

INHALTSVERZEICHNIS

| | |
|--|----|
| INHALTSVERZEICHNIS | 5 |
| ABBILDUNGSVERZEICHNIS..... | 10 |
| TABELLENVERZEICHNIS..... | 13 |
| TEXTBOXEN..... | 14 |
| HINWEISE ZUR TRANSLITERATION KYRILLISCHER SCHRIFTSYSTEME..... | 15 |
| VERWENDETE ABKÜRZUNGEN..... | 17 |
| VORWORT | 29 |
| ZUSAMMENFASSUNG..... | 31 |
| SUMMARY | 34 |
| PE3IOME..... | 37 |
| GESELLSCHAFTLICHE UMBRÜCHE UND SOZIO-ÖKOLOGISCHE HERAUSFORDERUNGEN | 41 |
| 1 STRUKTURELLE GESELLSCHAFTLICHE UNSICHERHEIT IM POSTSOWJETISCHEN KIRGISISTAN | 45 |
| 1.1 Gesellschaftliche Rahmenbedingungen und Entwicklungen..... | 51 |
| 1.1.1 Territoriale Fragmentierung und natürliche Ressourcenausstattung | 54 |
| 1.1.2 Konzentration und Instrumentalisierung politischer und wirtschaftlicher Macht | 58 |
| 1.1.3 Der ‚schocktherapeutische‘ Übergang vom Plan zum Markt | 67 |
| 1.1.4 Partizipationsdefizite in Willensbildungs- und Entscheidungsprozessen..... | 79 |
| 1.1.5 Mangelnde Rechtsstaatlichkeit und unzuverlässige Rechtsinstitute | 81 |
| 1.1.6 Ethno-Nationalisierung der Eigenstaatlichkeit | 87 |

| | | |
|---------|--|-----|
| 1.1.7 | Kooperationsunwilligkeit und Integrationsverweigerung auf Staatsebene | 98 |
| 1.2 | Strukturelle Unsicherheit als Folge gemeinsam wirkender Entwicklungshemmnisse | 106 |
| 2 | WEIDELAND IN KIRGISISTAN | 109 |
| 2.1 | Spezifische Merkmale, Potentiale und Bedeutungen der Weideländer Kirgisistans | 110 |
| 2.2 | Weidelandbezogene sozio-ökologische Herausforderungen | 117 |
| 2.2.1 | Soziale Konflikte mit Weidelandbezug | 118 |
| 2.2.2 | Ökologische Weideprobleme | 120 |
| 2.3 | Gesellschaftliche Weidelandverhältnisse | 124 |
| 3 | ANALYSE DYNAMISCHER WEIDEVERHÄLTNISSE IN GESELLSCHAFTLICHEN UMBRUCHPHASEN | 126 |
| 3.1 | Transformationen: Umbruchphasen gesellschaftlicher Organisation und Regulation | 129 |
| 3.1.1 | „Transformation“ als normatives Paradigma des postsozialistischen Wandels | 129 |
| 3.1.2 | Das Transformationskonzept in der sozialgeographischen Forschung | 135 |
| 3.1.3 | Fundamentalität und Ergebnisoffenheit: Kernattribute eines analytischen Transformationsbegriffs | 137 |
| 3.2 | „Politische Ökologie“ als Analyserahmen der Weidelandverhältnisse in Kirgisistan | 139 |
| 3.2.1 | Gegenstand, Entstehung und Entwicklungslinien der Politischen Ökologie | 140 |
| 3.2.2 | Politisch-ökologische Grundannahmen, Erkenntnisinteressen und Potentiale | 146 |
| 3.2.3 | Analysekonzept einer Politischen Ökologie der Weideländer Kirgisistans | 150 |
| 3.3 | Methodische Vorgehensweise | 152 |
| 3.3.1 | Skizze der Daten- und Quellenlage | 153 |
| 3.3.2 | Reflexionen: Rolle des Forschers, Forschungsstrategie und Methodenwahl | 154 |
| 3.3.2.1 | Expertengespräche | 157 |
| 3.3.2.2 | Statistische Sekundärdaten | 159 |
| 3.3.2.3 | Standardisierte Haushaltsstudie zu lokalen Einkommensstrategien | 159 |
| 3.3.2.4 | Nichtteilnehmende Beobachtungen und Kartierung | 162 |
| 3.3.2.5 | Fokussierte Leitfadeninterviews mit weiderelevanten Akteuren | 164 |
| 3.3.2.6 | Betrachtung historischer Prozesse und Vorbedingungen | 165 |
| 3.3.3 | Systematik der Untersuchung im Überblick | 166 |

| | |
|---|-----|
| 4 WEIDENUTZUNG UND WEIDELANDHERAUSFORDERUNGEN IN DER NUSSWALDREGION | 168 |
| 4.1 Charakteristik des Untersuchungsgebiets | 168 |
| 4.1.1 Naturräumliche Merkmale des <i>rajon</i> Bazar Korgon im Überblick..... | 169 |
| 4.1.2 Sozioökonomische Merkmale des <i>rajon</i> Bazar Korgon im Überblick..... | 173 |
| 4.2 Weiden, ihre Nutzung und weidebezogene Herausforderungen..... | 175 |
| 4.2.1 Weideressourcen des Untersuchungsgebietes..... | 176 |
| 4.2.2 Differenzierte Weidenutzungsregime | 179 |
| 4.2.3 Weidelandbezogene Herausforderungen..... | 184 |
| 4.2.3.1 Zugangsrivalitäten, Nutzungskonkurrenzen und Managementdefizite | 184 |
| 4.2.3.2 Weideverknappung und -funktionsgefährdung durch ökologische Schäden | 186 |
| 5 HISTORISCHE VORBEDINGUNGEN AKTUELLER WEIDELANDHERAUSFORDERUNGEN | 191 |
| 5.1 Kolonisierung Turkestans durch Russland | 191 |
| 5.1.1 Weidelandverhältnisse im Kokander Khanat..... | 196 |
| 5.1.2 Eindämmung vermeintlich chaotischer Landnutzung und Kontrolle mobiler Wirtschaftspraktiken: Koloniale Ansprüche als ‚Prokrustesbett‘ | 208 |
| 5.2 Vergesellschaftung der Produktionsmittel und Wirtschaften nach Plan: Transformation der Weidelandverhältnisse in der sozialistischen Epoche | 224 |
| 5.2.1 Schafe, „groß wie Esel“ - Schafhaltung des <i>kolhoz</i> 60 Jahre Oktober..... | 246 |
| 5.2.2 Weidebasierte Milchviehzucht der <i>kolhozy</i> Engel’s und Dzeržinskij | 252 |
| 5.2.3 Weidebasierte Pferdewirtschaft des <i>leshoz</i> Kirov | 256 |
| 5.2.4 Weidenutzungen im Rahmen persönlicher Nebenerwerbswirtschaften | 258 |
| 5.2.5 Sowjetische Weidelandverhältnisse: wirkungsmächtige Vorbildungen aktueller Herausforderungen | 264 |
| 6 POLITISCH-ÖKOLOGISCHE ANALYSE AKTUELLER WEIDELANDHERAUSFORDERUNGEN | 266 |
| 6.1 Kodifizierte Rechtsnormen: Wirkungsvoller Kontext für die Allokation und das Management von Weidelandressourcen..... | 266 |
| 6.2 Beispiele sozio-ökologischer Weidelandherausforderungen in der Nusswaldregion..... | 278 |

| | |
|---|-----|
| 6.2.1 Sommerweide Kara Art: Zugangsrivalitäten und Nutzungskonkurrenzen | 279 |
| 6.2.1.1 Lokale ackerbautreibende, viehhaltende und im <i>leshoz</i> -Auftrag handelnde Weideakteure | 279 |
| 6.2.1.2 Externe Akteure und Organisationen: Hirten, staatliche Forstwirtschaft und Verwaltungseinrichtungen | 291 |
| 6.2.1.3 Resümee: Weidelandverhältnisse auf Kara Art | 296 |
| 6.2.2 Sommerweide Čon Kerej: Strukturelle Unregelmäßigkeiten in Ressourcenallokation und -management | 298 |
| 6.2.2.1 Die Weide unmittelbar inwertsetzende Viehhalter | 298 |
| 6.2.2.2 Organisationen der Verfügungsrechtallokation und des Weidemanagements | 303 |
| 6.2.2.3 Resümee: Weidelandverhältnisse auf Čon Kerej | 305 |
| 6.2.3 Uč Čoku: Ökologische Schädigung siedlungsnaher Waldfondsweiden | 305 |
| 6.2.3.1 Die Weide unmittelbar inwertsetzende Akteure lokaler Herkunft | 306 |
| 6.2.3.2 Verfügungsrechtallokation und Weidemanagement durch den <i>leshoz</i> Arstanbap-Ata | 310 |
| 6.2.3.3 Resümee: Weidelandverhältnisse auf Uč Čoku | 312 |
| 6.3 Weidelandbezogene Herausforderungen und Verhältnisse in der Nusswaldregion | 312 |
| | |
| 7 GESELLSCHAFTLICHE WEIDELANDVERHÄLTNISSE IM POSTSOWJETISCHEN KIRGISISTAN | 318 |
| 7.1 Pastoralwirtschaftliche Umgänge mit im Zuge gesellschaftlicher Transformationen erfolgten externen Interventionen | 319 |
| 7.2 Ausblick und offene Forschungsaspekte | 323 |
| | |
| ANNEX | 326 |
| A Glossar wichtiger im Untersuchungsgebiet Verwendung findender und im Text genannter Begriffe | 326 |
| B Listung der Respondenten | 329 |
| B.1 Experten | 329 |
| B.2 Weidenutzer und Respondenten zu historischen und aktuellen Weidefragen | 333 |
| C Fragebogen der standardisierten Haushaltsbefragung | 336 |
| D Leitthemen der Gespräche mit weiderelevanten Akteuren | 337 |

| | |
|---|-----|
| BIBLIOGRAPHIE | 338 |
| Primärquellen- und Literaturverweise | 338 |
| Rechtsnormen und kodifizierte Rechtsquellen | 386 |
| FARBABBILDUNGEN | I |