

Die für den Bereich der Landwirtschaftsverwaltung Baden-Württemberg bestehenden Programme und Dateien wurden 1980 im Agrarinformationssystem AIS Baden-Württemberg zusammengefaßt.

AIS untergliedert sich im wesentlichen in die Teilbereiche

- o Regionale Untersuchungen, Agrarstruktur und Agrarplanung
- o Markt
- o Förderung
- o Betriebswirtschaft
- o Bauwesen
- o Pflanzliche Erzeugung
- o Tierische Erzeugung
- o Ausbildung
- o Sonstiges.

Eine ausführliche Aufstellung und Beschreibung befindet sich im Tagungsband der Jahrestagung der GIL in Hohenheim im März 1981 (K. Egloff: Das Agrarinformationssystem AIS Baden-Württemberg).

AIS ist bis heute im wesentlichen eine Zusammenfassung von Batch-Programmen verschiedenster Art. Um AIS jedoch auch für den Sachbearbeiter mit geringen oder überhaupt keinen EDV-Kenntnissen vor Ort über Datenfernverarbeitung verfügbar und anwendungsfreundlich zu machen, wurde mit dem Aufbau des AIS-Dialogsystems begonnen.

#### SOFTWARE

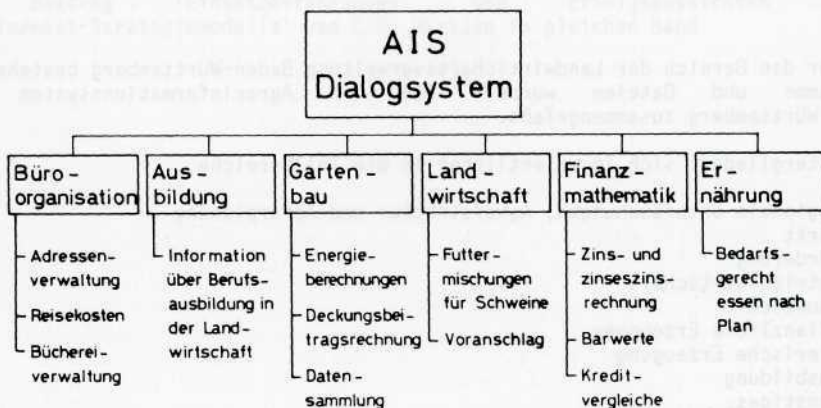
Der Anwender wird mit Hilfe der Menü-Technik durch einen Suchbaum bis zu dem gewünschten Anwenderprogramm geführt (Abbildung 1 auf Seite 214).

#### HARDWARE

Der derzeitige Stand der HARDWARE im Bereich des Ernährungsministeriums Baden-Württemberg ist in Abbildung 2 auf Seite 215 dargestellt.

Um auch noch weitere Stellen im landwirtschaftlichen Bereich über Datenfernverarbeitung zu erreichen (die Regierungspräsidien (RP), weitere Landesanstalten und Landwirtschaftsämter), ist geplant, das schon für andere Bereiche in Baden-Württemberg vorhandene Datenfernverarbeitungsnetz zu benutzen (Abbildung 3 auf Seite 216).

Hierfür ist zusätzlich der Rechnerverbund zwischen dem Gemeinsamen Rechenzentrum des Sozialministeriums, Justizministeriums und Wirtschaftsministeriums (RSJW) und der Datenverarbeitungsstelle des Ernährungsministeriums (DV-EM) notwendig. Darüberhinaus muß das vorhandene Netz von den Regierungspräsidien aus bis zu einzelnen Landesanstalten und Landwirtschaftsämtern erweitert werden.

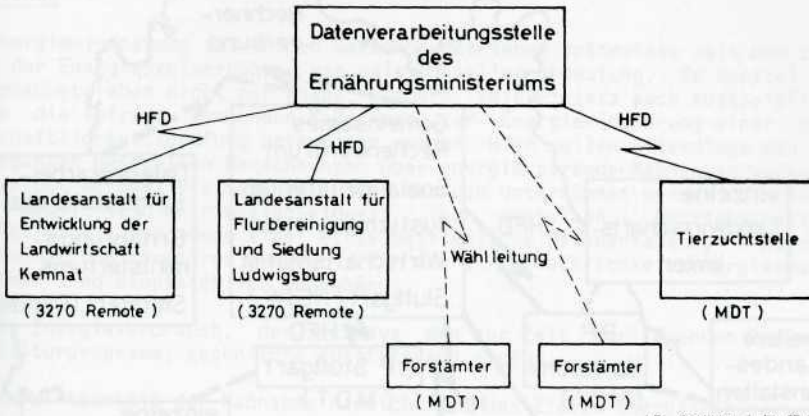


LEL - Ostildern 4 - IV - 07 / 83

Abbildung 1: AIS Dialogsystem

Des weiteren ist der Anschluß der Datenverarbeitungsstelle des Ernährungsministeriums an Datex-P und Btx vorgesehen, was neue Möglichkeiten der Datenfernverarbeitung für die Regierungspräsidien, Landesanstalten, Landwirtschaftsämter und vor allem für die landwirtschaftlichen Betriebe mit sich bringt.

( Stand: Juli 1983 )



LEL - Ostfildern 4 - IV - 07 / 83

Abbildung 2: Datenverarbeitung im Bereich des Ministeriums für Ernährung in Baden-Württemberg

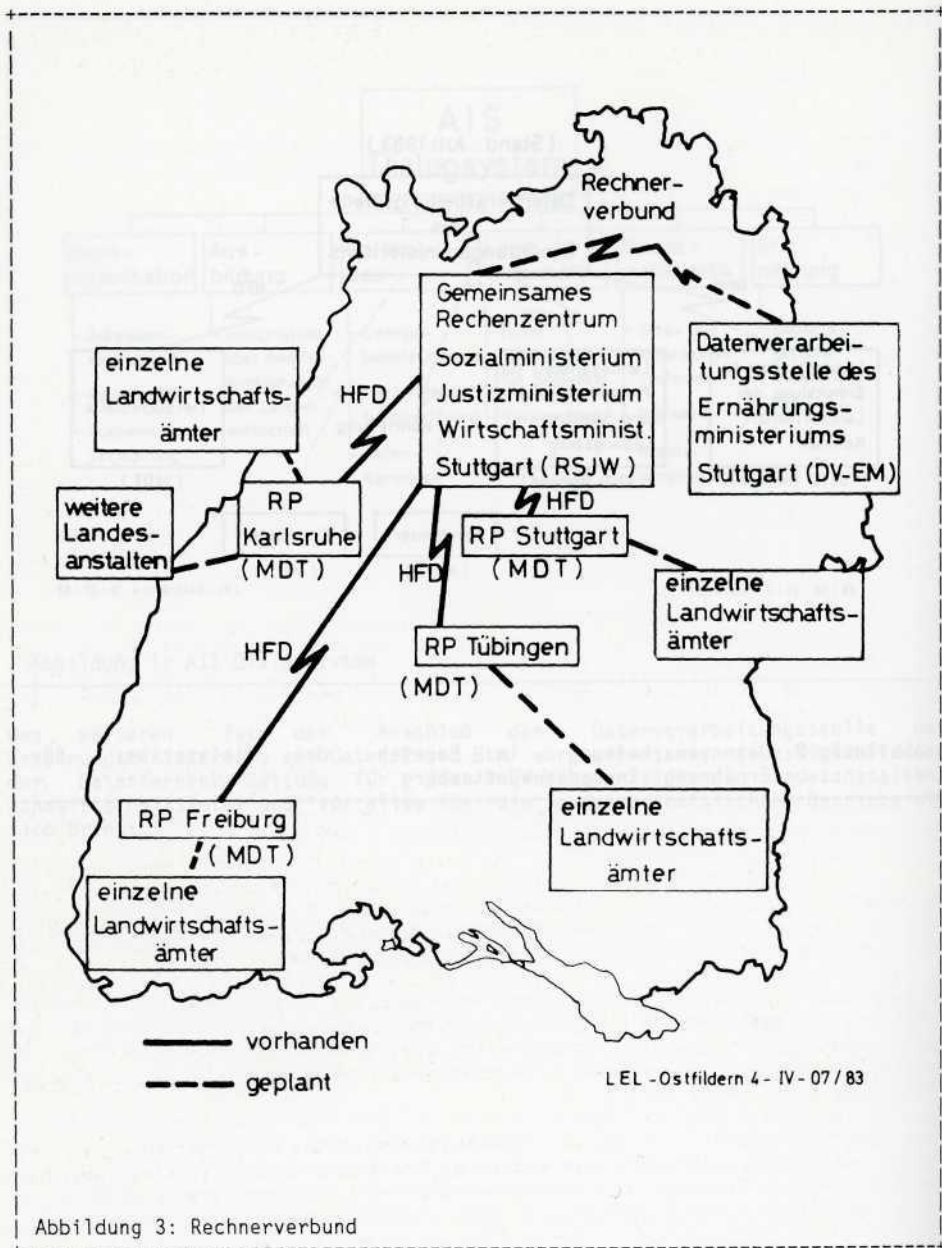


Abbildung 3: Rechnerverbund