

Anmeldung bitte unter www.bauundwissen.ch oder per Talon.

Bau und Wissen
TFB AG
Technik und Forschung im Betonbau
Lindenstrasse 10
5103 Wildegg

Organisation

Veranstalter

Bau und Wissen, Wildegg und Institut für Siedlungsentwicklung und Infrastruktur der Berner Fachhochschule, Burgdorf.

Anmeldung

Bitte unter www.bauundwissen.ch oder per Talon.

Anmeldeschluss

10 Tage vor Veranstaltungsbeginn.

Kosten

Die Teilnahmegebühr bitte spätestens 10 Tage vor der Veranstaltung überweisen bzw. nach Erhalt der Rechnung. Veranstaltungsunterlagen, Pausengetränke sowie Mittagessen (inkl. Mineral und Kaffee) sind in den Veranstaltungskosten enthalten.

Abmeldung / Kosten

Abmeldungen haben schriftlich per Mail (sekretariat@bauundwissen.ch) an unser Sekretariat zu erfolgen. Bei Abmeldungen ab 14. bis 2. Tag vor Veranstaltungsbeginn sind 55% der Teilnahmegebühr geschuldet, für weniger als 2 Tage sind es 100%.

Veranstaltungsunterlagen

Die Tagungsunterlagen werden vor Ort abgegeben.

Veranstaltungsort

Auditorium der Berner Fachhochschule Architektur, Holz und Bau, Pestalozzistrasse 20, 3400 Burgdorf

Anreise / Parkplätze / Bahnhof SBB

Parkplätze stehen in der näheren Umgebung beschränkt zur Verfügung und sind gebührenpflichtig. Der Weg vom Bahnhof dauert ca. 10 Minuten. Wir empfehlen, die öffentlichen Verkehrsmittel zu benutzen.

Ausstellung

Präsentieren Sie Ihre Firma den Teilnehmenden. Information und Beratung durch Prof. Dr. Jolanda Jenzer Althaus und Tatjana Baumgartner; jolanda.jenzer@bfh.ch, 034 426 41 76



Burgdorfer Wasserbautag 2020

Fließgewässer und Landwirtschaft



Foto: Rolf Heinisch

Tagung 204411 27.04.2020 Berner Fachhochschule Burgdorf
Institut für Siedlungsentwicklung und Infrastruktur

Zielgruppen:

Ingenieure, Planer, Landwirte, Geotechniker, Geologen, Tiefbauämter, institutionelle Bauherren, Unternehmer, Gewässerökologen

Burgdorfer Wasserbautag 2020

Fliessgewässer und Landwirtschaft

Inhalt

Die Artenvielfalt und Bestände der Fische und Wirbellosen in unseren Fliessgewässern sind seit Jahren bedrohlich rückläufig. In der Kritik steht vor allem die konventionelle Landwirtschaft, die durch den Einsatz von Pflanzenschutzmitteln und das Ausbringen von Dünger stark zur Gewässerbelastung beiträgt. Mitunter wird ihr auch vorgeworfen, die notwendigen Flächen für Hochwasserschutz- und Revitalisierungsvorhaben nicht zur Verfügung zu stellen. Doch ist die Situation wirklich so einfach wie oft dargestellt? Was sind die Anforderungen der Landwirte? Wo entstehen Konflikte?

Am diesjährigen Burgdorfer Wasserbautag wird der Frage nachgegangen, wie Landwirtschaft und Gewässerschutz zusammengebracht und allenfalls sogar Synergien genutzt werden können. Unter dem Titel „Fliessgewässer und Landwirtschaft“ werden einerseits die Wünsche und Ansprüche an Wasserbauprojekte seitens der Landwirtschaft abgeholt. Andererseits wird anhand von Praxisbeispielen aufgezeigt, was bei der Planung von Wasserbauprojekten zu berücksichtigen ist, damit win-win-Situationen entstehen.

Referenten

Christof Angst

Biberfachstelle – info fauna, CSCF&karch, Neuenburg

David Brugger,

Schweizer Bauernverband, Leiter Geschäftsbereich Pflanzenbau

Adrian Hauert, Wengi b. Büren

Rolf Heinisch, Dipl. Ing. Landschaftsarchitekt, Ecovia GMBH, Geuensee

Mareike Jäger, Dipl.-Ing. agr.

Dozentin für landwirtschaftliche Produktionssysteme ZHAW, Wädenswil

Willy Jordi, pat. Ing. Geometer ETH

Geobau Ingenieure AG, Geomatik Bau Umwelt, Münsingen

Prof. Mario Schirmer, Eawag, Hydrogeologie

Barbara Stöckli-Krebs, dipl. Forstingenieurin ETH sia Impuls Thun

Ursina Wiedmer, Amt für Landschaft und Natur, Leiterin Fachstelle Naturschutz, Zürich

Teilnahmegebühr

CHF 415.00 inkl. MWST und Veranstaltungsunterlagen.

Dauer / Teilnehmer

1 Tag / max. 200

Veranstaltungsleitung

Prof. Dr. Jolanda Jenzer Althaus, Dr. ès sc. EPFL

Professorin für Wasserbau, Berner Fachhochschule, Pestalozzistrasse 20, 3400 Burgdorf

Tagung

204411

27.04.2020

Programm

09.00 Begrüssung und Einführung
Prof. Dr. Jolanda Jenzer Althaus

Heutige Problematik des Ökosystems Fluss-Aue-Acker

09.05 Fliessgewässer in der LWZ – Zielkonflikte und Herausforderungen aus Sicht der Landwirtschaft
David Brugger

09.40 Flussrevitalisierung - Auswirkungen auf Grundwasser- / Oberflächenwasserinteraktionen: Das RECORD-Projekt
Prof. Dr. Mario Schirmer

10.15 Pause

Massnahmen zur Verbesserung des Ökosystems Fluss-Aue-Acker

10.45 Landwirtschaft und Biber – wie ein friedliches Miteinander möglich ist?
Christof Angst

11.20 Das landwirtschaftliche ABC – worauf es den Bewirtschaftern bei Wasserbauprojekten ankommt
Adrian Hauert

11.55 Mittagessen

13.30 Wasserbauprojekte planen im guten Einvernehmen mit der Landwirtschaft
Willy Jordi

14.05 Retentionsweiher in der Landwirtschaft
Rolf Heinisch

14.40 Umgang mit dränierten Böden aus Sicht des Naturschutzes
Ursina Wiedmer

15.15 Pause

15.45 Uferandgestaltung mit Gehölzen im Spannungsfeld von Wasserbau, Biodiversität und Landwirtschaft, Barbara Stöckli-Krebs

16.20 Das Potential von Agroforst auf (wieder)-vernässelten Flächen
Mareike Jäger

16.55 Diskussion und Schlusswort (5 Min.)
Prof. Dr. Jolanda Jenzer Althaus

Veranstaltungsort

Auditorium der Berner Fachhochschule, Pestalozzistrasse 20, CH-3400 Burgdorf

Anmeldung

Bau und Wissen, TFB AG, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg, Tel 062 887 72 71, Fax 062 887 72 00, sekretariat@bauundwissen.ch, www.bauundwissen.ch

Anmeldung 

Tagung Nr. und Datum.....

Bitte in Blockschrift ausfüllen

 Firma

Abteilung

Telefon

Strasse / Postfach

PLZ/Ort

E-Mail


 Firma (Rechnungsadresse, falls nicht identisch)

Abteilung / KST / Code

Strasse / Postfach

PLZ/Ort

Telefon

 Namen der Teilnehmer

Vorname

E-Mail

1.

2.

3.

 Datum

Unterschrift

Bemerkungen

Ich bin damit einverstanden, dass meine Angaben auf der Teilnehmerliste, die allen Teilnehmern ausgehändigt wird, verwendet werden. - Preiskorrekturen, Referentenwechsel, Änderungen im Veranstaltungsablauf und Inhalt der Referate bleiben vorbehalten. Bei ungenügender Teilnehmerzahl kann die Veranstaltung spätestens 10 Tage vor Beginn abgesagt werden. Allfällig bereits bezahlte Teilnahmegebühren werden zurückerstattet oder gutgeschrieben.