



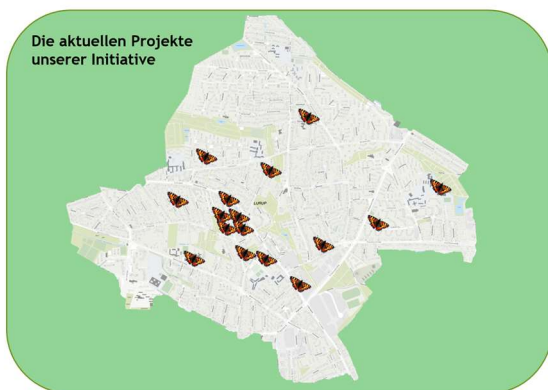
## Anlegen einer Nachfalterwiese auf dem Friedhof Altona

Sehr geehrte Dame und Herren,

die vor einem Jahr unter dem Dach des **Lichtwark-Forum Lurup e.V.** gestartete Initiative „100000 Schmetterlinge in Lurup“ bittet den Ausschuss für Grün, Naturschutz und Sport um die Finanzierung einer Naturschutz-Maßnahme zur Förderung der Nachfalter und dadurch auch der Fledermäuse im Friedhof Altona.

### 1. Ausgangslage

Tag und Nachfalter sowie deren Prädatoren, um sie und ihre nahen und fernen Verwandten geht es hier. Unser Weg orientiert sich an der Krefelder Studie, mit der der Rückgang von Fluginsekten zwischen 1989 bis 2016 dokumentiert wurde. In dieser Zeit hat sich die Biomasse der Fluginsekten um fast 80% verringert, was massive Auswirkungen auf viele Tierarten wie Fische, Amphibien, Eidechsen, Vögel und Säugetiere hat, für die die Insekten als Nahrungsquelle überlebenswichtig sind. Wir wollen zur Erhaltung und Erweiterung ihres Lebensraums im Stadtteil Lurup und im näheren Umfeld beitragen. Wir wollen informieren und allen, die mit uns dasselbe Ziel verfolgen, Hilfen bereitstellen. Und wir wollen eine Plattform für den gegenseitigen Austausch sein. Aktuell führen wir 18 erfolgreiche Projekte in Lurup durch und haben im Rahmen einer Grün-Patenschaft für eine öffentliche Grünfläche in Lurup 400 Stauden gepflanzt.



Weitere Information finden Sie auf unserer Website: <https://www.100000schmetterlinge.de>

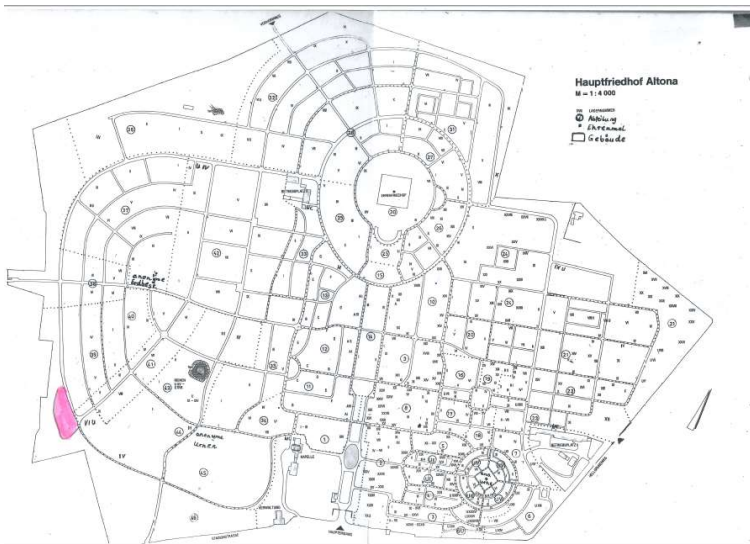
### 2. Handlungsbedarf

Wir müssen etwas gegen den Artenrückgang bei Schmetterlingen und insbesondere auch bei Nachfaltern unternehmen. Deshalb möchte unsere Schmetterlingsinitiative Lurup gerne Stauden für Nachfalter auf dem Friedhof Altona pflanzen. Dort bieten begrünte Bereiche eine gute Möglichkeit für die ökologische Aufwertung. Kleine Seitenbereiche, oder schmale Streifen, die nicht öffentlich genutzt werden oder als Grabstätten vorgesehen sind, sind für unser Vorhaben ideal.



Die Pflanzung ausgesuchter Stauden kommt nicht nur den Schmetterlingen zu Gute, sie erweitert auch das Nahrungsangebot der Prädatoren wie bspw. der Fledermäuse. Auf dem Friedhof Altona wurden in den letzten Jahren unterschiedliche Maßnahmen zum Fledermausschutz durchgeführt: Installation von Fledermauskästen, Ganzjahres- und Wochenstubenkästen sowie einfachen Kästen. Für die Erweiterung des Fledermaus-Nahrungsangebots wurden keine gezielten Maßnahmen getroffen. Diese würden aber besonders von einer Pflanzaktion mit Nachtfalter Stauden profitieren und das bereits bestehende Angebot ergänzen. Die Untersuchungen im Volkspark zu Vorkommen roter Liste Arten wie dem Braunen Langohr sowie der Kompromiss zur Beleuchtung der Joggingstrecke im Bereich der Nahrungsaufnahme-Flächen, würde sicherlich weitere Maßnahmen mit Staudenanpflanzungen im großräumigen Umfeld des Friedhofs rechtfertigen.

Auf dem Friedhof gibt es eine Grünfläche, auf der bereits zwei kleine Bäumchen gepflanzt wurden, und der Imker seine Bienenkörbe aufgestellt hat. Die Fläche umfasst eine Fläche von 1.220 qm und liegt am Westrand des Friedhofs:



100.000 Schmetterlinge in Lurup



100000Schmetterlinge.de



Diese Fläche möchten wir mit unserer Initiative 100.000 Schmetterlinge in Lurup - in Abstimmung mit der Friedhofsverwaltung - in eine Nachtfalterwiese umgestalten und auf diese Weise dauerhaft zur Erhaltung der stark gefährdeten Fledermausbestände beitragen. Die hervorragende Eignung der Fläche für diese Maßnahme wurde uns im Vorwege durch eine Diplom-Biologin bestätigt.

Die Pflanzung werden wir erst nach dem Umzug der Bienenvölker durchführen, der durch den Wander-Imker ohnehin geplant ist.

Für unsere konkrete Pflanzaktion von ca. 600 Stauden speziell für Nachtfalter wird ein Betrag von ca. 1000 Euro benötigt. Die Stauden sollen bei der Staudengärtnerei Tietgen in Halstenbek bestellt und durch unsere Initiative gepflanzt werden. Die weitere Pflege würde in Absprache mit der Friedhofsverwaltung erfolgen, die die Fläche bisher gemäht hat. Die Pflanzung selber übernehmen Mitglieder der Initiative 100.000 Schmetterlinge.

Damit diese Aktion für alle Friedhofs-Besucher sichtbar wird und zum Mitmachen animiert, würden wir gerne unser Infoschild am Rand der Fläche aufstellen und das Projekt auf unserer Website zeigen.

Wir freuen uns auf eine positive Rückmeldung, damit wir alsbald mit der konkreten Planung der Maßnahmen beginnen können.

Viele Grüße

100.000 Schmetterlinge in Lurup

