

Die Farben des Universums

ASTROPHOTOGRAPHIE VON ANTINA UND KARSTEN MÖLLER

Anwendung von „Defect Map“
in Pixinsight

Die Farben des Universums

ASTROPHOTOGRAFIE VON ANTINA UND KARSTEN MÖLLER

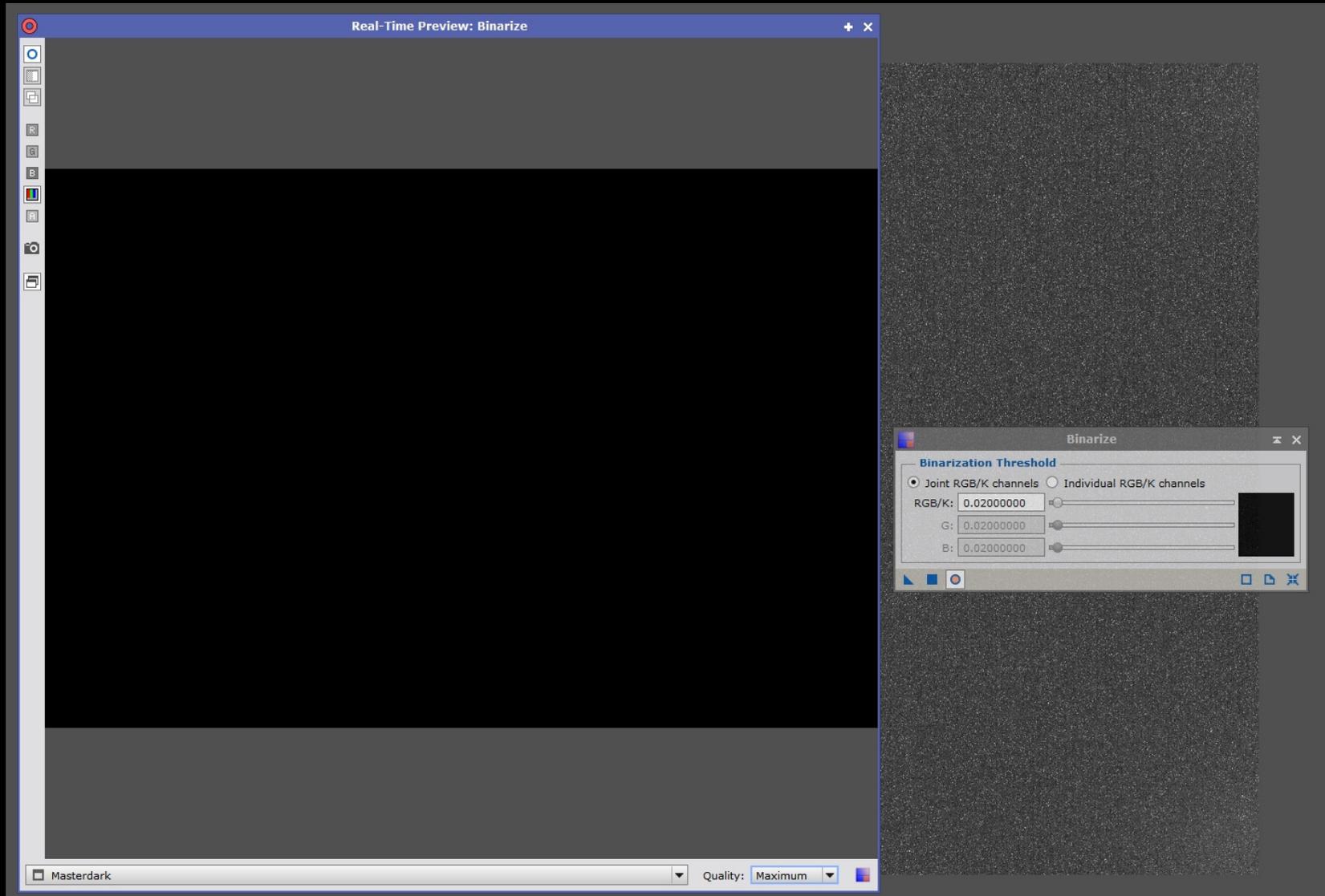
Quelle: <http://pixinsight.com/forum/index.php?topic=4218.0>

DSLR Aufnahmen weisen oft „Hot- und Coldpixel“ auf.

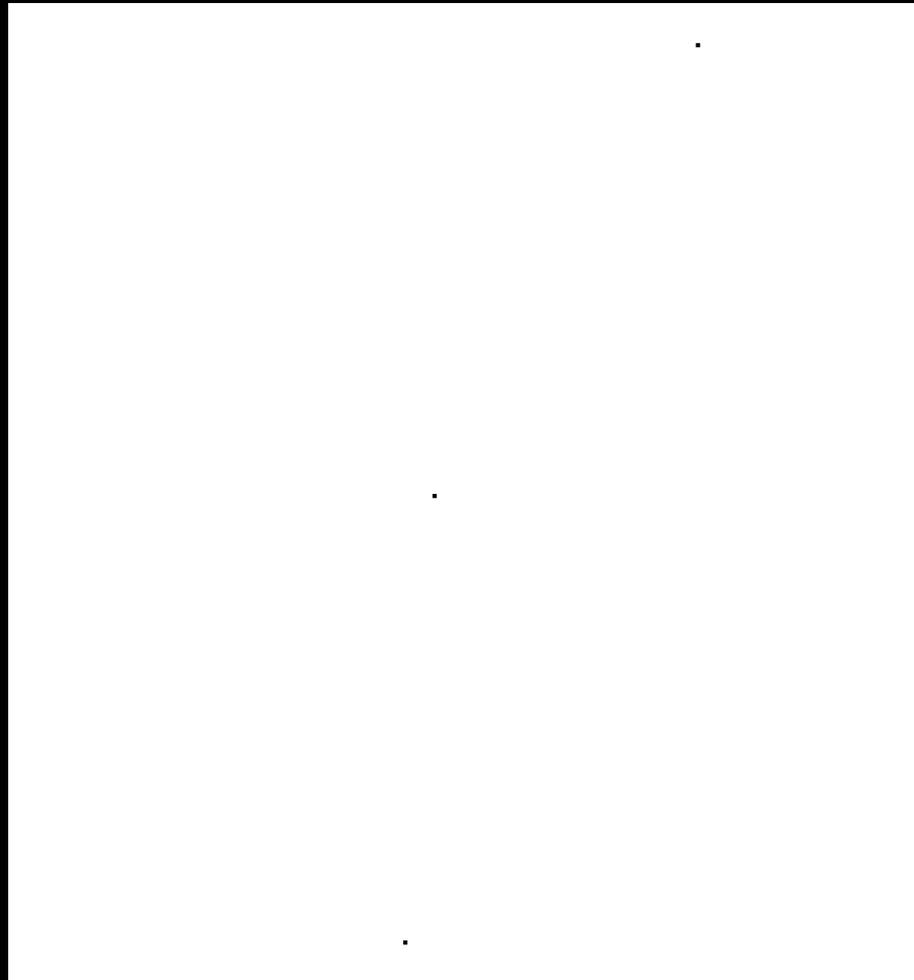
Mit der nachstehend beschriebenen Anwendung von „Defect Map“ können schon im Rohbild die Fehlpixel korrigiert werden.



Laden des Masterdarks in Pixinsight (hier gestreckt dargestellt)



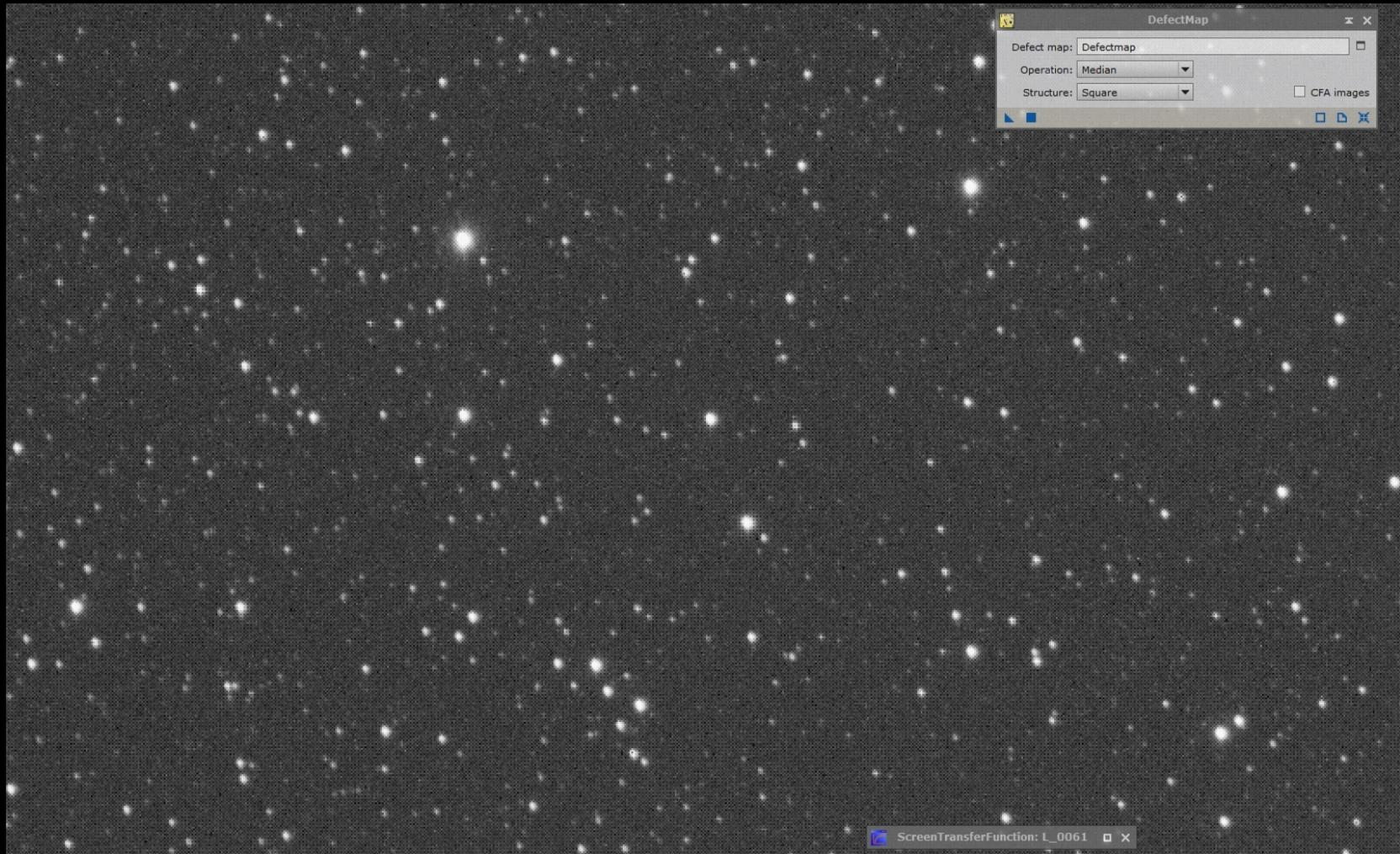
Binarize Tool zur Selektion der Fehlpixel



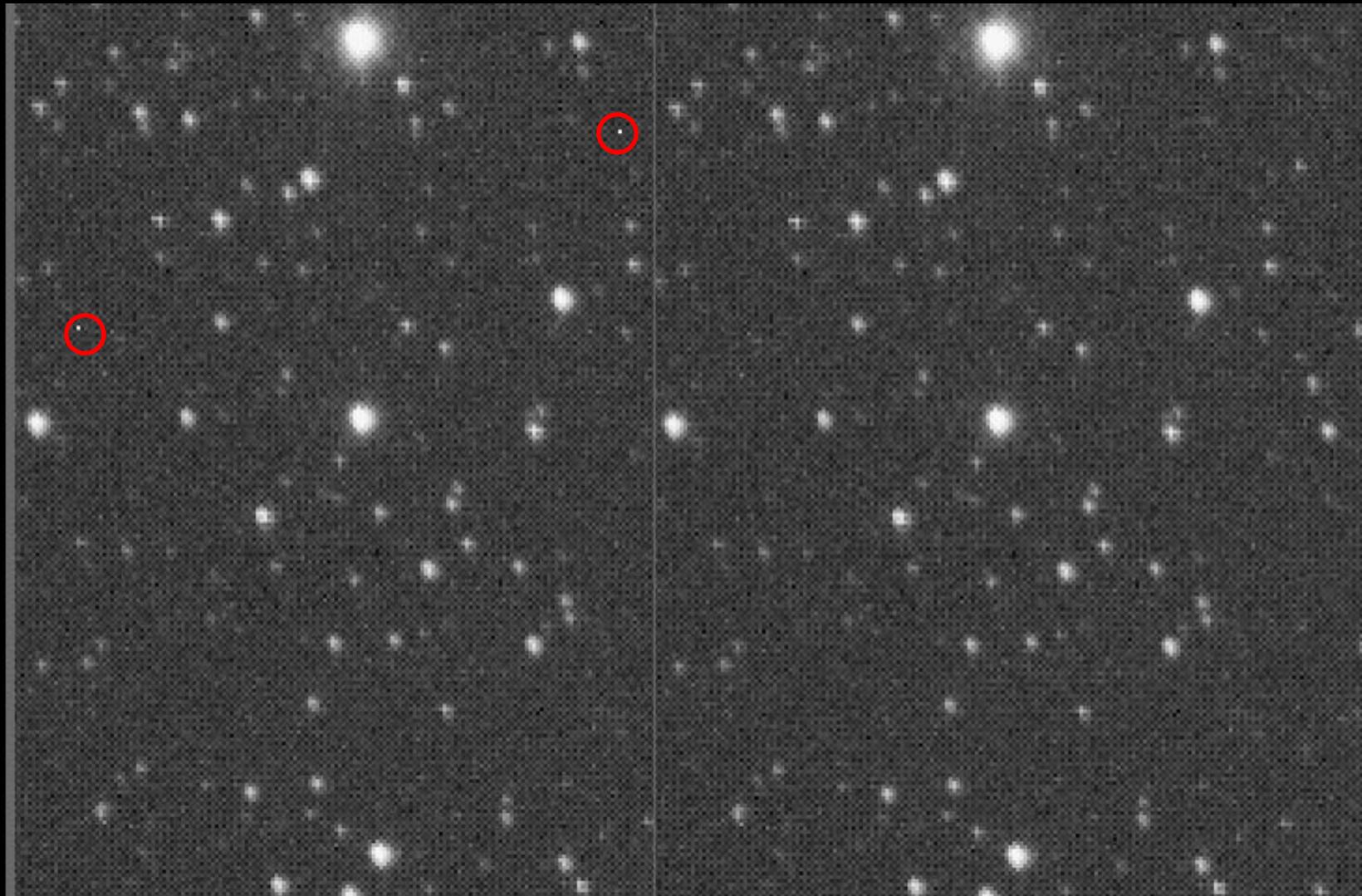
**Ausschnitt aus dem invertierten Bild nach „Binarize“
Dieses Bild als „Defect Map“ abspeichern!**



Öffnen von „Defect Map“ mit Auswahl der Datei



Nach Anwendung des Tools



Vorher-Nachher Vergleich eines Bildachschnitts