Jahresbericht 2012 für

SGPW/SSA: Schweizerische Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften

Präsident/Präsidentin: Herr Dr. Andreas Keiser

Von: Dr. Michel Gygax, michel.gygax@vol.be.ch

Zusammenfassung

JAHRESBERICHT 2012

Wissenschaftliche Tätigkeiten

Die 20. Jahrestagung fand am 23. März 2012 an der Forschungsanstalt Agroscope ART Reckenholz-Tänikon in Reckenholz statt. Sie war dem Thema "Energieeffiziente Pflanzenproduktion" gewidmet. In drei Übersichtsreferaten wurden am Vormittag die wissenschaftlichen Grundlagen zum Tagungsthema beleuchtet. In sechs Kurzvorträgen zum Tagungsthema und 20 Postern wurde anschliessend eine breite Palette von Projekten präsentiert. Die Rückmeldungen der rund 50 Teilnehmenden waren durchwegs positiv.

Arbeitsgruppen

AG "Hortikultur"

Mitglieder der Arbeitsgruppe sind Christoph Carlen, Lukas Bertschinger und Frank Liebisch.

Die Arbeitsgruppe "Hortikultur" widmete sich im vergangenen Jahr folgenden Aktivitäten:

- Die Beziehungen zur International Society for Horticultural Science (ISHS) wurden ausgebaut (Mitgliedschaft und Beteiligung am SHE 2012: 2nd Symposium on Horticulture in Europe, Angers, Frankreich, 1.-5. Juli 2012). Lukas Bertschinger ist im scientific committee und Christoph Carlen vertritt die SGPW im advisory commitee.
- Mit der Bodenkundlichen Gesellschaft der Schweiz ist eine Beteiligung an der Sommerexkursion vom 24./25. 8. 2012 geplant (Gemüsebau auf Moorböden) in Zusammenarbeit mit Agroscope ACW.

Publikation

Die Zusammenfassungen der Vorträge und Poster der 20. Jahrestagung wurden im Bulletin Nr. 25 veröffentlicht.

Zusammenarbeit mit Schweizerischen Gesellschaften

Eine engere Zusammenarbeit mit sogenannten Schwesterorganisationen wurden an verschiedenen Vorstandssitzung 2011 diskutiert. Als Ergebnis, wurden folgende Aktivitäten durchgeführt:

- Mit der Bodenkundlichen Gesellschaft der Schweiz: Beitrag an der Sommerexkursion vom 24./25. 8. 2012.
- Gemeinsame Vorbereitung der nächsten Jahrestagung im Frühjahr 2013 zum Thema "Fruchtfolge" mit der Schweizerischen Gesellschaft für Phytomedizin; geplanter Ort der Tagung ist die Hochschule für Agrar-, Forst- und Lebensmittel (HAFL) in Zollikofen.

Internationale Beziehungen

Die Zusammenarbeit mit der European Society of Agronomy (ESA) wurde fortgesetzt. Andreas Keiser ist der Länderbeauftragter der ESA für die Schweiz.

Die Beziehungen zur International Society for Horticultural Science (ISHS) wurden Ausgebaut. Christioph Carlen vertritt die SGPW im beratenden Gremium des zweiten gartenbaulichen Symposiums in Europa, Angers, Frankreich, 1.-5. Juli 2012.

Ausbildung, Koordination und Information

Drei junge Wissenschaftler erhielten einen finanziellen Beitrag zur Teilnahme an wissenschaftlichen Tagungen und das Poster von Matthias Suter mit dem Titel "Challenging control of *senecio aquaticus* in managed grassland" wurde an der Jahrestagung 2012 prämiert. Die SGPW unterstützte das beste Poster zum Thema Pflanzenbau an der "PhD Summerschool" des Swiss Plant Science Web. Den mit 250 Franken dotierten Preis gewann Alexey Mikaberidze mit dem Poster "Modeling population dynamics of fungicide resistance".

Die Summe dieser finanziellen Unterstützungen betrug total Fr. 2'170.-.

Ein junger Wissenschaftler pro Jahr kann kostenlose an den Treffen der European Society of Agronomy teilnehmen: Diese Möglichkeit wurde 2012 nicht benutzt.

Administration

Der Vorstand hat viermal getagt. Für die Vorbereitung der gemeinsame Jahrestagung 2013 wurden zwei Koordinationssitzungen mit einer Vertretung der Schweizerischen Gesellschaft für Phytomedizin (SGP) durchgeführt. Es wurden zwei Mitteilungen mit u.a. Informationen über Tagungen und Tätigkeiten der Mitglieder versandt. Die Jahresversammlung fand am 23. März 2012 an der Forschungsanstalt Agroscope ART Reckenholz - Tänikon in Reckenhloz statt. Per Ende Jahr zählte unsere Gesellschaft 212 Mitglieder.

Tagungen / Kurse

Wissenschaftliche Tätigkeiten

Die 20. Jahrestagung fand am 23. März 2012 an der Forschungsanstalt Agroscope ART Reckenholz-Tänikon in Reckenholz statt. Sie war dem Thema "Energieeffiziente Pflanzenproduktion" gewidmet. In drei Übersichtsreferaten wurden am Vormittag die wissenschaftlichen Grundlagen zum Tagungsthema beleuchtet. In sechs Kurzvorträgen zum Tagungsthema und 20 Postern wurde anschliessend eine breite Palette von Projekten präsentiert. Die Rückmeldungen der rund 50 Teilnehmenden waren durchwegs positiv.

Internationale Aktivitäten

AG "Hortikultur"

Mitglieder der Arbeitsgruppe sind Christoph Carlen, Lukas Bertschinger und Frank Liebisch.

Die Arbeitsgruppe "Hortikultur" widmete sich im vergangenen Jahr folgenden Aktivitäten:

- Die Beziehungen zur International Society for Horticultural Science (ISHS) wurden ausgebaut (Mitgliedschaft und Beteiligung am SHE 2012: 2nd Symposium on Horticulture in Europe, Angers, Frankreich, 1.-5. Juli 2012). Lukas Bertschinger ist im scientific committee und Christoph Carlen vertritt die SGPW im advisory commitee.
- Mit der Bodenkundlichen Gesellschaft der Schweiz ist eine Beteiligung an der Sommerexkursion vom 24./25. 8. 2012 geplant (Gemüsebau auf Moorböden) in Zusammenarbeit mit Agroscope ACW.

Nachwuchsförderung

Drei junge Wissenschaftler erhielten einen finanziellen Beitrag zur Teilnahme an wissenschaftlichen Tagungen und das Poster von Matthias Suter mit dem Titel "Challenging control of *senecio aquaticus* in managed grassland" wurde an der Jahrestagung 2012 prämiert. Die SGPW unterstützte das beste Poster zum Thema Pflanzenbau an der "PhD Summerschool" des Swiss Plant Science Web. Den mit 250 Franken dotierten Preis gewann Alexey Mikaberidze mit dem Poster "Modeling population dynamics of fungicide resistance".

Die Summe dieser finanziellen Unterstützungen betrug total Fr. 2'170.-.

Ein junger Wissenschaftler pro Jahr kann kostenlose an den Treffen der European Society of Agronomy teilnehmen: Diese Möglichkeit wurde 2012 nicht benutzt.