



# Jahresplanung Stadtwald Wittlich 2020



## Auswirkungen des Klimawandels auf den Wald:

- Verlust von ca. 20 % der Fläche der Baumart Fichte (Stürme , Borkenkäfer) seit 2010
- Trocknisschäden an Eiche und Buche
- Schäden durch neue Pflanz- und Tierarten

## Waldbau für zukünftige Generationen:

- ein breites Baumartenspektrum
- Aufbau stabiler artenreicher Mischbestände



## Stadtwald und Klimawandel

Wald als CO<sub>2</sub> Speicher :

Gesamtvorrat : ca. 258 000 To CO<sub>2</sub> ( Vorratsfestmeter)

Vorratsaufbau seit 2004 bis 2015 : ca . 30 000 To CO<sub>2</sub>

Noch nicht berücksichtigt die Biomasse der Baumwurzeln und Humusaufbau im Waldboden.

Geplant im Forsteinrichtungswerk 2015 weiterer Vorratsaufbau  
Von ca. 20000 Festmeter per anno = 20 000 Tonnen bis 2025

Speicherung und Substitution im Stadtwald per anno :  
ca. 4000 To CO<sub>2</sub> pro Jahr durch Holzmassenaufbau und Substitution

CO<sub>2</sub> Steuer für den Wald :

4000 To CO<sub>2</sub> a´35 Euro = 140 000 € entspr. Ca. 110 Euro / Ha  
140 000 € monetärer Wert der Co<sub>2</sub> Speicherfunktion des Stadtwaldes



# Jahresrückblick 2019

- Start der Holzvermarktung der Kommunen
- Neuverpachtung der Jagd zum 01.04.2019  
6 Jagdbögen mit einer Gesamtfläche von ca. 3000 Ha.  
Konnten neu verpachtet werden. In zwei Jagdbögen  
Wurden neue Pächter gefunden.
- Neuer Auszubildender : Andre 'Pelm im Forstrevier Wittlich

# Holzernte 2020

- **Nadelholz Einschlag**

- Durch **Forstwirte**:

- 1500 Festmeter

Erwartete Borkenkäfer )

- (motormanuell)

- Durch **Unternehmer** :

- 1500 Festmeter

- (maschinell)

- **Laubholz Einschlag**

- Durch **Forstwirte**

- Stammholz :250 Festmeter

- Energieholz :1100 Festmeter



Foto: Martin Becker

**Gesamterntemenge** : ca. 4350 Festmeter



**Sonstige  
Arbeitsbereiche**

# Umweltbildung : Grundschul- und Kitatag 2019



Waldhaus Wittlich

Wildgrillkurs, Jugendgruppe , Kooperation Forstamt



# Etablierung und Qualifizierung

Förderung der jungen

Waldbestände :

**1. Etablierung** neuen

**Waldes** auf einer

Fläche von

3,0 Ha

**2. Qualifizierung** jungen Waldes

auf ca. **10 Ha Fläche**

**3. Anpflanzung** von ca.

**4500 Bäumen**

( Eiche , Kastanie ,Tanne und Douglasie Abt 47 Stadtwald Wittlich , Abt 23 Tanne , Abt 32a Eiche )



# Leistungen für Dritte

Pflege der Wanderwege

Pflege Stadtpark

Afferberg

Stadtwerke Wittlich

Winterdienst

Pflegearbeiten

Wildschadenssachbearbeitung

Stadtmarketing

GLM FB II

Jagdgenossenschaft Wittlich

Beratung und Betreuung bei der  
Bewirtschaftung den Regiejagten  
der Jagdgenossenschaft Wittlich

Gemeinde Plein

Revierleitung und Revierdienst für die Gemeinde  
Plein auf ca. 400 Ha Waldfläche

Sonstige:

Maria Grünewald

Privatwaldbesitzer



Foto: Martin Becker

## Hoheitsleistungen

### Sonstige forstl. Tätigkeiten für das Land Rheinland-Pfalz

Grundlage:

Landeswaldgesetzes des Landes RLP

Landesjagdgesetz Rheinland - Pfalz

Bundesnaturschutzgesetz



# Betriebsergebnisse Stadtwald

Finanzergebnis 2018: **+58000 Euro**

**2019** wird ein positives Betriebsergebnis des Stadtwaldes erwartet .  
(Abschluss liegt noch nicht vor )

Planung **2020**: positives Betriebsergebnis

Geplant sind **ca.6000 Euro**

# Alle(s) im grünen Bereich

## Das Team des Forstreviers Wittlich

*Vielen Dank*

*Für Ihre*

*Aufmerksamkeit*

