

Perspektiven der Stromvermarktung – Regional und nachhaltig

Tagungsband

Fachgespräch am
21. März 2018
Ingolstadt



Bayerisches Staatsministerium für
Wirtschaft, Energie und Technologie
Bayerisches Staatsministerium für
Ernährung, Landwirtschaft und Forsten



LandSchaftEnergie



C.A.R.M.E.N.

C.A.R.M.E.N.-Publikation

– Tagungsband –

C.A.R.M.E.N.-Fachgespräch,
21. März 2018, Ingolstadt:
Perspektiven der Stromvermarktung –
Regional und nachhaltig



Bayerisches Staatsministerium für
Wirtschaft, Energie und Technologie
Bayerisches Staatsministerium für
Ernährung, Landwirtschaft und Forsten



LandSchafttEnergie



C.A.R.M.E.N.



Herausgeber

C.A.R.M.E.N. e.V.
Schulgasse 18 · 94315 Straubing
Tel. 09421 960 300
Fax 09421 960 333
contact@carmen-ev.de
www.carmen-ev.de
V.i.S.d.P.: C.A.R.M.E.N. e.V. · Edmund Langer

Redaktion: C.A.R.M.E.N. e.V.
Auszugsweiser Nachdruck unter Quellenangabe ist erlaubt.
Bildquellen: C.A.R.M.E.N. e.V.
Stand: Mai 2018

© C.A.R.M.E.N. e.V. · Centrales Agrar-Rohstoff Marketing- und Energie-Netzwerk ·
Schulgasse 18 · 94315 Straubing

Hinweis: Diese Broschüre wendet sich an Frauen und Männer gleichermaßen. Auf eine durchgehend geschlechtsneutrale Schreibweise wird zugunsten der besseren Lesbarkeit des Textes verzichtet.

Inhalt

1.	Einführung C.A.R.M.E.N. e.V.	6
2.	Eröffnungsvortrag Regierungsdirektor Christian Hahn, Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft, Energie und Technologie	9
3.	Programmablauf	13
4.	Fachvorträge	14
4.1	Der Weg in die EEG-Direktvermarktung	15
4.2	Anforderungen und Möglichkeiten der sonstigen Direktvermarktung	29
4.3	Stromdirektlieferung als mögliches Geschäftsmodell	40
4.4	Vertragsgestaltung bei Direktvermarktung und Direktlieferung	52
4.5	Das neue Regionalnachweisregister im Umweltbundesamt	66
4.6	Der Nutzen eines virtuellen Kraftwerkes für den Betreiber	80
4.7	Neue Möglichkeiten dank Blockchain	94
4.8	Praxisbeispiel I: Allgäu Microgrid	99
4.9	Praxisbeispiel II: SmartBio	108
5.	Resümee	126