



DER WEG ZUM KLIMAZIEL

MEILENSTEINPLAN STAND 28.07.2021

BOTSCHAFT

1. Wir müssen jetzt konsequenter handeln als bisher.
2. Wir brauchen mehr Ressourcen zur Erreichung des Klimaziels.
3. Klimaschutzaufgaben haben oberste Priorität.



KLIMAWANDEL HIER & JETZT

ERNTE, HÜHNER, AUTOS, HÄUSER – ZERSTÖRUNG, ÜBERSCHWEMMUNG, TOD



Ebersberg 22.06.2021 (Energieagentur Ebersberg München)



3

KLIMAWANDEL HIER & JETZT

HOCHWASSER 07/2021: KATASTROPHENALARM, ZERSTÖRUNG, TOD



Quelle: picture alliance / ASSOCIATED PRESS / Rhein-Erft-Kreis

Starkregen ausgelöste Hochwasser riss nicht nur viele Menschen in den Tod und schwemmte Gebäude wie Spielzeug weg, sondern legte auch Kraftwerke und Stromnetze lahm.

(ZfK, 19.07.2021)



Quelle: dpa / David Young



Quelle: picture alliance / ASSOCIATED PRESS / Rhein-Erft-Kreis



4

KLIMAWANDEL HIER & JETZT

HOCHWASSER 07/2021: KATASTROPHENALARM, ZERSTÖRUNG, TOD



Quelle: www.welt.de 09.07.2021, Knetzgau, Franken



Quelle: www.sueddeutsche.de, 8.07.2021, Eifel



5

BEDROHUNG KLIMAWANDEL

„FEUER WO EIS SEIN SOLLTE – DIE WELT BRENNT UND KEINER SCHAUT HIN“ (VIVIAN MICKS, NTV 03.09.2020)



Quelle: Pixabay.com auf www.sonnenseite.com

- Arktis erwärmt sich doppelt so schnell wie die ganze Welt im Durchschnitt
- Pole beeinflussen Wetter und Klima in niedrigeren Breitengraden (Lebensraum von Hunderten Millionen Menschen) (WMO)



Quelle: www.n-tv.de, 3.9.2020

6

BEDROHUNG KLIMAWANDEL JULI 2021

GEFAHR, VERLUST, TOD & KIPPPUNKTE IN GEFAHR

- **Hochwasser** in China, Belgien und Deutschland
- **Brände** weltweit
- Sibirien: Rekordtemperaturen & Millionen Hektar in Flammen (Permafrostböden schmelzen)
- Italien: 20.000ha Wald auf Sardinien
- Frankreich: 8,5 km² Feuer
- Spanien: 1.100ha Land 100km westlich Barcelona
- Kalifornien: Rauchschwaden bis New York
- ➔ Wald & Ackerflächen zerstört, Stromausfälle bis Portugal, Leute müssen Häuser verlassen



7

KLIMAZIEL

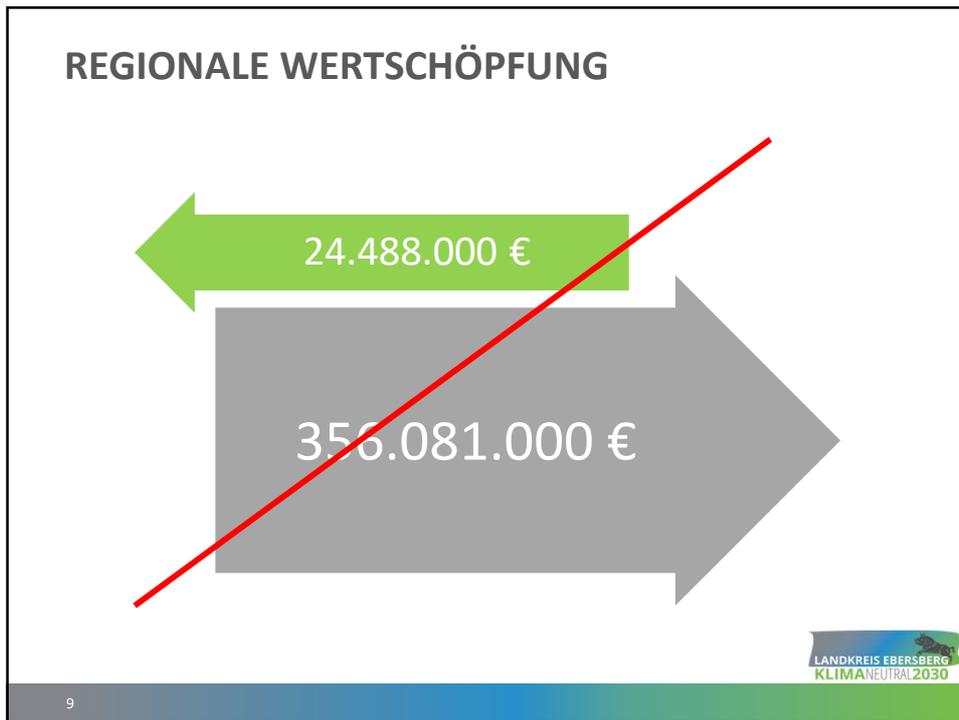


Kreistagsbeschluss, 2006:

- „Der Landkreis Ebersberg hat sich zum Ziel gesetzt, **bis zum Jahr 2030 frei von fossilen und anderen endlichen Energieträgern** zu sein.
- Dies soll in erster Linie durch **Effizienzmaßnahmen** und **Einsparen von Energie** erreicht werden.
- Der **verbleibende Anteil an Energie soll dezentral und regenerativ in unserer Region erzeugt werden.**“

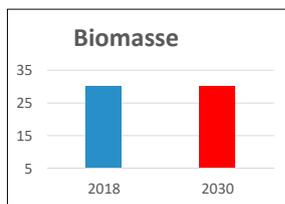
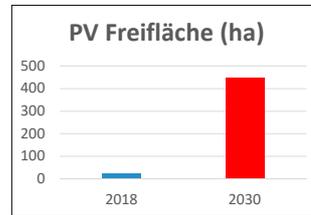
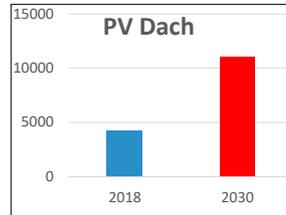
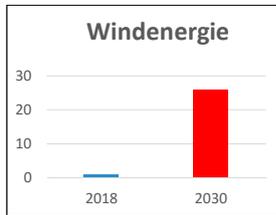


8



NÖTIGER AUSBAU IN NÄCHSTEN 9 JAHREN

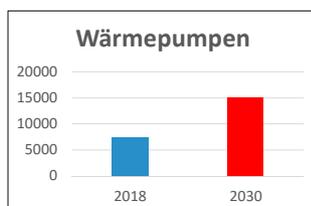
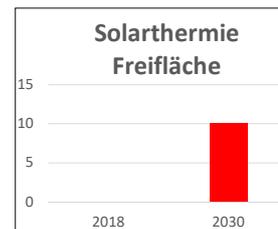
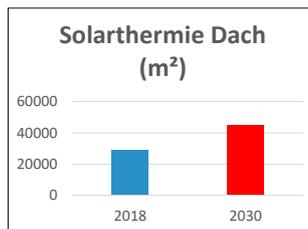
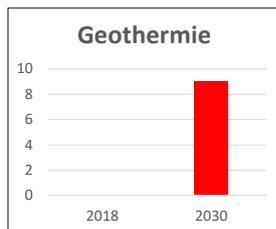
ANLAGEN STROM



11

NÖTIGER AUSBAU IN NÄCHSTEN 9 JAHREN

ANLAGEN WÄRME



Biomasse
Steigerung um 50%:

- Einzelfeuerstätten
- Nah-/Fernwärmenetze mit Biomasse KWK



12

AUSBAU ERNEUERBARE ENERGIEN ANLAGEN

MAßNAHMEN

- Digitaler ENP
- Standortflächenplanung

⇒ Permanente Unterstützung der Gemeinden,
Unternehmen & Bürger*innen durch KSM & EA

⇒ PV auf allen Liegenschaften

⇒ Öffentlichkeitsarbeit



13

AUSBAU ERNEUERBARE ENERGIEN ANLAGEN

NEUES MEILENSTEINPLAN-TOOL

- Verbesserung der Datengrundlage
- Variabel und einfach anwendbar
- Monitoring & Controlling
- Nächster Schritt Verknüpfung mit ENP
- Ausbauziele pro Gemeinde pro Jahr



14

EFFIZIENZ, MOBILITÄT, KONSUM - 2030

- Gebäude saniert
- Neubauten nachhaltig
- Beschaffung nur noch nachhaltig
- Infrastruktur für nachhaltige Mobilität ausgebaut
- eBikes & eLastenräder
- eCarsharing
- Konsum: regional & ökologisch
- Klimaanpassungskonzept umgesetzt



23

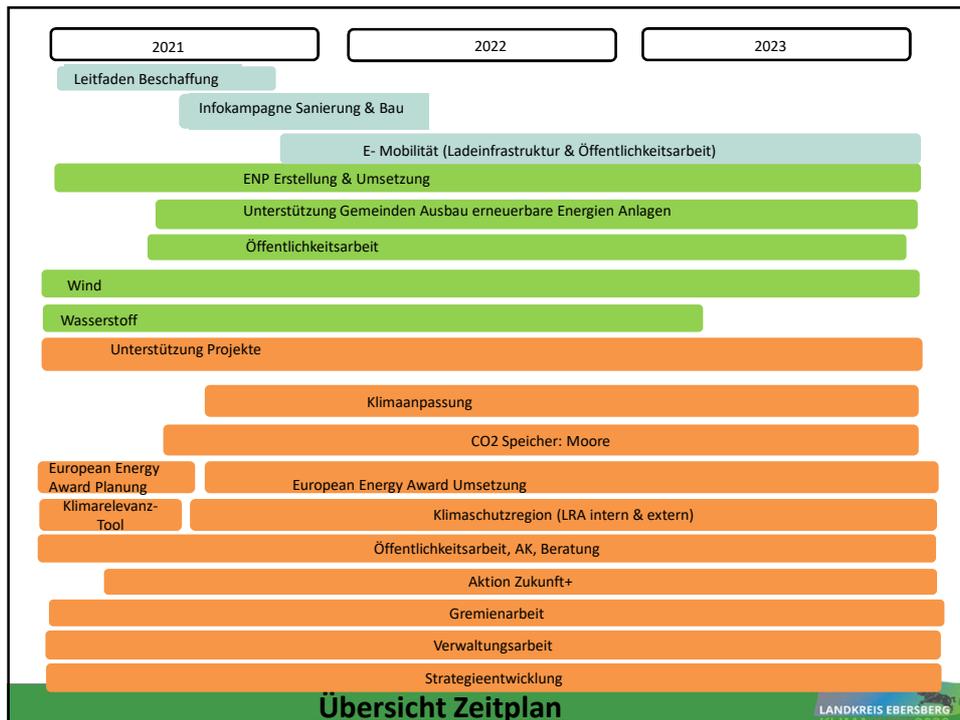
EFFIZIENZ, MOBILITÄT, KONSUM

MAßNAHMEN

- European Energy Award
 - HyBayern
 - Klimaanpassungskonzept
-
- ⇒ Leitfaden Bauen
 - ⇒ Informationskampagne Bauen & Sanieren
 - ⇒ Leitfaden nachhaltige Beschaffung & Workshops
 - ⇒ Unterstützung Ausbau Infrastruktur nachhaltige Antriebe
 - ⇒ Kampagne nachhaltige Mobilität
 - ⇒ Öffentlichkeitsarbeit & Projektunterstützung: Foodsharing, SoLaWi, etc.
 - ⇒ Aktion Zukunft+
 - ⇒ Umsetzung Klimaanpassungskonzept (Moore)



24



PERSONAL KLIMASCHUTZ

- LK München: 2 Sachgebiete, 16 Mitarbeiter
- LRA EBE: wichtige Themen je 1 Sachgebiet (Jugendamt, Gesundheitsamt)
- KSM LK EBE: 1 Mitarbeiterin (+10h Hans Gröbmayer), aber Klimawandel bedroht alle, Grundsatzthema & Querschnittsaufgabe

Projekt- & Aufgabenpakete	VZÄ
Bauen & Sanieren (Leitfaden & Kampagne)	1
Nachhaltige Beschaffung (Leitfaden & Workshops)	1
Wasserstoff	1
Mobilität (Kampagne)	1
Wind (Konzentrationsflächenplanung & Forst)	1
EEA	2
Umsetzung ENP	1
Unterstützung Gemeinden bei Ausbau eE	3
Öffentlichkeitsarbeit	2
Unterstützung Projekte	1
Aktion Zukunft+	2
Verwaltung	1
Klimaanpassung (Konzept & Umsetzung)	1

27



KAPAZITÄTSPLANUNG

Personalbedarf (Minimum)

- 18 Vollzeitstellen

Personalbestand

- KSM: 1
- EA: 7

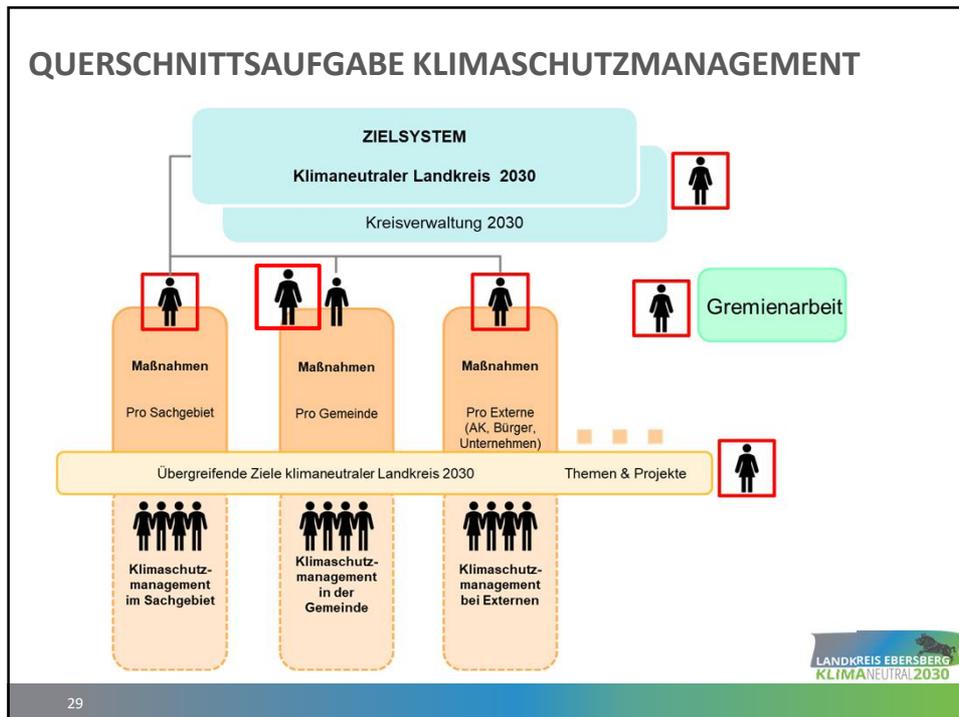
⇒ **Differenz: 10 Vollzeitstellen**

⇒ **Mehr Personal zum Erreichen Klimaziel nötig:**

- Bearbeitung Projekte
- Mehr Gewicht in der Verwaltung

28





PERSONAL KLIMASCHUTZ

Personal aufbauen für Planung & Umsetzung:

- Klimaschutzmanagement
- Klimaanpassungsmanagement
- Umsetzung, z.B. Liegenschaften, Wirtschaftsförderung & Regionalmanagement (inkl. Mobilität), Bau und Umwelt, Abfallwirtschaft und Kreisstraßen
- Disziplinarisch dem SG, fachlich dem KSM unterstellt
- **Klimaschutz in allen Sachgebieten angewandt**

KLIMAZIEL ERREICHEN – ENERGIEWENDE BESCHLEUNIGEN

Umsetzung vieler Projekte

Planung, Umsetzung, Kontrolle: KSM & EA

- ⇒ KSM im LRA
- ⇒ KSM in Gemeinden
- ⇒ Finanzielle Mittel
- ⇒ **Klimaschutzaufgaben haben oberste Priorität**
- ⇒ **Beschluss KSA: 50% Kürzung & keine Stellen**



31

VERPFLICHTUNG ZUM KLIMASCHUTZ

Grundgesetz schließt Klimaschutz mit ein (Art. 2 Abs. 2 Satz 1 GG):

Schutzpflicht des Staates umfasst auch die Verpflichtung, Leben und Gesundheit vor den Gefahren **des Klimawandels** zu schützen.

Zweites Gesetz zugunsten der Artenvielfalt und Naturschönheit in Bayern,
Art. 11c, Klimaneutrale Verwaltung 2030

- **Behörden haben Vorbildfunktion beim Klimaschutz**

EU Kommission, Fit For 55:

- **Entkarbonisierungspläne** für Kommunen
- konkrete **Verpflichtungen** (Energieeinsparung, Renovierungsquote, etc.) für **Kommunen**



32

KLIMAZIEL – NOCH 9 JAHRE



Kreistagsbeschluss, 2006:

- „Der Landkreis Ebersberg hat sich zum Ziel gesetzt, **bis zum Jahr 2030 frei von fossilen und anderen endlichen Energieträgern** zu sein.
- Dies soll in erster Linie durch **Effizienzmaßnahmen** und **Einsparen von Energie** erreicht werden.
- Der **verbleibende Anteil an Energie soll dezentral und regenerativ in unserer Region erzeugt werden.**“



36

JETZT HANDELN – KLIMAZIEL ERREICHEN

~~„Wir waren jene, die wussten, aber nicht verstanden, voller Informationen, aber ohne Erkenntnis, randvoll mit Wissen, aber mager an Erfahrung. So gingen wir, von uns selbst nicht aufgehalten.“~~

~~(Roger Willemsen)~~

Wir waren jene, die den notwendigen Wandel herbeigeführt und vollbracht haben!

Wir haben unser Wissen genutzt!

Wir haben das 1,5C Ziel erreicht und unsere Lebensgrundlage erhalten!



37

BESCHLUSSVORSCHLAG

1. Der Landkreis erkennt an, dass bisherige Ressourcen nicht ausreichen um das selbst gesteckte Ziel (klimaneutral 2030) zu erreichen
2. Personelle Ressourcen werden ab dem Haushaltsjahr 2022 aufgebaut. Die Verwaltung wird beauftragt bis zur übernächsten Sitzung (01.12.2021) einen entsprechenden Vorschlag vorzubereiten.
3. Ein entsprechendes Budget wird im Haushaltsjahr 2022 bereitgestellt. Die Verwaltung wird beauftragt bis zur übernächsten Sitzung (01.12.2021) einen entsprechenden Vorschlag vorzubereiten.

