

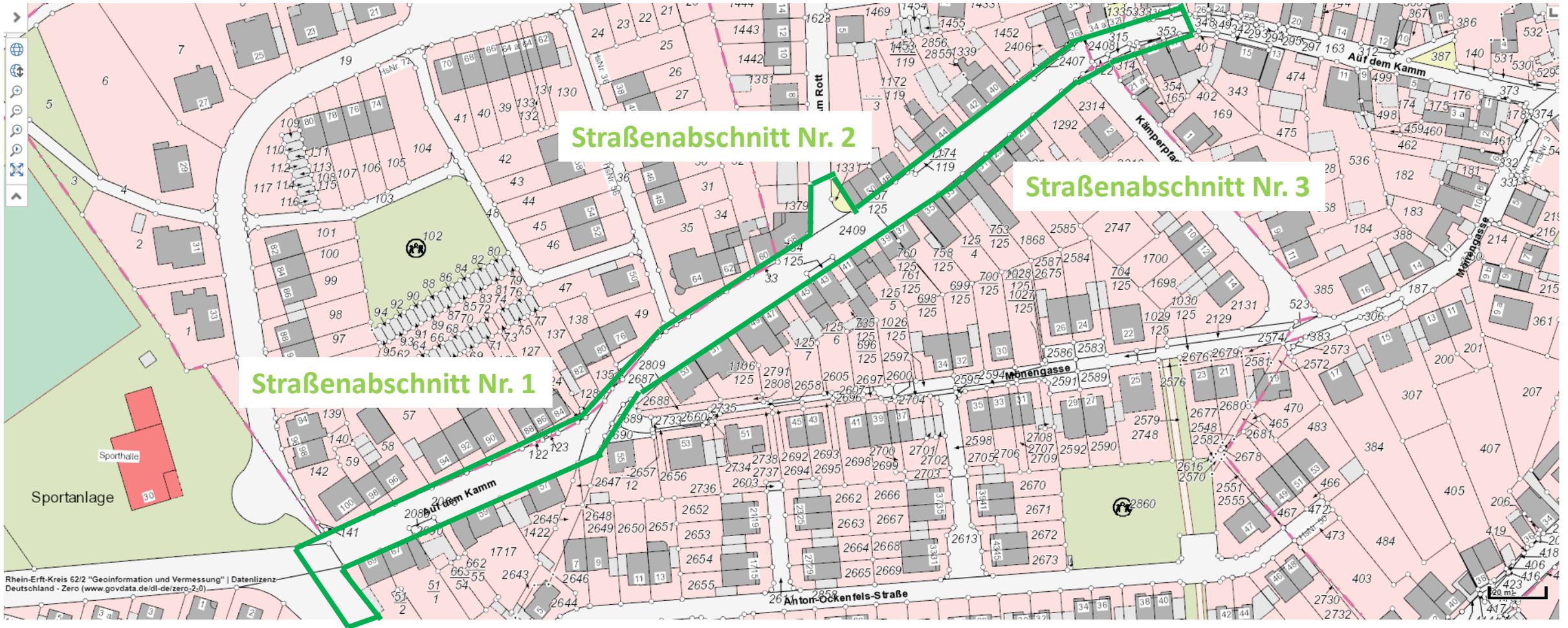


Begrünungskonzept Straßenzug „Auf dem Kamm“

Aktuelle Planungen der Abteilung
70/2 Klimaschutz, Stadt Brühl

Stand: August 2024

Übersicht Straßenabschnitte



Aktuelle Situation der Baumbete - Bestandsaufnahme



Begrünungskonzept "Auf dem Kamm", Abteilung 70/2 Klimaschutz, Stadt Brühl

Geplante Baumpflanzungen (max. 12 Stk.) – Abschnitt Nr. 1



Detailaufnahme Nr. 1

Zusammenlegung von einzelnen Baumscheiben zu einem großen Baumbeet



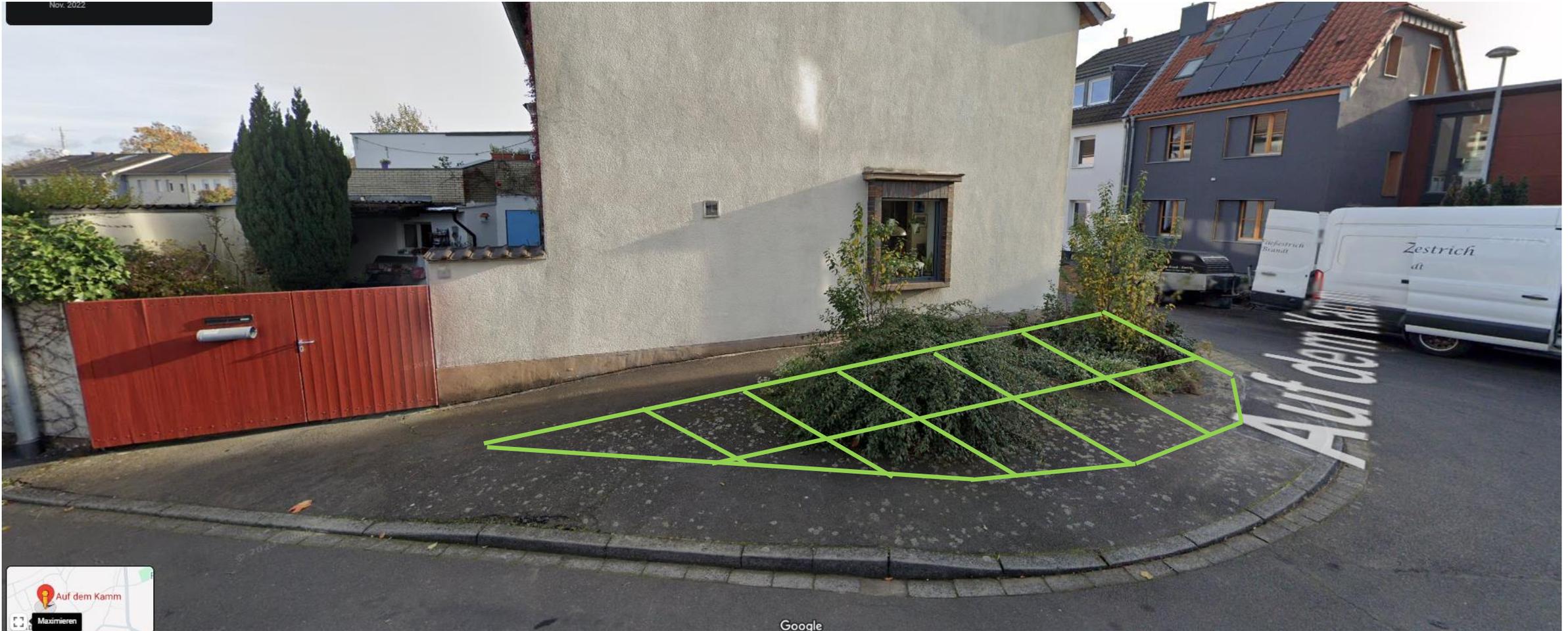
Geplante Baumpflanzungen (max. 15 Stk.) – Abschnitt Nr. 2

Detailaufnahme Nr. 2



Detailaufnahme Nr. 2

Zusammenlegung von einzelnen Baumscheiben zu einem großen Baumbeet



Geplante Baumpflanzungen (max. 5 Stk.) – Abschnitt Nr. 3



Detailaufnahme Nr. 3

Vergrößerung von Baumscheiben mit Verlagerung in den Straßenraum



Vorschlag für Baumpflanzungen bis 7 m Höhe



Zierapfel Golden Hornet, Rudolph, Evereste, Red sentinel



Kornelkirsche - Cornus mas Hochstamm



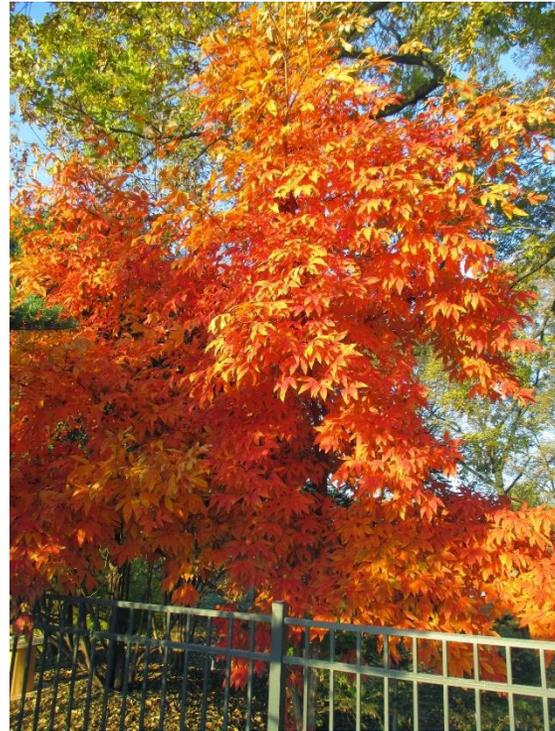
Mehlbeere - Sorbus aria magnifica



Vorschlag für Baumpflanzungen bis 7 m Höhe



Prunus serrulata 'Amanogawa'
Säulen-Kirsche



Dreiblütiger Ahorn - acer triflorum

Vorschlag für Baumbeete: Staudenunterpflanzung



Auflistung möglicher Staudenunterpflanzungen

		Blühstauden														Besonderheit		
Deutscher Name	Botanischer Name	Standort			Wuchshöhe in cm	Blütenfarbe			Blütezeit									
		sonnig	halb-schattig	schattig		Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.			
Bergenie	Bergenia *	☀️	☀️		30 - 60	x	x	x										wintergrün, Insektenweide
Echte Bergminze	Calamintha nepeta	☀️	☀️		30 - 50	x												heimisch, Insektenweide, duftend
Elfenblume	Epimedium *		☀️	☁️	20 - 40	x	x	x										verträgt Wurzeldruck
Frauenmantel	Alchemilla *	☀️	☀️		20 - 50	x												Insektenweide
Funkie	Hosta *		☀️	☁️	20-60	x	x									x		Blattschmuckstaude
Gamander	Teucrium *	☀️			10-50	x												immergrün
Gelbe Skabiose	Scabiosa ochroleuca	☀️			60-80	x												heimisch, Insektenweide
Gelber Lerchensporn	Corydalis lutea	☀️	☀️		25-35	x												wintergrün, Insektenweide
Gewöhnliche Akelei	Aquilegia vulgaris	☀️	☀️		50-60	x	x											heimisch, bienenfreundlich
Gold-Wolfsmilch	Euphorbia polychroma	☀️			30-40	x												wintergrün
Hohe Fetthenne	Sedum telephium	☀️			50-70	x										x		Bienenweide
Horstiger Ungarwurz	Waldsteinia geoides		☀️	☁️	20-30	x												wintergrün
Katzenminze	Nepeta racemosa	☀️			25-40	x	x											langblühender Bodendecker
Kaukasus-Vergissmeinnicht	Brunnera macrophylla	☀️	☀️		30-50	x												Frühlüher
Kissen-Aster	Aster dumosus	☀️			40-60	x	x	x										Insektenweide, bienenfreundlich
Kleinblättriges Immergrün	Vinca minor		☀️	☁️	10-15	x	x											immergrün
Lavendel	Lavandula *	☀️			30-60	x												Insektenweide, duftend
Mädchenauge	Coreopsis *	☀️			25-50	x	x											Insektenweide, bienenfreundlich
Nieswurz, Christrose	Helleborus *	☀️	☀️		30-40	x	x	x										Frühlüher, wintergrün
Perlkörbchen	Anaphalis triplinervis	☀️			30	x												-
Prachtkerze	Gaura lindheimeri	☀️			60-80	x	x											Insektenweide, bienenfreundlich
Purpurglöckchen	Heuchera *	☀️	☀️		20-50	x	x											-
Purpur-Witwenblume	Knautia macedonica 'Mars Midget'	☀️			40-60	x												Insektenweide, bienenfreundlich
Schafgarbe	Achillea millefolium	☀️			30-60	x												heimisch, Insektenweide
Scheinsonnenhut	Echinacea *	☀️			60-80	x												Insektenweide, bienenfreundlich
Skabiosen-Flockenblume	Centaurea scabiosa	☀️			40-50	x												heimisch, Insektenweide
Sonnenhut	Rudbeckia fulgida var. sullivantii 'Goldsturm'	☀️			60-80	x												Insektenweide
Spornblume	Centranthus ruber	☀️			50-60	x	x											Insektenweide
Steppen-Salbei	Salvia nemorosa	☀️			40-60	x												heimisch, Insektenweide
Storchschnabel	Geranium *	☀️	☀️		20-50	x	x	x										-
Thymian	Thymus *	☀️			5-20	x	x											immergrün
Zottiger Ziest	Stachys monieri 'Hummelo'	☀️			40-50	x												Insektenweide, bienenfreundlich
Zwerg-Schleierkraut	Gypsophila repens	☀️			10	x	x											heimisch, Insektenweide

* verschiedene Arten und Sorten

Flächenberechnung

Auf dem Kamm Flächenberechnung					
Teilflächen Ort	Breite m	Länge m	Summe m ²	Anzahl Bäume	
Haus Nr. 69/Straßenecke Robertstraße			100,00	5	ca. 155 m ² abzüglich Gehweg, Überplanung notwendig, statt 5 Baumscheiben eine große begrünte Fläche + Gehweg
vor Haus Nr. 67	1,8	19,00	34,20	2	*1 Leitungen
vor Haus Nr. 59	1,8	12,50	22,50	2	
vor Haus Nr. 57	1,8	14,00	25,20	2	
vor Haus Nr. 51	1,3	2,70	3,51	1	*2 Verlängerung der Fläche um ca. 3 m möglich
vor Haus Nr. 49	1,9	14,00	26,60	2	
vor Haus Nr. 45	1,8	14,00	25,20	2	
vor Haus Nr. 41	1,8	11,00	19,80	1	*1 viele Elektrizitätskabel und Gasanschlüsse vorhanden
vor Haus Nr. 39	1,8	12,50	22,50	3	
vor Haus Nr. 35	1,8	6,50	11,70	1	
vor Haus Nr. 33	1,8	7,00	12,60	1	
vor Haus Nr. 31 + 29	1,8	14,00	25,20	2	
vor Haus Nr. 27	1,6	7,00	11,20	1	
vor Haus Nr. 25	1,4	4,50	6,30	1	
vor Haus Kämpferpfad 2	1,4	1,95	2,73	1	*2 Verlängerung der Fläche um ca. 1,5 m möglich
vor Haus Nr. 50/Straßenecke Am Rott			15,00	2	ca. 30 m ² abzüglich Gehweg, Überplanung notwendig, statt 2 Baumscheiben eine größere begrünte Fläche + Gehweg
Summen:			364,24	29	
Pos. 7+16 + 17 geforderte m ³ von 36 kann wegen Zufahrten nicht erreicht werden					

*1 2-3 Bäume durch Leitungsverlegung
 *2 2x Bäume durch Beetzusrohrarm

Pflanzung von 29 bis maximal 32 Bäumen möglich

Zuschuss Nr. 444

Natürlicher Klimaschutz in Kommunen

Grünflächen schaffen und Artenvielfalt im Siedlungsbereich fördern

Das Wichtigste in Kürze

- Zuschuss in Höhe von 80 % bis 90 % Ihrer Kosten
- für Grünflächen und heimische Artenvielfalt
- für Sach- und Personalkosten von Kommunen
- Kombination mit weiteren Fördermitteln möglich

Ein Rechtsanspruch auf die Förderung besteht nicht. Die Förderung steht unter dem Vorbehalt der Verfügbarkeit von Bundesmitteln.



So fördern wir kommunale Infrastruktur

[> Zu den Online-Seminaren](#)

– Was fördern wir?

Mit dem Zuschuss „Natürlicher Klimaschutz in Kommunen“ fördern wir freiwillige Maßnahmen, mit denen Sie innerörtliche Grünflächen naturnah gestalten und umgestalten, Stadtbäume pflanzen und Naturoasen schaffen. Gefördert werden Anschaffungen, Dienstleistungen Dritter sowie Personalkosten.

– B. Pflanzung von Bäumen

- ✓ Stadtbaumkonzepte erstellen (vorausgesetzt, Sie setzen mindestens eine Maßnahme um)
- ✓ Straßenbäume pflanzen
- ✓ Einzelbäume pflanzen
- ✓ nachträglich Standorte optimieren, um Bestandsbäume zu erhalten
- ✓ Neupflanzungen bis zu drei Jahre pflegen

– Konditionen

Zuschuss

Der Zuschuss beträgt

- 80 % der förderfähigen Kosten 
- 90 % für finanzschwache Kommunen 

Die förderfähigen Personalkosten betragen maximal 72.000 Euro je Modul, d. h. Sie erhalten hierfür maximal 194.400 Euro (bei 90% Zuschuss).

Förderzeitraum

- Ihre Maßnahmen sollten innerhalb von 24 Monaten  abgeschlossen sein.
- Sie können einmalig eine Verlängerung um bis zu 24 Monate beantragen.
- Für die Pflege von Neupflanzungen gilt ein Förderzeitraum von bis zu 36 Monaten nach Abschluss der Umsetzungsmaßnahmen.