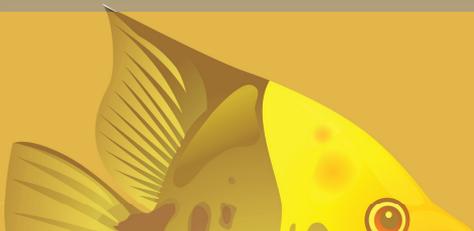


MAKING A CHANGE!

Wissenschaft & Schule
Bilanz ein Jahr „mAc“ 2020/21





Beauftragung Ende 2019
durch BMBWF

Entwicklung und Testung von innovativen
Methoden zur Etablierung von Forschungs-
Bildungs-Kooperationen zu den Themen

Vorstellung des Projekts 23. Januar 2020

8 Bundesländer



31 Schulen



755
Schüler_innen

**5 mAc-Formate und Anzahl
teilgenommener Schüler_innen**

**Fächerübergreifender
Projektunterricht 528**

**Klima-Peer-
Ausbildung 65**

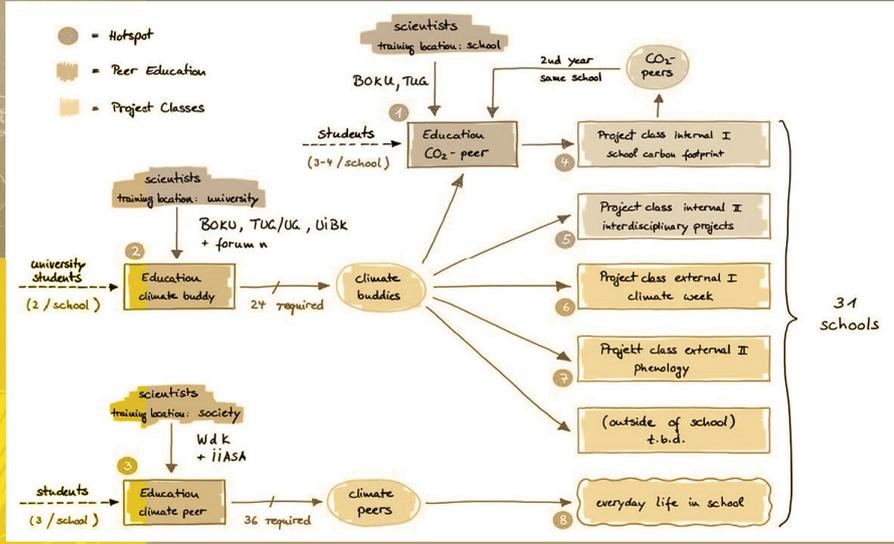
CO₂-Bilanzierung 90

**Phänologische
Beobachtungen 150**

**Klimawochen
260**



Wirksamkeitsanalyse



1281 Pretests mit Schüler_innen

Stand September 2021

Zertifikate

1808



Was bisher geschah... CO₂-Bilanzierung

BOKU:

BG/BRG/BORG Schärding
BG/Sport-Rg Saalfelden
GRGORG Heustadelgasse

HAK/HAS Neumarkt
HTL Rennweg
BORG3
HLBLA St. Florian
BRG Salzburg
BG Blumenstraße
BG Dornbirn

TU Graz: 90 Schüler_innen

HLW/FW Deutschlandsberg
BORG Bad Radkersburg
BG/BRG/BORG Harberg
HTL Pinkafeld, BRG Mattersburg
BG/BRG Ingeborg Bachmann

Climcalc-Puzzle



Erklärung: Ordnet die jeweiligen Emissionsposten den Emissions-Kategorien zu. (Es kann auch Posten geben, die nicht zuordenbar sind.)



MENSCHEN & ORGANISATIONEN

Das CO₂-Bilanzierungs-
Team der BOKU:

Dominik Schmitz
Vivienne Pirker
Sascha Mohnke
Paul Dragaschnig
Joachim Thaler

Das CO₂-Bilanzierungs-
Team der TU Graz

Antonija Wieser
Stephan Maier
Marco Scherz
Alexander Passer



Was bisher geschah... Klima-Peer Ausbildung



West - 39 Schüler_innen

MS Schruns Dorf

BG Blumenstraße

BG Dornbirn

BORG Egg

MZO Ludesch

Ost - 16 Schüler_innen

HAK Neumarkt Brucknergym Wels

HTL Rennweg HLBLA St. Florian

Boerhaavegasse





MENSCHEN & ORGANISATIONEN

Helga Kromp-Kolb - BOKU

Thomas Schinko - IIASA

Hans Stötter - UIBK

Welt der Kinder

Fridays for Future

Sylvia Kink-Ehe - youngCaritas

Matthias Mittelberger - Stiftung Mit Weitblick

Roman Hoffmann - Wittgenstein Centre for Demography

Gabriel Bachner; Brigitte Wolkingner -
Wegener Center, Uni Graz

Marianne Penker, Christina Gugerell - BOKU

Was bisher geschah...

Phänologische Beobachtungen

HAK/HASCH Neumarkt

HLW Deutschlandsberg

BORG Bad Radkersburg

150 Schüler_innen

BRG 14 HLBLA St. Florian

BG/BRG Ingeborg Bachmann

MENSCHEN & ORGANISATIONEN

David Bröderbauer -

Botanischer Garten, Uni Wien

Magdalena Hauer - Uni Wien

Karin Oberauer - UIBK



Pflanzen beobachten



Was bisher geschah... Fächerübergreifender Projektunterricht 528 Schüler_innen

Priv. kath. MS Oberland

BRG Mattersburg

BRG in der Au

HBLFA Tirol

HLBLA St. Florian

BG/Sport-RG Saalfelden

BG/BRG/BORG Köflach

MS St. Michael



MENSCHEN & ORGANISATIONEN

Hans Stötter - UIBK

Lars Keller - UIBK

Ingrid Felipe - LH-Stellvertreterin Tirol

Andrea Dietl - knallgrün

Wolfgang Bacher - natopia

Kathrin Albrecht - FridaysForFuture

Vanessa Färber - Institut für Naturgefahren

Anna Siebenbrunner und Verena Engel - POW

Maria Fanninger - Land schafft Leben

Svenja Müller - Institut für Geographie, UIBK

Anton Heufelder - Naturpark Karwendel

Karin Oberauer - Arbeitsgruppe EDUCOMSD

Michael Kiehn - Department für Botanik und

Biodiversitätsforschung der Universität Wien

Was bisher geschah... Klimawochen

BORG Bad Radkersburg

260 Schüler_innen

HAK/HASCH Neumarkt am Wallersee

BRG in der Au

MS Montessori Zentrum Oberland

HBLFA Tirol

MENSCHEN & ORGANISATIONEN

Karin Oberauer, Veronika Deisenrieder, Susanne Kubisch,
Nina Liebhaber - Arbeitsgruppe EDUCOMSD, UIBK
Bettina Knoflach, Svenja Müller -
Institut für Geographie, UIBK
Vanessa Färber, Gerhard Markart -
Institut für Naturgefahren, BFW
Martin Hofmann - Universität Freiburg
Manuel Pascuttini

Menschen hinter den mAc-Formaten 2020/2021



Klima-Peer: Magdalena Tordy (IIASA)



Fächerübergreifender Projektunterricht,
Phänologische Beobachtungen,
Klimawochen: Karin Oberauer (UIBK)

CO2-Bilanzierung: Vivienne Pirker– BOKU,
Antonija Wieser (TU Graz)



Klimawochen:
Barbara König (BOKU)





“mAc” in ORF-THEMA: Kinder und Jugendliche als Klimaexperten, 20.9.2021



„Was bisher geschah...“
auf makingAchange.ac.at

Beteiligte Institutionen



di:'angewandte



universität wien
Botanischer Garten



Welt der Kinder 

 Bundesministerium
Bildung, Wissenschaft
und Forschung

Unterstützt durch

„mAc“ - MakingAchange Team

Projektleitung: Helga Kromp-Kolb

Projektkoordination: Heide Spitzer, Katrin Brugger – CCCA

Finanzmittel & Verträge: Claudia Michl, Lea Pamperl – CCCA

Fächerübergreifender Projektunterricht: Karin Oberauer, Hans Stötter, Lars Keller – Universität Innsbruck

CO2-Bilanzierung: Joachim Thaler, Lisa Waldschütz – BOKU, Barbara Truger, Marco Scherz – Technische Universität Graz

Peer-to-Peer Schüler_innen und Peer-to-Peer Studierende (Buddies): Magdalena Tordy, Thomas Schinko – IIASA

Klimawochen: Karin Oberauer, Hans Stötter, Lars Keller – Universität Innsbruck, Barbara König, Herbert Formayer – BOKU Universität für Bodenkultur, Wien

Phänologische Beobachtungen: Karin Oberauer, Lisa Pichler – Universität Innsbruck

Wirksamkeitsanalyse: Maximilian Schickl, Vanessa Kulčar, Barbara Juen – Universität Innsbruck

www.makingachange.ac.at

Impressum

CCCA

Servicezentrum

Mozartgasse 12/1

A-8010 Graz

www.ccca.ac.at