



Gabriele Mohr und Elisabeth Zenses  
**Die Methoden der  
Vor-Ort-Dokumentation**

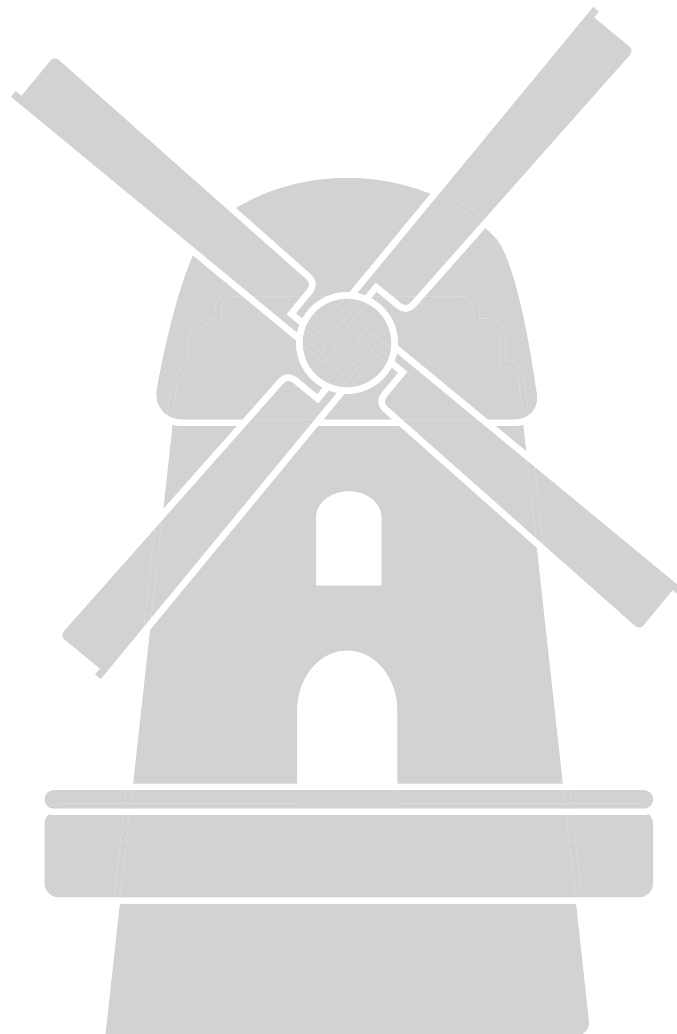


Mühlen sind Kulturgut



## Inhalt

|     |                                                                                                              |    |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| I   | Einleitung .....                                                                                             | 5  |
| II  | VOD 2021                                                                                                     |    |
|     | A   Aufnahmeblatt – Allgemeine Daten zur Mühle   zum Mühlenstandort .....                                    | 6  |
|     | Erläuterung für die Handhabung Aufnahmeblatt A .....                                                         | 7  |
|     | B   Aufnahmeblatt – Formale Daten zur VOD .....                                                              | 8  |
|     | E   Aufnahmeblatt zum Eigentümer   Pächter   Inhaber der Mühle .....                                         | 9  |
|     | Erläuterung für die Handhabung Aufnahmeblatt E .....                                                         | 9  |
|     | F   Aufnahmeblatt – Allgemeine Daten zur Mühle   zum Mühlenstandort .....                                    | 10 |
|     | Erläuterung für die Handhabung Aufnahmeblatt F .....                                                         | 11 |
|     | G   Aufnahmeblatt zum Gebäude der Mühle   Mühlenkomplex .....                                                | 12 |
|     | Erläuterung für die Handhabung Aufnahmeblatt G .....                                                         | 12 |
|     | L   Aufnahmeblatt zur geografischen Lage der Mühle   des Mühlenstandortes .....                              | 13 |
|     | Erläuterung für die Handhabung Aufnahmeblatt L .....                                                         | 13 |
|     | T   Aufnahmeblatt zum Antrieb der Mühle .....                                                                | 14 |
|     | Erläuterung für die Handhabung Aufnahmeblatt T .....                                                         | 15 |
|     | W   Aufnahmeblatt zum Gewässer und den wasserbaulichen Anlagen einer<br>Mühle   eines Mühlenstandortes ..... | 16 |
|     | Erläuterung für die Handhabung Aufnahmeblatt W .....                                                         | 16 |
|     | Übergabeprotokoll   Übernahmeprotokoll der VOD .....                                                         | 17 |
|     | Erläuterung für die Handhabung des Übergabeprotokolls   Übernahmeprotokoll der VOD .....                     | 17 |
| III | Vereinfachte VOD 2020                                                                                        |    |
|     | Aufnahmeblatt VeVOD 2020 .....                                                                               | 18 |
|     | Erläuterung für die Handhabung VeVOD 2020 .....                                                              | 19 |
| IV  | Anhang                                                                                                       |    |
|     | Einverständniserklärung, 2014 .....                                                                          | 21 |
|     | Handreichung Arbeitsablauf VOD 2021 .....                                                                    | 22 |
|     | Veröffentlichungen zur Entwicklung der VOD 2021 .....                                                        | 24 |
|     | Impressum .....                                                                                              | 25 |



Die vorliegende Veröffentlichung vereint erstmals die Aufnahmeblätter der Vor-Ort-Dokumentation 2021 (VOD 2021) mit der vereinfachten Begehung von Mühlen im Ausland, Stand 2020 (VeVOD 2020), sowie die Formulare zur Übergabe und Übernahme der Begehungsinformationen an das RMDZ und das Eigentümer-Formular für technische Informationen zu einer Mühle, Stand 2014.

Am Schluss werden die Arbeitsschritte der Vorbereitung der Begehung bis zur Veröffentlichung aufgezeigt.

Die VOD 2021 wurde 2015 als VOD 2015 aus dem Besichtigungsprotokoll 2006 (siehe: Graumann/Mohr, Inventarisierung von Mühlen im Rheinland, Pilotprojekt, 2014, S.16–17) des RMDZ weiterentwickelt. Sie fand Anwendung im Projekt der Aufnahme der Mühlen im Rheinland von 2015 bis 2019.

Die VOD ist somit eine Methode zur Aufnahme von Mühlen, die mittels Geländearbeit Mühlenobjekte in der Landschaft aufnimmt. Sie erfasst den gegenwärtigen äußeren Zustand der Mühlen.

Die Aufnahmeblätter enthalten Rubriken, die 2015 und 2017 evaluiert wurden und nun ausreichende geografische Werte zu Mühlen enthalten.

2020 entwickelte sich parallel für die Begehung von Mühlen im Ausland ein vereinfachtes Formular, die VeVOD 2020.

Begehungen von Mühlen wurden und werden vom RMDZ-Koordinator vorbereitet. Bis 2022 hatte die Geografin Dr. Elisabeth Zenses diese Funktion inne. Der VOD-Koordinator hält die Fäden der Begehungen in den Händen, arbeitet mit der Literaturlauswertung des RMDZ für die Vorbereitung zusammen, schult die Begeher und bereitet die Feldarbeit vor und nach. Bis dato war er oder sie zudem für die Vergabe der Mühlenkennzahl des RMDZ (MKZ) verantwortlich. Die MKZ ist die Signatur, welche die aufgenommene Mühle eindeutig einer geografischen Einheit und einem Mühlentyp zuordnet.

Ergebnisse der genannten Mühlenaufnahmen werden den Datenbanken KuLaDig und RMDZ-Mühlenrecherche bereitgestellt. Ebenfalls werden die Mühlen-Inventarblätter mit einer Bewertung des Mühlenobjektes erstellt und als „Forschungsbericht“ für eine Gebietskörperschaft für jedermann digital auf der Homepage des RMDZ veröffentlicht.

Unsere genannten VOD-Normen stehen mit dieser Veröffentlichung nun allen Interessierten zur Verfügung. Die mögliche weitverbreitete Anwendung schafft damit die Basis für vergleichende Felduntersuchungen in der Molinologie.

## A | Aufnahmeblatt – Allgemeine Daten zur Mühle | zum Mühlenstandort

| A   | Felder                                  | Aufnahme | Anmerkung |
|-----|-----------------------------------------|----------|-----------|
| A0  | Mühle   Mühlenstandort                  |          |           |
| A0a | Straßenschilderverweis                  |          |           |
| A0b | Flurnamenverweis                        |          |           |
| A0c | Hinweise auf technische Reste   Relikte |          |           |
| A0d | sonstige Hinweise auf die Mühle         |          |           |
| A1  | Name der Mühle                          |          |           |
| A1a | Weitere Bezeichnungen der Mühle         |          |           |
| A2  | Kreis   kreisfreie Stadt                |          |           |
| A3  | Stadt   Gemeinde                        |          |           |
| A3a | Ortsteil   Ort                          |          |           |
| A3b | geografisches Gebiet   Region           |          |           |
| A4  | PLZ                                     |          |           |
| A5  | Straße                                  |          |           |
| A6  | Hausnummer                              |          |           |
| A9  | eingetragenes Denkmal                   |          |           |
| A11 | Rechte                                  |          |           |
| A14 | sonstige Daten                          |          |           |

## Erläuterung für die Handhabung Aufnahmeblatt A

| VOD<br>2021 | Informationen zum Ausfüllen der Felder                                                                                                                                                                                   |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A0          | Hier wird nach erfolgreicher Begehung eingetragen, ob eine Mühle vorgefunden wurde oder nur ein Mühlenstandort mit bestimmten Relikten (Mahlsteine, Gewässerbauten etc.).<br>Erläuterung: Mühlenruinen zählen zu Mühlen. |
| A0a         | Bitte vor Ort ausfüllen, wenn Schilder etc. gefunden werden.                                                                                                                                                             |
| A0b         | Bitte vor Ort ausfüllen, wenn Schilder etc. gefunden werden.                                                                                                                                                             |
| A0c         | Bitte vor Ort ausfüllen, wenn Schilder etc. gefunden werden.                                                                                                                                                             |
| A0d         | Hier können bei Bedarf Informationen eingetragen werden, mit denen die Standorte weiter erklärt werden.                                                                                                                  |
| A1          | Name der Mühle eintragen aus den Unterlagen, die von der Koordinatorin im Vorfeld an die Begeher ausgegeben worden sind.                                                                                                 |
| A1a         | Wenn mehrere Namen vorkommen, sind diese auch aufzunehmen.                                                                                                                                                               |
| A2          | Erläuterung: Ist den Unterlagen zur VOD zu entnehmen oder dem Heft Mühlenkennzahl.                                                                                                                                       |
| A3          | Erläuterung: Ist den Unterlagen zur VOD zu entnehmen oder der Broschüre Mühlenkennzahl, Mohr, 2019.                                                                                                                      |
| A3a         | Erläuterung: Ist den Unterlagen zur VOD zu entnehmen.                                                                                                                                                                    |
| A3b         | Beispiel: Eifel, Bergisches Land, Mittelrhein etc.                                                                                                                                                                       |
| A4          | Erläuterung: Ist den Unterlagen zur VOD zu entnehmen.                                                                                                                                                                    |
| A5          | Erläuterung: Ist den Unterlagen zur VOD zu entnehmen.                                                                                                                                                                    |
| A6          | Erläuterung: Ist den Unterlagen zur VOD zu entnehmen.                                                                                                                                                                    |
| A9          | Denkmaleintrag vornehmen, wenn eine Denkmalliste am Objekt vorhanden ist. Keine nachträgliche Eintragung.                                                                                                                |
| A11         | Vor Ort vom Eigentümer erfragen. Sonst offen lassen.                                                                                                                                                                     |
| A14         | Hier können alle Informationen eingetragen werden, die der Begeher noch für wichtig hält.                                                                                                                                |

## B | Aufnahmeblatt – Formale Daten zur VOD

| B  | Felder                               | Aufnahme | Anmerkung |
|----|--------------------------------------|----------|-----------|
| B0 | Name der Mühle, wie A1               |          |           |
| B1 | Nummerierung aus der Karte eintragen |          |           |
| B2 | Begehername                          |          |           |
| B3 | Aufnahmedatum                        |          |           |



VOD-Treffen mit den Leverkusener Begehern, vor der Reuschenberger Mühle, © RMDZ 2017.

## E | Aufnahmeblatt zum Eigentümer | Pächter | Inhaber der Mühle

| E   | Felder                                        | Aufnahme | Anmerkung |
|-----|-----------------------------------------------|----------|-----------|
| E1  | Name                                          |          |           |
| E2  | Vorname                                       |          |           |
| E3  | Wohnort                                       |          |           |
| E4  | PLZ                                           |          |           |
| E5  | Straße                                        |          |           |
| E6  | Hausnummer                                    |          |           |
| E7  | Telefonnummer                                 |          |           |
| E7a | Faxnummer                                     |          |           |
| E8  | Mail-Adresse                                  |          |           |
| E8a | Internet-Adresse                              |          |           |
| E9  | Eigentümer   Pächter   Inhaber der Mühle seit |          |           |
| E11 | Beruf                                         |          |           |
| E12 | sonstige Daten                                |          |           |

### Erläuterung für die Handhabung Aufnahmeblatt E

| VOD 2021 | Informationen zum Ausfüllen der Felder                                                                                                                     |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| E1–E11   | Formular ist nur beim Antreffen eines Eigentümers / Pächters / Inhabers auszufüllen. Es werden keine Angaben im Nachgang aus externen Quellen aufgenommen. |
| E12      | Hier können Angaben zu Eigentümer / Pächter / Inhaber eingetragen werden, die ggf. bei der Begehung erfahren werden. Bitte Quellen angeben.                |

## F | Aufnahmeblatt – Allgemeine Daten zur Mühle | zum Mühlenstandort

| F    | Felder                                | Aufnahme | Anmerkung |
|------|---------------------------------------|----------|-----------|
| F1   | Getreidemühle                         |          |           |
| F2   | Ölmühle                               |          |           |
| F3   | Sägemühle                             |          |           |
| F4   | Lohmühle                              |          |           |
| F5   | Pulvermühle                           |          |           |
| F6   | Farbmühle                             |          |           |
| F7   | Knochenmühle (Knochenstampfe)         |          |           |
| F8   | Papiermühle                           |          |           |
| F9   | Hammermühle (Schmiedebetrieb)         |          |           |
| F10  | Drahtziehmühle                        |          |           |
| F11  | Schleifmühle                          |          |           |
| F12  | Poliermühle                           |          |           |
| F13  | Bohrmühle                             |          |           |
| F14  | Hammerwerk<br>(Herstellung von Eisen) |          |           |
| F15  | Gipsmühle                             |          |           |
| F16  | andere Werkmühle(n)                   |          |           |
| F17a | Wohnraum                              |          |           |
| F17b | Gewerbetrieb, Fabrik                  |          |           |
| F17c | Museum                                |          |           |
| F17d | Hofladen                              |          |           |
| F17e | sonstige Nutzung                      |          |           |
| F17f | seit wann F17 a–e                     |          |           |
| F18  | Kombination Mühle mit Umnutzung       |          |           |
| F19  | Leerstand                             |          |           |
| F19a | seit wann                             |          |           |

| F    | Felder                                                   | Aufnahme | Anmerkung |
|------|----------------------------------------------------------|----------|-----------|
| F20  | Zustand Ruine                                            |          |           |
| F21  | keine sichtbaren Funktionsspuren mehr vorhanden          |          |           |
| F21a | was ist heute dort vorhanden                             |          |           |
| F21b | Zustand des Umfeldes der Mühle oder des Mühlenstandortes |          |           |
| F22  | sonstige Daten                                           |          |           |

## Erläuterung für die Handhabung Aufnahmeblatt F

| VOD 2021 | Informationen zum Ausfüllen der Felder   Gegenwart erfassen                                                                  |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| F1–F15   | Bitte Zutreffendes ankreuzen.                                                                                                |
| F16      | Andere Mühle eingetragen, wie beispielsweise Sägemühle.                                                                      |
| F17a–17d | Bitte Zutreffendes ankreuzen.                                                                                                |
| F17f     | Nur eintragen, wenn ein Eigentümer dazu direkt bei der VOD eine Angabe macht, sonst offen lassen.                            |
| F19      | Bitte Zutreffendes ankreuzen.                                                                                                |
| F19a     | Nur eintragen, wenn ein Eigentümer dazu direkt bei der VOD eine Angabe macht, sonst offen lassen.                            |
| F20–F21  | Bitte Zutreffendes ankreuzen.                                                                                                |
| F21a     | Hier wird dann der Zustand von F21 beschrieben.                                                                              |
| F21b     | Hier wird eine Einschätzung gegeben, wie gepflegt oder verfüllt der Mühlenstandort oder der Rest der Mühle vorgefunden wird. |
| F22      | Hier können bei Bedarf weitere Informationen eingetragen werden, die Funktion und Zweck betreffen.                           |

## G | Aufnahmeblatt zum Gebäude der Mühle | Mühlenkomplex

| G  | Felder                                            | Aufnahme | Anmerkung |
|----|---------------------------------------------------|----------|-----------|
| G1 | Mühle ist ein Einzelgebäude                       |          |           |
| G2 | Mühle ist Teil eines Gehöftes                     |          |           |
| G3 | Mühle hat mehrere Gebäude                         |          |           |
| G4 | Mühle hat mehrere Gebäude als Teil eines Gehöftes |          |           |
| G5 | sonstige Daten zu den Gebäuden                    |          |           |
| G6 | gemauerter Windmühlenturm                         |          |           |
| G7 | Windmühle aus Holz                                |          |           |
| G8 | Baumaterial Wassermühle                           |          |           |

## Erläuterung für die Handhabung Aufnahmeblatt G

| VOD 2021 | Informationen zum Ausfüllen der Felder                                                                    |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| G1–G7    | Bitte Zutreffendes ankreuzen.                                                                             |
| G14      | Hier können stichpunktartig Informationen eingetragen werden, die die Gebäude oder das Gebäude betreffen. |
| G8       | Baumaterial einer Wassermühle eintragen. Was sieht man, beispielsweise Bruchstein, Fachwerk etc.          |

## L | Aufnahmeblatt zur geografischen Lage der Mühle | des Mühlenstandortes

| L   | Felder                                               | Aufnahme | Anmerkung |
|-----|------------------------------------------------------|----------|-----------|
| L01 | GPS-Daten (Länge)                                    |          |           |
| L02 | GPS-Daten (Breite)                                   |          |           |
| L1  | Mühle liegt innerhalb der Bebauung des Ortes         |          |           |
| L2  | Mühle liegt außerhalb der Bebauung des Ortes         |          |           |
| L3  | Mühle liegt direkt am Gewässer                       |          |           |
| L3a | Name des Gewässers                                   |          |           |
| L5  | Mühle liegt im Freiraum                              |          |           |
| L6  | Mühle liegt in einem Tal   in einer Ebene            |          |           |
| L7  | Mühle steht auf einem natürlichen Berg   Höhenrücken |          |           |
| L8  | Mühle steht auf einem künstlichen Berg               |          |           |
| L15 | sonstige Lagemerkmale                                |          |           |

### Erläuterung für die Handhabung Aufnahmeblatt L

| VOD 2021 | Informationen zum Ausfüllen der Felder                                                                                           |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| L01–L02  | GPS-Daten mit GPS-Gerät aufnehmen und im Nachgang der Begehung in Geokoordinaten – Grad/Minute/Sekunde umrechnen.                |
| L1–L3    | Bitte Zutreffendes ankreuzen.                                                                                                    |
| L3a      | Gewässername eintragen.<br>Informationen können ggf. den Unterlagen zur VOD oder dem Portal Gewässer NRW entnommen werden.       |
| L5       | Bitte Zutreffendes ankreuzen.                                                                                                    |
| L6       | Tal oder Ebene markieren.                                                                                                        |
| L7       | Berg oder Höhenrücken markieren.                                                                                                 |
| L8       | Bitte Zutreffendes ankreuzen.                                                                                                    |
| L15      | Hier können stichpunktartig Informationen eingetragen werden, die die geogr. Lage der Mühle oder des Standortes näher bestimmen. |

## T | Aufnahmeblatt zum Antrieb der Mühle

| T    | Felder                                    | Aufnahme | Anmerkung |
|------|-------------------------------------------|----------|-----------|
| T01  | Muskelmühle                               |          |           |
| T02  | Wassermühle                               |          |           |
| T03  | Windmühle                                 |          |           |
| T04  | Motormühle                                |          |           |
| T05  | Mühle ohne Antrieb                        |          |           |
| T1   | unterschlächtiges Wasserrad (vertikal)    |          |           |
| T2   | oberschlächtiges Wasserrad (vertikal)     |          |           |
| T3   | horizontales Wasserrad                    |          |           |
| T4   | mittelschlächtiges Wasserrad (vertikal)   |          |           |
| T5   | rückschlächtiges Wasserrad (vertikal)     |          |           |
| T6   | Wassermühle ohne Wasserradantrieb         |          |           |
| T7   | Wasserturbine                             |          |           |
| T8   | Elektromotor                              |          |           |
| T9   | Windmühlenflügel (vertikal)               |          |           |
| T9a  | Windmühlenflügel (horizontal)             |          |           |
| T10  | Windmühle ohne Flügel                     |          |           |
| T10a | Windmühlenreste                           |          |           |
| T11  | Windmühlenflügel und Windrose             |          |           |
| T11a | Windmühle nur mit Windrose                |          |           |
| T12  | Steert zum Drehen des Windmühlenantriebs  |          |           |
| T13  | Galerie zum Drehen des Windmühlenantriebs |          |           |
| T13a | keine Galerie sichtbar                    |          |           |
| T14  | Wall zum Drehen des Windmühlenantriebs    |          |           |
| T15  | kein Wall vorhanden                       |          |           |
| T20  | sonstiger Antrieb                         |          |           |

## Erläuterung für die Handhabung Aufnahmeblatt T

| VOD<br>2021 | Informationen zum Ausfüllen der Felder                                                                                                                                                          |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| T1–<br>T15  | Bitte Zutreffendes ankreuzen – T1–T10 sind Triebwerke.                                                                                                                                          |
| T20         | Eintragen, ob die Mühle einen anderen Antrieb besitzt, beispielweise mit Dampf angetrieben wird: Schreibweise Dampfmühle. Die Mühle wird von Muskelkraft angetrieben: Schreibweise Muskelmühle. |



VOD 2016 in Schermbeck, © Hans Altemüller 2016.

## W | Aufnahmeblatt zum Gewässer und den wasserbaulichen Anlagen einer Mühle | eines Mühlenstandortes

| G  | Felder                    | Aufnahme | Anmerkung |
|----|---------------------------|----------|-----------|
| W1 | Gewässername              |          |           |
| W2 | Obergraben                |          |           |
| W3 | Untergraben               |          |           |
| W4 | Gerinne                   |          |           |
| W5 | Stauteich                 |          |           |
| W6 | Stauanlage mit Schütz(en) |          |           |
| W7 | Stauanlage ohne Schütz(e) |          |           |
| W8 | sonstige Stauanlagen      |          |           |
| W9 | sonstige Daten            |          |           |

### Erläuterung für die Handhabung Aufnahmeblatt W

| VOD 2021  | Informationen zum Ausfüllen der Felder                                                                                                                                                          |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| W1        | Gewässernamen eintragen.<br>Kann den Unterlagen zur VOD entnommen werden oder dem Portal Gewässer NRW.                                                                                          |
| W2–<br>W7 | Bitte Zutreffendes ankreuzen.                                                                                                                                                                   |
| W8        | Hier können bei Bedarf weitere Stauanlagen eingetragen werden.                                                                                                                                  |
| W9        | Hier können bei Bedarf Informationen eingetragen werden, die das Gewässer oder die wasserbaulichen Einrichtungen betreffen, beispielsweise Rest/e von Stauanlagen, Kurbeln, Aufschüttungen etc. |

## Übergabe- | Übernahmeprotokoll der VOD

|    | Was wird übergeben                                              | Übergabevermerk Begeher | Kontrollvermerk RMDZ |
|----|-----------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------|
| Ü1 | Besichtigungsprotokolle<br>A<br>B<br>E<br>F<br>G<br>L<br>T<br>W |                         |                      |
| Ü2 | Fotografien                                                     |                         |                      |
| Ü3 | Skizzen                                                         |                         |                      |
| Ü4 | sonstiges                                                       |                         |                      |

Datum und Unterschrift Begeher

Die Unterlagen sind vollständig in das Eigentum und die Rechte des Rheinischen Mühlen-Dokumentationszentrums e.V. (RMDZ), Tonstraße 26, 47058 Duisburg, vom VOD-Begeher übernommen worden.

Datum und Unterschrift RMDZ / VOD-Koordinator

## Erläuterung für die Handhabung des Übergabe- | Übernahmeprotokolls

| VOD 2021 | Informationen zum Ausfüllen der Felder                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ü1       | Hier werden die Seitenzahlen der jeweiligen Aufnahmeblätter mit Datum und Unterschrift eingetragen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ü2       | Mindestens vier Außenaufnahmen einer Mühle oder eines Mühlenstandortes werden übergeben. Der Begeher sucht die aussagekräftigsten Fotos aus. Er beschriftet die digitalen Fotos mit Name der Mühle, Datum der Aufnahme und Name des Fotografen (wichtig wegen Urheberrecht). Die Fotos und das Nutzungsrecht gehen in das Eigentum des RMDZ über. Bei Wassermühlen können bis zu sechs Fotos für die Außenbereiche geliefert werden. Bei Straßenschildern und Resten von Technik sollten die Fotos und die Felder (A0-Bereich) miteinander inhaltlich korrespondieren. |
| Ü3       | Werden Skizzen, beispielsweise von wasserbaulichen Anlagen, abgegeben, sind sie mit Ort   Mühle   Datum   Zeichner zu beschriften. Die Skizzen und das Nutzungsrecht gehen in das Eigentum des RMDZ über.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ü4       | Hier können bei Bedarf Informationen zur VOD allgemein eingetragen werden, die in den Formularen nicht platziert werden konnten. Es können hier aber auch Geschenke oder Infos von Menschen, die man bei der Begehung traf, eingetragen werden. Oft werden beispielsweise Flyer an die Begeher übergeben.                                                                                                                                                                                                                                                              |

### III | Vereinfachte VOD 2020

#### Aufnahmeblatt VeVOD 2020

| Nr. | Felder                                                 | Inhalt |
|-----|--------------------------------------------------------|--------|
| 1   | Name der Mühle                                         |        |
| 2   | Stadt   Kommune                                        |        |
| 3   | Region                                                 |        |
| 4   | Land                                                   |        |
| 5   | Mühlentyp nach Antrieb                                 |        |
| 6   | Mühlentyp nach Zweck                                   |        |
| 7   | Eigenname der Mühle                                    |        |
| 8   | Adresse                                                |        |
| 9   | Eigentümer   Pächter                                   |        |
| 10  | Geo-Koodinaten                                         |        |
| 11  | Lage   Standort                                        |        |
| 12  | Gewässer bei Wassermühlen                              |        |
| 13  | Gebäudezustand                                         |        |
| 14  | Antriebstechnik                                        |        |
| 15  | Arbeitsmaschinen                                       |        |
| 16  | Triebwerke                                             |        |
| 17  | heutige Nutzung                                        |        |
| 18  | Besonderheit                                           |        |
| 19  | kurze Beschreibung                                     |        |
| 20  | A   erhaltene und genutzte Mühle                       |        |
| 21  | B   erhaltene, aber ungenutzte oder leerstehende Mühle |        |
| 22  | C   erhaltene bauliche Reste einer Mühle               |        |
| 22a | D   Mühle nicht mehr baulich vorhanden                 |        |
| 22b | E   nur Mühlenstandort, ohne Mühle                     |        |

| Nr. | Felder            | Inhalt |
|-----|-------------------|--------|
| 23  | Mühlenkennzahl    |        |
| 24  | Aufnahmedatum     |        |
| 25  | Fotos zu 1–22     |        |
| 26  | Übergabeprotokoll |        |

## Erläuterung für die Handhabung VeVOD 2020

| VOD 2021 | Informationen zum Ausfüllen der Felder   Gegenwart erfassen |
|----------|-------------------------------------------------------------|
| 1        | Hilfe siehe VOD 2021, Erläuterung, B0, A1                   |
| 2        | Hilfe siehe VOD 2021, Erläuterung, A2, A3                   |
| 3        | Hilfe siehe VOD 2021, Erläuterung, A3b                      |
| 4        |                                                             |
| 5        | Hilfe siehe VOD 2021, Erläuterung T                         |
| 6        | Hilfe siehe VOD 2021, Erläuterung F                         |
| 7        | Hilfe siehe VOD 2021, Erläuterung B0                        |
| 8        |                                                             |
| 9        | Hilfe siehe VOD 2021, Erläuterung E                         |
| 10       | Hilfe siehe VOD 2021, Erläuterung L0, L1                    |
| 11       | Hilfe siehe VOD 2021, Erläuterung L2–L15                    |
| 12       | Hilfe siehe VOD 2021, Erläuterung W                         |
| 13       | Hilfe siehe VOD 2021, Erläuterung G                         |
| 14       | Hilfe siehe VOD 2021, Erläuterung T                         |
| 15       | nur bei Besichtigung der Mühle die Maschinen eintragen      |
| 16       | Hilfe siehe VOD 2021, Erläuterung T1–T10                    |

| VOD 2021 | Informationen zum Ausfüllen der Felder   Gegenwart erfassen         |
|----------|---------------------------------------------------------------------|
| 17       | Hilfe siehe VOD 2021, Erläuterung F17a –F19                         |
| 18       |                                                                     |
| 19       | wird erst bei der Veröffentlichung als Forschungsbericht erarbeitet |
| 20       | wird erst bei der Veröffentlichung als Forschungsbericht erarbeitet |
| 21       | wird erst bei der Veröffentlichung als Forschungsbericht erarbeitet |
| 22       | wird erst bei der Veröffentlichung als Forschungsbericht erarbeitet |
| 22a      | wird erst bei der Veröffentlichung als Forschungsbericht erarbeitet |
| 22b      | wird erst bei der Veröffentlichung als Forschungsbericht erarbeitet |
| 23       | nach Mühlenkennzahl, Mohr, 2019                                     |
| 24       |                                                                     |
| 25       |                                                                     |
| 26       | VOD 2021, Ü1–Ü4                                                     |



Mühlenaufnahme in der Provence, © Helga Sierck 2019.

### Einverständniserklärung, 2014

#### Einverständniserklärung vom Eigentümer der Mühle zur Aufnahme

Hiermit erteile ich dem RMDZ die Erlaubnis zur technischen und fotografischen Aufnahme meiner Mühlenanlage (Bezeichnung der Mühle):

---

---

---

Ich bin damit einverstanden, dass die hier von mir angegebenen Informationen wie (Nichtzutreffendes bitte streichen):

Name: 

---

Telefonnummer: 

---

Fax: 

---

E-Mail: 

---

Homepage: 

---

Adresse: 

---

veröffentlicht werden können. Die Veröffentlichungserlaubnis bezieht sich auf analoge und digitale Informationsträger.

Dieses Einverständnis gilt bis zum Widerruf.

---

Wir sind darüber informiert, dass das RMDZ ausschließlich für den Inhalt seiner eigenen Internetseite verantwortlich ist.

---

Es besteht und ergibt sich kein Haftungsanspruch gegenüber dem RMDZ für Art und Form der Nutzung seiner Internetseite, z. B. für das Herunterladen von Bildern und deren anschließender Nutzung durch Dritte.

Datum: 

---

Unterschrift: 

---

## Handreichung Arbeitsablauf VOD 2021

| Nr. | Tätigkeit                                                                  | Werkzeug                                                       | Verantwortlicher      |
|-----|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 1   | Auswahl Arbeitsgebiet                                                      | Auswahl   Besprechung   Eintragung ins Arbeitsprogramm         | RMDZ                  |
| 2   | Auswahl Mühlenstandorte                                                    | Konglomerate, Gewässersystem NRW   Denkmallisten   Datenbanken | Koordinator           |
| 3   | Besprechungen mit den Begehern                                             | Meeting   Telefon                                              | Koordinator   Begeher |
| 4   | Erstellung VOD-Liste mit Adressen für die Begehung                         | Adressbücher   Internet                                        | Koordinator           |
| 5   | Eintragung der zu begehenden Mühlen in eine Karte                          | Wanderkarte   Stift                                            | Koordinator           |
| 6   | Begehung der Mühle                                                         | VOD 2021<br>Einverständniserklärung   Eigentümer   Fotoapparat | Begeher               |
| 7   | Fotografische Erfassung der Mühle und Mühlenanlagen von außen              | Fotoapparat                                                    | Begeher               |
| 8   | Beschriftung und Brennen der Fotos                                         | Stift   CD   Brennprogramm                                     | Begeher               |
| 9   | Kontrolle und ggf. Korrektur der jeweiligen VOD                            | VOD 2021                                                       | Begeher               |
| 10  | Vollständige Übergabe aller angefertigten VOD-Protokolle und Foto-CDs      | postalisch   persönlich                                        | Koordinator   Begeher |
| 11  | Kontrolle VOD 2021   Vergabe MKZ                                           | Protokolle   MKZ                                               | Koordinator           |
| 12  | Einarbeitung der Protokolle und Fotos in die Ablage                        | VOD-Akten   Ablage                                             | Koordinator           |
| 13  | Erstellung eines Inventarblattes pro Mühle                                 | VOD-Akten   TIM-online                                         | Koordinator           |
| 14  | Erstellung eines Forschungsberichtes pro Kommune einer Gebietskörperschaft | Vorgabe Forschungsberichte   Inventarblätter pro Mühle         | Koordinator           |
| 15  | Versendung Forschungsbericht und Fotos an Grafiker                         | persönlich                                                     | Koordinator           |
| 16  | Grafische Gestaltung Forschungsbericht                                     | CI-RMDZ und Forschungsberichte                                 | Grafiker              |

| Nr. | Tätigkeit                                              | Werkzeug            | Verantwortlicher      |
|-----|--------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------|
| 17  | Kontrolle   grafische Gestaltung und Freigabe          | PDF                 | Koordinator           |
| 18  | Bereitstellung Forschungsbericht                       | RMDZ-Webseite   dnb | Grafiker   RMDZ       |
| 19  | Ablage Forschungsbericht auf Sicherungsfestplatte RMDZ | PDF-A               | RMDZ                  |
| 20  | Erstellung eines KuLaDig Eintrages                     | KuLaDig Backend     | Koordinator           |
| 21  | Evaluiierung                                           | Besprechung         | RMDZ                  |
| 22  | Statistiken   Auswertungen                             | Jahresbericht       | Koordinator   Begeher |



Meinungsaustausch der Begeher im Stadtarchiv Mönchengladbach, © Gabriele Mohr 2022.

## Veröffentlichungen zur Entwicklung der VOD 2021

Zenses, Elisabeth: Vor-Ort-Dokumentation von Mühlen, in: eremdezet, Jahresbericht 2016, RMDZ, hgg. 2017, S. 15–22

Mohr, Gabriele: Datenerhebung am Kulturgut Mühle, Von A wie Archiv bis Z wie Zustand: Mühlendokumentation im Rheinland, in: Molina 2017, S. 32–33

Zenses, Elisabeth: Stand der Vor-Ort-Dokumentation (VOD) 2017, in: eremdezet, Jahresbericht 2017, RMDZ, hgg. 2018, S. 11–13

Boxberg, Theo: Auf Spurensuche, in: eremdezet, Jahresbericht 2017, RMDZ, hgg. 2018, S. 13–16

Mohr, Gabriele: Mühlenkennzahl zur Inventarisierung von Mühlen, in: Jahresbericht 2019, RMDZ, hgg. 2019, S. 4–5

Zenses, Elisabeth: Mit Bus und Bahn: Mühlenaufnahme in Köln, in: Jahresbericht 2019, RMDZ, hgg. 2019, S. 17–22

Mohr, Gabriele / Zenses, Elisabeth: Die „Mühlengucker“ – ein Erfahrungsbericht über sechs Jahre Mühlendokumentation im Rheinland, in: Molina 2020, S. 6–7

Boxberg, Theo: Von einem, der auszog, die Spuren seiner Vorfahren zu finden. Erfahrungsbericht zur Mühlenrecherche im Bergischen Land, in: Molina 2020, S. 8–9

Mohr, Gabriele: Die Arbeit des Rheinischen Mühlen-Dokumentationszentrums, in: Archivfachliche Beiträge: Stadtarchiv Mönchengladbach 2020 (Beiträge zur Geschichte der Stadt Mönchengladbach: Beiheft 4), S. 27–39

Mohr, Gabriele / Zenses, Elisabeth: Mühlen in der Landschaft und in KuLaDig, in: KuLaDig – Praxis und Erfahrungen, Arbeitsstudie Nr. 45 des LVR, Abteilung Kulturlandschaftspflege, 2023



Der „Mühlenbär“ war das Maskottchen der Mühlenbegehungen und der Nacharbeiten am Schreibtisch, © Elisabeth Zenses 2020.

## Impressum

Die Methoden der Vor-Ort-Dokumentation

Autoren: Gabriele Mohr, Dr. Elisabeth Zenses

Herausgeber:

RMDZ e.V., Tonstraße 26, 47058 Duisburg

Erscheinungsformat: PDF

Erscheinungsort: [www.rmdz.de](http://www.rmdz.de), Duisburg, 2024

Bildnachweis: RMDZ e.V. | Titelbild: shutterstock

Gestaltung: Berthold Hengstermann | [www.head-site.de](http://www.head-site.de)

Druck: PPP Pre Print Partner GmbH & Co. KG, Köln. [www.PPPeu](http://www.PPPeu)

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

Die Veröffentlichung wurde mit Mitteln des LVR unterstützt.