

# Maßnahmen der Schloss-Stadt Hückeswagen zur Verminderung von Umweltbelastungen

Ausschuss für Stadt- und Verkehrsplanung, Wirtschaftsförderung und Umwelt 03.09.2019

## städtische Grünflächen



#### bereits umgesetzt:

- Wildblumenwiesen statt Rasenflächen
- Extensivierung von Grünflächen

- mehr Bäume (innerstädtisch) pflanzen
- natürliche Wildkräuter wachsen lassen
- Anzahl der Pflegedurchgänge weiter reduzieren
- bei Neuplanung konsequent ökologisch planen

## **Abfall**



### bereits umgesetzt

Abfallsammeltag

### Überlegungen

- Nachhaltigkeit / Müllvermeidung-Veranstaltungen mit und für Bürger, Einzelhändlern und Firmen
- Bergischer Tausch-Rausch / Tauschbörse am Wertstoffhof
- "zero waste" village
- Spülmobil für Veranstaltungen (Verbot von Wegwerfgeschirr)

# Büroalltag



#### bereits umgesetzt

- Einführung elektronisches Dokumentenmanagement
- Reduzierung der Drucker

- Ausschuss-Einladungen: vollständiger Verzicht auf Papier spart Ressourcen (derzeit rd. 50 %)! Appell an Rat und sachkundige Bürger
- Verzicht auf Einweg-PET-Getränkeflaschen
- weitere Intensivierung E-Government

# städtische Gebäude (1)



### bereits umgesetzt / in Umsetzung

- BHKW für Bürgerbad und Mehrzweckhalle
- Energetische Ertüchtigung des Rathauses durch Einbau eines Blockheizkraftwerkes und neuer Kastenfenster in der Fassade
- Vermietung von Dachflächen an die BEW für Fotovoltaik, dort wo es statisch möglich war
- Energetische Sanierung der Förderschule Nordkreis mit Konjunkturpaketmitteln
- wenn Beleuchtungsanlagen erneuert werden, wird auf LED umgestellt, z.B. in der Mehrzweckhalle
- defekte Pumpen in Heizungsanlagen werden durch Hocheffizienzpumpen ersetzt, die durch den Bund gefördert werden

# städtische Gebäude (2)



### bereits umgesetzt / in Umsetzung (Forts.)

 Schulneubau: Mit der Erfüllung der ENEV-Anforderungen erreichen wir eine erhebliche energetische Verbesserung gegenüber den Bestandsgebäuden, da die Enev in den letzten Jahren mehrfach verschärft wurde

- städtische Verwaltungsgebäude konsequent mit zentral gesteuerten Heizungs- und Lüftungsanlagen ausstatten
- alle städtischen Gebäude auf aktuellen technischen Stand bringen (Dämmung, Klima, Beleuchtung, regenerative Energien)

# Stadtplanung



#### bereits umgesetzt / in Umsetzung

- Einschränkung von Steingärten (B-Plan)
- Beteiligung am Projekt "Energetische Stadtsanierung Zuschüsse für integrierte Quartierskonzepte" für das Baugebiet Eschelsberg
- Versickerung des kompletten Regenwassers in West 3 zur Erhöhung des Grundwasserstandes

- In neuen Baugebieten (Teilweise) Dachbegrünung von Garagen oder auch Dächern von Gewerbebetrieben (oder generell bei Flachdächern) verpflichtend machen.
- Festsetzungen zu Geometrie der Baukörper (Beeinflussung des Heizwärmebedarfs), Festsetzungen zur Ausrichtung von Baukörpern (Solarenergie)
- Konzept zur Schaffung regenerativer Energiegewinnungsanlagen (Solar, Wind, Erdwärme)

# Mobilität, Straßenbeleuchtung



#### bereits umgesetzt

- Stadtradeln
- Elektroautos als Dienstwagen
- weitere Anbindung an den Alleenradweg im Bereich West 2 (Förderantrag ist gestellt)
- Straßenbeleuchtung: Halbnachtschaltung und Modernisierung der Leuchtmittel

### Überlegungen

- Angestellten der Verwaltung die Möglichkeit zum E-Bike Leasing geben
- Begrünung der Dächer von Buswartehäuschen
- weitere Ausweitung des Radwegenetzes, Qualifizierung der vorhandenen Radinfrastruktur
- Radwegeverbindung Innenstadt durch Stadtpark zum Eschelsberg
- Stärkung des ÖPNV innerhalb der Stadt und über Stadtgrenzen hinaus

# Öffentlichkeitsarbeit



### Überlegungen

- Hückeswagener Schloss-Stadt Biene / Kooperation mit Hückeswagener Imkern (Honig) – Merchandise-Produkte der Klimastadt Hückeswagen
- "prima-Klima" weitere Aktionen zur Sensibilisierung der Bürger

- Stadt bietet Beratungsservice f
  ür ihre B
  ürger an, vermittelt Zugang zu F
  örderma
  ßnahmen
- Stadt kann selbst Förderprogramme auflegen oder eigene Zuschüsse zur Inanspruchnahme von Fördermitteln leisten
- drastische Erhöhung der Strafen bei Handlungen, die zu Verschmutzung führen und Intensivierung der Überwachung unter Erhöhung der Personalkosten