

Die Aufgaben im Einzelnen:

- Untersuchungsaufgaben zum Mehrjährigen Nationalen Kontrollprogramm Futtermittelsicherheit (MANCP)
- Monitoring auf relevante unerwünschte Stoffe in Futtermitteln der Flussauengebiete
- mikrobiologische Untersuchung von Futtermitteln auf Salmonellen und Ermittlung des Hygienestatus
- Rückstandsuntersuchungen von Pflanzenschutzmitteln in Umsetzung des Futtermittel- und Pflanzenschutzrechts
- Untersuchung und Qualitätsbewertung von Grundfutter und Mischfuttermitteln im Rahmen der Versuchstätigkeit der LLG

Analytische Qualitätssicherung

- Akkreditierung nach DIN EN ISO/IEC 17025 für amtliche Untersuchungen bei Futtermitteln und Düngemitteln sowie phytopathologischen Untersuchungen
- Akkreditierung nach ISTA-RULES für Saatgutuntersuchungen
- Mitarbeit bei Methodenentwicklungen im Rahmen des VDLUFA e. V.
- Teilnahme an nationalen und internationalen Ringversuchen



Probenvorbereitung

Anschrift:

**Landesanstalt für Landwirtschaft
und Gartenbau Sachsen-Anhalt
Landwirtschaftliches Untersuchungswesen
Schiepziger Str. 29
06120 Halle (Saale)**

Tel. 0345 5584-0

Fax 0345 5584-102

E-Mail: poststelle.hal@llg.mule.sachsen-anhalt.de

Ansprechpartner:

Abteilungsleitung:

Patrick Iffland

Tel. 0345 5584-100

patrick.iffland@llg.mule.sachsen-anhalt.de

Laborkomplex Bernburg

Dr. Mirko Hobert

Tel. 03471 334-107

mirko.hobert@llg.mule.sachsen-anhalt.de

Saatgutprüfung und -anerkennung

Ulrich Gierke

Tel. 0345 5584-120

peterulrich.gierke@llg.mule.sachsen-anhalt.de

Düngemittel/Rückstandsuntersuchungen

Lutz Viehweger

Tel. 0345 5584-130

lutz.viehweger@llg.mule.sachsen-anhalt.de

Futtermittel/Futtermittelüberwachungen

Dr. Vincent Müller-Rätz

Tel. 0345 5584-140

vincent.mueller-raetz@llg.mule.sachsen-anhalt.de

Herausgeber:

Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau

Strenzfelder Allee 22, 06406 Bernburg (Saale)

Bearbeiter: Nora Stuhr, Ivonne Deparade-Lange

Telefon: +49 3471 334 140 o.-101

Stand: November 2024

llg.sachsen-anhalt.de

Bildnachweise:

Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt

Diese Veröffentlichung ist urheberrechtlich geschützt. Eine Veröffentlichung und Vervielfältigung (auch auszugsweise) ist nur mit schriftlicher Genehmigung des Herausgebers gestattet.

Landwirtschaftliches Untersuchungswesen



SACHSEN-ANHALT

Landesanstalt für
Landwirtschaft und
Gartenbau

Die Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt (LLG) ist technische Fachbehörde des Ministeriums für Umwelt, Landwirtschaft und Energie (MULE) sowie Kompetenzzentrum für Behörden des Landes und für Praxisbetriebe.

Der Erhalt und die weitere Entwicklung einer wettbewerbsfähigen und zugleich umweltschonenden, nachhaltigen Landwirtschaft einschließlich des Gartenbaus ist das übergeordnete Ziel ihrer Arbeit.

Die **Hauptziele** der fachlichen Arbeit der LLG sind:

1. Fachliche Absicherung und Untersetzung agrarpolitischer und verwaltungstechnischer Entscheidungen,
2. Umsetzung neuer Erkenntnisse und neuer rechtlicher Vorgaben in die landwirtschaftliche Praxis im Rahmen der beruflichen Aus-, Fort- und Weiterbildung,
3. Stärkung der Wettbewerbsfähigkeit und der gesellschaftlichen Akzeptanz der Landwirtschaft unter Beachtung der durch die Gesellschaft vorgegebenen ökologischen und rechtlichen Zielvorstellungen.

Das **Landwirtschaftliche Untersuchungswesen** arbeitet als:

- zuständiges Landeslabor in Umsetzung des landwirtschaftlichen Fachrechts
- Labor der LLG im Rahmen der angewandten Forschung
- Dienstleister für Behörden des Landes Sachsen-Anhalt



Hauptgebäude in Halle-Lettin

Laborkomplex Bernburg

Die Bewertung der Eigenschaften von Pflanzen, Boden und Ernteprodukten ist essentiell für eine zielgerichtete Auswahl geeigneter Sorten und darauf abgestimmter Anbauverfahren.

Das Dezernat übernimmt dabei folgende Prüfungen:

- Analytische Untersuchungen am Erntegut von Sortimenten der Sortenprüfung und aus regionalen Feldversuchen
- Bestimmung analytischer Kenngrößen zu nachwachsenden Rohstoffen
- Ermittlung des Grundnährstoffgehaltes von Boden
- Untersuchung und Bewertung der Gebrauchswerteigenschaften von Backweizen und Braugerste
- Leistungen im Rahmen der „Besonderen Ernte- und Qualitätsermittlung“
- Phytopathologische Diagnosen an landwirtschaftlichen und gartenbaulichen Kulturen
- Untersuchung von Proben im Rahmen der amtlichen Pflanzengesundheitskontrolle
- Monitoring auf pflanzenschädigende Quarantäneschadorganismen

Laborkomplex Halle

Saatgutprüfung und -anerkennung

Die Prüf- und Anerkennungsstelle für Saat- und Pflanzgut ist die in Sachsen-Anhalt zuständige Stelle für die Umsetzung des Saatgutverkehrsgesetzes.

Das Dezernat ist Durchführungs-, Kontroll- und Vollzugsbehörde mit den Aufgaben:

- Feldbestands- und Beschaffenheitsprüfung von Saat- und Pflanzgut nach Saatgutverkehrsgesetz
- Saatgutverkehrskontrolle: Probenahme und Untersuchung von in Verkehr befindlichem Saat- und Pflanzgut sowie Überprüfung der Einhaltung der Kennzeichnungs- und Aufzeichnungspflicht

- Entwicklung und Pflege des Datenbanksystems SaproKapro für das Prüf- und Anerkennungsverfahren von Saat- und Pflanzgut



Digitalupe zur Reinheitsprüfung

Düngemittel/Rückstandsuntersuchungen

In Umsetzung des Düngemittelrechts werden Kontrolluntersuchungen vorgenommen, analytische Leistungen zu Monitoring-Programmen des Landes erbracht sowie die versuchsbegleitende Analytik sichergestellt:

- zuständiges Labor für Untersuchungen zur Düngemittelverkehrskontrolle
- Erstellung von Referenzwerten für Nmin-Gehalte im Rahmen des N-Monitorings
- Analytische Leistungen für das Messnetz der Dauertestflächen sowie für das Dauerbeobachtungsflächen-Programm des Landes
- Bestimmung von Nährstoff- und Schadstoffgehalten im Boden und in Pflanzen für die versuchsbegleitende Analytik

Futtermittel/Futtermittelüberwachung

Die LLG ist als zuständige Fachbehörde mit der amtlichen Untersuchung und Bewertung von Futtermitteln beauftragt. Dazu gehören die Vorgaben aus dem Nationalen Kontrollprogramm Futtermittelsicherheit sowie aus Sonderprogrammen des Landes Sachsen-Anhalt. Weiterhin werden umfangreiche Untersuchungen im Rahmen der versuchsbegleitenden Analytik vorgenommen.