



Unser Engagement in den Eberstädter Streuobstwiesen

Freundeskreis Eberstädter
Streuobstwiesen e.V.

Streuobstwiesenzentrum
Steckenbornweg 65
64297 Darmstadt
Tel. 06151-53289

LP@streuobstwiesen-eberstadt.de
www.streuobstwiesen-eberstadt.de

IBAN: DE59 5085 0150 0000 6336 58
BIC: HELADEF1DAS

Unsere Tätigkeiten

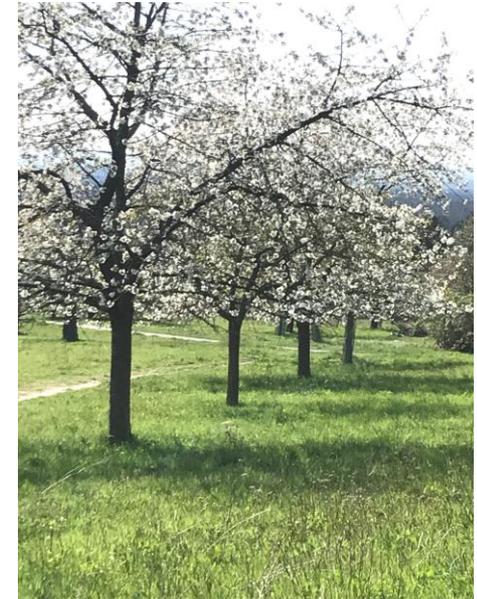
Der Freundeskreis Eberstädter Streuobstwiesen e.V. (FES) setzt sich seit 1995 als gemeinnütziger Verein für den Schutz der Eberstädter Streuobstwiesen ein. Der Erhalt dieser wertvollen Kulturlandschaft im Süden Darmstadts wird durch verschiedene Aktivitäten des FES unterstützt:

- Landschaftspflege und Naturschutz
- Umweltpädagogik
- Naturkindergarten
- Herstellung und Verkauf kulinarischer Erzeugnisse aus den Streuobstwiesen
- Sonstige Aktivitäten

Landschaftspflege und Naturschutz

Im Eberstädter Osten liegt eines der größten zusammenhängenden Streuobstwiesengebiete in Hessen:

- artenreiche Kulturlandschaft und wichtiger Lebensraum für unzählige Tier- und Pflanzenarten
- ausgewiesene Schutzgebiete





Vielfalt

Landschaftspflege und Naturschutz

Damit dieser artenreiche Lebensraum erhalten bleibt, brauchen die Streuobstwiesen beständige Pflege:

- Beweidung und Nachpflege
- Erhalt vom Obstbaumbestand (Pflege und Neupflanzung)
- Sonstige Pflegemaßnahmen



Landschaftspflege und Naturschutz

➔ Beweidung und Nachpflege von ca. 60 ha Streuobst- und Grünlandflächen, stellvertretend für Eigentümer oder Pächter



Landschaftspflege und Naturschutz

➔ Pflege des Obstbaumbestandes bzw. Neupflanzungen von Obstbäumen

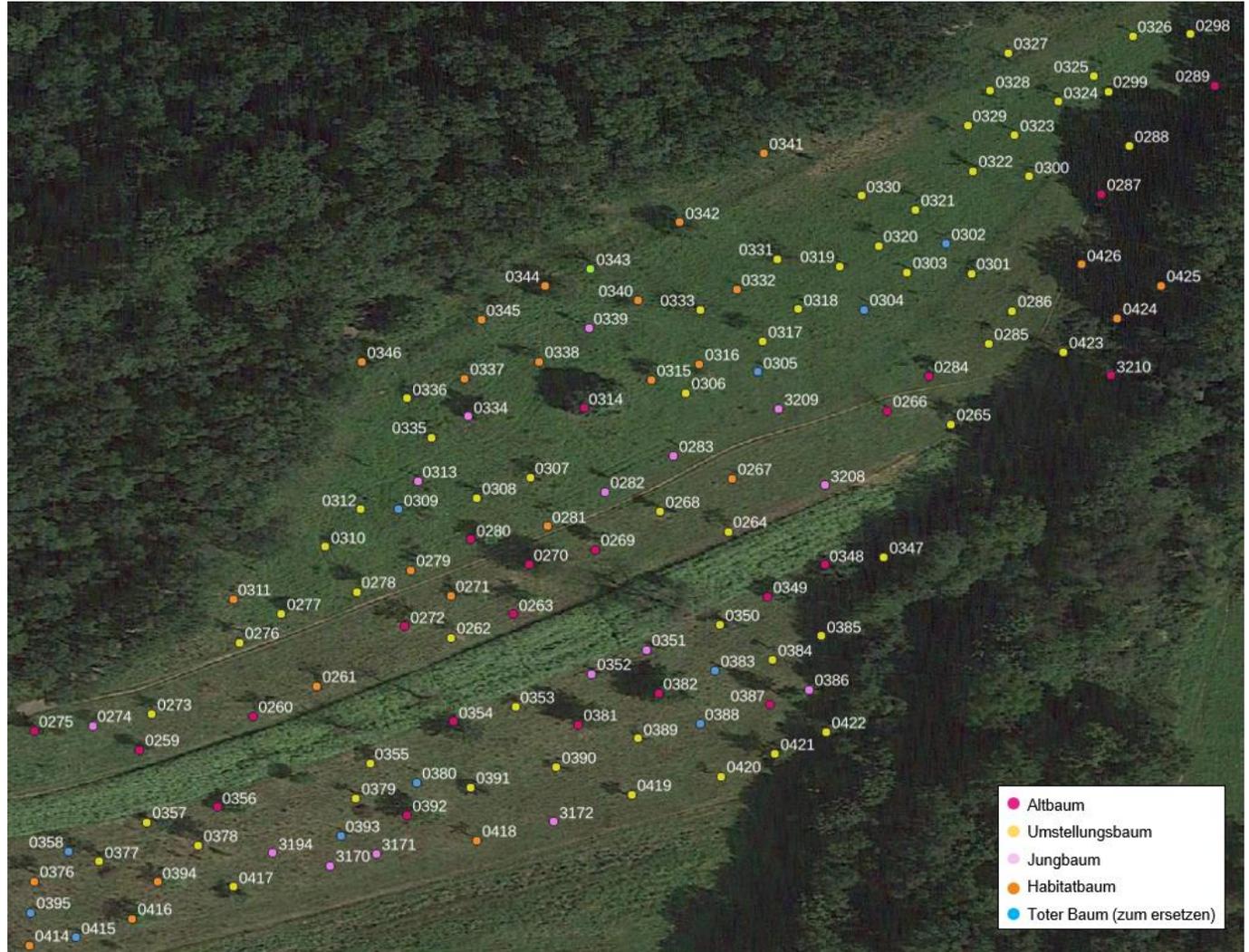
Durch den Klimawandel sind hauptsächlich die Obstbäume der Eberstädter Streuobstwiesen in ihrem Bestand akut gefährdet.

➔ Umfangreiche Bestandsaufnahme (2022)



Definition von fünf Handlungsansätzen, zur Entwicklung einer klimaresiliente Baumlandschaft, um die Streuobstwiesen als artenreiches Ökosystem zu erhalten

Bestandsaufnahme



- Altbaum
- Umstellungsbaum
- Jungbaum
- Habitatbaum
- Toter Baum (zum ersetzen)

Landschaftspflege und Naturschutz

Fünf Handlungsansätze:

- Substitution der Obstbaumschnitt-Methode (vorrangige Bäume)
- Verbesserung und Erweiterung anderer Baumpflegemaßnahmen (vorrangige Bäume)
- Pflanzen von neuen resistenten Baumarten bzw. von alternativen Baumarten
- Implementierung neuer Pflanzmethoden und Ziehen von Wildlingen/ Wurzelaustrieben



Finanzierung durch Fördermittel,
Auftragsnaturschutz oder Spenden

- Errichtung von neuen für die Tier- und Insektenwelt wichtigen Strukturelementen

Baumpflegemaßnahmen



Pflanzung von alternativen Baumarten



Neue Pflanzmethoden / Ziehen von Wildlingen/Wurzelaustrieben



Landschaftspflege und Naturschutz

Sonstige Pflegemaßnahmen

- Heckenpflege
- Aufräumen von abgebrochenen Ästen und umgestürzten Bäumen
- Sammlung und Entsorgung von illegal abgelagerten Müll
- Entfernung von Götterbaumaufwuchs
- Entbuschung bzw. Nachpflege
- U.a.



Auftragsnaturschutz (Maßnahmen zur Pflege des Vogelschutzgebietes)

Umweltpädagogik

Wie einzigartig und schützenswert die Streuobstwiesenlandschaft mit ihrer vielfältigen Tier- und Pflanzenwelt ist, erfahren Kinder und Erwachsene bei unseren umweltpädagogischen Veranstaltungen.

- Feste regelmäßige Kinder- und Jugendgruppen in Zusammenarbeit mit der Schutzgemeinschaft Deutscher Wald (SDW)
- Buchbare zweieinhalbstündige Programme für Schulklassen, Kindergarten- und Hortgruppen
- Kindergeburtstage
- Ferienspiele und Wochenendveranstaltungen für Kinder
- Veranstaltungen für Familien und Erwachsene

Naturkindergarten

Seit 2005 ist der FES Träger eines Naturkindergartens.

- Erleben der Jahreszeiten im Wald und in den Streuobstwiesen mit allen Sinnen
- Werkeln, malen, kochen, basteln, schaufeln, singen und lesen im Wald
- Viel Bewegung
- Entdeckung und Beobachtung von Tieren und Pflanzen
- Regelmäßiger Einblick in die landschaftspflegerische Arbeit des Vereins und den Kontakt zu den Tieren
- Lernen über die nachhaltige Bewirtschaftung der Streuobstwiesen sowie über Haltung, Pflege und Bedürfnisse der Tiere

Herstellung und Verkauf kulinarischer Erzeugnisse



Sonstiges

- Naturkundliche Führungen über die Streuobstwiesen
 - Schafschur- und Kelterfest
 - Organisation von Helferaktionen bzw. einem Helferstammtisch (LP@streuobstwiesen-eberstadt.de)
- ➔ Der FES e.V. bietet ein reichhaltiges Programm zum Mitmachen an, bei dem jeder unsere Arbeit kennen lernen und unterstützen kann





Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!