## Übungseinheit 7 – Erweiterte Recherche: Kartenelemente

Aufgabe 1: Laden Sie folgende Kartenelemente in die "Zeichenebene":

- Bundesland Hessen
- Landkreis Marburg-Biedenkopf
- Stadt Marburg
- Fluss Lahn
- Wenkerbogen für "Großseelheim" ( $\beta = \langle ss \rangle$ )
- Bearbeitungsgebiet des Hessen-Nassauischen Wörterbuchs
- Bearbeitungsgebiet von "Hasselbach, Karlheinz (1971): Die Mundarten des zentralen Vogelsbergs. Marburg: Elwert. (= Deutsche Dialektgeographie 76)."
- Tonaufnahme TAHM1484a (1982) (>> Umkreissuche nahe Butzbach)
- Untersuchungssort von "Schoof, Wilhelm (1917): Sprachproben in niederhessischer Mundart. – In: Zeitschrift für deutsche Mundarten. Hrsg. von Otto Heilig; Hermann Teuchert 1917, S. 131. – Berlin: Verlag des Allgemeinen Deutschen Sprachvereins."

Löschen Sie am Ende alle Kartenelemente wieder aus der Zeichenebene heraus.

Schritt 1	Recherche- Werkzeug	Suchen Sie nach den Kartenelemente mithilfe von Suchworteingabe und den Suchoptionen. Probieren Sie hier verschiedene Möglichkeiten und Suchfiltereinstellungen/Suchoptionen aus. Achten Sie darauf, dass die Treffer differenziert nach Trefferart aufgelistet werden.
Schritt 2	Trefferzeile	Sie können die Kartenelemente mit Klick auf "In Karte laden" (Pfeil in Kreis) in der Trefferzeile in die Zeichenebene laden.
Schritt 3	Ebenenmanager	Kartenelemente löschen: <u>im Ebenenmanager:</u> Löschen Sie die Kartenelemente per Klick auf das Mülleimer-Symbol (untere Navigationsleiste, Reiter "Elemente in Karte/Ebene") <u>in der Kartenansicht:</u> per Rechtsklick auf das Kartenelement ("Kartenelement entfernen>Entfernen") oder per Tastenkombination "Strg+A" und "Entf".

Aufgabe 2: Erstellen Sie eine Liste mit allen Wenkerbogen für den Landkreis Marburg-Biedenkopf.

Schritt 1	Recherche- Werkzeug	Öffnen Sie das Recherchewerkzeug. Suchen Sie den Landkreis und laden Sie ihn in die Karte (s.o.).
Schritt 2	Recherche- Werkzeug	Gehen Sie im Recherche-Werkzeug in den vierten Reiter (Wenkerbogen-Suche). Gehen Sie in die Suchoption "Kartenelementefilter" (Würfel-Symbol).
Schritt 3	Kartenelementefilter	Wählen Sie aus: Ebene= Zeichenebene Kartenelement= Marburg-Biedenkopf
		Klick auf "Suchen". Sie erhalten eine Liste mit 153 Wenkerbogen.
Schritt 4	Treffer exportieren	Klicken Sie oberhalb der Trefferliste auf "Ergebnisliste exportieren" (Pfeil im Quadrat) Es öffnet sich das CSV-Export- Fenster. Wählen Sie "Info" aus und klicken Sie auf "CSV Berechnen". Klicken Sie in das Feld "CSV-Daten kopieren" und drücken Sie Strg+C.
	Textverarbeitungs- programm	Öffnen Sie Word oder ein anderes Textverarbeitungsprogramm und fügen Sie die Trefferliste per Strg+V ein.