

10

Forschungsbericht



Bericht zur Mühlenaufnahme **Geldern**

Kreis Kleve

Elisabeth Zenses

Bericht zur Mühlenaufnahme Geldern

Gebietskörperschaft:

Kreisangehörige Stadt Geldern / Kreis Kleve /
Regierungsbezirk Düsseldorf / NW

Gewässersystem: Niers, Nebenfluss der Maas 1. Ordnung

Aufnahmedatum der Vor-Ort-Dokumentation (VOD):
16.-17.02. 2016

Begeher der VOD:

Dr. Elisabeth Zenses | Hans-Michael Altemüller

Grundlage

Grundlage der VOD ist die Datenerhebung von Mühlen im Gelände. Zur Identifikation der Objekte werden insgesamt 128 Aussagen getroffen. Die Mühlen-technik wird dabei nur äußerlich erfasst und bezieht sich auf den erkennbaren Antrieb oder Zweck der Mühle. Die Funktionstüchtigkeit einer Mühle ist durch die VOD nicht zu belegen und kann damit hier nicht angegeben werden.

Aus der Literatur sind im heutigen Gebiet der Stadt Geldern 13 Mühlen bekannt, davon 6 Wassermühlen und 7 Windmühle. Durch die VOD konnten noch 7 Windmühlen und 1 Wassermühle identifiziert werden.

Bei kaltem Winterwetter war eine gute und klare Sicht auf die Mühlen möglich. Die früh eintretende Dunkelheit und vereinzelt heftige Niederschläge verkürzten den täglichen Geländeaufenthalt.

Untersuchter Landschaftsraum

Inmitten der von der Landwirtschaft geprägten Ebene am Niederrhein liegt die Stadt Geldern bei ca. 25m ü. NN. Das Stadtgebiet grenzt im Westen an die aus der letzten Kaltzeit stammenden Maasdünen in den Niederlanden. Im Osten liegt das Naturschutzgebiet der Fleuthkulen.

Die Niers mit ihrem Nebengewässer Fleuth durchfließen in Nord-Süd-Richtung das Gebiet. Beide Gewässer wurden in den 30er Jahren des vergangenen Jahrhunderts stark begradigt. Durch spätere Rekultivierungsmaßnahmen zwischen Issum und Kapellen fließt die Fleuth heute wieder in den alten Mäanderbögen und es entwickelte sich die bewaldete Auenlandschaft der Fleuthkulen.

Legende Erhaltungszustand

Durch den erkennbaren Erhaltungszustand und die heutige Nutzung lassen sich die Mühlen in 3 Erhaltungskategorien ordnen:

- A** - erhaltene und genutzte Mühle, die in der Landschaft erkennbar ist
- B** - erhaltene, aber ungenutzte oder leer stehende Mühle
- C** - erhaltene bauliche Reste einer Mühle

Inventarblätter

Jede Mühle hat ein Inventarblatt mit einer Mühlenkennzahl als Inventarnummer. Jedem Inventarblatt ist eine Außenaufnahme und ein Kartenausschnitt des Standortes der Mühle aus dem zugänglichen NRW-Geodatenportal TIM-online 2.0 zugeordnet.

Das Inventarblatt gibt Auskunft zu Mühlentyp, Eigenname, Adresse, Geo-Koordinaten, Lage, Standort, Gebäudezustand, erkennbarer Antriebstechnik und heutiger Nutzung sowie der Zuordnung der Mühle zu einer der 3 möglichen erkennbaren Erhaltungskategorien.

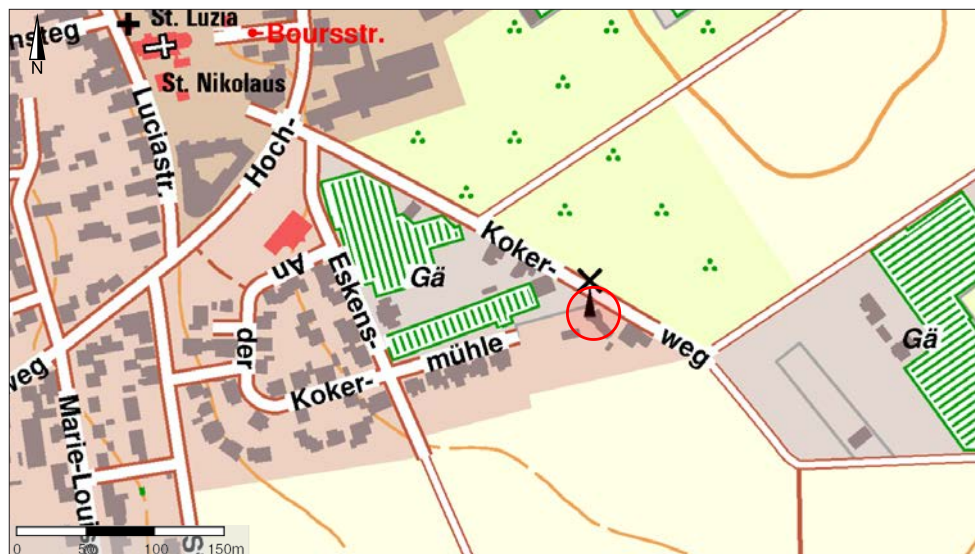
In Klammern gesetzte Informationen auf dem Inventarblatt konnten durch die VOD nicht eindeutig verifiziert werden und geben das Ergebnis der Literaturauswertung, die Grundlage der VOD war, wieder.

Anfang des 19. Jahrhunderts wurde die Kokermühle aus den Niederlanden nach Walbeck versetzt. Hier diente die ehemalige Sägemühle als Kornmühle. Foto: Altemüller 2016.



Mühlenkennzahl:	DE-NW/12.03/20.1
Mühlentyp nach Antrieb:	Windmühle
Eigenname der Mühle:	Kokermühle
Adresse:	Kokerweg 18, 47608 Geldern-Walbeck
Geo-Koordinaten:	51°29`43``N / 6° 14`42``E
Lage:	In der Ebene, am Ortsrand
Standort:	Fläche zwischen der Häuserreihe, auf künstlichem Hügel
Gebäudezustand:	8-eckiger gemauerter weißer Sockel, konisch zulaufend mit Anbau; hölzernes 4-eckiger weiß gestrichenes Kokermühlengebäude, Flügel und Steert vorhanden, Gebäude renoviert
Antriebstechnik:	Windmühlenflügel
Heutige Nutzung:	Leerstand
Kategorie:	B

○ Lage der Kokermühle in Geldern-Walbeck. Kartengrundlage aus: <http://www.tim-online.nrw.de/tim-online2.0> (Abrufdatum: 05.05.2019).



Die Steprather Mühle in Walbeck ist eine Mitte des 15. Jahrhunderts errichtete zylindrische Turmwindmühle und gehört zu den ältesten Windmühlen am Niederrhein.
Foto: Altemüller 2016.



Mühlenkennzahl:	DE-NW/12.03/24.2
Mühlentyp nach Antrieb:	Windmühle
Eigenname der Mühle:	Steprather Mühle
Adresse:	Schmalkuler Weg 5, 47608 Geldern-Walbeck
Geo-Koordinaten:	51°29`58``N / 6° 14`41``E
Lage:	In der Ebene, innerhalb der Ortsbebauung
Standort:	Wiese zwischen den Wohnhäusern
Gebäudezustand:	Gradliniger gemauerter Mühlenturm, weiß getüncht, Basis von Wall umgeben; Haube, Flügel und Steert vorhanden; neuere Anbauten vorhanden; Mühle und Umfeld gepflegt
Antriebstechnik:	Windmühlenflügel
Heutige Nutzung:	Schaumühle mit Mahlbetrieb und Café
Kategorie:	A

○ Lage der Steprather Mühle in Geldern-Walbeck.
Kartengrundlage aus:
<http://www.tim-online.nrw.de/tim-online2.0>
(Abrufdatum: 05.05.2019).



Die ehemals dampfbetriebene Ponter Mühle ist wahrscheinlich erst gegen Ende des 19. Jahrhunderts entstanden.
Foto: Altemüller 2016.



Mühlenkennzahl:	DE-NW/12.03/03.3
Mühlentyp nach Antrieb:	(Dampfmühle)
Eigenname der Mühle:	Ponter Mühle
Adresse:	Venloer Straße 108, 47608 Geldern-Pont
Geo-Koordinaten:	51°29`10``N / 6°17`49``E
Lage:	In der Niersaue, nicht direkt am Fluss, an Straßenkreuzung am Ortsrand
Standort:	Ackerfläche zwischen Straße und ehemaliger Bahntrasse
Gebäudezustand:	Langgestrecktes 2-stöckiges Gebäude, aus Ziegelsteinen errichtet, mehrere kleine Nebengebäude, Gebäude und Umfeld gepflegt
Antriebstechnik:	Nicht zu erkennen
Heutige Nutzung:	Verkaufs- und Ausstellungsraum von Kunst- und Designobjekten
Kategorie:	C

Die Ponter Mühle wird erstmals auf der Topographischen Karte von 1936-1945 dargestellt.
Kartengrundlage aus: <http://www.tim-online.nrw.de/tim-online2.0>
(Abrufdatum: 05.05.2019).



Lage der Ponter Mühle in Geldern-Pont.
Kartengrundlage aus: <http://www.tim-online.nrw.de/tim-online2.0>
(Abrufdatum: 05.05.2019).

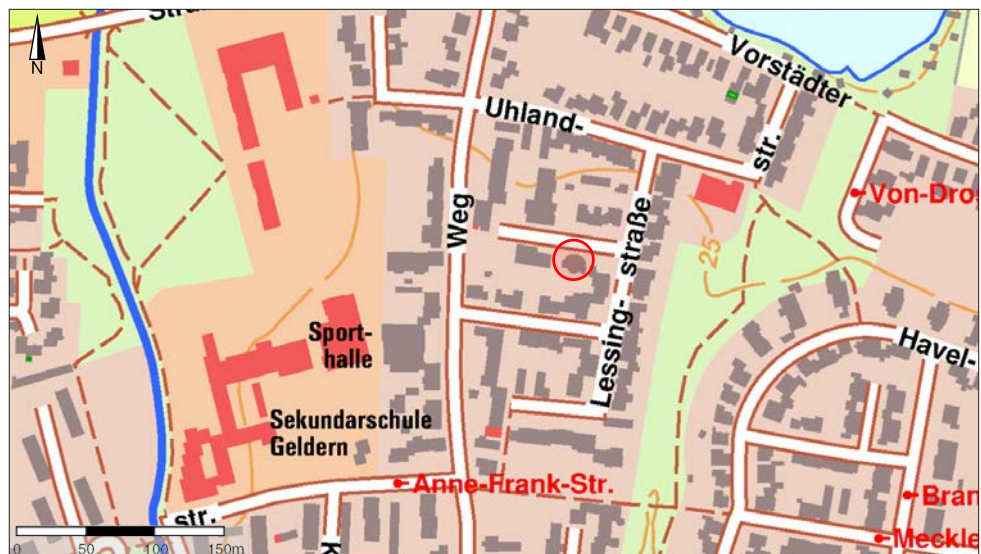


Von der Rayers'schen Mühle in Geldern ist nur noch der Turmstumpf und das ausgebaute Sockelgeschoss erhalten.
Foto: Altemüller 2016.



Mühlenkennzahl:	DE-NW/12.03/03.4
Mühlentyp nach Antrieb:	(Windmühle)
Eigenname der Mühle:	Rayers'sche Mühle / Schwarzbach Mühle
Adresse:	Lessingstraße 12, 47608 Geldern
Geo-Koordinaten:	51°31`34``N / 6° 19`59``E
Lage:	In der Eben, innerhalb des Wohnbaugebiets, in der Nähe des Ortsrandes
Standort:	Grundstück mit Garten
Gebäudezustand:	Turmstumpf aus Ziegelsteinen mit Kegeldach, 2 Stockwerke erhalten, ausgebautes Sockelgeschoss, Gebäude und Umfeld gepflegt
Antriebstechnik:	Nicht mehr vorhanden
Heutige Nutzung:	Wohnraum
Kategorie:	C

○ Lage der Rayers'schen Mühle in Geldern. Kartengrundlage aus: <http://www.tim-online.nrw.de/tim-online2.0> (Abrufdatum: 05.05.2019).



Die Stadtmühle von Geldern wurde ca. Mitte des 17. Jahrhunderts auf dem Wehr-/Wachturm der Festung errichtet.
Foto: Altemüller 2016.



Mühlennr.:	DE-NW/12.03/04.5
Mühlentyp nach Antrieb:	(Windmühle)
Eigenname der Mühle:	Stadtmühle Geldern
Adresse:	Südwall 1, 47608 Geldern
Geo-Koordinaten:	51°29`38`N / 6° 21`48` E
Lage:	Flussnahe Ebene zwischen Niers und Fleuth, am Rand der dicht bebauten Innenstadt
Standort:	Wallartige historische Festungsanlage, Windmühle auf Wehrturm/ Wachturm errichtet; im Umfeld alter Baumbestand
Gebäudezustand:	Aus Ziegelsteinen errichteter Turm, 2-phasig erbaut, unterer Teil gradlinig, oberer Teil konisch zulaufend, Haube und Flügel nicht vorhanden
Antriebstechnik:	Nicht vorhanden
Heutige Nutzung:	Info- und Ausstellungsraum der Stadt Geldern
Kategorie:	C

○ Lage der Stadtmühle in Geldern.
Kartengrundlage aus:
<http://www.tim-online.nrw.de/tim-online2.0>
(Abrufdatum: 05.05.2019).



Der heute als Wohnung genutzte Turm der Veerter Mühle besitzt eine 16-kantige Schindelverkleidung. Foto: Altemüller 2016.



Mühlennr.:	DE-NW/12.03/23.6
Mühlentyp nach Antrieb:	Windmühle
Eigenname der Mühle:	Veerter Mühle
Adresse:	Utrechter Straße 12, 47608 Geldern-Veert
Geo-Koordinaten:	51°31`27`N / 6°17`39`E
Lage:	Ebene westlich von Geldern, zwischen Niers und Nierskanal, innerhalb der Ortsbebauung
Standort:	Gartenähnliche Freifläche innerhalb Wohngebiet
Gebäudezustand:	Mühlenturm mit Mantel aus Schindeln; Haube, Flügel und Steert vorhanden, Wall an Turmbasis
Antriebstechnik:	Windmühlenflügel
Heutige Nutzung:	Wohnraum
Kategorie:	A

○ Lage der Veerter Mühle in Geldern-Veert. Kartengrundlage aus: <http://www.tim-online.nrw.de/tim-online2.0> (Abrufdatum: 05.05.2019).

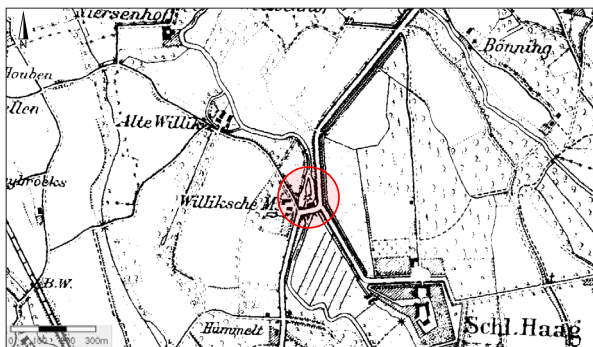


Durch die Flussbegradigung der Niers in den 1930er Jahren ist die Williksche Wassermühle trocken gefallen. Durch die Bausanierung wird Wohnraum hergerichtet.
Foto: Altemüller 2016.



Mühlenkennzahl:	DE-NW/21.03/03.7
Mühlentyp nach Antrieb:	(Wassermühle)
Eigenname der Mühle:	Williksche Mühle
Adresse:	Kappellener Straße 108, 47608 Geldern-Veert
Geo-Koordinaten:	51°31`13``N / 6°15`32``E
Lage:	In der Niersaue, nördlich von Geldern, außerhalb der Ortsbebauung; Weideland durchzogen von Entwässerungskanälen
Standort:	Flussufer mit Weidefläche
Gebäudezustand:	4-eckiges Backsteinhaus, wird zurzeit für Wohnzwecke saniert; im Obergeschoss Aufzugsluke für Lasten als Dachgaube rekonstruiert, im Keller Wasserradkammer noch zu erkennen
Antriebstechnik:	Wasserrad demontiert
Heutige Nutzung:	kleiner Teich, Rest eines Flussarm der Niers
Kategorie:	C

○ Auf den Karten von 1891-1912 ist die Verzweigung der Niers, an der die Williksche Mühle liegt, noch vorhanden.
Kartengrundlage aus: <http://www.tim-online.nrw.de/tim-online2.0>
(Abrufdatum: 05.05.2019).



○ Lage der Willik'schen Mühle in Geldern-Veert. Kartengrundlage aus: <http://www.tim-online.nrw.de/tim-online2.0>
(Abrufdatum: 05.05.2019).



In Zusammenhang mit der Herrichtung der Vernumer Mühle als Wohnung wurde auch Haube und Flügel wieder angebracht.
Foto: Altemüller 2016.



Mühlenkennzahl:	DE-NW/12.03/23.8
Mühlentyp nach Antrieb:	Windmühle
Eigenname der Mühle:	Vernumer Mühle
Adresse:	Poelyker Weg 10, 47608 Geldern-Vernum
Geo-Koordinaten:	51°24`38`N / 6° 21`49` E
Lage:	In der Ebene, außerhalb der Ortsbebauung, in Freiraum
Standort:	Am Feldrand, von Büschen und Bäumen umgeben
Gebäudezustand:	Auf künstlichem Hügel, gemauerter und weiß getünchter Mühlenturm, ausgebautes Sockelgeschoss; Haube und verkürzte Flügel als Deko-Objekte vorhanden, Reste
Antriebstechnik:	Windmühlenflügel
Heutige Nutzung:	Wohnraum
Kategorie:	A

○ Lage der Vernumer Mühle.
Kartengrundlage aus:
<http://www.tim-online.nrw.de/tim-online2.0>
(Abrufdatum: 05.05.2019).



Impressum

Bericht zur Mühlendokumentation Geldern (Forschungsbericht 10)
Herausgeber: RMDZ e.V., Tonstraße 26, 47058 Duisburg
Erscheinungsjahr: 2019
Erscheinungsformat: PDF
Erscheinungsort: www.rmdz.de

Autor: Dr. Elisabeth Zenses
Bildnachweis: Hans-Michael Altemüller
Quellenvermerk: Kartenausdruck wurde erstellt mit Tim-online 2.0
(www.time-online.nrw.de). Abrufdatum: 05.05.2019 Bereitsteller: Land NRW
(2019), Lizenz: dl-de/by-2-0 Lizenztext: www.govdata.de/dl-de/by-2-0

Mit Verfasserangabe gekennzeichnete Beiträge geben die Ansicht des Autors/
der Autorin wieder. Der Inhalt muss nicht der Meinung des Herausgebers ent-
sprechen. Alle Abbildungen sowie der Text unterliegen dem Urheberrecht.

Die Dokumentation wurde vom LVR gefördert.

