

Die Bild in Bild-Option bei MMSSTV

Um dem QSO-Partner zu zeigen, wie sein Bild angekommen ist, legt man eins seiner Bilder (meist das letzte) in verkleinerter Form in das eigene Sendebild und schickt beides zurück. Diese sogenannte "Bild in Bild"-Funktion, ist natürlich auch bei MMSSTV vorhanden. Erscheint nach der Installation der Software im Template-Menü bereits eine vorbereitete Textmaske mit einem Rahmen, kann diese sofort in das Sendebild gezogen werden. Falls diese Maske fehlt oder versehentlich gelöscht wurde, muß sie nach folgender Prozedur neu hergestellt werden:

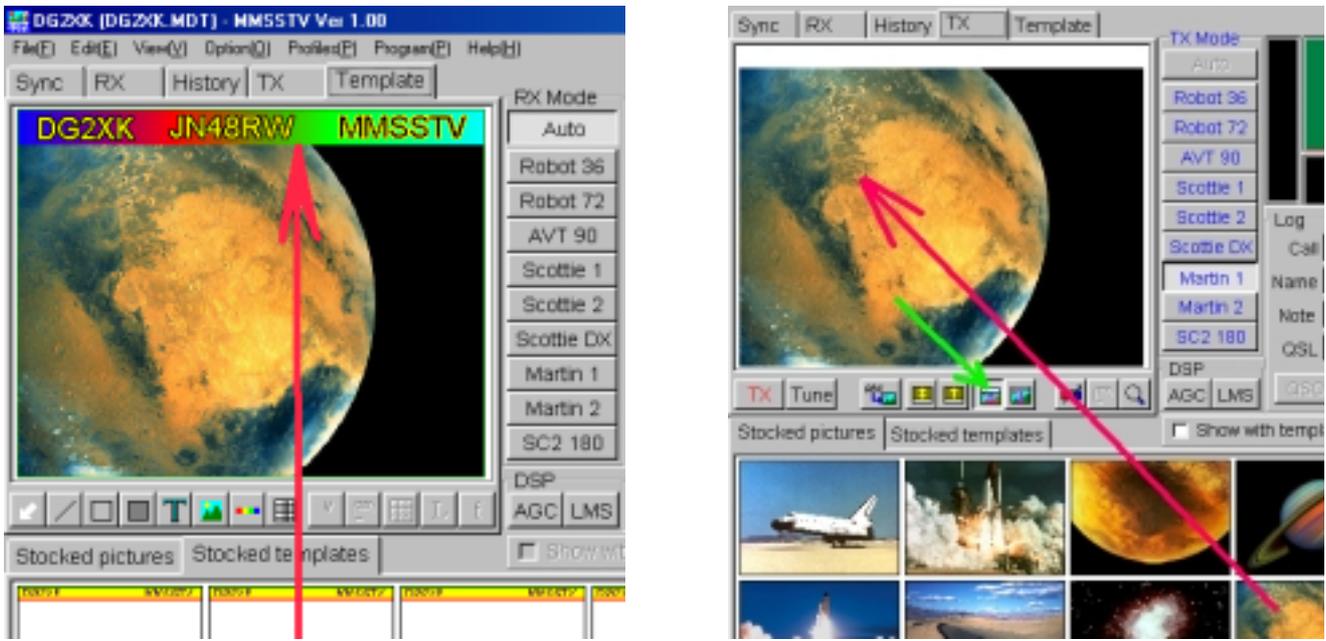


Bild 10: Vorbereitung eines TX-Bildes mit einer Kopfzeile aus dem Stacked templates-Menü.

1. Aus dem Stacked pictures-Menü wird ein Bild ausgewählt und per drag and drop in das TX-Fenster gezogen (roter Pfeil im linken Bild). Damit vom TX-Bild nichts abgedeckt wird, kann über eins von vier Tastefeldern Platz für eine Kopf- oder Fußzeile geschaffen werden (grüner Pfeil).
2. Jetzt wird das Templatefenster aufgerufen und aus dem Stacked templates-Menü eine vorbereitete Kopfzeile und evtl. auch noch Text in das Bild eingefügt (roter Pfeil im rechten Bild).

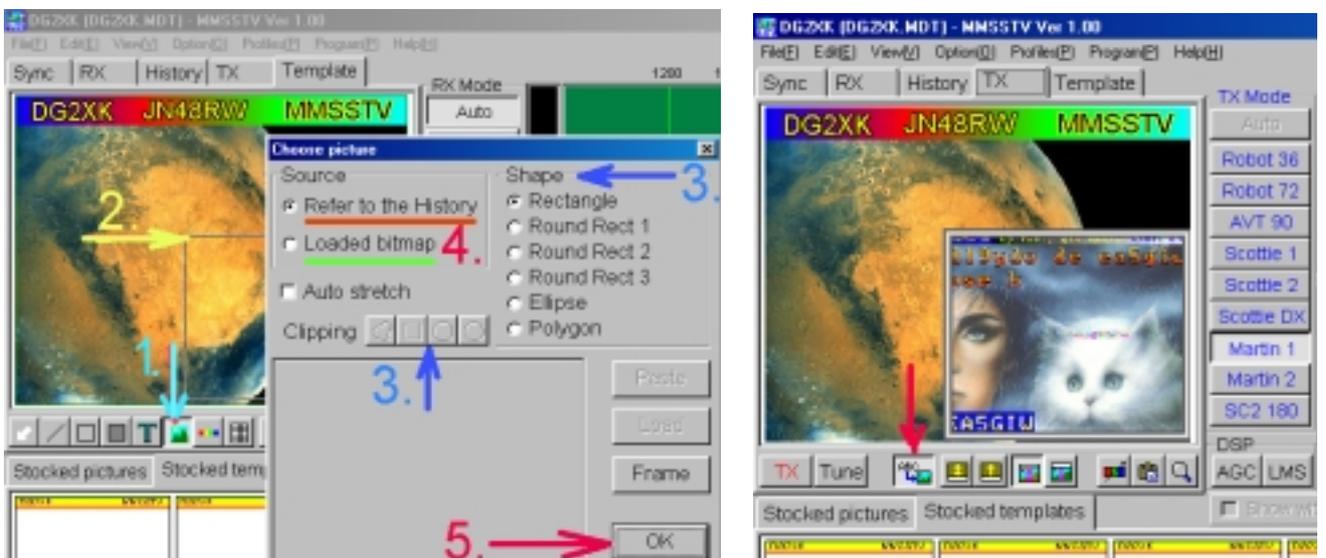


Bild 11: Diese beiden Bilder zeigen die einzelnen Schritte zur Herstellung einer neuen Bild im Bild-Maske.

-
3. Über das mit dem hellblauen Pfeil markierte Tastfeld besteht die Möglichkeit, einen Rahmen in das TX-Bild zu zeichnen (gelber Pfeil). Das sich anschließend öffnende graue Fenster bietet mehrere Varianten für die Rahmenform an (blaue Pfeile bei Shape und Clipping). Als Bildquelle (Source) kann ein beliebiges Bilderverzeichnis oder das History-Fenster verwendet werden, das eine bestimmte Anzahl von RX-Bildern enthält. Wird bei "Rever to the History" ein Punkt gesetzt und "OK" betätigt, erscheint das (letzte) History-Bild im Rahmen. Dieser Rahmen läßt sich ebenso wie Text in Größe und Position verändern, wenn das Tastfeld mit dem weißen Pfeil aktiv ist. Geht man zum Schluß in das TX-Fenster zurück, kann bei gedrückter "ABC-Taste (!) mit der Aussendung des "Bildes im Bild" begonnen werden.

Viel Erfolg wünscht
Klaus, DG2XK

Literatur:

- [1] Raban, K., DG2XK: MM-Software jetzt auch für SSTV. FUNKAMATEUR 50 (2001) H. 7 S. 808-809
- [2] Barthels, E., DM3ML: Deutsche Übersetzung der engl. Anleitung zu MMSSTV, siehe www.geocities.com/mmhamsoft/mmsstv/index.htm