

# BODENTAG 2021

Wasser und Landwirtschaft



Foto: Deutsche Saatveredelung AG



**Donnerstag, 25. November 2021,  
Schwarzachtalhalle Neunburg v. W.**

**Interessengemeinschaft gesunder Boden e. V.**  
[www.ig-gesunder-boden.de](http://www.ig-gesunder-boden.de)

Auch  
**ONLINE-  
Teilnahme  
möglich!**



# Interessengemeinschaft gesunder Boden:

## Aufgaben und Ziele

Das Ziel der IG gesunder Boden e. V. ist der Aufbau von gesunden Böden als Grundlage für gesundes Wasser, gesunde Pflanzen, Tiere und Menschen.

Durch ein überregionales Netzwerk von Praktikern findet ein Wissensaustausch mit dem Ziel statt, gesunde, lebendige und humusreiche Böden aufzubauen, die hochwertige Pflanzen und Lebensmittel hervorbringen. Neben der Vermeidung von Nährstoffverlusten, der Förderung der Bodenbiologie und der Umsetzung der richtigen Bodennährstoffverhältnisse, steht der Aufbau von Dauerhumus im Fokus.

## Leistungen

Die IG gesunder Boden e. V. fördert die gegenseitige Vernetzung der Mitglieder und versteht sich als Plattform, um altes und neues Wissen zu sammeln und dieses Interessierten zur Verfügung zu stellen.

Dies wird durch viele Aktionen (z. B. Ehrung Botschafter gesunder Boden), Projekte (z. B. Beteiligung an Forschungsvorhaben, Bodenentdeckungspfad) und Veranstaltungen (z. B. Bodentage, Fachvorträge, Feldtage, Komposttage) erreicht.

## Boden ist Leben

Unsere Lebensmittel und die Trinkwasserqualität sind direkt vom Boden abhängig. Der Boden speichert Kohlenstoff, Nährstoffe und Wasser. Außerdem hat er eine große Bedeutung für die Artenvielfalt. Die Vielfalt und die Zusammensetzung des Bodenlebens, insbesondere der Mikroorganismen, haben entscheidenden Einfluss auf das gesamte Immunsystem der Natur.

Wenn der Boden gesund ist, sind es nachfolgend auch das Wasser, die Pflanzen, die Tiere und die Menschen. Unsere Gesundheit spiegelt den Gesundheitszustand unserer Böden wider.

# Die Referenten:



## Dipl.-Ing. (FH) Franz Rösl

Seit über 24 Jahren leitet er das Kompost- und Erdenwerk Liemehna bei Leipzig und forscht dabei bis heute an Komposten, die einen wichtigen Beitrag zur Gesundheit unserer Böden leisten können. Er beschäftigt sich intensiv mit Humusqualitäten und der Auswirkung von Naturstoffen auf Gesundungsprozesse. Seine Berufung ist der Einsatz für gesunden Boden als Basis für die Gesundheit von Wasser, Pflanzen, Tieren und Menschen. Dazu arbeitet er mit zahlreichen Organisationen, Wissenschaftlern und Praktikern zusammen. Demut, Respekt und Wertschätzung für unsere Mutter Erde und vor unserer Lebensgrundlage Boden sind für ihn hierbei das wesentliche Fundament.

*E-Mail: [franz.roesl@ig-gesunder-boden.de](mailto:franz.roesl@ig-gesunder-boden.de)*



## Dipl.-Met. Sven Plöger

Der ARD-Wettermoderator Sven Plöger studiert bis 1996 Meteorologie in Köln und nimmt nach dem Diplom das Angebot wahr, für einen privaten Wetterdienst zu arbeiten. Damit eröffnet sich ihm eine neue Perspektive: die Verknüpfung von Meteorologie und Medien. Live im Radio ist er seit 1996 zu hören - seit über 20 Jahren steht er vor der Kamera und moderiert u.a. die Wettersendung „Wetter vor acht“ vor der Tagesschau. An den derzeit sehr intensiv geführten Auseinandersetzungen zum Thema Klimawandel und Energiewende beteiligt er sich immer wieder als gern gesehener und kompetenter Gast in zahlreichen Talk-Runden, TV-Shows und Fachforen. Im Juni 2020 erscheint sein erfolgreichster Bestseller: „Zieht euch warm an, es wird heiß! Den Klimawandel verstehen und aus der Krise für die Welt von morgen lernen“. *E-Mail: [kontakt@brainworx.de](mailto:kontakt@brainworx.de)*



## Dipl.-Ing. agr. Dieter Helm

Von 1955 bis 1957 absolvierte er eine Berufsausbildung zum Landwirt. Zwischen 1959 und 1962 studierte er Landwirtschaft an der Fachschule für Landwirtschaft und Gartenbau in Dresden-Pillnitz. Dort erwarb er seinen Abschluss als staatlich geprüfter Landwirt. Im Jahr 1963 begann Dieter Helm sein Studium der Landwirtschaft an der Humboldt-Universität in Berlin, welches er 1968 mit Diplom erfolgreich abschloss. Von 1972 bis 1990 übte er eine leitende Tätigkeit in einer LPG Pflanzenproduktion aus. Seit 1991 ist er selbständiger Landwirt. Im Jahr 1993 gründete er die Helm GbR in Bückwitz. Der Betrieb, der über rund 748 ha Acker- und Grünland sowie 357 ha Wald verfügt, wurde vom Land Brandenburg mehrfach für seine hervorragende Saatgutqualität ausgezeichnet. In den Jahren von 1990 bis 2009 war Dieter Helm Abgeordneter des Brandenburgischen Landtags.

*E-Mail: [bauer.helm@web.de](mailto:bauer.helm@web.de)*



## Prof. Dr. Ingrid Kögel-Knabner

ist seit 1995 Inhaberin des Lehrstuhls für Bodenkunde an der TU München in Freising-Weihenstephan. Zuvor war sie Professorin an der Ruhr-Universität Bochum. Sie studierte Geoökologie an der Universität Bayreuth und promovierte (1987) und habilitierte (1992) dort. Sie ist Mitglied von Akademien (Leopoldina/acatech/Bayerische Akademie der Wissenschaften/Academia Europaea). Sie erforscht Bildung, Zusammensetzung und Eigenschaften der organischen Substanz in Böden und deren zentrale Rolle im globalen Kohlenstoffkreislauf, für Wasser- und Nährstoffspeicherung, Schadstofffilterung und Nahrungsmittelproduktion.

*E-Mail: [koegel@mytum.de](mailto:koegel@mytum.de)*



# Tagesablauf: (Änderungen vorbehalten)

- 08:15 - 08:30 Uhr Treffpunkt in der Schwarzachtalhalle Neunburg vorm Wald, siehe Anfahrtsbeschreibung (vorletzte Seite)
- 08:30 - 08:50 Uhr **Franz Rösl** - 1. Vorsitzender der IG gesunder Boden e. V. Gesunder Boden als Basis für die Gesundheit von Wasser, Pflanzen, Tieren und Menschen
- 08:50 - 09:00 Uhr Grußworte: Bürgermeister Stadt Neunburg **Martin Birner** und Landrat Landkreis Schwandorf **Thomas Ebeling**
- 09:00 - 09:45 Uhr **Prof. Dr. Ingrid Kögel-Knabner**  
Speicherung von Kohlenstoff in Böden
- 09:45 - 10:15 Uhr Pause
- 10:15 - 11:00 Uhr **Dipl.-Ing. agr. Dieter Helm - Praxisbericht**  
Wasser- und Bodenmanagement auf einem sandigen Standort in Brandenburg
- 11:00 - 11:45 Uhr **Dr. Alex Dümig**  
Bewässerung im Gemüse- und Ackerbau:  
Möglichkeiten, Grenzen und Herausforderungen
- 11:45 - 12:00 Uhr Pause
- 12:00 - 12:30 Uhr **Fachgespräch** regionale Partnerschaft: Wasserversorger und Landwirtschaft mit **Dr. Franz Ehrnsperger, Dipl.-Ing. agr. Christoph Felgentreu, Franz Herrler** und **Thomas Felbermeir**



# Tagesablauf: (Änderungen vorbehalten)

- 12:30 - 14:00 Uhr **Mittagsbuffet** mit gesunden, regionalen, saisonalen Gerichten
- 14:00 - 15:00 Uhr **Dipl.-Met. Sven Plöger**  
Dürre und Starkregen - eine extreme Belastung für uns und die Böden
- 15:00 - 15:30 Uhr **Ehrung Botschafter gesunder Boden 2021**
- 15:30 - 16:00 Uhr Pause
- 16:00 - 16:30 Uhr **Sebastian Huisman - Praxisbericht**  
Wasser in der Fläche halten - zum Vorteil der Landwirtschaft am Beispiel des Dorfprojektes Juchowo
- 16:30 - 17:15 Uhr **Dipl.-Ing. Forst. (FH) Ludwig Pertl**  
Wasser- und Humusmanagement in der Landnutzung
- 17:15 - 17:45 Uhr **Podiumsdiskussion** mit unseren Referenten
- 17:45 - 18:00 Uhr Möglichkeit zum persönlichen Gespräch mit Referenten und Vorstand/Fachbeirat der IG gesunder Boden e. V.
- 18:00 Uhr **Ende** der Veranstaltung



# Die Referenten:



## Sebastiaan Huisman

Der Demeter Landwirt studierte Biologisch-Dynamischen Landbau in den NLD, führte zunächst einen Milchviehbetrieb mit eigener Verarbeitung, leitete im Anschluss als Stiftungsvorsitzender der Stanislaw-Karlowski-Stiftung den Aufbau des Dorfprojektes Juchowo in PL, zu dieser Zeit Europas größtem Demeter Landwirtschaftsbetrieb, ist Mitbegründer und im Vorstand der Europäischen Vereinigung für Naturgemäße Rinderzucht (EUNA) und Mitglied der International Association Partners (IAP). Seit 2018 ist er selbständiger Berater für biologisch arbeitende Landwirtschaftsbetriebe und leitet einen Demeter Betrieb (Gräflich Bernstorff'sche Betriebe) in Niedersachsen.

*E-Mail: [sebastiaanhuisman@me.com](mailto:sebastiaanhuisman@me.com)*



## Dr. Alexander Dümig

Nach dem Studium der Forstwirtschaft (HS Weihenstephan) und dem Master in Sustainable Resource Management (TU München) arbeitete er von 2004 – 2012 als wissenschaftlicher Mitarbeiter am Lehrstuhl für Bodenkunde der TU München (Promotion im Jahr 2008). Seinen ersten Kontakt zum Gemüsebau verschaffte er sich als Laborleiter am Institut für Gartenbau (HS Weihenstephan) in den Jahren 2013 – 2014. Danach betreute er bis 2020 ein Projekt zur Optimierung der Stickstoffdüngung im Freilandgemüsebau am AELF Fürth. Seitdem ist er an der Landesanstalt für Wein- und Gartenbau tätig und beschäftigt sich mit Bewässerung in der Landwirtschaft.

*E-Mail: [Alexander.Duemig@lwg.bayern.de](mailto:Alexander.Duemig@lwg.bayern.de)*



## Dipl.-Ing. Forst. (FH) Ludwig Pertl

Mit 40 Jahren Erfahrung (1977 bis 2017) als Revierleiter und forstlicher Berater im Landkreis Landsberg a. Lech, verfolgt Ludwig Pertl heute das Ziel Nadelwälder in laubholzreiche Dauerwälder umzubauen. 1981 bis 1991 war er Geschäftsführer der WBV Landsberg, 2016 bis 2020 Projektleiter von INTERREG Links4Soils und seit 2020 ist er Projektleiter Life Future Forest. Neben vielen anderen Projekten startete Ludwig Pertl 2000 die Jagdliche Eigenbewirtschaftung in Kaufering und 2003 ein Anreizsystem für Trinkwasser im Wald. 2021 erhielt er den Deutschen Waldpreis in der Sonderkategorie Nachhaltigkeit.

*E-Mail: [ludwig.pertl@gmail.com](mailto:ludwig.pertl@gmail.com)*

# Der Veranstaltungsort:



Rötzer Straße 2  
92431 Neunburg vorm Wald



## Anfahrt und Parkmöglichkeiten:



Parkplätze sind direkt an der Veranstaltungshalle zu finden.

# Anmeldung:

Sie können Ihren Platz bequem buchen unter:

[www.ig-gesunder-boden.de/buchen2021](http://www.ig-gesunder-boden.de/buchen2021)



Die Teilnahmegebühr, inkl. Verpflegung für die **Präsenz-Veranstaltung** beträgt 95.- € pro Person (IG-Mitglieder 75.- € pro Person).

Die **Online-Veranstaltung** beträgt 40.- € pro Person (IG-Mitglieder 20.- € pro Person).

Dieses Jahr haben wir uns wieder Hilfe von den Ticketexperten **reservix** dein ticketportal geholt.

Alle Preise verstehen sich zzgl. Vorverkaufs- und Ticketshopgebühren.

Zahlungsoptionen: Überweisung/Vorkasse, Lastschrift, Kreditkarte, Onlinebanking, Paypal uvm.

Am Bodentag verwöhnen wir Sie vor Ort in Neunburg v. W. mit gesunden Lebensmitteln der Saison, gewachsen auf gesunden Böden unserer regionalen Bauern! Natürlich sparen wir dabei auch Verpackung und schaffen einen Mehrwert für unsere Böden in der Region.

Sollte es aufgrund der anhaltenden Covid-19 Pandemie zu Änderungen der Präsenz Veranstaltung kommen, werden wir Sie umgehend auf unserer Homepage informieren.

## Gesunde Böden als Grundlage für gesundes Wasser, gesunde Pflanzen, Tiere und Menschen

Wir bedanken uns recht herzlich bei den Unterstützern dieser Veranstaltung.

[www.ig-gesunder-boden.de/Veranstaltungen/Sponsoren](http://www.ig-gesunder-boden.de/Veranstaltungen/Sponsoren)

Unterstützen auch Sie die Ziele der Interessengemeinschaft gesunder Boden e. V. durch Ihre Mitgliedschaft!

Weitere Infos unter: [www.ig-gesunder-boden.de](http://www.ig-gesunder-boden.de)



Interessengemeinschaft gesunder Boden e. V.  
Lohackerstraße 19, 93051 Regensburg  
Tel. 0941/30761-68, Fax 0941/30761-26

