

Langerwischer Obstgarten - Konzept

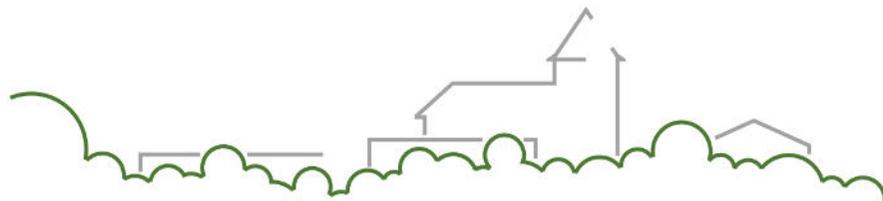
Am nördlichen Rand von Neu-Langerwisch, längs des Priesterwegs grenzen die Felder direkt an den Ortsteil.

Früher waren unsere Ortschaften von einem Kranz aus Nutzgärten, Wiesen und Obstbäumen umgeben, die der direkten Versorgung der Einwohner dienten. Die Obstwiesen bildeten den Übergang zwischen der Bebauung und den landwirtschaftlich genutzten Flächen.

Im Zuge der Verbreitung des industriellen Landbaus sind ein Großteil unserer Streuobstwiesen und damit ein wichtiger Teil unserer Kulturlandschaft verschwunden.

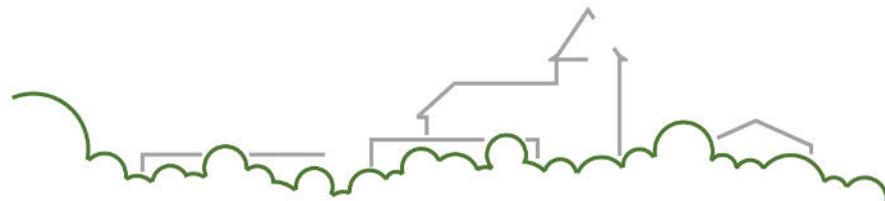
Das Ziel des Langerwischer Obstgartens e.V. ist es diese Landkultur wieder zum Leben zu erwecken.

Unser Konzept sieht die Neuanpflanzung einer Streuobstwiese auf einer 1ha großen Fläche zwischen dem Langerwischer Priesterweg und der Allee nach Wilhelmshorst vor.



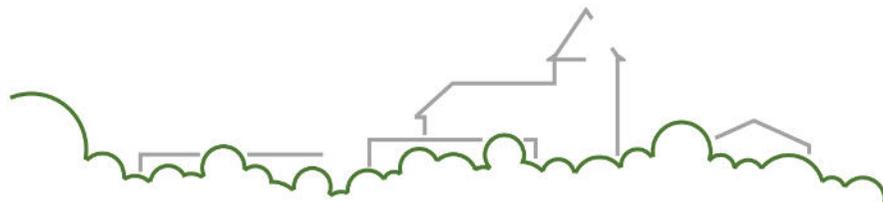


Die Fläche der Obstwiese in Langerwisch in der Übersicht



Langerwischer Obstgarten - Projektziele

1. Durch die Anlage der Streuobstwiese werden die Umwelt- und Lebensbedingungen in Langerwisch verbessert.
2. Das ländliche Ortsbild wird gefördert und durch die Schaffung eines Übergangsbereiches zwischen Bebauung und landwirtschaftlicher Nutzfläche wird ein Stück Kulturlandschaft wieder erweckt.
3. Durch die Pflanzung einer Vielfalt unterschiedlicher Bäume und regionaltypischer Obstsorten sorgen wir für den Erhalt von Genressourcen. Durch die Anlage einer artenreichen Frischwiese mit Blumen und Kräutern sowie möglichen Projekten, wie dem Aufstellen von Schwalbenhäusern, Aufstellen von Bienenstöcken und anderen Maßnahmen fördern wir die biologische Vielfalt.
4. Wir möchten durch unser Projekt den Lebensraum Natur, Obstanbau und Genuss für die Gemeinschaft erlebbar machen. Durch die direkte Anschauung und gemeinschaftliche Ereignisse, wie die Anlage der Wiese, Baumschnittkurse, gemeinsame Ernte, ein jährliches Obstfest mit mobiler Saftpresse, dem Austausch von Rezepten und anderes mehr, verfolgen wir nicht nur die Ziele des Naturschutzes, sondern wir wollen aktiv gemeinschaftliches Erleben von Natur, Obstanbau und Genuss anbieten. Kinder sollen die Möglichkeit erhalten, in unserem Obstgarten etwas über unsere Natur und den Obstanbau zu erlernen und durch gemeinsames Erleben ein Stück unserer Kultur weiter zu tragen.
Wir möchten nicht nur den didaktischen Gedanken dienen, sondern vor allem die Herzen der Menschen erreichen!
5. Mit Baumpatenschaften bieten wir die Möglichkeit "den eigenen Baum" zu pflegen und zu beernten. Damit stellen wir nicht nur einen Bezug der Menschen zu unserem Obstgarten her, sondern sichern auch den langfristigen Erhalt und die Pflege der geplanten Streuobstwiese.
6. Wir wenden uns mit unserem Angebot an alle Menschen, die sich für die Idee begeistern und mit uns gemeinsam Obstanbau erleben möchten.
7. Durch die Anlage des Langerwischer Obstgartens fördern wir den Bezug zu unserem Wohnort und erhöhen die Attraktivität der Gemeinde Michendorf und unseres Ortsteils Langerwisch.



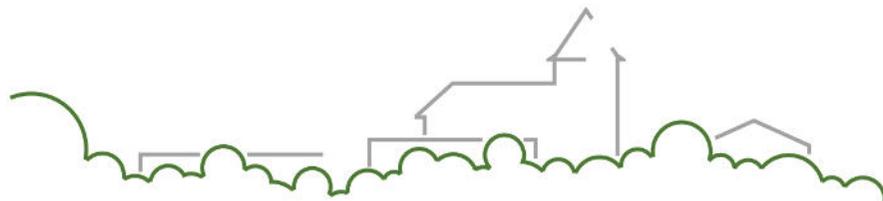
Langerwischer Obstgarten - Lage im Ort und Größe

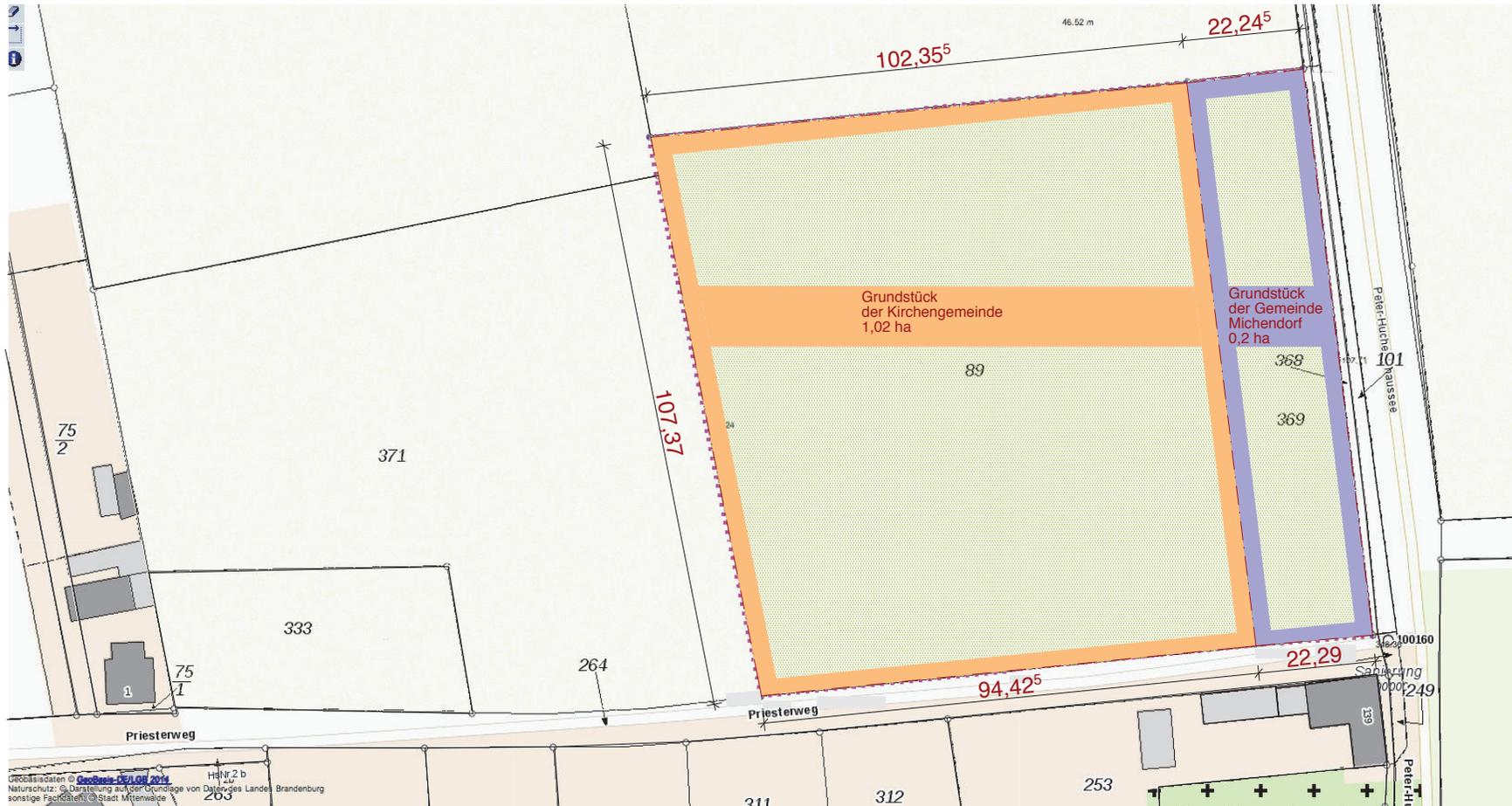
Unsere landwirtschaftlich genutzte Fläche liegt westlich der Allee von Langerwisch nach Wilhelmshorst, am Priesterweg. Die Fläche mit einer Größe von gesamt etwa 1 ha wird derzeit von der Agro Saarmund als Ackerland bewirtschaftet.

Für die Hauptfläche mit einer Größe von 1,02 ha konnten wir mit der Kirchengemeinde einen langfristigen Pachtvertrag mit einer Dauer von 26 Jahren abschließen. Wir freuen uns besonders über die großartige Unterstützung durch unsere Pfarrerin Frau Rumpel!

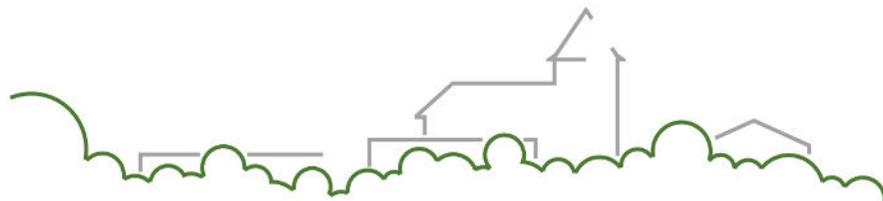
Die an der Peter-Huchel-Chaussee gelegene Restfläche hat eine Größe von 0,2 ha. Das Land ist in Besitz der Gemeinde Michendorf. Wir sind in Verhandlung mit der Gemeinde, welche aber derzeit andere Pläne mit der Fläche hat. Langfristig soll sich unsere Obstwiese bis zur Peter-Huchel-Chaussee ausdehnen.

Entsprechend unserer Planung können auf der Gesamtfläche etwa 108 Obstbäume gepflanzt werden.



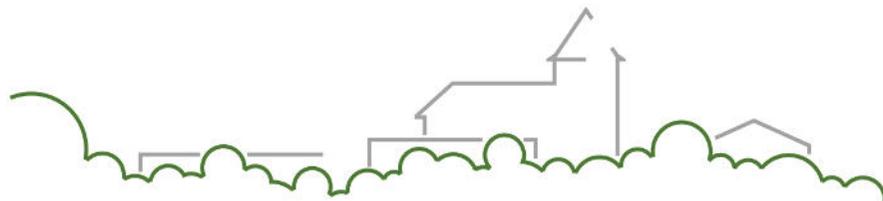


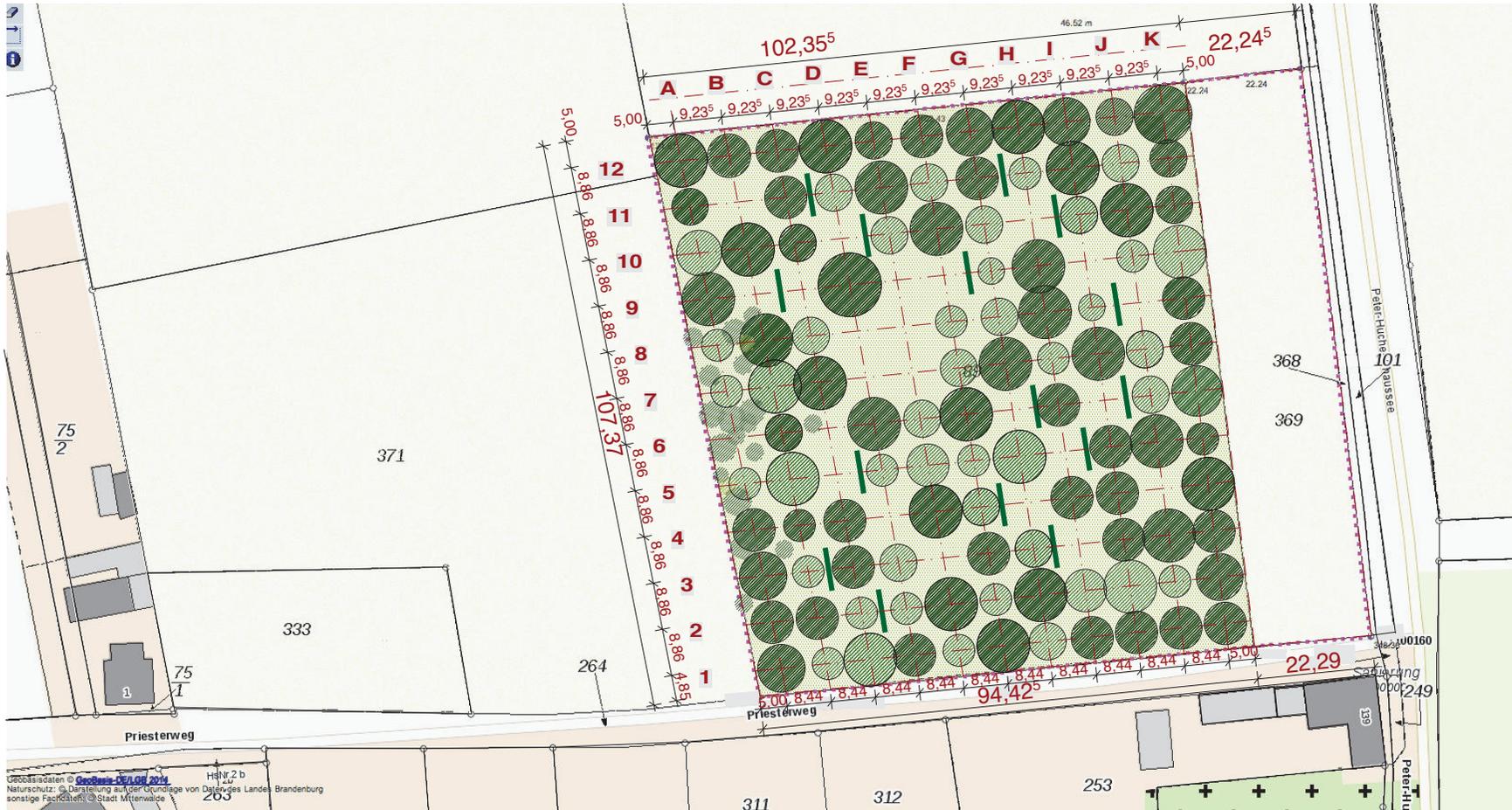
Das Grundstück, Flurstücke 89 und 369, M. 1:1250



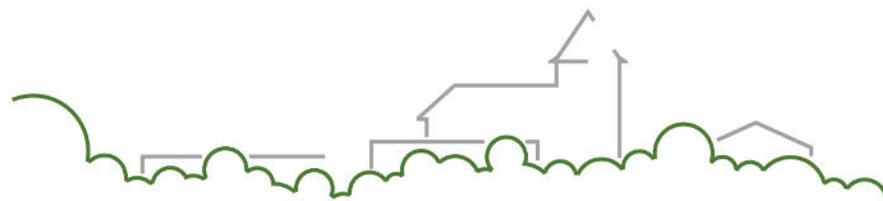
Entwurf der Anlage - Ordnung und Vielfalt

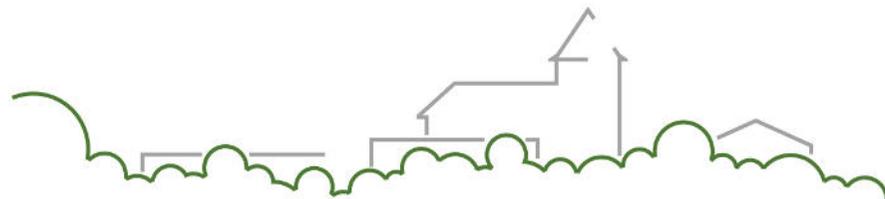
1. Raster - Das Grundstück wird mit einem Raster belegt. Das Raster ist entsprechend der bestehenden Form des Grundstückes trapezförmig verzogen. Der Abstand der Bäume beträgt in etwa 9 x 9 m. Durch das Raster erhalten wir Ordnung und Orientierung. Gleichzeitig ermöglicht uns das Raster die Wiese wirtschaftlich zu unterhalten und zu mähen.
2. Gemischte Bepflanzung - Apfel, Birnen, Kirschen, Pflaumen, alle Arten werden durcheinander gepflanzt.
3. Unterschiedliche Baumgröße - große und kleine Bäumen stehen nebeneinander, das Raster ist so auch für große Bäume ausreichend groß, manchmal lassen wir auch einfach mal einen Baum weg!
4. Unterschiedliche Wuchsformen - große und kleine Bäume, kugelförmige Bäume und Kegel, Hochstämme und Halbstämme, Bäume und Büsche, wir mischen die Wuchsformen.
5. Raumbildung - die Wiese ist keine Barriere, der Landschaftsraum fließt hindurch. Durch die Auswahl und Anlage der Bäume soll im Inneren der Wiese dennoch ein Raum entstehen, in dem die gesamte Anlage erfahrbar ist:
Am Rand ziehen wir unser Raster klar durch, in der Mitte lockern wir auf, am Rand sind die Bäume eher hoch, zur Mitte hin nimmt die Höhe der Bäume ab. An strategischen Stellen, bevorzugt am Rand, pflanzen wir Sträucher.
Auch in der Mitte kann der Vielfalt wegen auch mal ein Baum gegen einen großen Busch, z.B. einen Holunder ersetzt werden.
6. Beete - unsere Baumpflanzung wird überlagert durch die Anlage von Pflanzbeeten. Diese Beete sind grundsätzlich 8 m lang und 1 m breit. Sie befinden sich jeweils im hälftig versetzten Pflanzraster, jedoch in unregelmäßiger und veränderlicher Anlage. Die Beete werden sauber vom Rasen abgestochen, möglicherweise mit Brettern oder Tiergartenband umrandet. Wir wollen hier Beeren aller Art, Rhabarber, Saatgut und Stecklinge anpflanzen.
7. Rundweg - Unsere Wiese wird als hohe Blumenwiese gehalten und zwei bis drei Mal im Jahr gemäht. Ein Weg als kurz gemähter Rasen führt durch die Blumenwiese und ermöglicht es den Besuchern und Spaziergängern unsere Wiese zu betreten und hindurch zu laufen, ohne durch das hohe Gras gehen zu müssen. Jedes Frühjahr wird der Weg frisch und mit abweichender Wegeführung angelegt. Jährliche Luftaufnahmen dokumentieren die Veränderung der Wiese und des Weges, ein Land-Art-Projekt!

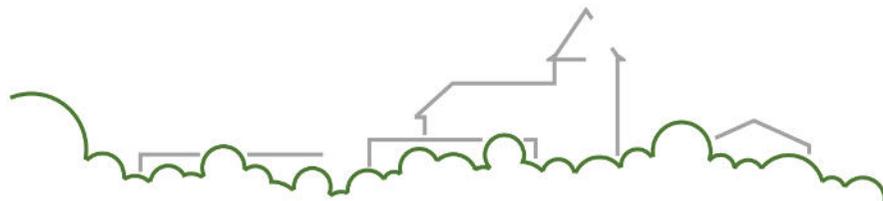
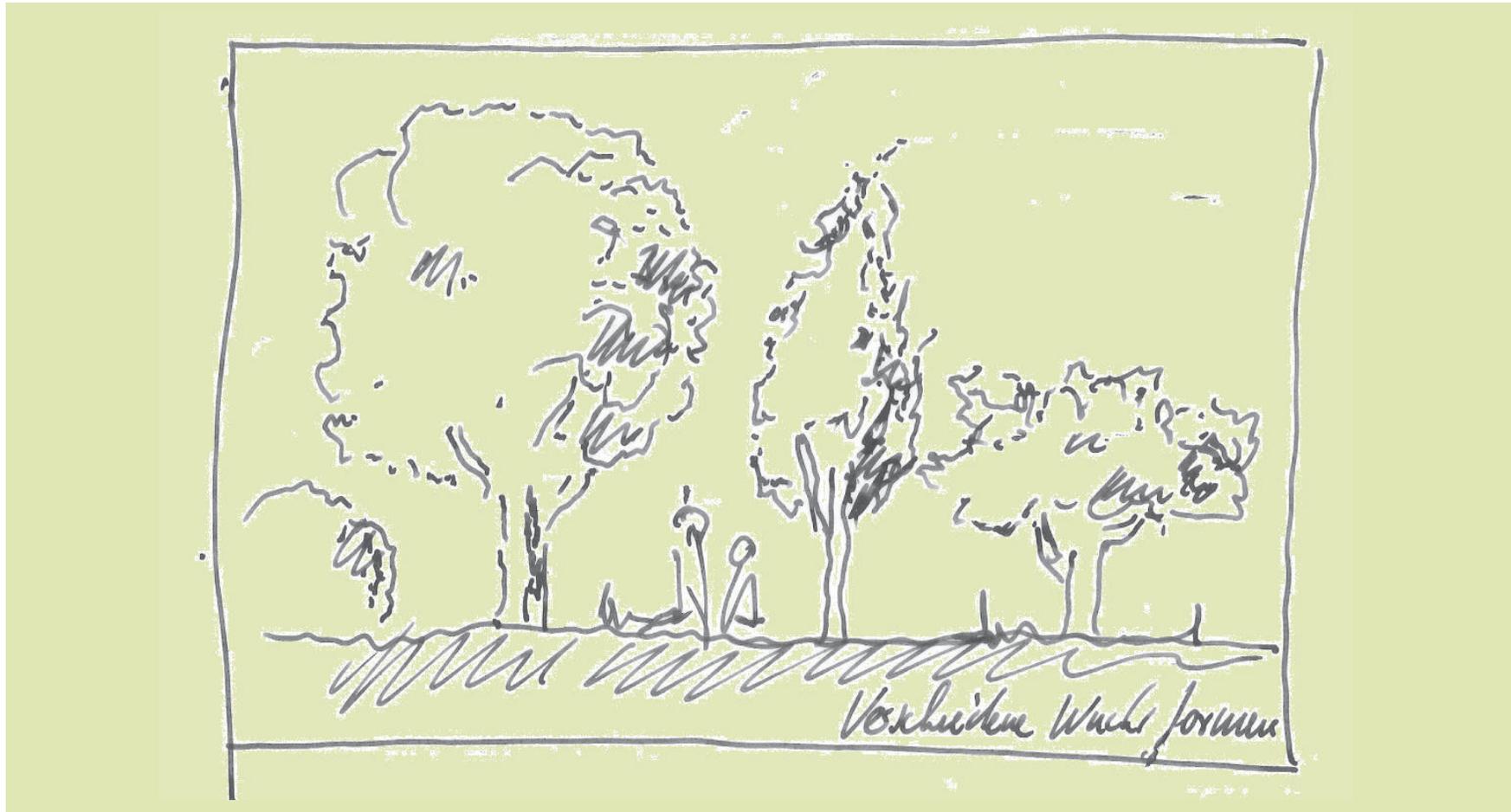


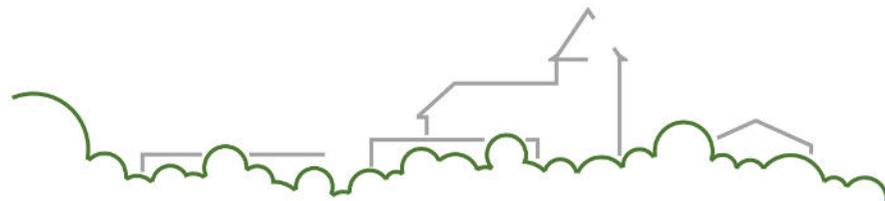
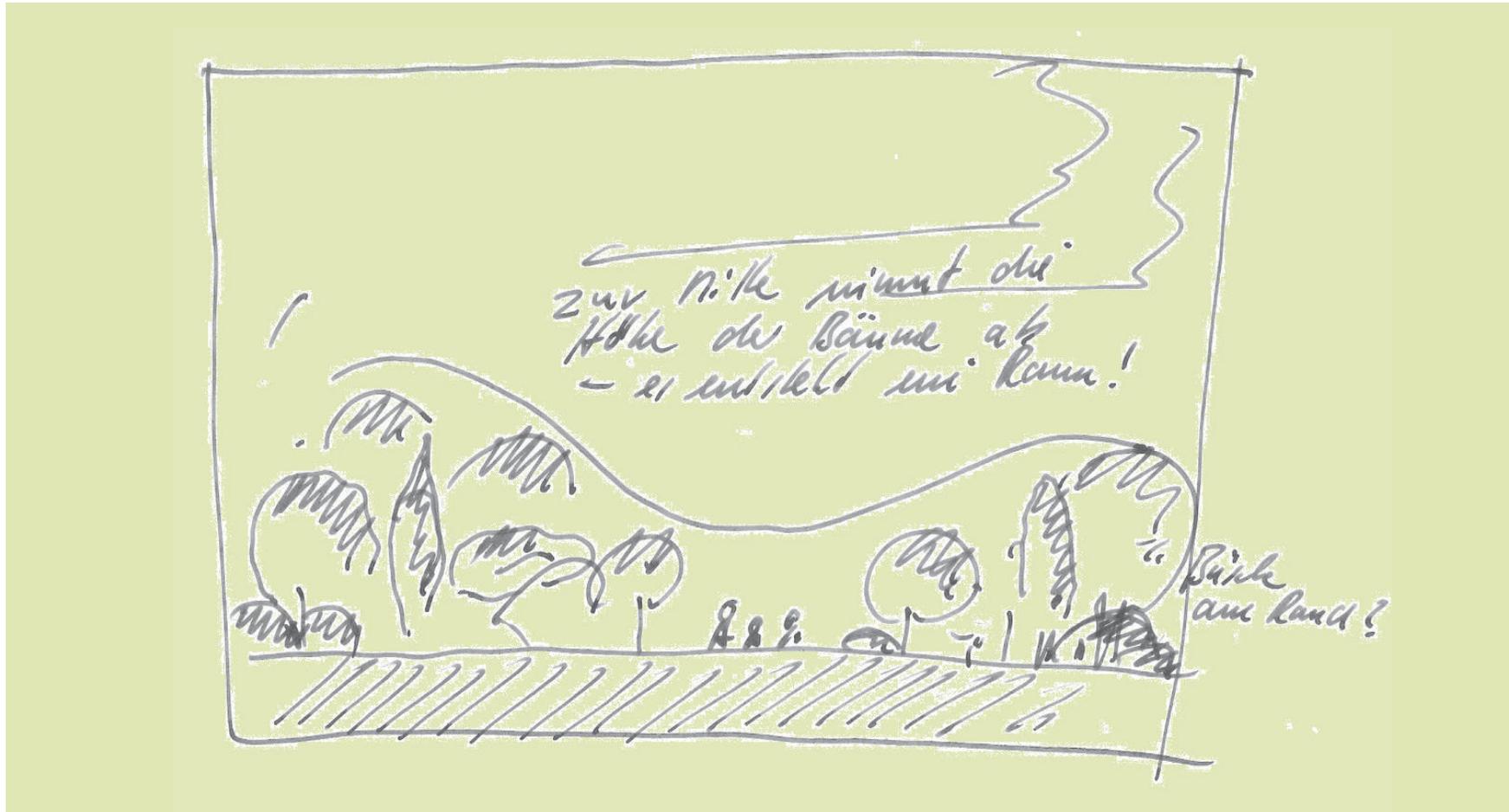


Pflanzungen, Ordnung und Vielfalt, M. 1:1250



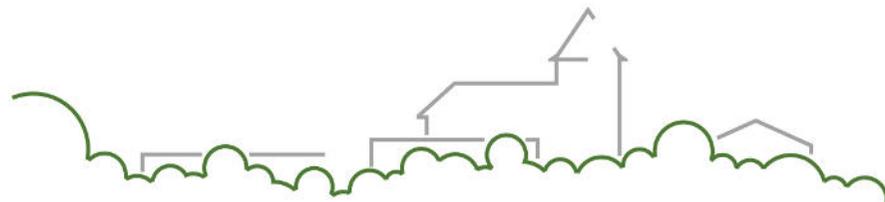


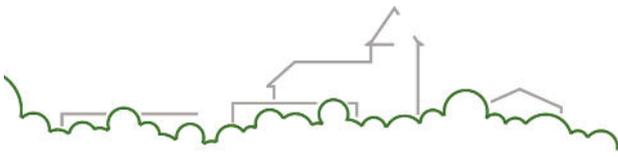






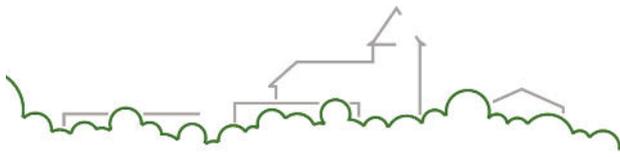
Die Anlage der Wiese mit Bäumen und Beeten, M. 1:1250





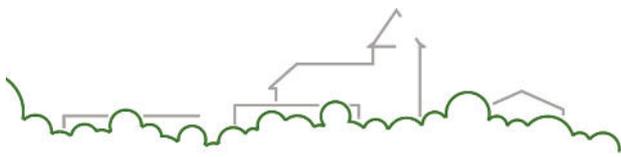
Obstwiese am Priesterweg - Pflanzliste

Standort	Wissens	Sorte	Deutscher Name	Stamm	Platzbedarf in m	Wuchs	Genussreife	Bemerkung
A_01		Pilot	Apfel	Hochstamm				
A_02	M	Weißer Winterglockenapfel	Apfel	Hochstamm	10x10			
A_03	M	Dülmener Rosenapfel	Apfel	Hochstamm	10x10	mittelstark	Okt.-März	
A_04		Weißer Winterkalvill	Apfel	Hochstamm	10x10	stark, mittelgroße Krone	Okt.-März	
A_05	Pr	Mirabelle von Nancy'	Mirabelle	Halbstamm	6x6		Aug.	
A_07	Pr	Haferpflaume	Wildpflaume	Halbstamm	6x6			unterschiedliche Sorten, die z.Z. der Haverernte reifen
A_08	Pr	Blauer Spilling	Wildpflaume	Halbstamm	6x6			geraten bis Andreas Kalesse, Stadtkonservator Potsdam, 2007
A_09	M	Goldparmäne	Apfel	Hochstamm	12x12	mittelstar-stark, aufstrebend	Okt.-Dez.	guter Mostapfel (Sortenreiner Saft 2014)
A_10		Regina	Süßkirsche	Halbstamm	12x12		7. Kirschwoche	
A_11	Pr	Regina	Süßkirsche	Hochstamm	12x12		7. Kirschwoche	
A_12	Pr	Kunzes Kirsche	Süßkirsche	Hochstamm	12x12	stark	2.-3.Kirschwoche	sehr süß., hängt lange am Baum, 3 Wochen, sehr schöne Sorte
B_01	Pr	Hauszwesche, Bauernpflaume	Pflaume	Halbstamm	6x6		Sept.-Okt.	
B_02	M	Ananasrenette	Apfel	Hochstamm	10x10	schwach, dichte gedrungene Krone	Okt.-Feb.	
B_03	Pr	Große Grüne Reneklude	Reneklude	Halbstamm	8x8	mittelstark, breite Krone	Aug.-Sept.	
B_04	Pr	Hauszwesche, Bauernpflaume	Pflaume	Hochstamm	6x6		Sept.-Okt.	
B_05	Pr	Zum Felde	Süßkirsche	Halbstamm	12x12		2.-3. Kirschwoche	viel Saure, sehr guter Geschmack, robust, ertragreich
B_06	Py	Bunte Julibirne	Birne	Hochstamm	8x8	schwach bis mittelstark, hohe Krone	Juli-Aug.	
B_07	M	Berlepsch	Apfel	Halbstamm	12x12	stark breitkugelige Krone	Okt.-März	
B_08	Pr	Schneiders Späte Knorpel	Süßkirsche	Hochstamm	14x14	stark wachsend, hohe pyramidenförmige Krone	5.-6. Kirschwoche	
B_10	Pr	Franzens Wilde	Süßkirsche	Hochstamm	12x12			vom Geschmack fantastisch, ertragreich hängt lange am Baum, unbedingt pflanzen
B_12	M	Gravensteiner	Apfel	Hochstamm	12x12	stark-sehr stark, sehr große Krone	Aug.-Okt.	
C_01		Regina	Süßkirsche	Halbstamm	12x12		7. Kirschwoche	
C_02	Pr	Hauszwesche, Bauernpflaume	Pflaume	Halbstamm	6x6		Sept.-Okt.	
C_03	M	Signe Tillisch	Apfel	Hochstamm	12x12	stark-mittelstark, hohe weite Krone	Sept.-Nov.	
C_04	M	Gelber Richard	Apfel	Hochstamm	12x12	stark, hohe Krone		
C_07	M	Gewürzluiken	Apfel	Hochstamm	12x12	stark-sehr stark, breite, hohe Krone	Okt.-März	
C_08	Pr	Königin Viktoria	Pflaume	Halbstamm	8x8	stark	Aug.-Sept.	
C_10	Pr	Wangenheimer Frühzwetsche	Pflaume	Hochstamm	6x6		Aug.-Sept.	
C_11	M	Geheimrat von Oldenburg	Apfel	Hochstamm	10x10	mittelstark	Sept.-Dez.	einzigartiger, fast exotischer Geschmack
C_12	So		Süße	Hochstamm	12x12			
D_01		Schöner von Boskoop	Apfel	Hochstamm	10x 10	stark		
D_02	Cy	Konstantinopler Apfelquitte	Quitte	Halbstamm	10x10		Okt.	
D_03	Pr	Ungarische Beste	Aprikose	Halbstamm	10x10			
D_05	Pr	Ungarische Beste	Aprikose	Halbstamm	10x10			
D_06	Pr	Dönissens Gelbe	Süßkirsche	Hochstamm	14x14	stark wachsend, breite rel. Krone	5.-6. Kirschwoche	
D_09		Kaiser Wilhelm	Apfel	Hochstamm	15x15	sehr stark, breitrunde Krone		
D_11	Pr	Königin Viktoria	Pflaume	Hochstamm	8x8	stark	Aug.-Sept.	
D_12	M	Schafsnase	Apfel	Hochstamm	12x12	kräftig, große sparrige Krone	Okt.	



Obstwiese am Priesterweg - Pflanzliste

E_01	Pr un	Renekode Quillins	Renekode	Halbstamm	8x8	mittelstark, breite Krone	Aug.-Sept.	
E_02		Finkenwerder Herbstprinz	Apfel	Hochstamm	10 x 10	mittelstark, neigt zu hängen	Okt.-Feb.	
E_04	Ju gla	Milotai 10	Walnuss	Hochstamm	15x15	super Sorte, Tipp von Vivan		
E_05	Pr	Doppelte Natte	Sauerkirsche	Halbstamm	5x5			
E_06	Cy do	Portugisische Birnenquitte	Quitte	Halbstamm	10x10		Okt.	
E_10	Pr	Ungarische Beste	Aprikose	Halbstamm	10x10			
E_11	M	Boskoop	Apfel	Hochstamm	12x12	stark bis sehr stark	Okt.-März	
E_12	M	Schöner aus Whitshire	Apfel	Hochstamm	10x10			
F_01	M alu	Boskoop	Apfel	Hochstamm	12x12	stark bis sehr stark	Okt.-März	
F_02	M es		Mispel	Halbstamm				
F_03	M alu	Schlesischer Lehmapfel	Apfel	Hochstamm	12x12	stark	Ja.-März	einer der besten alten deutschen Obstsorten
F_04		Regina	Süßkirsche	Halbstamm	12x12		7. Kirschoche	
F_05	Pr un us	Red heaven	Pfirsich	Halbstamm	6x6			
F_06	Pr un	Weißer Spanische	Süßkirsche	Hochstamm	12x12		4. Kirschoche	tolles Armona, unbedingt pflanzen
F_07	Pr un		Kirschpflaume	Busch	8x8			gelbe Sorte auswählen
F_08	Py ru		Naschi	Halbstamm	8x8			
F_10	M alu	Kaiser Wilhelm	Apfel	Hochstamm	15x15	sehr stark, breitrunde Krone	Okt.-März	für diesen Baum viel Platz einplanen
F_11	Pr un	kleinfrüchtige wilde	Mirabelle	Halbstamm	6x6			
F_12	M alu	Ontario	Apfel	Hochstamm	10x10	mittelstark-stark, mittelgroß	Okt.-Mai	
G_01	M alu	Gubener Waraschke	Apfel	Halbstamm	12x12	stark, aufrecht pyramidale K	Okt.-Mai	
G_02		Schöner von Boskoop	Apfel	Hochstamm	10x 10	stark		
G_03	M alu	Danziger Kantapfel	Apfel	Halbstamm	12x12	kräftig, ausladende, hochgw	Okt.-Dez.	
G_05	Pr un	Schneiders Späte Knorpel	Süßkirsche	Halbstamm	14x14	stark wachsend, hohe pyramidenförmige	5.-6. Kirschoche	
G_07	M alu	Himbeerapfel, Roter Himbeerapfel	Apfel	Hochstamm	12x12	mittelgroß, flachkugelige Kr	Nov.-Feb.	
G_08		Ingrid Marie	Apfel	Halbstamm	10x10	mittelstark	Okt.-Dez.	
G_09	Pr un	Maraska-Kirsche	Sauerkirsche	Halbstamm	5x5			
G_10	Pr un	Große Grüne Renekode	Renekode	Halbstamm	8x8	mittelstark, breite Krone	Aug.-Sept.	
G_11	Py ru	Großer Katzenkopf	Birne	Hochstamm	8x8	stark, schlanke Krone	Okt.-Jan.	im Ofen backen, sehr lecker, unbedingt pflanzen
G_12	Pr un	Grolis Schwarze	Süßkirsche	Hochstamm	14x14	mittelstark bis stark	4.-5. Kirschoche	Brandenburger Lokalsorte aus Guben, geschmacklich sehr gut
H_01	M alu	Kanada Renette	Apfel	Hochstamm	12x12	stark, große schirmartige K	Okt.-März	
H_02		Esskastanie	Esskastanie	Halbstamm 2 stämmig	10x10	Stark- mittelstark	Okt.	
H_04	Pr un us avi	Große Schwarze Knorpel	Süßkirsche	Hochstamm	12x12	sehr stark wachsend mit aufgerichteten wenig verzweigten Leitästen, breitkugelige Krone	5.-6. Kirschoche	
H_06	Py	Gute Luise	Birne	Hochstamm	8x8	mittelstark	Okt.-Dez.	
H_07	Cy do	Krymska	Quitte	Halbstamm	10x10			Apfelquitte mit hervorstechemdem Aroma, sehr gutes Mus
H_08	Pr un	Badeborner	Süßkirsche	Hochstamm	12x12	mittelstark-stark	4.-6. Kirschoche	geschmacklich seh, sehr gut, unbeding pflanzen
H_09	M alu	Boskoop	Apfel	Hochstamm	12x12	stark bis sehr stark	Okt.-März	
H_11	M alu	Pink Lady	Apfel	Halbstamm	10x10			Pink Lady ist ein Markenname, Sortenname Cripps Pink
H_12	Pr un	Knauffs Schwarze Herzkirsche	Süßkirsche	Hochstamm	12x12	mittel	4. Kirschoche	

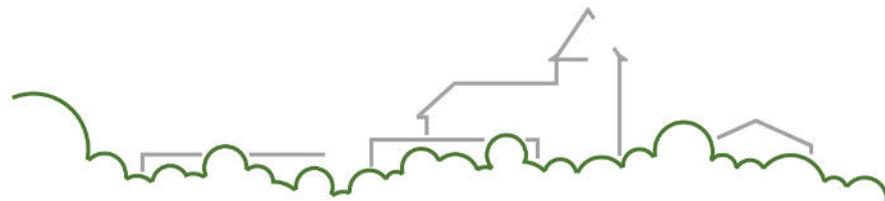


Obstwiese am Priesterweg - Pflanzliste

I_01	Pr	Lapins	Süßkirsche	Hochstamm	12x12		6.-7. Kirschoche	
I_02	Pr	Hedelfinger Riesenkirsche	Süßkirsche	Halbstamm	14x14	Krone breitkugelig	5.-6. Kirschoche	
I_03	M alu	Schöner aus Herrnhut	Apfel	Hochstamm	12x12	mittelstark-stark, hochkugelige Krone	Okt.-Jan	
I_04		Esskastanie	Esskastanie	Hochstamm	10x10	Stark- mittelstark	Okt.	
I_05	M alu	Celler Dickstiel	Apfel	Hochstamm	10x10		Okt.	
I_07	Pr un	Burlat	Süßkirsche	Hochstamm	12x12		2. Kirschoche	
I_08	Pr un	Bühlers Frühzwetsche	Pflaume	Halbstamm	6x6	kräftig aufrecht	Juli	
I_10	Pr un	Bellamira	Mirabelle	Halbstamm 3 stämmig	6x6			
I_11		Osnabrücker Renette	Apfel	Hochstamm	10x10	mittelstark	Okt.-März	
I_12	M alu	Goldrenette von Blenheim	Apfel	Hochstamm	12x12	sehr stark, Krone bret gew	Sept.-Feb.	guter Mostapfel (Sortenreiner Saft 2014)
J_01		Muskatrenette	Apfel	Hochstamm	10x10	schwach, mittelgroße Kugel	Okt.-Dez.	
J_02	Pr un	Mirabelle von Nancy'	Mirabelle	Halbstamm	6x6		Aug.	
J_03		Prinzenapfel/Hasenkopf	Apfel	Hochstamm	10x10	mittelstark, mittelgroße Krone	Okt.-Jan.	
J_05	Pr un	Kassins Frühe	Süßkirsche	Hochstamm	12x12	mittelstark-stark	2. Kirschoche	
J_06	Cy ala	Apfelquitte Wudonia	Quitte	Halbstamm	10x10		Okt.	
J_07	Pr un	Red heaven	Pfirsich	Halbstamm	6x6			
J_09	M alu	Böhmischer Roter Jungfernapfel	Apfel	Halbstamm	10x10		Nov.-Jan.	
J_10	M alu	Prinz Albrecht von Preußen	Apfel	Halbstamm	10x10		Sept.-Dez.	jedes Jahr gute Qualität
J_11	Pr un	Pflaume aus Marchessy	Wildpflaume	Halbstamm	6x6		Sept.	durchschnittlicher Zuckergehalt zwischen 80 u. 90 Grad Oechsle -
J_12	M alu	Altmärker Goldrenette	Apfel	Hochstamm	12x12			
K_01	M alu	Maulbeere	Maulbeere	Halbstamm				
K_02	M alu	Roter Glockenapfel	Apfel	Hochstamm	10x10		Dez.-Juni	
K_03	M alu s	Jakob Lebel	Apfel	Hochstamm	12x12	stark-sehr stark, schirmartig breite Krone	Okt.-März	
K_04		Greensleeves	Apfel	Hochstamm	10x10	mittelstark, hochkugelige Krone		
K_05		Conference-Birne	Birne	Hochstamm	8x8	mittelstark, hochpyramidale	Okt.-Feb.	
K_06		Oberlausitzer Muskatrenette	Apfel	Hochstamm	10x10		Sept.-Jan.	
K_07	M alu	Lavanttaler Bananenapfel, Mather	Apfel	Hochstamm	10x10	mittelstark	Dez.-Jan.	Bananenähnlicher Geschmack
K_08	Pr un	Grams Bunte	Süßkirsche	Hochstamm	14x14		3. Kirschoche	gute Sorte für Norddeutschland
K_09	M alu	Bramley Seedling	Apfel	Halbstamm	10x10			sauer, gut für Apfelkuchen
K_10		Kleroapfel	Apfel	Hochstamm	10x10			
K_11		Croncels	Apfel	Hochstamm	10x10	mittelstark, kugelige dichte	Aug.-Okt.	
K_12	Ju ala	Milotai 10	Walnuss	Hochstamm	15x15	super Sorte, Tipp von Vivan		

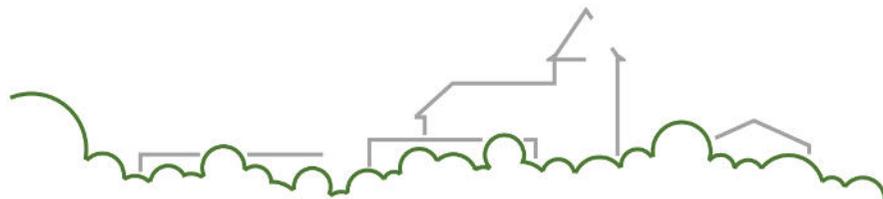


Langerwischer Obstgarten e.V., Foto von der Gründungsversammlung, Februar 2015
Eintragung in das Vereinsregister unter der Nummer VR 8458 P



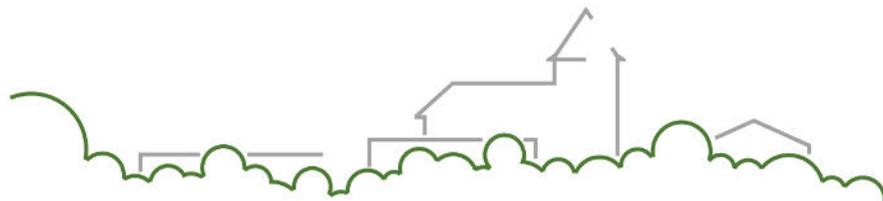


Unsere Unterstützung bei allen schweren Arbeiten - **August der Starke**



Was wir in unserem Verein sonst noch bewegen möchten:

- Neben der Neuanlage der Streuobstwiese am Priesterweg in Langerwisch möchten wir noch weitere geeignete Acker- und Grünlandflächen zu Streuobstwiesen umwandeln.
- In unserer Gemeinde gibt es noch einige wenige alte Streuobstwiesen. Wir möchten gerne dazu beitragen, diese Wiesen mit ihren wunderschönen alten Obstbäumen zu erhalten und zu pflegen.
- Es gibt in unserer Gemeinde einige Straßen mit Obstbaumbestand, allen voran die Allee zur Mühle, die Bergholzer Straße. Die Obstalleen sind ein wichtiger Bestandteil unserer Landschaft. Mit unserer Arbeit möchten wir die Pflege bestehender Alleen unterstützen. Im Rahmen des Investitionsprogramms 2020 haben wir einen Vorschlag für die Neupflanzung und Anlage von Obstalleen in unserer Gemeinde erarbeitet. Bestehende und neue Obstalleen sollen einen Obstwanderweg bilden, der durch unsere Gemeinde entlang heutiger und künftiger Streuobstwiesen führt.



Besuchen Sie uns ab dem 8.11.2015 im Internet unter:

www.langerwischer-obstgarten.de

Langerwischer Obstgarten e.V.
Feuerbachstraße 9
14552 Michendorf, Ortsteil Langerwisch
info@langerwischer-obstgarten.de

