

„GUTES KLIMA VOR ORT“

= Wir brauchen anhaltenden Klimaschutz mit intensiver Klimawandel-Anpassung

= Auswirkungen des Klimawandels

= Klimawandel-Anpassung hilft mit den Folgen besser umzugehen

= Umdenken und nachhaltiges Handeln steht an

= Beim neuen Klimaschutz-Leitbild ist die Klimawandelanpassung einzubinden .

Aufbauend auf das Pilotprojekt „Klimawandel Speyer folgen“ Integriertes Konzept und innovative Strategien von 2012 – 2015 erarbeitet

DREI FARBEN – DREI THEMEN

GRÜN - BLAU - BEIGE

Aktion GRÜN gilt es Lebensräume zu schützen, Tier- und Pflanzenarten zu erhalten.

Aktion BLAU fördert seit 1995 erfolgreich die Wiederherstellung von naturnahen Gewässern. 2011 wurde die **Aktion BLAU plus** erweitert: Kommunale Entwicklung, Denkmalschatz, Landwirtschaft und Umweltbildung, die miteinander zu vernetzen sind.

GRÜN - BLAU - BEIGE

- Grünflächenanteile erhöhen
- Förderung von städt. Grün zur Verdunstung und für Schattenwurf
- Wald
- Schattenspendende Bäume und Büsche, Gärten und Plätze begrünen
- Dach- und Fassadenbegrünung
- Abkühlung des städt. Klimas / Reduktion der städt. Überhitzung
- Gesundheit

DREI FARBEN – DREI THEMEN

GRÜN - BLAU - BEIGE

GRÜN - **BLAU** - BEIGE

- Ressourcenschonender Umgang mit Wasser
- Regenwasserrückhalt zur Versickerung und zur Speicherung
- Vernetzung von Grünzügen und Wasserachsen
(Naherholungsgebiet BINSFELD)
- Straßenbegleitende Tiefbeete
- Versickerungsmulde
- Versorgungsengpass und Wasserknappheit bei Hitze
- Zisternen
- Für's Gießen kein Trinkwasser sondern Grauwasser und/oder Regenwasser nutzen
- Auch zur Entlastung des Kanalnetzes und zum Schutz vor Überflutung

DREI FARBEN – DREI THEMEN

GRÜN - BLAU - BEIGE

GRÜN – BLAU - BEIGE

Die „neue“ Farbe BEIGE bezieht sich auf den Bausektor: Klimaangepasstes Bauen

- Weg von den endlichen Baustoffen wie Stahl, Zement und Beton
- Zementproduktion ist weltweit für 5% des CO₂ Ausstoßes verantwortlich
- Nachwachsende und recycelte Baustoffe nutzen
 - Holz verwenden
 - Kreislaufwirtschaft stärker nutzen

Hinweis: kwis-rlp.de Hintergrundpapiere:

- Bauleitplanung „Klimawandelanpassung in der Bauleitplanung
- Abschlussdokumentation GRÜN BLAU BEIGE Klimawandelangepasste Kommunen