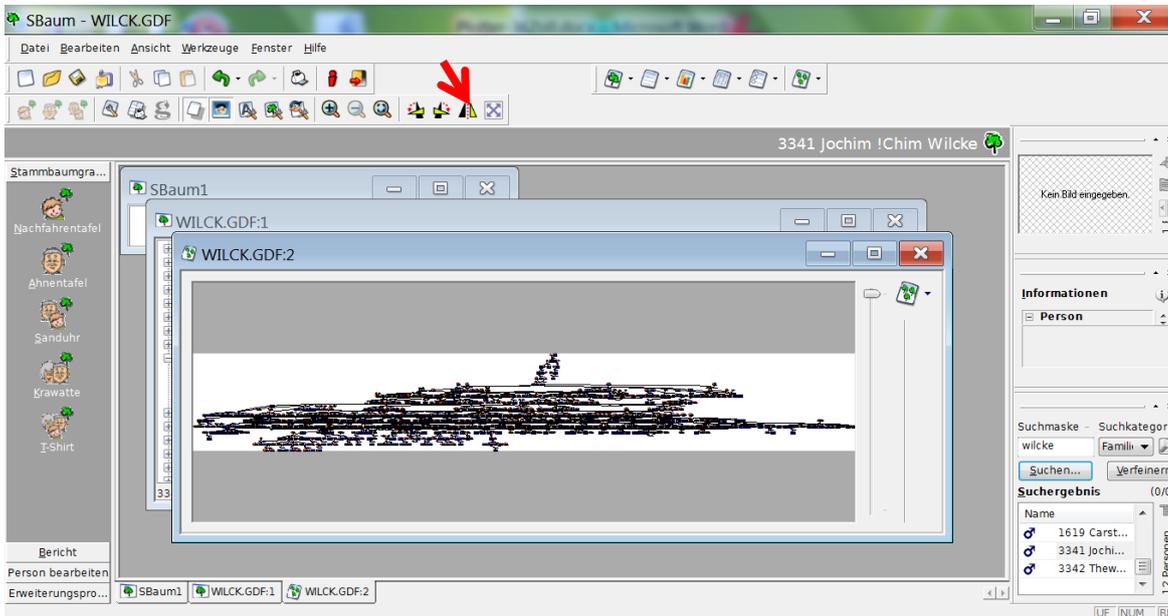
Randlose Graphik auf einer Seite

Bild 48: Vorläufige Druckbereich-Einstellung.



Der Druckbereich wird durch größere Anzahl von (10) Seiten angepasst.

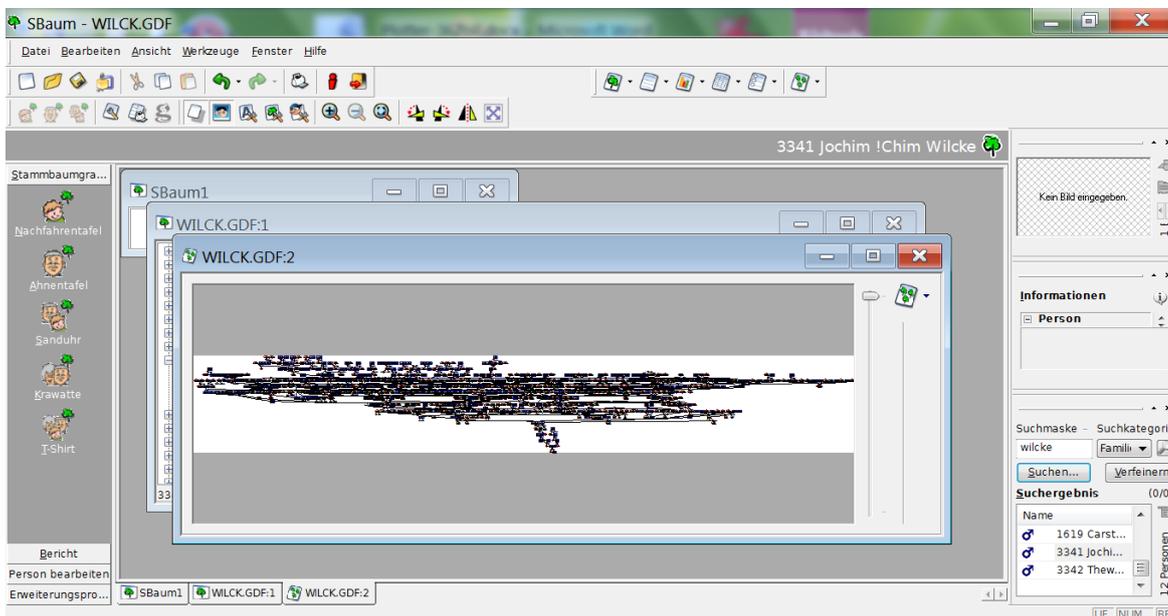
Bild 49: Klick auf OK.



Endgültige Grafik-Einstellung für eine Sippen-Nachfahrentafel

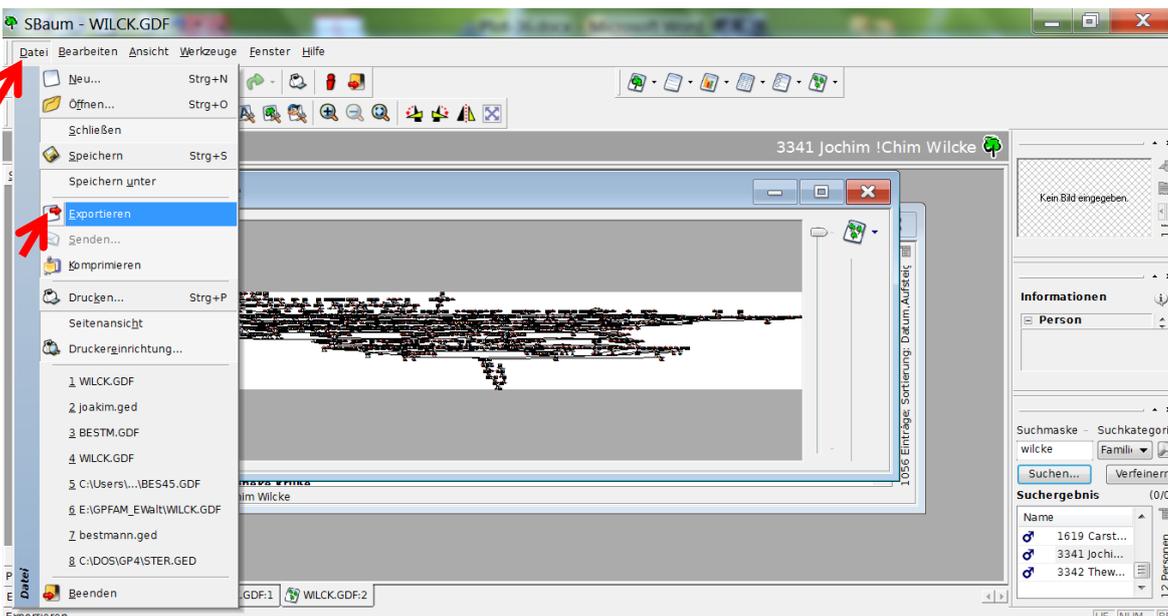
Eine *.EMF-Datei für eine Sippen-Nachfahrentafel kann erstellt werden.

Bild 50: Klick auf **Spiegeln**.



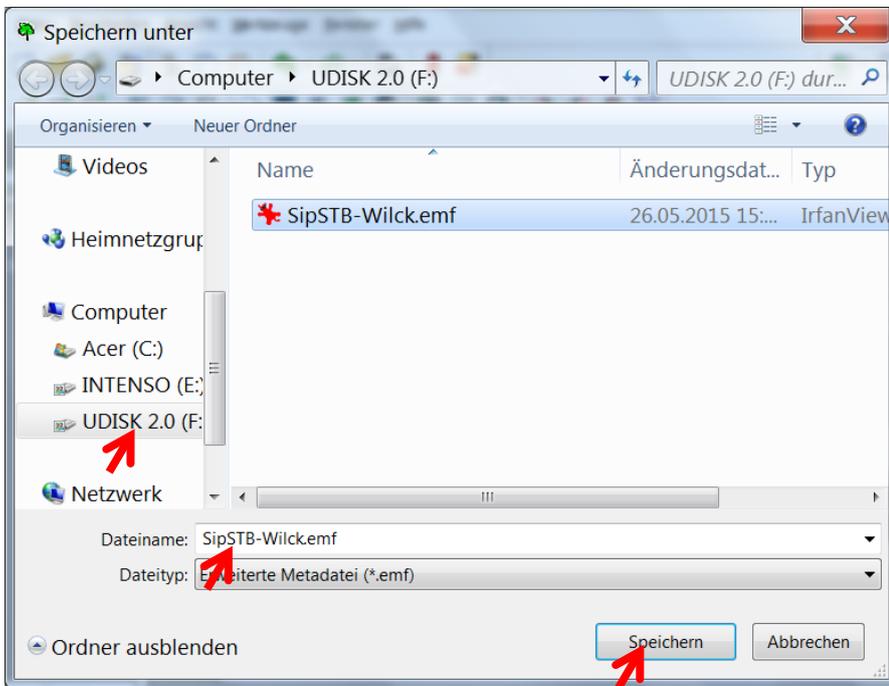
Endgültige Grafikeinstellung für den Sippen-Stammbaum.

Bild 51: Eine *.EMF-Datei für einen **Sippen-Stammbaum** soll erstellt werden.



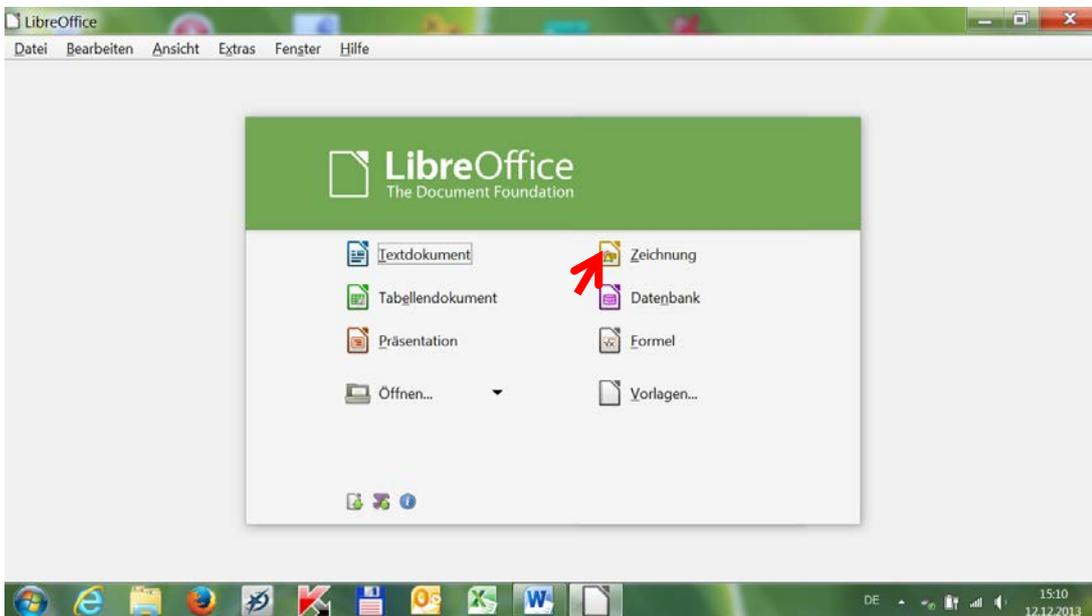
Erstellen einer *.EMF-Datei (für Sippen-Stammbaum)

Bild 52: Auswahl **Datei** und **Exportieren**



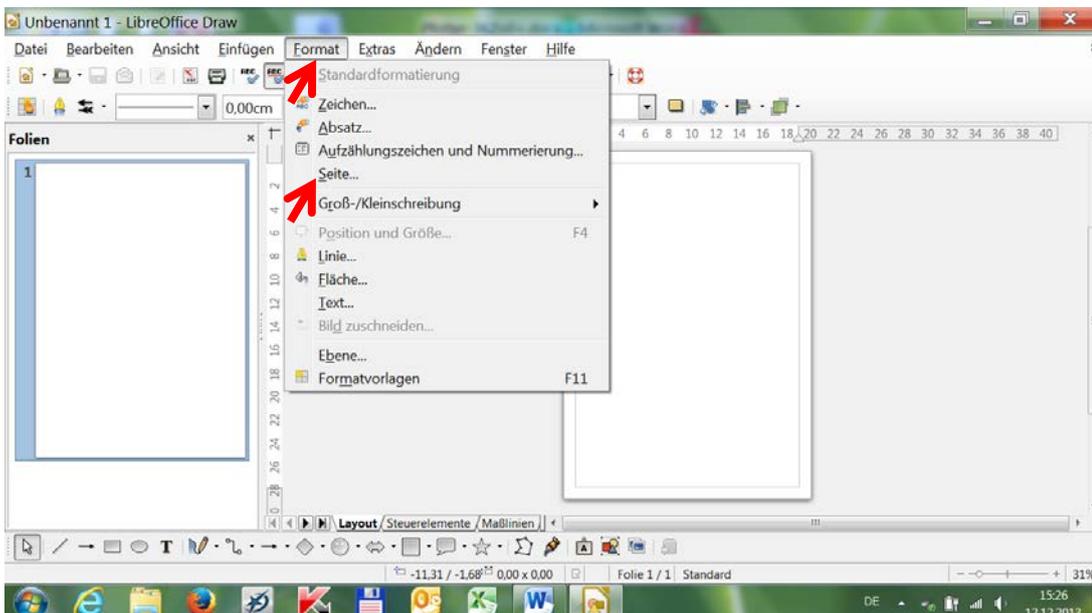
Fenster **Speichern unter** wird geöffnet.

Bild 53: **Dateiname** eingeben und Klick auf **Speichern**.



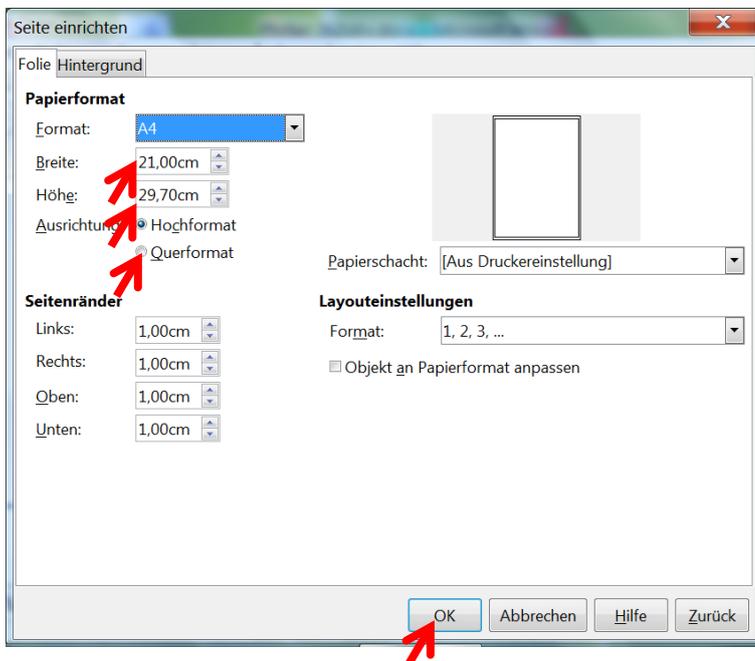
LibreOffice wird geöffnet.

Bild 54: Klick auf **Zeichnung**.



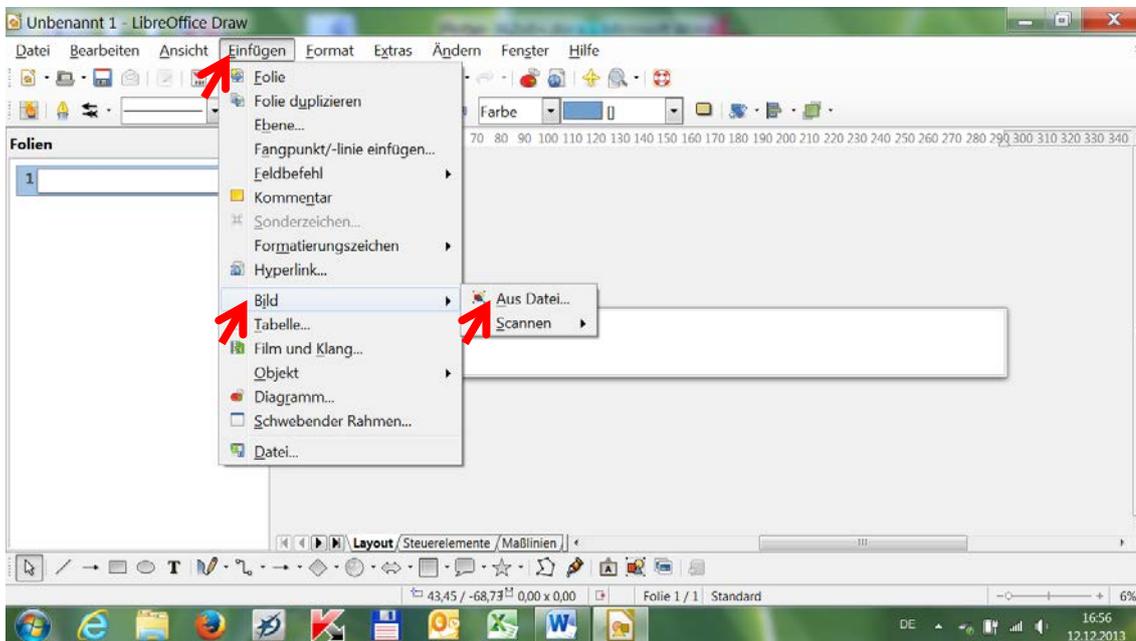
Start-Fenster **LibreOffice Draw** wird geöffnet.

Bild 55: **Format** und **Seite** anklicken.



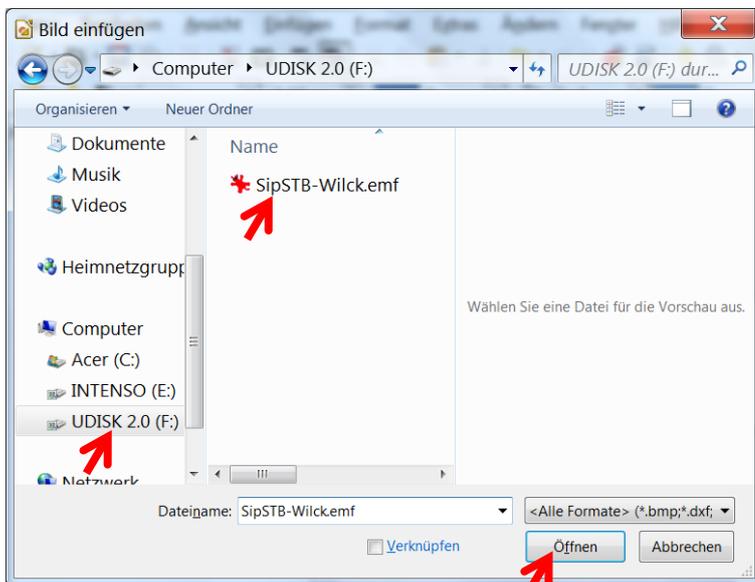
Fenster **Seite einrichten** wird geöffnet

Bild 56: voreingestelltes Papierformat
Die Daten von Bild 49 werden übernommen:
Breite x Höhe = 186,5 x 29,6 cm.
Auswahl: **Querformat**,
Klick auf **OK**.



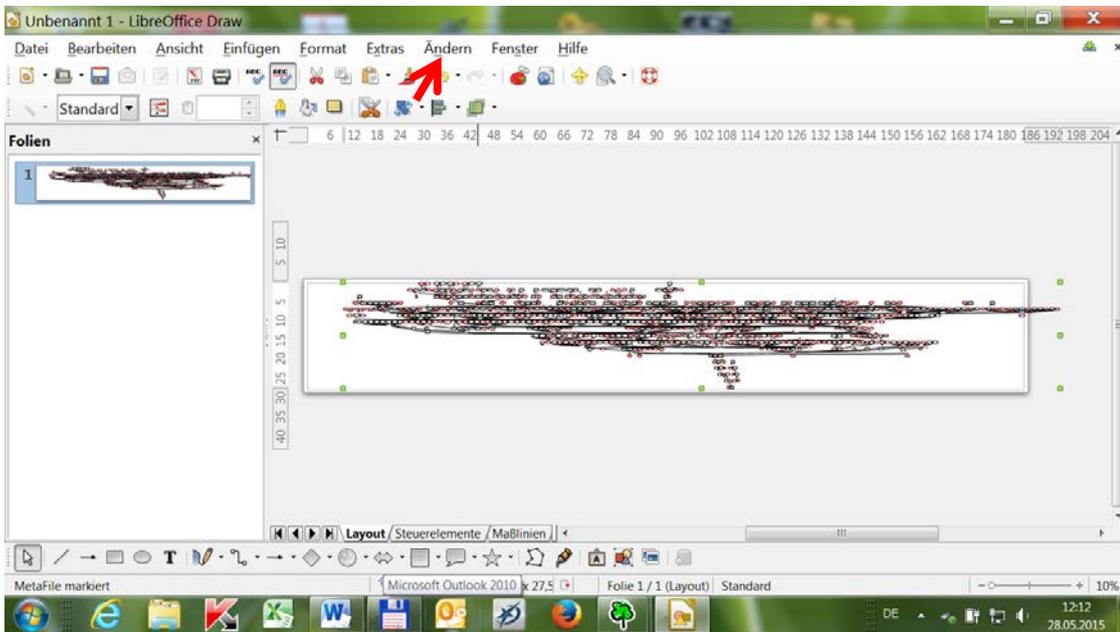
Übernahme der
erstellten Datei.

Bild 57: Auswahl:
**Einfügen – Bild –
Aus Datei.**



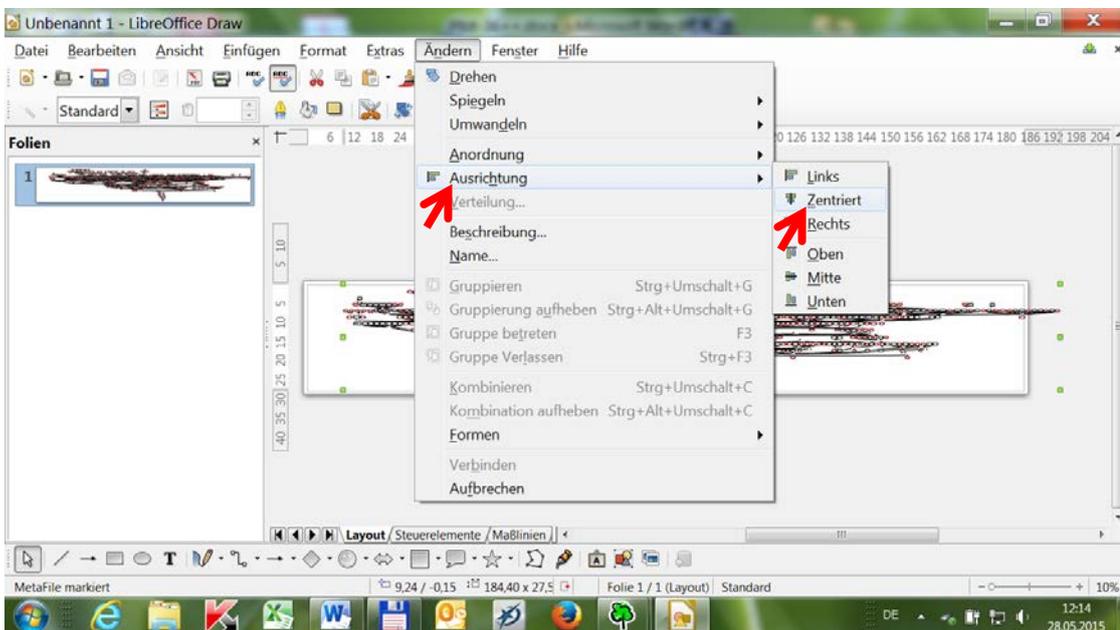
SipSTB-Wilck.emf einfügen aus geöffnetem USB-
Stick (F).

Bild 58: Klick auf **SipSTB-Wilck.emf** (Übernahme
des Dateinamens und Klick auf **Öffnen**).



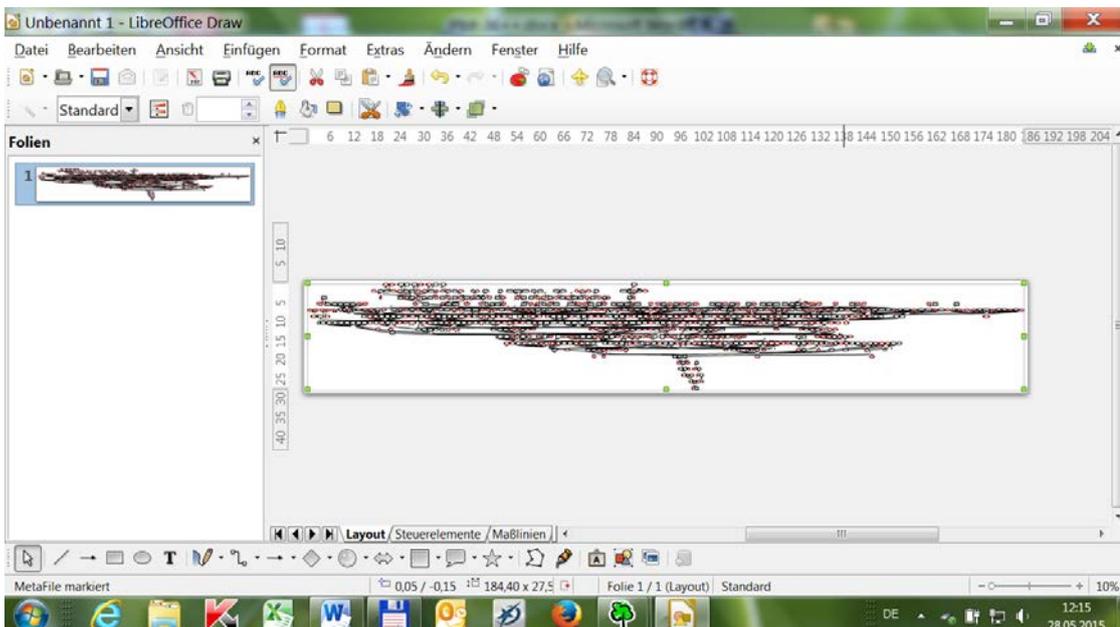
Graphik auf Seite eingegeben.

Bild 59: Klick auf **Ändern**



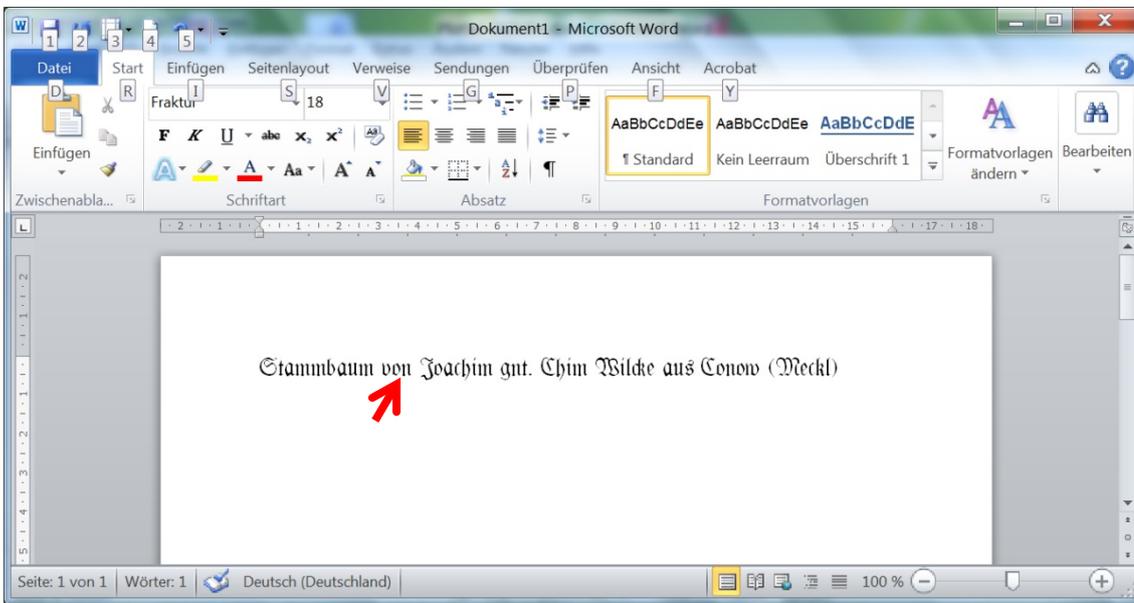
Ausrichten der Graphik

Bild 60: Auswahl **Ausrichtung** und **Zentriert**.



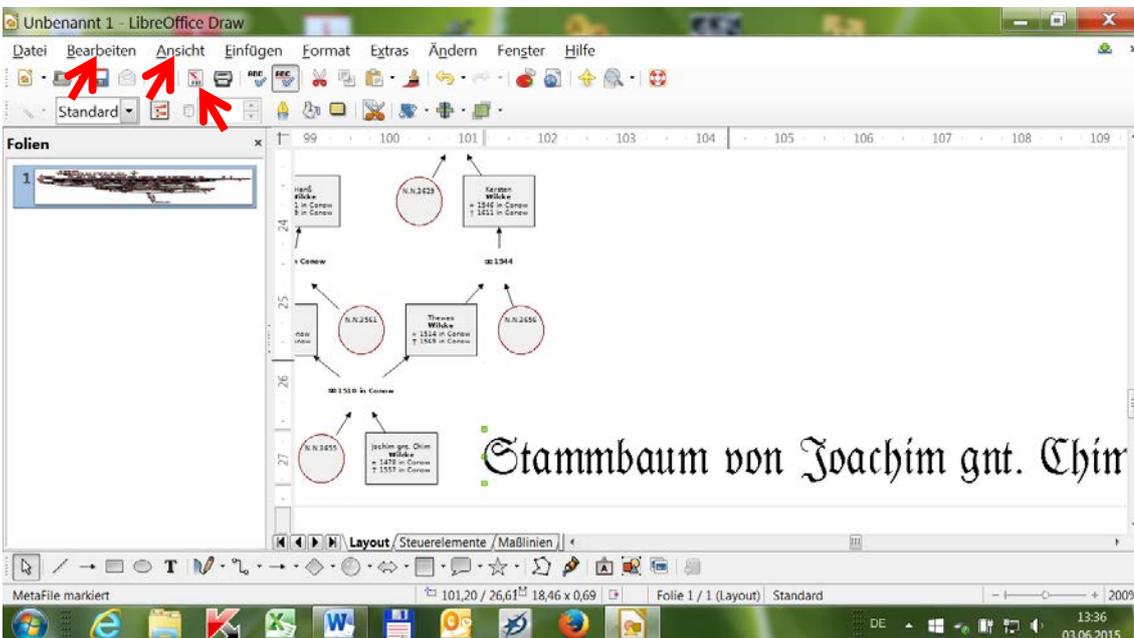
Endgültige Graphikeinstellung

Bild 61: LibreOffice minimieren



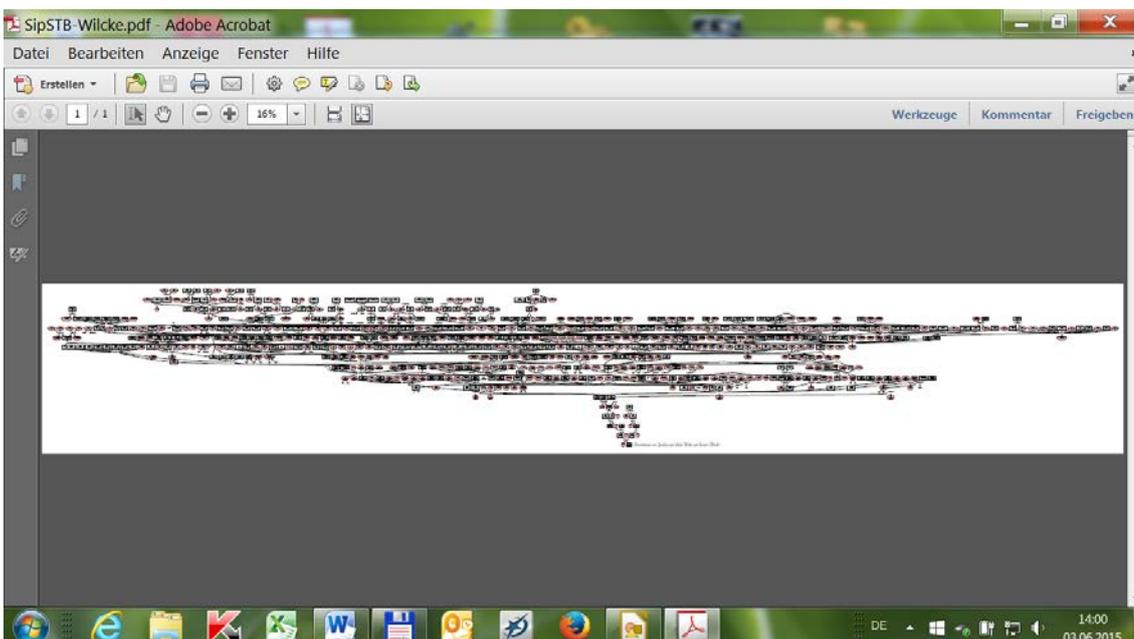
Schreibprogramm WORD öffnen.

Bild 62: Text erstellen, markieren und in **Zwischenablage** kopieren.



LibreOffice wieder öffnen: **Ansicht**, **Maßstab** und **200%** wählen. Beschriftungsstelle einstellen.

Bild 63: Text aus Zwischenablage kopieren (Bearbeiten – Einfügen) und ausrichten. Klick auf **Direktes Exportieren als PDF**.



PDF-Datei **SipSTB-Wilcke.pdf** wird geöffnet.

Bild 64: Datei wird im Plotter von 16% auf 300% aufgezo-gen.

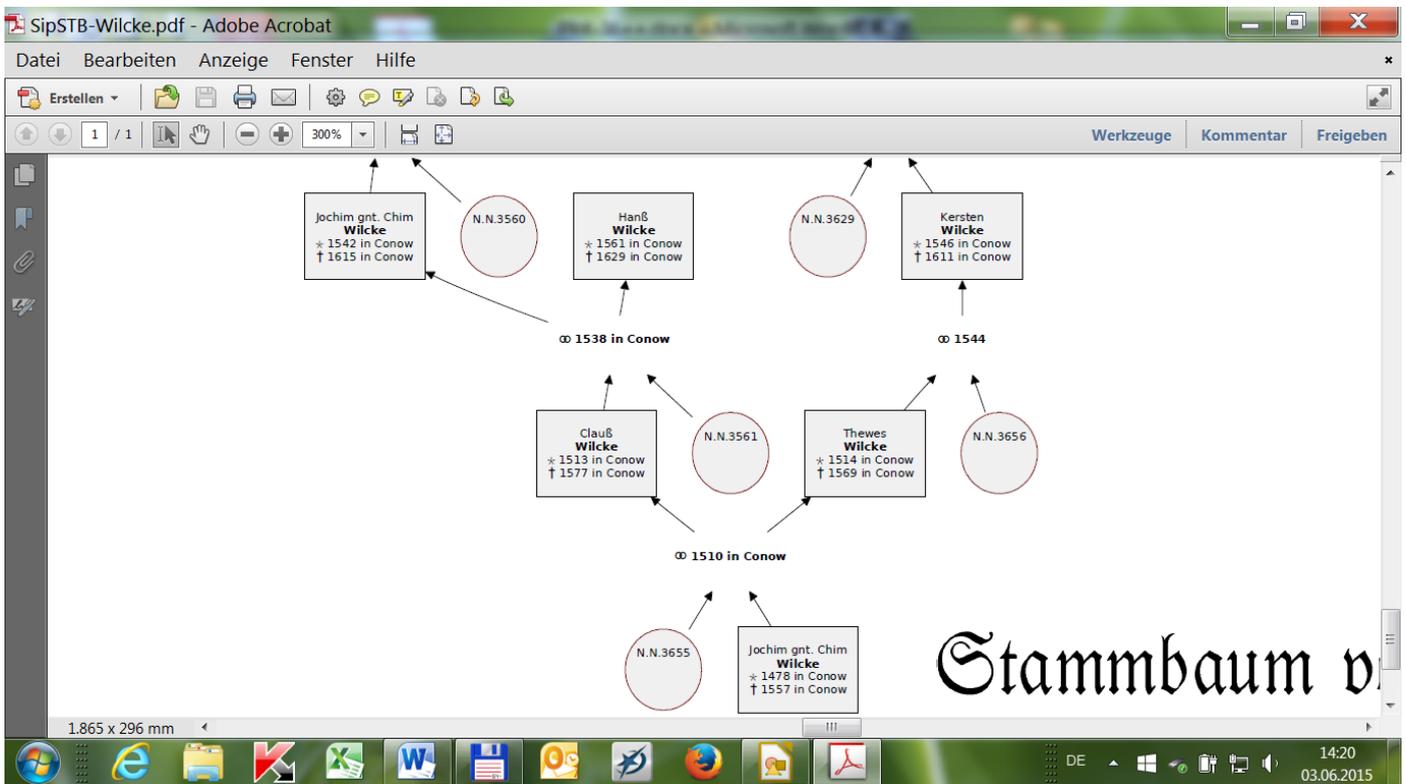
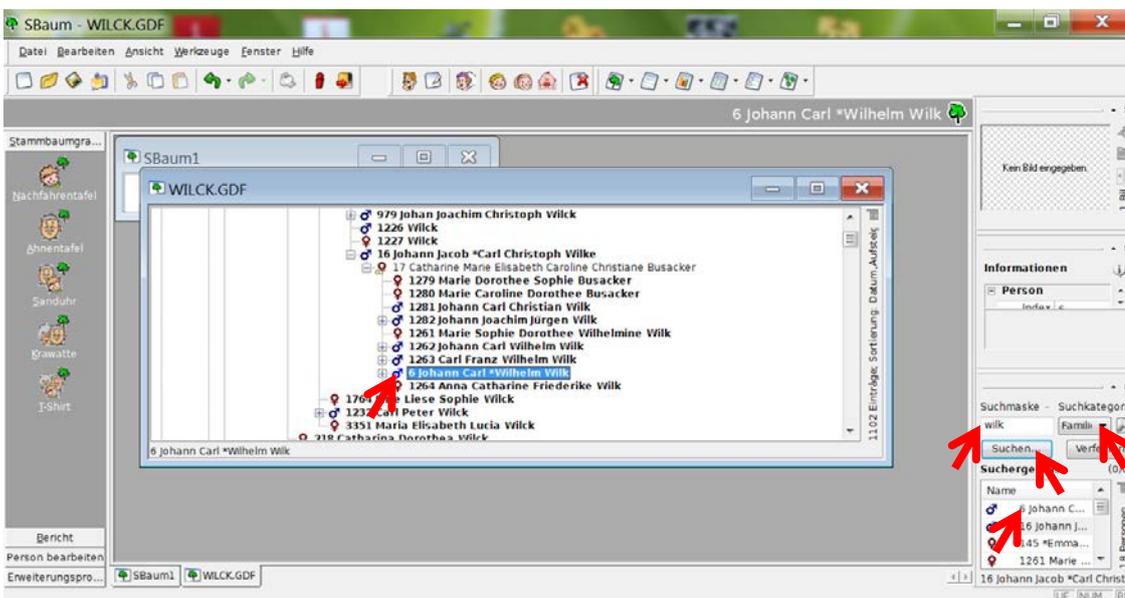


Bild 65: Ansicht der Datei: von 16% auf 300% aufgezo-gen – Größe des Plots: 559,5 cm x 88,8 cm - Schriftgröße: 6,5 pt

Ein Vergleich von Bild 25 (Standard-Ausdruck mit 16 Generationen auf 42" Plot) mit Bild 65 (Sippen-Ausdruck mit 16 Generationen auf 36" Plot) zeigt, dass im Letzteren durch das Nebeneinander der Ehepartner der Ausdruck kompakter wirkt, handlicher ist und erheblich kleiner ist.

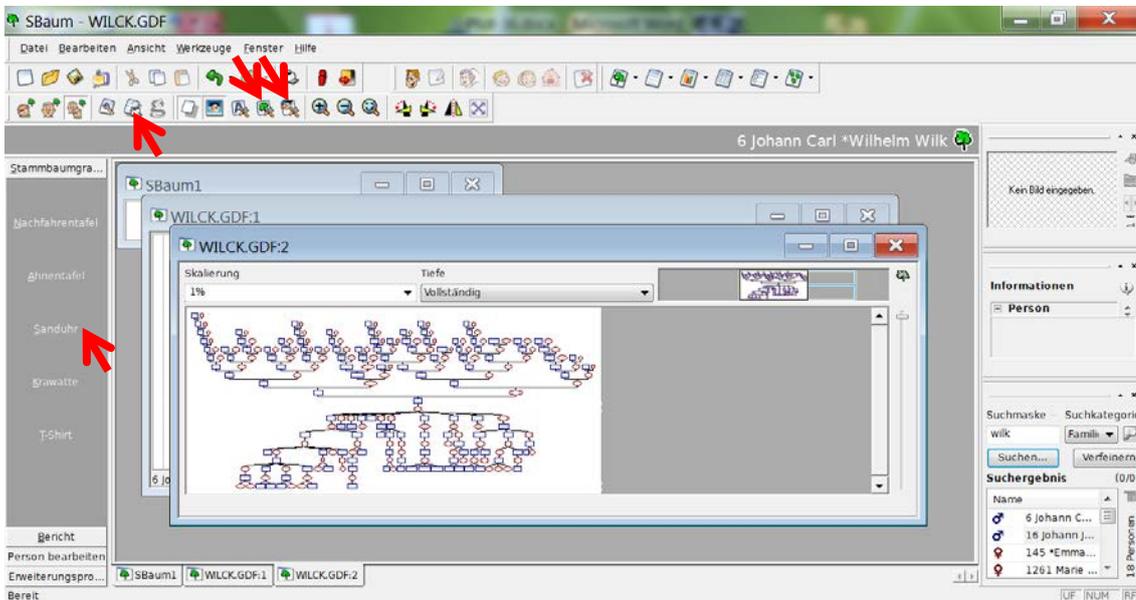
TEIL 4: PDF-Datei für Plotterausdruck – GENprofi-Stammbaum (Sanduhr-Format)

Voraussetzung für das Erstellen einer Datei zum Ausdruck mit einem Großformatdrucker (Plotter) ist das Installieren der in Teil 1 genannten Programme auf dem Rechner. Es soll eine SW-Tafel von den Vor- und Nachfahren einer Person auf einer 36 Zoll (= 914,4 mm) breiten Papierrolle erstellt werden. Für einen guten Ausdruck können 18 Generationen gewählt werden, weil die Ehepartner (im Sippenformat) auf gleicher Höhe dargestellt werden. Es werden viele ähnliche Maßnahmen (wie in Teil 2 und Teil 3) getroffen.



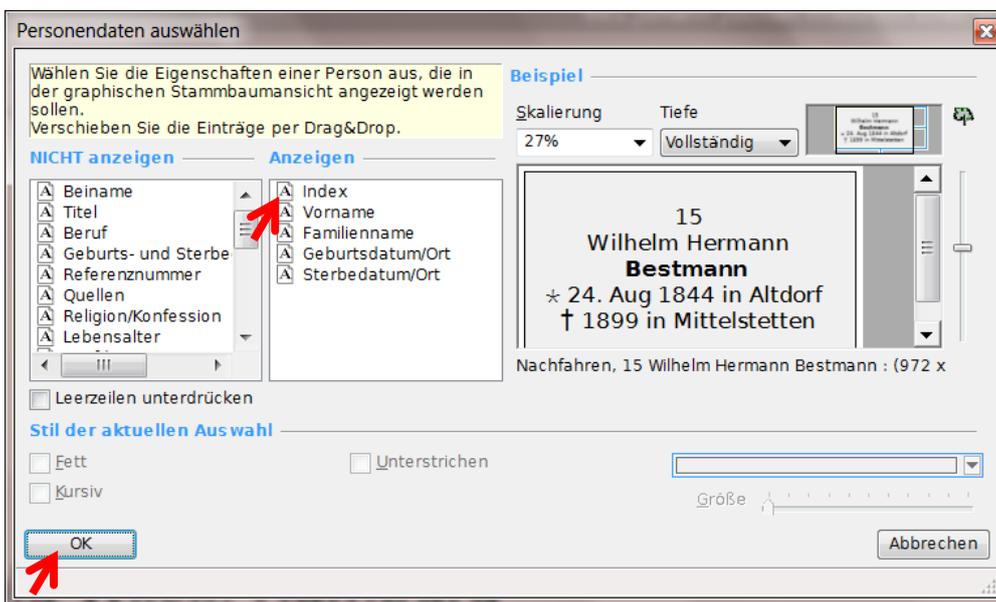
Datenübernahme aus Datei **Wilck.GDF** nach GENprofi-Stammbaum. In der Suchmaske wird Familienname eingestellt, **Wilk** eingegeben und **Suchen** gewählt. In der Auflistung wird der Ahn 6 (aus 5. Generation) gewählt.

Bild 66: Auswahl des Probanden



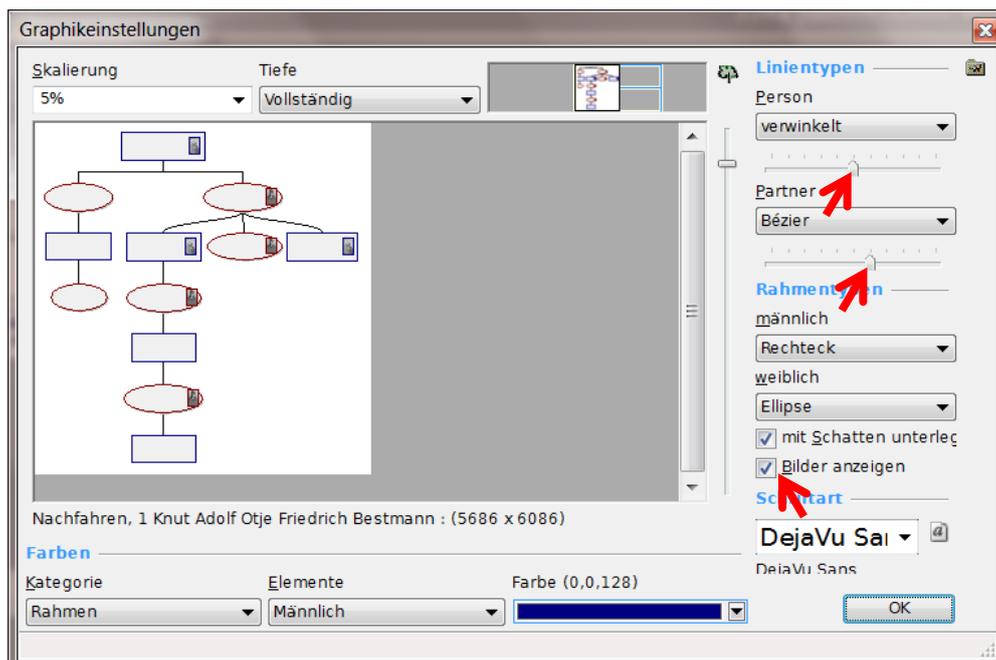
In der Outlookleiste wird **Sanduhr** gewählt und die Graphik von Johann Carl Wilk mit seinen Nach- und Vorfahren gezeigt.

Bild 67: **Sanduhrtafel Wilk**



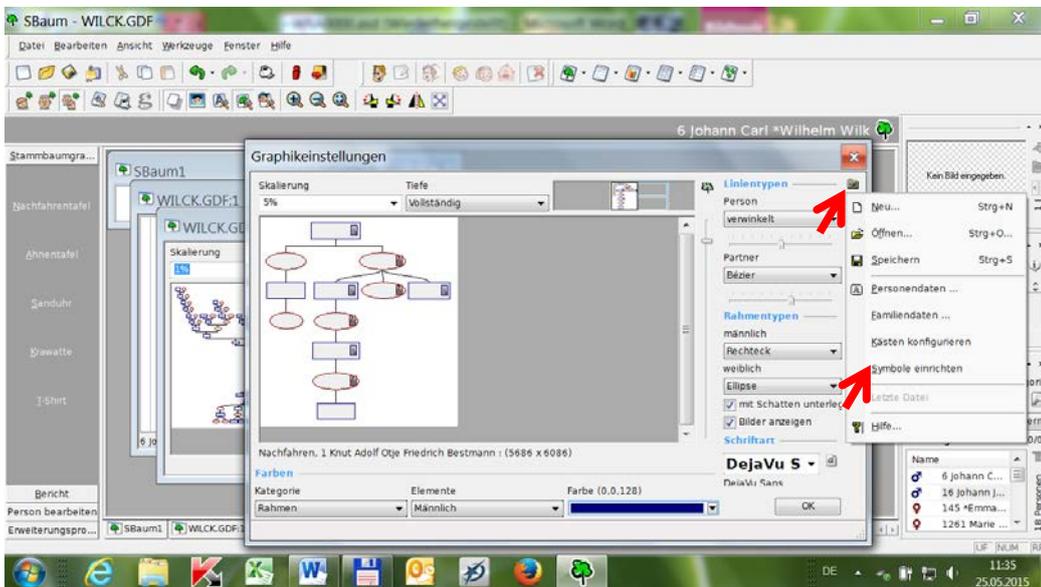
Mit Klick auf den Button *Männerkopf mit Besteck auf Blatt (Personendaten ...)* in der unteren Toolbar-Leiste (Bild 67) öffnet sich ein **Fenster Personendaten auswählen**, in dem **Index** mit der Maus von **Anzeigen** nach **Nicht anzeigen** gezogen.

Bild 68: Personendatenauswahl
Klick auf **OK**. Rückkehr auf Bild 67 (in geänderter Darstellung)



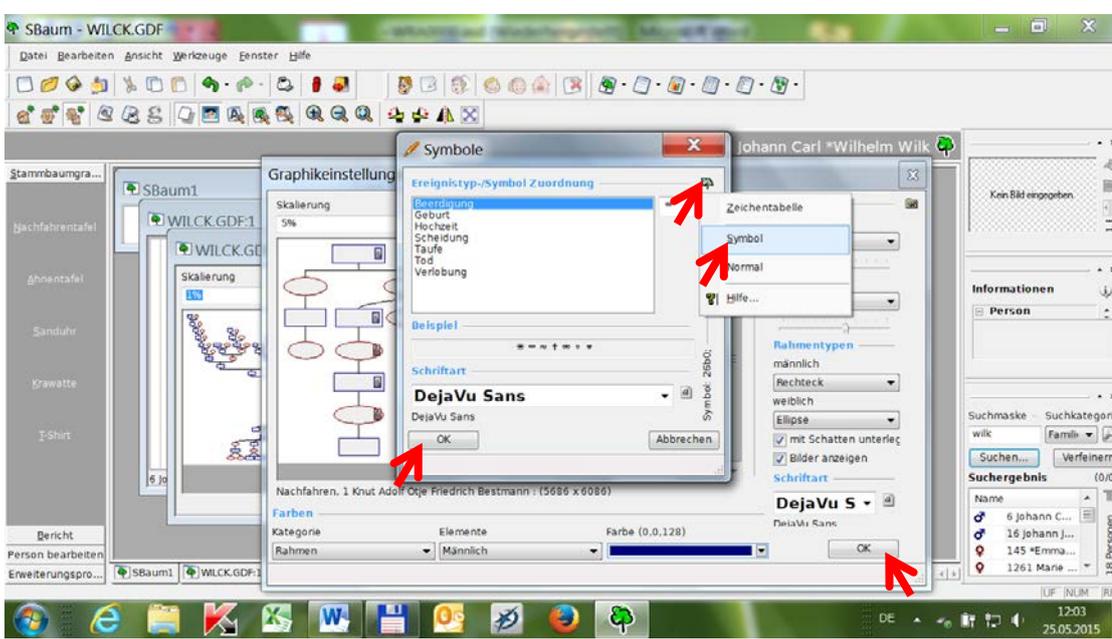
Mit Klick auf den Button *Baum mit Besteck auf Blatt Papier (Graphik)* (Bild 67) wird ein Fenster **Graphikeinstellungen** geöffnet.

Bild 69: Allgemeine Graphikeinstellung - Linien zwischen Person und Partner, Schatten und Bilder werden **nicht** verändert



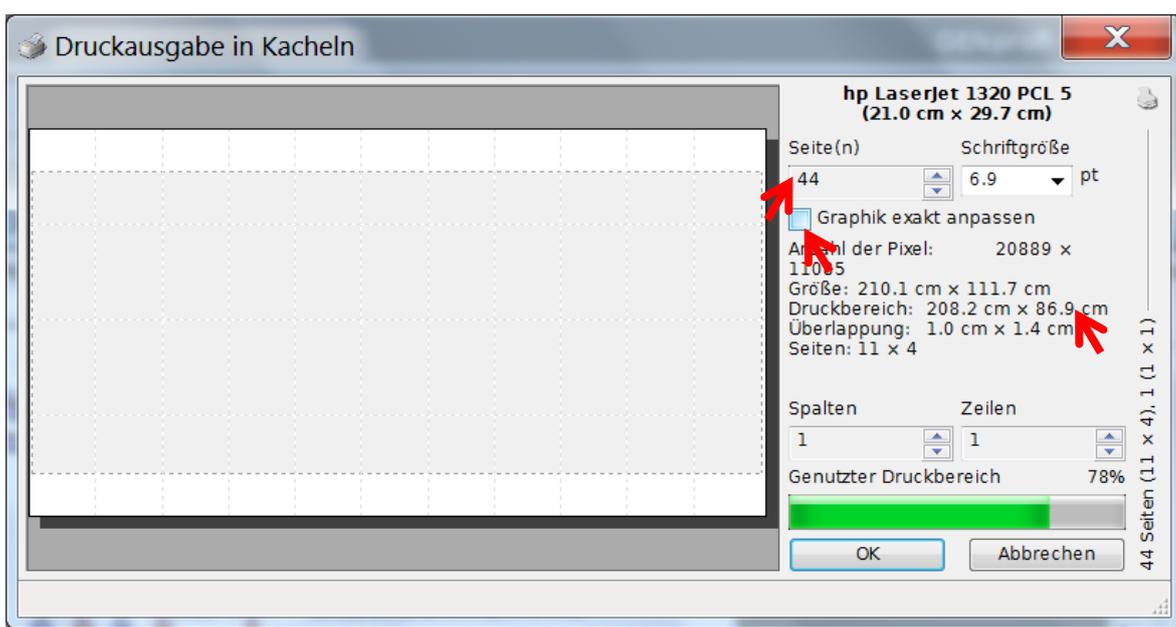
Zum Verwenden genealogischer Zeichen aus GP4 wird über den Button (rechts oben neben *Linientypen*) ein Pull-Down Menü geöffnet.

Bild 70: Klick auf **Symbole einrichten**.



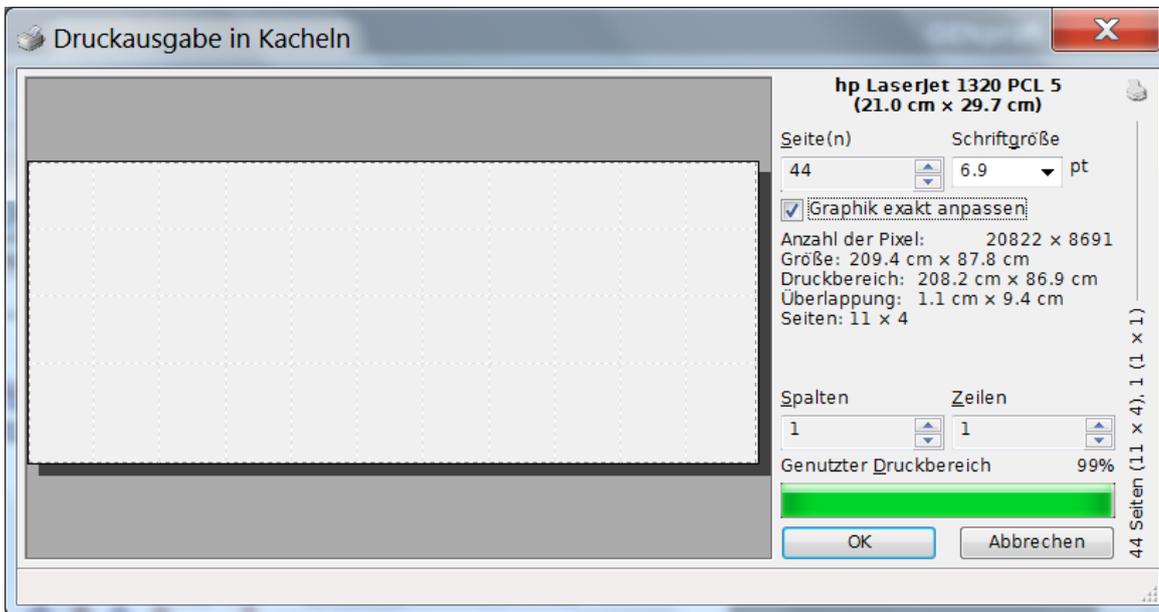
Im Fenster *Symbole* wird über den Bäumen-Button ein Pull-Down-Menü geöffnet und auf **Symbol** geklickt.

Bild 71: Auswahl GP4-Symbole: Klick auf **OK**. Fenster *Symbole* wird geschlossen und zurück zu *Graphikeinstellungen* (Bild 70). Klick auf **OK**. Fenster *Graphikeinstellungen* wird geschlossen - Rückkehr auf Bild 67 (in geänderter Darstellung).



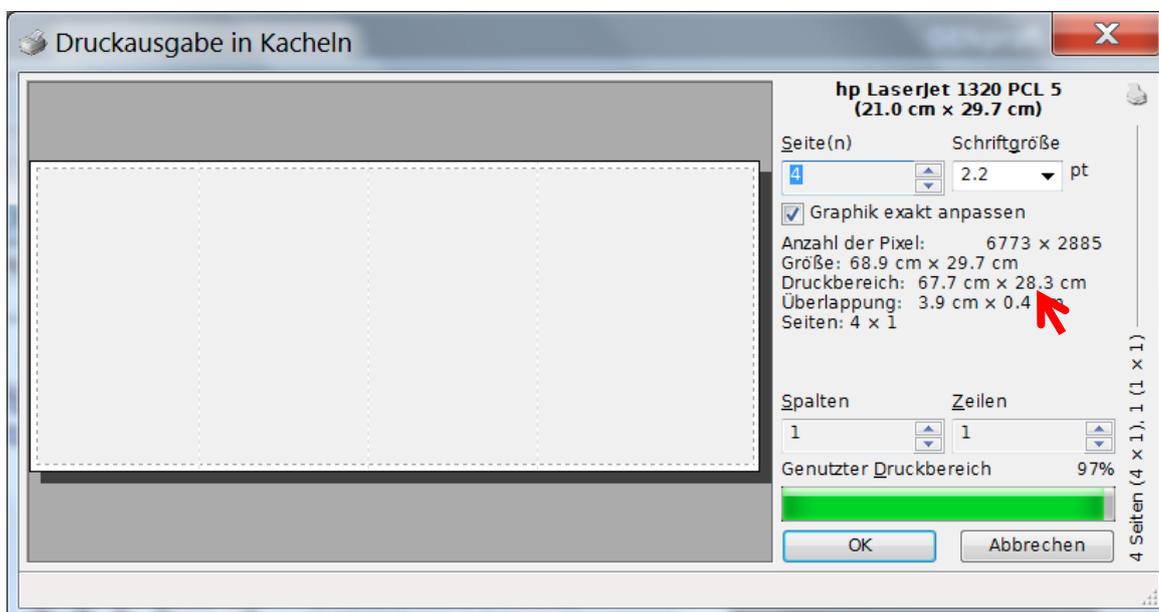
Fenster **Druckausgabe in Kacheln** wird mit Klick auf Button *Drucker auf Tabellenblatt* (Bild 67) geöffnet. Mit Bestätigen dieser Einstellungen würde der Laserdrucker 44 Seiten DIN A4 (überlappt zusammengeklebt in Druckhöhe 86,9 cm) erstellen.

Bild 72: Automatisches Erstellen in Kacheln



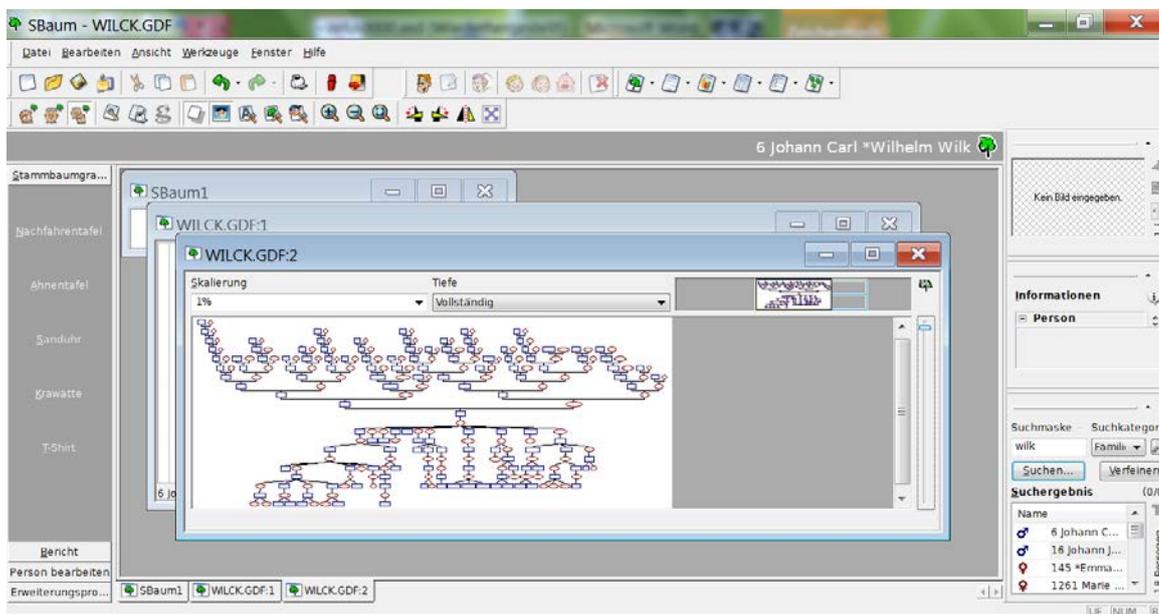
Klick auf Graphik exakt anpassen in Bild 72 (für eine 42"-Ausdruck reicht es)

Bild 73: Für eine Beschriftung in LibreOffice ist aber nur 30 cm zulässig



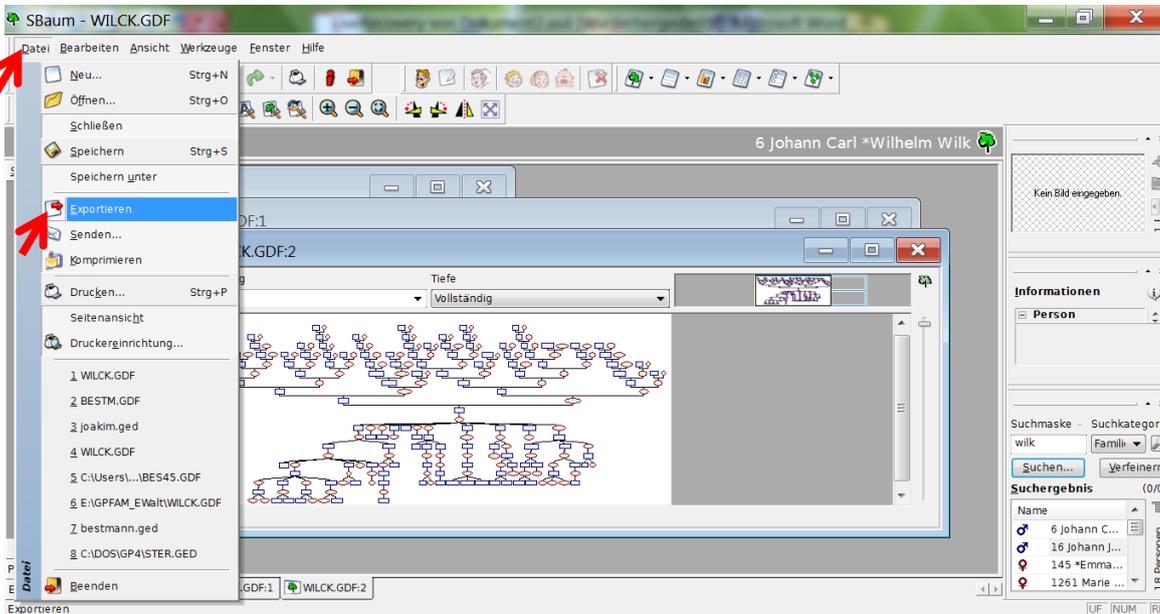
Der Druckbereich wird auf weniger Seiten (4) auf 67,7 cm x 28,3 cm verringert. (ca. 10 mm Rand)

Bild 74: Klick auf OK



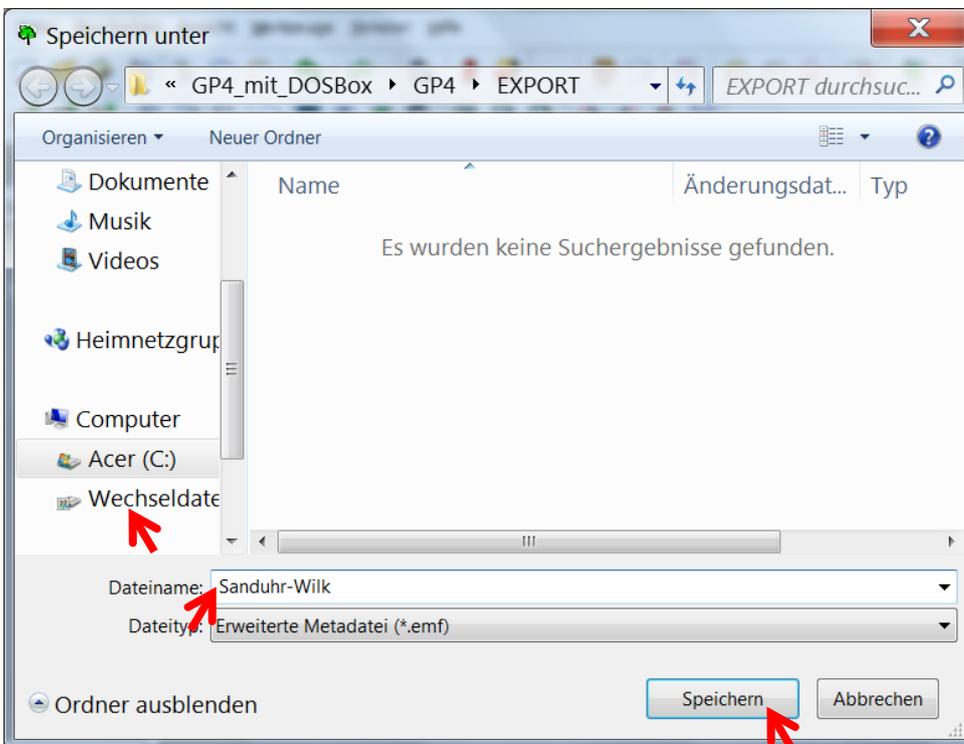
Endgültige Graphikeinstellung für Sanduhrtafel.

Bild 75: Eine *.EMF-Datei soll erstellt werden.



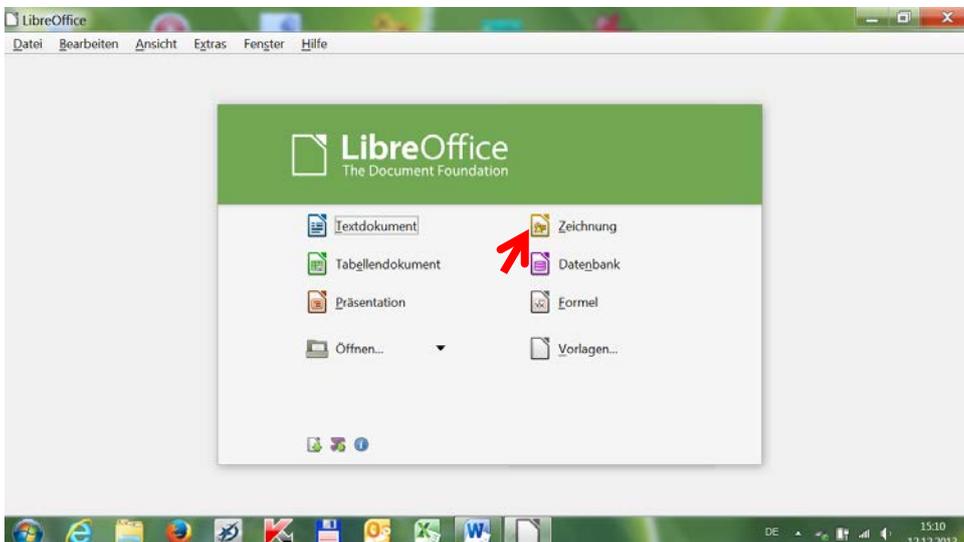
Erstellen einer *.EMF-Datei für eine Sanduhrtafel

Bild 76: Auswahl Datei und Exportieren.



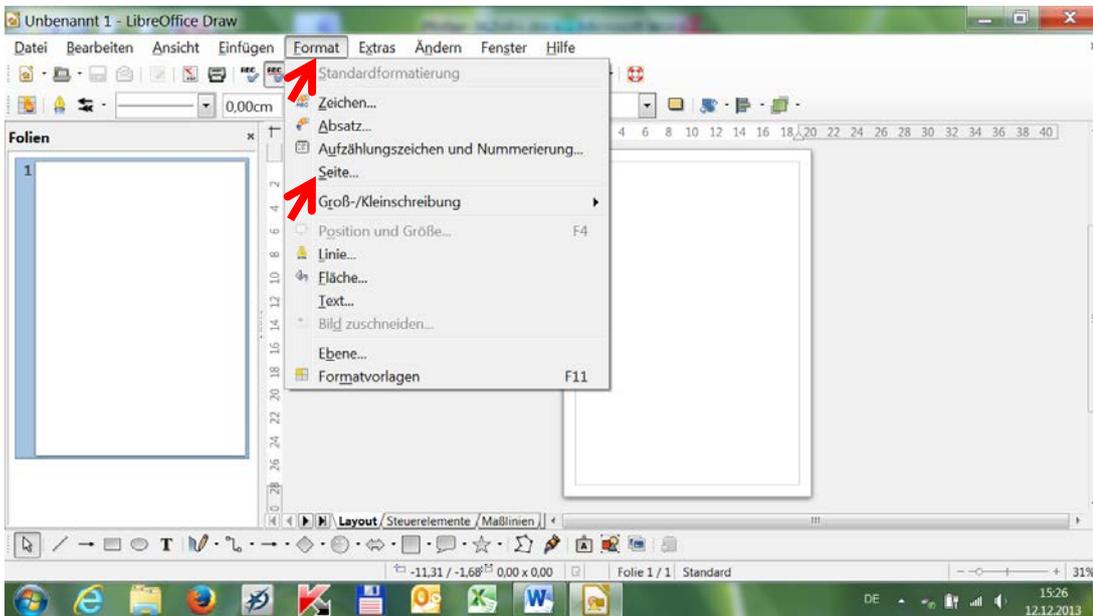
Fenster **Speichern unter** wird geöffnet.

Bild 77: USB-Stick (F) wird gewählt und Dateiname **Sanduhr-Wilk** eingegeben. Klick auf **Speichern**. Programm schließen.



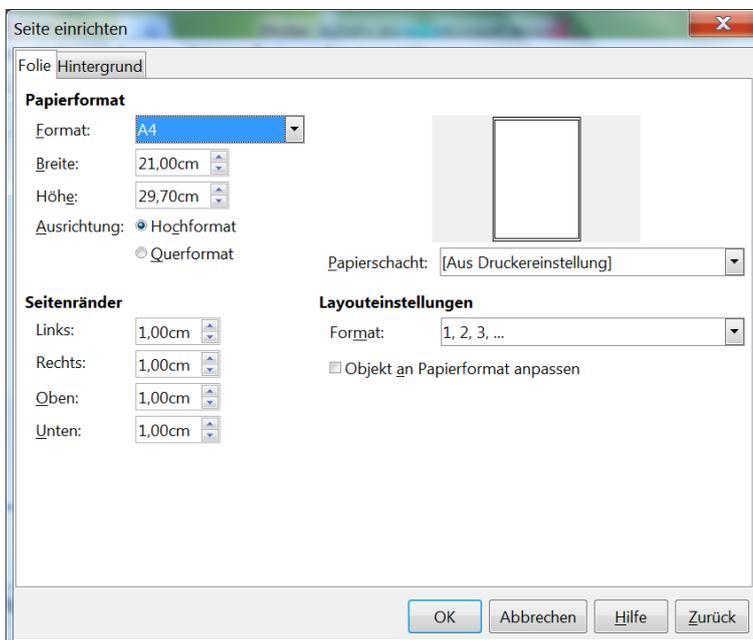
LibreOffice wird geöffnet

Bild 78: Klick auf **Zeichnung**



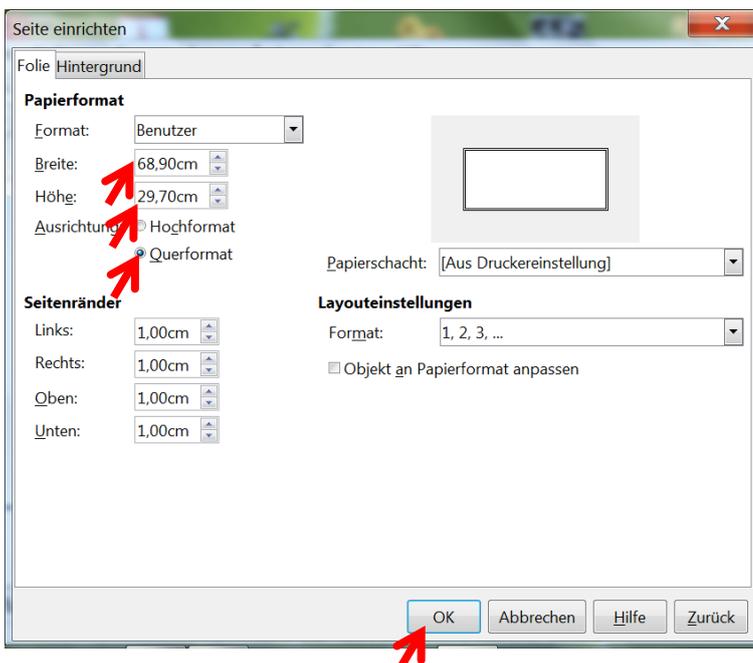
Start-Fenster **LibreOffice Draw** wird geöffnet

Bild 79: **Format** und **Seite** wählen



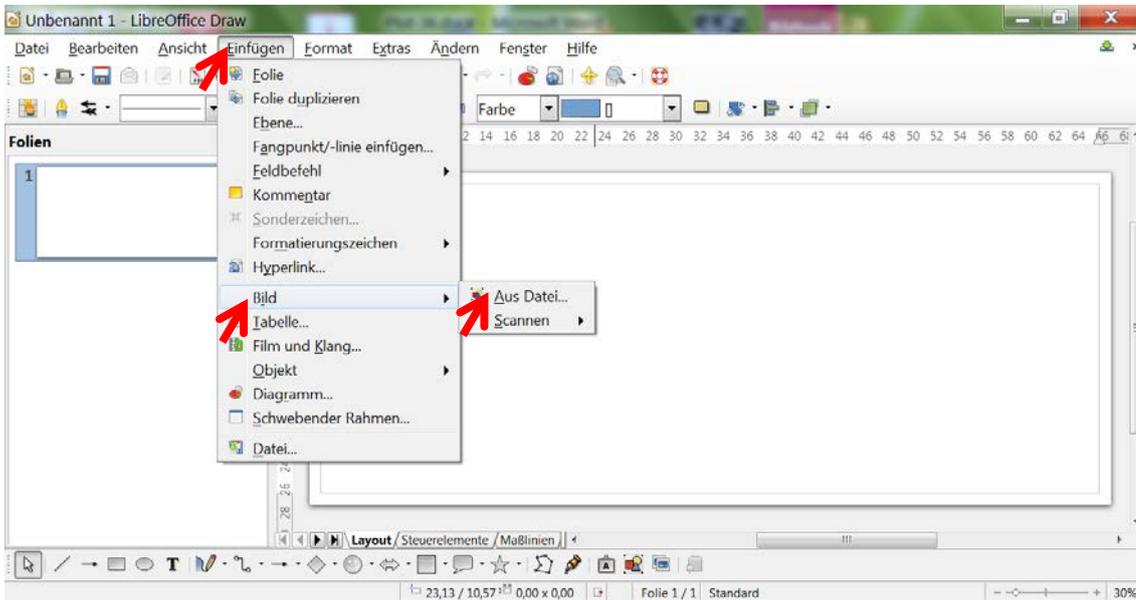
Fenster **Seite einrichten** wird geöffnet

Bild 80: voreingestelltes Papierformat



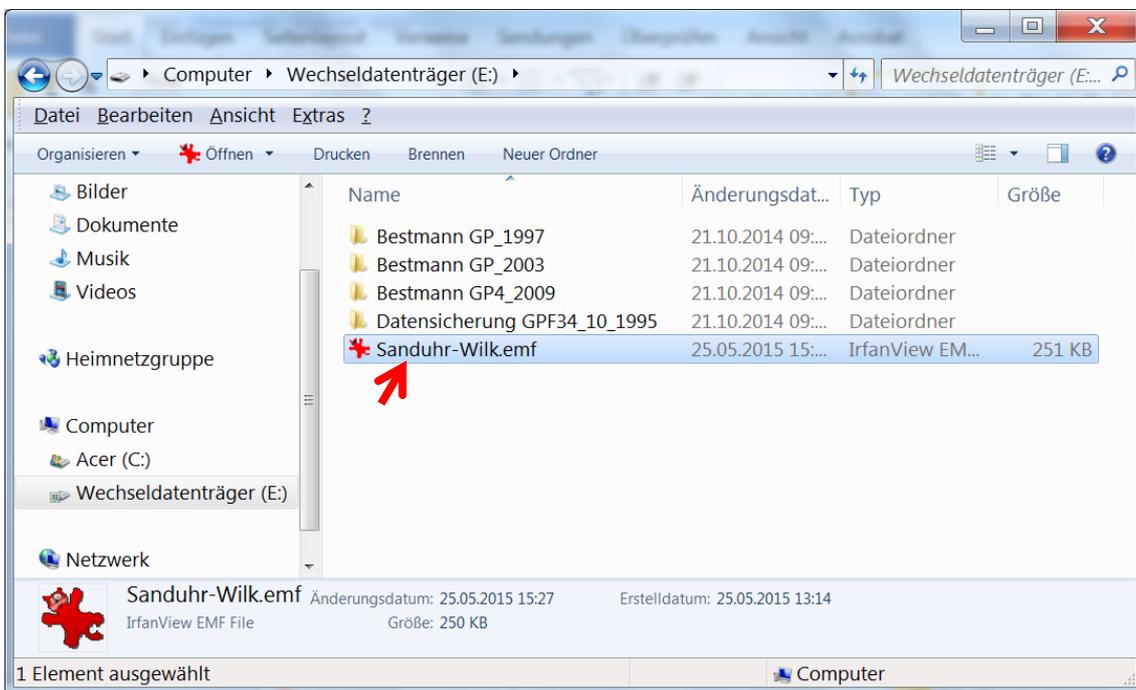
Das Papierformat von Bild 74 wird übernommen:
Breite x Höhe = 68,9 x 29,7 cm.
Auswahl: **Querformat**,

Bild 81: Klick auf **OK**.



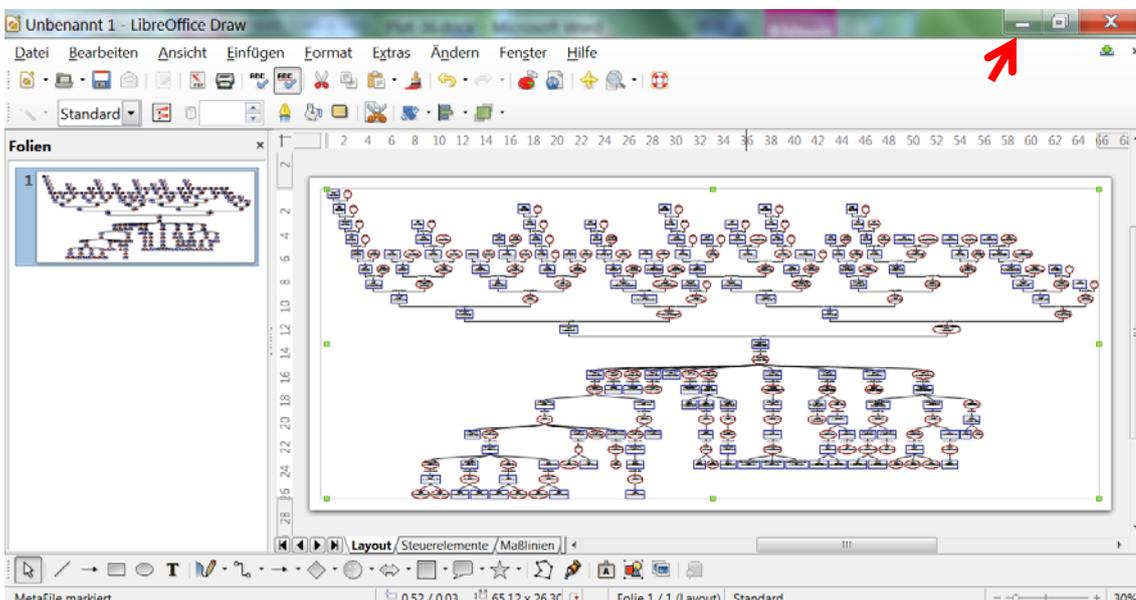
Übernahme der erstellten Datei

Bild 82: Auswahl: Einfügen – Bild – Aus Datei.



Sanduhr-Wilk.emf einfügen aus geöffnetem USB-Stick.

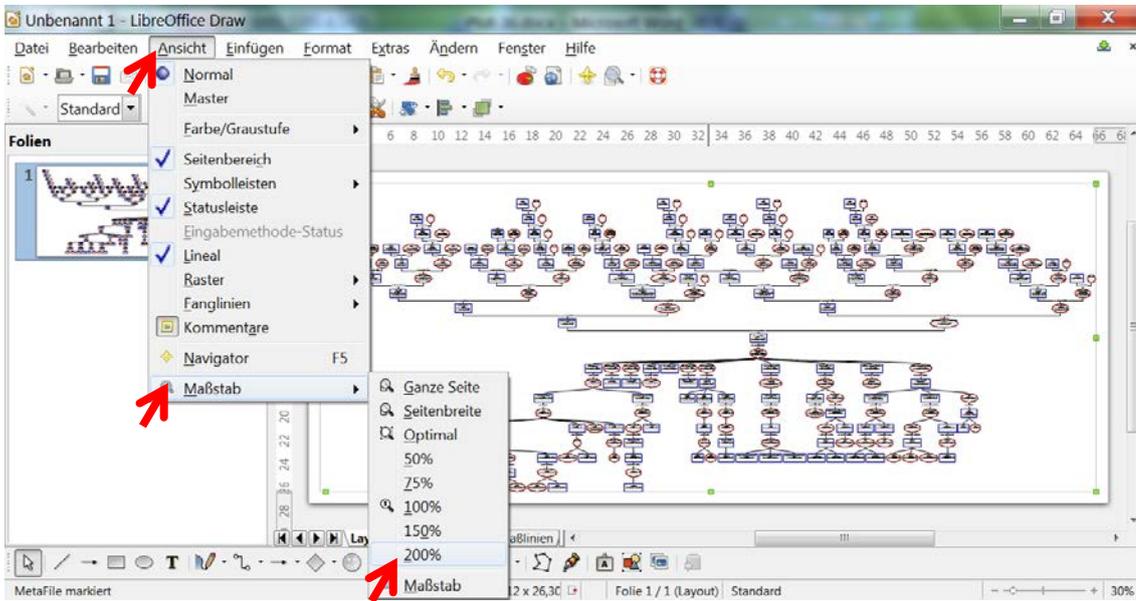
Bild 83: Auswahl der EMF-Datei Klick auf Öffnen



Endgültige Graphikeinstellung für Sanduhr-Wilk

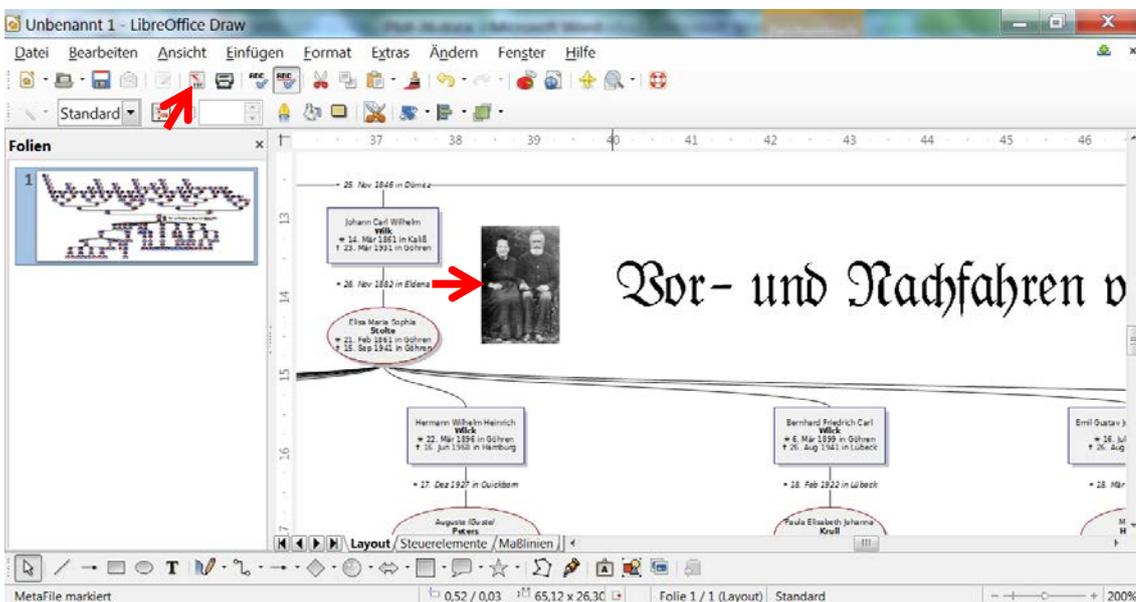
Bild 84: Programm minimieren -

In WORD Text mit Bild erstellen und in Zwischenablage kopieren.



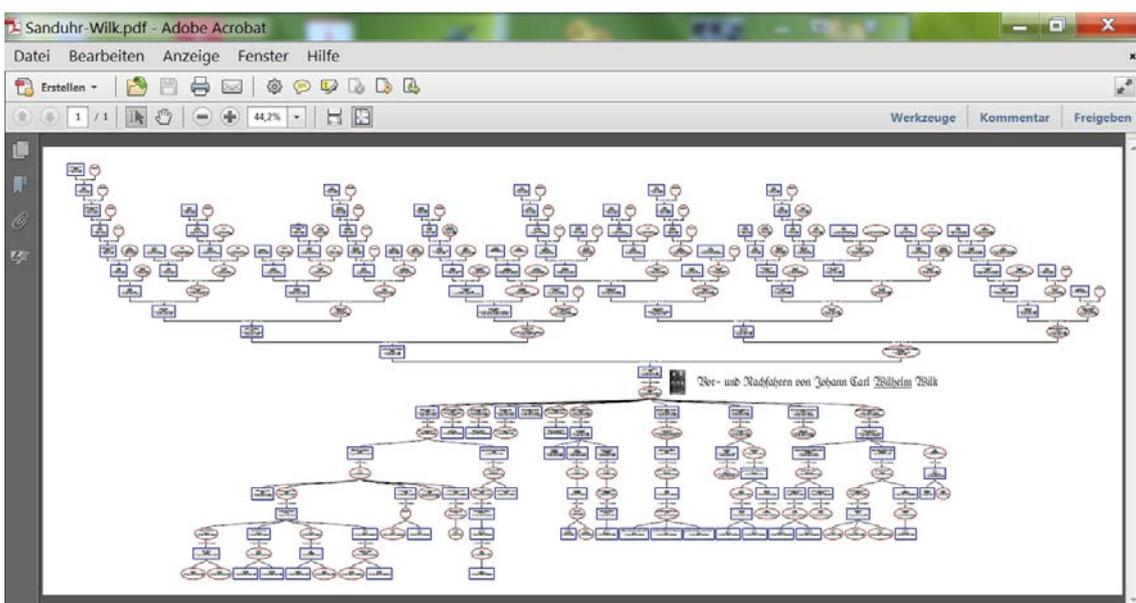
Programm wieder öffnen

Bild 85: **Ansicht, Maßstab** und **200%** wählen



Klick in Bildanfängsstelle

Bild 86: Text aus Zwischenablage kopieren (über Bearbeiten/Einfügen) – Klick auf **Direktes Kopieren als PDF**



Miniaturansicht der PDF-Datei.

Bild 87: Im Plotter wird die Pdf-Datei von 44,2% auf 300% aufgezogen

Das Sanduhr-Format ist sehr kompakt durch das Nebeneinander-Darstellen der Ehepartner bei den Vorfahren und ist bei einer Größe von 210 cm x 90 cm sehr handlich.