

## Programmtafel DBG-Tagung Tübingen

|             |  | Montag  |   |   |  |   |   |
|-------------|--|---|---|---|--|---|---|
|             |  | HS N7   | HS N6   | HS N9   | HS N5  | HS N3   | HS N2   |
| 8:30-09:50  | 08:30  | K - 2.1a Räumliche Prozesse und Muster der Bodenchemie - von der Feld- bis zur Nanoskala    | K – 3.1a<br>Verknüpfung von Biodiversität, biochemischen Prozessen + Stoffkreisläufen in<br>a) Waldböden und<br>b) landwirt. genutzte Böden | K - 8.1a<br>Mentale Boden-Landschaft in Europa                    | K - 5.1a<br>Bodenbeschreibung, Boden- und Substratsystematik | K - 6.5b Freie Themen                                   | K – 4.1a<br>Strategien um unerwünschte Nährstoffausträge zu minimieren, die Nährstoffverfügbarkeit zu optimieren und Nährstoffkreisläufe zu schließen.<br>Stickstoff I  |
|             | 08:50  |   |   |   |  |   |   |
|             | 09:10  |   |   |   |  |   |   |
|             | 09:30  |   |   |   |  |   |   |
| 09:50-10:30 | Kaffeepause  |   |   |   |  |   |   |
| 10:30-11:50 | 10:30  | K - 2.1b<br>Räumliche Prozesse und Muster der Bodenchemie - von der Feld- bis zur Nanoskala | K – 3.1b<br>Verknüpfung von Biodiversität, biochemischen Prozessen + Stoffkreisläufen in<br>a) Waldböden und<br>b) landwirt. genutzte Böden | K - 8.1b<br>Vermittlung von Bodenbewusstsein und Bodenerfahrung I | K - 5.1b<br>Bodenbeschreibung, Boden- und Substratsystematik | K - 2.2a<br>Humus in landwirtschaftlich genutzten Böden | K – 4.1b<br>Strategien um unerwünschte Nährstoffausträge zu minimieren, die Nährstoffverfügbarkeit zu optimieren und Nährstoffkreisläufe zu schließen.<br>Stickstoff II |
|             | 10:50  |   |   |   |  |   |   |
|             | 11:10  |   |   |   |  |   |   |
|             | 11:30  |   |   |   |  |   |   |
| 11:50-13:30 | <p style="text-align: center;"><b>Mittagspause</b><br/> YPSS-Veranstaltung, Kommissionssitzungen</p> |   |   |   |  |   |   |

|             |                    |  |  |   |   |   |  |
|-------------|--------------------|--|--|---|---|---|--|
| 13:30-14:50 | 13:30              | K - 2.1c<br>Räumliche<br>Prozesse und<br>Muster der<br>Bodenchemie -<br>von der Feld- bis<br>zur Nanoskala | K – 3.1c<br>Linking<br>biodiversity,<br>biochemical<br>processes and<br>element cycling  | K – 8.1c<br>Vermittlung von<br>Bodenbewusst-<br>sein und<br>Bodenerfahrung II | K - 1.6a<br>Messmethoden<br>und freie Themen<br><br>Labormethoden | K - 2.2b<br>Humus in<br>landwirtschaftlich<br>genutzten Böden | K – 4.1d<br>Strategien um<br>unerwünschte<br>Nährstoffausträge zu<br>minimieren, die Nähr-<br>stoffverfügbarkeit zu<br>optimieren und<br>Nährstoffkreis-<br>läufe zu schließen.<br>Nährstoffinteraktion<br>Umwelt  |
|             | 13:50              |  |  |   |   |   |  |
|             | 14:10              |  |  |   |   |   |  |
|             | 14:30              |  |  |   |   |   |  |
| 14:50-15:30 | Kaffeepause        |  |  |   |   |   |  |
| 15:30-16:50 | 15:30              | K - 2.7 Organische<br>Bodenkontaminati-<br>on  | K – 3.1d<br>Verknüpfung von<br>Biodiversität,<br>biochemischen<br>Prozessen + Stoff-<br>kreisläufen in<br>a) Waldböden und<br>b) landwirt.<br>genutzte Böden | K - 5.2<br>Bodengenetik   | K - 1.6b<br>Messmethoden<br>und freie Themen<br><br>Feldmethoden  | K - 2.2c<br>Humus in<br>landwirtschaftlich<br>genutzten Böden | K – 4.1d<br>Strategien um<br>unerwünschte<br>Nährstoffausträge zu<br>minimieren, die Nähr-<br>stoffverfügbarkeit zu<br>optimieren und<br>Nährstoffkreis-<br>läufe zu schließen.<br>Biokohle und<br>Bodengesundheit |
|             | 15:50              |  |  |   |   |   |  |
|             | 16:10              |  |  |   |   |   |  |
|             | 16:30              |  |  |   |   |   |  |
| 17:00-19:00 | Postersession      |  |  |   |   |   |  |
| ab 19:30    | YPSS-Veranstaltung |  |  |   |   |   |  |

(19-21 EV-Sitzung)

| Dienstag    |   |  |   |  |  |   |
|-------------|---|--|---|--|--|---|
|             | HS N7   | HS N6  | HS N9   | HS N5  | HS N3  | HS N2   |
| 8:30-09:50  | K - 2.5a<br>Rhizosphären-<br>prozesse   | K – 3.1e<br>Verknüpfung von<br>Biodiversität,<br>biochemischen<br>Prozessen + Stoff-<br>kreisläufen in<br>a) Waldböden und<br>b) landwirt.<br>genutzte Böden | K – 6.5a Freie<br>Themen  | K - 1.2<br>Wasser-, Stoff-<br>und<br>Energietransport<br><br>Strömung und<br>Transport | K - 8.3a<br>Geschichte der<br>Bodenkunde I:<br>Gestern und<br>heute:<br>Entwicklungs-<br>linien                | K - 4.4a<br>Zukunftsvision orga-<br>nische Böden:<br>Innovative Strategien<br>zur Minderung von<br>Treibhausgas-<br>emissionen für eine<br>klimaneutrale<br>Moornutzung in<br>Deutschland |
| 09:50-10:30 | Kaffeepause   |  |   |  |  |   |
| 10:30-11:50 | K - 2.5b<br>Rhizosphären-<br>prozesse   | K - 3.6a<br>Freie Themen   | K – 6<br>Symposium<br>"Wissenschaftlich<br>er Bodenschutz"<br>Impulsvortrag mit<br>Podiums-<br>diskussion | K - 1.4<br>Methoden der<br>Bodenprozessmod-<br>ellierung<br><br>Methoden &<br>Modelle  | K - 8.3b<br>Geschichte der<br>Bodenkunde II:<br>Fritz Scheffer: Sein<br>Leben und Wirken<br>aus heutiger Sicht | K - 4.4b<br>Zukunftsvision orga-<br>nische Böden:<br>Innovative Strategien<br>zur Minderung von<br>Treibhausgas-<br>emissionen für eine<br>klimaneutrale<br>Moornutzung in<br>Deutschland |
| 11:50-13:00 | <p style="text-align: center;"><b>Mittagspause</b><br/>YPSS-Veranstaltung, Kommissionssitzungen</p> |  |   |  |  |   |

|             |                       |
|-------------|-----------------------|
| 13:00-15:45 | Festveranstaltung     |
| 15:40-16:00 | Kaffeepause           |
| 16:00-18:00 | Mitgliederversammlung |
| ab 19:00    | Networking Dinner     |

| Mittwoch    |   |   |  |  |                                   |   |
|-------------|---|---|--|--|-----------------------------------|---|
|             | HS N7   | HS N6   | HS N9  | HS N5  | HS N3                             | HS N2   |
| 8:30-09:50  | K2/K7 -<br>organomineral<br>interactions<br><br>K- 2.6a<br>Kunststoffe in<br>Böden                  | K - 3.6b<br>Freie Themen                      | K – 6.1a<br>Bodenschutz und<br>Landbewirtschaftu<br>ng | K - 4.2<br>Methoden zur<br>Erforschung von<br>Boden-Pflanze-<br>Interaktionen  | K - 5.4a<br>Boden-<br>information | FAIRagro -<br>FAIRagro FAIRes<br>und<br>rechtssicheres<br>Forschungsdaten<br>management für<br>die Bodenkunde |
| 09:50-10:30 | Kaffeepause   |   |  |  |                                   |   |
| 10:30-11:50 | K - 2.6b<br>Kunststoffe in<br>Böden   | K - 3.5a<br>Bioenergetik von<br>Bodensystemen | K – 6.1b<br>Bodenschutz und<br>Landbewirtschaftu<br>ng | K – 1.1a<br>Struktur,<br>mechanische<br>Eigenschaften und<br>Funktionen von<br>Böden<br><br>Struktur und<br>Strömung | K - 5.4b<br>Boden-<br>information | K - 7.2 / K - 7.3<br>Reaktivität von<br>Bodenmineralen  |
| 11:50-13:30 | <p style="text-align: center;"><b>Mittagspause</b><br/>YPSS-Veranstaltung, Kommissionssitzungen</p> |   |  |  |                                   |   |

|             |                                     |   |  |  |   |   |
|-------------|-------------------------------------|---|--|--|---|---|
| 13:30-14:50 | K - 2.6c<br>Kunststoffe in<br>Böden | K - 3.5b<br>Bioenergetik von<br>Bodensystemen | K - 6.3<br>Bodenschutz und<br>Baumaßnahmen<br>in der Planungs-<br>und Umsetzungs-<br>phase | K - 1.1b Struktur,<br>mechanische<br>Eigenschaften und<br>Funktionen von<br>Böden<br><br>Structure &<br>Carbon         | K - 5.5a<br>Bodensensorik<br>und Pedometrie | K 7.4a<br>Mineral-<br>organische<br>Interaktionen   |
| 14:50-15:30 | Kaffeepause                         |   |  |  |   |   |
| 15:30-16:50 | K - 2.6d<br>Kunststoffe in<br>Böden | K - 3.5c<br>Bioenergetik von<br>Bodensystemen | K - 6.4<br>Böden im<br>Klimawandel   | K - 1.1c<br>Struktur,<br>mechanische<br>Eigenschaften und<br>Funktionen von<br>Böden<br><br>Struktur und<br>Stabilität | K - 5.5b<br>Bodensensorik<br>und Pedometrie | K - 7.4b<br>Mineral-<br>organische<br>Interaktionen |
| 17:00-19:00 | Postersession                       |   |  |  |   |   |
| 19:15-20:45 | YPSS-Veranstaltung                  |   |  |  |   |   |

| Donnerstag  |   |  |                                   |   |                                      |   |
|-------------|---|--|-----------------------------------|---|--------------------------------------|---|
|             | HS N7   | HS N6  | HS N9                             | HS N5   | HS N3                                | HS N2   |
| 8:30-09:50  | K - 2.4a<br>Humus-<br>Mikrobiota-<br>Interaktionen  | K - 3.3<br>Neue Ansätze und<br>Methoden zum<br>Monitoring der<br>Boden-<br>biodiversität |                                   | K - 1.3a<br>Boden-Pflanze-<br>Interaktionen<br><br>Wasseraufnahme | K - 5.3<br>Bodenkartierung           | K - 4.3a<br>Böden: Senken<br>oder Quellen für<br>Treibhausgase<br>und andere<br>biogene Gase? |
| 09:50-10:30 | Kaffeepause   |  |                                   |   |                                      |   |
| 10:30-11:50 | K - 2.4b<br>Humus-<br>Mikrobiota-<br>Interaktionen  | K - 3.2<br>Bodenbiologische<br>Aspekte des<br>Bodenschutzes                              | K - 2.3a<br>Humus in<br>Waldböden | K - 1.3b<br>Boden-Pflanze-<br>Interaktionen<br><br>Rhizosphäre    | K - 5.8a<br>Boden und<br>Archäologie | K - 4.3b<br>Böden: Senken<br>oder Quellen für<br>Treibhausgase<br>und andere<br>biogene Gase? |
| 11:50-13:30 | <p style="text-align: center;"><b>Mittagspause</b><br/>YPSS-Veranstaltung, Kommissionssitzungen</p> |  |                                   |   |                                      |   |

|             |  |   |                                   |  |                                      |   |
|-------------|--|---|-----------------------------------|--|--------------------------------------|---|
| 13:30-14:50 | K - 2.4c<br>Humus-<br>Mikrobiota-<br>Interaktionen | K - 3.4<br>Bodenorganis-<br>men und<br>Klimaawandel | K - 2.3b<br>Humus in<br>Waldböden | K - 1.3c<br>Boden-Pflanze-<br>Interaktionen<br><br>Kohlenstoff und<br>Wachstum | K - 5.8b<br>Boden und<br>Archäologie | K - 4.3c<br>Böden: Senken<br>oder Quellen für<br>Treibhausgase<br>und andere<br>biogene Gase? |
|-------------|--|---|-----------------------------------|--|--------------------------------------|---|