

Klimapartnerschaft

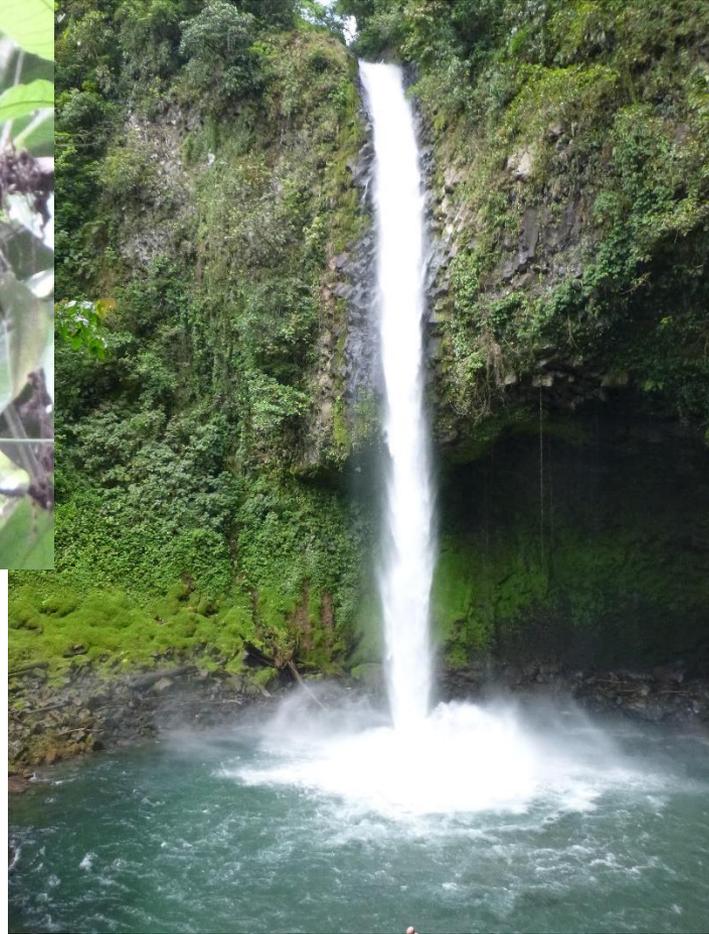
Rhein-Pfalz-Kreis

Costa-Rica – La Fortuna (San Carlos)

Stand der Klimapartnerschaft (Phase 4)

Stand 2021

Impressionen La Fortuna



- Hoher Anteil Regenwald, Vulkan, heiße Quellen
- Tourismus
- Wasserreiche Region
- Einwohner: 10.000
- Großregion San Carlos hat 130.000 Einwohner



Impressionen Rhein-Pfalz-Kreis

- Intensiver Gemüseanbau (9 % der Intensivkulturfläche in Deutschland)
- Pendlerlandkreis (BASF, Mannheim etc.)
- Einwohner: 150.000 Einwohner





Eckpunkte der Klimapartnerschaft (Ausgangspunkt)

- Rhein-Pfalz-Kreis
 - Erstellung eines Integrierten Klimaschutzkonzeptes und Teilkonzeptes „Eigene Liegenschaften“, Beschäftigung mit dem Thema Klimaschutz und Energieeffizienz
 - Einbinden der kreisangehörigen Kommunen in die Klimaschutzbemühungen – gemeinsames Handeln (z.B. Energieforum)
 - Beginn der Erarbeitung konkreter Maßnahmen; **hier setzt die Klimapartnerschaft an**
- La Fortuna-San Carlos
 - Zahlreiche Aktivitäten im Bereich des Umweltschutzes – Bandera Azul
 - Vorbildgemeinde im Bereich Grundwasserschutz
 - Nachhaltiger Tourismus
 - Vorbildregion bei Umwelterziehung in Schulen

Beschlusslage

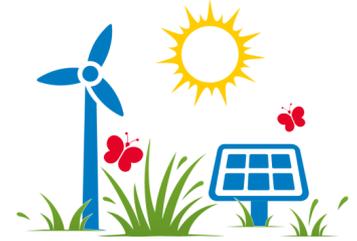
(Programm „50 Klimapartnerschaften in Deutschland bis 2015“ vom Bundesministerium für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung)

- März 2015 – Nov. 2016: 1,5 Jahre finanzierte Klimapartnerschaft einschließlich der Delegationsbesuche (2 in jede Richtung)
- 21.08.2017: Kreistag beschließt Fortführung der Klimapartnerschaft
- Auswirkungen dieses Beschlusses: weitere finanzielle und fachliche Unterstützung konkreter Projekte aus dem Handlungsprogramm auf beiden Seiten

Schwerpunkthemen der Klimapartnerschaft



- **Einrichtung eines Wertstoffhofes**
 - Förderung von 50.000 Euro durch das Ministerium für wirtsch. Entwicklung und Zusammenarbeit nach Antragstellung des Landkreises
 - Reduzierung von Restabfallmengen und Ziel: Bringsystem → Holsystem
- **Fairer Handel**
 - Aufbau von Vermarktungsstrukturen von Kaffee aus der Kooperative in D
- **Abwasserreinigung**
 - Erstellung eines Konzeptes zur techn. Realisierung einer Kläranlage
- **Ökotourismus**
 - Erarbeiten einer Konzeption für nachhaltigen Tourismus unter Hilfestellung der Partner in Costa Rica und deren Erfahrungen
- **Umweltbildung**
 - Erster Austausch der AG der Realschule plus in Schifferstadt im April 2018
 - Gegenbesuch des Colegio aus La Fortuna im April 2019
 - Ausweitung der Partnerschaft auf andere Schulen, Weiterführung des Austauschs
 - Implementierung des Themas Klimaschutz in den Schulen des Landkreises
- **Öffentlichkeitsarbeit**
 - Erarbeiten einer Wanderausstellung (Ab August 2018 fertiggestellt und verliehen)



Errichtung eines Wertstoffhofes

- Die Gemeinde La Fortuna baut einen Wertstoffhof
- Wertstoffe (Papier, Glas, Metalle, Kunststoff) werden in den Ortsteilen gesammelt, am Wertstoffhof angeliefert, sortiert und weitervermarktet
- Umweltbildung am Wertstoffhof (Führungen von Schulklassen etc.)
- Verkauf von Gegenständen und Kunst aus Recyclingmaterial
- Abfallberater ausbilden, die in den Ortsteilen informieren und für die Bürger zur Verfügung stehen
- Ziel: Einrichtung eines Holsystems für die gesamte Gemeinde
- **Wirkung:**
 1. Deponieentlastung, CO₂-Einsparung, Klimaschutz
 2. Vorbildwirkung für die Region und Lateinamerika

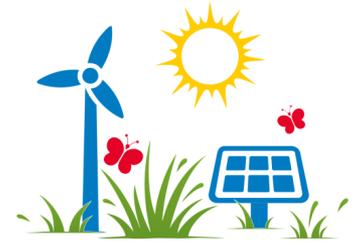
Stand Wertstoffhof in La Fortuna



- Baubeginn Oktober 2016
- Stillstand durch lange Dauer für die Baugenehmigung für die Hochbauten
- Fertigstellung bis Dezember 2018 (nur Bau!)



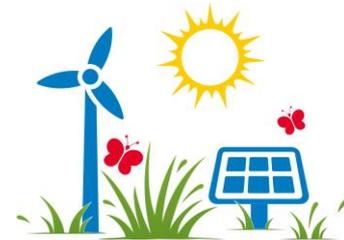
Stand Juli 2018



Stand Dez.2018



Öffentlichkeitsarbeit



¿Sabes que la mayoría de cosas que consideramos como basura son **RESIDUOS SÓLIDOS RECICLABLES**?

En San Carlos podemos guardar los **RESIDUOS SÓLIDOS RECICLABLES** y entregarlos a organizaciones responsables que se encarguen de recuperarlos y hacerlos RE-ciclar.

RE-ciclemos:

- 1. Papel y cartón:** ¡Bien limpio, seco y aplastado!
- 2. Plástico:** Los envases y empaques de alimentos, las botellas y sus tapas, las bolsas plásticas.
- 3. Aluminio:** Latas de bebidas enjuagadas y aplastadas.
- 4. Vidrio:** De botellas de todo color, enjuagado y ¡SIN QUEBRAR!
- 5. Tetrapack:** Cajas tetrabrik de jugos, lácteos y bebidas. ¡Bien lavados!
- 6. Hojalata:** Latas de atún, frijoles, maíz dulce, vegetales, etc.
¡LAVADOS Y SIN RESIDUOS DE COMIDA!

Departamento de Gestión Ambiental. Tel: 2401-0983 / 2401-0



Charla "Manejo integral de residuos sólidos"

Impartida por la Municipalidad de San Carlos



2:00 pm



Polideportivo,
La Fortuna



Lunes 10
de Junio

Confirmar asistencia al correo:
serviciocomunitario@arenaladifort.com



Organizan



Wertstoffhof aktuell



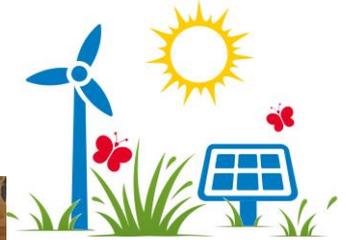
Wertstoffhof aktuell



Wertstoffhof aktuell



Wertstoffhof aktuell



Schüleraustausch - Klimabildung

- 12.04. – 27.04.2018 Besuch der Schüler der RS + Schifferstadt im Colegio Tecnico Profesional in La Fortuna
- Finanzierung von rund 70 % durch ENSA-Förderprojekt (Bundesministerium für Wirtschaftliche Entwicklung und Zusammenarbeit)
- Vorbereitungsseminar durch Fachleute der Engagement Global GmbH
- Nachbereitungsseminar und Fortführung von konkreten Projekten, die beim Schüleraustausch besprochen wurden
- Pressetermin einschließlich der Ausstellungseröffnung am 14.08.2018
- Gegenbesuch im April 2019

Schüleraustausch - Klimabildung

2. Tag: *Besuch des Wasserfalls in La Fortuna*



Schüleraustausch - Klimabildung

5. Tag: Arbeiten auf der Farm der Schule



Schüleraustausch - Klimabildung



Schüleraustausch - Klimabildung

14. Tag: *Besuch des Präsidenten*



Schüleraustausch – Klimabildung - Gegenbesuch



Schüleraustausch – Ergebnisse bis heute

- Konkrete Projekte werden in La Fortuna und im Rhein-Pfalz-Kreis umgesetzt und weiterbearbeitet (z.B. kleiner Wertstoffhof auf Schulgelände – Freilandklassenzimmer, upcycling-Projekte, Informationen anderer Schulklassen, Anlage eines Teils des Schulgartens, Energiesparprojekte etc.)
- Der Schüleraustausch soll in Zukunft weitergeführt werden, das war die einhellige Meinung auf beiden Seiten. Frage der Finanzierung (Probleme bei der ENSA-Finanzierung, da einjährig...) ist zu klären.
- Der Kontakt zwischen den deutschen und costa-ricanischen Schülern ist gut und sollte im Sinne der Nachhaltigkeit unbedingt fortgeführt werden, um das Thema Klimabildung – Klimaanpassung auch in deutschen Schulen zu verstetigen – auch im Zusammenhang mit anderen Klimaschutzprojekten (Klima-aktiv-Schule etc.) durch unser Klimaschutzmanagement.

Wanderausstellung

Zur Klimapartnerschaft

Rhein-Pfalz-Kreis
Die spricht die Verdorffplatz

ADIFORT
La Fortuna (San Carlos)

Klima-Partnerschaft Rhein-Pfalz-Kreis Costa Rica La Fortuna (San Carlos)

Im Klima- und Ressourcenschutz voneinander lernen

Die Rhein-Pfalz-Kreis hat die Honorarstelle La Fortuna Costa Rica übernommen. Die Fortuna ist ein Ort, der sich dem Umweltschutz und der nachhaltigen Entwicklung verpflichtet hat. Die Fortuna ist ein Ort, der sich dem Umweltschutz und der nachhaltigen Entwicklung verpflichtet hat.

Die Rhein-Pfalz-Kreis hat die Honorarstelle La Fortuna Costa Rica übernommen. Die Fortuna ist ein Ort, der sich dem Umweltschutz und der nachhaltigen Entwicklung verpflichtet hat. Die Fortuna ist ein Ort, der sich dem Umweltschutz und der nachhaltigen Entwicklung verpflichtet hat.

Was bedeutet Klima LebensW?

Abweichung der globalen Mitteltemperatur vom Mittel 1901-2015 (in °C)

20°C: Die globale Mitteltemperatur (Land und Meeresoberfläche) des 20. Jahrhunderts lag bei 13,5°C um 0,5°C.

16 der 16 wärmsten Jahre sind in die Periode 2000-2015.

Quelle: Munich RE

Rhein-Pfalz-Kreis
Die spricht die Verdorffplatz

ADIFORT

Klima-Partnerschaft
Rhein-Pfalz-Kreis
Costa Rica

lebendiger Austausch

zwischen Schülern der Hochschule plus in La Fortuna und dem Colegio in La Fortuna

Die Rhein-Pfalz-Kreis hat die Honorarstelle La Fortuna Costa Rica übernommen. Die Fortuna ist ein Ort, der sich dem Umweltschutz und der nachhaltigen Entwicklung verpflichtet hat. Die Fortuna ist ein Ort, der sich dem Umweltschutz und der nachhaltigen Entwicklung verpflichtet hat.

114 der Schüler des Colegio plus in La Fortuna sind im Austausch mit Schülern der Hochschule plus in La Fortuna.

Während der Austauschzeit zwischen Costa Rica und La Fortuna sind die Schüler im Austausch mit Schülern der Hochschule plus in La Fortuna.

Rhein-Pfalz-Kreis
Die spricht die Verdorffplatz

ADIFORT

Klima-Partnerschaft
Rhein-Pfalz-Kreis
Costa Rica

Geplante weitere Projekte

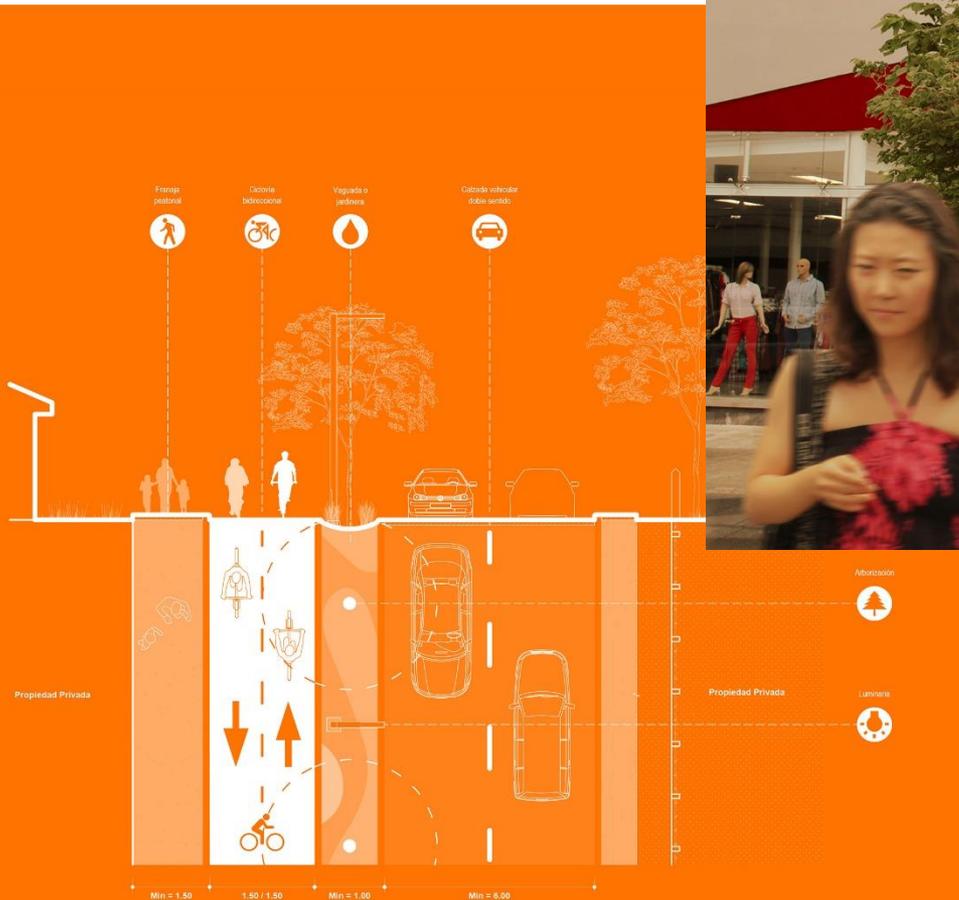
(Anpassung des Handlungsprogrammes)

(grau hinterlegt: wird derzeit noch nicht weiter geplant)

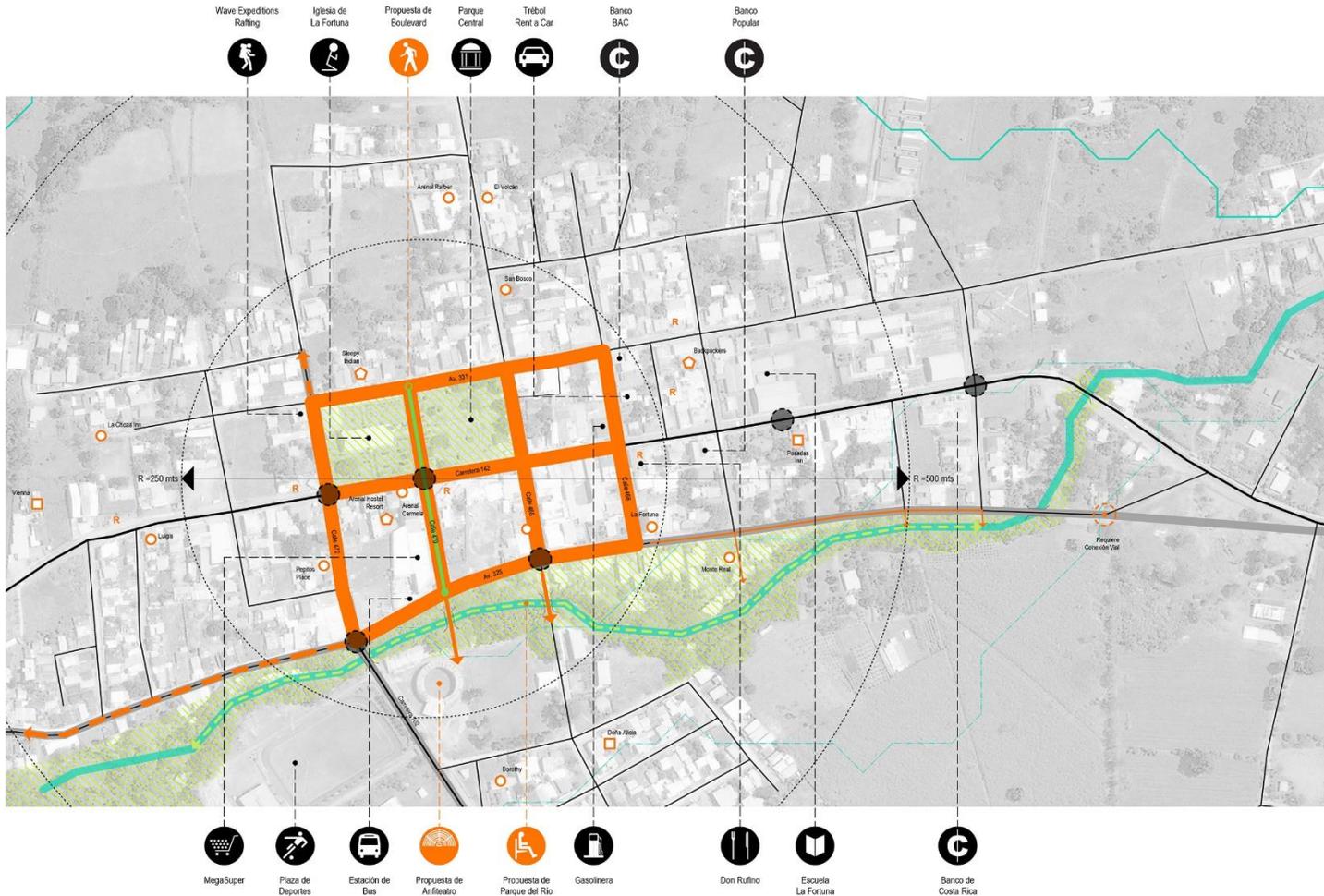


- (Umsetzung der Abwasserreinigung in La Fortuna als Vorbildprojekt für das gesamte Land)
- Unterstützung bei der Ausweitung der Wertstoffeffassung
- Klimaschutz- und Umweltbildung in allen Schulen im Rhein-Pfalz-Kreis implementieren – 1. Austausch erfolgte im April 2018 – 2. Austausch im April 2019.
- (Ideen für nachhaltigen Tourismus für den Rhein-Pfalz-Kreis übernehmen bzw. daran anpassen)
- Weitergehende Öffentlichkeitsarbeit im Bereich Klimaschutz nach Erstellung der Wanderausstellung
- Förderung eines Radwegs (Thema Mobilität) in La Fortuna über FKKP-Finanzierung beantragt und genehmigt **aber nicht durchgeführt**
- Weiterführung der Arbeit der Steuerungsgruppe

Neuer Radweg in La Fortuna



Neuer Radweg in La Fortuna



10. Zona de pacificación en La Fortuna Centro

COORDENADAS
 UTM Referencia General: 1072745.71' N 841112.25' W
 Sistema de Coordenadas Referencia (CRS): WGS 84
 A.D.: EPSG:4326



LEYENDA GENERAL

- Alfarraces de Agua (Rio)
- Escorrentías Naturales
- Cantos de Nivel @ 50 mts.
- Rod Vial General

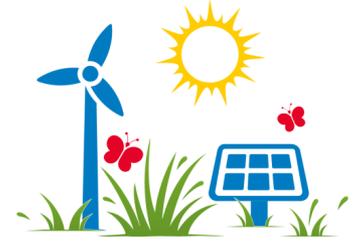
ÁREA DE INTERVENCIÓN

- Pacificación
- Eje de Intervención
- Intervención en Puntos Críticos
- Zona Potencial Pasajística
- Conectores
- Boulevard
- Nodo Crítico

ALOJAMIENTO Y RESTAURANTES

- Cabañas
- Casitas
- Hotel
- Hotel Spa
- Restaurante

Neuer Radweg in La Fortuna



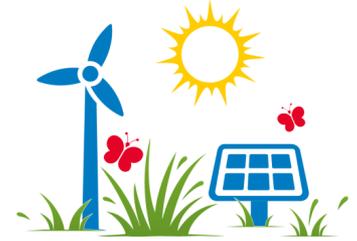
- Neue Radwege – Anschnitte A und B finanziert durch Municipalidad San Carlos, Adifort und das MOPT (Verkehrsministerium Costa Rica).
- FKKP-Förderung: Verkehrsberuhigung in zwei Gemeindestraßen und Zuführung des Rad- Fußgängerweges zum Hauptradweg.
- Vorbildwirkung für die gesamte Region im Rahmen der 4E: „Espacio, Ecología, Economía y Equidad“ zu deutsch: Erhaltung und Qualität des bebauten Raumes, Ökologie, Wirtschaftlichkeit und Gleichstellung.
- Der **Radweg hat wie auch der Wertstoffhof haben Vorbildfunktion** für die Region und das gesamte Land. Deshalb soll La Fortuna auch die erste „Eco-comunidad“ des Landes werden.

Warum haben wir die FKKP-Finanzierung Zurückgegeben?



- Extrem großer Verwaltungsaufwand für die Abwicklung
- Sehr hohe Anforderungen an die Projektabwicklung (Ausschreibungskriterien, Buchprüfung extern, Verantwortung bei einer Person)
- Fehlende personelle Unterstützung im Kreishaus (eine Person macht das nebenher)
- Politische Unterstützung – Akzeptanz?

Nachhaltigkeitspreise für die Klimapartnerschaft



- Auszeichnung der Klimapartnerschaft als Transformationsprojekt auf nationaler Ebene durch den Rat für Nachhaltige Entwicklung (RNE) – Prof. Dr. Bachmann im Oktober in Berlin.
 - Preis: Transformationsbäumchen
 - „Transformation“ deshalb, weil es Vorbildcharakter für eine große Region hat
 - Die Klimapartnerschaft wurde aus rund 450 Projekten bundesweit ausgewählt
- Auszeichnung Projekt Nachhaltigkeit auf der Ebene RENN.west (Regionalstelle West für Nachhaltigkeitsstrategien in Deutschland) in Frankfurt im November 2018.
 - Preis: 1.000 Euro

Nachhaltigkeitspreise für die Klimapartnerschaft

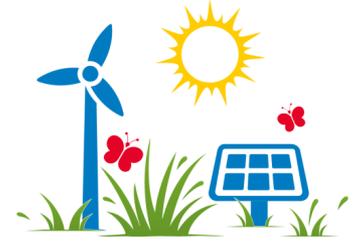


Prof. Dr. Bachmann vom RNE



Herr Frein, MWVLW RLP, Herr Spang, Frau Bröckel, Herr Beigeordneter Gräf

Quo vadis Klimapartnerschaft ?



Offene Fragen sind:

- Weiterführung der Klimapartnerschaft nach Corona?
- Schüleraustausch wieder aufnehmen?
- Abwicklung neuer Kleinprojekte?
- Akzeptanz der Hausführung und Politik?