

**Niedersächsischer Leitfaden
für die Anwendung des maschinenlesbaren
Untersuchungsantrages aus HIT
- Benutzerhinweise für
praktizierende Tierärzte und Veterinärverwaltung -**

Stand Dezember 2009

	Seite
Grundlagen für praktizierende Tierärzte	2
Allgemeine Gebrauchshinweise	2
Erstellung des maschinenlesbaren HIT-Untersuchungsantrages	3
Ausdruck des maschinenlesbaren HIT-Untersuchungsantrages	5
Übersicht über die Hoftierarztvollmachten	7
Wichtige Hinweise für das erstmalige Arbeiten mit HIT	8



Niedersachsen



Niedersächsisches Landesamt
für Verbraucherschutz
und Lebensmittelsicherheit

Ansprechpartner:

LAVES
Dr. Katharina Schwochow
04131/ 15-1131

Grundlagen für praktizierende Tierärzte

- Registriernummer nach ViehVerkVO mit zugehörigem PIN:

Die Registriernummer wird beim zuständigen Veterinäramt beantragt und von der VIT Verden vergeben.

- Vollmacht des Tierhalters:

Die **Hoftierarzt-Vollmacht** findet sich mit Beschreibung der Verfahrensweise unter www.vit.de.

Falls der Tierhalter dem Tierarzt keine Vollmacht zur Dateneinsicht erteilen möchte, kann er selbst ebenfalls den HIT-Untersuchungsantrag vorbereiten und ausdrucken und dem Tierarzt für die Probennahme im Bestand zur Verfügung stellen.

Allgemeine Gebrauchshinweise

1. Die HIT-Datenbank befindet sich in ständiger Bearbeitung, d. h. es werden Veränderungen und auch Erweiterungen vorgenommen. Die in diesem Leitfaden abgedruckten HIT-Masken entsprechen dem Stand im Dezember 2009.
2. Ohne die Vornahme eines Speichervorganges erfolgt nach spätestens 20 Minuten ein Verbindungsabbruch. Hierbei kann es zum Verlust der eingegebenen Daten kommen, die noch nicht abgespeichert wurden. Dies kann verhindert werden, indem der Datenbanknutzer sich erneut anmeldet (Eingabe des PIN-Codes) und über die „Zurück-Taste“ des Browsers die Eingabemaske wieder aufsucht. Hierfür muss die „Zurück-Taste“ zweimal angeklickt werden, der Rückweg erfolgt über die Anmeldeseite hinweg. Über „Einfügen“ werden die zuletzt eingegebenen Daten gespeichert.
3. Folgende vom Programm durch unterschiedliche Farben gekennzeichnete Bestätigungen bzw. Fehlermeldungen sind zu beachten:

schwarz = kein Fehler ist aufgetreten, der Vorgang wurde bearbeitet oder abgespeichert.

blau = Fehlerschwere 1

Diese Hinweise geben zusätzliche Informationen zu dem Vorgang, die zu beachten sind. Der Vorgang wurde bearbeitet oder abgespeichert.

braun = Fehlerschwere 2

Die Eingaben müssen auf Korrektheit überprüft werden, da das Programm sie als möglicherweise fehlerhaft erkannt hat. Die Nachfragen müssen bestätigt oder abgebrochen werden.

rot = Fehlerschwere 3

Eingaben fehlen oder sind fehlerhaft, so dass das Programm diese nicht abarbeiten kann. Der Vorgang wird erst nach Korrektur bearbeitet oder abgespeichert.

Erstellung des maschinenlesbaren HIT- Untersuchungsantrages

Um in die HIT-Datenbank zu gelangen, ist im Internet www.hi-tier.de einzugeben.



Anschließend wird die Startseite von HIT präsentiert, wo durch Anklicken von der gesicherte Zugang zum Programm mit der Maske *Benutzeranmeldung* erfolgt.

- Benutzeranmeldung:

Eingabe der Registriernummer (evtl. mit der Mitbenutzer-Kennung)
Eingabe des PIN-Codes

- Menü-Seite mit folgendem Pfad für praktizierende Tierärzte:

→ **Allgemeine Funktionen für Hoftierarzt**
→ **Untersuchungsanträge** aus Bestandsregister

- Menü-Seite mit folgendem Pfad für Veterinärämter:

Spezielle Benutzergruppe
→ **Allgemeine Funktionen für Veterinäre**
→ **Untersuchungsanträge** aus Bestandsregister

- Erstellung maschinenlesbarer Untersuchungsanträge (Ausfüllhinweise s. S. 4):

Erstellung maschinenlesbarer Untersuchungsanträge , hier zur erweiterten Form , hier zum Untersuchungsantrag per Massenabfrage , hier zum Register mit Gesundheitsdaten , hier zur Übersicht Elektr. Untersuchungsauftrag

Bitte beachten Sie, dass in Ihrem zuständigen Untersuchungslabor ggfls. die auswählbaren Untersuchungsaufträge nicht alle bzw. nicht alle kostenfrei durchgeführt werden. Es handelt sich um eine bundesweit einheitliche Nutzeroberfläche, die teilweise länderspezifische Auswahlkriterien anbietet.

Antragsart : ? (landesspezifisches Formular auswählen)

Halter/Betrieb : Tierarzt BNR : ? (12stellig numerisch, hier zur Liste Vollmacht-Betriebe)

Probenahme : ? (TT.MM.JJJJ, Datum der geplanten Probenahme)

Unters.labor : ? (12stellig numerisch, siehe Liste Labore)

Sortierung : ?

BHV1 - Was : ☐ Keine Untersuchung durchführen ?
☐ automat. Auswahl nach Kuhanteil, nur für amt. anerkannt BHV1-freien Bestand ☐ Tiere älter 24 Monate
☐ Tiere älter 9 Monate ☐ nur weibliche Tiere älter 9 Monate
☐ alle Tiere im Bestand (60-Tage Untersuchung gem. Anlage1, Abs1b BHV1-VO)

positive : ☐ positive grau markiert, nicht ausgewählt ☐ ohne positive Tiere [☐ leer]

Wie : ☐ automatisch nach Status und Impfinformation ☐ alle mit gB/Vollvirus ☐ alle mit gE [☐ leer]

BVD - Was : ☐ Keine Untersuchung durchführen ?
☐ Alle untersuchungspflichtigen Tiere (ohne / mit Status: 01-05, U1+U2, N21, N31+N32)

und : ☐ ab 61 Tage ☐ ab 41 Tage ☐ alle

und : ☒ ohne männliche Tiere älter 6 Monate
☐ ohne Tiere mit Nachkommen in diesem Untersuchungsdurchgang (NRW-BVD-Leitlinien)

Wie : ☐ Vir / Ag ☐ Ser / Ak ☐ Vir + Ser [☐ leer]

BTV - Was : ☐ Keine Untersuchung durchführen ☐ Manuelle Auswahl von Einzeltieren ☐ alle Tiere im Bestand ?

Leukose - Was : ☐ Keine Untersuchung durchführen ☐ Tiere älter 24 Monate ?

Brucellose - Was : ☐ Keine Untersuchung durchführen ☐ Tiere älter 24 Monate ?

ParaTb - Was : ☐ Keine Untersuchung durchführen ☐ Tiere älter 24 Monate ?

Anzeigebumfang : ☐ Nur untersuchungspflichtige Tiere anzeigen ☐ Alle Tiere im Bestand anzeigen ?

Ausgabebumfang : ☐ Nur zu untersuchende Tiere in Antrag ausgeben ☐ Alle angezeigten Tiere in Antrag ausgeben ?

Wie gehts weiter:
Bitte geben Sie die Daten zum Untersuchungsantrag ein und drücken dann die Schaltfläche zum Anzeigen

☒ mit Häkchen ☒ Elektr. Untersuchungsauftrag speichern [Hinweise zum PDF-Druck](#)

Die Maske muss folgendermaßen ausgefüllt werden:

- **Antragsart**

Drei Varianten sind möglich:

- Niedersachsen Antrag 1 (U. Parameter identisch),
d.h. die Untersuchungsart wird für alle Tiere einheitlich festgelegt;
- Niedersachsen Antrag 2 (U. Parameter nicht identisch),
d.h. für jedes Tier kann die Untersuchungsart individuell ausgewählt werden;
- Niedersachsen Antrag 3 (Tierseuchenkrisenfall),
nur im Tierseuchenkrisenfall auf Anordnung zu verwenden!!!

- **Halter Betrieb** 12stellige Registriernummer des Rinderhalters
- **Tierarzt BNR** 12stellige Registriernummer der Praxis od. des Vet.-Amtes
- **Probenahme** Datum der geplanten Probenahme (max. 7 Tage in die Zukunft)
- **Unters. labor** 12stellige Registriernummer des Labors

VI Oldenburg 03 403 000 0037
VI Hannover 03 201 000 0115
Lufa Nord-West 03 403 000 0040
Tierärztl. Inst. Gö 03 152 012 0049
- **Sortierung** Verschiedene Sortierungen sind möglich,
z. B. „nach den letzten 5 Ziffern der Ohrmarke“.
- Auswahl der Untersuchungsparameter

BHV1 BVD BTV Leukose Brucellose ParaTb

Bezüglich der gewünschten Untersuchungsart sind bestimmte Voreinstellungen getroffen, die je nach Wunsch durch *Anklicken* geändert werden können bzw. unter Berücksichtigung der für die Untersuchungs- oder Sanierungsvorgaben in Niedersachsen verbindlichen Rechtsnormen geändert werden müssen. Es sind sowohl einzelne als auch kombinierte Zusammenstellungen möglich.

- **Anzeigeumfang** ist standardmäßig auf die zur Untersuchung ausgewählten Rinder beschränkt; bei Bedarf (z.B. um einen Überblick über den gesamten Bestand und damit über eventl. in die Untersuchungspflicht fallende Zuchtbullen bei BHV1 zu erhalten) können alle Tiere des Bestandes ausgewählt werden.
- **Ausgabeumfang** Auswahl der Rinder, die für den Papierantrag zusammengestellt und ausgedruckt werden.



Durch *Anklicken* der gelben Fragezeichen in der Maske von S. 3 können zusätzliche Informationen und Details abgefragt werden.

In der Maske ist die automatische Voreinstellung **Elektr. Untersuchungsauftrag speichern** durch Häkchen angelegt. Dadurch werden die ausgewählten Tiere mit Untersuchungsart gespeichert und können im Einzelfall von den Instituten, z.B. wenn die Barcodes des Papierantrages aufgrund von Verschmutzungen nicht scannbar sein sollten, elektronisch verarbeitet werden. Wird das Häkchen durch *Anklicken* entfernt, werden keine Daten gespeichert.

Durch Anklicken **Anzeigen** wird die Übersicht der ausgewählten Tiere erstellt.

Nr	BHV1		BVD		Ohrmarke	Geb.	Gesch.	Rasse	Zugang	BHV1		BVD		BTv
	gB	gE	Vir/Ag	Ser/Ak						Status	Status-Datum	Status	Status-Datum	Im-Statu
1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DE 09 131 14007	22.04.2007	W	SBT	22.04.2007	IPB	29.10.2009	O5	01.03.2009	I2F
2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DE 09 131 14008	22.11.2006	W	SBT	22.11.2006	PB	29.10.2009	O5	01.03.2009	I2F
3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DE 09 131 14009	22.06.2006	W	SBT	22.06.2006	NP	29.10.2009			I2F
4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DE 09 131 14010	22.01.2006	W	SBT	22.01.2006	NP	29.10.2009			I2F
5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DE 09 131 14100	01.01.1998	W	SBT	26.09.1999	NP	29.10.2009			WDH
6	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DE 09 131 14101	01.01.2004	W	SBT	01.01.2004	PB	29.10.2009	N35	22.05.2008	WDH
7	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DE 09 131 14102	01.01.2004	W	SBT	01.01.2004	PB	29.10.2009	N35	01.11.2008	I2F
8	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DE 09 131 14103	01.01.2004	W	SBT	01.01.2004	PB	29.10.2009	N35	01.11.2008	I2F
9	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DE 09 131 14104	01.01.2004	W	SBT	01.01.2004			N35	01.11.2008	I2F

Grau markierte Untersuchungsarten zum Einzeltier sind nach Auswertung durch das System nicht ausgewählt worden, können aber durch Anklicken des Kästchens durch Häkchen hinzugefügt werden bzw. durch Löschen des Häkchens entfernt werden.

Ausdruck des maschinenlesbaren HIT-Untersuchungsantrages

Durch Anklicken **Druckform (PDF)** wird der maschinenlesbare HIT-Untersuchungsantrag in der ausgewählten Form erstellt.

• LAVES - Veterinärinstitut Oldenburg, Philosophenweg 38, 26121 Oldenburg
 • LAVES - Veterinärinstitut Hannover, Eintrachtsweg 17, 30173 Hannover
 • Tierärztliches Institut Göttingen, Göttinger Landstraße 2, 37073 Göttingen
 • Lufu Nord-West, Ammerländer Heidestraße 125, 26129 Oldenburg

Auftrag zur Untersuchung

275 09 131 120 0001
 Name: 1311100001
 Str-Nr: 12345
 Ort: 1
 Kreis: 131

27503
 Tierarzt: _____
 Straße / Nr.: _____
 Ort: _____
 Kreis: _____

Kostenträger:
☒ amtlich ☐ Tierseuchenkasse ☐ Besitzer ☐ _____

Untersuchungsanlass:
☒ Nachuntersuchung ☐ Verkaufuntersuchung
☐ Teilbestand ☐ Gesamtbestand

Entnahmedatum: _____
 Anzahl der einges. Proben: _____
 Abweichender Befundempfänger: _____

Untersuchungsparameter für alle Tiere identisch: ☒ Ja (Antrag 1) ☐ Nein (Antrag 2)

Bemerkungen: _____

Bei Bestanduntersuchungen werden alle untersuchungspolitischen Tiere geprüft. ☐ Die Probenahme erfolgt gemäß gültiger Rechtsvorschriften. ☐

Unterschrift des Besitzers: _____ Unterschrift des Tierarztes: _____

Für fernmündliche Ergebnisübermittlung wird keine Gewähr übernommen.
Antrag erteilt unter Anerkennung der Vertrags- und Geschäftsbedingungen des LAVES (gilt nicht für amtliche Untersuchungsaufträge).

Stand: 03.06.2007/13.51.04

Untersuchungsantrag

Labor: _____ Tierbesitzer: _____ Tierarzt: _____
 Datum Bestandregister: 03.06.2007

Alle Proben auf: ☐ BHV1 ☐ BVD ☐ BVD Ag ☐ Leukose ☐ BVD/Leukose

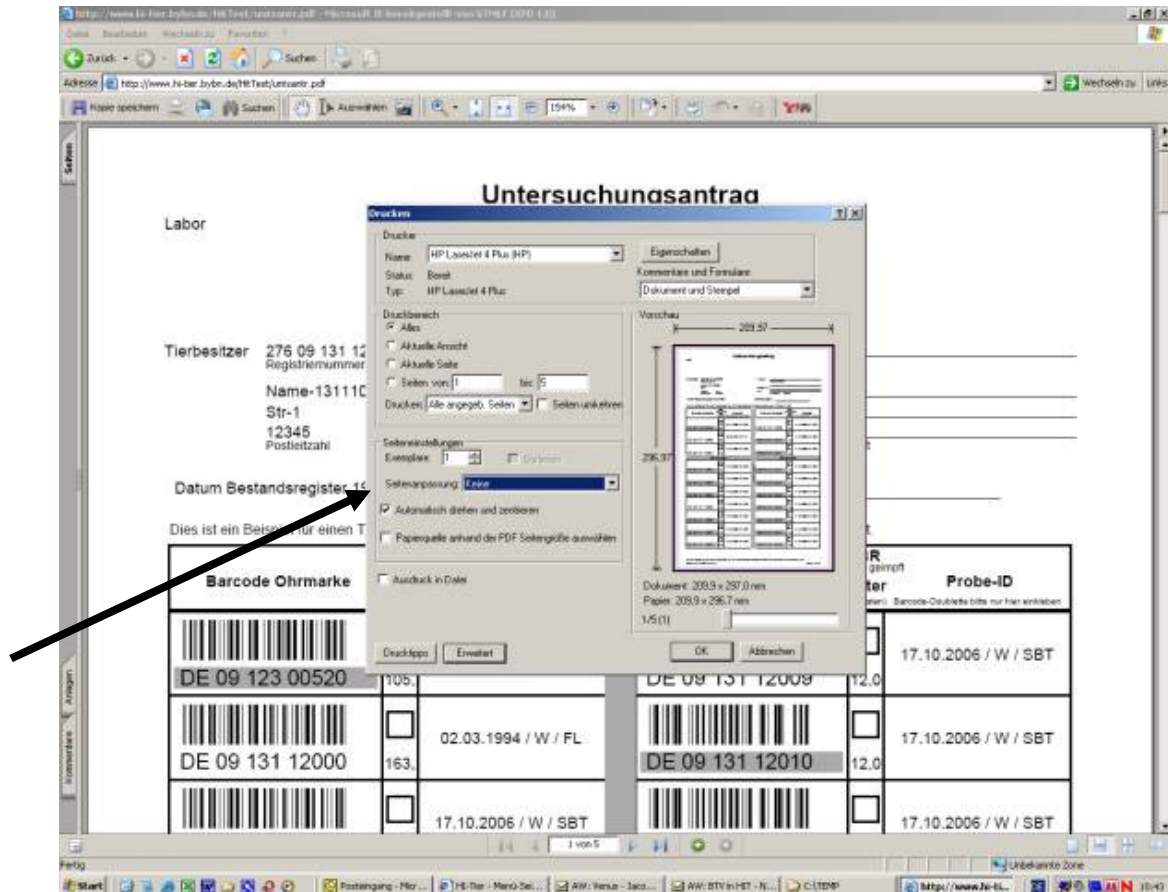
Nr	Barcode	Ohrmarke	Probe-ID	Nr	Barcode	Ohrmarke	Probe-ID
A	DE 09 131 12000	101	01.01.1998 / W / SBT	M	DE 09 131 12011	12	03.06.2006 / W / SBT
B	DE 09 131 12000	101	02.03.1994 / W / FL	N	DE 09 131 12012	12	03.06.2006 / W / SBT
C	DE 09 131 12001	12	03.06.2006 / W / SBT	O	DE 09 131 12013	12	03.06.2006 / W / SBT
D	DE 09 131 12002	12	03.06.2006 / W / SBT	P	DE 09 131 12014	12	03.06.2006 / W / SBT
E	DE 09 131 12003	12	03.06.2006 / W / SBT	Q	DE 09 131 12015	12	03.06.2006 / W / SBT
F	DE 09 131 12004	12	03.06.2006 / W / SBT	R	DE 09 131 12016	12	03.06.2006 / W / SBT
G	DE 09 131 12005	12	03.06.2006 / W / SBT	S	DE 09 131 12017	12	03.06.2006 / W / SBT
H	DE 09 131 12006	12	03.06.2006 / W / SBT	T	DE 09 131 12018	12	03.06.2006 / W / SBT
I	DE 09 131 12007	12	03.06.2006 / W / SBT	U	DE 09 131 12019	12	03.06.2006 / W / SBT
J	DE 09 131 12008	12	03.06.2006 / W / SBT	V	DE 09 131 12020	12	03.06.2006 / W / SBT
K	DE 09 131 12009	12	03.06.2006 / W / SBT	W	DE 09 131 12021	12	03.06.2006 / W / SBT
L	DE 09 131 12010	12	03.06.2006 / W / SBT	X	DE 09 131 12022	12	03.06.2006 / W / SBT

Stand: 03.06.2007/13.51.04

Siehe 1 von 5

ACHTUNG!!

Nach Anklicken des Druckerbuttons für den Druckauftrag ist im Bereich Seiteneinstellungen im dritten Abschnitt bei Seitenanpassung unbedingt **„Keine“** auszuwählen und mit **„ok“** festzulegen. Ansonsten verändern sich die im Antrag aufgeführten Barcodes und das Einscannen im Untersuchungslabor ist nicht mehr möglich.



Der Ausdruck kann dann bei der Probennahme im Stall verwendet werden. Für die Ein-sendung zum Untersuchungslabor darf nur das Original verwendet werden.

Die Druckqualität und damit die Lesbarkeit der Barcodes werden bei Verwendung von Laserdruckern zusätzlich deutlich erhöht und vereinfachen die Bearbeitung der Anträge in den Untersuchungseinrichtungen.

Der HIT-Untersuchungsantrag kann auch als Kopie gespeichert oder als Mail versendet werden.

Übersicht über Hoftierarztvollmachten

Über den folgenden Pfad ist es möglich, eine Übersicht über erhaltene Hoftierarzt-Vollmachten zu bekommen:

- Menü-Seite mit folgendem Pfad für praktizierende Tierärzte und Veterinärämter:

→ **Allgemeine Funktionen für Hoftierarzt**
→ Liste erhaltener **Hoftierarzt-Vollmachten**

- Eingabe der Registriernummer in der Spalte **Tierarzt**
- Anklicken von **Anzeigen**

Liste erhaltener/vergebener Hoftierarzt-Vollmachten

Tierarzt: (Bevollmächtigter) (12stellig numerisch, ggf. von - bis oder Land und Kreis z.B. "09 123")

Halter: (Vollmacht-Geber) (12stellig numerisch, ggf. von - bis oder Land und Kreis z.B. "09 123")

Name: (exakter Name, ggf. Anfang mit * oder leer)

Ortsteil: (exakter Ortsteil, ggf. Anfang mit * oder leer)

Straße: (exakte Straße, ggf. Anfang mit * oder leer)

PLZ: (exakte Postleitzahl, ggf. Anfang mit * oder leer)

Ort: (exakter Ort, ggf. Anfang mit * oder leer)

Sortierung: ☒ Betriebsnummer ☐ Name ☐ Postleitzahl

Umfang: ☒ Adressen ☐ Adressen und Kontaktinformation

Zählen Anzeigen Download CSV-Format Standard Hinweise zum Download

Liste der Tierhalter zum angegebenen Tierarzt 03 431 140 0085

Tierarzt	Halter	Name	Anschrift	
03 431 140 0085	03 431 140 0001	Landwirt-4311400001	Str-1 12345 Ort-1	Untersuchungsantrag (allgemein) / per Massenabfrage Impfliste Einzeltiere / Bestand , Eingabe Impfungen , Bestandsregister mit Gesundheitsdaten
	03 431 140 0002	Landwirt-4311400002	Str-2 12345 Ort-2	Untersuchung hier klicken führt zur Impfliste Einzeltiere Impfliste Einzeltiere / Bestand , Eingabe Impfungen , Bestandsregister mit Gesundheitsdaten

Es gibt 1 Erfolgsmeldung:
2 Datensätze im Bereich

Alle unterstrichenen blauen Begriffe oder Registriernummern können angeklickt werden, um in den nachfolgenden Bearbeitungsmasken weiterarbeiten zu können oder Betriebsdaten mit Bestandsregistern abzufragen.

Außerdem kann diese Liste über Anklicken **Download** im gewünschten Format als PDF-, Excel-Datei etc. weiterverwendet werden.

Wichtige Hinweise für das erstmalige Arbeiten mit HIT

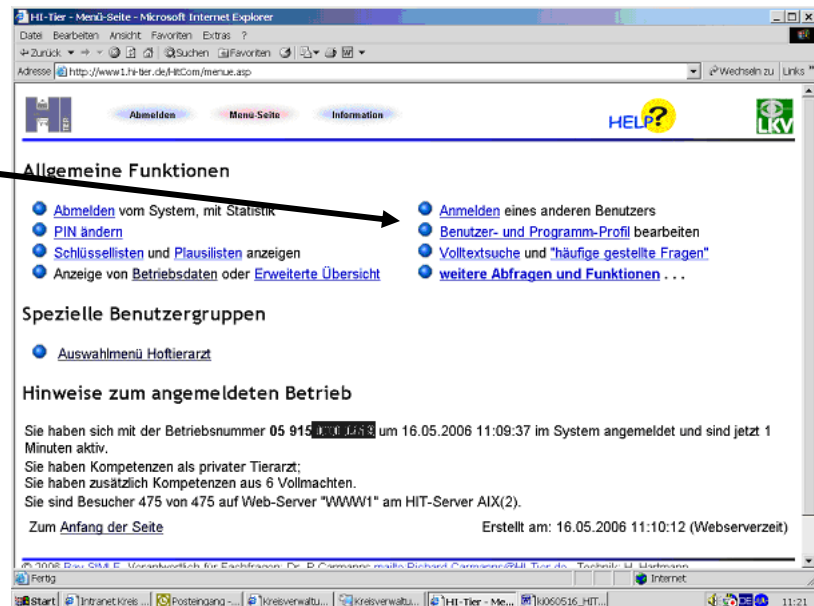
Nach Benutzeranmeldung sollte folgende Grundeinstellung in HIT festgelegt werden:

Menüseite mit folgendem Pfad:

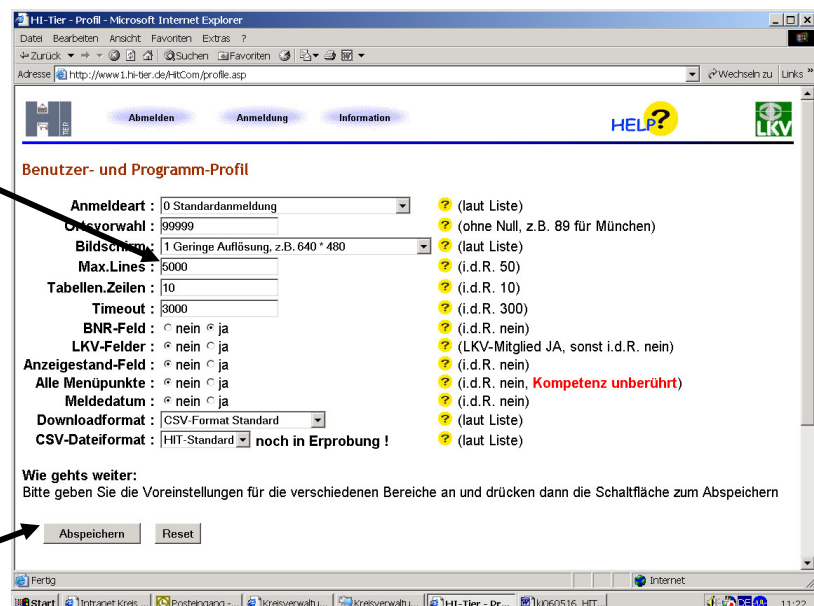
Allgemeine Funktionen

- [Benutzer- und Programm-Profil](#) bearbeiten

Anklicken zur einmaligen Änderung des Benutzer- und Programm-Profil.



Die Voreinstellung *Max.Lines: 50* wird auf 500 oder 5000 geändert. So ist sichergestellt, dass alle Rinder in Beständen mit mehr als 50 Tieren erfasst werden können.



Die Einstellungen müssen abgespeichert werden!!!

Nach Abspeicherung wird für die weitere Arbeit in HIT zurück zur Menüseite gewechselt.