



Strategic approaches for innovation diffusion

Myriam STENGER, CO CONCEPT
Dr. Marianne ALTMANN, CO CONCEPT
Prof. Dr. Monika SCHREINER, IGZ Großbeeren







Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft













Introduction - Aims of the Future Strategy



Development of an academical fundament for the Future Strategy of horticulture to provide scientific decision-making support for the Federal Ministry for Food and Agriculture (BMEL)

- Changing social and economical determining factors pose new challenges for the horticultural sector. Which paths should horticulture follow in the future?
- The dialogues aim at providing precise recommanded actions to the BMEL
- The future strategy is supposed to serve as a guideline and decision-making support for a future-orientated advancement of the horticultural sector in Germany, as well as establishing an academically verified base for the political course





Investigation process Involvement is the first step to implementation









Organisation of the project

Innovative tool: involvement = implementation

of branch representatives, scholars, political representatives & external experts

Academical bases (literature)



Focus:

- Horticultural structure
- Value added chain
- Development of profitability
- Governmental factors
- Trends of demand

Workshops of relevant topics

Reflection by SEC

Online tools

press relations



Findings during the kickoff workshop & strategic workshops:

- Technology
- Qualification
- Communication
- Cooperation
- Influencing factors

branch representatives & external experts



Supervising expert commitee (SEC) as a permanent committee:

- Organisations
- Ministries
- Academia



- Survey
- Documentation of results
- Discussion board
- Xing group
- Mailings



Accompanying the project activities

Representatives of the press participate at the SEC meetings



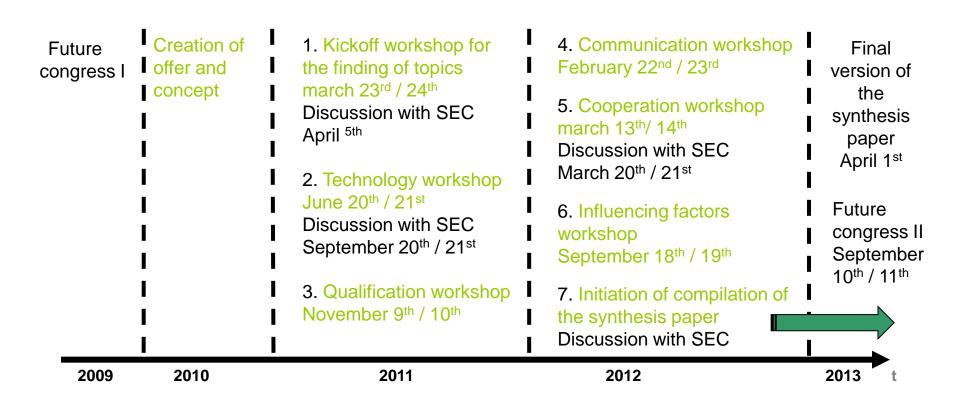








Project phases - activities







Supervising expert commitee (SEC)



Organizations

Industrieverband Gartenbau

Interessenvertretung der deutschen Industrie für den Gartenbau e. V.

AG deutscher Junggärtner (Adj) e.V

Bayerischer Gärtnerei-Verband e.V.

Bund deutscher Baumschulen e.V.

Bund deutscher Friedhofsgärtner

Bundesverband deutscher Pflanzenzüchter

Bundesverband Garten- Landschafts- und Sportplatzbau e.V

Bundesvereinigung der Erzeugerorganisationen Obst und Gemüse e.V.

Fachverband deutscher Floristen

Zentralverband Gartenbau e.V.

Verband deutscher Gartencenter

Industrieverband Gartenbau

Interessenvertretung der deutschen Industrie für den Gartenbau e. V.

Landgard e.G.

Ministries

Ministerium für ländlichen Raum, Ernährung und Verbraucherschutz (Baden-Württemberg)

Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt (Sachsen-Anhalt)

Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz

(Mecklenburg-Vorpommern)

Niedersächsisches Ministerium für den ländlichen Raum, Ernährung,

Landwirtschaft und Verbraucherschutz

Bayerisches Staatsministerium für Landwirtschaft und Forsten

Bundesministerium für Ernährung Landwirtschaft und Verbraucherschutz

Academia

Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Rheinpfalz Gartenbauzentrum Essen Fachschule für Gartenbau Hochschule RheinMain Humboldt Universität Berlin





Participation of 260 practitioners and interdisciplinary experts











Workshop - impressions







Online forum

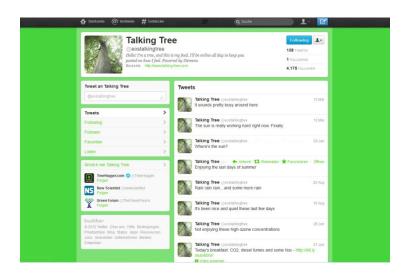




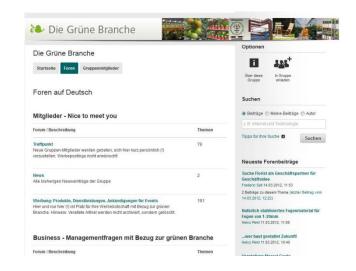
CO CONCEPT

New media











CO CONCEPT

Print media





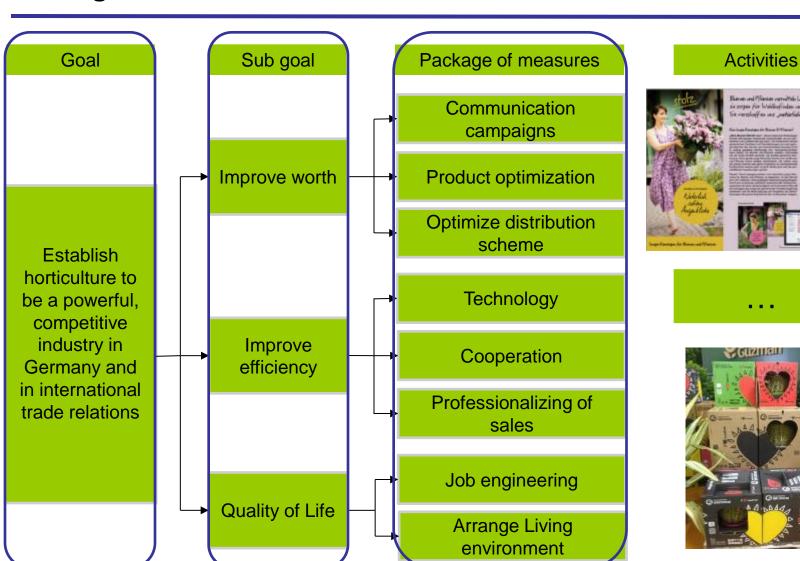


Results





Strategies







Lived visions

















The future congress horticulture reveals milestones













CO CONCEPT

Example - Strategic Action Area Qualification





What do we have to do?

- Shortage of executives
- Motivation and qualification of employees
- •Improving teaching aids and conditions





companies.

Consequences for the education

- Why do you study horticulture? Motivation?
 Deep interest for the "green field"
- Do you would like to have more experience in praxis during universal education? Clear yes - 90% of the interviewed students
 Mentoring by company members, study projects in cooperation with green
- Which suggested improvements do you have for your study courses?
 Internships dual to the lectures, case studies







Consequences for the education









Consequences for the education

Press relations for image and junior horticultural staff advertising

Press releases of green media house reached **4 million newspaper readers**.

Wrtterautr Zeitung







Diffusion of the results





Report

To download:

http://coconcept.lu/dererfolg/interessante-links/







Print media











International plant fair (IPM Essen)











CO CONCEPT

Online media

















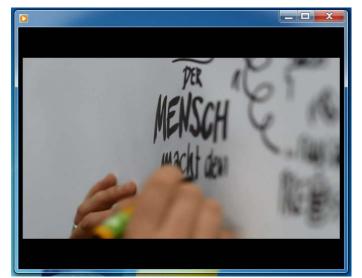






Video













Presentations to stakeholders













Presentations to stakeholders

- Schreiner, M., Korn, M., Stenger, M., Altmann, M. (2013): IMPULSE ... aus Lehre und Ausbildung. Vortrag bei food2B – Kompetenzzentrum Berlin-Brandenburg, 24. September 2013, Berlin.
- Schreiner, M., Korn, M., Stenger, M., Altmann, M., Dirksmeyer, W. (2013): Strategie-Ansätze zur Qualifizierung im deutschen Gartenbau. 17. Hochschultage Berufliche Bildung, 13. bis 15. März 2013, Universität Duisburg-Essen.
- Stenger, M. (2013): Zukunftsstrategie Gartenbau, Treffen Wolbecker-Modell, 14. August 2013, Münster-Wolbeck.
- Altmann, M., Stenger, M., Löbke, A. (2013): Zukunftsstrategie für den deutschen Blumengroßhandel; BGI Verbandstag 2013, 13. bis 15. September 2013, Hamburg.
- Schreiner, M., Korn, M., Stenger, M., Altmann, M. (2013): IMPULSE ... aus Lehre und Ausbildung, Vortrag bei food2B Kompetenzzentrum Berlin-Brandenburg, 24. September 2013, Berlin.
- Schreiner, M., Korn, M., Stenger, M., Altmann, M. (2013): Zukunftsstrategie Gartenbau ... für die Wertschöpfungskette Obst & Gemüse. Kontrollring für den Integrierten Anbau von Obst und Gemüse im Land Brandenburg e. V., 13. November 2013, Großbeeren.
- Löbke, A. (2013): Zukunftskongress Gartenbau "Die Zukunft endet nicht im September 2013!", Jahrestagung des Fachverbandes Zierpflanzen, Landesverband Gartenbau Rheinland e.V., 21. November 2013, Straelen.
- Altmann, M. (2013): Zukunftsstrategien für den deutschen Gartenbau; 102. Sitzung des ZVG-Präsidiums, 12. bis 13. Dezember 2013, Berlin.
- Löbke, A. (2014): Zukunft im Gartenbau "Erfolg durch Strategie und Profil", Jahreshauptversammlung Gartenbauverband Düsseldorf e.V., 10. Februar 2014, Düsseldorf.
- Löbke, A. (2014): "Baustelle Zukunft Ergebnisse des Zukunftskongress Gartenbau", Delegiertenversammlung des Wirtschaftsverbandes Gartenbau e.V., 25. Feburar 2014, Nienburg.
- Löbke, A. (2014): "Baustelle Zukunft betreten erwünscht! Zukunftskongress Gartenbau in Berlin" Gartenbautag 2014 des Landesverband Gartenbau Saarland e.V., 11. Februar 2014, Perl Sehndorf.





Presentations to stakeholders

- Altmann, M. (2014): Der Unternehmens-Tüv; Ist das, was für heute "richtig" ist, auch für morgen noch erfolgreich?,
 Die informierte Frau Seminar für Betriebsleiterinnen und Direktvermarkterinnen, 16. bis 19. Februar 2014, Freckenhorst.
- Altmann, M. (2014): "Die Fahne gut gegen den Wind halten die Pflanzennachfrage von morgen", Bad Zwischenahner Beet- und Balkonpflanzenseminar 2014, 13. August 2014, Bad Zwischenahn.
- Altmann, M. (2015): Zukunftsstrategie Gartenbau, Gartenbau- und Dauerkulturseminar, Sachverständigen Kuratorium e.V., 1. Juni 2015, Schwerin.
- Altmann, M. (2015): Unternehmen und Produkte verkaufen sich über gute Geschichten kommunizieren Sie gut!,
 Die informierte Frau Seminar für Betriebsleiterinnen und Direktvermarkterinnen, 24 Februar 2014,
 Freckenhorst.
- Altmann, M. (2015): "In Wert setzten aktueller denn je!", 50 Jahre Sagaflor 50 Jahre Zukunft, 13. Juni 2015, Berlin.
- Altmann, M. (2015): "Die richtige Zukunftsstrategie für neue Konsumenten" Lindauer Tage 2015: Tag des Gartenbaus, 13. Januar 2015, Lindau.
- Löbke, A. (2015): "Wo sind unsere Kunden hin? Kundentypen früher und heute", Gartenbautag 2015 des Landesverband Gartenbau Saarland e.V., 4. Februar 2015, Tholey.
- Löbke, A. (2015): "Der Zukunft gewachsen wohin geht es mit dem Gartenbau?", Wintertagung 2015 des Bundesverband deutscher Staudengärtner, 12. Februar 2015, Grünberg.
- Löbke, A. (2015): "Zukunft Gartenbau unter Berücksichtigung der Wertigkeit der Produktgruppe Blumen und Pflanzen", Beratertagung 2015 des Bundesverband der Einzelhandelsgärtnereien, 19. Mai 2015, Dresden.
- Löbke, A. (2015): Von Pflanzenverweigerern zu Pflanzenfans! Junge Kunden für grüne Produkte begeistern, 21.
 Bayerischer Marketingtag für Gärtner und Floristen, 8. Juli 2015, Würzburg.





CO CONCEPT

Spin-off projects

Zukunftsstrategie Gartenbau

Genuss
Marktchancen Technik
Kommunikation
Grün Stadtgrün
Grün Stadtgrün

Grün Stadtgrün

Grün Stadtgrün

Juliandschaftsbau
Zukunftsaussichten

Juliandschaftsbau
Zukunftsaussichten

Juliandschaftsbau
Zukunftsaussichten

Juliandschaftsbau
Spezialisierung
Rationalisierung
Friedhofsgärtnerei Controlling

Future strategy project for horticulture production in HH

EIP-Project e.g. in SH

Train the trainer workshops

Future strategies and future days in several private enterprises

Changing contents at university level





"Lessons learned"

