



# UMWELTPOLITIK

AUF DEM WEG ZUR KLIMANEUTRALEN  
FORSCHUNGSEINRICHTUNG



LEIBNIZ-ZENTRUM FÜR  
**AGRARLANDSCHAFTSFORSCHUNG**  
(ZALF) E. V.

# UMWELTPOLITIK

Wir, das Leibniz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung (ZALF) e. V. forschen an der ökologisch, ökonomisch und sozial nachhaltigen Landwirtschaft der Zukunft – gemeinsam mit Akteuren aus der Wissenschaft, Politik und Praxis. Als Beitrag zur Bewältigung globaler gesellschaftlicher Herausforderungen wie Klimawandel, Ernährungssicherung, Erhalt der Biodiversität und Ressourcenknappheit entwickeln und gestalten wir Anbausysteme im Landschaftskontext.

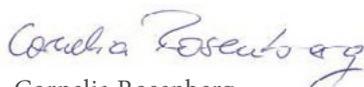
Unsere Forschung adressiert aktuelle wissenschaftliche und gesellschaftliche Entwicklungen vor dem Hintergrund internationaler und nationaler Strategien, wie der Agenda 2030 der Vereinten Nationen und den darin formulierten Nachhaltigkeitszielen. Ein schonender Umgang mit natürlichen Ressourcen ist zentraler Bestandteil unserer Forschung und soll nicht nur umgesetzt, sondern auch vorgelebt werden.

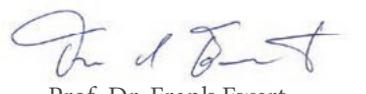
Auf dem Weg zu einer klimaneutralen Forschungseinrichtung richten wir unsere Umweltpolitik nach folgenden Leitlinien aus:

- Für einen respektvollen und schonenden Umgang mit der Umwelt verpflichten wir uns, die rechtlichen Anforderungen einzuhalten und die Umweltleistung des ZALF kontinuierlich zu verbessern.
- Alle Umweltaspekte des ZALF werden systematisch durch ein Umweltmanagementsystem erfasst, welches wir kontinuierlich weiterentwickeln.
- Umweltpolitik, Umweltprogramm und umgesetzte Maßnahmen werden intern und extern aktiv und transparent kommuniziert.
- Eine aktive Beteiligung aller Mitarbeitenden sowie interessierter externer Parteien wird gefördert.
- Das ZALF setzt sich aktiv für den Schutz und die Förderung der biologischen Vielfalt auf dem Betriebsgelände und den ZALF Versuchsflächen ein.
- Bei unseren Forschungsvorhaben achten wir besonders auf eine nachhaltige Umsetzung.
- Die Bewirtschaftung unseres Betriebsgeländes und die Arbeitsabläufe sollen kontinuierlich umweltfreundlicher und ökologischer werden.
- Wir wollen vermehrt energieeffiziente und umweltfreundliche Techniken verwenden und den Anteil erneuerbarer Energien an der Strom-, Wärme- und Kälteerzeugung erhöhen. Durch eine entsprechende Ausrichtung unserer Forschungsinfrastruktur soll eine effiziente Auslastung der Technik angestrebt werden.
- Wir wollen den Einsatz von ökologischen Materialien erhöhen, Abfälle und insbesondere Gefahrstoffe verringern, deren Recyclingquote erhöhen, den Verbrauch von Wasser und den Anfall von Abwasser reduzieren.
- Verkehrsbedingte Emissionen sollen reduziert und auf eine ökologische Wahl der Verkehrsmittel geachtet werden. Nicht vermeidbare Emissionen im Zuge unserer Forschungsarbeit sollen, soweit möglich, kompensiert werden.
- Bei der Beschaffung von Materialien, Produkten und Dienstleistungen werden ökologische und soziale Standards berücksichtigt.
- Wir wollen konkrete Anforderungen an die Klimaverträglichkeit von Veranstaltungen des ZALF definieren und Treibhausgasemissionen durch gezielte Maßnahmen reduzieren und kompensieren.
- Bei Vertrags- und Kooperationspartnern sowie Lieferanten wird bei gleicher Eignung der Aspekt der Nachhaltigkeit als ausschlaggebendes Kriterium herangezogen.

Umweltschutz hat für uns als zukunftsorientierte Forschungseinrichtung einen hohen Stellenwert. Die Grundsätze der Umweltpolitik wurden vom Umwelt-Team des ZALF, bestehend aus Vertretern und Vertreterinnen aus Wissenschaft, Administration, Service, Kommunikation und Betriebsrat, entwickelt.

Stand: 27. Juni 2019

  
Cornelia Rosenberg  
Administrative Direktorin

  
Prof. Dr. Frank Ewert  
Wissenschaftlicher Direktor





# ENVIRONMENTAL POLICY

ON THE WAY TO BECOMING A CLIMATE-NEUTRAL  
RESEARCH INSTITUTION



LEIBNIZ CENTRE FOR  
**AGRICULTURAL LANDSCAPE RESEARCH**  
(ZALF)

# ENVIRONMENTAL POLICY

We, the Leibniz Centre for Agricultural Landscape Research (ZALF), conduct research on the ecologically, economically and socially sustainable agriculture - together with society. As a contribution to overcoming global challenges such as climate change, food security, biodiversity conservation and resource scarcity, we develop and design crop systems, integrated in their landscape contexts, that combine food security with sustainability.

Our research addresses current scientific and social developments based on international and national strategies, such as the United Nations Agenda 2030 and the sustainability goals formulated therein. Conserving natural resources is a central component of our research and should not only be implemented but also exemplified.

On our way to become a climate-neutral research institution, we orientate our environmental policy along the following guidelines:

- To ensure that we treat the environment with respect and care, we are committed to complying with legal requirements and continuously improving ZALF's environmental performance.
- All environmental aspects of ZALF are systematically recorded by an environmental management system, which we continuously develop further.
- Environmental policy, environmental programme and implemented measures are actively and transparently communicated internally and externally.
- Active participation of all employees and interested external parties is encouraged.
- ZALF is actively committed to the protection and promotion of biological diversity on the institutes premises and the ZALF test sites.
- In our research projects, we pay particular attention to their sustainable implementation.
- The management of our premises and work processes are to become continuously more environmentally and ecologically sustainable.
- We want to use more energy-efficient and environmentally friendly technologies and increase the share of renewable energies in electricity, heating and cooling. By aligning our research infrastructure accordingly, we aim to achieve efficient utilization of the technology.
- We want to increase the use of ecological materials, reduce waste and especially hazardous substances, increase their recycling rate, reduce the water consumption and waste water.
- Traffic-related emissions are to be reduced and attention paid to more ecological friendly means of transport. As far as possible, unavoidable emissions in the course of our research work are to be compensated.
- Ecological and social standards are taken into account in the procurement of materials, products and services.
- We want to define concrete requirements for the climate compatibility of ZALF events and reduce and compensate greenhouse gas emissions through targeted measures.
- When choosing contractual and cooperation partners as well as suppliers, the aspect of sustainability is to be used as a decisive criterion, when other criteria show equal suitability.

As a future-oriented research institution, we give great importance to environmental protection. The principles of our environmental policy were developed by ZALF's environmental team, consisting of representatives from science, Administration & Services, communication and works council. These were communicated to all employees in May 2019 following a decision by the Executive Board.

Last Update: 27. Juni 2019

  
Cornelia Rosenberg  
Administrative Director

  
Prof. Dr. Frank Ewert  
Scientific Director

