

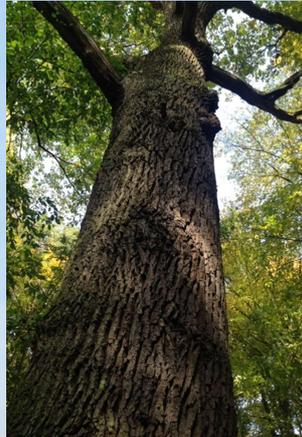
Eine Zukunft für den Hambacher Wald

Integrierte Raumentwicklung incl. Etablierung einer Bürger*innenregion mit Kunst- und Kultur-Projekten



Antje Grothus
Ist der Hambacher Wald gerettet?
Initiative 3 Rosen e.V. – 10.02.2021

Relikte alter Waldstandorte als Zentrum eines rheinischen Waldverbundes



Einbettung nachhaltiger Infrastruktur



#arnoldustrail

Vernetzung der Bürgewälder zu rheinischem Waldbiotopverbund

Raumkonzept „Bürgewälder vernetzen“ des ZKS (Zivilgesellschaftlicher Koordinierungskreises Strukturwandel) Aber! gefährdet durch aktuelle RWE-Planung (Abgrabungszone Tagebau Hambach, weitere Kiesgrubenplanungen)



Ideen im Einklang mit Projekten und Plänen der Kommune Merzenich



Foto:privat

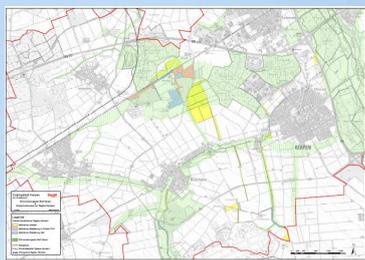
Merzenich will Symbolkraft des Hambacher Forst nutzen, Wiederaufforstung des Erb- und Bürgewaldes: Zukunftsregion Agrar, Klima und **Mobilität**

Antrag SPD Fraktion :
Aufforstung
Merzenicher Erbwald



<https://spd-merzenich.de/2019/12/09/projektblatt-erbwald/>

Ideen im Einklang mit Projektideen und Plänen der Kommune Kerpen !?



Grünnetzungs- und Artenschutzkonzept der Kolpingstadt Kerpen



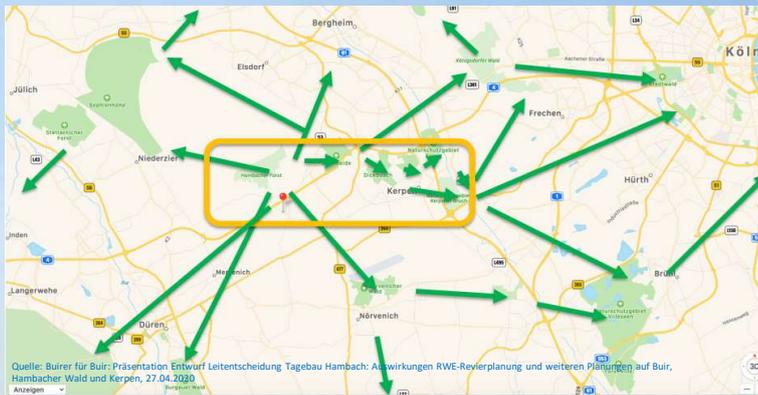
https://www.stadt-kerpen.de/media/custom/1708_13954_1.PDF?1507857046

Projektskizze :
„WIR“ Kerpen, „New_Hambach“,
Hambacher Lichtungen

Großräumig vernetzte Waldökosysteme im RR (Entwicklungspotential auf drei Ebenen)

Verbesserung des regionalen Mikroklimas und der Lebensqualität in Metropolregion Rheinland

Nukleus für überregionale Waldvernetzung



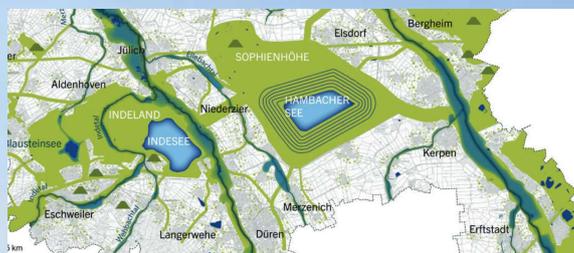
Großräumig vernetzte Waldökosysteme

Planungen im Einklang mit Projekten und Plänen u.a. der ZRR, S.U.N.,
Masterplan Grün Region Köln/Bonn

S.U.N. Netzwerk
Stadt-Umland-Netzwerk



Regionales Freiraumsystem der ZRR:
soll als regionaler Wert in Öffentlichkeit
und Politik verankert werden

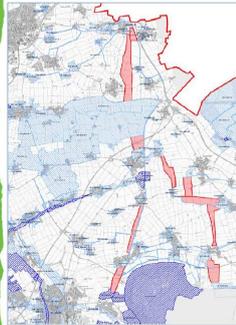


https://www.stadt-umland-netzwerk.de/wp-content/uploads/2017/05/sun_a0_poster_150dpi.pdf

https://www.rheinisches-revier.de/media/190601_regionales_freiraumsystem_1.0_web.pdf (Seite 10)

Großräumig vernetzte Waldökosysteme als Waldbiotopverbünde

Biotopverbund Rheinisches Revier (2)



► Restflächen der Bürgewälder sind ein zentraler Knotenpunkt des landesweiten Biotopverbundes. Sie haben große Bedeutung für die Wiederbesiedlung der Rekultivierungsflächen und sind Ausgangspunkt für ein Biotopverbundsystem im gesamten Braunkohlenrevier. Deshalb müssen diese Flächen nicht nur erhalten, sondern perspektivisch vergrößert und besser verknüpft werden.

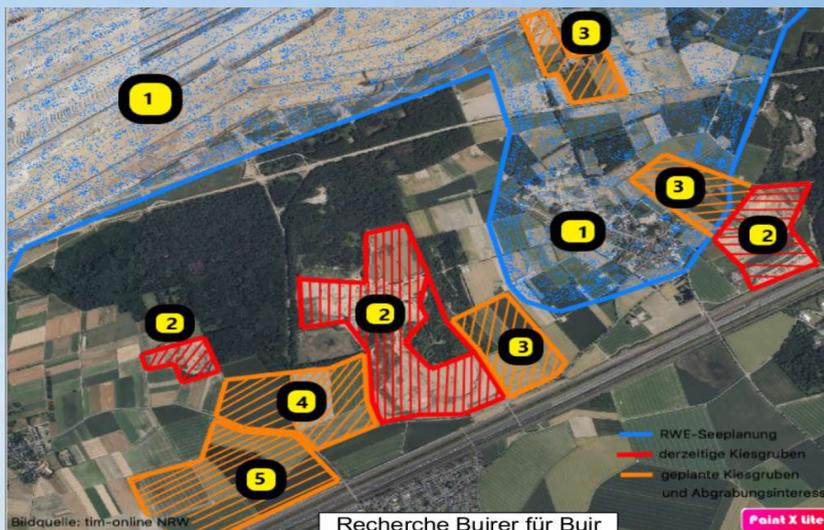
- Auch die **Naturschutzverbände** (BUND NRW, NABU NRW) sehen in einem „Biotopverbund Rheinisches Revier“ eine große Chance für die Region.
- Sie fordern, dass der **Hambacher Wald** der „Kern“ eines revierweiten Biotopverbundes wird.

© Dirk Jansen, BUND NRW e.V., 18.05.2020

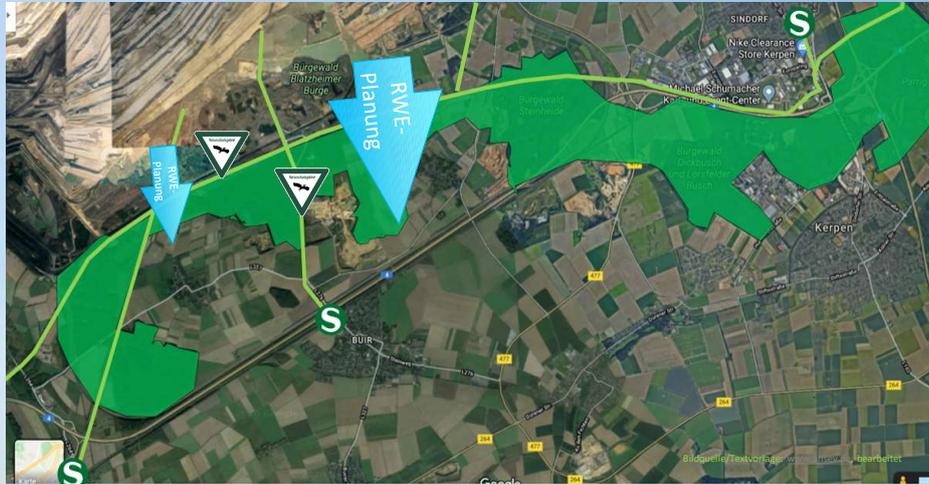
[9]



Szenario Verinselung gefährdet dauerhaften Erhalt des Hambacher Wald



Vernetzte Wälder – Vernetzte Regionen: Leitentscheidung 2020 und RWE-Planungsentwürfe als Störfaktoren



Projekt Ringschluss Hambach

Starterpaket Kernrevier:

Projekte, die den ersten Stern als „substanzielle Projektidee“ oder den zweiten Stern als »tragfähiges Vorhaben« erhalten haben.

<p>Strukturentwicklungs-gesellschaft Hambach GmbH (SEG)</p>	<p>Gestaltung und erste Umsetzungen eines integrierten Mobilitätsnetzwerkes in die Region zur Anbindung der Anrainer und Aufbau von Infrastrukturen zur Verbindung von Destinationen und Ankerpunkten im Tagebaufeld Hambach (kurz: Ringschluss Hambach)</p>	<p>Ziel ist die Gestaltung und Umsetzung eines integrierenden Mobilitätsnetzwerkes zwischen den Anrainerkommunen sowie im Tagebaufeld Hambach. Es geht um zukunftsweisende Mobilitätssysteme, die bereits den Anschluss künftiger Projekte, seien es Siedlungen, Gewerbegebiete oder touristische Destinationen, mitdenken. Erste identitätsstiftende Initialprojekte, wie z.B. ein Radwegenetz, mit einem inneren Ring am Tagebaurand und Schnellwegen zwischen den Kommunen, sollen zeitnah umgesetzt werden.</p>	<p>* 18.12.2021</p>
---	--	---	---------------------

https://www.rheinisches-revier.de/media/20201218_starterpaket_kernrevier_sterne_komplett_final_1.pdf



Projekt Mobilitätsstationen Merzenich

Starterpaket Kernrevier:

Projekte, die den ersten Stern als „substantielle Projektidee“ oder den zweiten Stern als »tragfähiges Vorhaben« erhalten haben.

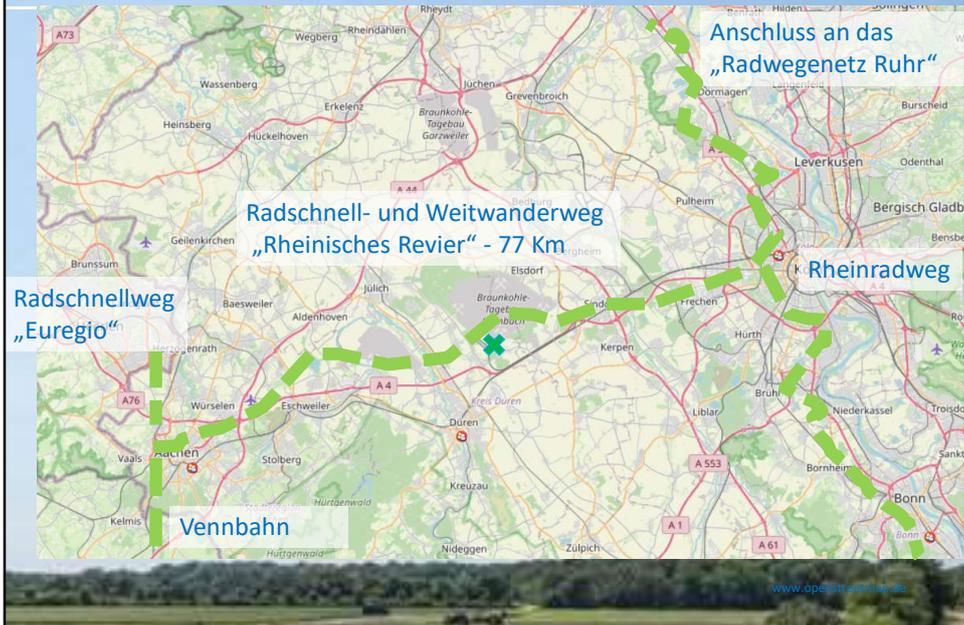
Merzenich	Mobilitätsstationen	Plankonzept und Umsetzung eines Vorzeige-Mobilitätsknoten mit Fragestellungen u. a. zu vernetzter Mobilität, urbaner Logistik und zum autonomen Fahren sowie Planung einer Anbindung der Ortslage Morschenich-Alt als Ort der Zukunft inkl. Flugplatz und Hambacher Forst.	* 28.8.2020
-----------	---------------------	--	-------------

Mobilität und Infrastruktur vernetzt denken – Tagebauvorfeld der Kommunen Merzenich und Kerpen

https://www.rheinisches-revier.de/media/20201218_starterpaket_kernrevier_sterne_komplett_final_1.pdf



Grüner Pfad der Transformation durch das rheinische Revier



Nachnutzung der Bestandsinfrastruktur der Trasse der alten A 4
(Höhe Manheim)



#arnoldustrail als Herzstück der Grünroute der Transformation

Bürger*innenregion Hambacher Wald



#arnoldustrail

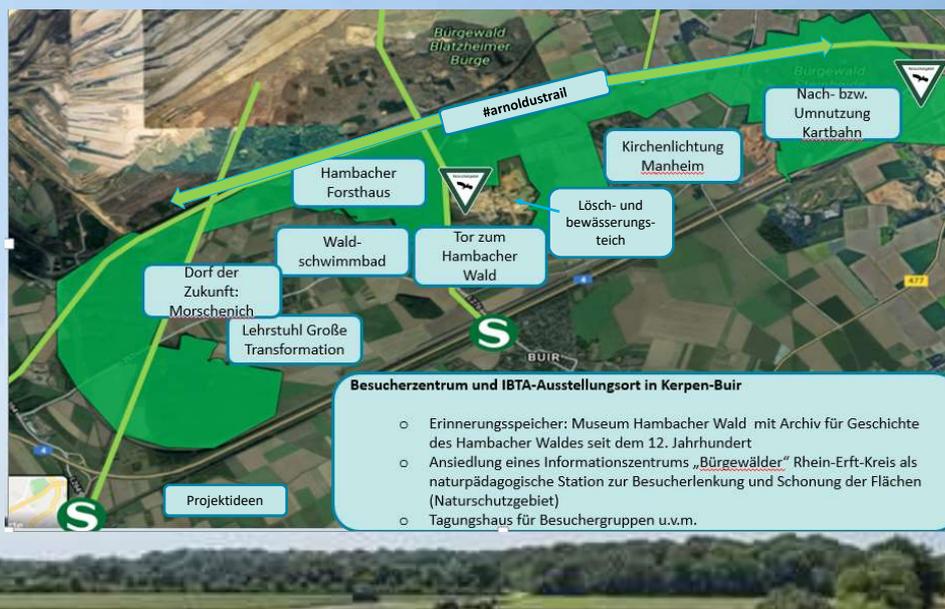
4

#arnoldustrail: wie an einer Perlenkette reihen sich Leuchttürme des Strukturwandels, Bürger*innenprojekte und IBTA-Orte auf und werden erleb- und erfahrbar

- Verbindung zwischen Köln und Aachen – 77 Km
- Autobahn A4 Alt als kombinierte Achse für Rad-, Fußverkehr und Entsiegelung
- Durchgehende **digitale Infrastruktur für modale Transporte**
- **IT-Plattformgestützte intermodale Mobilität** ÖPNV / Rad / Fuß / MIV
- Regelmäßige E-Bike Ladestationen und Radverleih / Service an den S-Bahnhöfen
- Rast- und Coworkingstationen auf der Strecke
- Erste Stufe zu einem nachhaltigen Mobilitätskonzept um die Tagebaue
- **Stichwege zur Abbaukante zu Themenfeldern, interaktives Erleben von Natur und Industriekultur und IBTA-Standorte**
- **Gemeinschaftsverpachtung von Anbauflächen in Tradition der Gartenstädte**



#arnoldustrail als Herzstück der Grünroute der Transformation - Integrierte Raumentwicklung



Kirche in Manheim als „Perle“ am #arnoldustrail

„Kirchen als Innovationsräume“ *

MUSEUM für Siedlungsgeschichte
Manheims und
Umsiedlungsgeschichte Kerpen
(Stadtarchiv, Heimatverein)

Museum der
verschwundenen
Dörfer

Digital hub

Coworking space

Transformations/Kultur-
wandel-Werkstatt

Kletterhal
Loni Lambertz, G
Kerpen

Tagungshaus / Hotel
Jugendherberge

Kirchenlichtung
J. Schwister, Stadt Kerpen

Strukturwandelplanungsstation
Speicher-Stadt Kerpen incl. offene
Werkstatt

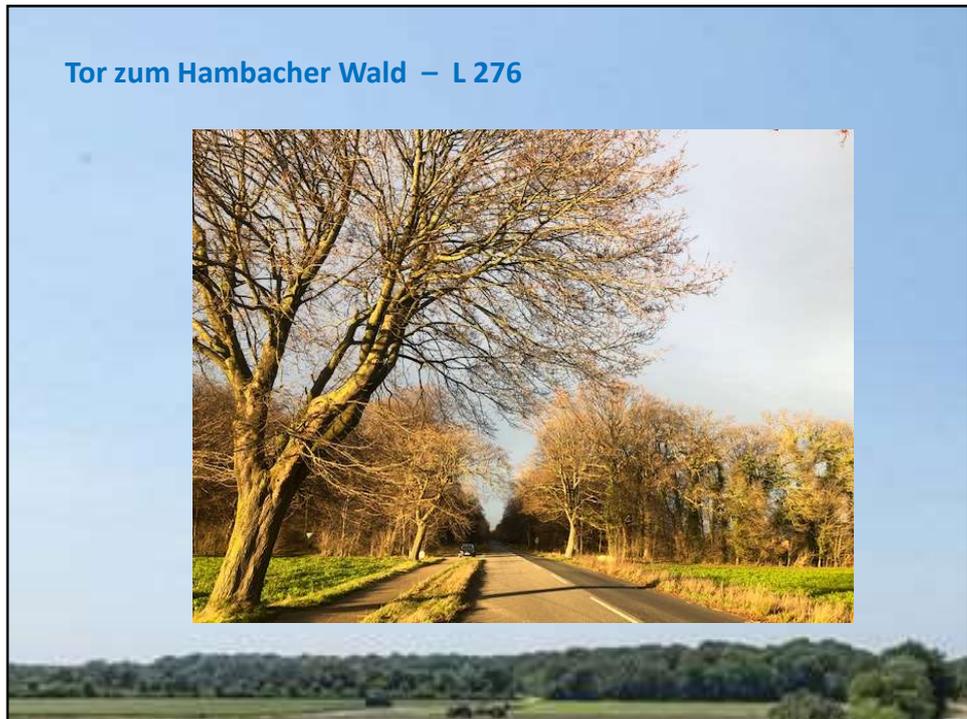
Dritter Ort

Kolumbarium

Grabeskirche
Bürgermeisterkandidat N.
Schlömer

* Dr. rer. nat. Frank Hees, Cybernetics Lab IMA & IfU-RWTH Aachen University, Workshop Revierknoten „Innovation und Bildung“ – 10.10.2019 – „High light“

Foto: Hubert Perschke © hambachfray



„Grün-Route der Transformation“ mit #arnoldustrail (auf alter Trasse A 4)

2020



2023



- Signale senden und Aufbruchstimmung in der Region erzeugen
- Strukturwandel in der Region jetzt erfahr- und erlebbar machen
- Bestandsinfrastruktur sinnvoll nachhaltig nachnutzen
- Lebensqualität vor Ort sichern und steigern
- Touristisches Highlight – Marke „Hambacher Wald“



Alexandra Renz @renz_alexandra · 18. Dez. 2020

Wild und romantisch: #HambacherForst an der Abbaukante zum Tagebau!
Für mich ein zeitgeschichtliches Symbol mit ähnlicher Ausstrahlungskraft wie die Berliner Mauer! Unbedingt mit allen Facetten erhalten 🤗

https://twitter.com/renz_alexandra/status/1339917209985032193?>=20

Zukunftsmusik ?

Besucherzentrum und IBTA-Ausstellungsort in Kerpen-Buir

- o Erinnerungsspeicher: Museum Hambacher Wald mit Archiv für Geschichte des Hambacher Waldes seit dem 12. Jahrhundert
- o Ansiedlung eines Informationszentrums „Bürgewälder“ Rhein-Erft-Kreis als naturpädagogische Station zur Besucherlenkung und Schonung der Flächen (Naturschutzgebiet)
- o Tagungshaus für Besuchergruppen u.v.m.

Blick zurück: 29.11.2016: Revier-Perspektiven R(h)einland – Projekt-Skizze „A4alt_Rote Linie“

Tagebau Hambach – ab 2020 Zukünftige Nutzung See-Wald-Landschaft

1 Weiler Steinheide

- Naturnahes Gewerbe
- Holzverarbeitung
- Energien der Zukunft (Erneuerbare-Besucher-/Ausbildungszentrum)

2 Weiler Hambacher See

- Freizeit und Touristik
- Badestrand unter Buchen und Eichen, Gastronomie
- Bootsstege, Hafen
- Camping, Waldhotel

3 Weiler Union 103

- Kunst und Kultur am See
- Werkstätten, Ateliers, Galerien, etc.
- Festivals (Seebühne)
- Doku Widerstand

4 Terra Nova II

- Tagebau-Museum mit Revier-Geschichte(n)
- Bagger anfassend, besetzen
- Archäologie: Revier-Ausgrabungen

Legende:

- 1 Rote Linie A4 alte Trasse
- 2 Neue Trasse BAB4 und Hambachbahn
- 3 S-Bahn/Bahn Aachen-Köln
- 4 Kartbahn bleibt
- 5 Solarautobahn RWE

Legende:

- Möglicher Restsee (ab ca. 2080)
- Solarinsel Etzweiler
- Solarinsel Tanneck

<https://www.buierfuerbuir.de/images/>

<https://aktionslaborrheinland.wordpress.com/mitsachen/anstossern-actionmap/mvst/turn-@sachsel-stein/>

Hambi-Oase



© und Kontakt:

Antje Grothus

antje.grothus@buirerfuerbuir.de

Fon: 0172/9216643

* Aktueller Zustand der alten A 4 Trasse im September 2020 (Ellen bis Kreuz Kerpen):
<https://youtu.be/8Qsacm2t3to>