

101/AB

Auf die - aus Gründen der besseren Übersichtlichkeit in Kopie beigeschlossene - schriftliche Anfrage der Abgeordneten Mag. Trattner und Kollegen vom 30. Jänner 1996, Nr. 36/J, betreffend Gutachten, Umfragen und Studien, die vom Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft in den Jahren 1992/1993/1994/1995 in Auftrag gegeben wurden, beehre ich mich folgendes mitzuteilen:

Zu Frage 1:

Von der Zentralstelle des Bundesministeriums für Land- und Forstwirtschaft wurden in den Jahren 1992/1993/1994/1995 folgende Gutachten, Umfragen und Studien in Auftrag gegeben:

- Entwicklung wirksamerer und sparsamerer Modelle zur Bewertung der Milchleistungskurven von Milchkühen in der Zuchtwertschätzung
- Ernährungsphysiologische und technologische Qualitätsparameter von Ziegenmilch - als Basis für Alternativprodukte
- Untersuchung mobilisierbarer Schwermetallfraktionen in Böden
- Entwicklung der land- und forstwirtschaftlichen Wohn- und Arbeitsbevölkerung und Agrarstrukturwandel bis zum Jahr 2000 und Folgerung für eine bäuerliche Landwirtschaft
- Untersuchung des Fischeaufstieges an drei ausgewählten Fischeaufstiegshilfen im Rhithralbereich
- Verwendungsmöglichkeiten von Aschen aus Hackgut- und Rindenfeuerungen
- Der Biolandbau in Österreich - Ein Beitrag zur umweltverträglichen Landbewirtschaftung
- Weiterführung einer österreichischen Sojabohnenzüchtung und der begleitenden produktionstechnischen Untersuchungen
- Entwicklung eines ELISA-Tests für den quantitativen Nachweis des akuten Bienenparalysevirus
- Evaluierung von Beratungsprojekten
- Entwicklung eines automatisierten Monitorings der Rohmilch auf Rückstände von Schädlingsbekämpfungsmitteln in Österreich
- Der biologische Landbau in Österreich - Ein Beitrag zur umweltverträglichen Landbewirtschaftung . Rechtliche Situation und Forschung im biologischen Landbau
- Österreichs Landwirtschaft auf dem Weg in den EG-Binnenmarkt
- Europaweite Studie über den Stand der energetischen Nutzung von Einjahres-Ganzpflanzen
- Erhebung und Analyse des Überschußstrohaufkommens und seiner Eignung für energetische Nutzung
- Beitrag der Landwirtschaft zur Ozonproblematik
- Weiterführende Untersuchungen zur Gefrierkonservierung von Fischesamen und deren praktische Anwendung unter verschiedenen Arbeitsbedingungen
- Untersuchungen über Wirkung und Akzeptanz neuer

- ökologieorientierter agrarpolitischer Förderungsmaßnahmen
- Erarbeitung eines effizienten EDV-unterstützten und österreichweiten Informationsmodelles für den Gartenbau
  - Fischotter und Teichwirtschaft
  - Vorstudie für regionale Marketingstrategien
  - Sektorplan Obst/Gemüse/Kartoffel
  - Branchenanalyse, Strategie- und Marketingkonzept sowie Erstellung eines Sektorplanes für die österreichische Weinwirtschaft (Bacchus 2000 )
  - Agrikulturelle Vernetzung, Koordination und Dokumentation im Alpenraum
  - Bodenschätzung und landwirtschaftliche Einheitsbewertung; Vergleich LVZ (BRD) - BZ (Österreich)
  - Erstellung eines agrarklimatologischen Bewertungsrasters für Österreich
- Sektorplan Getreide , Ölsaaten, Körnerleguminosen, Stärkekartoff
- Untersuchungen zum Resistenzverhalten österreichischen Weizenzüchtungsmaterials gegenüber Ährenfusariosen und Aufbau eines Inokulationsdienstes für die Getreidezüchtung in Österreich, Teil 2
- Sektorplan Milch
- Analysen im Zusammenhang mit den EG-Verhandlungen und der Steuerreform 1994
- Evaluierung der makroökonomischen Auswirkungen einer Energie-CO<sub>2</sub> -Steuer
- Zuchtwertschätzung für Nutzungsdauer beim Rind mit Methoden der Lebensdaueranalyse : Modellfindung für alle Rassen in Österreich  
Adaptierung des bisher entwickelten Computerprogrammes für den Routinebetrieb
- Ausgleichszahlungen statt Beitrittsausgleichsbeträge (BAB) bei Übernahme der GAP
- Qualitative Studie alkoholreduzierte Weine
- Erhebung maßgeblicher Kriterien für autonome Gruppen mit kooperativer Selbstqualifikation
- Integrale Schwerpunktthemen und Methodikkriterien der Forschung im ökologischen Landbau - Erstellung eines Strategiepapiers für die Forschungsförderung
- Grundlagen für einen Sektorplan "Vieh und Fleisch"
- Neufassung der "Bodenzustandsinventur - Konzeption, Durchführung und Bewertung"
- Folgen eines EU-Beitritts für die österreichische Land- und Forstwirtschaft; Aktualisierung und Vorschau auf 1995/96
- Stoffbilanzierung in einem landwirtschaftlichen Betrieb als Grundlage und Überprüfungsinstrument zur Vergabe einer landwirtschaftlichen Förderung nach umweltorientierten Kriterien
- Bestimmung der Proteinqualität von Weizen mit dem Glutenindex

- Flächenstillegung und Natur- und Umweltschutz
- Bekämpfung von Engerlingen des Maikäfers und des Gartenlaubkäfers mit *Beauveria brongniartii* - 1. Teilprojekt
- Einfluß der Sortenwahl auf die Schwermetallaufnahme im Weizenkorn
- Erarbeitung eines Programmplanungsdokumentes über Grundriß und Pläne zur strukturellen Verbesserung der Verarbeitungs- und Vermarktungsbedingungen für landwirtschaftliche Erzeugnisse
- Expertengutachten als Grundlage für agrarökonomische Anpassungen unter Berücksichtigung der Auswirkungen des EU-Beitritts (Teilstudien: Land- und forstwirtschaftliche Gesamtrechnung; Arbeitskräfte in der Land- und Forstwirtschaft; Vorsteuerpauschale für land- und forstwirtschaftliche Betriebe)
- Expertengutachten zu chemischen Hitzeindikatoren in wärmebehandelten Milchsorten österreichischer Provenienz
- Gutachten zur Vorlage im Verordnungsprüfungsverfahren V 263 - 275/95 und V 308 - 351/94 des VfGH (Geflügelwirtschaftsgesetz 1988 ) ; Ergänzende Ausführungen zum Gutachten zum Prüfungsverfahren des VfGH im selben Gegenstand
- Analyse der Härtefälle im Rahmen der Abrechnung des Rumpfwirtschaftsjahres 1994/95 im Bereich des Abschnitts D MOG
- Ausgliederung der Bundesanstalt für Pferdezucht (Erarbeitung eines Gesellschaftsvertrages , Unternehmenskonzeptes, Unternehmens-Leitfadens etc. )
- Schätzgutachten anlässlich der Ausgliederung der Bundesanstalt für Pferdezucht
- Forstbericht 1991
- Kleinwalderhebung in bäuerlichen Betrieben im Jahre 1992
- Forstbericht 1992
- Kleinwalderhebung in bäuerlichen Betrieben im Jahre 1993
- Forstbericht 1993
- Kleinwalderhebung in bäuerlichen Betrieben im Jahre 1994
- Forstbericht 1994
- Kleinwalderhebung in bäuerlichen Betrieben im Jahre 1995
- Feststellung der Ertragslage in Tiroler Agrargemeinschafts- und Gemeindewälder
- Rohholzmarketing, Feinsortierung und Speziallosbildung bei Fichte  
- ökonomische und organisatorische Analyse alternativer Lösungsansätze
- Umweltverträgliches Verhalten als ökonomisches Prinzip -  
Forstpolitische Studie mit Lösungsansätzen am Beispiel der

Tiroler Ziegelindustrie und des Tiroler Konzeptes für einen umweltschonenden Tourismus

- Identifizierung und Quantifizierung von Mykorrhizapilzen anhand spezifischer, PCR-amplifizierter DNA-Seguenzen
- Vorsorgende Bodenschutzplanung Günsler Gebirge
- Vergleichende morphologische , anatomische sowie histochemische Studien an Fichtennadeln aus dem Höhenprofil Achenkirch
- Bestimmung der Parameter des Waldwachstumssimulators PROGNOSES
- Möglichkeiten für den Laubholz-Unterbau in Fichtenreinbeständen der Tieflagen
- Vergleichende Evaluierung alternativer Methoden der Forsteinrichtungsverfahren im Lehrforst Rosalia
- Eintrag und Umsatz langzeitwirksamer Luftschadstoffe in Waldökosystemen der Nordtiroler Kalkalpen ( im Bereich des Höhenprofils Achenkirch)
- Analyse der meteorologischen Verhältnisse im Raum Achenkirch und ihr Einfluß auf die gemessene Immissionsbelastung
- Standort- und jahreszeitabhängige Änderung im Photosyntheseapparat von Fichtennadeln im Rahmen des Achenkirchprojektes
- Immission, Aufnahme und Erfassung von Xenobiotika in Fichten am Schwerpunktstandort Achenkirch
- Anatomische und histochemische Untersuchungen im Raum Achenkirch
- Bestimmung des Lipidmusters sowie der chemischen Zusammensetzung der löslichen Oberflächenwachse zur Bewertung von Nadelproben aus höhendifferenzierten Fichtenbeständen der Christlalm und des Schulterberges
- Waldbehandlungskonzepte in stark belasteten Gebieten der Tiroler Kalkalpen (Loisachtal-Außerfern) ; Projektteil : Forsttechnik
- Methodische Ansätze zur Bewertung der infrastrukturellen Leistungen der Forstwirtschaft
- Umtriebszeit bei Fichte unter geänderten Marktverhältnissen für verschiedene Produktionsgebiete Österreichs II - Modell- und Szenarioanalysen
- Standortlich-ertragskundliche Aufnahmen als Grundlage für die Erstellung von Biomassenertragstabellen in verschiedenen alten Buchenbeständen
- Rekonstruktion der Benadelung einer Fichte über das gesamte Baumalter aus dem Fluorimmissionsgebiet Ranshofen
- Studie "Vorgehensmodell " zur dynamischen Weiterführung und Interpretation der landesweiten WEP-Daten
- Konvertierung und Interpretation der WEP-Daten

- Pilotproj ekt zur Standardisierung der WEP-Datenübermittlung der Länder an die Forstliche Bundesversuchsanstalt
- Planung von Neuauf forstungen in unterbewaldeten Gebieten (Pannonischer Raum) ; Digitalisierung geplanter Flächen im Weinviertel und Marchfeld
- GIS-WEP-Datentransfer; Erstellung einer bundeseinheitlichen Ein- bzw. Ausgabemaske
- Integralpilotstudie "Naturraumorientierter Schutzbedarf in Österreich"
- Ermittlung des Geschiebetriebes und der Feststofffracht im Einzugsgebiet LÖHNERSBACH zur Festlegung von Abflußparametern in Verbindung mit der Erfassung von rd. 80 Berechnungsflächen im Rahmen einer Integralpilotstudie
- Fortführung und Fertigstellung von Vegetations- und Bodenkartierungen im Einzugsgebiet LÖHNERSBACH im Rahmen einer mehrphasigen Integralpilotstudie
- Lawinensimulation MADLEINLAWINE
- Aerotriangulation sowie stereoskopische Interpretation zur thematischen Bearbeitung STANZERTAL II/Regionale Kronenzustandserhebung, des im Rahmen der Befliegung 1992 vom Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen erfaßten Gebietes
- Pilotstudie "Erstellung eines Richtlinienkataloges zur Definition, Bearbeitung und Verwaltung problembezogener Daten zur forstlichen Integralplanung am Beispiel der Schutzwaldproblematik des Montafon
- Erstellung eines Informationsmodelles für eine angewandte Naturraumanalyse unter besonderer Berücksichtigung der Gebirgswaldbewirtschaftung
- Stereoskopische Interpretation zur thematischen Bearbeitung STANZERTAL II/Regionale Schutzwaldinventur
- Integralpilotstudie "KLOSTERTAL - Geomorphologische Kartierung OST " zur geomorphologischen Erfassung eines Mustergebietes in der Region KLOSTERTAL zwecks Naturgefahrenqualifizierung im Rahmen einer Pilotstudie zur Landnutzungsplanung
- Integralpilotstudie "KLOSTERTAL - Geomorphologische Kartierung WEST " zur geomorphologischen Erfassung eines Mustergebietes in der Region KLOSTERTAL zwecks Naturgefahrenqualifizierung im Rahmen einer Pilotstudie zur Landnutzungsplanung
- Durchführung der schutzfunktional orientierten Landnutzungsplanung "KLOSTERTAL " zur Schaffung entsprechender Grundlagen zu einem planvollen Ausgleich des Schutzdefizits zum Zweck einer dahingehend optimierten Landnutzungsplanung
- Entwurf eines Engineering-Modells bzw. eines Organisationskonzeptes für eine angewandte Naturraumanalyse im Hinblick auf die Entwicklung eines konzeptiven Ansatzes für eine strategische Planung und Steuerung des Einsatzes öffentlicher Mittel im Rahmen der Bergwaldsanierung sowie zur Erstellung eines ablauffähigen

Funktionsschemas zur Dokumentation des dreistufigen Planungsansatzes unter Berücksichtigung von Ergebnissen bisheriger Projekte

Strukturierung und Begleitung der interdisziplinären Fachdiskussion im Mustererhebungsgebiet LÖHNERSBACH/Bewertung aller bisher entwickelten Kartierungen im LÖHNERSBACH, Aggregation der Kartierungsinhalte, Ausarbeitung der indikativen Karteninhalte für Praxisanwendungen sowie Festlegung der entsprechenden GIS-Schnittstellen, Auswertung und Interpretation hubschraubergeophysikalischer Messungen

Risikominderung im Wirkungsraum "SCHESA-Tobel" - Schaffung entsprechender Grundlagen zu einem planvollen Ausgleich des Schutzdefizits durch Erhebung des Grades der vorhandenen Schutzfunktion zum Zwecke einer dahingehend optimierten Landnutzungsplanung

- Regionalstudie KLOSTERTAL - Erstellung einer Hinweiskarte auf ausgewählte Naturgefahren 1 : 10 . 000
- Mitwirkung an der interdisziplinären Auswertung und Interpretation der Fachdatensammlung im Hinblick auf eine Bewirtschaftungsplanung im SCHESA-Tobel im Rahmen einer erweiterten Integralpilotstudie
- Interdisziplinäre Auswertung und Interpretation der geologischen Fachdatensammlung, insbesondere der struktur- und quartärgeologischen und baugelologisch-technischen Bearbeitung im Hinblick auf eine Bewirtschaftungsplanung im SCHESA-Tobel im Rahmen einer erweiterten Integralpilotstudie
- Realisierungskonzept für eine digitale Führung des Wildbach- und Lawinenkatasters
- Gewässerstudie Kamp
- Ringversuch zur Bestimmung verschiedener Anionen und Kationen des Parameterblockes 1 der Wassergüte-Erhebungsverordnung
- Ringversuch - Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen in Wasserproben
- Projekt Grundwasserwirtschaft Seewinkel

### III . BEARBEITUNGSSTUFE

- Grundwassererkundung und Schongebietsvorschlag LORETTO - ENDBERICHT
  - Grundwasserhaushalt Seewinkel, II . Bearbeitungsstufe
  - Grundwassermodellstudie , südliches Eferdinger Becken, ENDBERICHT
  - Schongebiet Zirking , Neubearbeitung
  - Hydrogeologie des Raumes Eisenerz - Seeau
  - Literaturstudie über die Probenahme und Analyse von organischen Mikroschadstoffen in Sedimenten von Fließgewässern
  - Wirkung von Abwässer aus Kläranlagen auf Fische
  - Grundwassererkundung und Schongebietsvorschlag LORETTO - ENDBERICHT
  - Untersuchungen artesischer Wässer beiderseits der burgenländisch-steirischen Landesgrenze ,
  - Quellenkartierung, Traisen-Pielachgebiet ,
- ### 3 . ZWISCHENBERICHT

- Grundwasserkonzept ; Wasserreserven Donau, Tullner Feld
- ### KURZBERICHT über die geologische , hydrogeologische

und hydrologische Situation

- Grundwassermodell Mitterndorfer Senke
- Geophysikalische Erkundung, nördliches Waldviertel
- Quellenkartierung im Traisen- und Pielachtal, NÖ.
- Wasserwirtschaftliches Grundsatzkonzept Traun-Enns-Platte
- Gesamtuntersuchung Salzach, Grundwasserhaushalt - Schlußbericht

In dieser Aufstellung enthalten sind alle Gutachten, Umfragen und Studien, die an Privatpersonen bzw. private Unternehmen oder Institute (auch Universitätsinstitute) im gefragten Zeitraum in Auftrag gegeben wurden, die entgeltlich waren und Ende 1995 abgeschlossen wurden. Noch nicht abgeschlossene Gutachten sind nicht erfaßt, da weder Aussagen über die entstandenen Kosten noch sonstige Aussagen getroffen werden können.

Nicht angeführt werden können Gutachten, die einer Verschwiegenheitspflicht unterliegen, sowie jene Sachverständigengutachten, die im Rahmen von Verwaltungsverfahren (insbesondere Wasserrecht) vergeben wurden. Es wird um Verständnis ersucht, daß es aus verwaltungsökonomischen Gründen aufgrund des zu hohen Aufwandes nicht möglich ist, die letztgenannten Gutachten aufzulisten.

Zu Frage 2 :

Für die oben angeführten Studien, Umfragen und Gutachten sind dem Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft Kosten in folgender Höhe entstanden:

1992 : rd. ÖS 20, 031.000, --  
1993 : rd. ÖS 27 , 740.000, --  
1994 : rd. ÖS 17 , 593 .000, --  
1995 : rd. ÖS 9 , 074.000 , --

Zu Frage 3 :

Da bei der Beantwortung dieser Frage einzelbetriebliche Daten genannt und die Interessen einzelner Unternehmen verletzt würden (Betriebs- und Geschäftsgeheimnis) , kann aus Gründen des Datenschutzes ein Teil der beauftragten Firmen nicht genannt werden. Ich ersuche um Verständnis, daß aus verwaltungsökonomischen Gründen eine Trennung zwischen jenen Personen/Unternehmen, die ein Interesse haben genannt bzw. jenen, die ein Interesse haben nicht genannt zu werden, nicht möglich ist und daher die Firmen nicht angeführt werden können.

Zu Frage 4 :

Die oben genannten Studien, Umfragen und Gutachten dienten in den jeweiligen Materien sowohl der Zieldefinierung als auch der Entscheidungsfindung bei politischen Tätigkeiten und Verwaltungsaufgaben. Ich ersuche um Verständnis , daß es aufgrund des zu großen Verwaltungsaufwandes unmöglich ist , den Niederschlag , den ein bestimmtes Gutachten gefunden hat , im einzelnen darzustellen.