

Mühlenerfassung Brandenburg

Worum geht es?

Ich erfasse alle Mühlen in Brandenburg, wobei damit das Gebiet Brandenburg von etwa 1900 gemeint ist, weitaus größer als das heutige Brandenburg. Teile der Altmark und die Neumark, heute in Polen, gehörten früher auch dazu. Ich habe festgestellt, dass in der Europakarte des 19. Jahrhunderts (Preußen 1877) weitaus mehr Mühlen eingezeichnet sind, als ich kenne. Ich habe das infrage kommende Gebiet in Planquadrate eingeteilt. Erfasst werden soll der Mühlenname, wenn angegeben, die Lage, die Art (Wind-, Wasser- oder Dampfmaschine) und die Koordinaten. All diese Angaben sind sehr leicht aus der Karte zu ermitteln.

Wie geht alles von statten?

Neben dieser Anleitung ist eine Excel-Tabelle dabei (Excel von Microsoft oder Calc von OpenOffice oder LibreOffice sind erforderlich). Dort werden alle Mühlen des angegebenen Planquadrats erfasst. Die Legende hilft zu erkennen um was für eine Mühle es sich handelt.

Was ist ein Planquadrat?

Die Planquadrate sind eine Erfindung von mir und sind **nicht** in der Karte verzeichnet! Ich habe Brandenburg entsprechend eingeteilt, damit jeder seinen Bereich erhält und alles nachvollziehbar ist. Das jeweilige Planquadrat wird durch die vorgegebenen Koordinaten bestimmt.

Bedienung der Karte

Link zur Karte:

<https://tinyurl.com/y5c8utdn>

- Größer/Kleiner** - Am Mousrad drehen
- Karte bewegen** - Maus ziehen mit gedrückter linker Maustaste
- Vollbild** - Symbol ‚Vollbild anklicken‘ – zurück mit ESC-Taste

Abkürzungen:



D.S.M. - Dampf-Säge-Mühle



S.M. - Sägemühle (Schneidemühle)

- ö Länge** - östliche Länge (Koordinaten)
- n Breite** - nördliche Breite (Koordinaten)

Symbole und Bezeichnungen:



Wassermühle



Mühlename



Windmühle



Windturbine

Sonstige Abkürzungen in der Karte:

B. - Berg	K.F. - Kahn-Fähre; Seil- oder Kettenfähre	Pav. - Pavillon
Bgr.Pl. - Begräbnisplatz	Kgr - Kiesgrube	Pf. - Pfuhl
Bhf. - Bahnhof	Khf. - Kirchhof	Pv.M. - Pulvermühle
Br. - Brücke	K.O. - Kalkofen	Sch - Scheune
Brn. - Brennerei	Kp. - Kapelle	Schäf. - Schäferei
B.W. - Bahnwärterhaus	K.P.M. - Kriegs- Pulvermagazin	Schl. - Schloss
Ch.H. - Chaussee-Haus	Kr. - Krug	Schp. - Schuppen
D.S.M.- Dampfsägemühle	Lgr. - Lehmgrube	Sgr - Sandgrube
F. - Försterei	L.M. - Lohmühle	S.M. - Sägemühle
Fbr. - Fabrik	M. - Mühle	St. - Stall
F.P.M. - Friedens- Pulvermagazin	N.P. - Nivellements- Festpunkt	Th. - Thurm
G. - Gut	O.F. - Oberförsterei	T.O. - Teerofen
Hs. - Haus	Ö.M. - Ölmühle	Vw. - Vorwerk
H.St. - Haltestelle		Whs. - Wirtshaus
		W.W. - Wald-Wärterhaus
		Zgl. - Ziegelei

Schrift:



Verwechslungsgefahr - z ~ x Kutzeburger M. (nicht Kutxeburger)

Erfassungstabelle (Excel)

„Mühlenerfassung_Brandenburg_00.xlsx“

- ★ Kann mit **Excel** oder **Calc** (OpenOffice/LibreOffice) bearbeitet werden, aber in Calc sieht alles etwas anders aus.

Tabellenblatt ‚Mühlen‘

Inhalt der einzelnen Spalten:

Der erste Eintrag ist nur ein Beispiel! Damit ist klar wie die Einträge zu erfolgen haben.

Nr

Laufende Nummer, die rot unterlegt wird, wenn die Mühle außerhalb des Planquadrats liegt.

Mühlename

Nur etwas eintragen, wenn ein Mühlename angegeben ist.

Typ

Über den Listenöffner (Dreieck) auswählen. Unklarheiten und anderes bei **Bemerkungen** eintragen.

Fließ

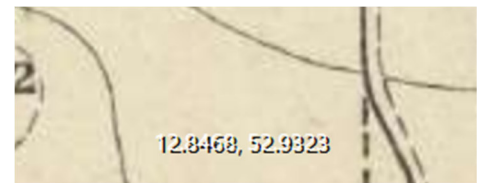
Nur wenn eindeutig klar ist, wie das Fließ (Fluss, Kanal, Bach etc.) heißt.

Koordinaten

Am unteren Kartenrand (mittig) werden die Koordinaten angezeigt.

Erste Zahl: östl. Länge;

Zweite Zahl: nördl. Breite.



Ort

Lage zum nächsten Ort angeben (Beispiel: **sö Potsdam** oder **in Pritzwalk**)

Zur Unterstützung steht die Windrose zur Verfügung.

Bemerkung

Alles was nicht in andere Spalten gehört, kann aber frei bleiben.

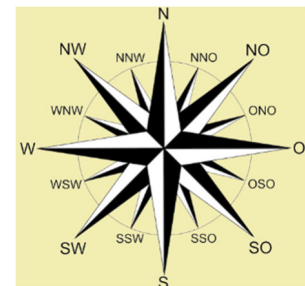
Tabellenblatt ‚Legende‘

Enthält Symbole für...

...Wasser- und Windmühlen

...Windrose

Hinweise und Abkürzungen



FAQ

Wie finde ich mein Planquadrat?

In der Excel-Tabelle steht rechts (gelb unterlegt) das Planquadrat. Dazu sind die vier Eck-Koordinaten zu finden. Es sollen also alle Mühlen innerhalb dieser Koordinaten erfasst werden. Liegt eine Mühle kurz daneben, dann bitte mit eintragen. In der Tabelle erscheint allerdings der Hinweis „Liegt außerhalb des Planquadrats“ und die Nummer ist rot unterlegt. Kann ignoriert werden. Nur wenn bei vielen Mühlen der Hinweis erscheint ist etwas schiefgegangen (falsches Planquadrat).

Wie finde ich die Koordinaten in der Karte?

Mit der Maus über die Mühle gehen, dann werden die Koordinaten am unteren Kartenrand (Bildmitte) in weißer Schrift und dezimaler Schreibweise angezeigt (östliche Länge – nördliche Breite)

Wo finde ich den Namen des Fließes bei Wassermühlen?

In größeren Abständen steht der Name direkt am Fließ. Bei Bächen werden seltener Namen angezeigt.



Wo finde ich den Namen der Mühle?

In den meisten Fällen werden nur bei Wassermühlen die Namen angezeigt, in wenigen Fällen auch bei Windmühlen. Da es auch die Möglichkeit gibt, dass ein Mühlennamen ohne ein Mühlensymbol (Beispiel: Lagardesmühlen in Küstrin) erscheint, sind diese Mühlen unbedingt mit zu notieren.



Wie bestimme ich die Lage der Mühle bezüglich eines Ortes?

Dazu den nächsten größeren Ort oder Stadt suchen und Sie die Lage der Mühle mit Himmelsrichtung dazu bestimmen. Bei Bedarf steht eine Windrose zur Verfügung, damit präzise Angaben der Nebenhimmelsrichtung (ssw, ono etc.) gemacht werden können.

Was heißt „Liegt außerhalb des Planquadrats“?

Falls diese Meldung in der Tabelle erscheint (Spalte J) und die Nummer rot unterlegt ist, heißt nur, dass diese Mühle nicht mehr in den Koordinaten des jeweiligen Planquadrats liegt. Trotzdem sind Mühlen, die nur knapp neben dem Planquadrat liegen unbedingt zu notieren!

Fragen oder Anregungen und natürlich die fertige Tabelle an:
brandenburgmuehle@web.de

Danke für die Unterstützung!
Bernd Thiel