Zeitschrift: Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement =

Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire = Geomatica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio

Herausgeber: geosuisse : Schweizerischer Verband für Geomatik und

Landmanagement

Band: 121 (2023)

Heft: 7-8

Artikel: Landmanagement im Wandel der Dekaden

Autor: Amsler, Jörg

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-1050244

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Siehe Rechtliche Hinweise.

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. Voir Informations légales.

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. See Legal notice.

Download PDF: 08.02.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Landmanagement im Wandel der Dekaden

Der Begriff Landmanagement wird im deutschsprachigen Raum heute als Koordination räumlicher Funktionen verstanden. Mit seinem vielseitigen Werkzeugkasten erweist sich das Landmanagement als flexibles Instrument, das durch den Ausgleich von Interessen zu optimalen und konkreten Lösungen bei Projekten unterschiedlicher Grössenordnung beitragen kann. In der Folge soll die Entwicklung der Massnahmen seit dem 19. Jahrhundert aufgezeigt werden.

La notion gestion du territoire signifie de nos jours dans la région germanophone la coordination de fonctions spatiales. Avec sa boîte à outils la gestion du territoire est un instrument flexible qui en composant les intérêts divers permet des solutions optimales et concrètes lors de projets de différents ordres de grandeur. Ci-après on décrit l'évolution des mesures depuis le 19e siècle.

Nell'area tedescofona il concetto di «gestione del territorio» è oggi interpretato nel senso di coordinamento delle funzioni spaziali. Si tratta di uno strumento flessibile il quale, grazie alla sua poliedricità, apporta un suo contributo appianando gli interessi e trovando soluzioni ottimali e concrete per progetti di varie dimensioni. Di conseguenza, consente pure di avvalorare lo sviluppo dei provvedimenti adottati a partire dal 19° secolo.

J. Amsler

Zunächst muss der Auffassung widersprochen werden, dass Meliorationen als frühe Massnahmen des Landmanagements ausschliesslich der Landwirtschaft zugutegekommen seien. Die grossen Meliorationswerke im Seeland, in der Linthebene und weiteren Gebieten der

GSchG 1957/ 1972 /1991 BGBB 1991 RPG 1979 LWG WaG 1902 /1991 EBG 1957 NSG 1960 USG 1983

Abb. 1: Rechtliche Regelungen.

Schweiz dienten im 19. Jahrhundert durch die Bekämpfung von Malaria und anderen Seuchen 1 vor allem der Volksgesundheit. Damit einher ging auch eine verbesserte Produktion von Nahrungsmitteln. Als Beispiel sei das Berner Seeland erwähnt, welches nach Überschwemmungen stets gebeutelt war von hoher Sterblichkeit durch Seuchen aller Art. Die Initiative zur Verbesserung der Situation kam nicht von der Landwirtschaft. Es war der Arzt Dr. Johann Rudolf Schneider, welcher ein Komitee gründete zur Verwirklichung der notwendigen Gewässerkorrektionen 2.

Rechtliche Regelungen

Im Vergleich mit anderen westeuropäischen Staaten wurden rechtliche Regelungen zu Meliorationen, worunter anfänglich Ent- und Bewässerungen verstanden wurden, in der Schweiz erst spät getroffen (Abb. 1). Mitte des 19. Jahrhunderts legiferierten vorerst die Kantone, Freiburg 1852 mit dem Gesetz betreffend Trockenlegung, Neuenburg 1858 mit dem Gesetz

zur Ent- und Bewässerung, Aargau 1877 mit dem Flurgesetz - neue Feldeinteilungen. Der Bundesrat schuf schliesslich die ersten rechtlichen Grundlagen zur «Verbesserung des Bodens» mit den Ausführungsbestimmungen vom 20. März 1885. 3 An der populären Landesausstellung 1939 (Landi 1939) wurden mit dem Begriff Orts-Regional- und Landesplanung (ORL) erstmals Ideen zur räumlichen Gestaltung der Schweiz präsentiert. Diese hatten einen ersten Härtetest zu bestehen mit dem Plan Wahlen: Dieser diente der Ernährung, der geistigen Landesverteidigung, dem Erhalt von Landwirtschaftsland und als Mittel gegen die grassierende Arbeitslosigkeit. Die Umsetzung des Programms erfolgte mit dem Bundesratsbeschluss vom 11. Februar 1941 durch das ausserordentliche Meliorationsprogramm 1941-1946. Der Selbstversorgungsgrad konnte dadurch von 52% (1940) auf beachtliche 59% (1945) gesteigert werden.

Finanzielle Rahmenbedingungen

Die finanzielle Ausstattung der Strukturverbesserungen war nach Kriegsende grösseren Schwankungen unterworfen, indem bei sich abzeichnender konjunktureller Überhitzung weniger Gelder zur Verfügung standen und in Jahren der Rezession Ankurbelungsprogramme beschlossen wurden, von welchen einzelne Massnahmen der Strukturverbesserungen profitierten.

Strukturverbesserungen und gesellschaftliche Veränderungen

Mit der Agrarpolitik 2002 (AP 02) wurde ein neues Landwirtschaftsgesetz geschaffen (LwG in Kraft seit 1.1.1999). Im Grundsatz ging es um den Übergang von der bisherigen Preisstützung zu den Direktzahlungen und zu ökologischen Anliegen (Abb. 2). Gleichzeitig wurden auch die Strukturverbesserungen grundlegend überarbeitet, systematisiert und als 5. Titel ins LwG aufgenommen.

1. Etappe	2. Etappe	3. Etappe	4. Etappe
1993–1998	1999–2003 (AP 2002)	2004–2007 (AP 2007)	2008–2011 (AP 2011)
 Einführung produkt- unabhängiger Direktzahlungen 	Preis- und Absatzgarantien	 Aufhebung der Milchkontingentie- rung 2009 und der Quoten im 	 Aufhebung aller Ex- portsubventionen und Verarbeitungs- beiträge
Anreiz für besondere ökologische Leistungen (z. B.	 Aufhebung Butyra und Käseunion Bindung der Direktzahlungen an ÖLN Neuordnung der Strukturverbesse- rungen, Integration der Agrarkredite 	Ackerbau Versteigerung der Fleischimportkontingente Ausbau der Strukturverbesserungen und der sozialen Begleitmassnahmen	 Reduktion der Marktstützung um 3 Prozent Umlagerung der Mittel in Direktzahlungen Weitere Zollsen- kungen für Getreide und Futtermittel

Abb. 2: Reformetappen der Agrarpolitik.

Massnahmen und Prioritäten der Strukturverbesserungen

Die bisher nach Verbesserungsarten festgelegten Beitragssätze wurden neu in die drei Gruppen einzelbetriebliche, gemeinschaftliche und umfassende gemeinschaftliche Massnahmen eingeteilt und nach Talzone, Hügel- und Bergzonen abgestuft (früher wurde nur anhand der «Standardgrenze» zwischen Tal- und Berggebiet unterschieden). Die stärkere Förderung der umfassenden gemeinschaftlichen Massnahmen und die Zurückhaltung bei einzelbetrieblichen Massnahmen wurden bei der Beitragsgestaltung berücksichtigt. Angesichts häufig gravierender Auswirkungen von Naturereignissen auf die Landwirtschaft wurden Sanierungsmassnahmen in das Beitragssystem aufgenommen. Die neue Systematik trägt ebenso ökologischen Anliegen wie der Förderung von Natur- und Landschaftsschutz und der Koordination mit der Raumplanung Rechnung

Zudem wurden die zinsfreien und rückzahlbaren Investitionskredite (IK) in den 5. Titel des LwG integriert und pauschaliert. Weiter wird die Starthilfe für Junglandwirte als Massnahme eingeführt und mit IK unterstützt. Mit den neuen Beitragsgruppen bei den Meliorationen und der Pauschalierung von Beiträgen und IK beim landwirtschaftlichen Hochbau wurde bereits den Vorschlägen zum Subven-

tionsgesetz (SuG) im Rahmen der Einführung der Neugestaltung des Finanzausgleichs und der Aufgabenteilung zwischen Bund und Kantonen (NFA) Rechnung getragen (Annahme an der Volksabstimmung vom 28. November 2004).

Exkurs Kulturland

Angesichts des rasanten Ausbaus unserer Infrastruktur, der ungebremsten Ausdehnung der Siedlungen und in Anbetracht der sich weltweit abzeichnenden Versorgungsengpässen bei einer weiteren Zunahme der Weltbevölkerung sowie der Ansprüche der Menschen nach Naher-

holung in intakten Landschaften erhält die Sorgfalt im Umgang mit dem Kulturland einen höheren Stellenwert. Ein besonderer Schutz kommt den sogenannten Fruchtfolgeflächen (FFF) zu. Es handelt sich dabei um die besten ackerfähigen Böden der Schweiz. Der Sachplan FFF wurde vom Bundesrat am 8. April 1992 in Kraft gesetzt mit der Festlegung des Mindestumfanges von 438 460 ha. Zu bedenken ist, dass seitdem die zu ernährende Wohnbevölkerung um zwei Millionen zugenommen hat (BfS: 1990 6751000 und 20218739000 Personen). Der Kulturlandverlust ist in dieser Zeit nicht wesentlich zurückgegangen (Abb. 3). Die Frage der Ernährungssicherung bleibt damit unbeantwortet.

Interdisziplinäre Projekte

Im Wissen, dass in jedem Projektgebiet andere Voraussetzungen, unterschiedliche Interessen und verschiedene Akteure aufeinandertreffen, wurde die «Landwirtschaftliche Planung» LP entwickelt. Obwohl es sich dabei um eine lösungsorientierte, allgemein anwendbare Grundlage handelt und die Interessenabwägung als Grundsatz in der RPV (Art. 3) verankert ist, übten sich die Raumplaner stets in Distanz zu diesem Arbeitsinstrument. Zu Unrecht, denn es gab auf der praktischen



Abb. 3: Exkurs Kulturland.

Gestion du territoire

Ebene in der Raumplanung nichts Adäquates. Der erfolgten Neuauflage, in Form des «Entwicklungsprozesses Ländlicher Raum» (ELR), ist mehr Aufmerksamkeit auch in der Raumplanung zu wünschen.

Fazit

Der Zeitgeist und die damit verbundenen gesellschaftlichen Rahmenbedingungen sind einem dauernden Veränderungsprozess unterworfen. Damit wird auch der Wandel im Bereich der Raumplanung und des Umweltrechts angesprochen, weil die entsprechenden Vorschriften einerseits die Massnahmen der Strukturverbesserungen beeinflussen andererseits aber auch in entsprechenden Projekten wirkungsvoll umgesetzt werden.

Literatur:

1 Historiker Daniel Furrer «Vor Pest, Hunger und Krieg bewahre uns, o Herr. Die Geschichte der Seuchen der Schweiz», Verlag Schwabe, Basel 2022.

- 2 Meliorationen im Seeland, Schlussberichte.
- 3 Eduard Strebel, dipl. Kult. Ing ETH, «Die Geschichte des schweizerischen Meliorationswesens 1884–1971».

Jörg Amsler, Dipl. Kult. Ing. ETH/SIA ehem. Stv. Leiter Direktionsbereich Direktzahlungen und ländliche Entwicklung BLW Riedbrunnenstrasse 9 CH-5012 Schönenwerd joerg.amsler@bluewin.ch



