

Wenn der IC-E2820 erweitert ist, kann er als D-Star Umsetzer, z.B. in Verbindung mit einem IC-E80D, verwendet werden. Hierzu müssen beide Bänder des IC-E2820 auf **FM** geschaltet werden. Auf dem 70cm-Band haben wir die QRG des D-Star Repeaters mit Ablage eingestellt, während wir auf der linken Seite die 2m QRG Simplex eingestellt haben. Beide Lautstärkeregelner regeln wir zu. Dann stellen wir beim HFG den **DV**-Mode ein und die **Ablage auf 0,00 Hz**, da die Ablage beim HFG eingeschaltet sein muss. In RP1 und RP2 müssen die Daten für das zu arbeitende D-Star Relais eingegeben werden. Um beim IC-E2820 den Repeater Mode zu aktivieren, drücken wir bei eingeschaltetem TRX die beiden MAIN BAND-Tasten und die F-Taste, bis der Schlüssel im Display blinkt und hierdurch den Repeaterbetrieb anzeigt. Jetzt können wir mit dem IC-E80D über D-Star Relais arbeiten, während der IC-E2820 als Umsetzer fungiert. Um beim IC-E2820 den Repeaterbetrieb zu beenden, einfach nur die F-Taste drücken, bis der Schlüssel im Display wieder verschwindet. Es ist übrigens richtig, dass der DV-Mode nur beim HFG eingeschaltet sein muss, während beim IC-E2820 auf beiden Bändern der FM-Mode eingeschaltet ist. Wichtig ist auch, dass beim HFG unbedingt die Ablage eingeschaltet und die Ablage im Menü auf 0,00 Hz eingestellt ist.