

WTSH – Ihre „One-Stop-Agentur“

Wirtschaftsförderung
und Technologietransfer
Schleswig-Holstein GmbH

WT|SH

Wirtschaftsförderung und Technologietransfer Schleswig-Holstein GmbH



Thema: Vorstellung KNE SH
Ort: Weinfeld, Schweiz
Datum: 20.09.2011

Mehr Wirtschaft.

SCHLESWIG-HOLSTEIN



Landesflagge



Landeswappen

Landeshauptstadt: Kiel



Daten zu Schleswig-Holstein:

Fläche:	15.799,38 km ²
Einwohnerzahl:	2,833 Mio. (03/2011)
Bevölkerungsdichte:	179 Einwohner pro km ²
Arbeitslosenquote:	7,0 % (August 2011)
Regierende Parteien:	CDU und FDP
Ministerpräsident:	Peter Harry Carstensen (CDU)
Nächste Landtagswahl:	Mai 2012

Ernährungswirtschaft ist derzeit die 2. größte Branche (hinter dem Dienstleistungssektor)

Schleswig-Holstein ist Agrarland:

Betriebe ab 2 ha:	17500 (davon ca. 500 ökologischer Landbau)
Durchschn. Größe:	58 ha

1,5 Mio Ha Flächen und deren Nutzung.

1. Ackerland 673 T ha (an der Westküste – Kohl, im Norden Energiemais)
2. Getreide gesamt: 345 T ha
3. Grünland 317 T ha

Viehbestände:

Rinder 1,2 Mio Tiere (im Durchschn. 127/Betrieb)
Milchkühe 360T Tiere(im Durchschn. 62/Betrieb) mit 2,5 Mio t Milch
Schweine 1,5 Mio Tiere (im Durchschn. 737/Betrieb)

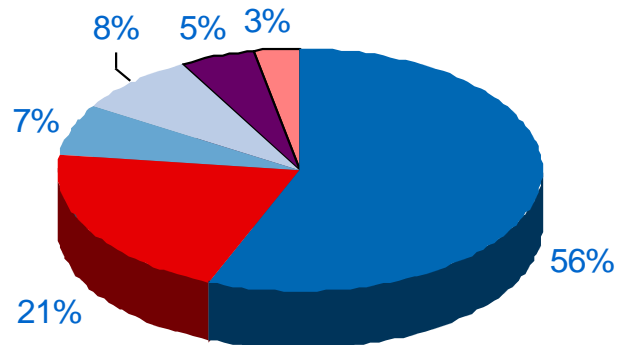
Die WTSH auf einen Blick

- **Name:** Wirtschaftsförderung und Technologietransfer Schleswig-Holstein GmbH
- **Gründung:** 28.06.2004; Fusion der WSH + ttzSH
- **Gesellschafter:** 51% Land Schleswig-Holstein
40% Industrie- und Handelskammern
9% Hochschulen des Landes
- **Stammkapital:** € 200.000.-
- **Beschäftigte:** ca.100 Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter
davon 20 im Ausland
- **Geschäftsführer:** Dr. Bernd Bösche



Wie wird die WTSH finanziert?

Gesamtbudget 2011: 7,71 Mio.€



- Land Schleswig-Holstein
- Unternehmen
- Industrie- und Handelskammern
- Bund/andere Bundesländer
- Sonstige
- Europa

Auftrag der WTSH

„Aufgabe der WTSH ist es, durch ihre Tätigkeit dazu beizutragen, dass in Schleswig-Holstein in größtmöglichem Umfang zusätzliche Wertschöpfung und neue Arbeitsplätze entstehen.“

Strategiepapier zu Zielen und Aufgaben der WTSH vom Juni 2004ff



Die Säulen des WTSH-Hauses

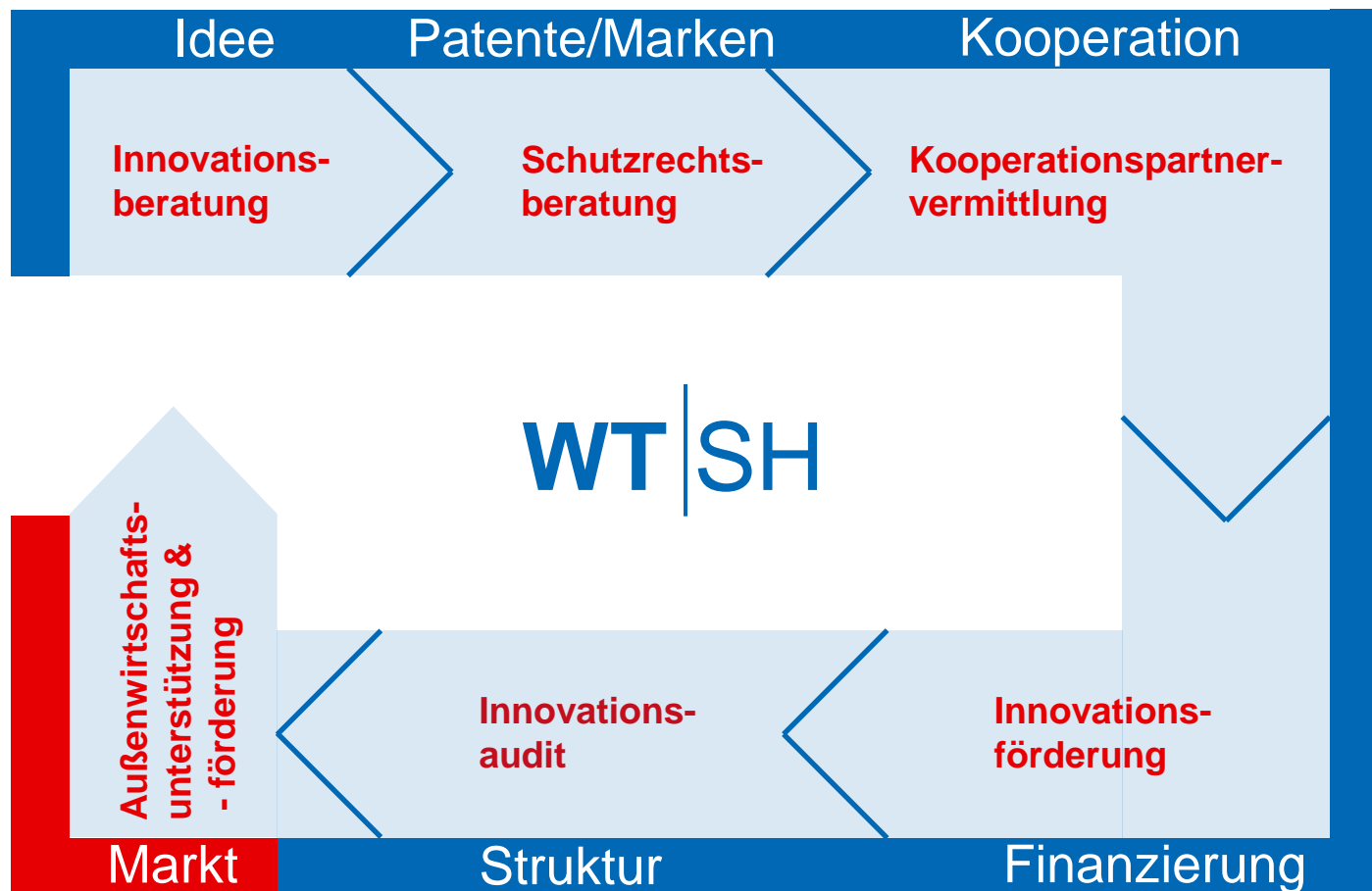
Standort-
Marketing

Ansiedlung

Bestands-
Entwicklung
Innovation
▪ Außen-
wirtschaft



Unser Service: Von der Idee in den Markt



.....im ganzen Land vertreten

Zentrale Kiel:



„Innovationsaudit“

Geschäftsstellen der
Innovationsberater:

- Flensburg
- Lübeck
- Elmshorn



„KNE-SH“



„Signo“



„EDH“



„Umwelt“

Innovationsberatung

- **Unterstützung bei Ideenfindung und Projektdefinition**
- **Aufzeigen neuer Technologieansätze**
- **Bewertung von Innovationsansätzen**
- **Vermittlung von Kooperationspartnern in Wirtschaft, Wissenschaft und Forschung**
- **Aufzeigen von Fördermöglichkeiten und Hilfe bei der Antragstellung**
- **Vermittlung von Finanzierungspartnern**

Weltweiter Service für Schleswig-Holsteins Wirtschaft



Auslandsmärkte erfolgreich erschließen

- **196 Außenwirtschaftsberatungen**
- **58 Mitgliedsfirmen in den Schleswig-Holstein Business Centers**
- **8 Messen mit 137 Ausstellern in 2010 wie z.B.:**
 - Hospitalar (Sao Paulo)
 - Oceanology International (London)
 - World Future Environment (Abu Dhabi)
 - ExpoReal (München)
 - Medica (Düsseldorf)



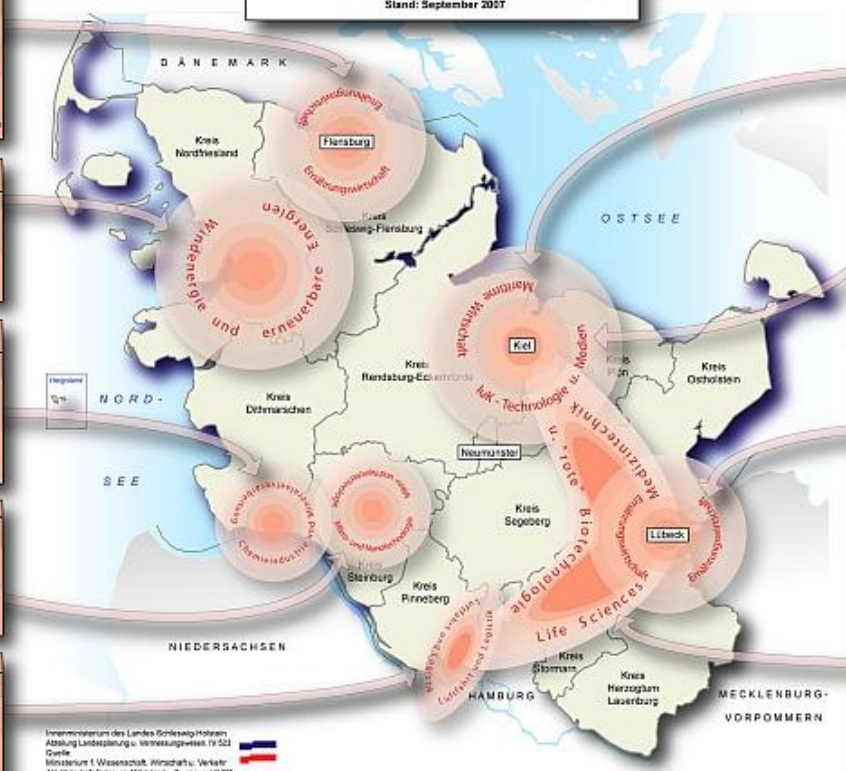
Foodmessen in 2011 – Anuga, Frankfurt und FI, Paris

WTSH – Ihre „One-Stop-Agentur“

Schwerpunktbereichen: Cluster/Kompetenzzentren/Netzwerke



Clustermanagement Stand: September 2007



Ernährungswirtschaft
Kompetenznetzwerk Ernährung
im nördlichen Landesteil
Dr. Michaela Oesser
WTSH
Geschäftsküche Flensburg
Hoykvorst 29-34, 24607 Flensburg
Tel.: 0461-806 301
Fax: 0461-809 171
oesser@wtsh.de, www.wtsh.de
Ansprechpartner im MWV:
Christian Sörensen
Tel.: 0431-888 4532
christian.sorensen@wtsh.landsh.de

**Windenergie u.
erneuerbare Energien**
Clustermanagement:
Windcoor Schleswig-Holstein
Peter Seilerberg
Schöbel 7, 22613 Husum
Tel.: 04941-69 65 15
p.seilerberg@wef.de
www.windcoor.de
Ansprechpartner im MWV:
H. Merges, Tel.: 0431-888 4533
h.merges@wtsh.landsh.de

**Chemieindustrie u.
Mineralölverarbeitung**
Clustermanagement:
egob - Entwicklungsgesellschaft
Bunzlühlal
Jens Wende
22541 Bunsbühl
Tel.: 04932-40 484 13
wende@egob.de
www.egob.de
Ansprechpartner im MWV:
Her C. Sörensen
Tel.: 0431-888 4532
christian.sorensen@wtsh.landsh.de

Mikro- u. Nanotechnologie
Clustermanagement:
GZT - Gesellschaft für Technologie-
förderung Franco e:ZH
Prof. Dr. Theodor
Friedricher Str. 3, 22534 Itzehoe
Tel.: 04821-778 512
theodor@gtz.de / www.gtz.de
Ansprechpartner im MWV:
Her C. Roß
Tel.: 0431-888 4548
herc.ross@wtsh.landsh.de

Luftfahrt u. Logistik
Clustermanagement:
BWA - Betriebs für Wulstorf und Aelw
Ant. Witzsch, Luftverkehr u. Schifffahrt
Acker Straße 4, 22466 Hamburg
Logistik:
Herr von Hornow, HSD
Tel.: 041-2911 2911
Luftfahrt:
Herr Rübner, WMI
Tel.: 040-42641-1801

Maritime Wirtschaft
Clustermanagement:
Maritimes Cluster Schleswig-
Holstein bei K.E.R.N. e.V.
Dr. Wiebke Müller-Lupp
Tel.: 0431-888 66 888
muel@ker-n.de
www.maritimes-cluster.de
Ansprechpartner im MWV:
Michael Fornahl VII 202
Tel.: 0431-888 4601
michael.fornahl@wtsh.landsh.de

**IT - Technologie
und Medien**
Digitale Wirtschaft in Schleswig-
Holstein e.V. DWISH
Projektbetreuer: Stefanie Pfeiffer
OO Haus der Wirtschaft
Degetstraße 2, 25102 Kiel
Tel.: 0431-5194 482
Fax: 0431-5194 050
mail@dwish.de
www.dwish.de
Ansprechpartner im MWV:
Rainer Heile
Tel.: 0431-888 4543
rainer.heile@wtsh.landsh.de

Ernährungswirtschaft
foodRegio
Anika Schröder
foodRegio im Haus der
Wirtschaftsförderung
Lübeck GmbH
Falkenberg 11, 23604 Lübeck
Tel.: 0451-70555 472
Fax: 0451-70555 20
Ansprechpartner im MWV:
Christian Sörensen
Tel.: 0431-888 4532
christian.sorensen@wtsh.landsh.de

Life Sciences
Clustermanagement:
Norgenta - Norddeutsche
Life Science Agentur GmbH
Managing Director:
Frau Dr. Katrin Aufhäuser
Falkenberg 83, 22621 Hamburg
Tel.: 040-47186 400
info@norgenta.de
www.norgenta.de
Ansprechpartner im MWV:
Herr Dr. Bernd Roß
Tel.: 0431-888 4540
bernd.ross@wtsh.landsh.de



Landesregierung
Schleswig-Holstein



- gefördert aus EFRE-Mitteln
- degressive Förderung
- PPP-Modelle

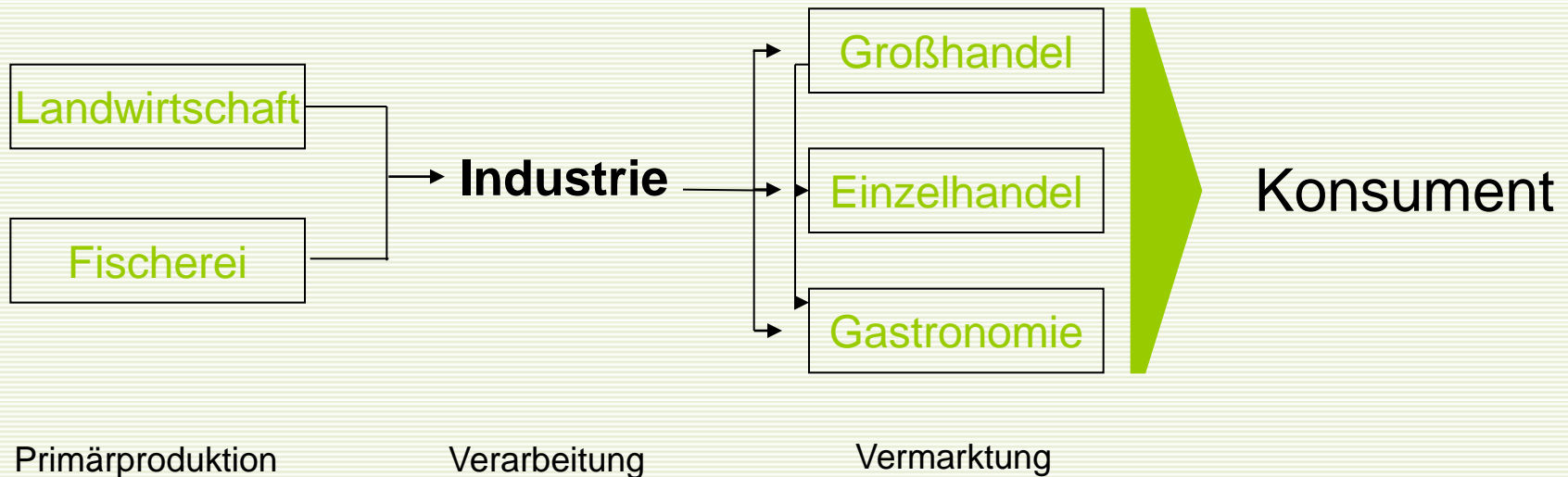


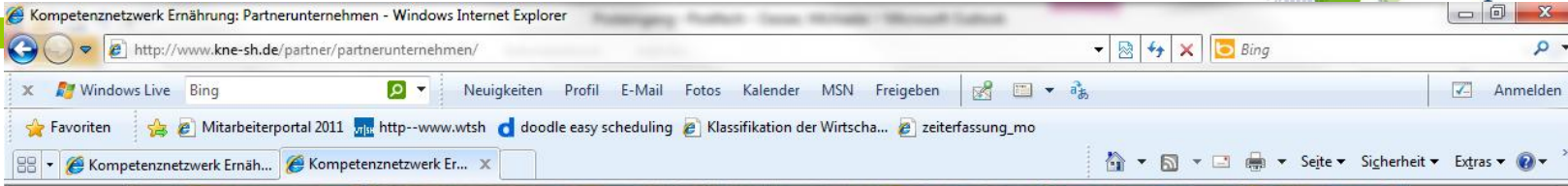
Historie

- Innovationsberatung
- Erste Vorarbeiten 2003 zum Etablieren eines Netzwerkes / LOIs
- Veranstaltungen: u.a. Gentechnik in Lebensmitteln
- Grenzüberschreitende Projektideen / Syddänemark-Schleswig-Holstein
 - „Leuchtturm Ernährung“
 1. Projektphase 2008-2011
 2. Projektphase 2011-2013
 3. Phase ? / Verein



Ernährungswirtschaft in Schleswig - Holstein





Kompetenznetzwerk
Ernährungswirtschaft
Schleswig-Holstein

NETZWERK | NEWS & EVENTS | LEISTUNGEN | PROJEKTE | PARTNER | KONTAKT

home | Partner | Partnerunternehmen

PARTNERUNTERNEHMEN

Logos of partner companies including: BAADER, BEHN, BÖBLUNDER, BRESSMER, CATERING BOCK, DANISCO, dmK, compact, CREMILK, GALAB, KÖLN, KRONES, LUCHTENHELD, LUFA-ITL GmbH, marktrausch, PHARMA NOED, POPP, PREUSS MESSE, STÄHRK, VITAROM, and others.

WTSH | MITGLIEDERBEREICH | NEWSLETTER

Impressum | Sitemap



..... entlang der Wertschöpfungskette

Gemüsebau

Milchwirtschaft

Fleischwirtschaft

Fischwirtschaft

Getränkeindustrie

Süßwaren

Nahrungsergänzung

Catering

Maschinenbau

Verpackung

Logistik

Analytik

Unternehmensberatung

Energieversorger

.....



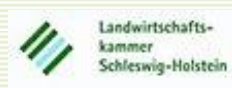
Kompetenznetzwerk
Ernährungswirtschaft

Schleswig-Holstein

Wirtschaftsförderung
und Technologietransfer
Schleswig-Holstein GmbH

WT|SH

assoziierte Partner



ZUKUNFTSprogramm
Wirtschaft

Investition in Ihre Zukunft
kofinanziert durch die Europäische Union,
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung (EFRE)

Mehr Wirtschaft.

SCHLESWIG-HOLSTEIN

KNE Themen:

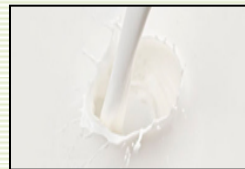
Food-BioRefinery und
Prozessoptimierung



Lebensmittelrecht
Nahrungsergänzungsmittel



Innovationsworkshop
Milch



Nanotechnologie



Stoffliche + energetische
Nutzung von Reststoffen,
neue Produkte,
Energieoptimierung

Lebensmittelrecht in Praxis:

Dialogforum
Round Table

Neue Produkte und Verfahren
um die Milch / Nachhaltigkeits-
strategien

Neue Nachweisverfahren
für Nanopartikeln in Lebens-
mitteln



Projekt „food-biorefinery“

- WS 2008/2009
- WS 2009/2010
- WS 2010/2011



- 2 + Kooperationsprojekte
- 2 Existenzgründungen
- 1 Patentierung
- 1 Diplomarbeit
- 6 Bachelorarbeiten

KNE Themen und Erfolge

Fachforen	Themen	Erfolge in 3 Jahren
<p>Bioraffinerie und Prozessoptimierung</p>	<p>Stoffliche & energetische Nutzung von Reststoffen, neue Produkte</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 6 Veranstaltungen • 50 Firmenbeteiligungen (Einzelbeteiligungen) • 7 vermittelte Bachelorarbeiten • 1 Existenzgründung aus der Hochschule
<p>Lebensmittelrecht Nahrungsergänzungsmittel</p>	<p>Praxis Lebensmittelrecht: Dialogforum Round Table</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 6 Veranstaltungen • Bildung einer KNE Informationsplattform MLUR - produzierende Unternehmen, • Aktuelles zur Health Claims Verordnung
<p>Innovationsworkshop Milch</p>	<p>Neue Produkte und Verfahren um die Milch</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 3 Veranstaltungen (Informationsreihe) • Wechselnde Firmenbeteiligung 10 bis 15
<p>Qualifizierung</p>	<p>Entgegenwirken des Fachkräftemangels in der deutsch-dänischen Grenzregion</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Kooperation der Fachhochschule Flensburg mit dem KIN Lebensmittelinstitut e.V. • Etablierung eines deutsch – dänischen Studiengangs Lebensmitteltechnologie an der FH Flensburg

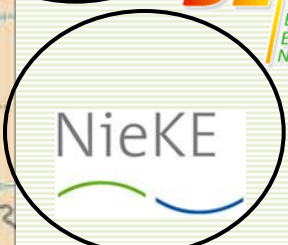


KNE Themen und Erfolge (2011)

Fachforen	Themen	Erfolge
Leitthema: Nachhaltige Lebensmittelproduktion seit 2011	Anpassung von Produktions- und Wertschöpfungsketten an klimatische Veränderungen	<ul style="list-style-type: none">• 2 Veranstaltungen• 8 Firmenbeteiligungen (intensive Gruppenarbeit)
Projektmanagement seit 2011	Strategische Ausrichtung des KNE	<ul style="list-style-type: none">• 4 Arbeitstreffen• Etablierung einer KNE Lenkungsgruppe• 9 Firmenbeteiligungen



Ernährungsnetze - national





Vernetzung & Kooperation

1. Deutsch – Dänisch

- Vækstcentret – Padborg DK
- Deutsch dänisches regional Management
- Projektbezogen: Interreg Projekte: Regfood / Nano / Robotik
- SDU / Uni Flensburg / FH Flensburg



2. Themenbezogen: Nachhaltigkeit

- CluE Cluster Ernährungswissenschaft : Uni Oldenburg - Nordwest 2050 – Perspektiven für klimaangepasste Innovationsprozesse in der Metropolregion Bremen Oldenburg
- Universität Wageningen (Holland)
- Universität Bonn
- Cono Kaasmakers – Beemster Käse (Holland)



Kompetenznetzwerk
Ernährungswirtschaft

Schleswig-Holstein

Ernährungsnetze - international

WACHSTUMS
ZENTRUM
VÆKST
CENTRET
DANISH GERMANY
EUROPEAN DANISH REGION



**Kompetenznetzwerk
Ernährungswirtschaft**



Mehr Wirtschaft.

SCHLESWIG-HOLSTEIN



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit



Projektleitung

Dr. Michaela Oesser

**Kompetenznetzwerk
Ernährungswirtschaft
Schleswig-Holstein
c/o WTSH**

Heinrichstraße 28-34
24937 Flensburg
Tel. (0461) 806-351
Fax (0461) 806- 171

E-Mail: oesser@wtsh.de
[Internet: www.kne-sh.de](http://www.kne-sh.de)



Projektmanagement

Dr. Carola Skuppin

**Kompetenznetzwerk
Ernährungswirtschaft
Schleswig-Holstein
c/o WTSH**

Heinrichstraße 28-34
24937 Flensburg
Tel. (0461) 806-352
Fax (0461) 806- 171

E-Mail: skuppin@wtsh.de
[Internet: www.kne-sh.de](http://www.kne-sh.de)



Projektassistentz

Sylvia Mante

**Kompetenznetzwerk
Ernährungswirtschaft
Schleswig-Holstein
c/o WTSH**

Heinrichstraße 28-34
24937 Flensburg
Tel. (0461) 806-353
Fax (0461) 806- 171

E-Mail: mante@wtsh.de
[Internet: www.kne-sh.de](http://www.kne-sh.de)