

Abgeschlossene Masterarbeiten 2020

- Patrick Bertolini: Beurteilung von Einflussfaktoren und Veränderungen der Stammqualität der Schweizer Hauptbaumarten basierend auf langfristigen Waldinventurdaten
- Léo Constantin: Spatial and temporal variation of light pollution in a highly structured nature reserve near Zürich
- Silvana Felber: Grünflächenveränderungen in Siedlungsgebieten der Schweiz
- Beat Füglistler: Spatial distribution and environmental factors of dead spruce stands in the Swiss Plateau and Jura
- Jens Furrer: Terrestrische und drohnenbasierte Aufnahmen als Grundlage zur Abschätzung von Waldstruktur und Evapotranspiration in rutschungsexponierten Gebirgswäldern
- Christoph Graf von Pfeil: Potenzial von Agroforstsystemen zur Erreichung der «Umweltziele Landwirtschaft»
- Simon Gredig: Allometrische Beziehungen bei jungen Buchen und Fichten
- Mario Guetg: Dynamik in einschichtigen, dichten Fichtenbeständen. Eine Untersuchung in nordwestexponierten Verjüngungsschlitzen
- Andrea Guidotti: On the processes and factors shaping the Norway spruce's (*Picea abies*) forests in the Southern Swiss Alps.
- Michael Hollinger: Edge effects in dry meadows and pastures in Switzerland: is there a need for additional conservation measures?
- Simon Imhof: Biologische Rationalisierung im Schutzwald – Einfluss eines Birkenvorwaldes auf Fichten in hochmontanen Wäldern
- Simon Janssen: Optimierung von zweiphasigen Waldinventuren durch eine präzise Verknüpfung von terrestrischen Aufnahmen mit Fernerkundungsdaten
- Sirine Johnston: Assessing and building resilience in West African farming systems.
- Andrea Lässig: Taxonomische, morphologische und genomische Diversität von Weiden (*Salix* spp.) im Grimselgebiet (CH)
- Flora Märki: Application of ground penetrating radar to study the tree root system architecture in Swiss agroforestry systems
- Tina Meier: Challenging the predictive power of flight corridor models for bats
- Luis Muheim: Das Wachstum der Edelkastanie (*Castanea sativa* Mill.) auf Waldstandorten der Schweizer Alpennordseite
- Maajan Richter: Testing and adapting a habitat network model for the sand lizard (*Lacerta agilis*)
- Manuel Stamm: Assessing climate change impacts on the vegetation of the canton of Zurich
- Arthur Turin: Applying systematic conservation planning in the UNESCO biosphere Entlebuch
- Stephanie Vogel: The role of knowledge in the acceptance of organic and human waste recycling: the case of Rwanda's food system
- Severin Wiens: A step towards sustainable Cocoa cultivation: dynamic agroforestry – a case study in Côte d'Ivoire
- Nicolas Winter: Ecosystem service provision and multifunctionality of three major European land-use types
- Corina Wittenwiler: Grünflächenveränderungen in Siedlungsgebieten der Schweiz: Einflussfaktoren und Instrumente zur Grünflächenplanung in vier Fallbeispielen
- Anita Zuidema: Modellierung von Hangmuren in bewaldetem Gebiet mit dem Simulationsprogramm RAMMS