

Waldlehrpfad im Teichpark Lannach



Bäume...

Vorwort

für die Begleitbroschüre zum
Lannacher Waldlehrpfad

Alle Untersuchungen und Erhebungen zeigen uns, dass die Sorge um unsere Umwelt die Menschen sehr bewegt. Ökologie ist zu einem der wichtigsten Anliegen geworden. Aber trotzdem: Die Umweltbelastungen steigen, wertvolle Lebensräume für Tier und Pflanze gehen verloren.



Wie kommt es zu diesem Widerspruch, wenn doch ohnehin alle für den Umweltschutz sind?

Ich glaube, viel liegt darin, dass wir zwar viel über die Natur hören und lesen, aber immer weniger direkt in Kontakt mit ihr sind. Aber ich denke, Umwelt muß hautnah spürbar sein: die Luft um uns, der Boden unter unseren Füßen, das Wasser zwischen unseren Fingern. Daher sind alle Schritte so wichtig, den Menschen und gerade den Kindern dieses „Spüren“ auf spannende Art und Weise wieder möglich zu machen.

Der Lannacher Waldlehrpfad ist so ein Schritt. Eine Stunde, die aufmerksam zwischen und unter seinen vielen verschiedenen Bäumen verbracht wird, ersetzt wahrscheinlich viele Biologiestunden in der Schule und viele „Universum“-Stunden vor dem TV-Gerät.

Deshalb bin ich gerade als Lannacher sehr stolz auf dieses Vorzeige-
projekt in unserer Gemeinde. Ich wünsche allen Besuchern interessante,
lehrreiche und beschauliche Stunden auf diesem Lehrpfad.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Martin Bartenstein".

Dr. Martin Bartenstein
Bundesminister

Im Teichpark...



Unser durch den Lehmabbau von Menschenhand geschaffenes Feuchtgebiet, der sogenannte "Lannacher Teichpark", ist um eine weitere Attraktion reicher. Auf Initiative unserer Gemeinderäte Sepp Treffler und Ing. Gerhard Flecker wurde unter Beteiligung zahlreicher Sponsoren ein Waldlehrpfad errichtet.

Dieser Waldlehrpfad, der aus nicht weniger als 50 verschiedenen Baumarten besteht, soll nicht nur unseren Kindern zur Wissensbereicherung dienen, sondern auch allen Interessierten Einblick in die großartige Baumvielfalt ermöglichen. Durch diese Anlage wird nicht nur die Attraktivität sondern auch der Erholungswert unseres wunderschönen Teichparks gesteigert.

Ich danke allen Paten, die durch ihre Unterstützung die Umsetzung dieses Vorhaben ermöglicht haben und hoffe auf allseits reges Interesse.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Bürgermeister Josef Niggas".

Bürgermeister Josef Niggas

Die Idee...



Bereits bei der Eröffnung des Lannacher Teichparks war es für uns klar, dass noch mehrere Schritte notwendig sind, um dieses Gebiet noch "attraktiver" zu gestalten.

So wurde die Idee geboren, einen Waldlehrpfad zu errichten, welcher nicht nur die Vielfalt der verschiedenen Baumarten aufzeigt, sondern durch Übernahme von Patenschaften auch auf Personen und Firmen hinweist, welche durch ihre Tätigkeiten im Gemeinderat, in Institutionen und Vereinen oder durch ihre wirtschaftlichen Aktivitäten sehr viel für Lannach geleistet haben.

Wir bedanken uns an dieser Stelle nochmals bei allen Paten, und wünschen erholsame Stunden im Gelände des Lannacher Teichparks.

Die Initiatoren des Waldlehrpfades

Josef Treffler
Gemeinderat

Ing. Gerhard Flecker
Gemeinderat

Erlebnispfade...



Walderlebnisse

**Kennen Sie alle Vorzüge unserer
Wälder?**

Die Waldhälfte...

...der Steiermark ist zu jeder Jahreszeit Ziel hunderttausender Wanderer. Wald vermittelt innere Ruhe, ermöglicht Ausgleich vom technisierten Alltag, seine Vielfalt erfrischt jede unruhige Seele. Wald versorgt eine erwerbsbringende Holzindustrie, birgt Pilze, Himbeeren, Edelkastanien - Wald bietet dem Wild Nahrung und Unterschlupf.

3 Milliarden Bäume...

...bedecken fast die Hälfte Österreichs als Wälder. Ihre Wurzeln festigen den Boden, verhindern abrutschende Muren, ihre Stämme brechen Lawinen und die Verdunstungsenergie der Blätter kühlst die Sommerhitze.

Bäume können vieles...

...Sie bauen den Boden auf, erzeugen Sauerstoff, mildern das Kleinklima...sie sind etwas Besonderes: Bäume sind die größten Lebewesen, Tannen werden über 60 Meter hoch, Eichen und Linden bis zu 1000 Jahre alt. Bis zu 80.000 Schmetterlinge entwickeln sich jährlich auf einer einzigen ausgewachsenen Eiche, Vögel horsten in ihren Zweigen und unzählbar viele Kleintiere leben vom Falllaub am und im Boden.

...Erlebnisbäume

„Erleben“ wir den bunten Jahreslauf hautnah durch Bäume vor unseren Haustüren!

Hausbäume

Manche Wohnhäuser kommen erst durch einen prächtigen Baumpartner - Hausbaum genannt - zur Geltung. Da gibt es schnellwüchsige Birken, aber auch Linden und Eichen, die auch große Häusern über Jahrhunderte beistehen. Am wenigsten Arbeit mit Falllaub verursachen großblättrige Nussbäume, von denen man sagt, dass sie Gelsen fernhalten. In vielen ländlichen Gegenden ist es Tradition, Wohnhäuser und Gehöfte mit Streuobstbäumen grün zu ummanteln. Hausbäume schützen im Sommer vor direkter Sonneneinstrahlung, schaffen ein angenehm beschattetes Mikroklima und bremsen allzu stürmische Winde.

Geburtstagsbäume

Nachahmenswert ist die alte Sitte, für jedes Kind einen Baum zu pflanzen. Setzen wir auch heute Zeichen für die Zukunft: Jedem Kind sein Bruder Baum!

Jahrtausendbäume

Zur Jahrtausendwende gibt es ein Jahr lang eine seltene Gelegenheit, sich und die Seinen mit einem gepfanzten Baum - einem Jahrtausendbaum - zu verewigen.

Ein Dankeschön...

...an alle Baumpaten, die den Baumlehrpfad im Teichpark Lannach ermöglichten!



Johannes Gepp

Leiter des Institutes für Naturschutz

Baumtabelle

Nr.	Baum	Verbreitung	Seite
1	Bergahorn (<i>Acer platanoides</i>)	Europa	7
2	Traubeneiche (<i>Quercus petraea</i>)	Europa, Asien	51
3	Sandbirke (<i>Betula pendula</i>)	Europa, Asien	39
4	Hainbuche (<i>Carpinus betulus</i>)	Europa, Asien	21
5	Feldulme (<i>Ulmus carpinifolia</i>)	Europa, Afrika, Asien	16
6	Bergulme (<i>Ulmus glabra</i>)	Europa, Asien	8
7	Roskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>)	Europa	35
8	Gewöhnl. Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>)	Europa, Asien	19
9	Sommerlinde (<i>Tilia platyphyllos</i>)	Europa, Asien	45
10	Roteiche (<i>Quercus rubra</i>)	Amerika	37
11	Vogelkirsche (<i>Prunus avium</i>)	Europa	52
12	Kahle Felsenbirne (<i>Amelanchier ovalis</i>)	Amerika	23
13	Rotbuche (<i>Fagus sylvatica</i>)	Europa	36
14	Ginkgo (<i>Ginkgo biloba</i>)	Asien	20
15	Silberahorn (<i>Acer saccharinum</i>)	Amerika	43
16	Stieleiche (<i>Quercus robur</i>)	Europa, Asien	49
17	Feldahorn (<i>Acer campestre</i>)	Europa	15
18	Spitzahorn (<i>Acer pseudoplatanus</i>)	Europa	47
19	Eibe (<i>Taxus baccata</i>)	Europa, Afrika, Asien	12
20	Blutbuche (<i>Fagus sylvatica „Purpurea“</i>)	Europa	9
21	Winterlinde (<i>Tilia cordata</i>)	Europa	57
22	Elsbeere (<i>Sorbus torminalis</i>)	Europa, Afrika, Asien	13
23	Schwarzpappel (<i>Populus nigra</i>)	Europa, Afrika, Asien	41
24	Silberpappel (<i>Populus alba</i>)	Europa, Afrika, Asien	44
25	Haselnuss (<i>Corylus avellana</i>)	Europa, Afrika, Asien	22
26	Pyramidenpappel (<i>Populus nigra „italica“</i>)	Europa	33
27	Kanadische Pappel (<i>Populus x canadensis</i>)	Europa, Amerika	25
28	Maulbeerbaum (<i>Morus alba</i>)	Europa, Asien	54
29	Eberesche (<i>Sorbus aucuparia „Edulis“</i>)	Europa, Afrika, Asien	28
30	Speierling (<i>Sorbus domestica</i>)	Europa, Afrika, Asien	46
31	Mehlbeere (<i>Sorbus aria</i>)	Europa	29
32	Lebensbaum (abendl.) (<i>Thuja occidentalis</i>)	Europa, Amerika	27
33	Weißtanne (<i>Abies alba</i>)	Europa	55
34	Gewöhnliche Platane (<i>Platane x acerifolia</i>)	Europa	32
35	Weymouthkiefer (<i>Pinus strobus</i>)	Europa, Amerika	56
36	Europäische Lärche (<i>Larix decidua</i>)	Europa	14
37	Sumpfzypresse (<i>Taxodium distichum</i>)	Europa, Amerika	50
38	Edelkastanie (<i>Castanea sativa</i>)	Europa, Afrika, Asien	11
39	Walnuss (<i>Juglans regia</i>)	Europa, Asien	53
40	Riesentanne (<i>Abies grandis</i>)	Amerika	34
41	Schlangenhautkiefer (<i>Pinus leucodermis</i>)	Europa	40
42	Nordmannstanne (<i>Abies nordmannia</i>)	Europa, Asien	30
43	Serbische Fichte (<i>Picea omorika</i>)	Europa	42
44	Stechfichte (<i>Picea pungens</i>)	Europa, Amerika	48
45	Österreichische Schwarzkiefer (<i>Pinus nigra</i> ssp. <i>austriaca</i>)	Europa	31
46	Coloradotanne (<i>Abies concolor</i>)	Europa, Amerika	10
47	Rotfichte (<i>Picea abies</i>)	Europa, Amerika, Asien	38
48	Hemlocktanne (<i>Tsuga canadensis</i>)	Europa, Amerika	24
49	Felsengebirgstanne (<i>Abies lasiocarpa</i>)	Europa, Amerika	17
50	Koreanische Tanne (<i>Abies koreana</i>)	Europa, Asien	26
51	Gelbspitztanne (<i>Picea orientalis „Aurea“</i>)	Europa, Amerika, Asien	18

Waldlehrpfad-Lannach



Patenschaft

Baumschule Grinschgl

Vertreten durch:

Herrn Ignaz Grinschgl

Lieferant der Bäume für den
Lannacher Waldlehrpfad

1

Baum Nr.

Bergahorn

(*Acer pseudoplatanus*)

Der Bergahorn, der bis zu 35 Meter hoch wird, zählt zu unseren wertvollsten Mischbaumarten. In der Möbelindustrie ist sein helles Holz sehr gefragt. Die Blüten zeigen sich in Form von hellgrünen, hängenden Trauben. Dieser Baum liebt luftfeuchte Lagen mit kalkhaltigen, tiefgründigen Böden. Außerdem ist der Bergahorn hitzeempfindlich und reagiert stark auf Luftverschmutzung. Deshalb ist er für die Begrünung im städtischen Bereich eher problematisch.



Waldlehrpfad-Lannach

Patenschaft

Marktgemeinde Lannach



Freilandklassenzimmer im Teichpark Lannach

6

Baum Nr.



Bergulme

(*Ulmus glabra*)

Die Bergulme wird gerne entlang von Straßen angepflanzt. Auffallend ist ihre breite Krone und ihr gerade durchlaufender Stamm. Sie kann 40 Meter hoch werden und ein Alter von 400 Jahren erreichen. Die Blüten zeigen sich zwischen Februar und April. Von Mai bis Juni trägt der Baum reife, kahle, graugrüne Früchte. Die Rinde ist in der Jugend bräunlichgrau, später bildet sich eine dunkelbraune, zerklüftete Borke aus.

Waldlehrpfad-Lannach



Patenschaft

Walter Pauritsch
(Pate rechts)
geboren am 14.02.1967

Funktion:
seit 1995 Tenor an der Grazer Oper

20

Baum Nr.

Blutbuche

(*Fagus sylvatica*
„*Purpurea*“)

Die Blutbuche ist eine Ziersorte der Rotbuche, die häufig in Gärten und in Parkanlagen angepflanzt wird. Auffallend und namensgebend sind die rotgefärbten Laubblätter dieses Baumes.



Waldlehrpfad-Lannach

Patenschaft

Gemeinde Zwaring-Pöls

Vertreten durch:

Herrn **Ernst Gödl**

Bürgermeister

8142 Zwaring-Pöls 47

geboren am 28.12.1971

Funktion:

seit Jänner 1995 Bürgermeister
(jüngster Bürgerm. Österreichs)



46

Baum Nr.



Colorado-Tanne

(Abies concolor)

Die Heimat der Colorado-Tanne ist Südwest-Nordamerika. In Europa wird sie bis zu 25 Meter hoch, in ihrer Heimat 60 Meter. Freistehende Bäume sind meist bis zum Boden hin beastet. Die bis zu 8 Zentimeter langen Nadeln sind sichelförmig nach oben gebogen. Die Colorado-Tanne liebt sonnige, trockene Standorte und ist relativ bodentolerant. Nässe und hohe Tonanteile im Boden verträgt sie jedoch nicht. Verwendet wird sie als Ziergehölz in Gärten und Parks.

Waldlehrpfad-Lannach



Patenschaft

Rosa Mandl

8502 Lannach, Heuholzstr. 4

geboren am 21.07.1926

Funktion:

Mai 1952-September 1986 Volks-
schullehrerin

38

Baum Nr.

Edelkastanie

(*Castanea sativa*)

Die Edelkastanie kann 35 Meter hoch werden. Auffallend sind ihre langen aufrecht stehenden, streng riechenden Ähren sowie die eßbaren Früchte in ihren stacheligen Fruchtblättern. Der Baum ist sehr frostgefährdet, liebt nährstoffreiche, saure Böden und verträgt Nässe schlechter. Das Holz wird gerne zum Drechseln und Schnitzen verwendet. Aus der Rinde kann man Gerbstoffe gewinnen.



Waldlehrpfad-Lannach

Patenschaft

Friederike Freidl

8502 Lannach, Mittergasse 10
geboren am 31.03.1920

Funktion:
September 1966 - Februar 1980
Volksschulhauptlehrerin



19

Baum Nr.



Eibe

(*Taxus baccata*)

Dieser Nadelbaum wuchs schon vor 600 Millionen Jahren auf unserem Erdball und stellt heute ein Tertiärrelikt dar. Die Eibe ist heute bei uns schon fast ausgestorben. Sie erreicht nur 20 Meter Höhe und wächst strauchförmig mit kurzem, knorrigem Stamm. Der reife Samen ist von einem roten fleischigen Samenmantel umgeben. Die Rinde ist braungrau, ihr Holz und auch die Nadeln sind sehr giftig.

Waldlehrpfad-Lannach



Patenschaft

Univ.-Doz. Dr.
Johannes Gepp mit Ehe-
frau **Manuela**
8502 Lannach, Am Sonnenhang 5
geboren am 23.06.1949

Funktion:
Initiator des Lannacher Teich-
parkes, Obmann Stv. des Vereines
„Schützt das Kainachtal“, Vize-
Präsident des Österr. Naturschutzbundes,
Leiter des Institutes für
Naturschutz in Graz

22

Baum Nr.

Elsbeere

(*Sorbus torminalis*)

Die Elsbeere, ein bis 22 Meter hoher Laubbaum mit eiförmiger Krone, ist in Süd-, West-, Mitteleuropa, Westasien und Nordafrika verbreitet. Sie ist wärmeliebend und wurzelt sehr tief. Im September und Oktober werden die kugeligen oder eiförmigen 1,5 cm langen Apfelfruchtchen reif. Im unreifen Zustand sind die Früchtchen gelbrot.



Waldlehrpfad-Lannach

Patenschaft

Fa. Toyota-Haas

Vertreten durch:

Herrn Franz Haas

8502 Lannach, Hauptstr. 33

geboren am 28.01.1945

Funktion:

Gemeinderat seit 1985 in Lannach



36

Baum Nr.



Europäische Lärche

(*Larix decidua*)

Diese Lärche ist im europäischen Hochgebirge beheimatet. Sie wird bis 50 Meter hoch und kann 800 Jahre alt werden. Sie benötigt sehr viel Licht und Luftbewegung. Außerdem ist sie frosthart und braucht zum Wachsen nicht unbedingt hohe Temperaturen. Für ein optimales Wachstum ist aber ein tiefgründiger, nährstoffreicher Boden wichtig. In größeren Gärten, Parks und in der freien Landschaft wird dieser Baum gerne als Solitärgehölz eingesetzt.

Waldlehrpfad-Lannach



Patenschaft

Wasserverband
Lannach - St. Josef
Vertreten durch:
Herrn GF. Josef Schaller

8502 Lannach
Mooskirchnerstraße 20

17

Baum Nr.

Feldahorn

(*Acer campestre*)

Der Feldahorn ist ein Großstrauch bzw. ein kleiner Baum mit kurzschäftigem Stamm. Im Allgemeinen erreicht der Baum eine Wuchshöhe von 15 Meter. Seine Blüten und Früchte sind unauffällig und hellgrün. Die Blätter sind lappenförmig. Der Feldahorn stellt nur bescheidene Ansprüche an den Boden. Er liebt trockene, warme Standorte und ist auch kalkverträglich. Häufig wird der Feldahorn für Heckenbepflanzungen eingesetzt.



Patenschaft

Mag. pharm.

Wilfried Katzwendel

3003 Gablitz, Paul Trogergasse 37

geboren am 27.10.1920

Funktion: Nov. 1952 - Sept. 1967
Industriephäler b. d. Lannacher Heilmittel GmbH, April 1960
- Sept. 1967 Gemeinderat, später
Kassier und Vizebürgermeister,
1961-1967 Obmann des Sport-
vereines, Juli 1962 -1967 Schrift-
führer des Wasserverbandes, 1962
- 1967 Beirat Siedlerring



5

Baum Nr.



Feldulme

(*Ulmus carpinifolia*)

Die Feldulme ist ein imposanter Baum mit einer Höhe zwischen 20 und 35 Meter, der mehrere hunderte Jahre alt werden kann. Sie blüht zwischen März und April. Aufgrund dieser sehr frühen Blütezeit stellt sie ein wichtiges Nadelgehölz für Insekten und Falter dar. Ihre Blüten und Früchte sind eher unauffällig. Der Baum ist sehr anspruchsvoll und liebt Wärme, Licht, und lockere Böden. Verwendung findet die Feldulme in Parks und Alleen.

Waldlehrpfad-Lannach

Marktgemeinde Lannach

Patenschaft



Gemeindeamt der Marktgemeinde Lannach

49

Baum Nr.

Felsen- gebirgstanne

(*Abies lasiocarpa*)

Die Felsengebirgstanne ist im Westen von Nordamerika beheimatet. In Europa erlangt sie eine Höhe von 30 Meter, in ihrer Heimat wird sie wesentlich höher, bis zu 50 Meter. Es handelt sich um einen Hochgebirgsbaum, der kühle und feuchte Standorte benötigt. Böden mit hohem Kalkgehalt meidet die Felsengebirgstanne, ansonsten stellt sie keine hohen Ansprüche an den Boden. In Tieflagen treibt sie aufgrund der für sie zu warmen Temperaturen zu früh aus.



Waldlehrpfad-Lannach

Patenschaft

Gasthof Niggas

vertreten durch:

Herrn Josef Niggas

8502 Lannach, Hauptstraße 68

geboren am 04.10.1960



51

Baum Nr.



Gelbspitzentanne (Orientalische Gold-Fichte)

(*Picea orientalis „Aurea“*)

Die Gelbspitzentanne ist ein kleiner, langsamwüchsiger Baum. Er erreicht Höhen zwischen 10 und 15 Meter und wächst kegelförmig. Auffallend sind die goldgelben Nadeln, die vor Sommerbeginn vergrünen und großes Gefallen finden. Deshalb pflanzt man den Baum auch gerne in Einzelstellung an, in Gärten, aber auch vor großen Gebäuden. Die roten und violetten Blüten zeigen sich im Mai. Der Standort soll sonnig bis lichtschattig sein, der Boden feucht und nährstoffreich.

Waldlehrpfad-Lannach



Patenschaft

Johann Steiner
mit Ehefrau
8502 Lannach, Waldstr. 17
geboren am 02.01.1945

Funktion:
seit 1979 ÖKB Vorstandsmitglied
(Kassier)
seit 1992 Gemeinderat

8

Baum Nr.

Gewöhnliche Esche

(Fraxinus excelsior)

Die Gewöhnliche Esche ist in Europa und Kleinasien verbreitet. Sie wird bis zu 30 Meter hoch und formt eine runde oder ovale Krone aus. Die Monate April und Mai umfassen die Blütemonate. Die Früchte, geflügelte, zungenförmige Nüsschenfrüchte, zeigen sich zwischen August und Oktober. Typische Standorte sind Laubmischwälder, Schluchtwälder und Hartholzaue entlang von kleinen Wasserbächen.



Waldlehrpfad-Lannach

Patenschaft

Hannelore Langmann
8502 Lannach, Doblerstraße 10
geboren am 04.11.1952

Funktion:
Volksschullehrerin



14

Baum Nr.



Ginkgobaum
(Fächerblattbaum)
(Ginkgo biloba)

Der Ginkgobaum stammt aus China. In Europa war er bis ins späte Tertiär hinein heimisch. Er wird 20-30 Meter hoch und wächst eher langsam. Auffallend sind seine fächerförmigen Blätter (Name). Seine Samen verbreiten einen unangenehmen Geruch. Auf warmen, sonnigen Standorten wächst er am besten.

Waldlehrpfad-Lannach



Patenschaft

Gemeinde Stainztal

Vertreten durch:

Herrn Johann Tomberger

Bürgermeister

8504 Stainztal, Mettersdorf 14

Funktion:

seit 1980 Bürgermeister der Gemeinde Stainztal

seit 1985 Obmann des WV-Stainztal

4

Baum Nr.

Hainbuche

(*Carpinus betulus*)

Die Hainbuche, ein Laubbaum, ist in Europa und Kleinasien verbreitet. Sie wird bis 25 Meter hoch und bildet eine rundliche, sehr dichte Krone aus. Im Mai und Juni zeigt sich die Blüte, die Rinde ist ähnlich der Rotbuche, glatt und grau. Der Baum bevorzugt feuchte, nährstoffreiche, lehmige Böden. Häufig findet man die Hainbuche in Parks an. Verwendet wird sie aber auch als Heckenpflanze, weil sie den regelmäßigen, erforderlichen Rück Schnitt gut verträgt.



Waldlehrpfad-Lannach

Patenschaft

Marktgemeinde Lannach



Pfarrkirche der Marktgemeinde Lannach

25

Baum Nr.



Haselnuss

(*Corylus avellana*)

Hierbei handelt es sich um einen Großstrauch mit mehreren Stämmen. Er erreicht eine Höhe von bis zu 5 Meter. Seine gelben länglichen Kätzchen und die wohlschmeckenden Früchte sind uns allen bekannt. Die Haselnuss stellt keine hohen Bodenansprüche, nur aufgestaute Nässe verträgt sie schlecht. In Gärten kommt sie oft in Heckenform vor und stellt so einen attraktiven Sichtschutz dar. Haselnüsse eignen sich gut als Nahrung für Vögel.

Waldlehrpfad-Lannach



Patenschaft

Bernd Hoffmann
Gemeinderat
8502 Lannach, Mühlgasse 4
geboren am 13.03.1959

Funktion:
Gemeinderat seit 1995

12

Baum Nr.

Kahle Felsenbirne (*Amelanchier ovalis*)

Die kahle Felsenbirne ist ein schöner, großer Strauch mit einer Wuchshöhe zwischen 5 und 7 Meter. Die Blütezeit ist von April bis Mai. Die Blüten sind traubenförmig, die Früchte gut schmeckend und schwarz. Der Strauch bevorzugt einen sonnigen Platz und einen kalkhaltigen Boden. Besonders geeignet ist die kahle Felsenbirne für kleine Gärten und Dachgärten.



Patenschaft

Ing.

Gerhard Flecker

8502 Lannach

Oberblumeggstr. 15

geboren am 21.11.1964

Funktion:

seit 1995 Gemeinderat



48

Baum Nr.



Kanadische Hemlocktanne

(*Tsuga canadensis*)

Die kanadische Hemlocktanne, die in Nordamerika vor allem in kühlen Schluchten und Tälern vorkommt, erreicht eine Wuchshöhe von bis zu 10 Meter. Sie bildet eine pyramidale Krone aus, bevorzugt kühle, halbschattige Standorte mit hoher Luftfeuchtigkeit und benötigt für ein ideales Wachstum nährstoffreiche Böden in einer windgeschützten Lage. In Europa verwendet man die kanadische Hemlocktanne vor allem für die Begrünung von Gärten und Parkanlagen.

Waldlehrpfad-Lannach



Patenschaft

Spar Markt Prelog

Vertreten durch:

Herrn Walter Prelog

8502 Lannach

Franz-Kandler-Str. 9

geboren am 05.09.1948

27

Baum Nr.

Kanadische Pappel

(*Populus x canadensis*)

Dieser Baum wird überall in Europa als Park- und Straßenbaum eingesetzt. Er ist sehr raschwüchsig und erreicht 30 Meter Wuchshöhe. Auffallend ist die hellgraue Rinde, die meist stark gefurcht ist. Wie die Samen der anderen Pappelarten sind auch die der Kanadischen Pappel mit einem Samenhaarschopf ausgestattet. So können die Samen gut vom Wind verbreitet werden.



Waldlehrpfad-Lannach

Patenschaft

Aldrian Transport- und Schotter GmbH

Vertreten durch:

Herrn Gerhard Wildoser

8551 Wies, Etzendorf 2



50

Baum Nr.



Koreatanne

(*Abies koreana*)

Wie der Name schon zeigt, ist das Heimatland dieses Baumes Korea. Der kleine bis mittelhohe Baum kann in Europa 10 Meter hoch werden, in Korea 20 Meter. Er wächst pyramidal mit waagrecht abstehenden, dichten Ästen. Die Bodenansprüche sind gering, jedoch verträgt er keinen hohen Kalkgehalt. Wegen der kleinen Wuchsgröße und dem zarten Aussehen ist die Koreatanne auch in unseren Breiten eine beliebte Zierpflanze.

Waldlehrpfad-Lannach



Patenschaft

Gemeinde St. Josef

Vertreten durch:

Herrn Franz Neumann

Bürgermeister

8503 St. Josef, 38

geboren am 20.11.1941

32

Baum Nr.

Lebensbaum (abendländischer) (*Thuja occidentalis*)

Der Abendländische Lebensbaum ist im östlichen Nordamerika beheimatet. In Nordamerika und Europa wird der Baum heute als Hecken- und Zierpflanze sowohl in Gärten als auch in Parkanlagen verwendet. Der Baum wird bis zu 15 Meter hoch, seine dunkelroten und braungelben Blüten erscheinen in den Monaten März und April. Interessant ist der auffällige Apfelgeruch der Nadeln, wenn man diese sanft zerreibt.



Waldlehrpfad-Lannach

Patenschaft

S a u b e r m a c h e r
Dienstleistungs AG

Vertreten durch:

Herrn Mag. Michael Überbacher
8502 Lannach, Industriestr. 16

Funktion:
seit Juni 1994 Vorstandsdirektor



29

Baum Nr.



Mährische Eberesche

(*Sorbus aucuparia „Edulis“*)

Die roten, runden Beeren der Mährischen Eberesche sind essbar und werden deshalb auch zur Erzeugung von Marmeladen verwendet. Die Beeren sind sehr Vitamin C-haltig, enthalten ferner Karotin und Sorbit. Sorbit ist ein Zuckeraustauschstoff für Diabetiker. Am besten wächst der Baum auf feuchten, lokeren Humusböden.



Patenschaft

Christine Vogeltanz

Hauptschuloberlehrerin
8502 Lannach, Amselweg 5
geboren am 28.05.1946

Funktion:

Obfrau des Vereines „Schützt das Kainachtal“

31

Baum Nr.

Mehlbeere

(*Sorbus aria*)

Die Mehlbeere ist ein kleiner Baum bzw. Strauch. Sie wird zwischen 6 und 12 Meter hoch und kann 200 Jahre alt werden. Im Mai und Juni zeigen sich ihre weißen, schirmförmigen Rispen. Die Früchte sind orange gefärbt und essbar. Die Mehlbeere liebt sonnige Standorte mit trockenen bis mäßig frischen Böden. Verwendung findet sie in der Schutzwaldaufforstung, sie wird aber auch gerne im Garten- und Parkbereich angepflanzt. Vögel nützen die Mehlbeere als Nährgehölz, das Wild verbeißt sie gerne.



Waldlehrpfad-Lannach

Patenschaft

Marktgemeinde Lannach



Bahnhof der Marktgemeinde Lannach

42

Baum Nr.



Nordmannstanne

(*Abies nordmannia*)

Die Nordmannstanne, ein imposanter Baum, der eine mächtige Krone ausbildet, stammt ursprünglich aus der Türkei und Teilen Rußlands. Sie bevorzugt humusreiche, lehmige Böden mit guter Durchlüftung. Bekannt geworden ist sie aufgrund ihres verstärkten Einsatzes als Christbaum. Man sieht sie aber auch in Gärten und Parks, weniger im urbanen Bereich, weil sie in verschmutzter Luft erkrankt.



Patenschaft

Gärtnerei Bencsesz

Vertreten durch:

Frau Stefanie Ulberth

8502 Lannach, Schloßstraße 3

geboren am 06.04.1948

45

Baum Nr.

Österreichische Schwarzkiefer

(*Pinus nigra ssp. austriaca*)

Die Schwarzkiefer kann unter guten Umweltbedingungen 35 Meter hoch und über 500 Jahre alt werden. Ihre Krone ist kegelförmig, später im Alter schirmförmig. Der Baum blüht im Mai und Juni, seine Zapfen sind breit und kegelförmig. Der Baum wird oft an extremen Standorten, wie zum Beispiel auf Schotterflächen angepflanzt.



Patenschaft

Dr.

Martin Bartenstein

Bundesminister

8502 Lannach, Schloßplatz 1

geboren am 03.06.1953

Funktionen:

November 1994-Mai 1995 Staatssekretär

seit Mai 1995 Bundesminister

1992 Landesparteiobmannstv.

Stmk.

1993 Präsident der österr. Kinderkrebs hilfe



34

Baum Nr.



Platane

(*Platane x acerifolia* =
Hybride)

Die Platane ist ein gut geeigneter Straßen- und Alleebaum, weil sie salzfest, trockenheitsresistent sowie rauchhart ist. Ansonsten liebt sie sonnige, warme Plätze und nährstoffhältige Mineralböden. Sie wird 30 Meter hoch und weist sehr mächtige Äste auf. Die kugeligen Sammelfrüchte hängen an langen Stielen und sind eher unscheinbar.



Patenschaft

Heimo Babcicky

8502 Lannach, Kaiserbergstraße 17
geboren am 28.06.1954

Funktion:
Gemeinderat seit 1995

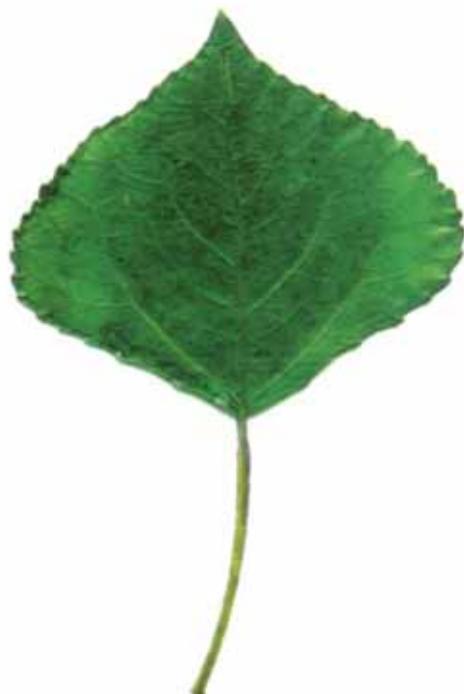
26

Baum Nr.

Pyramidenpappel

(*Populus nigra „italica“*)

Die Pyramidenpappel kann als mutierte Form der Schwarzpappel angesehen werden. Sie unterscheidet sich von dieser vor allem in der Wuchsform. Gerne wird die Pyramidenpappel zur Bepflanzung von Alleen verwendet. Charakteristisch ist die säulenförmige Krone der Pyramidenpappel.



Patenschaft

Ilse Pruckner
für

Herrn
OMR. Dr. Gerhard Pruckner †
praktischer Arzt in Lannach
verstorben am 12.01.1998

Ehrenringträger der Gemeinde
Lannach



40

Baum Nr.



Riesentanne

(*Abies grandis*)

Die Riesentanne stammt ursprünglich aus Nordamerika. Sie wächst sehr rasch und kann bei uns eine Höhe von bis zu 50 Meter erreichen. In ihrer Heimat wird sie, wie der Name schon zeigt, riesig - bis zu 90 Meter hoch. Ein optimales Wachstum erreicht sie auf lockeren Böden, die gut mit Wasser versorgt werden, doch überlebt sie auch auf trockenen Böden. Aufgrund ihres schnellen Wachstums verwendet man die Riesentanne vor allem im Forstbereich.

Waldlehrpfad-Lannach



Patenschaft

Dr. med.

Jörg Pruckner

8502 Lannach, Hauptstr. 39

geboren am 24.04.1951

Funktion:

seit 1984 praktischer Arzt

seit 1984 Feuerwehrarzt

seit 1988 Distrikтарzt

7

Baum Nr.

Rosskastanie

(*Aesculus hippocastanum*)

Die Rosskastanie ist ein imposanter Baum mit einer Höhe von bis zu 25 Meter. Ihre kerzenförmigen Blüten riechen intensiv, die Früchte sind stachelig besetzt. Der Baum liebt starke Sonneneinstrahlung und feuchte Böden. Besonders begehrt ist die Rosskastanie in den Städten, wo sie als Alleebaum Verwendung findet. Die Samen der Rosskastanie werden gerne vom Wild gefressen. Der köstliche Nektar wird dagegen von Insekten bevorzugt.



Patenschaft

Fa. ELG

Erdöl-Lagergesellschaft m.b.H.

8502 Lannach, Radpaßstraße 6

Vertreten durch:

Herrn **Franz Pichler**

8503 St.Josef, Lannachbergstraße 96

geboren am 13.05.1949



13

Baum Nr.



Rotbuche

(*Fagus sylvatica*)

Die Rotbuche ist ein Laubbaum, der bis zu 40 Meter hoch werden kann. Die Blätter dieses Baumes sind eiförmig bis elliptisch. Die Blüte zeigt sich in den Monaten April und Mai. Braune Nüsschen (sogenannte Bucheckern) stellen die Früchte dar. Man kann sie im September und Oktober finden. Optimal wächst die Rotbuche auf nährstoffreichen, frischen und lockeren Böden.



Patenschaft

Dr.
Rudolf Sitter

8502 Lannach, Teiplbergerstr. 36
geboren am 14.08.1915

Funktion:
1967-1980 Obmann des Vereins
„Schützt das Kainachtal“
seit 1982 Protektor des Orts-
verbandes des ÖKB Lannach

10

Baum Nr.

Roteiche (*Quercus rubra*)

Die Roteiche ist im Osten Nordamerikas beheimatet. Ihre rundlich bis kugeligen Eicheln sind charakteristisch. Sie wächst mächtig empor und erreicht eine Höhe von bis zu 30 Meter. Die Roteiche ist anpruchslos gegenüber den Bodenverhältnissen, liebt die pralle Sonneneinstrahlung und verträgt Luftverschmutzungen relativ gut. Deswegen wird sie gerne im Stadt- und Industriegebiet angepflanzt. Auffallend ist die intensive Rotfärbung ihrer Blätter im Herbst.

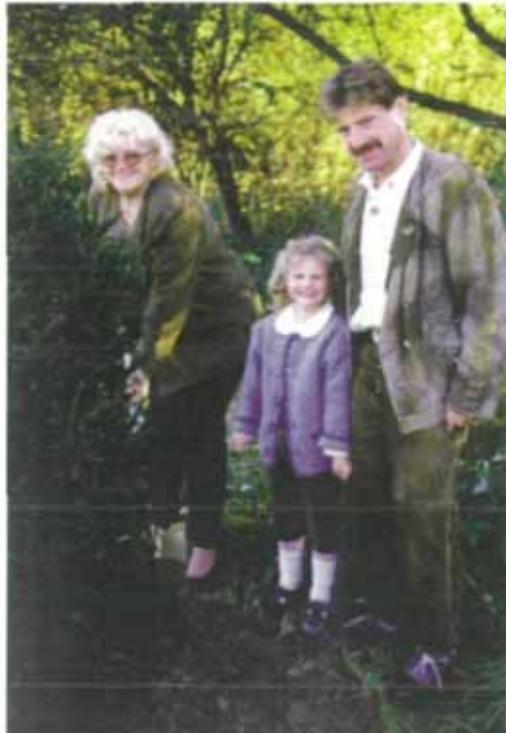


Patenschaft

Creativ-Fenster Karl Fürst
KEG

Vertreten durch:

Herrn **Karl Fürst** mit Familie
8502 Lannach, Breitenbachstr. 1
geboren am 06.11.1956



47

Baum Nr.



Rotfichte

(*Picea abies*)

Der Name Rotfichte kommt von der rötlichen Rinde dieses Baumes. Die Jungbäume sind in unserer Heimat begehrte Christbäume. Sie kann 60 Meter hoch werden und ein Alter von 500 Jahren erreichen. Die Blütezeit umfasst die Monate April bis Juni. Kätzchenförmige und zäpfchenförmige Blüten wechseln sich ab. Die Früchte entwickeln sich in Form von Zapfen. Der Baum bevorzugt luftfeuchte Lagen und erträgt mäßigen Schatten.

Waldlehrpfad-Lannach



Patenschaft

Steiermärkische
Landesregierung
Vertreten durch:
Frau LAbg. Dr. Eva Karisch

3

Baum Nr.

Sandbirke (*Betula pendula*)

Die Birke ist ein sehr lichtbedürftiger, anspruchsloser Baum, der am besten auf Sanden gedeiht und extreme Sommer- und Wintertemperaturen verträgt. Charakteristisch für die Birke ist ihre weiße Rinde. Deswegen kennt man sie auch unter dem Namen Weißbirke. Auffallend sind auch ihre länglichen, zapfenförmigen Blüten und ihr helles, biegsames Holz. Sie erreicht eine Höhe von mehr als 20 Meter und kann 120 Jahre alt werden.



Waldlehrpfad-Lannach

Patenschaft

Marktgemeinde Lannach



Ortssplatz der Marktgemeinde Lannach

41

Baum Nr.



Schlangenhautkiefer

(*Pinus leucodermis*)

Südosteuropa ist die eigentliche Heimat dieses Baumes. Diese Kiefer kann 15 Meter Höhe erreichen. Unter den Kiefern ist die Schlangenhautkiefer die anspruchloseste, weil sie auch auf sehr armen Böden gedeiht. Wichtig ist nur, dass sie an einem sehr sonnigen warmen Standort wachsen kann. Sie ist meist im Städtebereich und in Gärten anzutreffen.

Waldlehrpfad-Lannach

Marktgemeinde Lannach

Patenschaft



Volksschule Marktgemeinde Lannach (Eingang)

23

Baum Nr.

Schwarzpappel

(*Populus nigra*)

Die Schwarzpappel, ein Laubbaum, kann bis zu 35 Meter hoch werden. Ihre Krone ist sehr mächtig und weist viele Äste auf. Die dreieckigen bis rautenförmigen Blätter sind am Rande kerbenförmig gesägt. Im März und April blüht der Baum, im Mai und Juni trägt er seine Früchte. Diese zeigen sich in Form von aufspringenden Kapseln in denen sich der Samen befindet. Verbreitet ist die Schwarzpappel in Nordafrika, Westsibirien, Vorderasien, Mittel-, Süd- und Osteuropa.



Waldlehrpfad-Lannach

Patenschaft

Edeltrude Scherling

für

Herrn
Josef Scherling †
verstorben am 28.05.1998
Kapellmeister der Markt-
musikkapelle
Ehrenringträger der Gemeinde
Lannach



43

Baum Nr.



Serbische Fichte

(*Picea omorika*)

Wie der Name dieses Baumes schon vermuten lässt, stammt er aus Serbien. Er wird bis zu 30 Meter hoch, trägt eine schmale Krone und kann im Freistand bis zum Boden hin beastet sein. Die serbische Fichte zählt aufgrund ihrer Widerstandskraft gegenüber Baumkrankheiten zu den häufigst angepflanzten Nadelbäumen. Sie bevorzugt sonnige Standorte mit lockeren Böden. Man setzt sie gerne als Sichtschutz (Hekken) ein, sie findet aber auch als Solitärpflanze Gefallen.

Waldlehrpfad-Lannach



Patenschaft

Dr. med.
Wolfgang Maresch
Facharzt für Zahn-, Mund-, und
Kieferheilkunde
8502 Lannach
Schwarzwiesenstr. 9

15

Baum Nr.

Silberahorn

(*Acer saccharinum*)

Dieser Baum ist in Nordamerika beheimatet. Er ist sehr raschwüchsig, wird 40 Meter hoch, blüht und fruchtet sehr früh. Viel Licht und frische, lockere Böden sind für ein optimales Wachstum notwendig. Im urbanen Bereich und in großen Parkanlagen ist er aufgrund seiner tiefhängenden Zweige ein beliebtes Begrünungselement. Für die Energieholzgewinnung ist er wegen seiner Schnellwüchsigkeit interessant.



Waldlehrpfad-Lannach

Patenschaft

Steiermärkische Bank u.
Sparkassen AG

Vertreten durch:

Frau Irmgard Unterkoffler
8502 Lannach, Kaiserbergstr. 1
geboren am 06.01.1957

Funktion:

seit 1984 Geschäftsstellenleiterin
der Steiermärkischen Bank u.
Sparkassen AG



24

Baum Nr.



Silberpappel

(*Populus alba*)

Dieser raschwüchsige Laubbaum kommt in Mittel-, Süd-, Osteuropa, Westasien und Nordafrika vor. Die Triebe und Blätter sind behaart, die Blattoberseite wird später jedoch kahl und grün. Interessant ist auch, daß die Blattform rundlich bis eiförmig sein kann. Die Blütenkätzchen sieht man im März und April. Besonders gut wächst die Silberpappel auf gelegentlich überfluteten, feuchten und nährstoffreichen Böden.

Waldlehrpfad-Lannach



Patenschaft

Dipl. Ing.

Vinzenz Saurugger

8502 Lannach, Dirnbergerstr. 4

geboren am 22.09.1953

Funktion:

seit 1995 Gemeinderat,
Mitglied des Vereines „Schützt das
Kainachtal“

9

Baum Nr.

Sommerlinde

(*Tilia platyphyllos*)

Die Sommerlinde sieht man oft in Parks und Dorfzentren ("Dorflinde"). Sie ist ein mächtiger Großbaum, wird bis zu 35 Meter hoch, liebt frische, nährstoffreiche Böden und erreicht ein Alter zwischen 1000 und 1500 Jahren. Ihre Trudolden duften süßlich, ihre Früchte sind dickschalige, verholzte Nüsschen. Für Bienen stellen die Blüten eine köstliche Nahrungsquelle dar.



Patenschaft

**Steyr-Daimler-Puch
Fahrzeugtechnik AG & Co KG**
8502 Lannach, Industriestraße 35
Vertreten durch:
**Herrn Dipl.-Ing. Wolfgang Bauer
und Ing. Franz Brenner (v.l.n.r.)**



30

Baum Nr.



Speierling
(*Sorbus domestica*)

Der Speierling zählt zu den ältesten Obstbäumen. Schon die Römer setzten diesen Baum an. Bei uns ist der Baum derzeit schon fast ausgestorben, der Altbestand umfasst nur wenige hunderte Bäume. Jünglinge werden nur in geringem Ausmaß angepflanzt, obwohl sich die birnenförmigen Früchte gut nutzen ließen. Aus ihnen könnte man Most, Schnäpse und Wein gewinnen. Für Bienen, Vögel und Schalenwild stellt der Baum eine gute Nahrungsquelle dar.

Waldlehrpfad-Lannach



Patenschaft

Klement Sprung

8502 Lannach, Mühlgasse 10
geboren am 10.11.1926

Verfasser des Buches „Lannach
um die Jahrtausendwende“

18

Baum Nr.

Spitzahorn

(*Acer platanoides*)

Dieser Baum trägt seinen Namen aufgrund der zugespitzten Zähne seiner Blätter, die am Grunde herzförmig und langgestielt sind. Der Blattstiel ist meist rot gefärbt. Der Spitzahorn erreicht eine Höhe von bis zu 30 Meter und kann über 150 Jahre alt werden. Reichblütige Doldentrauben zeigen sich in den Monaten April bis Juni. Paarweise zusammengehängende, geflügelte Nüsschen stellen die Früchte dar. Bienen lieben besonders Pollen und Nektar des Spitzahorns.



Waldlehrpfad-Lannach

Patenschaft

Gemeinde Dobl

Vertreten durch:

Herrn Franz Kurz

Vizebürgermeister

8143 Dobl, Weinzettelberg 6

geboren am 20.08.1954

Funktion:

Vizebürgermeister der Gemeinde

Dobl



44

Baum Nr.



Stechfichte

(*Picea pungens „Glauca“*)

Die Heimat der Stechfichte ist Nordamerika. Die Stechfichte ist ein 35 bis 40 Meter hoher Baum mit sehr kräftigen, waagrecht abstehenden Ästen. Aufgrund ihrer Anspruchslosigkeit und Robustheit gedeiht sie auch in Europa problemlos. Die Stechfichte zählt zu den beliebtesten Solitärgehölzen. Sie ist in Gärten, Parkanlagen, jedoch auch im innerstädtischen Bereich häufig anzutreffen, weil sie gegenüber Luftverschmutzung recht tolerant ist.

Waldlehrpfad-Lannach



Patenschaft

Josef Niggas

Bürgermeister

8502 Lannach, Zanglerweg 6

geboren am 15.01.1958

Funktion:

seit 02.05.1995 Bürgermeister der
Marktgemeinde Lannach,

1985 -1990 Bezirkskammerrat

seit 1990 Kammerobmann-Stellv.

1990 -1995 Bauernbund-Bezirks-
obmann

seit 1986 Vorstand Stainzer Milch

16

Baum Nr.

Stieleiche

(*Quercus robur*)

Die Stieleiche, die über 35 Meter hoch werden kann, kommt in Europa und in Asien vor. Vermehrt tritt dieser Baum in Hartholzauen und in Eichen-Birken-Kieferwälder auf. In kultivierter Form findet die Stieleiche auch als Straßen- und Parkbaum Verwendung. Charakteristisch sind die kurzgestielten, lappenförmigen, am Rand gebuchten Blätter, die Blütenkätzchen und die Nüsschenfrüchte, die man unter dem Begriff Eicheln kennt.



Waldlehrpfad-Lannach

Patenschaft

Marktgemeinde Lannach



Informationsstand am Lannacher Hauptplatz

37

Baum Nr.



Sumpf-zypresse

(*Taxodium distichum*)

Sie wird bis zu 50 Meter hoch, trägt weiche hellgrüne Nadeln, die sich im Herbst bräunlich verfärbten und blüht in den Monaten März und Mai. Die Zapfen erscheinen in den Monaten Oktober und November. Sie sind rund und braun gefärbt. Das Vorkommen der Sumpfzypresse beschränkt sich auf das südöstliche Nordamerika und Mitteleuropa. Hier findet man den Baum vor allem in Parks. Gut wächst der Baum entlang von Sümpfen (Name) und Flussauen.

Waldlehrpfad-Lannach



Patenschaft

Josef Gamper

8502 Lannach, Moarbauerweg 4
geboren am 13.02.1929

Funktion:

1985 Ortstellenleiter ÖNB
1986 Berg und Naturwacht
1989 Naturschutzkonsulent
1992 Im Vorstand „Schützt das Kainachtal“

2

Baum Nr.

Traubeneiche

(*Quercus petraea*)

Die Traubeneiche ist einer unserer mächtigsten Laubbäume. Sie ist ein Baum mit einer hochgewölbten Krone und kann eine Höhe von bis zu 40 Meter erreichen. Die Traubeneiche liebt sonnige Standorte in wintermilden, luftfeuchten Lagen. Sie stellt wenig Ansprüche an die Bodenfeuchtigkeit und Nährstoffgehalt. Besonders bevorzugt werden leichte, gut durchlüftete Böden. Die Früchte auch Eicheln genannt sind Nahrung für Eichhörnchen.



Waldlehrpfad-Lannach

Patenschaft

Tischlerei Pommer

Vertreten durch:

Herrn Josef Pommer
8502 Lannach
Mooskirchnerstr. 76
geboren, am 27.01.1949



11

Baum Nr.



Vogelkirsche

(*Prunus avium*)

Die Vogelkirsche ist ein wunderschöner Blütenbaum, der oft in Gärten, Parks und in der freien Landschaft vorkommt. Sie stellt ein beliebtes Nährgehölz für Vögel und Bienen dar. Die Vogelkirsche wird bis zu 30 Meter hoch. Sie trägt kleine schwarzrote Kirschen, die essbar sind. Viel Sonne und nährstoffreiche, tiefgründige Böden mit guter Durchlüftung sind Voraussetzung für ein optimales Wachstum. Ihr rötliches Holz zählt zu den teuersten heimischen Holzarten auf dem Markt.

Waldlehrpfad-Lannach



Patenschaft

Josef Treffler

8502 Lannach, Launeggstr. 17

geboren am 08.08.1933

Funktion:

1965-1970 Bürgermeister der

Gemeinde Teipl

1975 Gemeinde Kassier in
Lannach

seit 1980 Gemeinderat in
Lannach

39

Baum Nr.

Walnussbaum

(*Juglans regia*)

Der Walnußbaum, ein hoher Laubbaum, der bis zu 25 Meter Höhe erreichen kann ist ursprünglich in Südosteuropa, Südwest- und Mittelasien beheimatet. Im südlichen und westlichen Mitteleuropa wird die Walnuss intensiv angebaut. Uns allen wohl bekannt sind die köstlich schmeckenden Früchte, die im September und Oktober reif werden. Es handelt sich hierbei um runde bis ovale Steinfrüchte, die von einer glatten, grünen Schale umgeben werden.



Waldlehrpfad-Lannach

Patenschaft

Brigitte Ninaus
mit Tochter
Volksschuldirektorin
8502 Lannach, Doblerstr. 27
geboren am 31.01.1946

Funktion:
seit 1965 Volksschullehrerin
seit 1986 Schulleiterin



28

Baum Nr.



Weißer Maulbeerbaum (*Morus alba*)

Der weiße Maulbeerbaum, der aus China stammt, ist ein mittelgroßer Baum mit einer rundlichen Krone. Er wird bis zu 10 Meter hoch und bildet unauffällige Ähren und weißliche Früchte aus, die zwar essbar sind, aber fad schmecken. Der Baum braucht sonnige Böden und geschützte Lagen. Verwendung findet er als Ziergehölz, seine Blätter verfüttert man Seidenraupen.

Waldlehrpfad-Lannach



Patenschaft

Dr.
Richard Binder
Tierarzt
8502 Lannach
Erzherzog Johann Weg 12
geboren am 07.04.1961

33

Baum Nr.

Weißtanne

(*Abies alba*)

Die Weißtanne, die 55 Meter hoch werden kann, weist einen walzenförmigen Stamm auf. In der Jugend ist die Krone kegelförmig, später flacht sich die Krone ab. Am besten wächst sie auf tiefgründigen, frischen und tonreichen Böden. Sie stellt an alle Standorte geringe Lichtansprüche. Aufgrund ihrer Empfindlichkeit gegenüber Luftverschmutzung und Trockenheit gedeiht sie in Gärten und Grünraumanlagen nur schlecht.



Waldlehrpfad-Lannach

Patenschaft

Marktgemeinde Lannach



Reihenhäuser in der Marktgemeinde Lannach

35

Baum Nr.



Weymouthskiefer (*Pinus strobus*)

Dieser Nadelbaum wird bei uns ca. 25 Meter hoch. Die Nadeln sind büschelartig angeordnet. In Mitteleuropa wird dieser Baum häufig als Zierbaum angepflanzt. Frische, tiefgründige Böden garantieren ein optimales Wachstum. Unkompliziert ist diese Kieferart aufgrund ihrer geringen Nährstoffansprüche und Unempfindlichkeit gegenüber Frost. Leider wird die Weymouthskiefer oft von einem Pilz befallen (Blasenrost), der heute noch nicht bekämpfbar ist. Anschwellungen an Stamm und Ästen sind die Folge.

Waldlehrpfad-Lannach



Patenschaft

**Internorm Fenster
Aktiengesellschaft
Werk Lannach**
Vertreten durch:
Herrn Friedrich Eichhaber
Prokurist
Verkaufsleiter Steiermark
8502 Lannach, Industriestr. 2

21

Baum Nr.

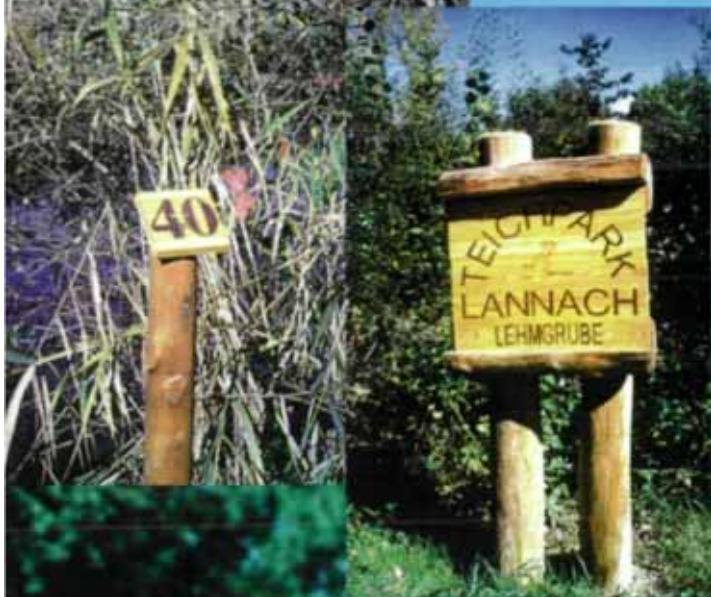
Winterlinde

(*Tilia cordata*)

Die Winterlinde ist ein sehr mächtiger Baum mit Wuchshöhen zwischen 18 und 25 Meter. Die Krone ist kegelförmig. Ihre gelblichweißen Blüten sind wohlriechend, die Früchte zeigen sich in ovaler Nüsschenform. Der Baum liebt nährstoffreiche, gutdurchlüftete Böden in sommerwarmen Lagen, ansonsten ist er anpassungsfähig. Er wird für die Park- und Alleenbegrünung verwendet, weil er das Stadtklima gut verträgt. Für Bienen stellt die Winterlinde eine gute Weide dar.



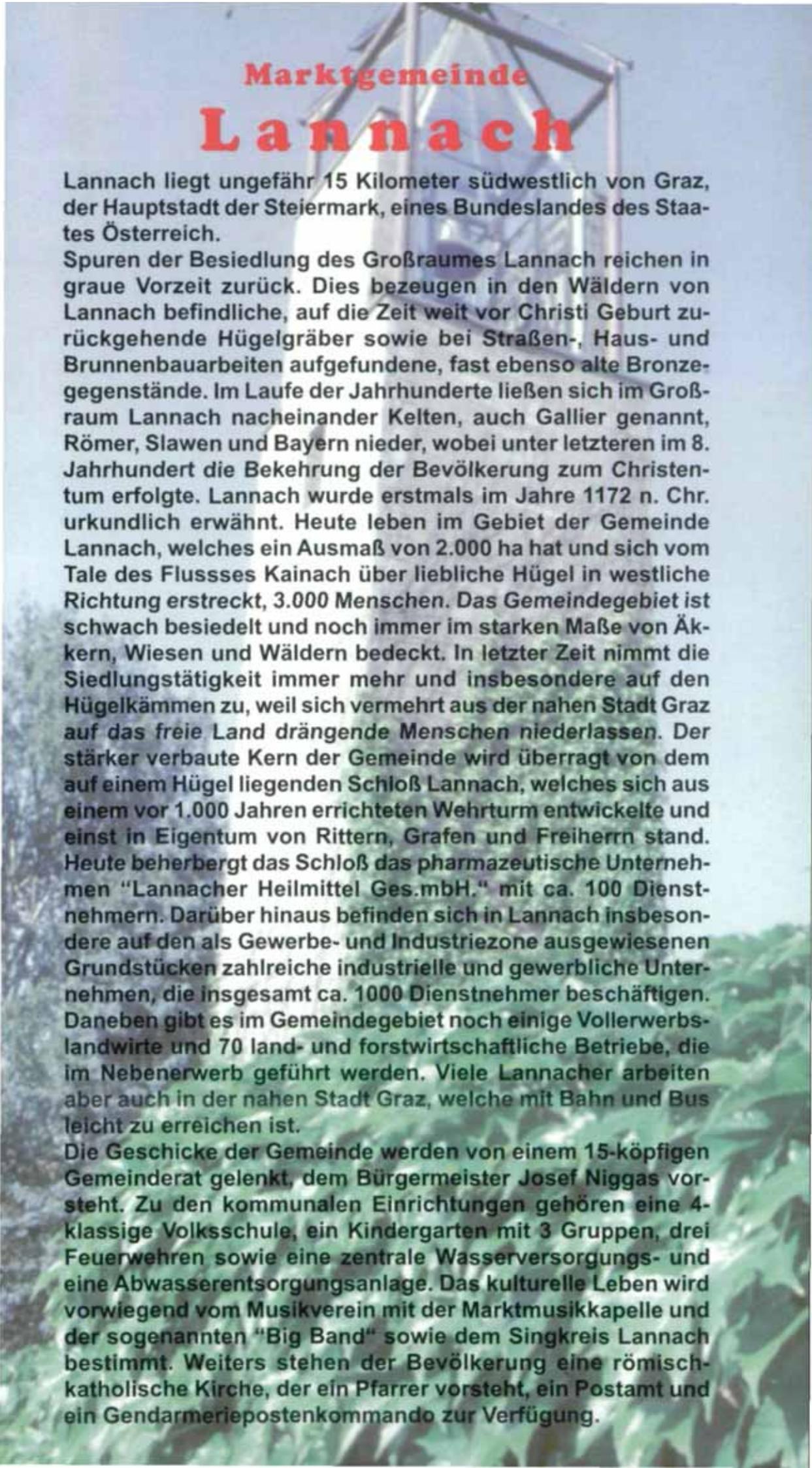
Der Teichpark in Lannach



Nachdem der Lehmabbau in den Kettischgründen seit Jahrzehnten eingestellt wurde, ergab sich die Möglichkeit, dieses Gebiet als Naturschutzgebiet zu nutzen und einen Teichpark zu errichten. Ziel dieses Projektes soll nicht nur die Sicherung von unbeeinflussten Lebensräumen und deren Lebensformen sein, sondern auch eine Möglichkeit, die Bevölkerung mit der Schönheit solcher Gebiete bekannt zu machen.

Der Teichpark bietet gut beschilderte Pfade um sich mit dem Gebiet vertraut zu machen. Acht Hektar Feuchtgebiet mit Teichen, Wiesen u.a. bieten verschiedene Anschauungsbeispiele. Die Errichtung eines Freilandklassenzimmers soll in Zukunft Volksschülern dazu dienen, alljährlich mehrere Freilandtage mit Unterricht in naturnaher Umgebung zu erleben. Die Patenschaft für den Teichpark wurde von der Volksschule Lannach übernommen, um Kindern die Gelegenheit zu geben, Verantwortung für die Natur zu übernehmen. Ebenso soll allen Bevölkerungsschichten die Möglichkeit einer naturnahen Erholung angeboten werden. Und nicht zuletzt soll damit gezeigt werden, daß Naturschutz und Tourismus gemeinsam den Menschen, Tieren und Pflanzen gerecht werden kann.





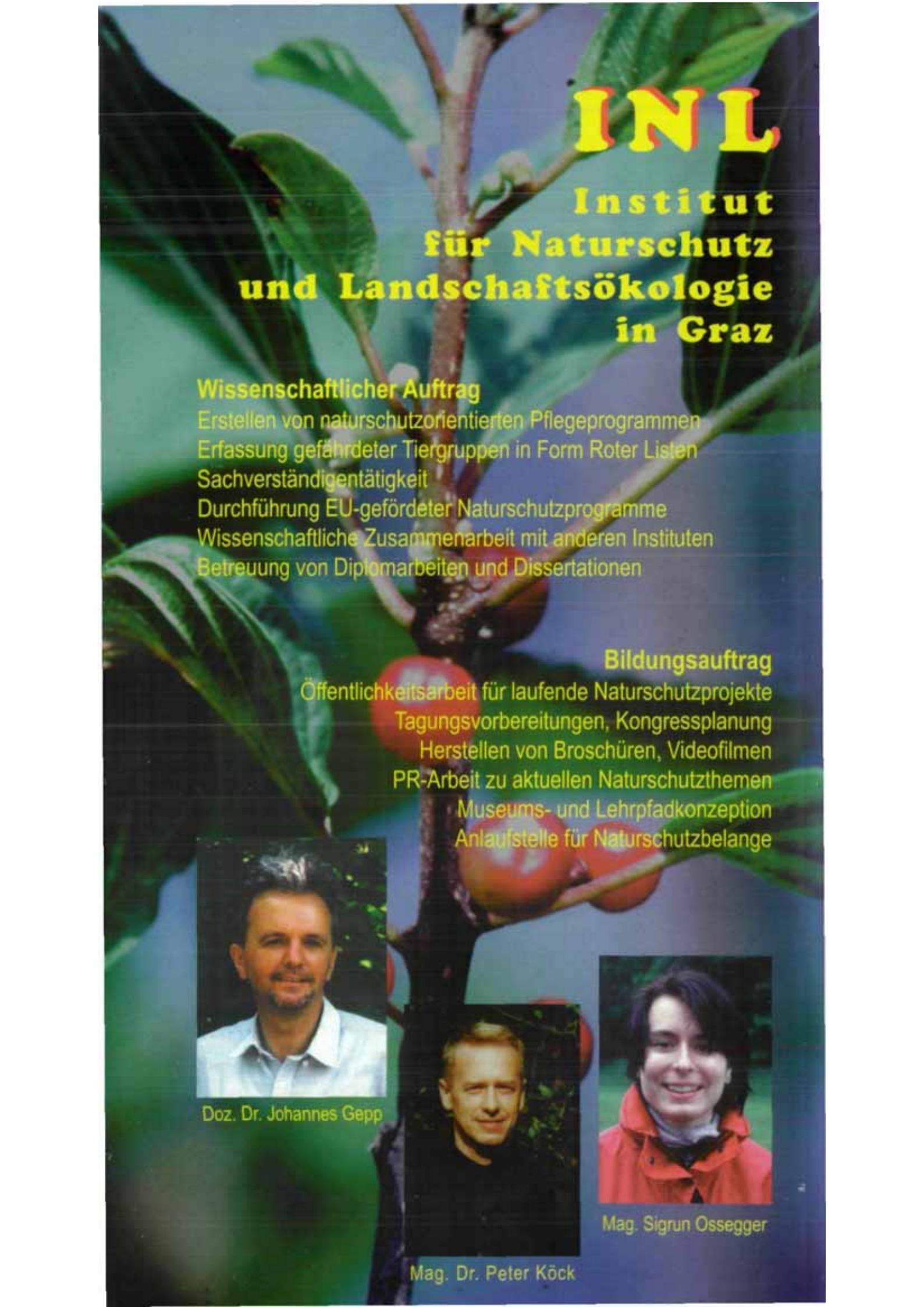
Marktgemeinde

Lannach

Lannach liegt ungefähr 15 Kilometer südwestlich von Graz, der Hauptstadt der Steiermark, eines Bundeslandes des Staates Österreich.

Spuren der Besiedlung des Großraumes Lannach reichen in graue Vorzeit zurück. Dies bezeugen in den Wäldern von Lannach befindliche, auf die Zeit weit vor Christi Geburt zurückgehende Hügelgräber sowie bei Straßen-, Haus- und Brunnenbauarbeiten aufgefundene, fast ebenso alte Bronzegegenstände. Im Laufe der Jahrhunderte ließen sich im Großraum Lannach nacheinander Kelten, auch Gallier genannt, Römer, Slawen und Bayern nieder, wobei unter letzteren im 8. Jahrhundert die Bekehrung der Bevölkerung zum Christentum erfolgte. Lannach wurde erstmals im Jahre 1172 n. Chr. urkundlich erwähnt. Heute leben im Gebiet der Gemeinde Lannach, welches ein Ausmaß von 2.000 ha hat und sich vom Tale des Flusses Kainach über liebliche Hügel in westliche Richtung erstreckt, 3.000 Menschen. Das Gemeindegebiet ist schwach besiedelt und noch immer im starken Maße von Äckern, Wiesen und Wäldern bedeckt. In letzter Zeit nimmt die Siedlungstätigkeit immer mehr und insbesondere auf den Hügelkämmen zu, weil sich vermehrt aus der nahen Stadt Graz auf das freie Land drängende Menschen niederlassen. Der stärker verbaute Kern der Gemeinde wird überragt von dem auf einem Hügel liegenden Schloß Lannach, welches sich aus einem vor 1.000 Jahren errichteten Wehrturm entwickelte und einst in Eigentum von Rittern, Grafen und Freiherrn stand. Heute beherbergt das Schloß das pharmazeutische Unternehmen "Lannacher Heilmittel Ges.m.b.H." mit ca. 100 Dienstnehmern. Darüber hinaus befinden sich in Lannach insbesondere auf den als Gewerbe- und Industriezone ausgewiesenen Grundstücken zahlreiche industrielle und gewerbliche Unternehmen, die insgesamt ca. 1000 Dienstnehmer beschäftigen. Daneben gibt es im Gemeindegebiet noch einige Vollerwerbslandwirte und 70 land- und forstwirtschaftliche Betriebe, die im Nebenerwerb geführt werden. Viele Lannacher arbeiten aber auch in der nahen Stadt Graz, welche mit Bahn und Bus leicht zu erreichen ist.

Die Geschicke der Gemeinde werden von einem 15-köpfigen Gemeinderat gelenkt, dem Bürgermeister Josef Niggas vorsteht. Zu den kommunalen Einrichtungen gehören eine 4-klassige Volksschule, ein Kindergarten mit 3 Gruppen, drei Feuerwehren sowie eine zentrale Wasserversorgungs- und eine Abwasserentsorgungsanlage. Das kulturelle Leben wird vorwiegend vom Musikverein mit der Marktmusikkapelle und der sogenannten "Big Band" sowie dem Singkreis Lannach bestimmt. Weiters stehen der Bevölkerung eine römisch-katholische Kirche, der ein Pfarrer vorsteht, ein Postamt und ein Gendarmeriepostenkommando zur Verfügung.



INL

Institut für Naturschutz und Landschaftsökologie in Graz

Wissenschaftlicher Auftrag

Erstellen von naturschutzorientierten Pflegeprogrammen
Erfassung gefährdeter Tiergruppen in Form Roter Listen
Sachverständigkeit
Durchführung EU-gefördeter Naturschutzprogramme
Wissenschaftliche Zusammenarbeit mit anderen Instituten
Betreuung von Diplomarbeiten und Dissertationen

Bildungsauftrag

Öffentlichkeitsarbeit für laufende Naturschutzprojekte
Tagungsvorbereitungen, Kongressplanung
Herstellen von Broschüren, Videofilmen
PR-Arbeit zu aktuellen Naturschutzthemen
Museums- und Lehrpfadkonzeption
Anlaufstelle für Naturschutzbefürworter



Doz. Dr. Johannes Gepp



Mag. Dr. Peter Köck



Mag. Sigrun Ossegger



P

1 Bergahorn



Waldlehrpfad Lannach



Feuchtwiese



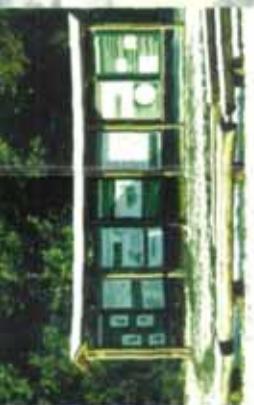
Winterlinde 21



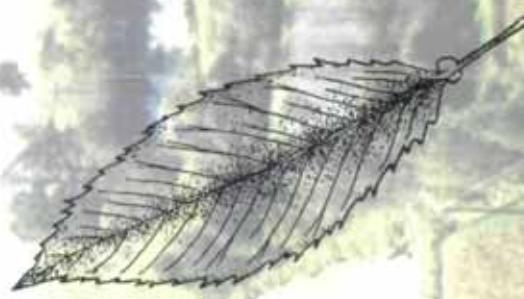
32 Densbaum
Mehlbeere
Speierling
Edresche
Kanadische Birnebaum
Pyramidenpappel
Haselnuss
Silberpappel
Schwarzpappel
Eisbeer

19 Elbe
33 Weißtanne

18 Spitzahorn
34 Platane
35 Weymouthkiefer



Blutbuche 20



Info-Haus

- 17 Feldahorn
- 16 Stieleiche
- 15 Silberahorn
- 14 Ginkgo
- 13 Rotbuche
- 12 Kahle Felsenbirne
- 11 Vogelkirsche
- 10 Roteiche
- 9 Sommerlinde
- 8 Gewöhnl. Esche
- 7 Rosskastanie
- 6 Bergulme
- 5 Feldulme
- 4 Hainbuche
- 3 Sandbirke
- 2 Traubeneiche
- 1 Bergahorn
- 33 Weißtanne
- 34 Platane
- 35 Weymouthkiefer
- 36 Europäische Lärche
- 37 Sumpfzypresse
- 38 Edelkastanie
- 39 Walnuss
- 40 Riesenlinde
- 41 Schlangenhautkiefer
- 42 Nordmannstanne
- 43 Serbische Fichte
- 44 Stechfichte
- 45 Österr. Schwarzkiefer
- 46 Coloradotanne
- 47 Rottfichte
- 48 Hemlocktanne
- 49 Felsengebirgstanne
- 50 Koreatanne
- 51 Gelbspitztanne



- 17 Feldahorn
- 16 Stieleiche
- 15 Silberahorn
- 14 Ginkgo
- 13 Rotbuche
- 12 Kahle Felsenbirne
- 11 Vogelkirsche
- 10 Roteiche
- 9 Sommerlinde
- 8 Gewöhnl. Esche
- 7 Rosskastanie
- 6 Bergulme
- 5 Feldulme
- 4 Hainbuche
- 3 Sandbirke
- 2 Traubeneiche
- 1 Bergahorn
- 33 Weißtanne
- 34 Platane
- 35 Weymouthkiefer
- 36 Europäische Lärche
- 37 Sumpfzypresse
- 38 Edelkastanie
- 39 Walnuss
- 40 Riesenlinde
- 41 Schlangenhautkiefer
- 42 Nordmannstanne
- 43 Serbische Fichte
- 44 Stechfichte
- 45 Österr. Schwarzkiefer
- 46 Coloradotanne
- 47 Rottfichte
- 48 Hemlocktanne
- 49 Felsengebirgstanne
- 50 Koreatanne
- 51 Gelbspitztanne



Waldlehrpfad Lannach

IMPRESSUM

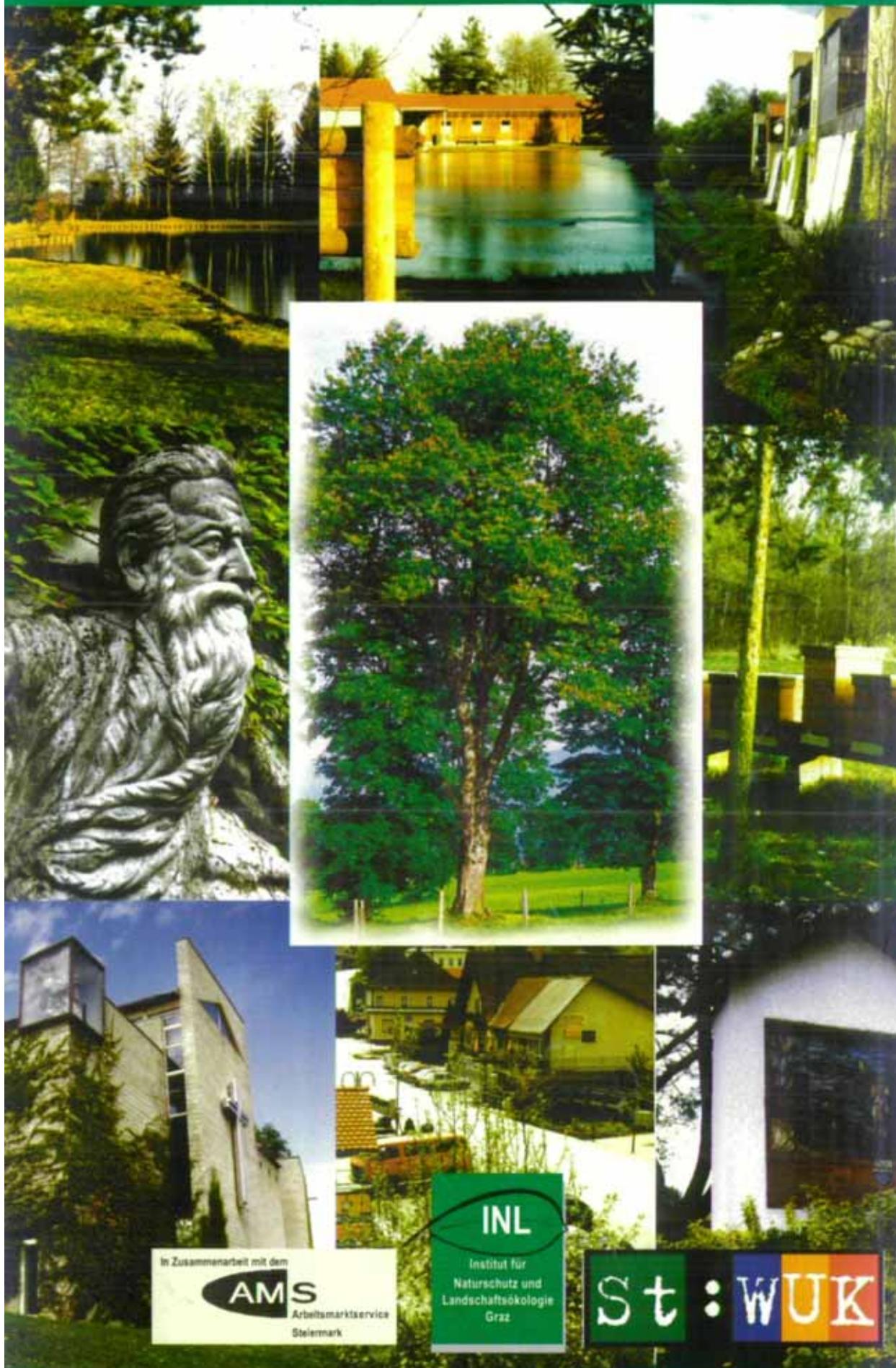
Herausgeber: Marktgemeinde Lannach, A-8502

Projektbearbeitung: Ing. Gerhard Flecker und Josef Treffler, beide Lannach

Bearbeitung der Broschüre: Institut für Naturschutz und Landschaftsökologie in Graz (Leiter: Univ.-Doz. Dr. Johannes Gepp)

Koordination, Redaktion und Texte: Mag. Dr. Peter Köck und Mag. Sigrun Ossegger, beide Institut für Naturschutz und Landschaftsökologie (INL), Graz
Gestaltung, Graphik u. Zeichnungen: Mag. Dr. Peter Köck und Mag. Sigrun Ossegger

Marktgemeinde Lannach



In Zusammenarbeit mit dem
AMS
Arbeitsmarktservice
Steiermark

INL
Institut für
Naturschutz und
Landschaftsökologie
Graz

St:WUK



Marktgemeinde Lannach