StädteRegion Aachen Der Städteregionsrat

A 70 - Umweltamt

Sitzungsvorlagen - Nr.:

2021/0278

Beschlussvorlage

vom 11.05.2021

öffentliche Sitzung

Fortsetzung des Pflanzprogramms der StädteRegion Aachen - weitere 1.000 Bäume auf städteregionalen Flächen

- Antrag der SPD-Städteregionstagsfraktion vom 15.04.2021

Beratungsreihenfolge

Datum Gremium

27.05.2021 Ausschuss für Umwelt, Klima und Mobilität

17.06.2021 Städteregionsausschuss

Beschlussvorschlag:

Die Verwaltung wird damit beauftragt, das im Jahr 2020 begonnene Pflanzprogramm im Jahr 2021 fortzuführen und im Jahr 2021 insgesamt 2.000 Baumpflanzungen vorzunehmen.

Sachlage:

Zur Fortsetzung des Programms "1000 Bäume auf städteregionalen Grundstücken" (ehemaliger Antrag der SPD-Städteregionstagsfraktion v. 26.11.2019 und Beschluss des Städteregionstages v. 12.12.2019 – SRT 2019/0572) beantragt die SPD-Städteregionstagsfraktion, die Verwaltung mit der Pflanzung weiterer 1000 Bäume zu beauftragen (Anlage: Antrag vom 15.04.2021).

Außerdem bittet die SPD-Städteregionstagsfraktion die Verwaltung darum, ein Planungs- und Realisierungskonzept zur Umsetzung der Baumpflanzungen vorzulegen.

Im Rahmen des Auftrages zu den ersten "1000 Bäumen auf städteregionalen Grundstücken" (Beschluss SRT v. 20.12.2019) wurden in der Pflanzperiode Frühjahr 2021 auf neu erworbenen Ackerflächen durch die StädteRegion Aachen die ersten Gehölzpflanzungen durchgeführt (auf zwei Grundstücken in Alsdorf und auf einem Grund-

Seite: 1/5

stück in Baesweiler). Insgesamt wurden mittlerweile 770 einheimische Laubbäume und 600 Sträucher gepflanzt. Zusätzlich wurden auf den Flächen der Gehölzpflanzungen Wildwiesen angelegt und Feuchtbiotope wiederhergestellt. Mit der Pflanzung von Bäumen werden nicht nur Ziele des Klimaschutzes verfolgt, sondern es sollen auch vielfältige naturnahe Lebensräume geschaffen werden, die auch die heimische Insektenfauna im Fokus haben. In diesem Sinne entwickelt die StädteRegion im Rahmen dieses Programms kombinierte Wald-Gebüsch-Wiesen-Biotope.

Planungs- und Realisierungskonzept

Standortwahl

Der überwiegende Teil der städteregionalen Flächen besteht aus Offenlandbiotopen, auf denen über eine extensive Grünlandpflege artenreiche Blühwiesen als Biotopziel entwickelt werden, um die Artenvielfalt zu erhalten bzw. zu entwickeln (politisches Ziel: Förderung und Schutz der Insekten). Auf diesen Flächen können nur begrenzt Bäume gepflanzt bzw. Gehölzstrukturen zusätzlich geschaffen werden. Im Zuge des Umbaus von Waldflächen (Nadelforst zu Laubwald bzw. Umbau der Fichtenkalamitätsflächen) und bei der ökologischen Aufwertung von Ackerflächen ist erst die Pflanzung einer größeren Zahl von Laubbäumen möglich und sinnvoll.

Für weitere Gehölzpflanzungen in größerem Maßstab ist deshalb der Kauf zusätzlicher Flächen erforderlich.

Verschiedene Grundstücke der StädteRegion Aachen wurden schon bepflanzt bzw. stehen schon für Pflanzungen zur Verfügung. Der Kauf mehrerer Grundstücke im Wurmtal liegt zurzeit den politischen Gremien zur Entscheidung vor. Bei weiteren Grundstücken erfolgen zurzeit Kaufverhandlungen.

Alsdorf zw. Bergsenkung Surenpley und Nordfriedhof
Entwicklung von Baumreihen entlang der Grenzen, Gehölzstreifen incl. Sträu cher, Blühstreifen und -wiesen, Wiederherstellung Stillgewässer

Anfang 2021 erfolgt

2. Alsdorf nördlich Neuweiler

Entwicklung von Baumreihen entlang der Grenzen, Gehölzstreifen incl. Sträucher, Blühstreifen und -wiesen, Wiederherstellung Stillgewässer

Anfang 2021 erfolgt

3. Alsdorf zw. Ofden und Broicher Mühle

Erweiterung Waldfläche mit ökologischer Waldrandgestaltung und vorgelagerter Wiesenfläche

Anfang 2021 erfolgt

4. Alsdorf Ottenfelder Allee

Erweiterung der Waldfläche mit ökologischer Waldrandgestaltung Geplant 5. Baesweiler Altmerberen

Entwicklung von Laubwald auf Fläche mit abgestorbenen Fichten (Kalamitäts-fläche durch Borkenkäferbefall)

Geplant

6. Herzogenrath zw. Ruif und Reifeld

Entwicklung von Laubwald auf Teilflächen mit absterbenden Fichten Geplant

7. Herzogenrath Wurmtal östl. Kohlscheid

Entwicklung bach- und wegbegleitender Gehölzstrukturen

Geplant - Zurzeit polit. Entscheidung zum Kauf.

8. Würselen südlich Schweilbacher Straße

Pflanzung Laub- und Obstgehölze, Entwicklung Wiesenfläche

Geplant - Zurzeit polit. Entscheidung zum Kauf.

9. Monschau südlich Konzen

Grundstücke mit Quelle, Entwicklung Sumpfwiese, Pflanzung Gehölzstreifen entlang Grenze

Geplant - Zurzeit Kaufverhandlung.

Auf den oben aufgeführten Grundstücken wäre ausreichend Platz für die Pflanzung von insgesamt 2000 Bäumen.

Pflanzmaßnahmen

Im Rahmen der Aufträge "2000 Bäume" sind folgende Pflanzmaßnahmen vorgesehen:

- 1. Pflanzung von Gehölzen als Brutraum für zukünftige Saatkrähenkolonien, z.B. Reihen-/Gruppenpflanzung von schnellwüchsigen Schwarzpappeln,
- 2. Ersatz von Fichtenkulturen durch Pflanzung einer artenreicheren Waldgesellschaft,
- 3. Pflanzung von Gehölzen zur Entwicklung einer bachbegleitenden Weichholzaue (z.B. Kopfweiden),
- 4. Bepflanzung neu erworbener Ackerflächen (Rand-, Gruppenbepflanzung),
- 5. Ökologische Waldrandgestaltung aus Bäumen und Sträuchern,
- 6. Pflanzung von Baumreihen/ Baumhecken entlang von Wegen,
- 7. Entwicklung von Streuobstwiesen.

Die Pflanzungen sollen grundsätzlich mit blütenreichen Wiesen kombiniert werden. In den nächsten Monaten erfolgt die Festlegung der genauen Pflanzflächen und der Zahl und Pflanzsortimente der Gehölze für die einzelnen Grundstücke.

Auswahl der Baumarten

Die Baumartenauswahl erfolgt nach folgenden Kriterien:

- Autochthone Baum- und Straucharten (in der Region heimische Gehölze)
- Berücksichtigung der Standortverhältnisse (Höhenlagen, Feucht- oder Trockenstandorte, Bodenverhältnisse)
- Artenauswahl nach letzten Erkenntnissen zur Robustheit und Klimaverträglichkeit

Für die Strauchpflanzungen werden ebenfalls autochthone Gehölze verwendet. Wenn Wiesen neu angelegt werden, erfolgt dies mit standortgerechtem Regiosaatgut.

Qualität der verwendeten Baumware

Bei den Baumpflanzungen werden Hochstämme, Heister und Forstware verwendet, um frühzeitig einen mehrstufigen Gehölzaufbau (wie im natürlichen Wald) zu fördern.

Pflanzzeitraum

Die nächsten Gehölzpflanzungen werden ab Herbst 2021 durchgeführt. Die Städte-Region bemüht sich, die geforderten 2000 Bäume bis Ende der kommenden Pflanzperiode Herbst-Frühjahr 2021/2022 in die Erde zu bringen.

Rechtslage:

Es handelt sich um eine freiwillige Aufgabe.

Personelle Auswirkungen:

Die Organisation zu den Pflanzmaßnahmen und Auftragsvergabe erfolgt mit vorhandenem Personal.

Finanzielle/bilanzielle Auswirkungen:

Zur Finanzierung der Pflanzung von 2 x 1000 Bäumen und der Pflege dieser Gehölze wurden im Produkt 13.04.01 "Landschaftsentwicklung und Artenschutz" bei Sachkonto A/521162 "Maßnahmen des Natur- und Landschaftsschutzes" bisher nur für das Jahr 2021 70.000 Euro eingestellt. Von den im Antrag der SPD-Städteregionstagsfraktion genannten 170.000 Euro in diesem Sachkonto stehen die 70.000 Euro für das Programm zur Verfügung, jährlich dort eingestellte 100.000 Euro sind anderweitig verplant. Die oben genannten, für die Baumpflanzungen erforderlichen Grundstückskäufe werden aus Haushaltsmitteln im Produkt "Landschaftsplanung"

unter dem Sachkonto 24103 "Zugänge Grund und Boden" oder mit zweckgebundenen Ersatzgeldern finanziert.

Ökologische Auswirkungen:

Durch Pflanzung von Bäumen auf geeigneten Flächen einschließlich der weiteren ökologischen Aufwertung dieser Flächen durch Pflanzung von Sträuchern und Anlegung von Wildwiesen wird ein aktiver Beitrag zum Klima- und Naturschutz geleistet. Bäume binden das klimaschädliche Gas Kohlendioxid, filtern die Luft, senken die Temperatur, produzieren Sauerstoff, verbessern die Bodeneigenschaften wie das Speichern von Wasser und dienen dem Erosionsschutz. Darüber hinaus bietet die Anlage von vielfältigen Biotopen mit Bäumen, Sträuchern und Wiesen vielen unterschiedlichen Tier- und Pflanzenarten einen optimalen Lebensraum und wirkt vernetzend im Biotopverbund. Im Gegensatz zur artenarmen Flora und Fauna auf intensiv bewirtschafteten Äckern oder Fichtenmonokulturen fördert die Entwicklung dieser naturnahen Biotope die Artenvielfalt nachhaltig.

Im Auftrag:

gez.: Jücker

Anlage:

Antrag der SPD-Städteregionstagsfraktion vom 15.04.2021



SPD-Fraktion StädteRegion Aachen | 52090 Aachen

Herrn Städteregionsrat Dr. Tim Grüttemeier

Herrn Städteregionstagsmitglied Dr. Thomas Griese

Im Hause

SPD-Fraktion StädteRegion Aachen Fraktionsgeschäftsstelle | Raum E 182 Zollernstraße 16 | 52070 Aachen

Telefon: 0241 5198-3645 Telefax: 0241 5198-83645

E-Mail: spd@staedteregion-aachen.de

Datum: 15.04.2021

Antrag

Fortsetzung des Pflanzprogramms der StädteRegion Aachen – weitere 1.000 Bäume auf städteregionalen Flächen

Sitzung des Ausschusses für Umwelt, Klima und Mobilität am 27.05.2021 Sitzung des Städteregionsausschusses am 17.06.2021

Sehr geehrter Herr Städteregionsrat Dr. Grüttemeier, sehr geehrter Herr Dr. Griese,

der Städteregionstag hat die Verwaltung in seiner Sitzung am 12.12.2019 auf Antrag der SPD-Städteregionstagsfraktion hin beauftragt, im Jahr 2020 ein Pflanzprogramm "1.000 Bäume auf städteregionalen Flächen" zu initiieren (siehe Vorlage 2019/0572). Die neu gepflanzten Bäume dienen als Beitrag gegen den Klimawandel und sollen durch ihre Atmung Treibhausgase reduzieren, indem Kohlendioxid eingeatmet und Sauerstoff produziert wird. Die ersten Pflanzungen sind in diesem Frühjahr erfolgt.

Wir beantragen hiermit, dass dieses Programm im Jahr 2021 fortgeführt und bitten Sie, in den Sitzungen des Ausschusses für Umwelt, Klima und Mobilität am 27.05.2021 sowie des Städteregionsausschusses am 17.06.2021 folgenden Beschlussvorschlag zur Abstimmung zu bringen:

Die Verwaltung wird damit beauftragt, das im Jahr 2020 begonnene Pflanzprogramm im Jahr 2021 fortzuführen und im Jahr 2021 insgesamt 2.000 Baumpflanzungen vorzunehmen.

Seiten 1 von 2



Für diese Maßnahmen stehen im Produkt 13.04.01 "Landschaftsentwicklung und Artenschutz" bei Sachkonto A/521162 "Maßnahmen des Natur- und Landschaftsschutzes" 170.000 Euro zur Verfügung.

Gleichzeitig bitten wir die Verwaltung darum, ein Planungs- und Realisierungskonzept zur Umsetzung der Baumpflanzungen vorzulegen.

Wir bitten, den Beschlussvorschlag wie zuvor formuliert als Beschlussvorschlag in die Sitzungsvorlage der Verwaltung zu übernehmen.

Mit freundlichen Grüßen

Martin Peters

Fraktionsvorsitzender

Durchschriftlich an:

- Frau Nolte, Kreisdirektorin und Dez. II
- Herrn Dr. Ziemons, Dez. III
- Herrn Jücker, Dez. IV
- Herrn Terodde, Dez. V
- Herrn Jansen, Dez. VI
- Herrn Funken, S 13
- Herrn Leyendecker, A 10.1
- Frau Juchem, A 10.1
- Herrn Jonek, A 10.1
- Frau Schilling, A 70
- Herrn Janowski, A 70
- Fraktionen

Seiten 2 von 2

Internet: spd-staedteregion-aachen.de

Facebook: facebook.com/SPDStRegAC