

# **PDF zu TIFF XPlanBox**

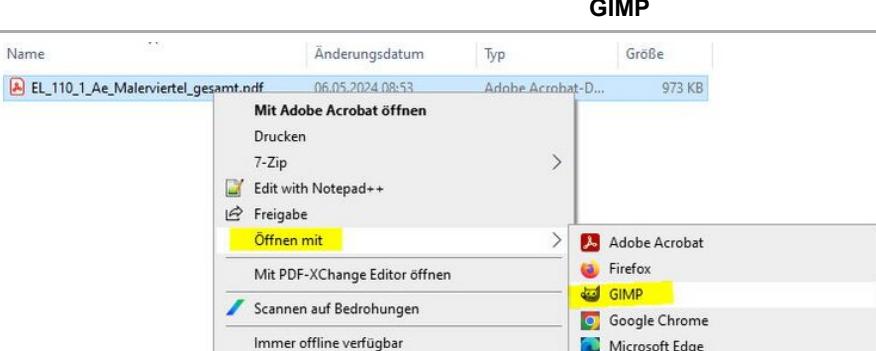
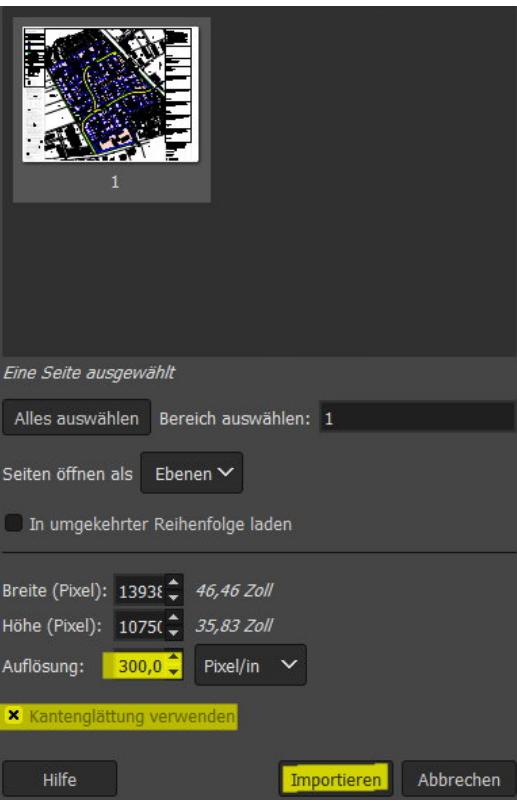
---

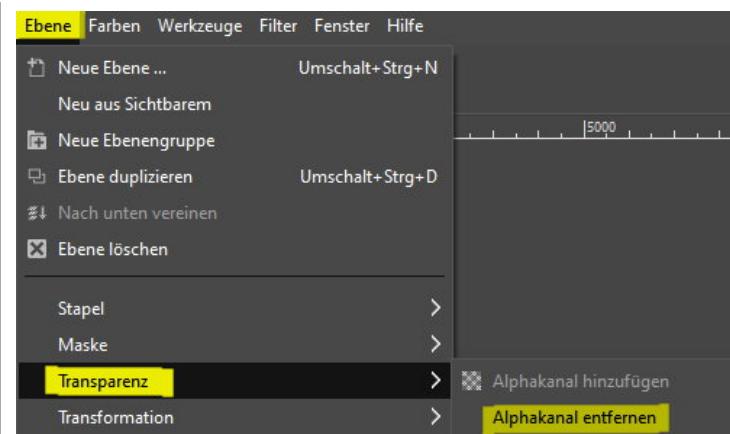
## **PDF zu TIFF für XPlanBox**

Hier wird beschrieben, wie aus der "Bürgermeister-BPlan-PDF" eine Tiff-Datei erzeugt wird, die dann in QGIS mit "XPlan-Umrang" zugeschnitten/abgeschnitten wird.

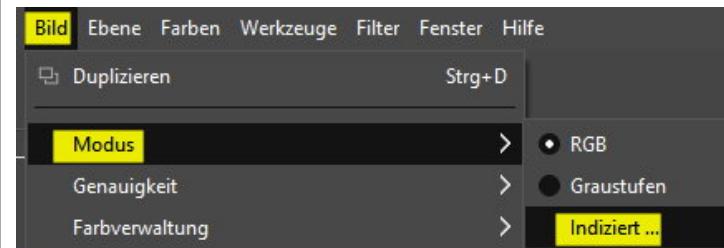
**Beispieldatei:** [EL\\_110\\_1\\_Ae\\_Malerviertel\\_gesamt.pdf](https://giswiki.rz.krzn.de/images/9/92/EL_110_1_Ae_Malerviertel_gesamt.pdf) ([https://giswiki.rz.krzn.de/images/9/92/EL\\_110\\_1\\_Ae\\_Malerviertel\\_gesamt.pdf](https://giswiki.rz.krzn.de/images/9/92/EL_110_1_Ae_Malerviertel_gesamt.pdf))

## PDF zu TIFF mit GIMP

GIMP	Aktion
 	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ PDF - mit rechter Maustaste klicken</li> <li>▪ mit GIMP öffnen</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kantenglättung einschalten</li> <li>▪ Breite, Höhe auf den vorgeschlagenen Werten stehen lassen</li> <li>▪ Auflösung auf 300 Pixel/in ändern</li> </ul>



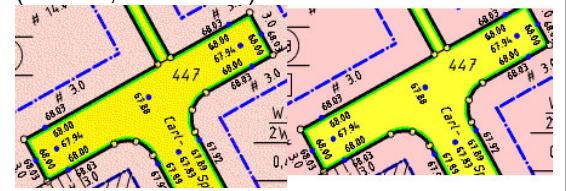
- Alphakanal entfernen: Ebene → Transparenz → Alphakanal entfernen
- ist "Alphakanal entfernen" ausgegraut, gibt es keinen Alphakanal und der Schritt gilt als erledigt

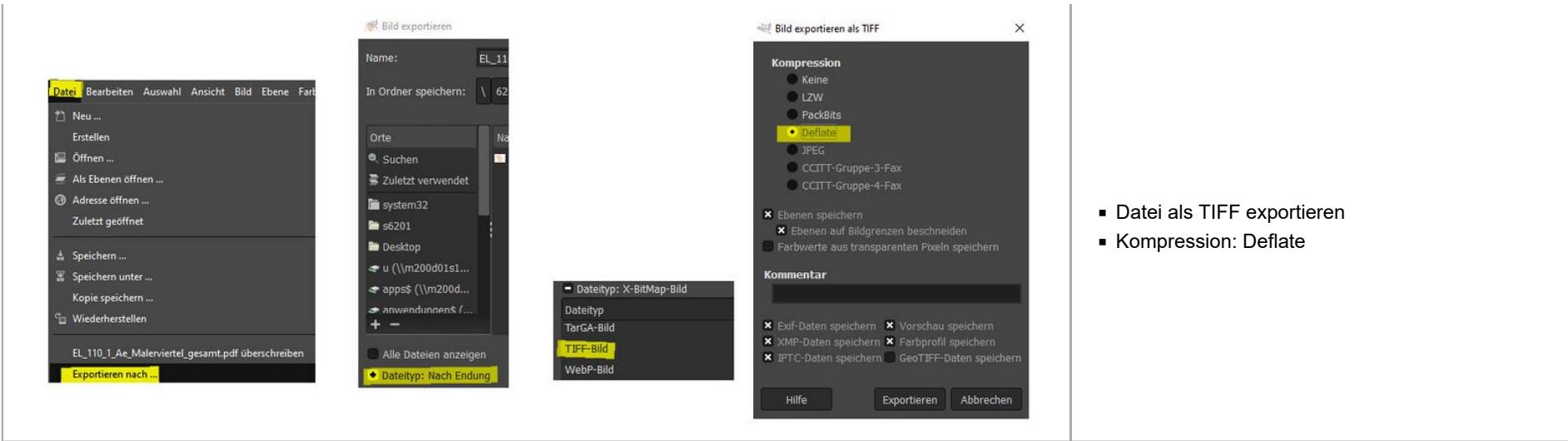


- Umwandeln der Farben: Bild - Modus - indiziert auswählen statt RGB
- Achtung: ist indiziert bereits ausgewählt, muss jetzt RGB gewählt werden  
...anschließend wieder Bild - Modus - indiziert auswählen (dies stellt auf 8-Bit Farbtiefe um)



- die Internet optimierte Farbpalette hat 256 Farben und "echt-weiß" auf Paletten-Index 0
- Hinweis: kein Dithering, dies verschlechtert das Ergebnis
- (links mit, rechts ohne)





Abgerufen von „[https://giswiki.rz.krzn.de/index.php?title=PDF\\_zu\\_TIFF\\_XPlanBox&oldid=97537](https://giswiki.rz.krzn.de/index.php?title=PDF_zu_TIFF_XPlanBox&oldid=97537)“

Diese Seite wurde zuletzt am 25. Juni 2024 um 14:01 Uhr bearbeitet.