

Entwurf

INHALTSVERZEICHNIS

Seite

Einleitung - Obstbaumzählung 1992 7
Erläuterungen

OBSTBAU

Einleitung - Obstbau

GRAFIKEN

Obstbäume nach Obstarten 1992
Altersstruktur der Obstbäume 1992
Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume 1992
Hoch- und Halbstämme nach Obstarten 1992
Altersstruktur der Hoch- und Halbstämme 1992
Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme 1992
Niederstämme nach Obstarten 1992
Altersstruktur der Niederstämme 1992
Pflege- und Gesundheitszustand der Niederstämme 1992
Obstarten nach den höchsten Gemeindeanteilen 1992
Obstbäume nach Obstarten: Vergleich 1961 und 1992
Obstbäume nach Gemeinden: Vergleich 1961 und 1992
Obstbäume nach Zonen und Obstarten 1992 in Prozent

TABELLEN

Obstbäume (Nieder-, Hoch- und Halbstämme)

Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992
Altersstruktur der Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992
Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992
Standort der Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992
Obstbäume nach Zonen und Obstarten 1992
Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume nach Obstarten 1992

Hoch- und Halbstämme

Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992
Altersstruktur der Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992
Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992
Standort der Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992
Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme nach Obstarten 1992

Niederstämme

Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992
Altersstruktur der Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992
Pflege- und Gesundheitszustand der Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992
Standort der Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992
Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Niederstämme nach Obstarten 1992

FELDOBSTBAU

Einleitung - Feldobstbau

GRAFIKEN

Obstbäume nach Obstarten 1992
Altersstruktur der Obstbäume 1992
Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume 1992
Hoch- und Halbstämme nach Obstarten 1992
Altersstruktur der Hoch- und Halbstämme 1992
Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme 1992
Niederstämme nach Obstarten 1992
Altersstruktur der Niederstämme 1992
Pflege- und Gesundheitszustand der Niederstämme 1992
Obstarten nach den höchsten Gemeindeanteilen 1992

Obstbäume nach Obstarten: Vergleich 1961, 1971 und 1992.....	.....
Obstbäume nach Gemeinden: Vergleich 1961, 1971 und 1992.....	.....
Obstbäume nach Zonen und Obstarten in Prozent.....	.....

TABELLEN

Obstbäume (Nieder-, Hoch- und Halbstämme)

Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Altersstruktur der Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Standort der Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Obstbäume nach Zonen und Obstarten 1992.....	.....
Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume nach Obstarten 1992.....	.....

Hoch- und Halbstämme

Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Altersstruktur der Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Standort der Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme nach Obstarten 1992.....	.....

Niederstämme

Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Altersstruktur der Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Pflegezustand der Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Standort der Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Niederstämme nach Obstarten 1992.....	.....

GARTENOBSTBAU

Einleitung - Gartenobstbau.....
---------------------------------	-------

GRAFIKEN

Obstbäume nach Obstarten 1992.....	.....
Altersstruktur der Obstbäume 1992.....	.....
Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume 1992.....	.....
Hoch- und Halbstämme nach Obstarten 1992.....	.....
Altersstruktur der Hoch- und Halbstämme 1992.....	.....
Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme 1992.....	.....
Niederstämme nach Obstarten 1992.....	.....
Altersstruktur der Niederstämme 1992.....	.....
Pflege- und Gesundheitszustand der Niederstämme 1992.....	.....
Obstarten nach den höchsten Gemeindeanteilen 1992.....	.....
Obstbäume nach Obstarten: Vergleich 1961 und 1992.....	.....
Obstbäume nach Gemeinden: Vergleich 1961 und 1992.....	.....

TABELLEN

Obstbäume (Nieder-, Hoch- und Halbstämme)

Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Altersstruktur der Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Standort der Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Obstbäume nach Zonen und Obstarten 1992.....	.....
Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume nach Obstarten 1992.....	.....

Hoch- und Halbstämme

Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Altersstruktur der Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Standort der Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme nach Obstarten 1992.....	.....

Niederstämme

Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Altersstruktur der Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Pflege- und Gesundheitszustand der Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Standort der Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992.....	.....
Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Niederbäume nach Obstarten 1992.....	.....

VERGLEICHSTABELLEN

Obstbau: Vergleich der verschiedenen Betriebsarten nach Obstarten 1961, 1971 und 1992.....	
Feldobstbau: Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1961, 1971 und 1992	
Gartenobstbau: Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1961, 1971 und 1992.....	
Intensivkulturen: Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1961, 1971 und 1992	

Einleitung

Obstbaumzählung 1992

Mit Beschluss vom 14. Juli 1992 (RB: 3005/41/92) hat die Regierung das Amt für Volkswirtschaft und das Landwirtschaftsamt beauftragt, die Obstbaumzählung 1992 landesweit durchzuführen.

Die Obstbaumzählung 1992 dient rein statistischen Zwecken. Sie soll Auskünfte geben über:

- die Zahl der Kern- und Steinobstbäume
- deren Altersaufbau
- deren Gesundheits- und Pflegezustand
- deren Standort (nach Zonenplan) und Zukunft sowie
- deren Wuchsform (Niederstamm). *Halb oder Hochstamm*

Im Gegensatz zur Obstbaumzählung 1971, deren Hauptgewicht *Erfassung der* auf den Erwerbsobstbau (Intensivkulturen) gelegt wurde, *verbände* wird bei der Obstbaumzählung 1992 der Schwerpunkt auf den Feldobst- sowie den Gartenobstbau gelegt. Die Gründe dieser Verschiebung des Hauptgewichtes liegen darin, dass der Erwerbsobstbau in Liechtenstein zu gering ist und die Zahlen innerhalb von zehn Jahren solch starken Schwankungen unterliegen, dass eine sinnvolle statistische Auswertung nicht gerechtfertigt ist. *Andersseits Anhalt über die Zusammensetzung der Bestände*

Erstmals wird auch der Standort *(anhand der Zonenpläne)* eines jeden einzelnen Baumes erfasst, um Rückschlüsse auf die Zukunft der Obstbaumbestände zuzulassen. Für die Einteilung in verschiedene Standorte, welche relativ eng mit der Zukunftsaussicht eines Obstbaumes verknüpft sind, finden die Zonenpläne der Gemeinden Anwendung. Die Zonenpläne geben nämlich aufschlussreiche Informationen, ob ein Grundstück in nächster Zeit tendenziell verbaut wird oder nicht.

Die Auswertung der Obstbaumzählung soll vielfältige Antworten geben, wobei einige Überlegungen, die die Ausführlichkeit der Erhebungen rechtfertigen, nachfolgend aufgelistet sind:

1. Der landwirtschaftliche Feldobstbau ist ein nicht zu unterschätzender Einkommenszweig für die Landwirtschaft. Er hat auch versorgungspolitische Bedeutung.
2. Der landwirtschaftliche Feldobstbau ist ein landschaftsprägendes Element mit historischer Bedeutung für unser Land.
3. Der landwirtschaftliche Feldobstbau hat ökologische Bedeutung. (zum Beispiel: absterbende Obstbäume sind Nistplätze für Vögel)
4. Der landwirtschaftliche Obstbau hat mit Zukunftsproblemen zu kämpfen. Einerseits ist er Opfer des ortsüblichen Bauhungers. Viele Hochstammobstbäume stehen noch in der sogenannten Bündt, deren Zukunft ungewiss ist. Andererseits sind sie in der Pflege stark vernachlässigt. Aus den Resultaten der Obstbaumzählung 1992 werden sich Massnahmen ableiten lassen.
5. In den umliegenden Staaten (CH, D) werden staatliche Beihilfen gegeben (Beispiel: Kanton Aargau: Bewirtschaftungsbeiträge für Hochstammobstbestände; Baden-Württemberg: Patenschaften für Feldobstbäume). Hilfe für eventuelle liechtensteinische Lösungen wird uns die Obstbaumzählung 1992 liefern. => Aöl
6. Von Seiten des liechtensteinischen Natur- und Landschaftsschutzes (LGU) wurden verschiedentlich schon Forderungen nach Erhebungen der Obstbaumbestände gestellt.
7. Ergebnisse von Obstbaumpflanzaktionen der Gemeinden lassen sich ableiten und bewerten.
8. Fragen des Altersaufbaues, der Remontierung, des Gesundheits- und Pflegezustandes werden sich beantworten lassen.

Erläuterungen



Obstbaumzählung 1992

Formularsammlung für die Zähler

Bekanntmachung	Formular 1
----------------	------------

Anleitung für die Zähler	Formular 2
--------------------------	------------

Zählerausweis	Formular 3
---------------	------------

Erhebungsblatt für Obstkulturen	Formular 4
---------------------------------	------------

Erhebungsblatt für den landwirtschaftlichen Feldobstbau Hoch- und Halbstämme	Formular 5
---------------------------------------------------------------------------------	------------

Erhebungsblatt für den landwirtschaftlichen Feldobstbau Niederstämme	Formular 6
-------------------------------------------------------------------------	------------

Erhebungsblatt für den nichtlandwirtschaftlichen Obstbau Hoch- und Halbstämme	Formular 7
----------------------------------------------------------------------------------	------------

Erhebungsblatt für den nichtlandwirtschaftlichen Obstbau Niederstämme	Formular 8
--------------------------------------------------------------------------	------------

Kontroll- und Abrechnungsförmular	Formular 9
-----------------------------------	------------



Obstbaumzählung 1992

Formular 1

BEKANNTMACHUNG

1. In der Zeit vom 27. Juli bis 15. September 1992 ist in allen Gemeinden des Landes eine **Obstbaumzählung** durchzuführen, gestützt auf das Gesetz über die amtliche Statistik (LGBI. 1976/44).
2. Mit der Durchführung und Auswertung der Obstbaumzählung werden das Landwirtschaftsamt in Zusammenarbeit mit dem Amt für Volkswirtschaft des Fürstentums Liechtenstein beauftragt. Das Landwirtschaftsamt erlässt die nötigen Weisungen und ist für die korrekte Durchführung verantwortlich.
3. Die Eigentümer, Pächter und Verwalter von Grundstücken mit Obstbäumen sind verpflichtet, den Zählern Zutritt zu ihren Grundstücken zu gewähren.
4. Alle sich ergebenden Kosten für die Obstbaumzählung 1992 übernimmt der Staat.
5. Die mit der Obstbaumzählung betrauten Personen und Amtsstellen haben die im Zählmaterial enthaltenen Angaben vertraulich zu behandeln.
6. Die Gemeinden stellen dem Landwirtschaftsamt einen Zonenplan ihres Gemeindegebietes zur Verfügung.
7. Wer den Anordnungen der Regierung oder den Weisungen des Amtes für Volkswirtschaft und des Landwirtschaftsamtes zuwiderhandelt, macht sich strafbar.

Vaduz, 18. Juli 1992

REGIERUNG DES FÜRSTENTUMS LIECHTENSTEIN

Dr. H. Wille, Regierungschef-Stellvertreter



Obstbaumzählung 1992

Formular 2 - Seite 1

Anleitung für die Zähler

Am 14. Juli 1992 hat die Fürstliche Regierung (RB: 3005/41/92) angeordnet, dass in der Zeit vom 27. Juli bis 15. September 1992 in allen Gemeinden des Landes die Obstbaumzählung 1992 durchzuführen ist.

Die Erhebung betrifft alle Nutzungsformen des Obstbaues, einschliesslich des Gartenobstbaues der nichtlandwirtschaftlichen Bevölkerung. Ausgenommen sind wild wachsende Obstgehölze, sowie solche, die noch nicht an ihrem endgültigen Standort stehen (Baumschulen).

Die Zählung erstreckt sich auf die Apfel-, Birn-, Kirschen-, Zwetschgen-, Pflaumen-, Pfirsich-, Aprikosen-, Quitten- und Nussbäume.

Die Obstbäume sind durch die Zähler direkt auf den Grundstücken aufzunehmen. Die Zonenzugehörigkeit der Obstbäume ist zu berücksichtigen. Ueber die Zuordnung des Standortes der Obstbäume geben die abgegebenen Zonenpläne der Gemeinden Auskunft. Der Obstbaubesitzer hat keine Erhebungsformulare auszufüllen.

Der Zähler erhält einen Ausweis mit der Umschreibung des Zählauftrages, der ihn ermächtigt, die Grundstücke zu betreten.

Vorbereitung der Zählung

Die Organisation der Zählerarbeit ist Sache des Landwirtschaftsamtes.

Jede Gemeinde bildet einen Zählkreis. Der Zähler-Obstbaufachmann hat sich streng an die Gemeindegrenzen zu halten. Alle Zähler haben vor Beginn der Zählung den anberaumten Instruktionkurs zu besuchen. Es ist gestattet, dass ein Zähler die Erhebung in mehr als einer Gemeinde durchführt.

Durchführung der Zählung

Es werden zwei Zählkategorien unterschieden.

Obstkulturen

Das Erhebungsformular 4 dient zur Aufnahme der Obstkulturen mit marktwirtschaftlicher Bedeutung. Die Obstkulturen werden betriebsweise aufgenommen, wobei der Zähler den Bewirtschafter aufzusuchen hat.



Obstbaumzählung 1992

Formular 2 - Seite 2

Feldobstbau

Die Erhebungsformulare 5 bis 8 dienen der Erfassung der übrigen Obstbaumbestände.

Die Erhebungsformulare 5 und 6 sind für den Feldobstbau. Die Erhebungsformulare 7 und 8 dienen für den nichtlandwirtschaftlichen Feldobstbau bzw. Gartenobstbau.

Der Feldobstbau und Gartenobstbau wird anonym, also ohne Berücksichtigung der Besitzverhältnisse und ohne Mitwirkung des Baumbesitzers erfasst.

Über die Abgrenzung zwischen den beiden Zählkategorien und das Ausfüllen der Fragebogen geben die Erläuterungen Auskunft.

Die ausgefüllten Erhebungsformulare 4 bis 8 sind vom Zähler nach Gemeinden zu ordnen und bis spätestens 17. September 1992 dem Landwirtschaftsamt abzugeben.

Die Zählerentschädigung ist von der Fürstlichen Regierung mit Fr. 25.— pro Stunde festgesetzt.

Der Zähler hat einen Wochenrapport zu führen, der gleichzeitig zur Rechnungsstellung dient (Formular 9); das Kontroll- und Abrechnungsformular ist an das Landwirtschaftsamt abzuliefern.

Erläuterungen für das Ausfüllen des Formulars 4

Als Obstkulturen gelten geschlossene, geordnete Anlagen, die vorwiegend der Produktion von Tafelobst dienen und eine minimale Pflanzdichte von drei Bäume pro Are aufweisen (Ausnahme bei Kirschen: 1 Baum pro Are).

Formular 4 dient zur Aufnahme der Obstkulturen von Betrieben mit mindestens 20 Aren Obstbaufläche. Die einzelnen Arten werden ab einer Mindestfläche von 1 Are erfasst.

Betriebsnummer

Der Zähler setzt für jeden Betrieb innerhalb der Gemeinde eine Nummer ein.

Spalte 1

Bei der Bestandesaufnahme bildet der Zähler Parzellen, die er innerhalb des Betriebes nummeriert. Die einzelne Parzelle muss einen einheitlichen zusammengesetzten Teil der Kulturen einschliessen.

Spalte 2

Der Gesundheits- und Pflegezustand der einzelnen Parzelle ist gemäss den Kriterien (Tabelle 1) mit den Noten 1 bis 3 auszudrücken.



Obstbaumzählung 1992

Formular 2 - Seite 3

Spalte 3

Die Obstarten können in abgekürzter Form notiert werden:

A = Apfel, B = Birne, K = Kirsche, Z = Zwetschge/Pflaume, Pfi = Pfirsich, Apr = Aprikose, Qu = Quitte, N = Nuss.

Spalte 4

Die Sorten sind nur bei den Apfel- und Birnenkulturen zu beachten. Im beiliegenden Verzeichnis sind die Namen der Obstarten und Sorten aufgeführt. Die Nummer dient als Code für die Auswertung.

Die Obstart wird ab einer Mindestfläche von 1 Are erfasst.

Der Name einer Apfel- oder Birnensorte wird ab einem Pflanzumfang von mindestens 1 Are erfasst (ungefähr 10 Bäume).

Sorten mit einem Pflanzumfang von weniger als 1 Are werden in die Position "Verschiedene" eingetragen und mit der Nummer 199 für Äpfel bzw. Nummer 98 für Birnen in Spalte 5 versehen.

Enthält eine Kultur eine Sorte, die im Verzeichnis fehlt, so ist der neue Sortenname im Formular 4 in Spalte 4 einzutragen.

Unter "Verschiedene" gehören auch Sorten, deren Namen nicht mit Sicherheit bestimmt werden können.

Spalte 5

Das Landwirtschaftsamt trägt in diese Spalte die Arten- und Sortennummer gemäss Verzeichnis ein. Spalte 5 kann vom Zähler-leer gelassen werden.

Spalte 6

Bei allen Kulturen ist das erste Standjahr (erstes Vegetationsjahr, "erstes Laub") zu notieren.

Sind in einer Parzelle verschiedene Pflanzjahrgänge derselben Sorte vorhanden, so muss für jeden Jahrgang eine Linie benützt werden.

Spalte 7 und 8

Baumzahl und Pflanzabstand bilden die Grundlage für die Berechnung der Kulturfläche durch das Landwirtschaftsamt. Bei Ermittlung der Baumzahl sind die Pflanzstellen fehlender Bäume mitzuzählen.



Obstbaumzählung 1992

Formular 2 - Seite 4

Erläuterungen für das Ausfüllen der Formulare 5 bis 8

Bei der Erhebung der einzelnen Obstart unterscheiden sich die Formulare 5 bis 8 durch die Bezeichnungen auf dem Formulkopf und in der Grundfarbe.

Kurzbezeichnung	Obstart	Grundfarbe des Formulars
A	= Apfel	goldgelb
B	= Birne	hellgrün
K	= Kirsche	rot
Z	= Zwetschge/Pflaume	blau
Pfi	= Pfirsich	rosa
Apr	= Aprikose	orange
Qu	= Quitte	chamois
N	= Nuss	grün

Die Zonenzugehörigkeit des Baumstandortes geht aus dem jeweiligen Gemeindebauzonenplan hervor und ist im jeweiligen Feld mit der Bauzonenzugehörigkeit einzutragen (Ausnahme Gemeinde Triesenberg).

Für die Bestimmung des Gesundheits- und Pflegezustandes bzw. des physiologischen Alters bieten Tabelle 1 und 2 die Entscheidungsgrundlagen.

Landwirtschaftlicher Feldobstbau (Formulare 5 und 6)

Die Bäume können auf Feldern und Wiesen oder in bäuerlichen Baum- und Hausgärten stehen. Der Standort muss landwirtschaftlich genutzt werden. Ferner sind nieder- und halbstämmige Kleinanlagen, die nicht mit Formular 4 erfasst werden, hier zu berücksichtigen.

Das Formular 5 dient zur Aufnahme von hoch- und halbstämmigen Einzelbäumen, Baumgruppen und geschlossenen Hochstammanlagen (Hofstätten).

Formular 6 (Rückseite von Formular 5) dient zur Aufnahme von niederstämmigen Bäumen (Spalier, Kordon, Pyramiden, Spindel- und andere Büsche). Als Niederstämme gelten Bäume, deren Stammhöhe einen Meter nicht übersteigen.

Nicht landwirtschaftlicher Obstbau oder Gartenobstbau (Formulare 7 und 8)

Formular 7 dient zur Erhebung von Hoch- und Halbstämmen, Formular 8 (Rückseite von Formular 7) dient zur Erhebung von Niederstamm-Obstbäumen. Die Obstbäume befinden sich auf nicht landwirtschaftlich genutzten Standorten. Dies betrifft Obstbäume in Gemüse- und Ziergärten von nichtlandwirtschaftlichen Gebäuden oder auf Grundstücken, die nicht landwirtschaftlich genutzt werden.

Der Zähler durchgeht die Bestände und trägt die Obstbäume in das entsprechende Feld des Erhebungsblattes mit Strichmarkierung ein.



Obstbaumzählung 1992

Formular 2 - Seite 5

Ist eines der Felder voll, so wird ein neues Blatt verwendet. Am Schluss des Zähltages ist ein Tagesrapportblatt des einzelnen Zählkreises auszufüllen. Mit jedem Zähltag sind neue Blätter zu beginnen.

Vaduz, 14. Juli 1992



Obstbaumzählung 1992

Formular 2 - Seite 6

Tabelle 1

Gesundheitszustand

Bei der Beurteilung des Gesundheits- und Pflegezustandes ist insbesondere der physiologische Zustand des Einzelbaumes zu klassieren. Dabei ist der Baum als Ganzes zu beurteilen. Als Beurteilungshilfe soll auch der Pflegezustand berücksichtigt werden. Dieser darf aber nicht ausschlaggebend sein.

Zustand	Baumbeschreibung	Pflege	Lebenserwartung
1 gesund	voll vital, gesund Idealbaum kleine Mängel auch sichtbar	gepflegt, geschnitten, erzogen	Baum mit Zukunft
2 "Status quo"	leichte oder reversible Schäden "Baum hat Zukunft" kränkelnd	± vernachlässigt in Pflege, Schnitt und Erziehung	durchaus mehrere Jahre
3 absterbend	irreversible Schäden "Baum ohne Zukunft" stark geschädigt bis absterbend	ohne Pflege	gering

Pflege

Bei der Beurteilung der Pflege werden besonders die Massnahmen berücksichtigt, die bei den "gesunden" Bäumen in den letzten 2 - 4 Jahren durchgeführt wurden. Bei den "Status quo" - Bäumen liegen die Pflegemassnahmen schon mehr als 5 Jahre zurück. Darunter zählen:

- Schnitt bzw. bei Jungbäumen steht die Erziehung im Vordergrund
- Weideschutz, Mäusebekämpfung
- eventuell erkennbare Pflanzenschutz- oder Düngungsmassnahmen
- Stammschäden
- Spitzendürre u.a.



Obstbaumzählung 1992

Formular 2 - Seite 7

Tabelle 2

Alter

Im Einzelfall können die jeweiligen Altersphasen nach Obstart, Sorte und Unterlage von der Norm abweichen

Altersklasse	Alter	physiologischer Zustand
neu gesetzt	0 - 4 Jahre (bis 2. Standjahr)	der Baum wurde zwischen Herbst 1990 bis Frühjahr 1992 gepflanzt
Jungbaum	4 - 10 Jahre	der Baum ist in der Jugendphase (ohne bis beginnender Ertrag) <ul style="list-style-type: none"> - die Aeste sind steil - er zeigt ein kräftiges Wachstum - physiologisch unausgeglichen -> nur Blattknospen
Ertragsbaum	10 - 60 Jahre	der Baum befindet sich in der Phase des Ertragsaufbaus <ul style="list-style-type: none"> - Ausbildung von Seitentrieben - Wachstum verlangsamt <p>oder in der Phase des Vollertrages</p> <ul style="list-style-type: none"> - physiologisches Gleichgewicht: Verhältnis Blätter - Blütenknospen ist ausgeglichen - nachlassendes Höhenwachstum - vermehrtes Breitenwachstum
Alter	60 und mehr Jahre	der Baum befindet sich in der Phase des Abganges <ul style="list-style-type: none"> - das alte, abgetragene Holz überwiegt - Aeste haben einen deutlichen überhängenden Wuchs - Kronenpartien sterben ab - nur noch wenige gutentwickelte Blätter - die Einzelfrüchte werden kleiner -> abnehmender Ertrag



Obstbaumzählung 1992

Formular 2 - Seite 8

Arten- und Sortenverzeichnis mit Code-Nummern

AEPFEL 1)		Jonagold	129
		Jonagored	131
		Jonathan, Gruppe 2)	130
Alkmene	157	Julyred	156
Arlet	167		
		Kanada Reinette	134
Berlepsch	110	Karmijn	162
Bernecker	102	Kidds Orange	135
Berner Rosen	111	Klarapfel	136
Blauacher	103		
Bohnapfel	104	Liberty	182
Boskop	112	Lobo	137
Champagner Reinette	113	Macoun	139
Chüsenreiner	105	Maigold	140
Close	116	Mantet	163
Cortland	170	McIntosh	138
Cox Orange	115	Melba	141
		Melrose	142
Delcorf	178	Meran	183
Discovery	158	Mutsu	143
Elstar	179	Ontario	144
Empire	164		
Eva	171	Primerouge	161
Evac	165		
		Red Delicious/Starking	117
Fiesta	132	Redgold	145
Florina	181	RubINETTE (Rafzubin)	180
Frautacher	118		
		Sadow	166
Gala	173	Saugrauech	146
Glockenapfel	119	Schweizer Orangenapfel	147
Gloster	159	Sir Prize	184
Golden Delicious	120	Spartan	148
Goldjon	174	Spencer	172
Goldparmäne	121	Stark Earliest	149
Goro	155	Starkrimson	150
Granny Smith	122	Stayman	151
Gravensteiner	123	Summerred	168
Hordapfel	106	Thurgauer Weinapfel	107
Idajon	124	Vista Bella	176
Idared	125		
Ingrid Marie	126	Wilerrot	108
		Winesap	152
James Grieve	127	Winston	153
Jerseymac	175	Winterbanana	154
Jerseyred	160		
Jonadel	128	Verschiedene	199

1) Die Code-Nummer der Sorte erhält zusätzlich die Bezeichnung "M" (in Spalte 5 des Erhebungsblattes), wenn die Kultur für die Erzeugung von Most- oder Industrieobst bestimmt ist.

2) Zur Jonathan Gruppe gehören: Jonathan, Jonared, Blackjon, Red Jonathan, Jonathan Watson, Jonnes etc.



Obstbaumzählung 1992

Formular 2 - Seite 9

BIRNEN

Abbé Fétel	70
Anjou-Butterbirne	71
Boscs Flaschenbirne	72
Clairgeaus Butterbirne	73
Clapps Liebling	74
Comice	75
Conférence	76
Diels Butterbirne	77
Dr. Jules Guyot	78
Duchesse Béererd	79
Frühe von Trévoux	80
Gellerts Butterbirne	81
Général Leclerc	82
Giffards Butterbirne	83
Gute Luise von Avranches	84
Hardenponts Winterbutterbirne	85
Highland	86
Julibirne, Bunte	87
Packhams Triumph	88
Passe Crassane (Edel-Crassane)	89
Pastorenbirne	90
Pierre Corneille	91
Triumph von Jodoigne	92
Triumph von Vienne	93
Vereins-Dechantsbirne	94
Williams Christbirne	95
Winter-Dechantsbirne	96
Winternelis	97
Andere Birnsorten	98
Nicht bestimmbar Birnensorten	99



Obstbaumzählung 1992

Formular 3

Zählerausweis

Herr

Vorname, Name

Adresse

Ort

Telefon

Ist mit der Durchführung der Obstbaumzählung 1992 im Zählkreis

Nr.

Nr.

Nr.

beauftragt.

Der Zählkreis umfasst das Gebiet:

Nr. Gebiet

Nr. Gebiet

Nr. Gebiet

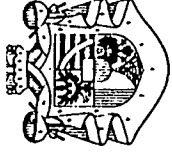
Vaduz, den

Apfel

Obstbaumzählung 1992

Formular 5

Landwirtschaftsamt



Fürstentum
Liechtenstein

Feldobstbau - Hoch- und Halbstamm

Gemeinde _____

Zählkreis Nr. _____

Blatt Nr. _____

Datum _____

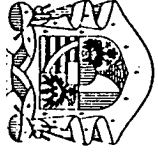
Alter Pflege & Gesund- heit Zone	neu gesetzt			ohne Ertrag			Ertrag			Altersphase		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
WZ												
ÖB												
RZ												
IZ/GZ												
üG												
FZ												
LWZ												

Apfel

Obstbaumzählung 1992

Formular 7

Landwirtschaftsamt



Landesamt
Liechtenstein

Gartenobstbau - Hoch- und Halbstamm

Gemeinde _____

Zählkreis Nr. _____

Blatt Nr. _____

Datum _____

Alter Pflege- & Gesund- heit Zone	neu gesetzt			ohne Ertrag			Ertrag			Altersphase		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
WZ												
öB												
RZ												
IZ/GZ												
üG												
FZ												
LWZ												



Obstbaumzählung 1992

Formular 9 - Seite 1

Kontroll- und Abrechnungsformular

Gemeinde

Zählkreis Nr.

Blatt Nr.

Name des Zählers

Vorname

Adresse

Datum	Abfahrt	Rückkehr	Arbeitszeit *	Blattnummern	Anzahl Fragebogen
Stundenansatz für Zähler Fr. 25.-- x			= Fr.	Total Fragebogen	
Entschädigung für Instruktionkurs			Fr.	* Als Arbeitszeit gelten Zähl- und Reisezeit; nicht aber die Essenszeit	
Total (dem Zähler auszahlender Betrag)			Fr.		



Obstbaumzählung 1992

Formular 9 - Seite 2

Die Richtig- und Vollständigkeit der Angaben bestätigt:

Datum

Der Zähler

Kontrolle und Antrag zur Ausrichtung des Betrages durch die Finanzkontrolle bescheinigt durch:

Datum

Landwirtschaftsamt

Auswertung

**Obstbau
(Feldobstbau + Gartenobstbau
ohne Intensivkulturen)**

Obstbau

In diesem Teil der Auswertung sind sämtliche Bäume des Feldobstbaus sowie des Gartenobstbaus enthalten. Nicht berücksichtigt sind die Bäume des Erwerbsobstbaus (Intensivkulturen).

(s. Kap + Kap)

Details zum Feld- oder Gartenobstbau sind den separaten Teilen des Berichts zu entnehmen.

Die liechtensteinische Obstbaumzählung 1992 erfasste im Obstbau 33'851 (1971: nicht erfasst) Obstbäume, die sich aus 18'545 (1971: 31'822) Feld- und 15'306 (1971: nicht erfasst) Gartenobstbäumen zusammensetzen. Gegenüber dem Jahre 1961 (58'896 Obstbäume) bedeutet dies eine Abnahme um 25'045 Bäume oder 42.5 Prozent. Dies bedeutet, dass jedes Jahr 2 Prozent der liechtensteinischen Obstbäume unserem Landschaftsbild entschwinden oder in anderen Worten, dass jährlich jeder fünfzigste Obstbaum der Axt zum Opfer fällt. Von den 33'851 Obstbäumen fallen 24'889 Stück oder 73.6 Prozent in die Kategorie Hoch- und Halbstämme, welche das Landschaftsbild im Rheintal entscheidend mitprägen. Die restlichen 8'962 Obstbäume (26.4 %) sind in der Kategorie Niederstämme zu finden.

im Jahr 1992 gezählt

Obstarten:

Über die Hälfte (51.3 %) der Obstbäume auf liechtensteinischem Boden sind Apfelbäume. 17.5 Prozent der Bäume sind Birnbäume und 13.2 Prozent Zwetschgen- oder Pflaumenbäume, während jeder zehnte Baum (10.5 %) ein Kirschbaum ist. Die Nussbäume machen einen Zwanzigstel (5.2 %) des Obstbaumbestandes aus. Die verbleibenden 2.4 Prozent der Bäume setzen sich aus Pfirsich-, Aprikosen- und Quittenbäumen zusammen.

Dies bedeutet, dass der Landesanteil an Kernobst bei 69.65 Prozent liegt und die restlichen 30.35 Prozent auf das Steinobst (inkl. Nussbäume) entfallen.

Währenddem der Baumbestand der am stärksten vertretenen Obstarten in den letzten 31 Jahren stark abnahm (Apfel -43.3 %; Birne -54.5 %; Zwetschge/Pflaume -53.4 %), konnte sich der Kirschbaumbestand fast konstant halten (-3.2 %). Andere Obstarten konnten sich vor allem in den Hausgärten vermehrt durchsetzen (Pfirsich +17.8 %; Aprikose +53.8 %; Quitte +21.3 %; Nuss +29.7 %).

Alter:

Der überwiegende Anteil der Obstbäume (53.4 %) befindet sich in der Ertragsphase und fast jeder vierte Baum (23.1 %) steht in der Altersphase. Die Jungbäume, das heisst Obstbäume jünger als 10 Jahre tragen zu einem beachtlichen Teil (23.5 %; wovon 8.6 % neu gesetzt) zum Obstbaumbestand bei.

Diese Zahlen sehen eigentlich erfreulich aus, da fast jeder vierte Baum ein Jungbaum ist und diese Rate für eine Remontierung des Baumbestandes reichen würde, ginge man von einem durchschnittlichen Baumalter von 43 Jahren aus. Leider ist es jedoch der Fall, dass ein Teil der Jungbäume entwurzelt wird, bevor er in die Ertragsphase gelangt. Ein anderer Teil (11.0 %) startet als absterbender Obstbaum seine Ertragsphase und hat deshalb sicherlich keine allzuhohe Lebenserwartung. Im weiteren gelten nur 54.6 Prozent der Jungbäume als gesund. Wird nun von den gesunden Jungbäumen ausgegangen, welche unseren Obstbestand remontieren sollten und 12.8 % ausmachen, sehen die Zahlen anders aus und man müsste von einem durchschnittlichen Obstbaumalter der gesunden Obstbäume von 78 Jahren ausgehen (inkl. Gartenobstbäume!).

Diese Zahlen würden jedoch eher im schlechtesten Fall zutreffen, da in der Zwischenkategorie „Status quo“ doch noch etliche Bäume ohne irreversible Schäden anzutreffen sind, welche mit einem Mindestmass an Pflege doch noch bis in die Altersphase vorstossen können. Verständlicherweise tragen die Halb- und Hochstämme mit 29.6 % der Bäume wesentlich stärker zur Kategorie der Altersphase bei als die Niederstämme mit gerade nur 5.2 % der Bäume.

Pflege- und Gesundheitszustand:

Vom Landestotal an Obstbäumen sind 45.8 Prozent als gesund kategorisiert, wobei dieser Anteil von den neu gesetzten Bäumen (59.1 %) über die Bäume ohne Ertrag (52.1 %) und die Bäume in der Ertragsphase (46.5 %) bis hin zu den Bäumen in der Altersphase (35.2 %) kontinuierlich abnimmt. 32.2 Prozent der Obstbäume befinden sich in der Kategorie „Status quo“. Diese Bäume können je nach Pflegeaufwand in die anderen beiden Kategorien driften und man darf die Grenzen zwischen diesen Kategorien sicherlich nicht zu eng sehen.

Die verbleibenden 21.9 Prozent werden als absterbende Obstbäume geführt und gelten als ungepflegte Bäume mit geringer verbleibender Lebenserwartung was nicht bedeuten soll, dass diese Bäume ökologisch gesehen nutzlos sind.

Zu beachten gilt ausserdem, dass die Niederstämme aufgrund häufigeren Standorten in Hausgärten mit 56.7 % der Bäume stärker zur Klasse der gesunden und gepflegten Bäume beitragen als die Hoch- und Halbstämme mit 41.8 % der Bäume.

Standort:

Die Standortfrage gilt als eine schwierig zu beantwortende Frage, da allgemeine Schlüsse auf den Obstbaumbestand einer Gemeinde oder gar des Landes kaum zulässig sind.

Klar ist in jedem Fall, dass ein Hochstammbaum in der Reserve- oder Landwirtschaftszone eine grössere Überlebenswahrscheinlichkeit hat als in der Wohnzone auf einem unbebauten Grundstück. Doch es besteht immer die Möglichkeit, dass auch Bäume zum Beispiel in der Landwirtschaft gefährdet sind, da sie vielleicht aus Rationalisierungsgründen an einem ungeeigneten Platz stehen.

In Liechtenstein stehen 71.7 Prozent der Obstbäume in der Wohnzone, wobei ein grosser Teil in Hausgärten steht und deshalb von der Bautätigkeit nicht bedroht ist (vor allem Gartenobstbäume, die nicht in einer eigentlichen „Bündt“, dem klassischen Baugrundstück der vergangenen Jahre stehen). Darauf folgen die Landwirtschaftszone mit 6.9 %, die Reservezone mit 6.7 %, die nicht zonierte Gebiete (hauptsächlich Triesenberger Gemeindegebiet) mit 6.1 Prozent und die übrigen Gemeindegebiete mit 5.4 % des Obstbaumbestandes. In den restlichen Zonen stehen jeweils weniger als 1.5 % der Obstbäume.

Obstbaumdichte:

In den folgenden zwei Tabellen widerspiegelt sich ein Versuch einer Charakterisierung der Obstbaumdichte in den Gemeinden

Tabelle A: Obstbaumdichte in bezug auf die zonierte Flächen nach Gemeinden: Vergleich 1961 und 1992

Gemeinde	Gesamtzone in ha 1989	Obstbäume 1961	Obstbäume 1992	Obstbäume pro ha 1961	Obstbäume pro ha 1992
Vaduz	514.6	6'314	3'059	12.3	5.9
Triesen	485.8	6'980	3'389	14.4	7.0
Balzers	662.3	8'247	4'923	12.5	7.4
Triesenberg	378	2'977	1'878	7.9	5.0
Schaan	899.7	9'297	5'929	10.3	6.6
Planken	79.3	565	564	7.1	7.1
Eschen	708.2	7'082	4'861	10.0	6.9
Mauren	499.5	9'476	4'347	19.0	8.7
Gamprin	355.2	2'694	1'677	7.6	4.7
Ruggell	477.1	3'440	2'088	7.2	4.4
Schellenberg	266.6	1'824	1'136	6.8	4.3
Gesamt	5326.3	58'896	33'851	11.1	6.4

Tabelle B: Obstbaumdichte in bezug auf die Anzahl Einwohner nach Gemeinden: Vergleich 1961 und 1992

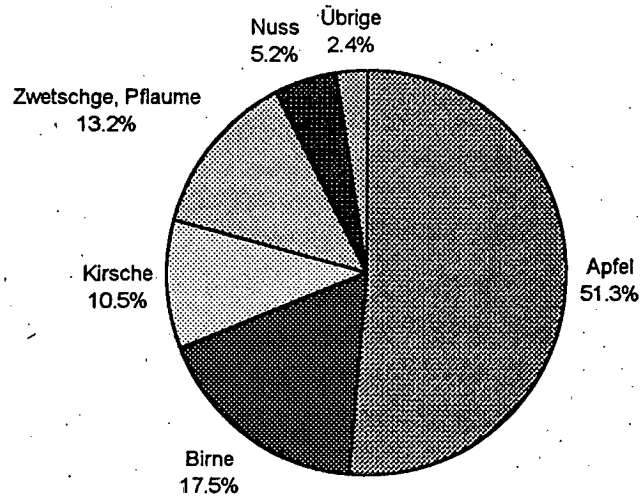
Gemeinde	Einwohner 1961	Einwohner 1992	Obstbäume 1961	Obstbäume 1992	Obstbäume pro Einwohner 1961	Obstbäume pro Einwohner 1992
Vaduz	3'514	4'995	6'314	3'059	1.8	0.6
Triesen	1'885	3'696	6'980	3'389	3.7	0.9
Balzers	2'200	3'835	8'247	4'923	3.7	1.3
Triesenberg	1'419	2'372	2'977	1'878	2.1	0.8
Schaan	3'133	5'083	9'297	5'929	3.0	1.2
Planken	119	310	565	564	4.7	1.8
Eschen	1'624	3'239	7'082	4'861	4.4	1.5
Mauren	1'546	2'926	9'476	4'347	6.1	1.5
Gamprin	448	1'046	2'694	1'677	6.0	1.6
Ruggell	788	1'532	3'440	2'088	4.4	1.4
Schellenberg	449	834	1'824	1'136	4.1	1.4
Gesamt	17'125	29'868	58'896	33'851	3.4	1.1

Wie die Tabelle A zeigt waren 1961 im Landesdurchschnitt noch 11.1 Obstbäume pro Hektare vorhanden. Die Bestandesdichte schrumpfte in rund dreissig Jahren auf 6.4 Bäume pro Hektare. Da sich die Gesamtzonen der Gemeinden nicht entscheidend ändern wurde für 1961 und 1992 jeweils die Gesamtzonengrösse von 1989 für die Berechnung eingesetzt. Die grösste Obstbaumdichte weist 1961 mit 19.0 Obstbäumen/ha und 1992 mit 8.7 Obstbäumen/ha jeweils Mauren auf. Im Jahre 1992 folgt auf Mauren Balzers mit 7.4, Triesen mit 7.0, Eschen mit 6.9 und Schaan mit 6.6 Bäumen/ha. Die restlichen Gemeinden liegen unter dem Durchschnitt, an letzter Stelle Schellenberg mit 4.3 Obstbäumen/ha.

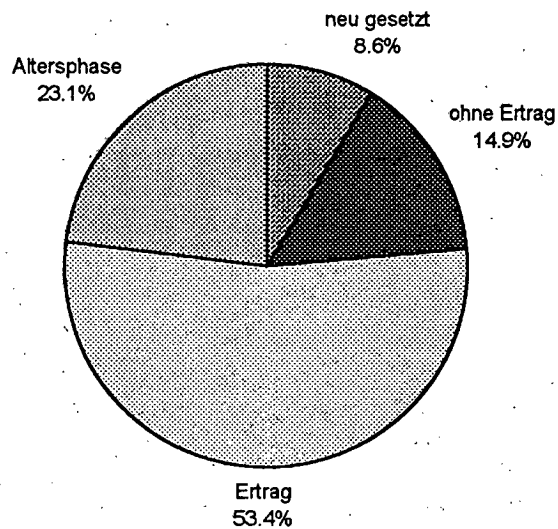
Bei der Obstbaumdichte pro Einwohner verhält sich die Tendenz ähnlich, wie die Tabelle B zeigt. Wurden 1961 noch 3.4 Bäume pro Einwohner gezählt, reduzierte sich diese Dichte einerseits durch den Rückgang der Obstbäume andererseits durch das Bevölkerungswachstum auf 1.1 Obstbäume pro Einwohner. Führte 1961 Mauren mit 6.1 Bäumen pro Einwohner die Rangliste noch an, steht 1992 Planken mit 1.8 Obstbäumen pro Einwohner an der Spitze, gefolgt von Gamprin mit 1.6 und Eschen sowie Mauren mit jeweils 1.5. Vaduz weist mit 0.6 Obstbäumen pro Einwohner die geringste Dichte auf.

Grafik Obstbau 1

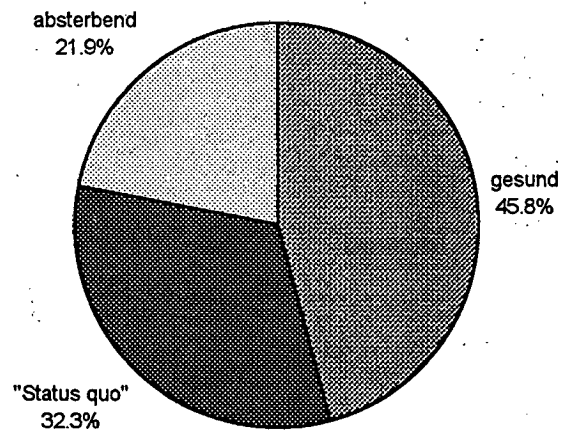
Obstbau: Obstbäume nach Obstarten 1992



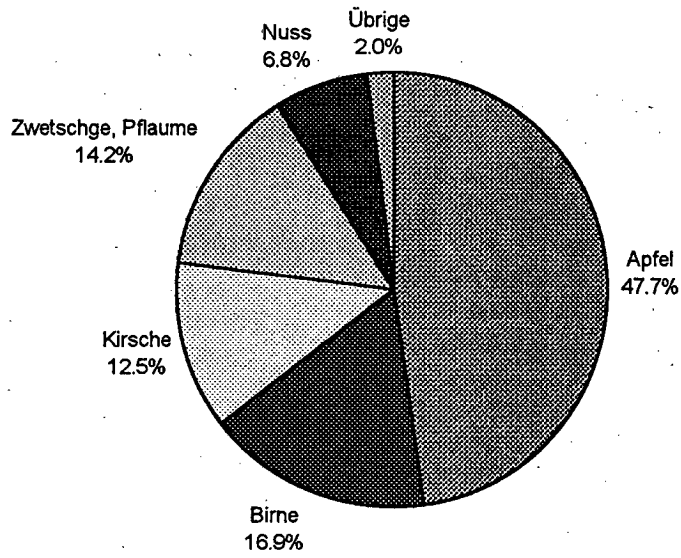
Obstbau: Altersstruktur der Obstbäume 1992



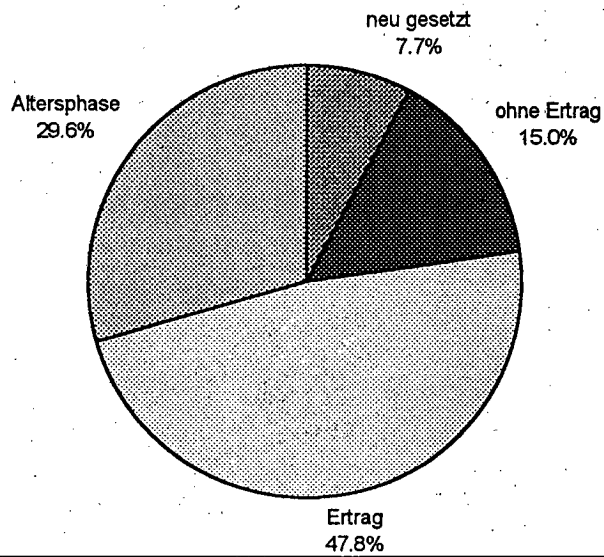
Obstbau: Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume 1992



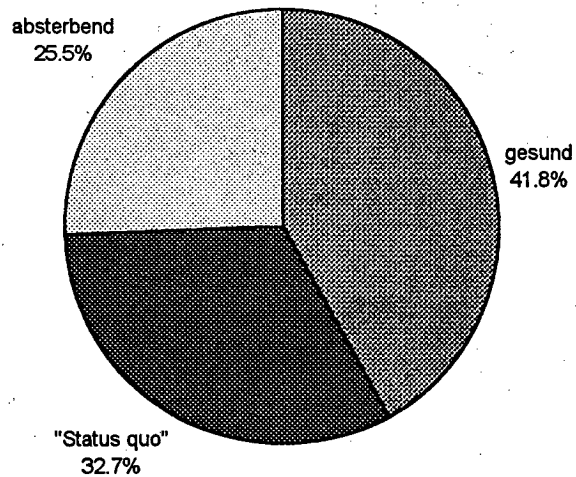
Obstbau: Hoch- und Halbstämme nach Obstarten 1992



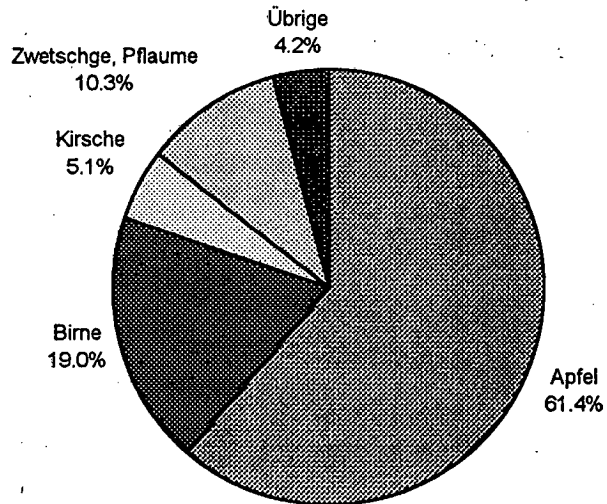
Obstbau: Altersstruktur der Hoch- und Halbstämme 1992



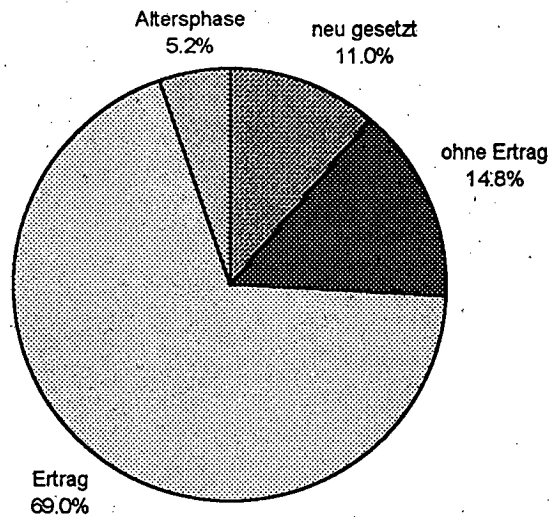
Obstbau: Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme 1992



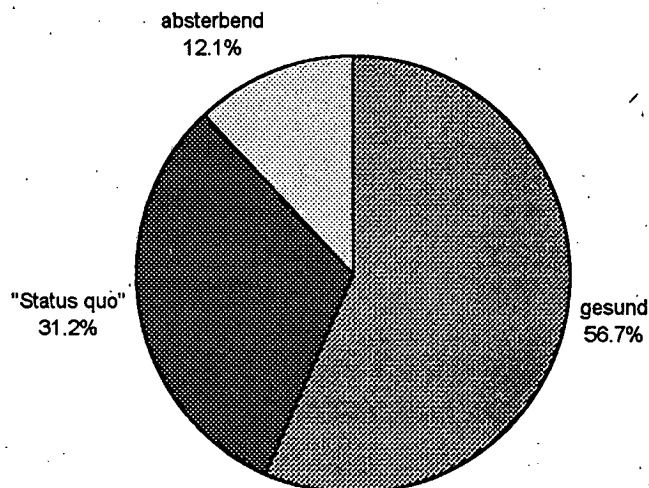
Obstbau: Niederstämme nach Obstarten 1992



Obstbau: Altersstruktur der Niederstämme 1992

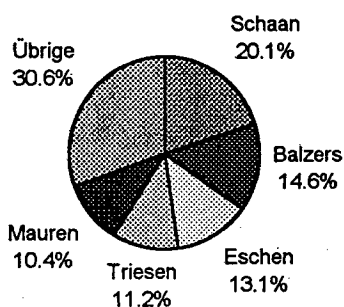


Obstbau: Pflege- und Gesundheitszustand der Niederstämme 1992

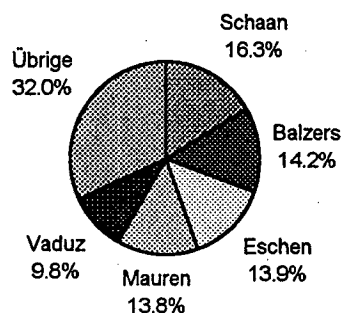


Obstbau: Obstarten nach den höchsten Gemeindeanteilen 1992

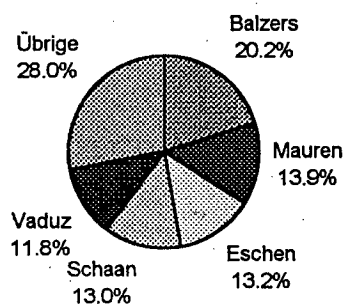
Apfel



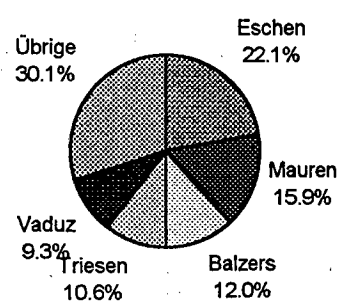
Birne



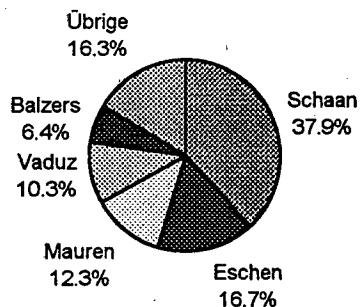
Kirsche



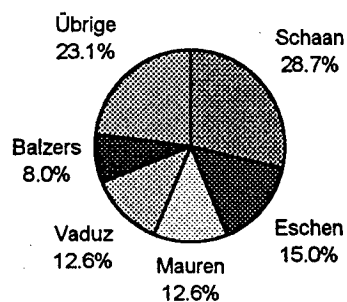
Zwetschge / Pflaume



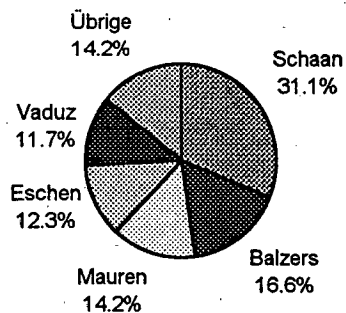
Pfirsich



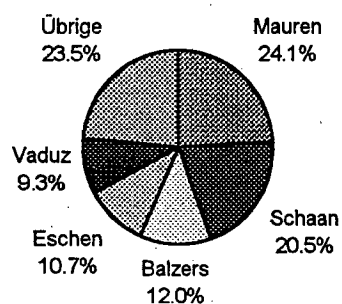
Aprikose



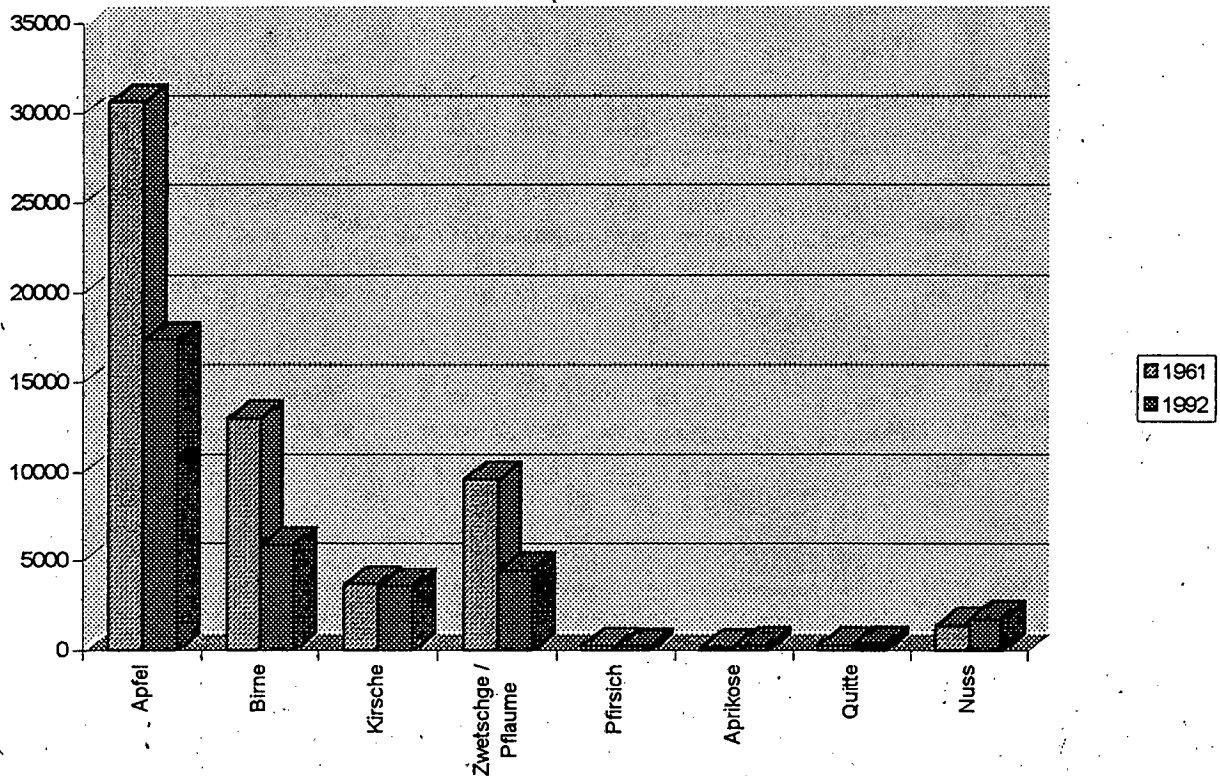
Quitte



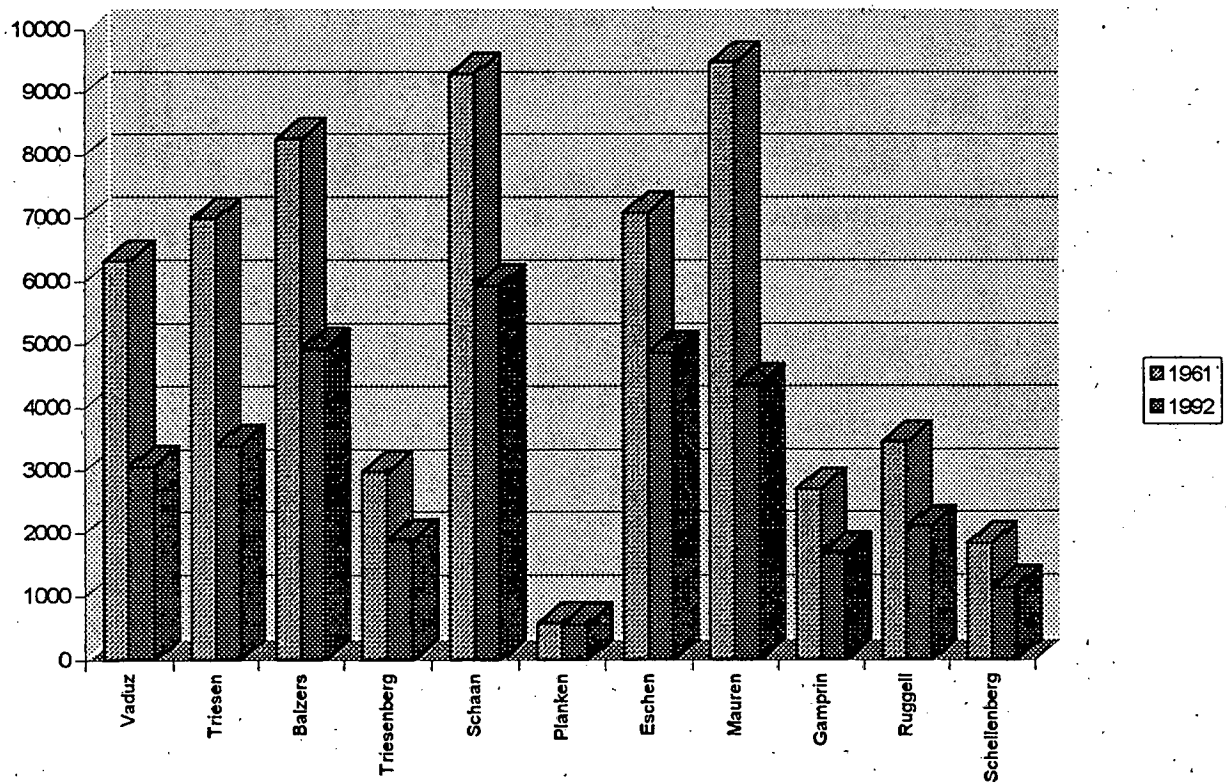
Nuss



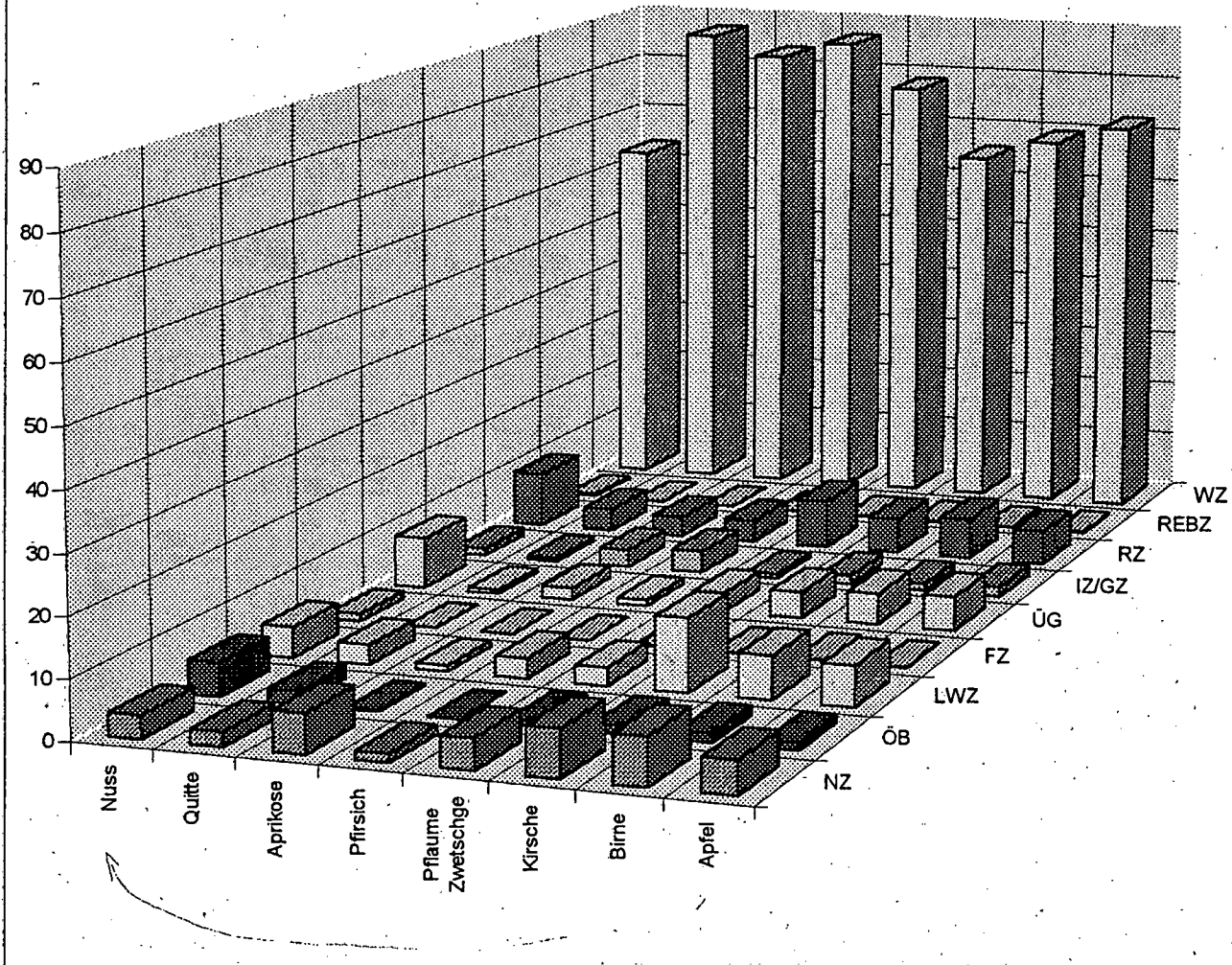
Obstbau: Obstbäume nach Obstarten: Vergleich 1961 und 1992



Obstbau: Obstbäume nach Gemeinden: Vergleich 1961 und 1992



Obstbau: Obstbäume nach Zonen und Obstarten 1992 in Prozent



Legende

Tab. 1

Obstbau: Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	3'059	1'392	578	418	414	21	36	38	162
Triesen	3'389	1'940	524	295	471	11	11	16	121
Balzers	4'923	2'531	839	717	536	13	23	54	210
Triesenberg	1'878	926	419	253	216	3	17	6	38
Schaan	5'929	3'494	963	464	390	77	82	101	358
Planken	564	236	113	94	86	4	6	2	23
Eschen	4'861	2'278	823	470	987	34	43	40	186
Mauren	4'347	1'800	816	493	711	25	36	46	420
Gamprin	1'677	873	279	158	270	7	13	5	72
Ruggell	2'088	1'361	353	74	200	8	17	9	66
Schellenberg	1'136	534	201	121	180	-	2	8	90
Gesamt	33'851	17'365	5'908	3'557	4'461	203	286	325	1'746

Obstbau: Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992 in Prozent

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	9.0	8.0	9.8	11.8	9.3	10.3	12.6	11.7	9.3
Triesen	10.0	11.2	8.9	8.3	10.6	5.4	3.8	4.9	6.9
Balzers	14.5	14.6	14.2	20.2	12.0	6.4	8.0	16.6	12.0
Triesenberg	5.5	5.3	7.1	7.1	4.8	1.5	5.9	1.8	2.2
Schaan	17.5	20.1	16.3	13.0	8.7	37.9	28.7	31.1	20.5
Planken	1.7	1.4	1.9	2.6	1.9	2.0	2.1	0.6	1.3
Eschen	14.4	13.1	13.9	13.2	22.1	16.7	15.0	12.3	10.7
Mauren	12.8	10.4	13.8	13.9	15.9	12.3	12.6	14.2	24.1
Gamprin	5.0	5.0	4.7	4.4	6.1	3.4	4.5	1.5	4.1
Ruggell	6.2	7.8	6.0	2.1	4.5	3.9	5.9	2.8	3.8
Schellenberg	3.4	3.1	3.4	3.4	4.0	-	0.7	2.5	5.2
Gesamt	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Obstbau: Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992 in Prozent

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	100	45.5	18.9	13.7	13.5	0.7	1.2	1.2	5.3
Triesen	100	57.2	15.5	8.7	13.9	0.3	0.3	0.5	3.6
Balzers	100	51.4	17.0	14.6	10.9	0.3	0.5	1.1	4.3
Triesenberg	100	49.3	22.3	13.5	11.5	0.2	0.9	0.3	2.0
Schaan	100	58.9	16.2	7.8	6.6	1.3	1.4	1.7	6.0
Planken	100	41.8	20.0	16.7	15.2	0.7	1.1	0.4	4.1
Eschen	100	46.9	16.9	9.7	20.3	0.7	0.9	0.8	3.8
Mauren	100	41.4	18.8	11.3	16.4	0.6	0.8	1.1	9.7
Gamprin	100	52.1	16.6	9.4	16.1	0.4	0.8	0.3	4.3
Ruggell	100	65.2	16.9	3.5	9.6	0.4	0.8	0.4	3.2
Schellenberg	100	47.0	17.7	10.7	15.8	-	0.2	0.7	7.9
Gesamt	100	51.3	17.5	10.5	13.2	0.6	0.8	1.0	5.2

Tab. 2

Obstbau: Altersstruktur der Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Physiologisches Alter	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	neu gesetzt	231	132	41	19	21	4	8	-	6
	ohne Ertrag	349	172	42	39	63	7	9	4	13
	Ertrag	2029	800	411	316	299	9	18	34	142
	Altersphase	450	288	84	44	31	1	1	-	1
Triesen	neu gesetzt	114	70	15	1	22	1	2	-	3
	ohne Ertrag	477	282	32	72	57	1	2	1	30
	Ertrag	1'983	1'064	265	210	332	9	7	15	81
	Altersphase	815	524	212	12	60	-	-	-	7
Balzers	neu gesetzt	245	158	20	30	22	1	3	2	9
	ohne Ertrag	993	525	91	164	114	2	5	7	85
	Ertrag	3'019	1'512	555	400	370	10	15	41	116
	Altersphase	666	336	173	123	30	-	-	4	-
Triesenberg	neu gesetzt	196	95	41	26	27	-	1	-	6
	ohne Ertrag	401	170	67	82	66	-	5	1	10
	Ertrag	869	434	219	76	105	3	11	5	16
	Altersphase	412	227	92	69	18	-	-	-	6
Schaan	neu gesetzt	356	218	49	24	16	9	10	4	26
	ohne Ertrag	675	394	89	61	26	21	21	10	53
	Ertrag	2'881	1'647	368	274	214	47	51	81	199
	Altersphase	2'017	1'235	457	105	134	-	-	6	80
Planken	neu gesetzt	163	94	23	14	18	3	2	1	8
	ohne Ertrag	149	61	18	25	30	1	4	1	9
	Ertrag	164	62	21	39	36	-	-	-	6
	Altersphase	88	19	51	16	2	-	-	-	-
Eschen	neu gesetzt	744	418	86	48	140	5	7	4	36
	ohne Ertrag	568	280	59	85	102	5	6	8	23
	Ertrag	2'449	1'107	383	280	484	24	27	26	118
	Altersphase	1'100	473	295	57	261	-	3	2	9
Mauren	neu gesetzt	422	187	58	43	76	8	8	6	36
	ohne Ertrag	766	441	75	82	100	8	2	2	56
	Ertrag	2'128	881	272	256	392	9	20	37	261
	Altersphase	1'031	291	411	112	143	-	6	1	67
Gamprin	neu gesetzt	329	186	30	42	52	3	2	-	14
	ohne Ertrag	81	37	2	21	21	-	-	-	-
	Ertrag	921	481	161	80	128	4	10	5	52
	Altersphase	346	169	86	15	69	-	1	-	6
Ruggell	neu gesetzt	68	53	5	4	3	-	-	-	3
	ohne Ertrag	404	254	47	20	48	4	6	5	20
	Ertrag	908	593	110	41	105	3	11	4	41
	Altersphase	708	461	191	9	44	1	-	-	2
Schellenberg	neu gesetzt	34	25	1	5	3	-	-	-	-
	ohne Ertrag	188	126	20	11	23	-	-	1	7
	Ertrag	721	300	112	92	129	-	2	7	79
	Altersphase	193	83	68	13	25	-	-	-	4
Gesamt		33'851	17'365	5'908	3'557	4'461	203	286	325	1'746
davon	neu gesetzt	2'902	1'636	369	256	400	34	43	17	147
	ohne Ertrag	5'051	2'742	542	662	650	49	60	40	306
	Ertrag	18'072	8'881	2'877	2'064	2'594	118	172	255	1'111
	Altersphase	7'826	4'106	2'120	575	817	2	11	13	182

Tab. 3

Obstbau: Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	gesund	1'183	447	209	202	161	8	14	25	117
	"Status quo"	1'102	528	197	137	165	10	17	10	38
	absterbend	774	417	172	79	88	3	5	3	7
Triesen	gesund	1'482	804	267	134	181	6	10	9	71
	"Status quo"	1'110	615	142	121	177	5	1	7	42
Balzers	absterbend	797	521	115	40	113	-	-	-	8
	gesund	3'228	1'525	564	528	390	13	21	47	140
	"Status quo"	1'122	659	154	119	116	-	2	6	66
Triesenberg	absterbend	573	347	121	70	30	-	-	1	4
	gesund	413	209	118	22	35	1	8	3	17
	"Status quo"	1'350	623	295	219	179	2	9	3	20
Schaan	absterbend	115	94	6	12	2	-	-	-	1
	gesund	2'146	1'261	302	181	133	40	32	44	153
	"Status quo"	1'752	967	306	143	130	26	36	42	102
Planken	absterbend	2'031	1'266	355	140	127	11	14	15	103
	gesund	181	47	46	39	26	2	3	2	16
	"Status quo"	281	127	51	40	52	2	3	-	6
Eschen	absterbend	102	62	16	15	8	-	-	-	1
	gesund	1'955	918	323	179	333	19	30	26	127
	"Status quo"	1'646	728	307	195	335	12	9	10	50
Mauren	absterbend	1'260	632	193	96	319	3	4	4	9
	gesund	2'221	914	331	275	314	20	25	33	309
	"Status quo"	1'143	473	251	119	207	1	9	10	73
Gamprin	absterbend	983	413	234	99	190	4	2	3	38
	gesund	676	348	107	64	82	4	10	3	58
	"Status quo"	614	320	109	67	102	2	2	2	10
Ruggell	absterbend	387	205	63	27	86	1	1	-	4
	gesund	1'161	745	192	41	111	7	8	6	51
	"Status quo"	580	386	103	23	43	-	9	2	14
Schellenberg	absterbend	347	230	58	10	46	1	-	1	1
	gesund	850	383	121	107	144	-	2	7	86
	"Status quo"	234	126	63	11	30	-	-	1	3
absterbend		52	25	17	3	6	-	-	-	1
	Gesamt	33'851	17'365	5'908	3'557	4'461	203	286	325	1'746
	davon									
gesund		15'496	7'601	2'580	1'772	1'910	120	163	205	1'145
	"Status quo"	10'934	5'552	1'978	1'194	1'536	60	97	93	424
	absterbend	7'421	4'212	1'350	591	1'015	23	26	27	177

Tab. 4.0

Obstbau: Standort der Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Zone	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss	
Vaduz	FZ	10	-	-	1	1	-	-	-	8	
	IZ/GZ	100	66	7	15	5	1	3	-	3	
	LWZ	528	262	99	62	66	1	-	6	32	
	ÖB	32	19	2	6	2	-	-	-	3	
	RZ	1	-	-	1	-	-	-	-	-	
	ÜG	138	67	20	19	22	1	5	-	4	
Triesen	WZ	2'250	978	450	314	318	18	28	32	112	
	FZ	3	1	-	-	-	-	-	-	2	
	IZ/GZ	108	56	20	15	13	-	-	-	4	
	ÖB	10	10	-	-	-	-	-	-	-	
	RZ	99	63	16	5	14	-	-	-	1	
	ÜG	544	361	72	37	40	-	-	-	34	
Balzers	WZ	2'625	1'449	416	238	404	11	11	16	80	
	FZ	1	-	-	-	-	-	-	-	1	
	IZ/GZ	32	5	-	18	4	-	-	-	5	
	LWZ	1'113	494	218	327	33	6	2	3	30	
	ÖB	24	8	6	1	3	-	-	-	6	
	ÜG	61	4	4	16	-	-	-	-	37	
Triesenberg	WZ	3'692	2020	611	355	496	7	21	51	131	
	NZ	1'878	926	419	253	216	3	17	6	38	
	Schaan	IZ/GZ	234	158	40	5	9	7	6	2	7
		LWZ	411	287	69	34	5	-	-	-	16
		ÖB	280	114	29	33	24	-	-	5	75
		REBZ	45	27	7	4	-	-	-	-	7
ÜG		568	368	109	34	13	-	-	2	42	
WZ		4'391	2'540	709	354	339	70	76	92	211	
Planken	ÖB	1	-	-	-	-	-	-	-	1	
	ÜG	25	6	6	8	4	-	-	-	1	
	WZ	538	230	107	86	82	4	6	2	21	
Eschen	FZ	3	-	3	-	-	-	-	-	-	
	IZ/GZ	10	1	-	4	4	-	-	-	1	
	LWZ	39	19	4	6	7	-	1	-	2	
	ÖB	2	-	-	1	-	-	-	-	1	
	RZ	808	358	174	80	153	-	2	-	41	
	ÜG	15	10	-	4	-	-	-	-	1	
Mauren	WZ	3'984	1'890	642	375	823	34	40	40	140	
	FZ	24	6	4	3	-	-	-	-	11	
	IZ/GZ	6	3	-	-	-	-	-	-	3	
	LWZ	32	14	8	-	7	-	-	1	2	
	NZ	180	47	52	33	14	-	2	2	30	
	ÖB	87	30	38	3	3	-	-	-	13	
Gamprin	RZ	826	341	123	98	141	8	7	11	97	
	ÜG	135	45	36	12	17	1	1	-	23	
	WZ	3'057	1'314	555	344	529	16	26	32	241	
	IZ/GZ	13	11	1	1	-	-	-	-	-	
	LWZ	11	5	2	1	2	-	-	-	1	
	ÖB	1	-	-	1	-	-	-	-	-	
Ruggell	RZ	163	114	14	13	18	-	1	-	3	
	ÜG	265	120	59	22	51	-	-	-	13	
	WZ	1'224	623	203	120	199	7	12	5	55	
	FZ	1	-	-	1	-	-	-	-	-	
	LWZ	179	115	33	12	11	-	-	-	8	
	RZ	81	51	21	1	7	-	-	-	1	
Schellenberg	ÜG	34	25	7	-	1	-	-	-	1	
	WZ	1'793	1'170	292	60	181	8	17	9	56	
	FZ	16	11	2	-	3	-	-	-	-	
	LWZ	18	7	5	2	2	-	-	1	1	
	ÖB	53	19	11	6	13	-	1	2	1	
	RZ	291	114	78	22	47	-	-	2	28	
Gesamt	ÜG	47	28	6	12	-	-	-	-	1	
	WZ	711	355	99	79	115	-	1	3	59	
Gesamt		33'851	17'365	5'908	3'557	4'461	203	286	325	1'746	

Tab. 4.1

Obstbau: Obstbäume nach Zonen und Obstarten 1992

Zone	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
FZ	58	18	9	5	4	-	-	-	22
IZ/GZ	503	300	68	58	35	8	9	2	23
LWZ	2'331	1'203	438	444	133	7	3	11	92
NZ	2'058	973	471	286	230	3	19	8	68
ÖB	490	200	86	51	45	-	1	7	100
REBZ	45	27	7	4	-	-	-	-	7
RZ	2'269	1'041	426	220	380	8	10	13	171
ÜG	1'832	1'034	319	164	148	2	6	2	157
WZ	24'265	12'569	4'084	2'325	3'486	175	238	282	1'106
Gesamt	33'851	17'365	5'908	3'557	4'461	203	286	325	1'746

Obstbau: Obstbäume nach Zonen und Obstarten 1992 in Prozent

Zone	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
FZ	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	-	-	-	1.3
IZ/GZ	1.5	1.7	1.2	1.6	0.8	3.9	3.1	0.6	1.3
LWZ	6.9	6.9	7.4	12.5	3.0	3.4	1.0	3.4	5.3
NZ	6.1	5.6	8.0	8.0	5.2	1.5	6.6	2.5	3.9
ÖB	1.4	1.2	1.5	1.4	1.0	-	0.3	2.2	5.7
REBZ	0.1	0.2	0.1	0.1	-	-	-	-	0.4
RZ	6.7	6.0	7.2	6.2	8.5	3.9	3.5	4.0	9.8
ÜG	5.4	6.0	5.4	4.6	3.3	1.0	2.1	0.6	9.0
WZ	71.7	72.4	69.1	65.4	78.1	86.2	83.2	86.8	63.3
Gesamt	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Obstbau: Obstbäume nach Zonen und Obstarten 1992 in Prozent

Zone	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
FZ	100.0	31.0	15.5	8.6	6.9	-	-	-	37.9
IZ/GZ	100.0	59.6	13.5	11.5	7.0	1.6	1.8	0.4	4.6
LWZ	100.0	51.6	18.8	19.0	5.7	0.3	0.1	0.5	3.9
NZ	100.0	47.3	22.9	13.9	11.2	0.1	0.9	0.4	3.3
ÖB	100.0	40.8	17.6	10.4	9.2	-	0.2	1.4	20.4
REBZ	100.0	60.0	15.6	8.9	-	-	-	-	15.6
RZ	100.0	45.9	18.8	9.7	16.7	0.4	0.4	0.6	7.5
ÜG	100.0	56.4	17.4	9.0	8.1	0.1	0.3	0.1	8.6
WZ	100.0	51.8	16.8	9.6	14.4	0.7	1.0	1.2	4.6
Gesamt	100.0	51.3	17.5	10.5	13.2	0.6	0.8	1.0	5.2

Tab. 5

Obstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume nach Obstarten 1992

Physiologisches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	1'715	927	215	167	231	21	33	12	109
	"Status quo"	916	524	125	75	141	9	8	5	29
	absterbend	271	185	29	14	28	4	2	-	9
ohne Ertrag	gesund	2'630	1'429	265	337	293	26	34	24	222
	"Status quo"	1'814	940	217	265	273	15	20	12	72
	absterbend	607	373	60	60	84	8	6	4	12
Ertrag	gesund	8'397	3'856	1'248	1'078	1'171	71	94	161	718
	"Status quo"	5'969	2'950	992	664	911	36	65	73	278
	absterbend	3'706	2'075	637	322	512	11	13	21	115
Altersphase	gesund	2'754	1'389	852	190	215	2	2	8	96
	"Status quo"	2'235	1'138	644	190	211	-	4	3	45
	absterbend	2'837	1'579	624	195	391	-	5	2	41
Gesamt		33'851	17'365	5'908	3'557	4'461	203	286	325	1'746

Obstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume nach Obstarten 1992 in Prozent

Physiologisches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	5.1	5.3	3.6	4.7	5.2	10.3	11.5	3.7	6.2
	"Status quo"	2.7	3.0	2.1	2.1	3.2	4.4	2.8	1.5	1.7
	absterbend	0.8	1.1	0.5	0.4	0.6	2.0	0.7	-	0.5
ohne Ertrag	gesund	7.8	8.2	4.5	9.5	6.6	12.8	11.9	7.4	12.7
	"Status quo"	5.4	5.4	3.7	7.5	6.1	7.4	7.0	3.7	4.1
	absterbend	1.8	2.1	1.0	1.7	1.9	3.9	2.1	1.2	0.7
Ertrag	gesund	24.8	22.2	21.1	30.3	26.2	35.0	32.9	49.5	41.1
	"Status quo"	17.6	17.0	16.8	18.7	20.4	17.7	22.7	22.5	15.9
	absterbend	10.9	11.9	10.8	9.1	11.5	5.4	4.5	6.5	6.6
Altersphase	gesund	8.1	8.0	14.4	5.3	4.8	1.0	0.7	2.5	5.5
	"Status quo"	6.6	6.6	10.9	5.3	4.7	-	1.4	0.9	2.6
	absterbend	8.4	9.1	10.6	5.5	8.8	-	1.7	0.6	2.3
Gesamt		100	100	100	100	100	100	100	100	100

Obstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume nach Obstarten 1992 in Prozent

Physiologisches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	100	54.1	12.5	9.7	13.5	1.2	1.9	0.7	6.4
	"Status quo"	100	57.2	13.6	8.2	15.4	1.0	0.9	0.5	3.2
	absterbend	100	68.3	10.7	5.2	10.3	1.5	0.7	-	3.3
ohne Ertrag	gesund	100	54.3	10.1	12.8	11.1	1.0	1.3	0.9	8.4
	"Status quo"	100	51.8	12.0	14.6	15.0	0.8	1.1	0.7	4.0
	absterbend	100	61.4	9.9	9.9	13.8	1.3	1.0	0.7	2.0
Ertrag	gesund	100	45.9	14.9	12.8	13.9	0.8	1.1	1.9	8.6
	"Status quo"	100	49.4	16.6	11.1	15.3	0.6	1.1	1.2	4.7
	absterbend	100	56.0	17.2	8.7	13.8	0.3	0.4	0.6	3.1
Altersphase	gesund	100	50.4	30.9	6.9	7.8	0.1	0.1	0.3	3.5
	"Status quo"	100	50.9	28.8	8.5	9.4	-	0.2	0.1	2.0
	absterbend	100	55.7	22.0	6.9	13.8	-	0.2	0.1	1.4
Gesamt		100	51.3	17.5	10.5	13.2	0.6	0.8	1.0	5.2

Tab. 6

Obstbau: Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	2'039	963	259	326	294	5	9	24	159
Triesen	2'504	1'373	379	255	366	3	-	11	117
Balzers	3'322	1'594	543	614	330	4	4	33	200
Triesenberg	1'619	799	334	247	188	-	7	6	38
Schaan	4'334	2'395	662	421	314	50	57	80	355
Planken	449	176	98	78	72	2	1	1	21
Eschen	3'616	1'499	649	407	816	16	24	32	173
Mauren	3'430	1'205	659	440	623	22	31	38	412
Gamprin	1'023	412	185	137	213	2	2	2	70
Ruggell	1'490	954	241	67	154	4	6	5	59
Schellenberg	1'063	495	194	110	165	-	1	8	90
Gesamt	24'889	11'865	4'203	3'102	3'535	108	142	240	1'694

Obstbau: Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten in Prozent 1992

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	8.2	8.1	6.2	10.5	8.3	4.6	6.3	10.0	9.4
Triesen	10.1	11.6	9.0	8.2	10.4	2.8	-	4.6	6.9
Balzers	13.3	13.4	12.9	19.8	9.3	3.7	2.8	13.8	11.8
Triesenberg	6.5	6.7	7.9	8.0	5.3	-	4.9	2.5	2.2
Schaan	17.4	20.2	15.8	13.6	8.9	46.3	40.1	33.3	21.0
Planken	1.8	1.5	2.3	2.5	2.0	1.9	0.7	0.4	1.2
Eschen	14.5	12.6	15.4	13.1	23.1	14.8	16.9	13.3	10.2
Mauren	13.8	10.2	15.7	14.2	17.6	20.4	21.8	15.8	24.3
Gamprin	4.1	3.5	4.4	4.4	6.0	1.9	1.4	0.8	4.1
Ruggell	6.0	8.0	5.7	2.2	4.4	3.7	4.2	2.1	3.5
Schellenberg	4.3	4.2	4.6	3.5	4.7	-	0.7	3.3	5.3
Gesamt	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Obstbau: Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten in Prozent 1992

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	100	47.2	12.7	16.0	14.4	0.2	0.4	1.2	7.8
Triesen	100	54.8	15.1	10.2	14.6	0.1	-	0.4	4.7
Balzers	100	48.0	16.3	18.5	9.9	0.1	0.1	1.0	6.0
Triesenberg	100	49.4	20.6	15.3	11.6	-	0.4	0.4	2.3
Schaan	100	55.3	15.3	9.7	7.2	1.2	1.3	1.8	8.2
Planken	100	39.2	21.8	17.4	16.0	0.4	0.2	0.2	4.7
Eschen	100	41.5	17.9	11.3	22.6	0.4	0.7	0.9	4.8
Mauren	100	35.1	19.2	12.8	18.2	0.6	0.9	1.1	12.0
Gamprin	100	40.3	18.1	13.4	20.8	0.2	0.2	0.2	6.8
Ruggell	100	64.0	16.2	4.5	10.3	0.3	0.4	0.3	4.0
Schellenberg	100	46.6	18.3	10.3	15.5	-	0.1	0.8	8.5
Gesamt	100	47.7	16.9	12.5	14.2	0.4	0.6	1.0	6.8

Tab. 7

Obstbau: Altersstruktur der Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Physiologisches Alter	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	neu gesetzt	145	93	14	11	16	3	2	-	6
	ohne Ertrag	218	112	20	23	44	2	1	3	13
	Ertrag	1'318	509	187	250	206	-	6	21	139
	Altersphase	358	249	38	42	28	-	-	-	1
Triesen	neu gesetzt	70	41	7	1	17	1	-	-	3
	ohne Ertrag	371	214	28	62	40	1	-	-	26
	Ertrag	1'254	596	135	180	250	1	-	11	81
	Altersphase	809	522	209	12	59	-	-	-	7
Balzers	neu gesetzt	118	75	5	19	11	-	-	1	7
	ohne Ertrag	629	283	50	141	67	1	1	4	82
	Ertrag	1'932	917	320	332	222	3	3	24	111
	Altersphase	643	319	168	122	30	-	-	4	-
Triesenberg	neu gesetzt	163	79	28	25	25	-	-	-	6
	ohne Ertrag	357	149	59	79	57	-	2	1	10
	Ertrag	689	345	155	74	89	-	5	5	16
	Altersphase	410	226	92	69	17	-	-	-	6
Schaan	neu gesetzt	267	167	28	18	12	6	6	4	26
	ohne Ertrag	546	314	60	56	26	16	13	9	52
	Ertrag	1'714	812	175	244	156	28	38	62	199
	Altersphase	1'807	1'102	399	103	120	-	-	5	78
Planken	neu gesetzt	121	65	18	12	17	2	1	-	6
	ohne Ertrag	96	34	11	18	23	-	-	1	9
	Ertrag	144	58	18	32	30	-	-	-	6
	Altersphase	88	19	51	16	2	-	-	-	-
Eschen	neu gesetzt	470	243	46	41	105	4	3	3	25
	ohne Ertrag	365	147	40	73	74	2	3	4	22
	Ertrag	1'694	637	275	236	381	10	15	23	117
	Altersphase	1'087	472	288	57	256	-	3	2	9
Mauren	neu gesetzt	346	138	50	42	64	7	7	3	35
	ohne Ertrag	609	343	48	73	83	7	1	1	53
	Ertrag	1'500	469	154	222	340	8	17	33	257
	Altersphase	975	255	407	103	136	-	6	1	67
Gamprin	neu gesetzt	151	54	11	33	38	1	-	-	14
	ohne Ertrag	66	26	1	20	19	-	-	-	-
	Ertrag	495	181	98	69	92	1	2	2	50
	Altersphase	311	151	75	15	64	-	-	-	6
Ruggell	neu gesetzt	37	26	2	3	3	-	-	-	3
	ohne Ertrag	292	188	22	18	40	3	4	1	16
	Ertrag	483	286	47	37	69	-	2	4	38
	Altersphase	678	454	170	9	42	1	-	-	2
Schellenberg	neu gesetzt	27	21	1	2	3	-	-	-	-
	ohne Ertrag	178	121	20	8	21	-	-	1	7
	Ertrag	665	270	105	87	116	-	1	7	79
	Altersphase	193	83	68	13	25	-	-	-	4
Gesamt		24'889	11'865	4'203	3'102	3'535	108	142	240	1'694
davon	neu gesetzt	1'915	1'002	210	207	311	24	19	11	131
	ohne Ertrag	3'727	1'931	359	571	494	32	25	25	290
	Ertrag	11'888	5'080	1'669	1'763	1'951	51	89	192	1'093
	Altersphase	7'359	3'852	1'965	561	779	1	9	12	180

Tab. 8

**Obstbau: Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obst-
arten 1992**

Gemeinde	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	gesund	746	291	77	146	101	1	1	15	114
	"Status quo"	717	340	99	110	116	2	6	6	38
	absterbend	576	332	83	70	77	2	2	3	7
Triesen	gesund	974	496	188	101	115	-	-	6	68
	"Status quo"	791	402	85	114	141	3	-	5	41
	absterbend	739	475	106	40	110	-	-	-	8
Balzers	gesund	1'993	862	312	433	219	4	4	26	133
	"Status quo"	823	442	117	112	83	-	-	6	63
	absterbend	506	290	114	69	28	-	-	1	4
Triesenberg	gesund	288	144	67	22	32	-	3	3	17
	"Status quo"	1'216	561	261	213	154	-	4	3	20
	absterbend	115	94	6	12	2	-	-	-	1
Schaan	gesund	1'299	652	163	152	100	28	18	35	151
	"Status quo"	1'324	702	209	135	100	15	28	33	102
	absterbend	1'711	1'041	290	134	114	7	11	12	102
Planken	gesund	144	37	45	26	21	-	-	1	14
	"Status quo"	226	96	39	39	43	2	1	-	6
	absterbend	79	43	14	13	8	-	-	-	1
Eschen	gesund	1'293	481	259	147	244	11	16	21	114
	"Status quo"	1'191	462	221	172	270	4	4	8	50
	absterbend	1'132	556	169	88	302	1	4	3	9
Mauren	gesund	1'761	622	268	240	262	17	21	28	303
	"Status quo"	848	289	189	108	175	1	8	7	71
	absterbend	821	294	202	92	186	4	2	3	38
Gamprin	gesund	368	135	67	54	52	2	1	1	56
	"Status quo"	352	126	72	56	86	-	1	1	10
	absterbend	303	151	46	27	75	-	-	-	4
Ruggell	gesund	769	469	120	39	86	3	5	2	45
	"Status quo"	416	286	70	19	25	-	1	2	13
	absterbend	305	199	51	9	43	1	-	1	1
Schellenberg	gesund	777	344	114	96	129	-	1	7	86
	"Status quo"	234	126	63	11	30	-	-	1	3
	absterbend	52	25	17	3	6	-	-	-	1
Gesamt		24'889	11'865	4'203	3'102	3'535	108	142	240	1'694
davon	gesund	10'412	4'533	1'680	1'456	1'361	66	70	145	1'101
	"Status quo"	8'138	3'832	1'425	1'089	1'223	27	53	72	417
	absterbend	6'339	3'500	1'098	557	951	15	19	23	176

Tab. 9

Obstbau: Standort der Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Zone	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	FZ	9	-	-	1	-	-	-	-	8
	IZ/GZ	87	62	5	15	2	-	-	-	3
	LWZ	389	209	73	36	36	-	-	5	30
	ÖB	32	19	2	6	2	-	-	-	3
	RZ	1	-	-	1	-	-	-	-	-
	ÜG	99	51	8	16	16	-	4	-	4
	WZ	1'422	622	171	251	238	5	5	19	111
Triesen	FZ	3	1	-	-	-	-	-	-	2
	IZ/GZ	94	47	17	13	13	-	-	-	4
	ÖB	10	10	-	-	-	-	-	-	-
	RZ	93	57	16	5	14	-	-	-	1
	ÜG	493	322	68	36	33	-	-	-	34
	WZ	1'811	936	278	201	306	3	-	11	76
Balzers	FZ	1	-	-	-	-	-	-	-	1
	IZ/GZ	32	5	-	18	4	-	-	-	5
	LWZ	1'056	462	203	327	28	2	1	3	30
	ÖB	13	3	-	1	3	-	-	-	6
	ÜG	58	3	2	16	-	-	-	-	37
	WZ	2'162	1'121	338	252	295	2	3	30	121
Triesenberg	NZ	1'619	799	334	247	188	-	7	6	38
Schaan	IZ/GZ	179	114	33	3	9	7	5	1	7
	LWZ	378	268	55	34	5	-	-	-	16
	ÖB	253	96	23	33	23	-	-	3	75
	REBZ	45	27	7	4	-	-	-	-	7
	ÜG	529	349	96	32	10	-	-	1	41
	WZ	2'950	1'541	448	315	267	43	52	75	209
Planken	ÖB	1	-	-	-	-	-	-	-	1
	ÜG	22	5	6	7	3	-	-	-	1
	WZ	426	171	92	71	69	2	1	1	19
Eschen	FZ	3	-	3	-	-	-	-	-	-
	IZ/GZ	10	1	-	4	4	-	-	-	1
	LWZ	39	19	4	6	7	-	1	-	2
	ÖB	2	-	-	1	-	-	-	-	1
	RZ	623	231	154	68	129	-	2	-	39
	ÜG	11	6	-	4	-	-	-	-	1
	WZ	2'928	1'242	488	324	676	16	21	32	129
Mauren	FZ	24	6	4	3	-	-	-	-	11
	IZ/GZ	6	3	-	-	-	-	-	-	3
	LWZ	29	12	7	-	7	-	-	1	2
	NZ	152	31	45	30	12	-	2	2	30
	ÖB	76	23	37	3	2	-	-	-	11
	RZ	739	285	108	96	132	7	7	7	97
	ÜG	132	45	36	9	17	1	1	-	23
	WZ	2'272	800	422	299	453	14	21	28	235
Gamprin	IZ/GZ	7	6	-	1	-	-	-	-	-
	LWZ	11	5	2	1	2	-	-	-	1
	ÖB	1	-	-	1	-	-	-	-	-
	RZ	68	32	7	12	13	-	1	-	3
	ÜG	214	94	45	22	40	-	-	-	13
	WZ	722	275	131	100	158	2	1	2	53
Ruggell	FZ	1	-	-	1	-	-	-	-	-
	LWZ	146	90	29	11	8	-	-	-	8
	RZ	69	43	19	1	6	-	-	-	-
	ÜG	34	25	7	-	1	-	-	-	1
	WZ	1'240	796	186	54	139	4	6	5	50
Schellenberg	FZ	16	11	2	-	3	-	-	-	-
	LWZ	18	7	5	2	2	-	-	1	1
	ÖB	52	18	11	6	13	-	1	2	1
	RZ	282	107	78	21	46	-	-	2	28
	ÜG	47	28	6	12	-	-	-	-	1
	WZ	648	324	92	69	101	-	-	3	59
Gesamt		24'889	11'865	4'203	3'102	3'535	108	142	240	1'694

Tab. 10

**Obstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme nach Obst-
arten 1992**

Physiologi- sches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	1'107	542	128	131	177	15	13	8	93
	"Status quo"	617	330	70	65	111	5	4	3	29
	absterbend	191	130	12	11	23	4	2	-	9
ohne Ertrag	gesund	1'932	1'010	179	278	215	18	11	13	208
	"Status quo"	1'341	647	145	242	209	8	11	9	70
	absterbend	454	274	35	51	70	6	3	3	12
Ertrag	gesund	4817	1'692	600	862	764	32	45	117	705
	"Status quo"	4'091	1'788	620	595	710	14	34	57	273
	absterbend	2'980	1'600	449	306	477	5	10	18	115
Altersphase	gesund	2'556	1'289	773	185	205	1	1	7	95
	"Status quo"	2'089	1'067	590	187	193	-	4	3	45
	absterbend	2'714	1'496	602	189	381	-	4	2	40
Gesamt		24'889	11'865	4'203	3'102	3'535	108	142	240	1'694

**Obstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme nach Obst-
arten 1992 in Prozent**

Physiologi- sches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	4.4	4.6	3.0	4.2	5.0	13.9	9.2	3.3	5.5
	"Status quo"	2.5	2.8	1.7	2.1	3.1	4.6	2.8	1.3	1.7
	absterbend	0.8	1.1	0.3	0.4	0.7	3.7	1.4	-	0.5
ohne Ertrag	gesund	7.8	8.5	4.3	9.0	6.1	16.7	7.7	5.4	12.3
	"Status quo"	5.4	5.5	3.4	7.8	5.9	7.4	7.7	3.8	4.1
	absterbend	1.8	2.3	0.8	1.6	2.0	5.6	2.1	1.3	0.7
Ertrag	gesund	19.4	14.3	14.3	27.8	21.6	29.6	31.7	48.8	41.6
	"Status quo"	16.4	15.1	14.8	19.2	20.1	13.0	23.9	23.8	16.1
	absterbend	12.0	13.5	10.7	9.9	13.5	4.6	7.0	7.5	6.8
Altersphase	gesund	10.3	10.9	18.4	6.0	5.8	0.9	0.7	2.9	5.6
	"Status quo"	8.4	9.0	14.0	6.0	5.5	-	2.8	1.3	2.7
	absterbend	10.9	12.6	14.3	6.1	10.8	-	2.8	0.8	2.4
Gesamt		100	100	100	100	100	100	100	100	100

**Obstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme nach Obst-
arten 1992 in Prozent**

Physiologi- sches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	100	49.0	11.6	11.8	16.0	1.4	1.2	0.7	8.4
	"Status quo"	100	53.5	11.3	10.5	18.0	0.8	0.6	0.5	4.7
	absterbend	100	68.1	6.3	5.8	12.0	2.1	1.0	-	4.7
ohne Ertrag	gesund	100	52.3	9.3	14.4	11.1	0.9	0.6	0.7	10.8
	"Status quo"	100	48.2	10.8	18.0	15.6	0.6	0.8	0.7	5.2
	absterbend	100	60.4	7.7	11.2	15.4	1.3	0.7	0.7	2.6
Ertrag	gesund	100	35.1	12.5	17.9	15.9	0.7	0.9	2.4	14.6
	"Status quo"	100	43.7	15.2	14.5	17.4	0.3	0.8	1.4	6.7
	absterbend	100	53.7	15.1	10.3	16.0	0.2	0.3	0.6	3.9
Altersphase	gesund	100	50.4	30.2	7.2	8.0	0.0	0.0	0.3	3.7
	"Status quo"	100	51.1	28.2	9.0	9.2	-	0.2	0.1	2.2
	absterbend	100	55.1	22.2	7.0	14.0	-	0.1	0.1	1.5
Gesamt		100	47.7	16.9	12.5	14.2	0.4	0.6	1.0	6.8

Tab. 11

Obstbau: Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	1'020	429	319	92	120	16	27	14	3
Triesen	885	567	145	40	105	8	11	5	4
Balzers	1'601	937	296	103	206	9	19	21	10
Triesenberg	259	127	85	6	28	3	10	-	-
Schaan	1'595	1'099	301	43	76	27	25	21	3
Planken	115	60	15	16	14	2	5	1	2
Eschen	1'245	779	174	63	171	18	19	8	13
Mauren	917	595	157	53	88	3	5	8	8
Gamprin	654	461	94	21	57	5	11	3	2
Ruggell	598	407	112	7	46	4	11	4	7
Schellenberg	73	39	7	11	15	-	1	-	-
Gesamt	8'962	5'500	1'705	455	926	95	144	85	52

Obstbau: Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992 in Prozent

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	11.4	7.8	18.7	20.2	13.0	16.8	18.8	16.5	5.8
Triesen	9.9	10.3	8.5	8.8	11.3	8.4	7.6	5.9	7.7
Balzers	17.9	17.0	17.4	22.6	22.2	9.5	13.2	24.7	19.2
Triesenberg	2.9	2.3	5.0	1.3	3.0	3.2	6.9	-	-
Schaan	17.8	20.0	17.7	9.5	8.2	28.4	17.4	24.7	5.8
Planken	1.3	1.1	0.9	3.5	1.5	2.1	3.5	1.2	3.8
Eschen	13.9	14.2	10.2	13.8	18.5	18.9	13.2	9.4	25.0
Mauren	10.2	10.8	9.2	11.6	9.5	3.2	3.5	9.4	15.4
Gamprin	7.3	8.4	5.5	4.6	6.2	5.3	7.6	3.5	3.8
Ruggell	6.7	7.4	6.6	1.5	5.0	4.2	7.6	4.7	13.5
Schellenberg	0.8	0.7	0.4	2.4	1.6	-	0.7	-	-
Gesamt	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Obstbau: Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992 in Prozent

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	100	42.1	31.3	9.0	11.8	1.6	2.6	1.4	0.3
Triesen	100	64.1	16.4	4.5	11.9	0.9	1.2	0.6	0.5
Balzers	100	58.5	18.5	6.4	12.9	0.6	1.2	1.3	0.6
Triesenberg	100	49.0	32.8	2.3	10.8	1.2	3.9	-	-
Schaan	100	68.9	18.9	2.7	4.8	1.7	1.6	1.3	0.2
Planken	100	52.2	13.0	13.9	12.2	1.7	4.3	0.9	1.7
Eschen	100	62.6	14.0	5.1	13.7	1.4	1.5	0.6	1.0
Mauren	100	64.9	17.1	5.8	9.6	0.3	0.5	0.9	0.9
Gamprin	100	70.5	14.4	3.2	8.7	0.8	1.7	0.5	0.3
Ruggell	100	68.1	18.7	1.2	7.7	0.7	1.8	0.7	1.2
Schellenberg	100	53.4	9.6	15.1	20.5	-	1.4	-	-
Gesamt	100	61.4	19.0	5.1	10.3	1.1	1.6	0.9	0.6

Tab. 12

Obstbau: Altersstruktur der Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Physiologisches Alter	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	neu gesetzt	86	39	27	8	5	1	6	-	-
	ohne Ertrag	131	60	22	16	19	5	8	1	-
	Ertrag	711	291	224	66	93	9	12	13	3
	Altersphase	92	39	46	2	3	1	1	-	-
Triesen	neu gesetzt	44	29	8	-	5	-	2	-	-
	ohne Ertrag	106	68	4	10	17	-	2	1	4
	Ertrag	729	468	130	30	82	8	7	4	-
	Altersphase	6	2	3	-	1	-	-	-	-
Balzers	neu gesetzt	127	83	15	11	11	1	3	1	2
	ohne Ertrag	364	242	41	23	47	1	4	3	3
	Ertrag	1'087	595	235	68	148	7	12	17	5
	Altersphase	23	17	5	1	-	-	-	-	-
Triesenberg	neu gesetzt	33	16	13	1	2	-	1	-	-
	ohne Ertrag	44	21	8	3	9	-	3	-	-
	Ertrag	180	89	64	2	16	3	6	-	-
	Altersphase	2	1	-	-	1	-	-	-	-
Schaan	neu gesetzt	89	51	21	6	4	3	4	-	-
	ohne Ertrag	129	80	29	5	-	5	8	1	1
	Ertrag	1'167	835	193	30	58	19	13	19	-
	Altersphase	210	133	58	2	14	-	-	1	2
Planken	neu gesetzt	42	29	5	2	1	1	1	1	2
	ohne Ertrag	53	27	7	7	7	1	4	-	-
	Ertrag	20	4	3	7	6	-	-	-	-
	Altersphase	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eschen	neu gesetzt	274	175	40	7	35	1	4	1	11
	ohne Ertrag	203	133	19	12	28	3	3	4	1
	Ertrag	755	470	108	44	103	14	12	3	1
	Altersphase	13	1	7	-	5	-	-	-	-
Mauren	neu gesetzt	76	49	8	1	12	1	1	3	1
	ohne Ertrag	157	98	27	9	17	1	1	1	3
	Ertrag	628	412	118	34	52	1	3	4	4
	Altersphase	56	36	4	9	7	-	-	-	-
Gamprin	neu gesetzt	178	132	19	9	14	2	2	-	-
	ohne Ertrag	15	11	1	1	2	-	-	-	-
	Ertrag	426	300	63	11	36	3	8	3	2
	Altersphase	35	18	11	-	5	-	1	-	-
Ruggell	neu gesetzt	31	27	3	1	-	-	-	-	-
	ohne Ertrag	112	66	25	2	8	1	2	4	4
	Ertrag	425	307	63	4	36	3	9	-	3
	Altersphase	30	7	21	-	2	-	-	-	-
Schellenberg	neu gesetzt	7	4	-	3	-	-	-	-	-
	ohne Ertrag	10	5	-	3	2	-	-	-	-
	Ertrag	56	30	7	5	13	-	1	-	-
	Altersphase	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gesamt		8'962	5'500	1'705	455	926	95	144	85	52
davon	neu gesetzt	987	634	159	49	89	10	24	6	16
	ohne Ertrag	1'324	811	183	91	156	17	35	15	16
	Ertrag	6'184	3'801	1'208	301	643	67	83	63	18
	Altersphase	467	254	155	14	38	1	2	1	2

Tab. 13

Obstbau: Pflege- und Gesundheitszustand der Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	gesund	437	156	132	56	60	7	13	10	3
	"Status quo"	385	188	98	27	49	8	11	4	-
	absterbend	198	85	89	9	11	1	3	-	-
Triesen	gesund	508	308	79	33	66	6	10	3	3
	"Status quo"	319	213	57	7	36	2	1	2	1
	absterbend	58	46	9	-	3	-	-	-	-
Balzers	gesund	1'235	663	252	95	171	9	17	21	7
	"Status quo"	299	217	37	7	33	-	2	-	3
	absterbend	67	57	7	1	2	-	-	-	-
Triesenberg	gesund	125	65	51	-	3	1	5	-	-
	"Status quo"	134	62	34	6	25	2	5	-	-
	absterbend	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schaan	gesund	847	609	139	29	33	12	14	9	2
	"Status quo"	428	265	97	8	30	11	8	9	-
	absterbend	320	225	65	6	13	4	3	3	1
Planken	gesund	37	10	1	13	5	2	3	1	2
	"Status quo"	55	31	12	1	9	-	2	-	-
	absterbend	23	19	2	2	-	-	-	-	-
Eschen	gesund	662	437	64	32	89	8	14	5	13
	"Status quo"	455	266	86	23	65	8	5	2	-
	absterbend	128	76	24	8	17	2	-	1	-
Mauren	gesund	460	292	63	35	52	3	4	5	6
	"Status quo"	295	184	62	11	32	-	1	3	2
	absterbend	162	119	32	7	4	-	-	-	-
Gamprin	gesund	308	213	40	10	30	2	9	2	2
	"Status quo"	262	194	37	11	16	2	1	1	-
	absterbend	84	54	17	-	11	1	1	-	-
Ruggell	gesund	392	276	72	2	25	4	3	4	6
	"Status quo"	164	100	33	4	18	-	8	-	1
	absterbend	42	31	7	1	3	-	-	-	-
Schellenberg	gesund	73	39	7	11	15	-	1	-	-
	"Status quo"	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	absterbend	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gesamt		8'962	5'500	1'705	455	926	95	144	85	52
davon	gesund	5'084	3'068	900	316	549	54	93	60	44
	"Status quo"	2'796	1'720	553	105	313	33	44	21	7
	absterbend	1'082	712	252	34	64	8	7	4	1

Tab. 14

Obstbau: Standort der Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Zone	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	FZ	1	-	-	-	1	-	-	-	-
	IZ/GZ	13	4	2	-	3	1	3	-	-
	LWZ	139	53	26	26	30	1	-	1	2
	ÜG	39	16	12	3	6	1	1	-	-
	WZ	828	356	279	63	80	13	23	13	1
Triesen	IZ/GZ	14	9	3	2	-	-	-	-	-
	RZ	6	6	-	-	-	-	-	-	-
	ÜG	51	39	4	1	7	-	-	-	-
Balzers	WZ	814	513	138	37	98	8	11	5	4
	LWZ	57	32	15	-	5	4	1	-	-
	ÖB	11	5	6	-	-	-	-	-	-
	ÜG	3	1	2	-	-	-	-	-	-
Triesenberg	WZ	1'530	899	273	103	201	5	18	21	10
	NZ	259	127	85	6	28	3	10	-	-
Schaan	IZ/GZ	55	44	7	2	-	-	1	1	-
	LWZ	33	19	14	-	-	-	-	-	-
	ÖB	27	18	6	-	1	-	-	2	-
	ÜG	39	19	13	2	3	-	-	1	1
	WZ	1'441	999	261	39	72	27	24	17	2
Planken	ÜG	3	1	-	1	1	-	-	-	-
	WZ	112	59	15	15	13	2	5	1	2
Eschen	RZ	185	127	20	12	24	-	-	-	2
	ÜG	4	4	-	-	-	-	-	-	-
Mauren	WZ	1'056	648	154	51	147	18	19	8	11
	LWZ	3	2	1	-	-	-	-	-	-
	NZ	28	16	7	3	2	-	-	-	-
	ÖB	11	7	1	-	1	-	-	-	2
	RZ	87	56	15	2	9	1	-	4	-
	ÜG	3	-	-	3	-	-	-	-	-
	WZ	785	514	133	45	76	2	5	4	6
Gamprin	IZ/GZ	6	5	1	-	-	-	-	-	-
	RZ	95	82	7	1	5	-	-	-	-
	ÜG	51	26	14	-	11	-	-	-	-
	WZ	502	348	72	20	41	5	11	3	2
Ruggell	LWZ	33	25	4	1	3	-	-	-	-
	RZ	12	8	2	-	1	-	-	-	1
Schellenberg	WZ	553	374	106	6	42	4	11	4	6
	ÖB	1	1	-	-	-	-	-	-	-
	RZ	9	7	-	1	1	-	-	-	-
	WZ	63	31	7	10	14	-	1	-	-
Gesamt		8'962	5'500	1'705	455	926	95	144	85	52

Tab. 15

Obstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Niederstämme nach Obstarten 1992

Physiologisches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	608	385	87	36	54	6	20	4	16
	"Status quo"	299	194	55	10	30	4	4	2	-
	absterbend	80	55	17	3	5	-	-	-	-
ohne Ertrag	gesund	698	419	86	59	78	8	23	11	14
	"Status quo"	473	293	72	23	64	7	9	3	2
	absterbend	153	99	25	9	14	2	3	1	-
Ertrag	gesund	3580	2164	648	216	407	39	49	44	13
	"Status quo"	1878	1162	372	69	201	22	31	16	5
	absterbend	726	475	188	16	35	6	3	3	-
Altersphase	gesund	198	100	79	5	10	1	1	1	1
	"Status quo"	146	71	54	3	18	-	-	-	-
	absterbend	123	83	22	6	10	-	1	-	1
Gesamt		8962	5500	1705	455	926	95	144	85	52

Obstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Niederstämme nach Obstarten 1992 in Prozent

Physiologisches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	6.8	7.0	5.1	7.9	5.8	6.3	13.9	4.7	30.8
	"Status quo"	3.3	3.5	3.2	2.2	3.2	4.2	2.8	2.4	-
	absterbend	0.9	1.0	1.0	0.7	0.5	-	-	-	-
ohne Ertrag	gesund	7.8	7.6	5.0	13.0	8.4	8.4	16.0	12.9	26.9
	"Status quo"	5.3	5.3	4.2	5.1	6.9	7.4	6.3	3.5	3.8
	absterbend	1.7	1.8	1.5	2.0	1.5	2.1	2.1	1.2	-
Ertrag	gesund	39.9	39.3	38.0	47.5	44.0	41.1	34.0	51.8	25.0
	"Status quo"	21.0	21.1	21.8	15.2	21.7	23.2	21.5	18.8	9.6
	absterbend	8.1	8.6	11.0	3.5	3.8	6.3	2.1	3.5	-
Altersphase	gesund	2.2	1.8	4.6	1.1	1.1	1.1	0.7	1.2	1.9
	"Status quo"	1.6	1.3	3.2	0.7	1.9	-	-	-	-
	absterbend	1.4	1.5	1.3	1.3	1.1	-	0.7	-	1.9
Gesamt		100	100	100	100	100	100	100	100	100

Obstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Niederstämme nach Obstarten 1992 in Prozent

Physiologisches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	100	63.3	14.3	5.9	8.9	1.0	3.3	0.7	2.6
	"Status quo"	100	64.9	18.4	3.3	10.0	1.3	1.3	0.7	-
	absterbend	100	68.8	21.3	3.8	6.3	-	-	-	-
ohne Ertrag	gesund	100	60.0	12.3	8.5	11.2	1.1	3.3	1.6	2.0
	"Status quo"	100	61.9	15.2	4.9	13.5	1.5	1.9	0.6	0.4
	absterbend	100	64.7	16.3	5.9	9.2	1.3	2.0	0.7	-
Ertrag	gesund	100	60.4	18.1	6.0	11.4	1.1	1.4	1.2	0.4
	"Status quo"	100	61.9	19.8	3.7	10.7	1.2	1.7	0.9	0.3
	absterbend	100	65.4	25.9	2.2	4.8	0.8	0.4	0.4	-
Altersphase	gesund	100	50.5	39.9	2.5	5.1	0.5	0.5	0.5	0.5
	"Status quo"	100	48.6	37.0	2.1	12.3	-	-	-	-
	absterbend	100	67.5	17.9	4.9	8.1	-	0.8	-	0.8
Gesamt		100	61.4	19.0	5.1	10.3	1.1	1.6	0.9	0.6

Feldobstbau

Feldobstbau

Die Obstbaumzählung 1992 ergab, dass in Liechtenstein noch 18'545 (1971:31'822) Feldobstbäume stehen. Dies entspricht in den letzten 21 Jahren einem Rückgang um 13'277 Obstbäume oder 41.7 Prozent. Seit 1961 ist gar ein Rückgang um 30'873 Feldobstbäume festzustellen. Dies entspricht einem Verlust von 2.7 Feldobstbäumen pro Tag auf die letzten 31 Jahre!

Die 18'545 Feldobstbäume lassen sich in 16'228 (87.5 %) Halb- und Hochstämme und 2317 (12.5 %) Niederstämme einteilen.

Obstarten:

Die Obstarten setzen sich wie folgt zusammen: 53.3 % Apfel, 18.4 % Birne, 11.3 % Zwetschge/Pflaume, 10.4 % Kirsche, 5.8 % Nuss, 0.8 % Übrige. Dies bedeutet, dass die Feldobstbäume in 72.2 % Kernobstbäume und 27.8 % Steinobstbäume (inkl. Nussbäume) zu unterteilen sind.

Alter:

Bei den Feldobstbäumen befindet sich knapp die Hälfte (46.6 %) in der Ertragsphase und fast ein Drittel (32.0 %) in der Altersphase. Die neu gesetzten Feldobstbäume erreichen einen Anteil von 7.4 %, diejenigen ohne Ertrag 14.0 %. Bei einem durchschnittlichen Alter der Bäume von 60 Jahren müssen 16 % Jungbäume vorhanden sein, die gesund genug sind, um bis in die Altersphase vorstossen zu können. Beim Feldobst machen die Jungbäume 21.4 % aus, wobei von diesen 49.9 % in die Kategorie gesund, 37.6 % in die Kategorie „Status quo“ und 12.5 % in die Kategorie absterbend fallen. Nehmen wir an, dass sämtliche gesunden Jungbäume sowie die Hälfte der Jungbäume in der Kategorie „Status quo“, die zusammen 14.7 % der Feldobstbäume ausmachen in die Altersphase gelangen, so ist die Remontierung zu gering, um den heutigen Feldobstbaumbestand zu erhalten.

Pflege- und Gesundheitszustand:

Im Feldobstbau gelten 41.2 % der Bäume als gesund, 33.0 % werden der Kategorie „Status quo“ zugeordnet und die verbleibenden 25.8 % bilden die Kategorie der absterbenden Obstbäume.

Bei den Halb- und Hochstämmen ist der Anteil der absterbenden Bäume (27.8 %) wesentlich höher als bei den Niederstämmen (12.1 %) was einerseits auf die intensivere Pflege der Niederstämme und andererseits auf die längere Lebensdauer der Hochstämme zurückzuführen ist.

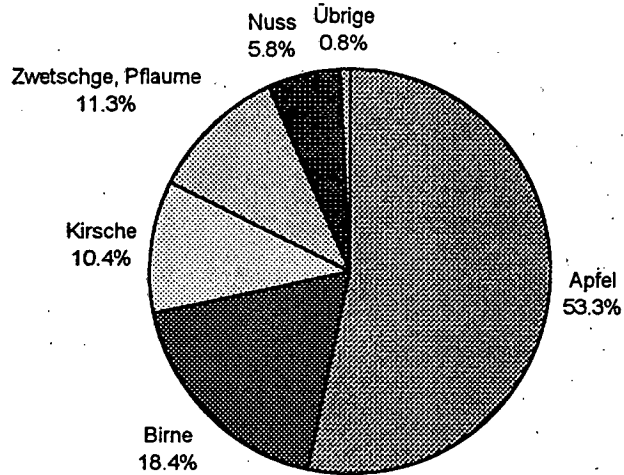
Standort:

Ein Problem, mit dem auch der landwirtschaftliche Feldobstbau zu kämpfen hat, ist der grosse Anteil an Obstbäumen, die auf Böden in der Wohnzone stehen. Vor allem Hochstämme, die im Feldobstbau häufig vorkommen geraten bei einem Hausneu- oder anbau schnell in die Quere und werden deshalb oft auch voreilig abgeholzt. So stehen 59.9 % der Feldobstbäume in der Wohnzone und gerade noch 11.2 % der Bäume in der Landwirtschaftszone. Mit ein Grund ist ganz klar, dass die meisten ausgewachsenen Hochstämme vor dem grossen Bauboom um die Bauernhöfe gepflanzt wurden und mit der Expansion der Dörfer mehr und mehr in die Wohnzonen umgezogen wurden. Des weiteren stehen 9.2 % der Feldobstbäume in den übrigen Gemeindegebieten, 8.8 % in der Reservezone und 7.1 % in nicht zonierten Gebieten (vor allem Triesenberg). In den restlichen Zonen stehen jeweils weniger als 1.7 % der Feldobstbäume.

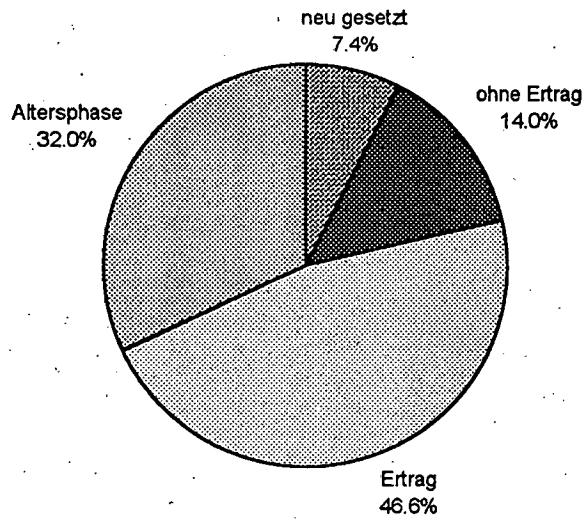
Für detailliertere Angaben wird auf die anschliessenden Tabellen und Grafiken verwiesen.

Grafik Feldobst 1

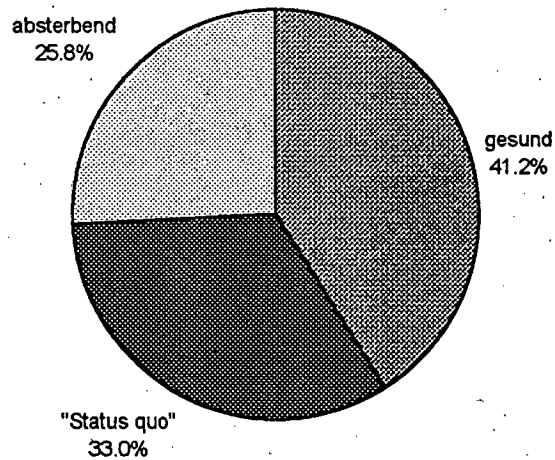
Feldobstbau: Obstbäume nach Obstarten 1992



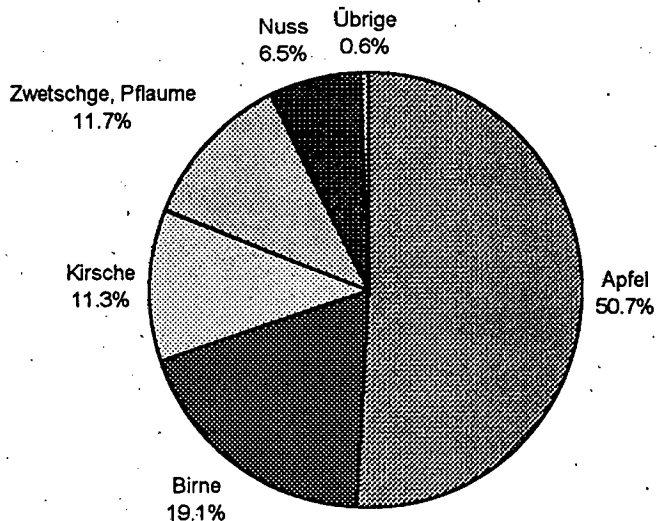
Feldobstbau: Altersstruktur der Obstbäume 1992



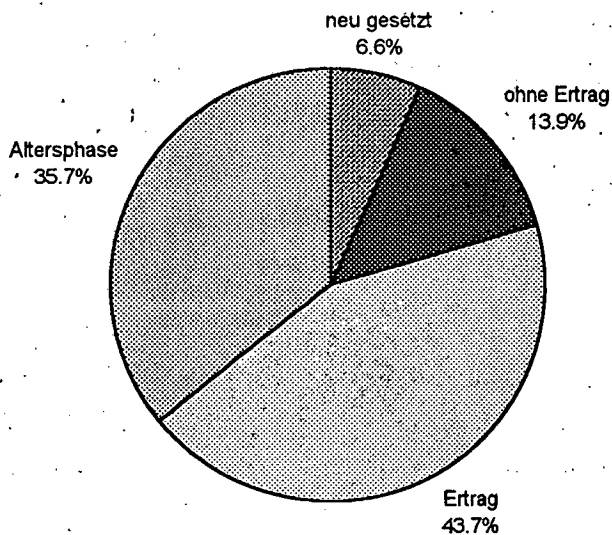
Feldobstbau: Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume 1992



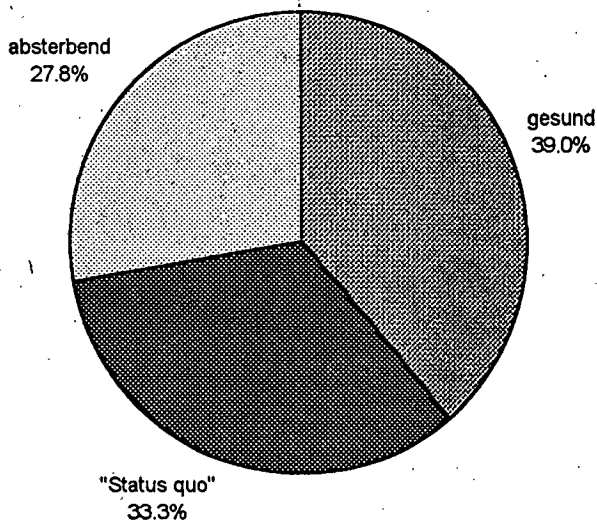
Feldobstbau: Hoch- und Halbstämme nach Obstarten 1992



Feldobstbau: Altersstruktur der Hoch- und Halbstämme 1992

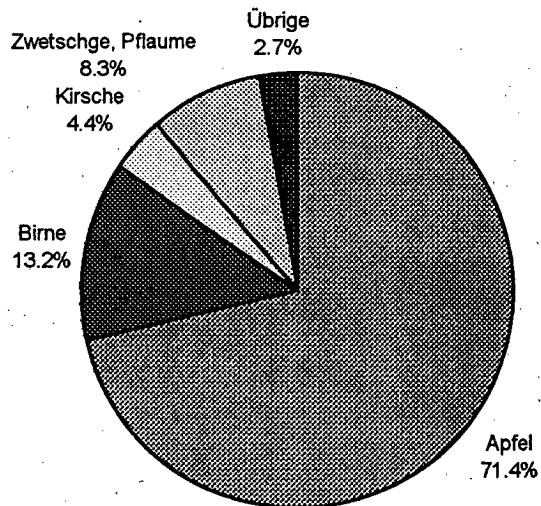


Feldobstbau: Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme 1992

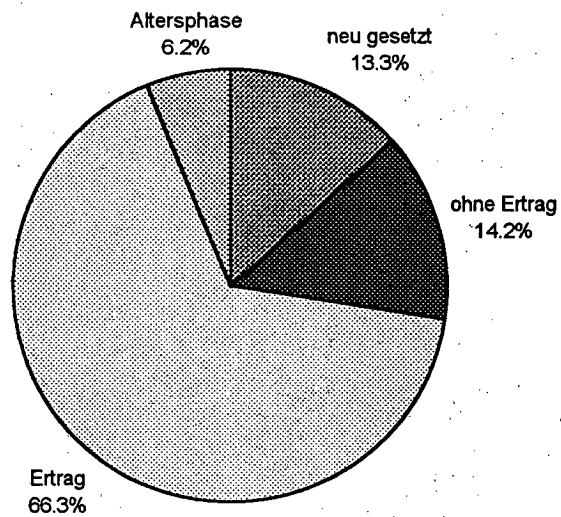


Grafik Feldobst 3

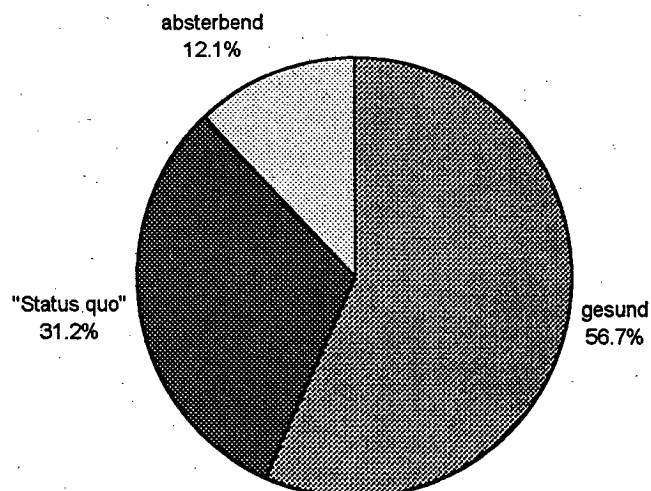
Feldobstbau: Niederstämme nach Obstarten 1992



Feldobstbau: Altersstruktur der Niederstämme 1992

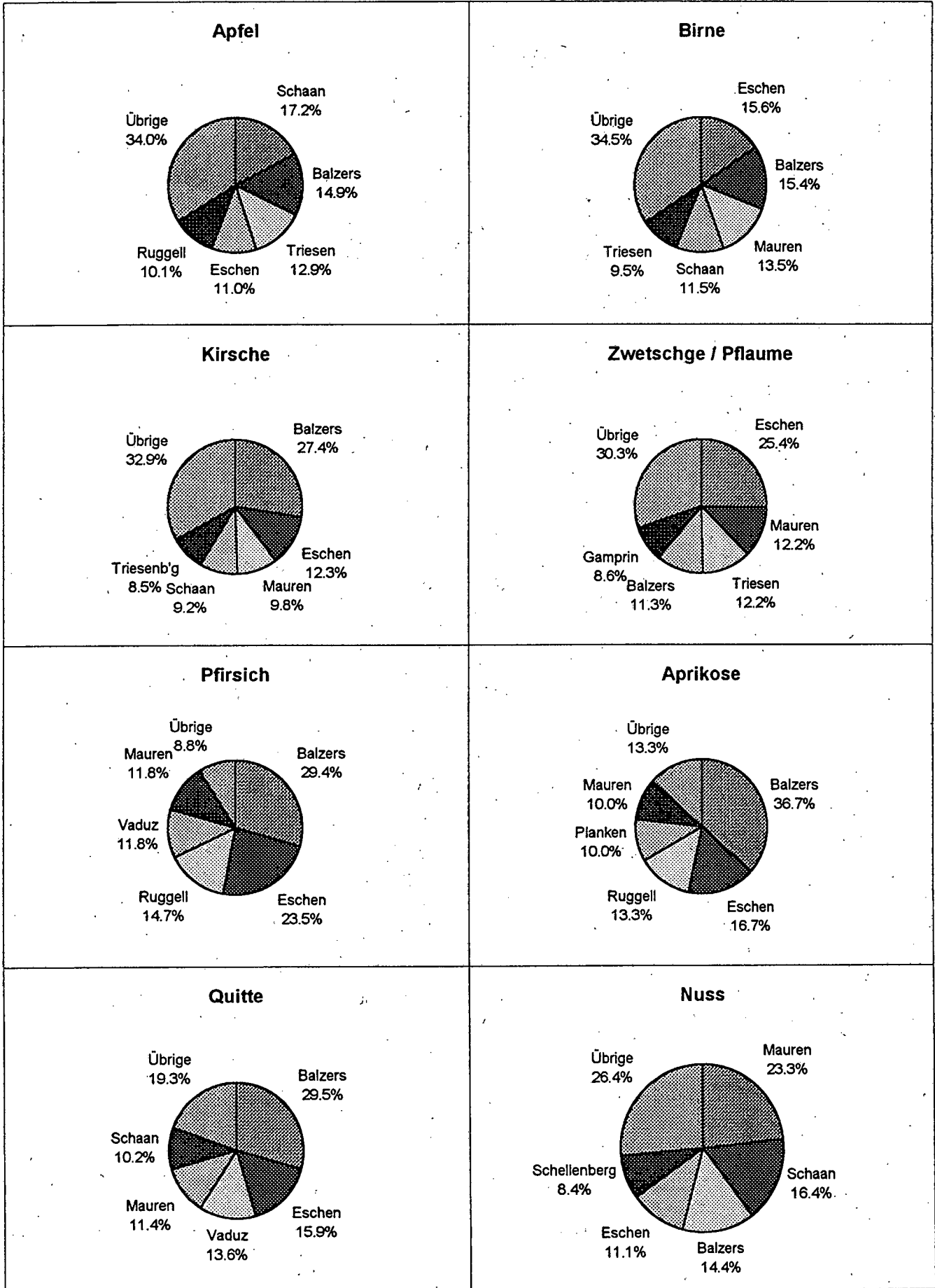


Feldobstbau: Pflege- und Gesundheitszustand der Niederstämme 1992

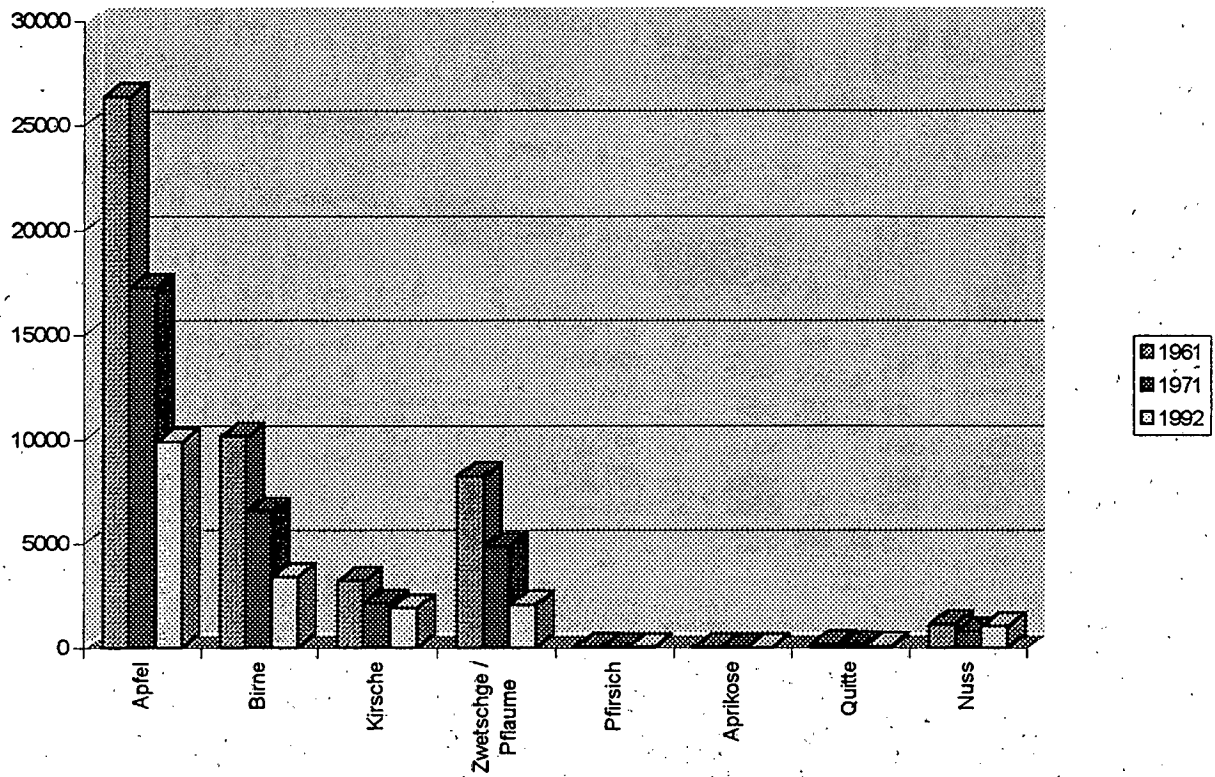


Grafik Feldobst 4

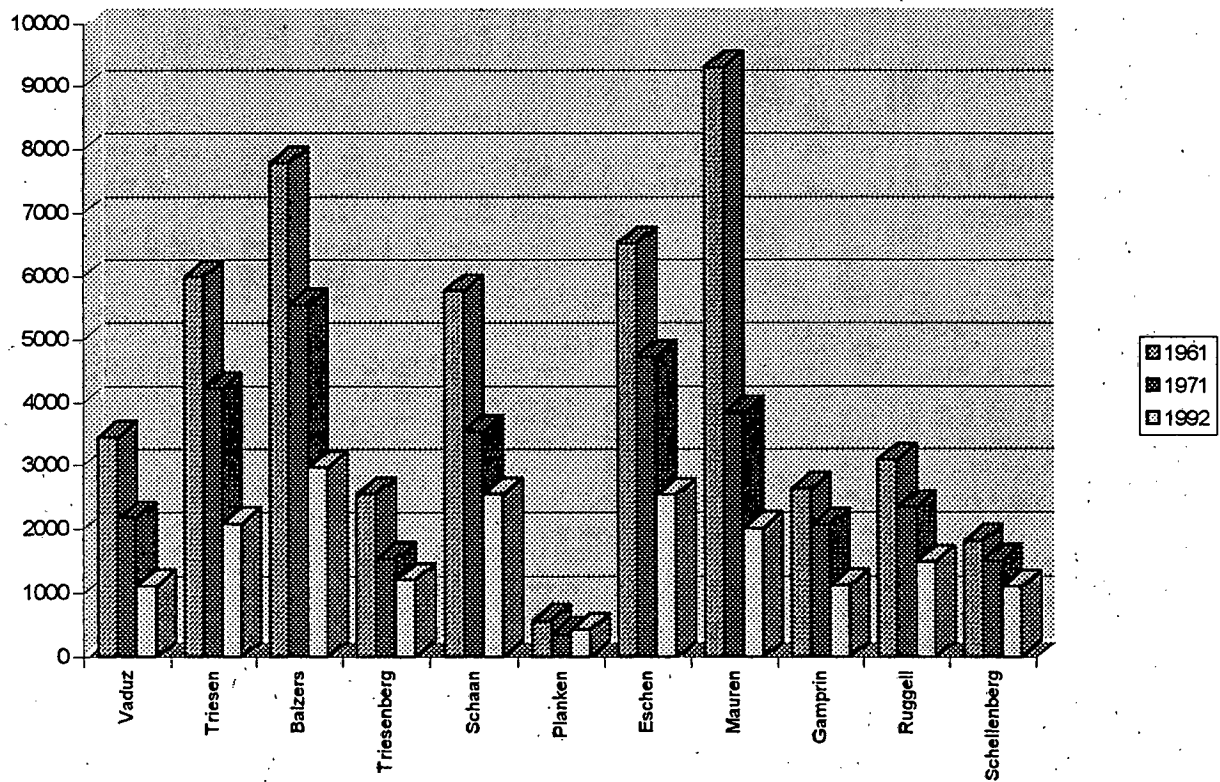
Feldobstbau: Obstarten nach den höchsten Gemeindeanteilen 1992



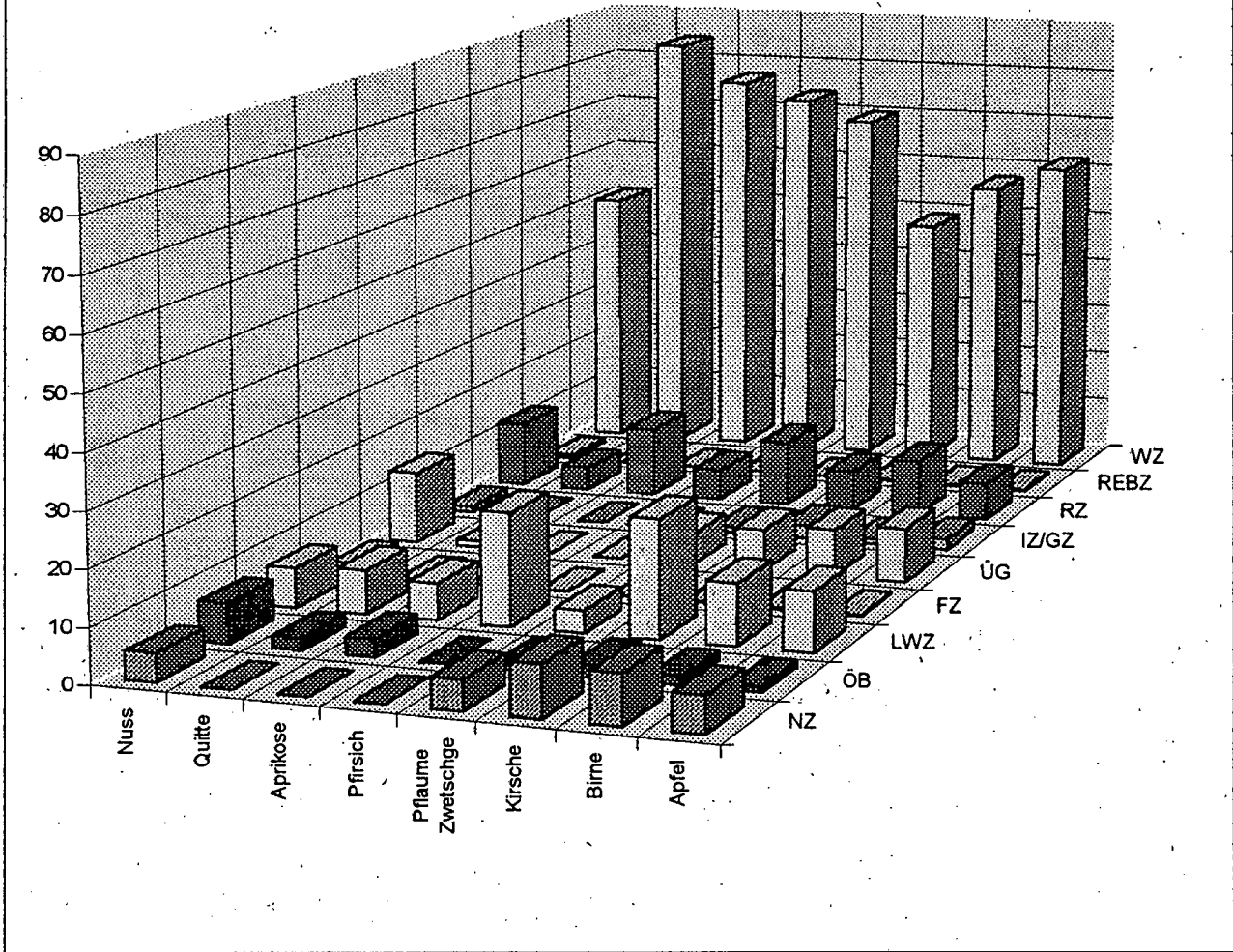
Feldobstbau: Obstbäume nach Obstarten: Vergleich 1961, 1971 und 1992



Feldobstbau: Obstbäume nach Gemeinden: Vergleich 1961, 1971 und 1992



Feldobstbau: Obstbäume nach Zonen und Obstarten in Prozent



Tab. 16

Feldobstbau: Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	1'108	622	164	154	83	4	1	12	68
Triesen	2079	1'272	323	156	255	-	-	6	67
Balzers	2961	1'470	523	530	237	10	11	26	154
Triesenberg	1'207	626	268	164	111	-	-	-	38
Schaan	2543	1'703	392	178	83	2	-	9	176
Planken	427	190	96	65	62	-	3	-	11
Eschen	2530	1'083	530	238	533	8	5	14	119
Mauren	2007	835	461	189	256	4	3	10	249
Gamprin	1'111	574	200	97	181	1	2	2	54
Ruggell	1'481	997	253	48	129	5	4	1	44
Schellenberg	1'091	512	194	118	168	-	1	8	90
Gesamt	18'545	9'884	3'404	1'937	2'098	34	30	88	1'070

Feldobstbau: Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992 in Prozent

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	6.0	6.3	4.8	8.0	4.0	11.8	3.3	13.6	6.4
Triesen	11.2	12.9	9.5	8.1	12.2	-	-	6.8	6.3
Balzers	16.0	14.9	15.4	27.4	11.3	29.4	36.7	29.5	14.4
Triesenberg	6.5	6.3	7.9	8.5	5.3	-	-	-	3.6
Schaan	13.7	17.2	11.5	9.2	4.0	5.9	-	10.2	16.4
Planken	2.3	1.9	2.8	3.4	3.0	-	10.0	-	1.0
Eschen	13.6	11.0	15.6	12.3	25.4	23.5	16.7	15.9	11.1
Mauren	10.8	8.4	13.5	9.8	12.2	11.8	10.0	11.4	23.3
Gamprin	6.0	5.8	5.9	5.0	8.6	2.9	6.7	2.3	5.0
Ruggell	8.0	10.1	7.4	2.5	6.1	14.7	13.3	1.1	4.1
Schellenberg	5.9	5.2	5.7	6.1	8.0	-	3.3	9.1	8.4
Gesamt	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Feldobstbau: Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992 in Prozent

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	100	56.1	14.8	13.9	7.5	0.4	0.1	1.1	6.1
Triesen	100	61.2	15.5	7.5	12.3	-	-	0.3	3.2
Balzers	100	49.6	17.7	17.9	8.0	0.3	0.4	0.9	5.2
Triesenberg	100	51.9	22.2	13.6	9.2	-	-	-	3.1
Schaan	100	67.0	15.4	7.0	3.3	0.1	-	0.4	6.9
Planken	100	44.5	22.5	15.2	14.5	-	0.7	-	2.6
Eschen	100	42.8	20.9	9.4	21.1	0.3	0.2	0.6	4.7
Mauren	100	41.6	23.0	9.4	12.8	0.2	0.1	0.5	12.4
Gamprin	100	51.7	18.0	8.7	16.3	0.1	0.2	0.2	4.9
Ruggell	100	67.3	17.1	3.2	8.7	0.3	0.3	0.1	3.0
Schellenberg	100	46.9	17.8	10.8	15.4	-	0.1	0.7	8.2
Gesamt	100	53.3	18.4	10.4	11.3	0.2	0.2	0.5	5.8

Tab. 17

Feldobstbau: Altersstruktur der Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Physiologisches Alter	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	neu gesetzt	84	55	4	9	9	2	1	-	4
	ohne Ertrag	124	70	11	13	20	1	-	-	9
	Ertrag	647	307	118	109	45	1	-	12	55
	Altersphase	253	190	31	23	9	-	-	-	-
Triesen	neu gesetzt	46	30	4	-	11	-	-	-	1
	ohne Ertrag	274	184	20	36	23	-	-	-	11
	Ertrag	1'083	608	130	110	181	-	-	6	48
	Altersphase	676	450	169	10	40	-	-	-	7
Balzers	neu gesetzt	139	87	11	20	13	1	3	-	4
	ohne Ertrag	545	247	48	120	47	2	2	3	76
	Ertrag	1'687	838	313	269	161	7	6	19	74
	Altersphase	590	298	151	121	16	-	-	4	-
Triesenberg	neu gesetzt	99	48	19	10	16	-	-	-	6
	ohne Ertrag	261	117	48	53	33	-	-	-	10
	Ertrag	471	253	117	36	49	-	-	-	16
	Altersphase	376	208	84	65	13	-	-	-	6
Schaan	neu gesetzt	139	105	17	8	2	-	-	-	7
	ohne Ertrag	252	176	32	21	5	-	-	-	18
	Ertrag	1'013	678	95	86	38	2	-	8	106
	Altersphase	1'139	744	248	63	38	-	-	1	45
Planken	neu gesetzt	126	79	18	11	13	-	1	-	4
	ohne Ertrag	85	37	10	12	20	-	2	-	4
	Ertrag	130	55	17	28	27	-	-	-	3
	Altersphase	86	19	51	14	2	-	-	-	-
Eschen	neu gesetzt	301	166	36	27	47	-	-	2	23
	ohne Ertrag	258	127	22	47	44	3	1	2	12
	Ertrag	1'081	420	215	115	237	5	4	10	75
	Altersphase	890	370	257	49	205	-	-	-	9
Mauren	neu gesetzt	190	108	23	14	20	2	2	-	21
	ohne Ertrag	306	191	25	26	31	2	-	-	31
	Ertrag	767	332	82	77	115	-	1	10	150
	Altersphase	744	204	331	72	90	-	-	-	47
Gamprin	neu gesetzt	165	99	11	19	27	-	-	-	9
	ohne Ertrag	57	24	1	16	16	-	-	-	-
	Ertrag	558	284	107	48	75	1	2	2	39
	Altersphase	331	167	81	14	63	-	-	-	6
Ruggell	neu gesetzt	51	43	3	3	2	-	-	-	-
	ohne Ertrag	243	179	14	10	23	1	-	1	15
	Ertrag	522	343	49	27	68	3	4	-	28
	Altersphase	665	432	187	8	36	1	-	-	1
Schellenberg	neu gesetzt	34	25	1	5	3	-	-	-	-
	ohne Ertrag	187	125	20	11	23	-	-	1	7
	Ertrag	677	279	105	89	117	-	1	7	79
	Altersphase	193	83	68	13	25	-	-	-	4
Gesamt		18'545	9'884	3'404	1'937	2'098	34	30	88	1'070
davon	neu gesetzt	1'374	845	147	126	163	5	7	2	79
	ohne Ertrag	2'592	1'477	251	365	285	9	5	7	193
	Ertrag	8'636	4'397	1'348	994	1'113	19	18	74	673
	Altersphase	5'943	3'165	1'658	452	537	1	-	5	125

Tab. 18

Feldobstbau: Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	gesund	393	171	60	69	33	1	-	10	49
	"Status quo"	366	206	62	54	24	2	-	1	17
	absterbend	349	245	42	31	26	1	1	1	2
Triesen	gesund	772	449	152	48	80	-	-	4	39
	"Status quo"	650	385	76	74	91	-	-	2	22
	absterbend	657	438	95	34	84	-	-	-	6
Balzers	gesund	1'767	792	306	377	155	10	11	21	95
	"Status quo"	722	397	109	89	67	-	-	4	56
	absterbend	472	281	108	64	15	-	-	1	3
Triesenberg	gesund	156	77	42	5	15	-	-	-	17
	"Status quo"	938	457	220	147	94	-	-	-	20
	absterbend	113	92	6	12	2	-	-	-	1
Schaan	gesund	862	632	96	53	22	-	-	3	56
	"Status quo"	668	392	123	57	35	1	-	5	55
	absterbend	1'013	679	173	68	26	1	-	1	65
Planken	gesund	124	36	39	24	16	-	1	-	8
	"Status quo"	210	98	43	26	39	-	2	-	2
	absterbend	93	56	14	15	7	-	-	-	1
Eschen	gesund	703	252	192	72	98	3	5	8	73
	"Status quo"	909	386	189	98	188	4	-	5	39
	absterbend	918	445	149	68	247	1	-	1	7
Mauren	gesund	881	381	159	88	63	4	3	6	177
	"Status quo"	586	243	152	55	84	-	-	4	48
	absterbend	540	211	150	46	109	-	-	-	24
Gamprin	gesund	392	195	73	34	44	-	2	1	43
	"Status quo"	413	209	80	39	75	-	-	1	9
	absterbend	306	170	47	24	62	1	-	-	2
Ruggell	gesund	778	507	128	26	74	5	-	-	38
	"Status quo"	428	304	75	14	26	-	4	-	5
	absterbend	275	186	50	8	29	-	-	1	1
Schellenberg	gesund	805	361	114	104	132	-	1	7	86
	"Status quo"	234	126	63	11	30	-	-	1	3
	absterbend	52	25	17	3	6	-	-	-	1
Gesamt		18'545	9'884	3'404	1'937	2'098	34	30	88	1'070
davon	gesund	7'633	3'853	1'361	900	732	23	23	60	681
	"Status quo"	6'124	3'203	1'192	664	753	7	6	23	276
	absterbend	4'788	2'828	851	373	613	4	1	5	113

Tab. 19.0

Feldobstbau: Standort der Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Zone	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss	
Vaduz	FZ	10	-	-	1	1	-	-	-	8	
	IZ/GZ	73	57	3	12	1	-	-	-	-	
	LWZ	340	189	63	40	21	1	-	4	22	
	ÖB	24	12	2	5	2	-	-	-	3	
	RZ	1	-	-	1	-	-	-	-	-	
	ÜG	84	48	9	15	11	-	-	-	1	
Triesen	WZ	576	316	87	80	47	3	1	8	34	
	FZ	2	1	-	-	-	-	-	-	1	
	IZ/GZ	76	39	13	11	11	-	-	-	2	
	ÖB	10	10	-	-	-	-	-	-	-	
	RZ	98	63	16	5	14	-	-	-	-	
	ÜG	523	351	71	36	31	-	-	-	34	
Balzers	WZ	1'370	808	223	104	199	-	-	6	30	
	IZ/GZ	32	5	-	18	4	-	-	-	5	
	LWZ	1'110	494	217	327	32	6	2	2	30	
	ÖB	8	2	-	-	-	-	-	-	6	
	ÜG	61	4	4	16	-	-	-	-	37	
	WZ	1'750	965	302	169	201	4	9	24	76	
Triesenberg	NZ	1'207	626	268	164	111	-	-	-	38	
	Schaan	IZ/GZ	115	92	15	3	3	-	-	-	2
		LWZ	356	252	52	33	5	-	-	-	14
		ÖB	147	40	11	28	10	-	-	-	58
		REBZ	45	27	7	4	-	-	-	-	7
		ÜG	533	359	102	25	12	-	-	1	34
WZ		1'347	933	205	85	53	2	-	8	61	
Planken	ÜG	25	6	6	8	4	-	-	-	1	
	WZ	402	184	90	57	58	-	3	-	10	
Eschen	FZ	3	-	3	-	-	-	-	-	-	
	IZ/GZ	10	1	-	4	4	-	-	-	1	
	LWZ	38	19	4	6	7	-	-	-	2	
	ÖB	1	-	-	-	-	-	-	-	1	
	RZ	630	252	160	59	124	-	1	-	34	
	ÜG	11	6	-	4	-	-	-	-	1	
Mauren	WZ	1'837	805	363	165	398	8	4	14	80	
	FZ	24	6	4	3	-	-	-	-	11	
	IZ/GZ	2	-	-	-	-	-	-	-	2	
	LWZ	23	7	8	-	7	-	-	-	1	
	NZ	114	30	43	18	5	-	-	-	18	
	ÖB	65	22	31	3	-	-	-	-	9	
Gamprin	RZ	428	163	86	46	59	2	2	2	68	
	ÜG	127	44	36	12	12	-	-	-	23	
	WZ	1'224	563	253	107	173	2	1	8	117	
	LWZ	11	5	2	1	2	-	-	-	1	
	ÖB	1	-	-	1	-	-	-	-	-	
	RZ	113	76	8	11	14	-	1	-	3	
Ruggell	ÜG	263	119	59	22	50	-	-	-	13	
	WZ	723	374	131	62	115	1	1	2	37	
	FZ	1	-	-	1	-	-	-	-	-	
	LWZ	176	115	33	11	10	-	-	-	7	
	RZ	62	38	17	1	5	-	-	-	1	
	ÜG	34	25	7	-	1	-	-	-	1	
Schellenberg	WZ	1'208	819	196	35	113	5	4	1	35	
	FZ	16	11	2	-	3	-	-	-	-	
	LWZ	18	7	5	2	2	-	-	1	1	
	ÖB	53	19	11	6	13	-	1	2	1	
	RZ	291	114	78	22	47	-	-	2	28	
	ÜG	47	28	6	12	-	-	-	-	1	
Gesamt	WZ	666	333	92	76	103	-	-	3	59	
		18'545	9'884	3'404	1'937	2'098	34	30	88	1'070	

Tab. 19.1

Feldobstbau: Obstbäume nach Zonen und Obstarten 1992

Zone	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
FZ	56	18	9	5	4	-	-	-	20
IZ/GZ	308	194	31	48	23	-	-	-	12
LWZ	2'072	1'088	384	420	86	7	2	7	78
NZ	1'321	656	311	182	116	-	-	-	56
ÖB	309	105	55	43	25	-	1	2	78
REBZ	45	27	7	4	-	-	-	-	7
RZ	1'623	706	365	145	263	2	4	4	134
ÜG	1'708	990	300	150	121	-	-	1	146
WZ	11'103	6'100	1'942	940	1'460	25	23	74	539
Gesamt	18'545	9'884	3'404	1'937	2'098	34	30	88	1'070

Feldobstbau: Obstbäume nach Zonen und Obstarten 1992 in Prozent

Zone	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
FZ	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	-	-	-	1.9
IZ/GZ	1.7	2.0	0.9	2.5	1.1	-	-	-	1.1
LWZ	11.2	11.0	11.3	21.7	4.1	20.6	6.7	8.0	7.3
NZ	7.1	6.6	9.1	9.4	5.5	-	-	-	5.2
ÖB	1.7	1.1	1.6	2.2	1.2	-	3.3	2.3	7.3
REBZ	0.2	0.3	0.2	0.2	-	-	-	-	0.7
RZ	8.8	7.1	10.7	7.5	12.5	5.9	13.3	4.5	12.5
ÜG	9.2	10.0	8.8	7.7	5.8	-	-	1.1	13.6
WZ	59.9	61.7	57.1	48.5	69.6	73.5	76.7	84.1	50.4
Gesamt	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Feldobstbau: Obstbäume nach Zonen und Obstarten 1992 in Prozent

Zone	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
FZ	100.0	32.1	16.1	8.9	7.1	-	-	-	35.7
IZ/GZ	100.0	63.0	10.1	15.6	7.5	-	-	-	3.9
LWZ	100.0	52.5	18.5	20.3	4.2	0.3	0.1	0.3	3.8
NZ	100.0	49.7	23.5	13.8	8.8	-	-	-	4.2
ÖB	100.0	34.0	17.8	13.9	8.1	-	0.3	0.6	25.2
REBZ	100.0	60.0	15.6	8.9	-	-	-	-	15.6
RZ	100.0	43.5	22.5	8.9	16.2	0.1	0.2	0.2	8.3
ÜG	100.0	58.0	17.6	8.8	7.1	-	-	0.1	8.5
WZ	100.0	54.9	17.5	8.5	13.1	0.2	0.2	0.7	4.9
Gesamt	100.0	53.3	18.4	10.4	11.3	0.2	0.2	0.5	5.8

Tab. 20

Feldobstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume nach Obstarten 1992

Physiologisches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	745	434	86	79	80	3	5	2	56
	"Status quo"	476	293	54	38	71	1	1	-	18
	absterbend	153	118	7	9	12	1	1	-	5
ohne Ertrag	gesund	1'235	702	109	175	99	6	4	4	136
	"Status quo"	1'014	553	113	154	139	2	1	2	50
	absterbend	343	222	29	36	47	1	-	1	7
Ertrag	gesund	3'583	1'674	486	504	418	13	14	49	425
	"Status quo"	2'901	1'458	515	311	415	4	4	21	173
	absterbend	2'152	1'265	347	179	280	2	-	4	75
Altersphase	gesund	2'070	1'043	680	142	135	1	-	5	64
	"Status quo"	1'733	899	510	161	128	-	-	-	35
	absterbend	2'140	1'223	468	149	274	-	-	-	26
Gesamt		18'545	9'884	3'404	1'937	2'098	34	30	88	1'070

Feldobstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume nach Obstarten 1992
in Prozent

Physiologisches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	4.0	4.4	2.5	4.1	3.8	8.8	16.7	2.3	5.2
	"Status quo"	2.6	3.0	1.6	2.0	3.4	2.9	3.3	-	1.7
	absterbend	0.8	1.2	0.2	0.5	0.6	2.9	3.3	-	0.5
ohne Ertrag	gesund	6.7	7.1	3.2	9.0	4.7	17.6	13.3	4.5	12.7
	"Status quo"	5.5	5.6	3.3	8.0	6.6	5.9	3.3	2.3	4.7
	absterbend	1.8	2.2	0.9	1.9	2.2	2.9	-	1.1	0.7
Ertrag	gesund	19.3	16.9	14.3	26.0	19.9	38.2	46.7	55.7	39.7
	"Status quo"	15.6	14.8	15.1	16.1	19.8	11.8	13.3	23.9	16.2
	absterbend	11.6	12.8	10.2	9.2	13.3	5.9	-	4.5	7.0
Altersphase	gesund	11.2	10.6	20.0	7.3	6.4	2.9	-	5.7	6.0
	"Status quo"	9.3	9.1	15.0	8.3	6.1	-	-	-	3.3
	absterbend	11.5	12.4	13.7	7.7	13.1	-	-	-	2.4
Gesamt		100	100	100	100	100	100	100	100	100

Feldobstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume nach Obstarten 1992
in Prozent

Physiologisches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	100	58.3	11.5	10.6	10.7	0.4	0.7	0.3	7.5
	"Status quo"	100	61.6	11.3	8.0	14.9	0.2	0.2	-	3.8
	absterbend	100	77.1	4.6	5.9	7.8	0.7	0.7	-	3.3
ohne Ertrag	gesund	100	56.8	8.8	14.2	8.0	0.5	0.3	0.3	11.0
	"Status quo"	100	54.5	11.1	15.2	13.7	0.2	0.1	0.2	4.9
	absterbend	100	64.7	8.5	10.5	13.7	0.3	-	0.3	2.0
Ertrag	gesund	100	46.7	13.6	14.1	11.7	0.4	0.4	1.4	11.9
	"Status quo"	100	50.3	17.8	10.7	14.3	0.1	0.1	0.7	6.0
	absterbend	100	58.8	16.1	8.3	13.0	0.1	-	0.2	3.5
Altersphase	gesund	100	50.4	32.9	6.9	6.5	0.0	-	0.2	3.1
	"Status quo"	100	51.9	29.4	9.3	7.4	-	-	-	2.0
	absterbend	100	57.1	21.9	7.0	12.8	-	-	-	1.2
Gesamt		100	53.3	18.4	10.4	11.3	0.2	0.2	0.5	5.8

Tab. 21

Feldobstbau: Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	1'017	565	152	142	77	3	1	10	67
Triesen	1'822	1'085	288	144	235	-	-	3	67
Balzers	2'642	1'276	466	514	206	4	3	20	153
Triesenberg	1'190	616	262	163	111	-	-	-	38
Schaan	2'046	1'288	339	171	66	2	-	5	175
Planken	358	147	89	58	53	-	1	-	10
Eschen	2'297	965	489	221	488	5	3	13	113
Mauren	1'765	634	444	175	248	4	3	8	249
Gamprin	828	353	172	94	153	-	1	2	53
Ruggell	1'201	806	203	44	104	2	-	1	41
Schellenberg	1'062	495	194	109	165	-	1	8	90
Gesamt	16'228	8'230	3'098	1'835	1'906	20	13	70	1'056

Feldobstbau: Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992 in Prozent

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	6.3	6.9	4.9	7.7	4.0	15.0	7.7	14.3	6.3
Triesen	11.2	13.2	9.3	7.8	12.3	-	-	4.3	6.3
Balzers	16.3	15.5	15.0	28.0	10.8	20.0	23.1	28.6	14.5
Triesenberg	7.3	7.5	8.5	8.9	5.8	-	-	-	3.6
Schaan	12.6	15.7	10.9	9.3	3.5	10.0	-	7.1	16.6
Planken	2.2	1.8	2.9	3.2	2.8	-	7.7	-	0.9
Eschen	14.2	11.7	15.8	12.0	25.6	25.0	23.1	18.6	10.7
Mauren	10.9	7.7	14.3	9.5	13.0	20.0	23.1	11.4	23.6
Gamprin	5.1	4.3	5.6	5.1	8.0	-	7.7	2.9	5.0
Ruggell	7.4	9.8	6.6	2.4	5.5	10.0	-	1.4	3.9
Schellenberg	6.5	6.0	6.3	5.9	8.7	-	7.7	11.4	8.5
Gesamt	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Feldobstbau: Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992 in Prozent

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	100	55.6	14.9	14.0	7.6	0.3	0.1	1.0	6.6
Triesen	100	59.5	15.8	7.9	12.9	-	-	0.2	3.7
Balzers	100	48.3	17.6	19.5	7.8	0.2	0.1	0.8	5.8
Triesenberg	100	51.8	22.0	13.7	9.3	-	-	-	3.2
Schaan	100	63.0	16.6	8.4	3.2	0.1	-	0.2	8.6
Planken	100	41.1	24.9	16.2	14.8	-	0.3	-	2.8
Eschen	100	42.0	21.3	9.6	21.2	0.2	0.1	0.6	4.9
Mauren	100	35.9	25.2	9.9	14.1	0.2	0.2	0.5	14.1
Gamprin	100	42.6	20.8	11.4	18.5	-	0.1	0.2	6.4
Ruggell	100	67.1	16.9	3.7	8.7	0.2	-	0.1	3.4
Schellenberg	100	46.6	18.3	10.3	15.5	-	0.1	0.8	8.5
Gesamt	100	50.7	19.1	11.3	11.7	0.1	0.1	0.4	6.5

Tab. 22

Feldobstbau: Altersstruktur der Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Physiologisches Alter	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	neu gesetzt	82	55	3	8	9	2	1	-	4
	ohne Ertrag	114	64	10	11	19	1	-	-	9
	Ertrag	579	260	113	102	40	-	-	10	54
	Altersphase	242	186	26	21	9	-	-	-	-
Triesen	neu gesetzt	29	16	1	-	11	-	-	-	1
	ohne Ertrag	251	169	18	33	20	-	-	-	11
	Ertrag	868	452	100	101	164	-	-	3	48
	Altersphase	674	448	169	10	40	-	-	-	7
Balzers	neu gesetzt	95	63	5	15	8	-	-	-	4
	ohne Ertrag	492	208	44	118	42	1	1	3	75
	Ertrag	1'476	717	267	260	140	3	2	13	74
	Altersphase	579	288	150	121	16	-	-	4	-
Triesenberg	neu gesetzt	97	47	18	10	16	-	-	-	6
	ohne Ertrag	253	112	46	52	33	-	-	-	10
	Ertrag	464	249	114	36	49	-	-	-	16
	Altersphase	376	208	84	65	13	-	-	-	6
Schaan	neu gesetzt	118	91	11	7	2	-	-	-	7
	ohne Ertrag	215	151	23	19	5	-	-	-	17
	Ertrag	602	316	64	82	27	2	-	5	106
	Altersphase	1'111	730	241	63	32	-	-	-	45
Planken	neu gesetzt	95	54	16	9	12	-	1	-	3
	ohne Ertrag	56	21	6	10	15	-	-	-	4
	Ertrag	121	53	16	25	24	-	-	-	3
	Altersphase	86	19	51	14	2	-	-	-	-
Eschen	neu gesetzt	258	143	28	25	42	-	-	2	18
	ohne Ertrag	185	73	18	45	35	1	1	1	11
	Ertrag	974	379	192	102	210	4	2	10	75
	Altersphase	880	370	251	49	201	-	-	-	9
Mauren	neu gesetzt	153	72	23	14	19	2	2	-	21
	ohne Ertrag	261	159	17	24	28	2	-	-	31
	Ertrag	634	216	77	71	111	-	1	8	150
	Altersphase	717	187	327	66	90	-	-	-	47
Gamprin	neu gesetzt	84	36	5	17	17	-	-	-	9
	ohne Ertrag	55	22	1	16	16	-	-	-	-
	Ertrag	386	146	93	47	59	-	1	2	38
	Altersphase	303	149	73	14	61	-	-	-	6
Ruggell	neu gesetzt	28	23	1	2	2	-	-	-	-
	ohne Ertrag	203	150	9	8	21	1	-	1	13
	Ertrag	331	205	27	26	46	-	-	-	27
	Altersphase	639	428	166	8	35	1	-	-	1
Schellenberg	neu gesetzt	27	21	1	2	3	-	-	-	-
	ohne Ertrag	178	121	20	8	21	-	-	1	7
	Ertrag	664	270	105	86	116	-	1	7	79
	Altersphase	193	83	68	13	25	-	-	-	4
	Gesamt	16'228	8'230	3'098	1'835	1'906	20	13	70	1'056
davon	neu gesetzt	1'066	621	112	109	141	4	4	2	73
	ohne Ertrag	2'263	1'250	212	344	255	6	2	6	188
	Ertrag	7'099	3'263	1'168	938	986	9	7	58	670
	Altersphase	5'800	3'096	1'606	444	524	1	-	4	125

Tab. 23

Feldobstbau: Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten. 1992

Gemeinde	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	gesund	352	151	52	62	31	-	-	8	48
	"Status quo"	343	190	60	50	23	2	-	1	17
	absterbend	322	224	40	30	23	1	1	1	2
Triesen	gesund	641	361	136	38	65	-	-	2	39
	"Status quo"	546	305	59	72	87	-	-	1	22
Balzers	absterbend	635	419	93	34	83	-	-	-	6
	gesund	1'547	675	264	361	130	4	3	15	95
	"Status quo"	656	350	97	89	61	-	-	4	55
Triesenberg	absterbend	439	251	105	64	15	-	-	1	3
	gesund	154	77	40	5	15	-	-	-	17
	"Status quo"	923	447	216	146	94	-	-	-	20
Schaan	absterbend	113	92	6	12	2	-	-	-	1
	gesund	489	305	64	46	17	-	-	2	55
	"Status quo"	603	350	112	57	26	1	-	2	55
Planken	absterbend	954	633	163	68	23	1	-	1	65
	gesund	110	29	39	20	15	-	-	-	7
	"Status quo"	175	79	37	25	31	-	1	-	2
Eschen	absterbend	73	39	13	13	7	-	-	-	1
	gesund	629	219	185	64	81	2	3	8	67
	"Status quo"	784	317	164	92	165	3	-	4	39
Mauren	absterbend	884	429	140	65	242	-	-	1	7
	gesund	744	263	155	82	55	4	3	5	177
	"Status quo"	517	189	142	51	84	-	-	3	48
Gamprin	absterbend	504	182	147	42	109	-	-	-	24
	gesund	282	111	62	33	32	-	1	1	42
	"Status quo"	272	98	67	37	60	-	-	1	9
Ruggell	absterbend	274	144	43	24	61	-	-	-	2
	gesund	597	382	96	24	58	2	-	-	35
	"Status quo"	343	249	59	13	17	-	-	-	5
Schellenberg	absterbend	261	175	48	7	29	-	-	1	1
	gesund	776	344	114	95	129	-	1	7	86
	"Status quo"	234	126	63	11	30	-	-	1	3
Gesamt	absterbend	52	25	17	3	6	-	-	-	1
	gesund	16'228	8'230	3'098	1'835	1'906	20	13	70	1'056
	"Status quo"									
davon	gesund	6'321	2'917	1'207	830	628	12	11	48	668
	"Status quo"	5'396	2'700	1'076	643	678	6	1	17	275
	absterbend	4'511	2'613	815	362	600	2	1	5	113

Tab. 24

Feldobstbau: Standort der Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Zone	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss	
Vaduz	FZ	9	-	-	1	-	-	-	-	8	
	IZ/GZ	73	57	3	12	1	-	-	-	-	
	LWZ	319	179	63	31	20	-	-	4	22	
	ÖB	24	12	2	5	2	-	-	-	3	
	RZ	1	-	-	1	-	-	-	-	-	
	ÜG	75	41	7	15	11	-	-	-	1	
Triesen	WZ	516	276	77	77	43	3	1	6	33	
	FZ	2	1	-	-	-	-	-	-	1	
	IZ/GZ	64	32	10	9	11	-	-	-	2	
	ÖB	10	10	-	-	-	-	-	-	-	
	RZ	92	57	16	5	14	-	-	-	-	
	ÜG	487	322	68	35	28	-	-	-	34	
Balzers	WZ	1'167	663	194	95	182	-	-	3	30	
	IZ/GZ	32	5	-	18	4	-	-	-	5	
	LWZ	1'053	462	202	327	27	2	1	2	30	
	ÖB	8	2	-	-	-	-	-	-	6	
	ÜG	58	3	2	16	-	-	-	-	37	
	WZ	1'491	804	262	153	175	2	2	18	75	
Triesenberg	NZ	1'190	616	262	163	111	-	-	-	38	
	Schaan	IZ/GZ	86	69	11	1	3	-	-	-	2
		LWZ	331	238	41	33	5	-	-	-	14
		ÖB	141	35	11	28	9	-	-	-	58
		REBZ	45	27	7	4	-	-	-	-	7
		ÜG	494	340	89	23	9	-	-	-	33
WZ		949	579	180	82	40	2	-	5	61	
Planken	ÜG	22	5	6	7	3	-	-	-	1	
	WZ	336	142	83	51	50	-	1	-	9	
Eschen	FZ	3	-	3	-	-	-	-	-	-	
	IZ/GZ	10	1	-	4	4	-	-	-	1	
	LWZ	38	19	4	6	7	-	-	-	2	
	ÖB	1	-	-	-	-	-	-	-	1	
	RZ	553	205	151	53	109	-	1	-	34	
	ÜG	11	6	-	4	-	-	-	-	1	
Mauren	WZ	1'681	734	331	154	368	5	2	13	74	
	FZ	24	6	4	3	-	-	-	-	11	
	IZ/GZ	2	-	-	-	-	-	-	-	2	
	LWZ	22	7	7	-	7	-	-	-	1	
	NZ	110	29	40	18	5	-	-	-	18	
	ÖB	65	22	31	3	-	-	-	-	9	
Gamprin	RZ	405	144	86	44	58	2	2	1	68	
	ÜG	124	44	36	9	12	-	-	-	23	
	WZ	1'013	382	240	98	166	2	1	7	117	
	LWZ	11	5	2	1	2	-	-	-	1	
	ÖB	1	-	-	1	-	-	-	-	-	
	RZ	63	32	7	11	9	-	1	-	3	
Ruggell	ÜG	213	94	45	22	39	-	-	-	13	
	WZ	540	222	118	59	103	-	-	2	36	
	FZ	1	-	-	1	-	-	-	-	-	
	LWZ	143	90	29	10	7	-	-	-	7	
	RZ	60	37	17	1	5	-	-	-	-	
	ÜG	34	25	7	-	1	-	-	-	1	
Schellenberg	WZ	963	654	150	32	91	2	-	1	33	
	FZ	16	11	2	-	3	-	-	-	-	
	LWZ	18	7	5	2	2	-	-	1	1	
	ÖB	52	18	11	6	13	-	1	2	1	
	RZ	282	107	78	21	46	-	-	2	28	
	ÜG	47	28	6	12	-	-	-	-	1	
Gesamt	WZ	647	324	92	68	101	-	-	3	59	
		16'228	8'230	3'098	1'835	1'906	20	13	70	1'056	

Tab. 25

Feldobstau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme nach Obst-arten 1992

Physiologi- sches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	565	313	59	66	71	2	2	2	50
	"Status quo"	379	218	47	36	58	1	1	-	18
	absterbend	122	90	6	7	12	1	1	-	5
ohne Ertrag	gesund	1'086	604	93	162	84	5	2	4	132
	"Status quo"	876	456	96	147	126	1	-	1	49
	absterbend	301	190	23	35	45	-	-	1	7
Ertrag	gesund	2'649	974	400	463	341	4	7	38	422
	"Status quo"	2'460	1'152	443	300	372	4	-	16	173
	absterbend	1'990	1'137	325	175	273	1	-	4	75
Altersphase	gesund	2'021	1'026	655	139	132	1	-	4	64
	"Status quo"	1'681	874	490	160	122	-	-	-	35
	absterbend	2'098	1'196	461	145	270	-	-	-	26
Gesamt		16'228	8'230	3'098	1'835	1'906	20	13	70	1'056

Feldobstau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme nach Obst-arten 1992 in Prozent

Physiologi- sches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	3.5	3.8	1.9	3.6	3.7	10.0	15.4	2.9	4.7
	"Status quo"	2.3	2.6	1.5	2.0	3.0	5.0	7.7	-	1.7
	absterbend	0.8	1.1	0.2	0.4	0.6	5.0	7.7	-	0.5
ohne Ertrag	gesund	6.7	7.3	3.0	8.8	4.4	25.0	15.4	5.7	12.5
	"Status quo"	5.4	5.5	3.1	8.0	6.6	5.0	-	1.4	4.6
	absterbend	1.9	2.3	0.7	1.9	2.4	-	-	1.4	0.7
Ertrag	gesund	16.3	11.8	12.9	25.2	17.9	20.0	53.8	54.3	40.0
	"Status quo"	15.2	14.0	14.3	16.3	19.5	20.0	-	22.9	16.4
	absterbend	12.3	13.8	10.5	9.5	14.3	5.0	-	5.7	7.1
Altersphase	gesund	12.5	12.5	21.1	7.6	6.9	5.0	-	5.7	6.1
	"Status quo"	10.4	10.6	15.8	8.7	6.4	-	-	-	3.3
	absterbend	12.9	14.5	14.9	7.9	14.2	-	-	-	2.5
Gesamt		100	100	100	100	100	100	100	100	100

Feldobstau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme nach Obst-arten 1992 in Prozent

Physiologi- sches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	100	55.4	10.4	11.7	12.6	0.4	0.4	0.4	8.8
	"Status quo"	100	57.5	12.4	9.5	15.3	0.3	0.3	-	4.7
	absterbend	100	73.8	4.9	5.7	9.8	0.8	0.8	-	4.1
ohne Ertrag	gesund	100	55.6	8.6	14.9	7.7	0.5	0.2	0.4	12.2
	"Status quo"	100	52.1	11.0	16.8	14.4	0.1	-	0.1	5.6
	absterbend	100	63.1	7.6	11.6	15.0	-	-	0.3	2.3
Ertrag	gesund	100	36.8	15.1	17.5	12.9	0.2	0.3	1.4	15.9
	"Status quo"	100	46.8	18.0	12.2	15.1	0.2	-	0.7	7.0
	absterbend	100	57.1	16.3	8.8	13.7	0.1	-	0.2	3.8
Altersphase	gesund	100	50.8	32.4	6.9	6.5	0.0	-	0.2	3.2
	"Status quo"	100	52.0	29.1	9.5	7.3	-	-	-	2.1
	absterbend	100	57.0	22.0	6.9	12.9	-	-	-	1.2
Gesamt		100	50.7	19.1	11.3	11.7	0.1	0.1	0.4	6.5

Tab. 26

Feldobstbau: Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	91	57	12	12	6	1	-	2	1
Triesen	257	187	35	12	20	-	-	3	-
Balzers	319	194	57	16	31	6	8	6	1
Triesenberg	17	10	6	1	-	-	-	-	-
Schaan	497	415	53	7	17	-	-	4	1
Planken	69	43	7	7	9	-	2	-	1
Eschen	233	118	41	17	45	3	2	1	6
Mauren	242	201	17	14	8	-	-	2	-
Gamprin	283	221	28	3	28	1	1	-	1
Ruggell	280	191	50	4	25	3	4	-	3
Schellenberg	29	17	-	9	3	-	-	-	-
Gesamt	2'317	1'654	306	102	192	14	17	18	14

Feldobstbau: Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992 in Prozent

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	3.9	3.4	3.9	11.8	3.1	7.1	-	11.1	7.1
Triesen	11.1	11.3	11.4	11.8	10.4	-	-	16.7	-
Balzers	13.8	11.7	18.6	15.7	16.1	42.9	47.1	33.3	7.1
Triesenberg	0.7	0.6	2.0	1.0	-	-	-	-	-
Schaan	21.5	25.1	17.3	6.9	8.9	-	-	22.2	7.1
Planken	3.0	2.6	2.3	6.9	4.7	-	11.8	-	7.1
Eschen	10.1	7.1	13.4	16.7	23.4	21.4	11.8	5.6	42.9
Mauren	10.4	12.2	5.6	13.7	4.2	-	-	11.1	-
Gamprin	12.2	13.4	9.2	2.9	14.6	7.1	5.9	-	7.1
Ruggell	12.1	11.5	16.3	3.9	13.0	21.4	23.5	-	21.4
Schellenberg	1.3	1.0	-	8.8	1.6	-	-	-	-
Gesamt	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Feldobstbau: Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992 in Prozent

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	100	62.6	13.2	13.2	6.6	1.1	-	2.2	1.1
Triesen	100	72.8	13.6	4.7	7.8	-	-	1.2	-
Balzers	100	60.8	17.9	5.0	9.7	1.9	2.5	1.9	0.3
Triesenberg	100	58.8	35.3	5.9	-	-	-	-	-
Schaan	100	83.5	10.7	1.4	3.4	-	-	0.8	0.2
Planken	100	62.3	10.1	10.1	13.0	-	2.9	-	1.4
Eschen	100	50.6	17.6	7.3	19.3	1.3	0.9	0.4	2.6
Mauren	100	83.1	7.0	5.8	3.3	-	-	0.8	-
Gamprin	100	78.1	9.9	1.1	9.9	0.4	0.4	-	0.4
Ruggell	100	68.2	17.9	1.4	8.9	1.1	1.4	-	1.1
Schellenberg	100	58.6	-	31.0	10.3	-	-	-	-
Gesamt	100	71.4	13.2	4.4	8.3	0.6	0.7	0.8	0.6

Tab. 27

Feldobstbau: Altersstruktur der Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Physiologisches Alter	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	neu gesetzt	2	-	1	1	-	-	-	-	-
	ohne Ertrag	10	6	1	2	1	-	-	-	-
	Ertrag	68	47	5	7	5	1	-	2	1
	Altersphase	11	4	5	2	-	-	-	-	-
Triesen	neu gesetzt	17	14	3	-	-	-	-	-	-
	ohne Ertrag	23	15	2	3	3	-	-	-	-
	Ertrag	215	156	30	9	17	-	-	3	-
	Altersphase	2	2	-	-	-	-	-	-	-
Balzers	neu gesetzt	44	24	6	5	5	1	3	-	-
	ohne Ertrag	53	39	4	2	5	1	1	-	1
	Ertrag	211	121	46	9	21	4	4	6	-
	Altersphase	11	10	1	-	-	-	-	-	-
Triesenberg	neu gesetzt	2	1	1	-	-	-	-	-	-
	ohne Ertrag	8	5	2	1	-	-	-	-	-
	Ertrag	7	4	3	-	-	-	-	-	-
	Altersphase	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schaan	neu gesetzt	21	14	6	1	-	-	-	-	-
	ohne Ertrag	37	25	9	2	-	-	-	-	1
	Ertrag	411	362	31	4	11	-	-	3	-
	Altersphase	28	14	7	-	6	-	-	1	-
Planken	neu gesetzt	31	25	2	2	1	-	-	-	1
	ohne Ertrag	29	16	4	2	5	-	2	-	-
	Ertrag	9	2	1	3	3	-	-	-	-
	Altersphase	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eschen	neu gesetzt	43	23	8	2	5	-	-	-	5
	ohne Ertrag	73	54	4	2	9	2	-	1	1
	Ertrag	107	41	23	13	27	1	2	-	-
	Altersphase	10	-	6	-	4	-	-	-	-
Mauren	neu gesetzt	37	36	-	-	1	-	-	-	-
	ohne Ertrag	45	32	8	2	3	-	-	-	-
	Ertrag	133	116	5	6	4	-	-	2	-
	Altersphase	27	17	4	6	-	-	-	-	-
Gamprin	neu gesetzt	81	63	6	2	10	-	-	-	-
	ohne Ertrag	2	2	-	-	-	-	-	-	-
	Ertrag	172	138	14	1	16	1	1	-	1
	Altersphase	28	18	8	-	2	-	-	-	-
Ruggell	neu gesetzt	23	20	2	1	-	-	-	-	-
	ohne Ertrag	40	29	5	2	2	-	-	-	2
	Ertrag	191	138	22	1	22	3	4	-	1
	Altersphase	26	4	21	-	1	-	-	-	-
Schellenberg	neu gesetzt	7	4	-	3	-	-	-	-	-
	ohne Ertrag	9	4	-	3	2	-	-	-	-
	Ertrag	13	9	-	3	1	-	-	-	-
	Altersphase	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gesamt		2317	1'654	306	102	192	14	17	18	14
davon	neu gesetzt	308	224	35	17	22	1	3	-	6
	ohne Ertrag	329	227	39	21	30	3	3	1	5
	Ertrag	1'537	1'134	180	56	127	10	11	16	3
	Altersphase	143	69	52	8	13	-	-	1	-

Tab. 28

**Feldobstbau: Pflege- und Gesundheitszustand der Niederstämme nach Gemeinden und Obst-
arten 1992**

Gemeinde	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	gesund	41	20	8	7	2	1	-	2	1
	"Status quo"	23	16	2	4	1	-	-	-	-
	absterbend	27	21	2	1	3	-	-	-	-
Triesen	gesund	131	88	16	10	15	-	-	2	-
	"Status quo"	104	80	17	2	4	-	-	1	-
	absterbend	22	19	2	-	1	-	-	-	-
Balzers	gesund	220	117	42	16	25	6	8	6	-
	"Status quo"	66	47	12	-	6	-	-	-	1
	absterbend	33	30	3	-	-	-	-	-	-
Triesenberg	gesund	2	-	2	-	-	-	-	-	-
	"Status quo"	15	10	4	1	-	-	-	-	-
	absterbend	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schaan	gesund	373	327	32	7	5	-	-	1	1
	"Status quo"	65	42	11	-	9	-	-	3	-
	absterbend	59	46	10	-	3	-	-	-	-
Planken	gesund	14	7	-	4	1	-	1	-	1
	"Status quo"	35	19	6	1	8	-	1	-	-
	absterbend	20	17	1	2	-	-	-	-	-
Eschen	gesund	74	33	7	8	17	1	2	-	6
	"Status quo"	125	69	25	6	23	1	-	1	-
	absterbend	34	16	9	3	5	1	-	-	-
Mauren	gesund	137	118	4	6	8	-	-	1	-
	"Status quo"	69	54	10	4	-	-	-	1	-
	absterbend	36	29	3	4	-	-	-	-	-
Gamprin	gesund	110	84	11	1	12	-	1	-	1
	"Status quo"	141	111	13	2	15	-	-	-	-
	absterbend	32	26	4	-	1	1	-	-	-
Ruggell	gesund	181	125	32	2	16	3	-	-	3
	"Status quo"	85	55	16	1	9	-	4	-	-
	absterbend	14	11	2	1	-	-	-	-	-
Schellenberg	gesund	29	17	-	9	3	-	-	-	-
	"Status quo"	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	absterbend	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gesamt		2'317	1'654	306	102	192	14	17	18	14
davon	gesund	1'312	936	154	70	104	11	12	12	13
	"Status quo"	728	503	116	21	75	1	5	6	1
	absterbend	277	215	36	11	13	2	-	-	-

Tab. 29

Feldobstbau: Standort der Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Zone	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	FZ	1	-	-	-	1	-	-	-	-
	LWZ	21	10	-	9	1	1	-	-	-
	ÜG	9	7	2	-	-	-	-	-	-
	WZ	60	40	10	3	4	-	-	2	1
Triesen	IZ/GZ	12	7	3	2	-	-	-	-	-
	RZ	6	6	-	-	-	-	-	-	-
	ÜG	36	29	3	1	3	-	-	-	-
Balzers	WZ	203	145	29	9	17	-	-	3	-
	LWZ	57	32	15	-	5	4	1	-	-
	ÜG	3	1	2	-	-	-	-	-	-
Triesenberg	WZ	259	161	40	16	26	2	7	6	1
	NZ	17	10	6	1	-	-	-	-	-
Schaan	IZ/GZ	29	23	4	2	-	-	-	-	-
	LWZ	25	14	11	-	-	-	-	-	-
	ÖB	6	5	-	-	1	-	-	-	-
	ÜG	39	19	13	2	3	-	-	1	1
Planken	WZ	398	354	25	3	13	-	-	3	-
	ÜG	3	1	-	1	1	-	-	-	-
Eschen	WZ	66	42	7	6	8	-	2	-	1
	RZ	77	47	9	6	15	-	-	-	-
Mauren	WZ	156	71	32	11	30	3	2	1	6
	LWZ	1	-	1	-	-	-	-	-	-
	NZ	4	1	3	-	-	-	-	-	-
	RZ	23	19	-	2	1	-	-	1	-
	ÜG	3	-	-	3	-	-	-	-	-
Gamprin	WZ	211	181	13	9	7	-	-	1	-
	RZ	50	44	1	-	5	-	-	-	-
	ÜG	50	25	14	-	11	-	-	-	-
Ruggell	WZ	183	152	13	3	12	1	1	-	1
	LWZ	33	25	4	1	3	-	-	-	-
	RZ	2	1	-	-	-	-	-	-	1
Schellenberg	WZ	245	165	46	3	22	3	4	-	2
	ÖB	1	1	-	-	-	-	-	-	-
	RZ	9	7	-	1	1	-	-	-	-
	WZ	19	9	-	8	2	-	-	-	-
Gesamt		2317	1654	306	102	192	14	17	18	14

Tab. 30

Feldobstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Niederstämme nach Obstarten 1992

Physiologisches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neugesetzt	gesund	180	121	27	13	9	1	3	-	6
	"Status quo"	97	75	7	2	13	-	-	-	-
	absterbend	31	28	1	2	-	-	-	-	-
ohne Ertrag	gesund	149	98	16	13	15	1	2	-	4
	"Status quo"	138	97	17	7	13	1	1	1	1
	absterbend	42	32	6	1	2	1	-	-	-
Ertrag	gesund	934	700	86	41	77	9	7	11	3
	"Status quo"	441	306	72	11	43	-	4	5	-
	absterbend	162	128	22	4	7	1	-	-	-
Altersphase	gesund	49	17	25	3	3	-	-	1	-
	"Status quo"	52	25	20	1	6	-	-	-	-
	absterbend	42	27	7	4	4	-	-	-	-
Gesamt		2317	1654	306	102	192	14	17	18	14

Feldobstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Niederstämme nach Obstarten 1992 in Prozent

Physiologisches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neugesetzt	gesund	7.8	7.3	8.8	12.7	4.7	7.1	17.6	-	42.9
	"Status quo"	4.2	4.5	2.3	2.0	6.8	-	-	-	-
	absterbend	1.3	1.7	0.3	2.0	-	-	-	-	-
ohne Ertrag	gesund	6.4	5.9	5.2	12.7	7.8	7.1	11.8	-	28.6
	"Status quo"	6.0	5.9	5.6	6.9	6.8	7.1	5.9	5.6	7.1
	absterbend	1.8	1.9	2.0	1.0	1.0	7.1	-	-	-
Ertrag	gesund	40.3	42.3	28.1	40.2	40.1	64.3	41.2	61.1	21.4
	"Status quo"	19.0	18.5	23.5	10.8	22.4	-	23.5	27.8	-
	absterbend	7.0	7.7	7.2	3.9	3.6	7.1	-	-	-
Altersphase	gesund	2.1	1.0	8.2	2.9	1.6	-	-	5.6	-
	"Status quo"	2.2	1.5	6.5	1.0	3.1	-	-	-	-
	absterbend	1.8	1.6	2.3	3.9	2.1	-	-	-	-
Gesamt		100	100	100	100	100	100	100	100	100

Feldobstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Niederstämme nach Obstarten 1992 in Prozent

Physiologisches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neugesetzt	gesund	100	67.2	15.0	7.2	5.0	0.6	1.7	-	3.3
	"Status quo"	100	77.3	7.2	2.1	13.4	-	-	-	-
	absterbend	100	90.3	3.2	6.5	-	-	-	-	-
ohne Ertrag	gesund	100	65.8	10.7	8.7	10.1	0.7	1.3	-	2.7
	"Status quo"	100	70.3	12.3	5.1	9.4	0.7	0.7	0.7	0.7
	absterbend	100	76.2	14.3	2.4	4.8	2.4	-	-	-
Ertrag	gesund	100	74.9	9.2	4.4	8.2	1.0	0.7	1.2	0.3
	"Status quo"	100	69.4	16.3	2.5	9.8	-	0.9	1.1	-
	absterbend	100	79.0	13.6	2.5	4.3	0.6	-	-	-
Altersphase	gesund	100	34.7	51.0	6.1	6.1	-	-	2.0	-
	"Status quo"	100	48.1	38.5	1.9	11.5	-	-	-	-
	absterbend	100	64.3	16.7	9.5	9.5	-	-	-	-
Gesamt		100	71.4	13.2	4.4	8.3	0.6	0.7	0.8	0.6

Gartenobstbau

Gartenobstbau

Der Gartenobstbau ist jener Teil des Obstbaus, der zu einem grossen Teil von Hobbygärtnern ausgeführt wird. So ist er auch diejenige Betriebsart, die in den letzten dreissig Jahren boomte, da immer mehr Häuser mit Gärten gebaut wurden, in denen der stolze Hausbesitzer sein Obst zur Selbstversorgung zieht.

Bei der liechtensteinischen Obstbaumzählung 1992 resultierten 15'306 (1961: 9'478) Gartenobstbäume, was einer Zunahme seit 1961 um 5'828 Obstbäume oder 61.5 % entspricht.

8'661 Gartenobstbäume (56.6 %) gehören der Kategorie Hoch- und Halbstämme und 6'645 Obstbäume (43.4 %) sind Niederstämme.

Obstarten:

Knapp die Hälfte der Gartenobstbäume sind Apfelbäume (48.9 %). Den zweitgrössten Anteil stellen die Birnbäume mit 16.4 %, dicht gefolgt von den Zwetschgen- und Pflaumenbäumen, die 15.4 % auf sich vereinigen können. Jeder zehnte Baum (10.6%) der in den Gärten steht ist ein Kirschbaum und jeder zwanzigste (4.4 %) ein Nussbaum. Die restlichen 4.3 % teilen sich Pfirsich, Aprikose und Quitte. Von den Gartenobstbäumen sind 66.8 % Kernobstbäume und 33.2 % Steinobstbäume (inkl. Nussbäume). Bis auf die Birnbäume (-12.1 %) konnten sämtliche Obstarten anzahlmässig zulegen: Apfel (+76.0 %), Kirsche (+256.8 %), Zwetschge/Pflaume (+78.5 %), Pfirsich (+1.8 %), Aprikose (+79.0 %), Quitte (+172.4 %), Nuss (+229.8 %)

Alter:

Weit über die Hälfte der Gartenobstbäume (61.6 %) stehen in der Ertragsphase. Die restlichen Bäume verteilen sich wie folgt auf die übrigen Kategorien: neu gesetzt: 10.0 %, ohne Ertrag: 16.1 %, Altersphase: 12.3 %. Im Gartenobstbau sollte eigentlich kein Problem mit der Remontierung der Obstbäume auftauchen, da die Lebensdauer von Niederstämmen, die immerhin fast die Hälfte ausmachen bedeutend kürzer ist als bei Hochstämmen und der Gesundheitszustand wesentlich besser ist als beim Feldobstbau. Werden die bestehenden Bäume bis in die Altersphase stehen gelassen ist sogar mit einer weiteren Zunahme des Gartenobstbaus zu rechnen.

Pflege- und Gesundheitszustand:

Über die Hälfte der Gartenobstbäume, nämlich 51.4 % werden als gesund eingestuft, was auf die intensivere Pflege durch die Hobbygärtner und das tiefere Durchschnittsalter der Bäume zurückzuführen ist. Weitere 31.4 % werden der Kategorie „Status quo“ zugeordnet und die übrigen 17.2 % fallen schliesslich in die Klasse der absterbenden, ungepflegten Obstbäume.

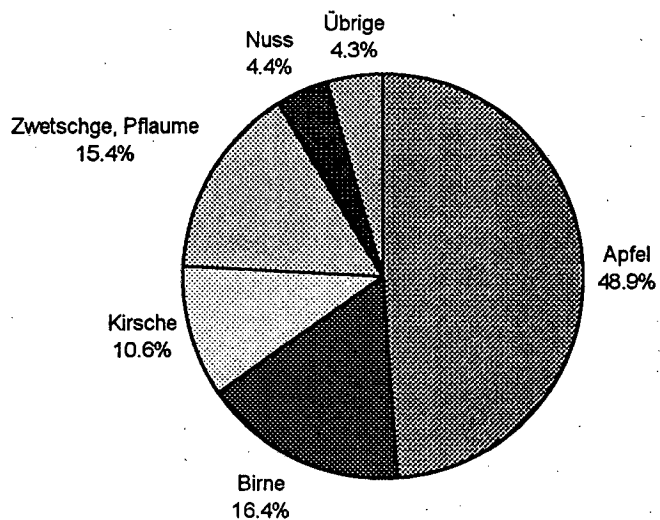
Auch hier sind aufgrund der kürzeren Lebensdauer und der intensiveren Pflege die Niederstämme in der Kategorie gesund prozentual besser vertreten als die Hoch- und Halbstämme.

Standort:

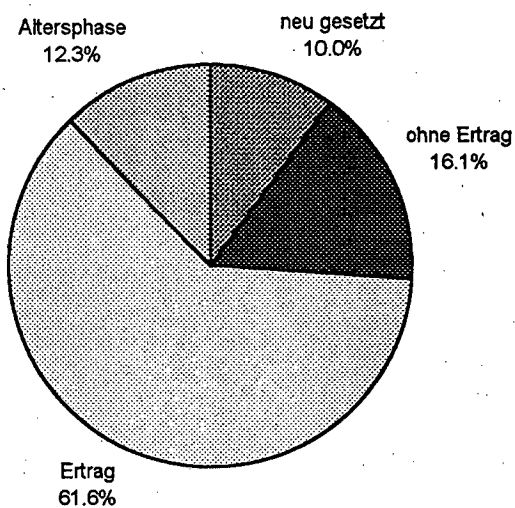
Erwartungsgemäss steht der grösste Anteil der Gartenobstbäume (86.0 %) in der Wohnzone, 4.8 % in nicht zonierten Gebieten (vor allem Triesenberg) und 4.2 % in der Reservezone. In den übrigen Zonen stehen jeweils weniger als 1.7 % der Gartenobstbäume. Probleme entstehen, wenn die Gärten so gross sind, dass sie als Baugrundstück dienen können. Dort besteht die Gefahr, dass die Bäume die nächsten Jahre abgeholzt werden.

Weitere detailliertere Angaben können aus den anschliessenden Tabellen und Grafiken entnommen werden.

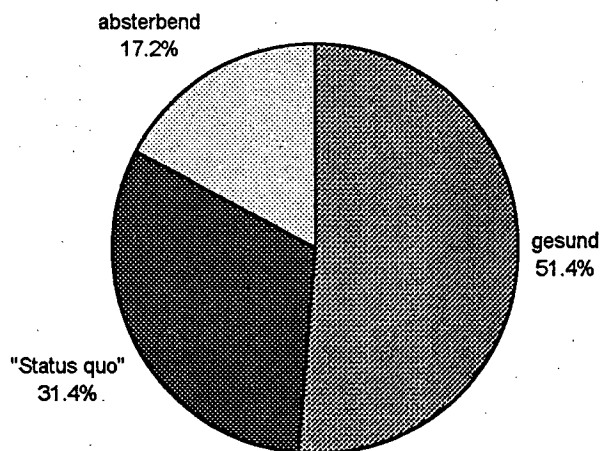
Gartenobstbau: Obstbäume nach Obstarten 1992



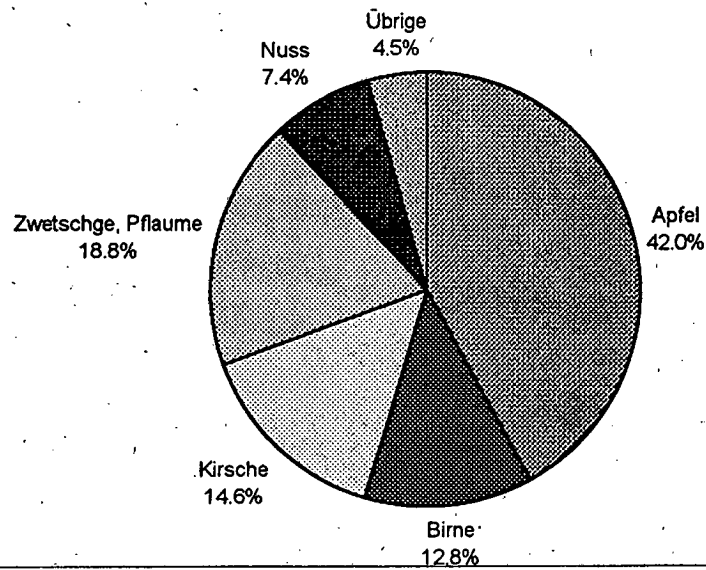
Gartenobstbau: Altersstruktur der Obstbäume 1992



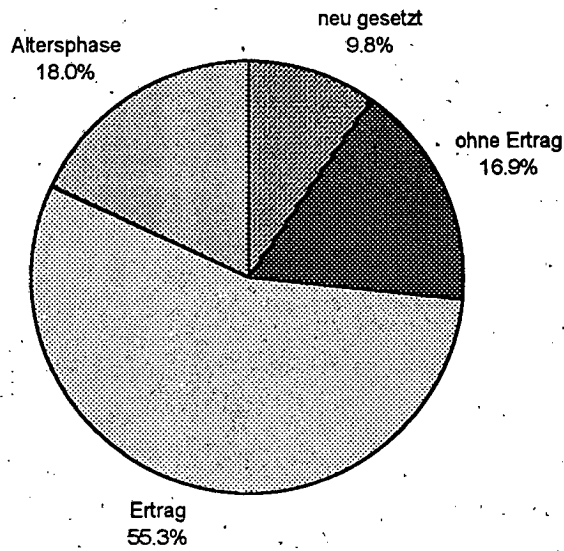
Gartenobstbau: Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume 1992



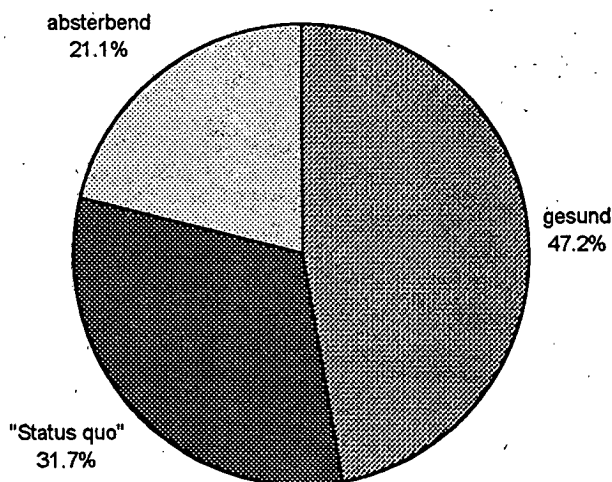
Gartenobstbau: Hoch- und Halbstämme nach Obstarten 1992



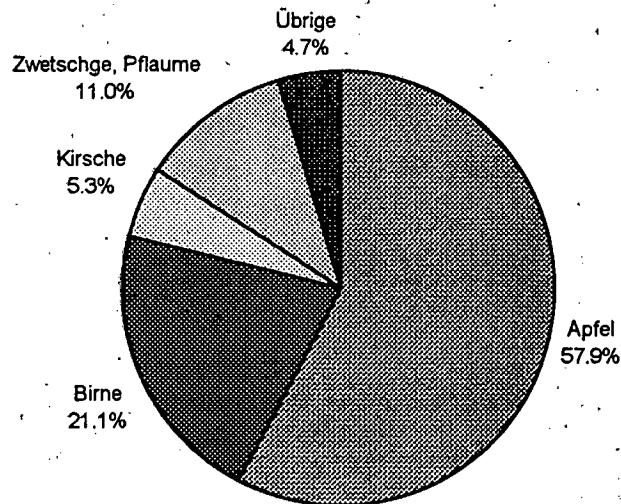
Gartenobstbau: Altersstruktur der Hoch- und Halbstämme 1992



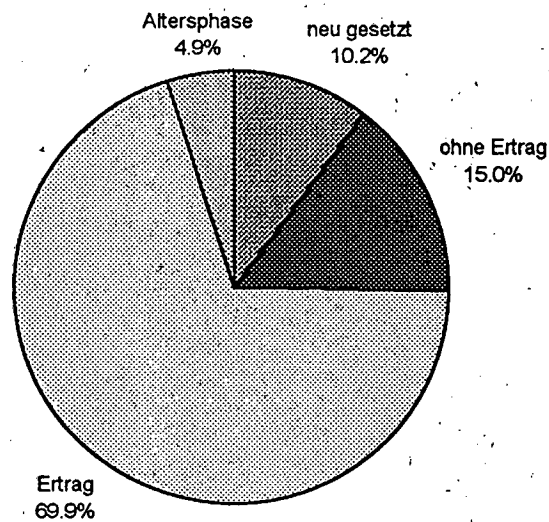
Gartenobstbau: Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme 1992



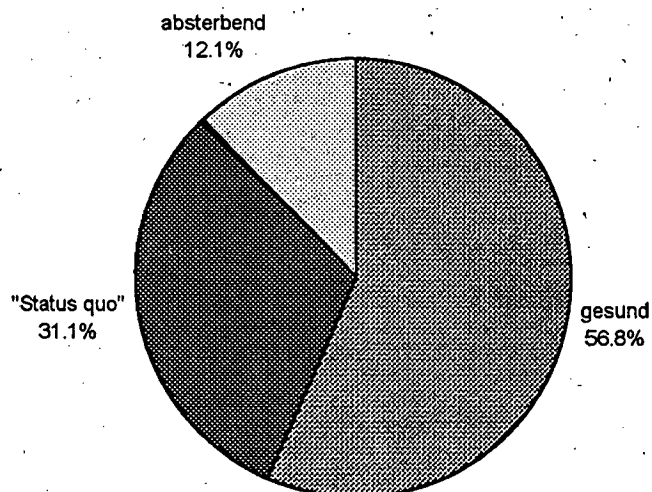
Gartenobstbau: Niederstämme nach Obstarten 1992



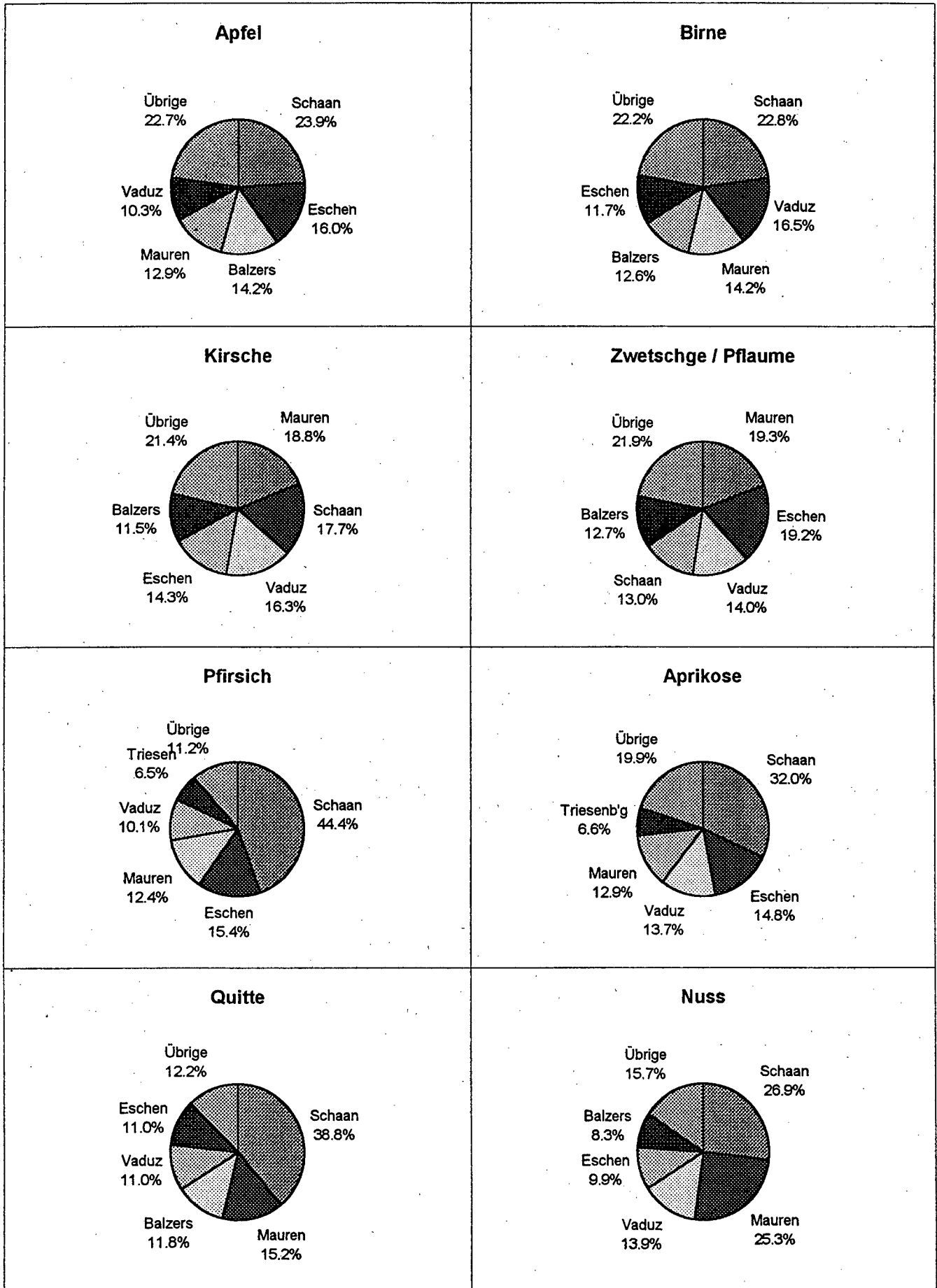
Gartenobstbau: Altersstruktur der Niederstämme 1992



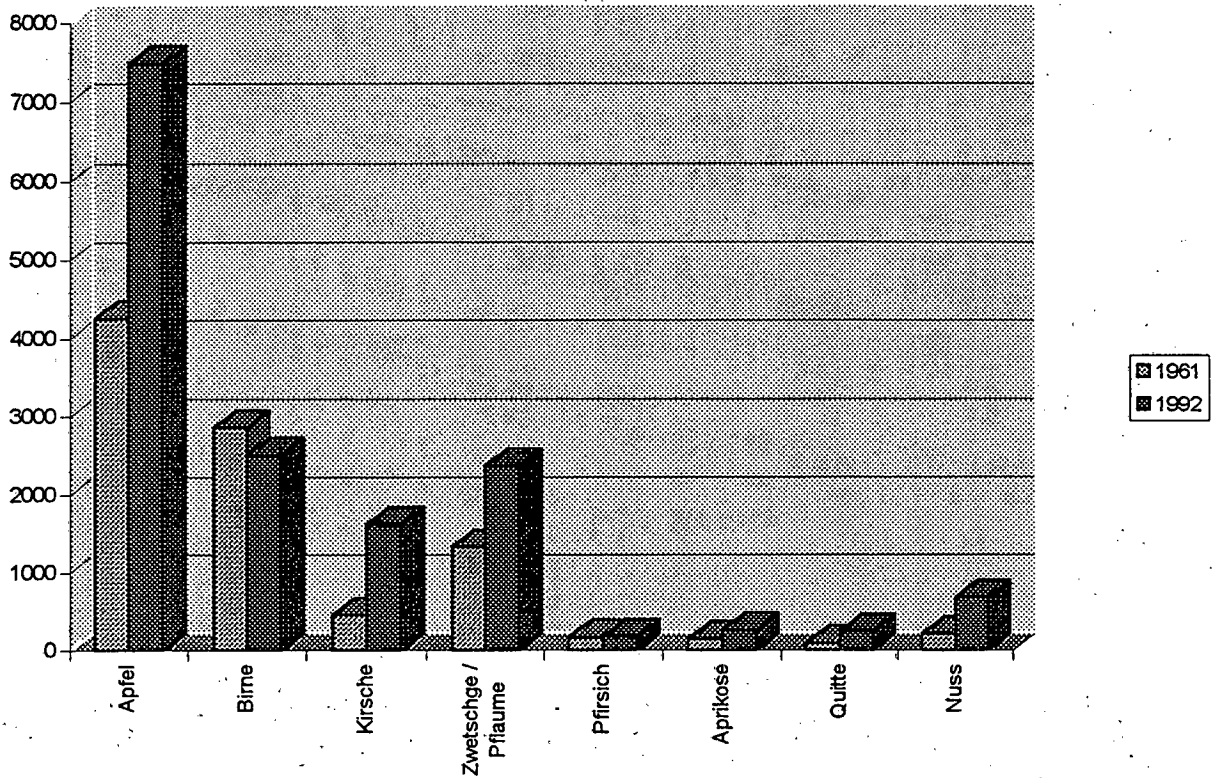
Gartenobstbau: Pflege- und Gesundheitszustand der Niederstämme 1992



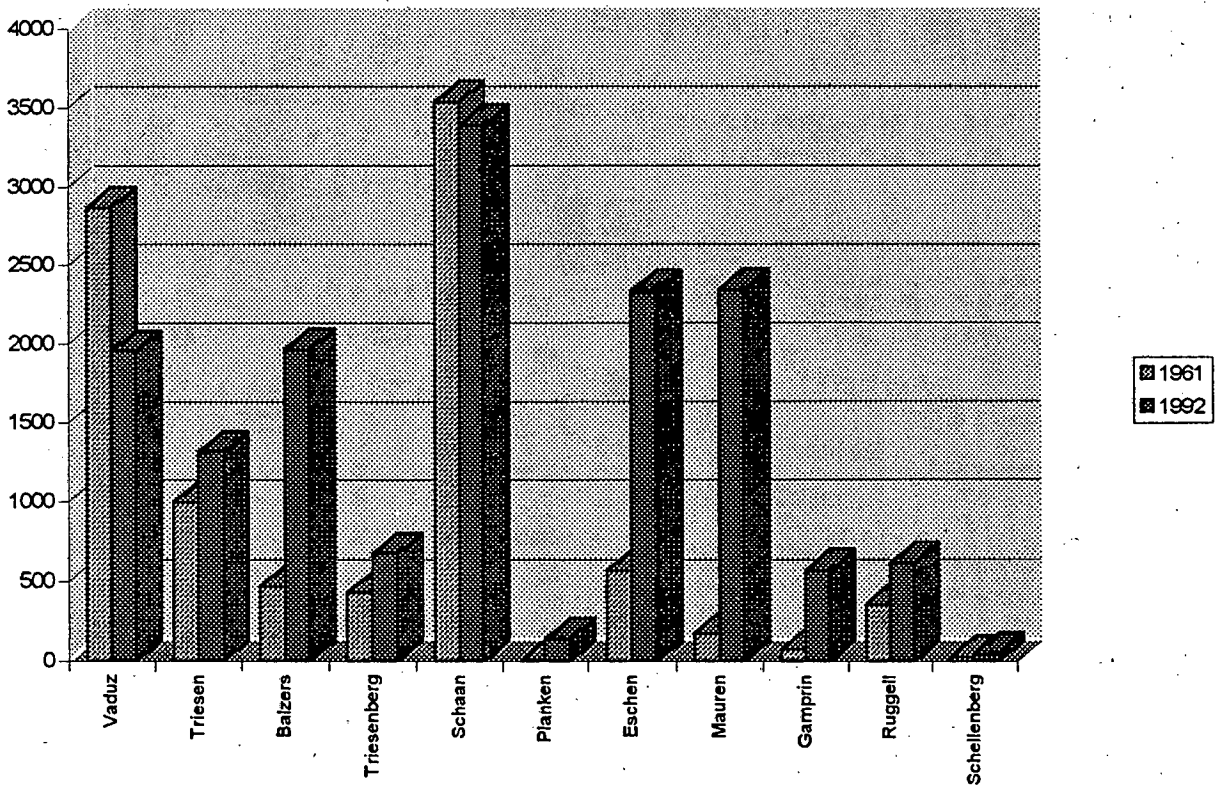
Gartenobstbau: Obstarten nach den höchsten Gemeindeanteilen 1992



Gartenobstbau: Obstbäume nach Obstarten: Vergleich 1961 und 1992



Gartenobstbau: Obstbäume nach Gemeinden: Vergleich 1961 und 1992



Tab. 31

Gartenobstbau: Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	1'951	770	414	264	331	17	35	26	94
Triesen	1'310	668	201	139	216	11	11	10	54
Balzers	1'962	1'061	316	187	299	3	12	28	56
Triesenberg	671	300	151	89	105	3	17	6	-
Schaan	3'386	1'791	571	286	307	75	82	92	182
Planken	137	46	17	29	24	4	3	2	12
Eschen	2'331	1'195	293	232	454	26	38	26	67
Mauren	2'340	965	355	304	455	21	33	36	171
Gamprin	566	299	79	61	89	6	11	3	18
Ruggell	607	364	100	26	71	3	13	8	22
Schellenberg	45	22	7	3	12	-	1	-	-
Gesamt	15'306	7'481	2'504	1'620	2'363	169	256	237	676

Gartenobstbau: Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992 in Prozent

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	12.7	10.3	16.5	16.3	14.0	10.1	13.7	11.0	13.9
Triesen	8.6	8.9	8.0	8.6	9.1	6.5	4.3	4.2	8.0
Balzers	12.8	14.2	12.6	11.5	12.7	1.8	4.7	11.8	8.3
Triesenberg	4.4	4.0	6.0	5.5	4.4	1.8	6.6	2.5	-
Schaan	22.1	23.9	22.8	17.7	13.0	44.4	32.0	38.8	26.9
Planken	0.9	0.6	0.7	1.8	1.0	2.4	1.2	0.8	1.8
Eschen	15.2	16.0	11.7	14.3	19.2	15.4	14.8	11.0	9.9
Mauren	15.3	12.9	14.2	18.8	19.3	12.4	12.9	15.2	25.3
Gamprin	3.7	4.0	3.2	3.8	3.8	3.6	4.3	1.3	2.7
Ruggell	4.0	4.9	4.0	1.6	3.0	1.8	5.1	3.4	3.3
Schellenberg	0.3	0.3	0.3	0.2	0.5	-	0.4	-	-
Gesamt	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Gartenobstbau: Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992 in Prozent

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	100	39.5	21.2	13.5	17.0	0.9	1.8	1.3	4.8
Triesen	100	51.0	15.3	10.6	16.5	0.8	0.8	0.8	4.1
Balzers	100	54.1	16.1	9.5	15.2	0.2	0.6	1.4	2.9
Triesenberg	100	44.7	22.5	13.3	15.6	0.4	2.5	0.9	-
Schaan	100	52.9	16.9	8.4	9.1	2.2	2.4	2.7	5.4
Planken	100	33.6	12.4	21.2	17.5	2.9	2.2	1.5	8.8
Eschen	100	51.3	12.6	10.0	19.5	1.1	1.6	1.1	2.9
Mauren	100	41.2	15.2	13.0	19.4	0.9	1.4	1.5	7.3
Gamprin	100	52.8	14.0	10.8	15.7	1.1	1.9	0.5	3.2
Ruggell	100	60.0	16.5	4.3	11.7	0.5	2.1	1.3	3.6
Schellenberg	100	48.9	15.6	6.7	26.7	-	2.2	-	-
Gesamt	100	48.9	16.4	10.6	15.4	1.1	1.7	1.5	4.4

Tab. 32

Gartenobstbau: Altersstruktur der Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Physiologisches Alter	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	neu gesetzt	147	77	37	10	12	2	7	-	2
	ohne Ertrag	225	102	31	26	43	6	9	4	4
	Ertrag	1'382	493	293	207	254	8	18	22	87
	Altersphase	197	98	53	21	22	1	1	-	1
Triesen	neu gesetzt	68	40	11	1	11	1	2	-	2
	ohne Ertrag	203	98	12	36	34	1	2	1	19
	Ertrag	900	456	135	100	151	9	7	9	33
	Altersphase	139	74	43	2	20	-	-	-	-
Balzers	neu gesetzt	106	71	9	10	9	-	-	2	5
	ohne Ertrag	448	278	43	44	67	-	3	4	9
	Ertrag	1'332	674	242	131	209	3	9	22	42
	Altersphase	76	38	22	2	14	-	-	-	-
Triesenberg	neu gesetzt	97	47	22	16	11	-	1	-	-
	ohne Ertrag	140	53	19	29	33	-	5	1	-
	Ertrag	398	181	102	40	56	3	11	5	-
	Altersphase	36	19	8	4	5	-	-	-	-
Schaan	neu gesetzt	217	113	32	16	14	9	10	4	19
	ohne Ertrag	423	218	57	40	21	21	21	10	35
	Ertrag	1'868	969	273	188	176	45	51	73	93
	Altersphase	878	491	209	42	96	-	-	5	35
Planken	neu gesetzt	37	15	5	3	5	3	1	1	4
	ohne Ertrag	64	24	8	13	10	1	2	1	5
	Ertrag	34	7	4	11	9	-	-	-	3
	Altersphase	2	-	-	2	-	-	-	-	-
Eschen	neu gesetzt	443	252	50	21	93	5	7	2	13
	ohne Ertrag	310	153	37	38	58	2	5	6	11
	Ertrag	1'368	687	168	165	247	19	23	16	43
	Altersphase	210	103	38	8	56	-	3	2	-
Mauren	neu gesetzt	232	79	35	29	56	6	6	6	15
	ohne Ertrag	460	250	50	56	69	6	2	2	25
	Ertrag	1'361	549	190	179	277	9	19	27	111
	Altersphase	287	87	80	40	53	-	6	1	20
Gamprin	neu gesetzt	164	87	19	23	25	3	2	-	5
	ohne Ertrag	24	13	1	5	5	-	-	-	-
	Ertrag	363	197	54	32	53	3	8	3	13
	Altersphase	15	2	5	1	6	-	1	-	-
Ruggell	neu gesetzt	17	10	2	1	1	-	-	-	3
	ohne Ertrag	161	75	33	10	25	3	6	4	5
	Ertrag	386	250	61	14	37	-	7	4	13
	Altersphase	43	29	4	1	8	-	-	-	1
Schellenberg	neu gesetzt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ohne Ertrag	1	1	-	-	-	-	-	-	-
	Ertrag	44	21	7	3	12	-	1	-	-
	Altersphase	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gesamt		15'306	7'481	2'504	1'620	2'363	169	256	237	676
davon	neu gesetzt	1'528	791	222	130	237	29	36	15	68
	ohne Ertrag	2'459	1'265	291	297	365	40	55	33	113
	Ertrag	9'436	4'484	1'529	1'070	1'481	99	154	181	438
	Altersphase	1'883	941	462	123	280	1	11	8	57

Tab. 33

**Gartenobstbau: Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume nach Gemeinden und Obst-
arten 1992**

Gemeinde	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	gesund	790	276	149	133	128	7	14	15	68
	"Status quo"	736	322	135	83	141	8	17	9	21
	absterbend	425	172	130	48	62	2	4	2	5
Triesen	gesund	710	355	115	86	101	6	10	5	32
	"Status quo"	460	230	66	47	86	5	1	5	20
	absterbend	140	83	20	6	29	-	-	-	2
Balzers	gesund	1'461	733	258	151	235	3	10	26	45
	"Status quo"	400	262	45	30	49	-	2	2	10
	absterbend	101	66	13	6	15	-	-	-	1
Triesenberg	gesund	257	132	76	17	20	1	8	3	-
	"Status quo"	412	166	75	72	85	2	9	3	-
	absterbend	2	2	-	-	-	-	-	-	-
Schaan	gesund	1'284	629	206	128	111	40	32	41	97
	"Status quo"	1'084	575	183	86	95	25	36	37	47
	absterbend	1'018	587	182	72	101	10	14	14	38
Planken	gesund	57	11	7	15	10	2	2	2	8
	"Status quo"	71	29	8	14	13	2	1	-	4
	absterbend	9	6	2	-	1	-	-	-	-
Eschen	gesund	1'252	666	131	107	235	16	25	18	54
	"Status quo"	737	342	118	97	147	8	9	5	11
	absterbend	342	187	44	28	72	2	4	3	2
Mauren	gesund	1'340	533	172	187	251	16	22	27	132
	"Status quo"	557	230	99	64	123	1	9	6	25
	absterbend	443	202	84	53	81	4	2	3	14
Gamprin	gesund	284	153	34	30	38	4	8	2	15
	"Status quo"	201	111	29	28	27	2	2	1	1
	absterbend	81	35	16	3	24	-	1	-	2
Ruggell	gesund	383	238	64	15	37	2	8	6	13
	"Status quo"	152	82	28	9	17	-	5	2	9
	absterbend	72	44	8	2	17	1	-	-	-
Schellenberg	gesund	45	22	7	3	12	-	1	-	-
	"Status quo"	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	absterbend	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gesamt		15'306	7'481	2'504	1'620	2'363	169	256	237	676
davon	gesund	7'863	3'748	1'219	872	1'178	97	140	145	464
	"Status quo"	4'810	2'349	786	530	783	53	91	70	148
	absterbend	2'633	1'384	499	218	402	19	25	22	64

Tab. 34.0

Gartenobstbau: Standort der Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Zone	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	IZ/GZ	27	9	4	3	4	1	3	-	3
	LWZ	188	73	36	22	45	-	-	2	10
	ÖB	8	7	-	1	-	-	-	-	-
	ÜG	54	19	11	4	11	1	5	-	3
Triesen	WZ	1'674	662	363	234	271	15	27	24	78
	FZ	1	-	-	-	-	-	-	-	1
	IZ/GZ	32	17	7	4	2	-	-	-	2
	RZ	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Balzers	ÜG	21	10	1	1	9	-	-	-	-
	WZ	1'255	641	193	134	205	11	11	10	50
	FZ	1	-	-	-	-	-	-	-	1
	LWZ	3	-	1	-	1	-	-	1	-
Triesenberg	ÖB	16	6	6	1	3	-	-	-	-
	WZ	1'942	1'055	309	186	295	3	12	27	55
	NZ	671	300	151	89	105	3	17	6	-
	IZ/GZ	119	66	25	2	6	7	6	2	5
Schaan	LWZ	55	35	17	1	-	-	-	-	2
	ÖB	133	74	18	5	14	-	-	5	17
	ÜG	35	9	7	9	1	-	-	1	8
	WZ	3'044	1'607	504	269	286	68	76	84	150
Planken	ÖB	1	-	-	-	-	-	-	-	1
	WZ	136	46	17	29	24	4	3	2	11
Eschen	LWZ	1	-	-	-	-	-	1	-	-
	ÖB	1	-	-	1	-	-	-	-	-
	RZ	178	106	14	21	29	-	1	-	7
	ÜG	4	4	-	-	-	-	-	-	-
Mauren	WZ	2'147	1'085	279	210	425	26	36	26	60
	IZ/GZ	4	3	-	-	-	-	-	-	1
	LWZ	9	7	-	-	-	-	-	1	1
	NZ	66	17	9	15	9	-	2	2	12
	ÖB	22	8	7	-	3	-	-	-	4
	RZ	398	178	37	52	82	6	5	9	29
	ÜG	8	1	-	-	5	1	1	-	-
Gamprin	WZ	1'833	751	302	237	356	14	25	24	124
	IZ/GZ	13	11	1	1	-	-	-	-	-
	RZ	50	38	6	2	4	-	-	-	-
	ÜG	2	1	-	-	1	-	-	-	-
Ruggell	WZ	501	249	72	58	84	6	11	3	18
	LWZ	3	-	-	1	1	-	-	-	1
	RZ	19	13	4	-	2	-	-	-	-
Schellenberg	WZ	585	351	96	25	68	3	13	8	21
	WZ	45	22	7	3	12	-	1	-	-
Gesamt		15'306	7'481	2'504	1'620	2'363	169	256	237	676

Tab. 34.1

Gartenobstbau: Obstbäume nach Zonen und Obstarten 1992

Zone	Gesamt	Apfel	Aprikose	Birne	Kirsche	Nuss	Pfirsich	Quitte	Zwetschge Pflaume
FZ	2	-	-	-	-	2	-	-	-
IZ/GZ	195	106	9	37	10	11	8	2	12
LWZ	259	115	1	54	24	14	-	4	47
NZ	737	317	19	160	104	12	3	8	114
ÖB	181	95	-	31	8	22	-	5	20
RZ	646	335	6	61	75	37	6	9	117
ÜG	124	44	6	19	14	11	2	1	27
WZ	13'162	6'469	215	2'142	1'385	567	150	208	2'026
Gesamt	15'306	7'481	256	2'504	1'620	676	169	237	2'363

Gartenobstbau: Obstbäume nach Zonen und Obstarten 1992 in Prozent

Zone	Gesamt	Apfel	Aprikose	Birne	Kirsche	Nuss	Pfirsich	Quitte	Zwetschge Pflaume
FZ	0.0	-	-	-	-	0.3	-	-	-
IZ/GZ	1.3	1.4	3.5	1.5	0.6	1.6	4.7	0.8	0.5
LWZ	1.7	1.5	0.4	2.2	1.5	2.1	-	1.7	2.0
NZ	4.8	4.2	7.4	6.4	6.4	1.8	1.8	3.4	4.8
ÖB	1.2	1.3	-	1.2	0.5	3.3	-	2.1	0.8
RZ	4.2	4.5	2.3	2.4	4.6	5.5	3.6	3.8	5.0
ÜG	0.8	0.6	2.3	0.8	0.9	1.6	1.2	0.4	1.1
WZ	86.0	86.5	84.0	85.5	85.5	83.9	88.8	87.8	85.7
Gesamt	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Gartenobstbau: Obstbäume nach Zonen und Obstarten 1992 in Prozent

Zone	Gesamt	Apfel	Aprikose	Birne	Kirsche	Nuss	Pfirsich	Quitte	Zwetschge Pflaume
FZ	100.0	-	-	-	-	100.0	-	-	-
IZ/GZ	100.0	54.4	4.6	19.0	5.1	5.6	4.1	1.0	6.2
LWZ	100.0	44.4	0.4	20.8	9.3	5.4	-	1.5	18.1
NZ	100.0	43.0	2.6	21.7	14.1	1.6	0.4	1.1	15.5
ÖB	100.0	52.5	-	17.1	4.4	12.2	-	2.8	11.0
RZ	100.0	51.9	0.9	9.4	11.6	5.7	0.9	1.4	18.1
ÜG	100.0	35.5	4.8	15.3	11.3	8.9	1.6	0.8	21.8
WZ	100.0	49.1	1.6	16.3	10.5	4.3	1.1	1.6	15.4
Gesamt	100.0	48.9	1.7	16.4	10.6	4.4	1.1	1.5	15.4

Tab. 35

Gartenobstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume nach Obstarten 1992

Physiologisches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	970	493	129	88	151	18	28	10	53
	"Status quo"	440	231	71	37	70	8	7	5	11
	absterbend	118	67	22	5	16	3	1	-	4
ohne Ertrag	gesund	1'395	727	156	162	194	20	30	20	86
	"Status quo"	800	387	104	111	134	13	19	10	22
	absterbend	264	151	31	24	37	7	6	3	5
Ertrag	gesund	4'814	2'182	762	574	753	58	80	112	293
	"Status quo"	3'068	1'492	477	353	496	32	61	52	105
	absterbend	1'554	810	290	143	232	9	13	17	40
Altersphase	gesund	684	346	172	48	80	1	2	3	32
	"Status quo"	502	239	134	29	83	-	4	3	10
	absterbend	697	356	156	46	117	-	5	2	15
Gesamt		15'306	7'481	2'504	1'620	2'363	169	256	237	676

Gartenobstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume nach Obstarten 1992 in Prozent

Physiologisches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	6.3	6.6	5.2	5.4	6.4	10.7	10.9	4.2	7.8
	"Status quo"	2.9	3.1	2.8	2.3	3.0	4.7	2.7	2.1	1.6
	absterbend	0.8	0.9	0.9	0.3	0.7	1.8	0.4	-	0.6
ohne Ertrag	gesund	9.1	9.7	6.2	10.0	8.2	11.8	11.7	8.4	12.7
	"Status quo"	5.2	5.2	4.2	6.9	5.7	7.7	7.4	4.2	3.3
	absterbend	1.7	2.0	1.2	1.5	1.6	4.1	2.3	1.3	0.7
Ertrag	gesund	31.5	29.2	30.4	35.4	31.9	34.3	31.3	47.3	43.3
	"Status quo"	20.0	19.9	19.0	21.8	21.0	18.9	23.8	21.9	15.5
	absterbend	10.2	10.8	11.6	8.8	9.8	5.3	5.1	7.2	5.9
Altersphase	gesund	4.5	4.6	6.9	3.0	3.4	0.6	0.8	1.3	4.7
	"Status quo"	3.3	3.2	5.4	1.8	3.5	-	1.6	1.3	1.5
	absterbend	4.6	4.8	6.2	2.8	5.0	-	2.0	0.8	2.2
Gesamt		100	100	100	100	100	100	100	100	100

Gartenobstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Obstbäume nach Obstarten 1992 in Prozent

Physiologisches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	100	50.8	13.3	9.1	15.6	1.9	2.9	1.0	5.5
	"Status quo"	100	52.5	16.1	8.4	15.9	1.8	1.6	1.1	2.5
	absterbend	100	56.8	18.6	4.2	13.6	2.5	0.8	-	3.4
ohne Ertrag	gesund	100	52.1	11.2	11.6	13.9	1.4	2.2	1.4	6.2
	"Status quo"	100	48.4	13.0	13.9	16.8	1.6	2.4	1.3	2.8
	absterbend	100	57.2	11.7	9.1	14.0	2.7	2.3	1.1	1.9
Ertrag	gesund	100	45.3	15.8	11.9	15.6	1.2	1.7	2.3	6.1
	"Status quo"	100	48.6	15.5	11.5	16.2	1.0	2.0	1.7	3.4
	absterbend	100	52.1	18.7	9.2	14.9	0.6	0.8	1.1	2.6
Altersphase	gesund	100	50.6	25.1	7.0	11.7	0.1	0.3	0.4	4.7
	"Status quo"	100	47.6	26.7	5.8	16.5	-	0.8	0.6	2.0
	absterbend	100	51.1	22.4	6.6	16.8	-	0.7	0.3	2.2
Gesamt		100	48.9	16.4	10.6	15.4	1.1	1.7	1.5	4.4

Tab. 36

Gartenobstbau: Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	1'022	398	107	184	217	2	8	14	92
Triesen	682	288	91	111	131	3	-	8	50
Balzers	680	318	77	100	124	-	1	13	47
Triesenberg	429	183	72	84	77	-	7	6	-
Schaan	2'288	1'107	323	250	248	48	57	75	180
Planken	91	29	9	20	19	2	-	1	11
Eschen	1'319	534	160	186	328	11	21	19	60
Mauren	1'665	571	215	265	375	18	28	30	163
Gamprin	195	59	13	43	60	2	1	-	17
Ruggell	289	148	38	23	50	2	6	4	18
Schellenberg	1	-	-	1	-	-	-	-	-
Gesamt	8'661	3'635	1'105	1'267	1'629	88	129	170	638

Gartenobstbau: Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992 in Prozent

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	11.8	10.9	9.7	14.5	13.3	2.3	6.2	8.2	14.4
Triesen	7.9	7.9	8.2	8.8	8.0	3.4	-	4.7	7.8
Balzers	7.9	8.7	7.0	7.9	7.6	-	0.8	7.6	7.4
Triesenberg	5.0	5.0	6.5	6.6	4.7	-	5.4	3.5	-
Schaan	26.4	30.5	29.2	19.7	15.2	54.5	44.2	44.1	28.2
Planken	1.1	0.8	0.8	1.6	1.2	2.3	-	0.6	1.7
Eschen	15.2	14.7	14.5	14.7	20.1	12.5	16.3	11.2	9.4
Mauren	19.2	15.7	19.5	20.9	23.0	20.5	21.7	17.6	25.5
Gamprin	2.3	1.6	1.2	3.4	3.7	2.3	0.8	-	2.7
Ruggell	3.3	4.1	3.4	1.8	3.1	2.3	4.7	2.4	2.8
Schellenberg	0.0	-	-	0.1	-	-	-	-	-
Gesamt	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Gartenobstbau: Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992 in Prozent

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	100	38.9	10.5	18.0	21.2	0.2	0.8	1.4	9.0
Triesen	100	42.2	13.3	16.3	19.2	0.4	-	1.2	7.3
Balzers	100	46.8	11.3	14.7	18.2	-	0.1	1.9	6.9
Triesenberg	100	42.7	16.8	19.6	17.9	-	1.6	1.4	-
Schaan	100	48.4	14.1	10.9	10.8	2.1	2.5	3.3	7.9
Planken	100	31.9	9.9	22.0	20.9	2.2	-	1.1	12.1
Eschen	100	40.5	12.1	14.1	24.9	0.8	1.6	1.4	4.5
Mauren	100	34.3	12.9	15.9	22.5	1.1	1.7	1.8	9.8
Gamprin	100	30.3	6.7	22.1	30.8	1.0	0.5	-	8.7
Ruggell	100	51.2	13.1	8.0	17.3	0.7	2.1	1.4	6.2
Schellenberg	100	-	-	100.0	-	-	-	-	-
Gesamt	100	42.0	12.8	14.6	18.8	1.0	1.5	2.0	7.4

Tab. 37

Gartenobstbau: Altersstruktur der Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Physiologisches Alter	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	neu gesetzt	63	38	11	3	7	1	1	-	2
	ohne Ertrag	104	48	10	12	25	1	1	3	4
	Ertrag	739	249	74	148	166	-	6	11	85
	Altersphase	116	63	12	21	19	-	-	-	1
Triesen	neu gesetzt	41	25	6	1	6	1	-	-	2
	ohne Ertrag	120	45	10	29	20	1	-	-	15
	Ertrag	386	144	35	79	86	1	-	8	33
	Altersphase	135	74	40	2	19	-	-	-	-
Balzers	neu gesetzt	23	12	-	4	3	-	-	1	3
	ohne Ertrag	137	75	6	23	25	-	-	1	7
	Ertrag	456	200	53	72	82	-	1	11	37
	Altersphase	64	31	18	1	14	-	-	-	-
Triesenberg	neu gesetzt	66	32	10	15	9	-	-	-	-
	ohne Ertrag	104	37	13	27	24	-	2	1	-
	Ertrag	225	96	41	38	40	-	5	5	-
	Altersphase	34	18	8	4	4	-	-	-	-
Schaan	neu gesetzt	149	76	17	11	10	6	6	4	19
	ohne Ertrag	331	163	37	37	21	16	13	9	35
	Ertrag	1'112	496	111	162	129	26	38	57	93
	Altersphase	696	372	158	40	88	-	-	5	33
Planken	neu gesetzt	26	11	2	3	5	2	-	-	3
	ohne Ertrag	40	13	5	8	8	-	-	1	5
	Ertrag	23	5	2	7	6	-	-	-	3
	Altersphase	2	-	-	2	-	-	-	-	-
Eschen	neu gesetzt	212	100	18	16	63	4	3	1	7
	ohne Ertrag	180	74	22	28	39	1	2	3	11
	Ertrag	720	258	83	134	171	6	13	13	42
	Altersphase	207	102	37	8	55	-	3	2	-
Mauren	neu gesetzt	193	66	27	28	45	5	5	3	14
	ohne Ertrag	348	184	31	49	55	5	1	1	22
	Ertrag	866	253	77	151	229	8	16	25	107
	Altersphase	258	68	80	37	46	-	6	1	20
Gamprin	neu gesetzt	67	18	6	16	21	1	-	-	5
	ohne Ertrag	11	4	-	4	3	-	-	-	-
	Ertrag	109	35	5	22	33	1	1	-	12
	Altersphase	8	2	2	1	3	-	-	-	-
Ruggell	neu gesetzt	9	3	1	1	1	-	-	-	3
	ohne Ertrag	89	38	13	10	19	2	4	-	3
	Ertrag	152	81	20	11	23	-	2	4	11
	Altersphase	39	26	4	1	7	-	-	-	1
Schellenberg	neu gesetzt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ohne Ertrag	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ertrag	1	-	-	1	-	-	-	-	-
	Altersphase	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gesamt		8'661	3'635	1'105	1'267	1'629	88	129	170	638
davon	neu gesetzt	849	381	98	98	170	20	15	9	58
	ohne Ertrag	1'464	681	147	227	239	26	23	19	102
	Ertrag	4'789	1'817	501	825	965	42	82	134	423
	Altersphase	1'559	756	359	117	255	-	9	8	55

Tab. 38

Gartenobstbau: Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	gesund	394	140	25	84	70	1	1	7	66
	"Status quo"	374	150	39	60	93	-	6	5	21
	absterbend	254	108	43	40	54	1	1	2	5
Triesen	gesund	333	135	52	63	50	-	-	4	29
	"Status quo"	245	97	26	42	54	3	-	4	19
	absterbend	104	56	13	6	27	-	-	-	2
Balzers	gesund	446	187	48	72	89	-	1	11	38
	"Status quo"	167	92	20	23	22	-	-	2	8
	absterbend	67	39	9	5	13	-	-	-	1
Triesenberg	gesund	134	67	27	17	17	-	3	3	-
	"Status quo"	293	114	45	67	60	-	4	3	-
	absterbend	2	2	-	-	-	-	-	-	-
Schaan	gesund	810	347	99	106	83	28	18	33	96
	"Status quo"	721	352	97	78	74	14	28	31	47
	absterbend	757	408	127	66	91	6	11	11	37
Planken	gesund	34	8	6	6	6	-	-	1	7
	"Status quo"	51	17	2	14	12	2	-	-	4
	absterbend	6	4	1	-	1	-	-	-	-
Eschen	gesund	664	262	74	83	163	9	13	13	47
	"Status quo"	407	145	57	80	105	1	4	4	11
	absterbend	248	127	29	23	60	1	4	2	2
Mauren	gesund	1'017	359	113	158	207	13	18	23	126
	"Status quo"	331	100	47	57	91	1	8	4	23
	absterbend	317	112	55	50	77	4	2	3	14
Gamprin	gesund	86	24	5	21	20	2	-	-	14
	"Status quo"	80	28	5	19	26	-	1	-	1
	absterbend	29	7	3	3	14	-	-	-	2
Ruggell	gesund	172	87	24	15	28	1	5	2	10
	"Status quo"	73	37	11	6	8	-	1	2	8
	absterbend	44	24	3	2	14	1	-	-	-
Schellenberg	gesund	1	-	-	1	-	-	-	-	-
	"Status quo"	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	absterbend	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gesamt		8'661	3'635	1'105	1'267	1'629	88	129	170	638
davon	gesund	4'091	1'616	473	626	733	54	59	97	433
	"Status quo"	2'742	1'132	349	446	545	21	52	55	142
	absterbend	1'828	887	283	195	351	13	18	18	63

Tab. 39

Gartenobstbau: Standort der Hoch- und Halbstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Zone	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss	
Vaduz	IZ/GZ	14	5	2	3	1	-	-	-	3	
	LWZ	70	30	10	5	16	-	-	1	8	
	ÖB	8	7	-	1	-	-	-	-	-	
	ÜG	24	10	1	1	5	-	4	-	3	
	WZ	906	346	94	174	195	2	4	13	78	
Triesen	FZ	1	-	-	-	-	-	-	-	1	
	IZ/GZ	30	15	7	4	2	-	-	-	2	
	RZ	1	-	-	-	-	-	-	-	1	
	ÜG	6	-	-	1	5	-	-	-	-	
Balzers	WZ	644	273	84	106	124	3	-	8	46	
	FZ	1	-	-	-	-	-	-	-	1	
	LWZ	3	-	1	-	1	-	-	1	-	
	ÖB	5	1	-	1	3	-	-	-	-	
Triesenberg	WZ	671	317	76	99	120	-	1	12	46	
	NZ	429	183	72	84	77	-	7	6	-	
Schaan	IZ/GZ	93	45	22	2	6	7	5	1	5	
	LWZ	47	30	14	1	-	-	-	-	2	
	ÖB	112	61	12	5	14	-	-	3	17	
	ÜG	35	9	7	9	1	-	-	1	8	
Planken	WZ	2001	962	268	233	227	41	52	70	148	
	ÖB	1	-	-	-	-	-	-	-	1	
	WZ	90	29	9	20	19	2	-	1	10	
	Eschen	LWZ	1	-	-	-	-	-	1	-	-
	ÖB	1	-	-	1	-	-	-	-	-	
	RZ	70	26	3	15	20	-	1	-	5	
	WZ	1'247	508	157	170	308	11	19	19	55	
	Mauren	IZ/GZ	4	3	-	-	-	-	-	-	1
LWZ		7	5	-	-	-	-	-	1	1	
NZ		42	2	5	12	7	-	2	2	12	
ÖB		11	1	6	-	2	-	-	-	2	
RZ		334	141	22	52	74	5	5	6	29	
	ÜG	8	1	-	-	5	1	1	-	-	
	WZ	1'259	418	182	201	287	12	20	21	118	
	Gamprin	IZ/GZ	7	6	-	1	-	-	-	-	-
		RZ	5	-	-	1	4	-	-	-	-
ÜG		1	-	-	-	1	-	-	-	-	
Ruggell	WZ	182	53	13	41	55	2	1	-	17	
	LWZ	3	-	-	1	1	-	-	-	1	
	RZ	9	6	2	-	1	-	-	-	-	
	WZ	277	142	36	22	48	2	6	4	17	
Schellenberg	WZ	1	-	-	1	-	-	-	-	-	
Gesamt		8'661	3'635	1'105	1'267	1'629	88	129	170	638	

Tab. 40

Gartenobstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme nach Obstarten 1992

Physiologisches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	542	229	69	65	106	13	11	6	43
	"Status quo"	238	112	23	29	53	4	3	3	11
	absterbend	69	40	6	4	11	3	1	-	4
ohne Ertrag	gesund	846	406	86	116	131	13	9	9	76
	"Status quo"	465	191	49	95	83	7	11	8	21
	absterbend	153	84	12	16	25	6	3	2	5
Ertrag	gesund	2168	718	200	399	423	28	38	79	283
	"Status quo"	1'631	636	177	295	338	10	34	41	100
	absterbend	990	463	124	131	204	4	10	14	40
Altersphase	gesund	535	263	118	46	73	-	1	3	31
	"Status quo"	408	193	100	27	71	-	4	3	10
	absterbend	616	300	141	44	111	-	4	2	14
Gesamt		8'661	3'635	1'105	1'267	1'629	88	129	170	638

Gartenobstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme nach Obstarten 1992 in Prozent

Physiologisches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	6.3	6.3	6.2	5.1	6.5	14.8	8.5	3.5	6.7
	"Status quo"	2.7	3.1	2.1	2.3	3.3	4.5	2.3	1.8	1.7
	absterbend	0.8	1.1	0.5	0.3	0.7	3.4	0.8	-	0.6
ohne Ertrag	gesund	9.8	11.2	7.8	9.2	8.0	14.8	7.0	5.3	11.9
	"Status quo"	5.4	5.3	4.4	7.5	5.1	8.0	8.5	4.7	3.3
	absterbend	1.8	2.3	1.1	1.3	1.5	6.8	2.3	1.2	0.8
Ertrag	gesund	25.0	19.8	18.1	31.5	26.0	31.8	29.5	46.5	44.4
	"Status quo"	18.8	17.5	16.0	23.3	20.7	11.4	26.4	24.1	15.7
	absterbend	11.4	12.7	11.2	10.3	12.5	4.5	7.8	8.2	6.3
Altersphase	gesund	6.2	7.2	10.7	3.6	4.5	-	0.8	1.8	4.9
	"Status quo"	4.7	5.3	9.0	2.1	4.4	-	3.1	1.8	1.6
	absterbend	7.1	8.3	12.8	3.5	6.8	-	3.1	1.2	2.2
Gesamt		100	100	100	100	100	100	100	100	100

Gartenobstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Hoch- und Halbstämme nach Obstarten 1992 in Prozent

Physiologisches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	100	42.3	12.7	12.0	19.6	2.4	2.0	1.1	7.9
	"Status quo"	100	47.1	9.7	12.2	22.3	1.7	1.3	1.3	4.6
	absterbend	100	58.0	8.7	5.8	15.9	4.3	1.4	-	5.8
ohne Ertrag	gesund	100	48.0	10.2	13.7	15.5	1.5	1.1	1.1	9.0
	"Status quo"	100	41.1	10.5	20.4	17.8	1.5	2.4	1.7	4.5
	absterbend	100	54.9	7.8	10.5	16.3	3.9	2.0	1.3	3.3
Ertrag	gesund	100	33.1	9.2	18.4	19.5	1.3	1.8	3.6	13.1
	"Status quo"	100	39.0	10.9	18.1	20.7	0.6	2.1	2.5	6.1
	absterbend	100	46.8	12.5	13.2	20.6	0.4	1.0	1.4	4.0
Altersphase	gesund	100	49.2	22.1	8.6	13.6	-	0.2	0.6	5.8
	"Status quo"	100	47.3	24.5	6.6	17.4	-	1.0	0.7	2.5
	absterbend	100	48.7	22.9	7.1	18.0	-	0.6	0.3	2.3
Gesamt		100	42.0	12.8	14.6	18.8	1.0	1.5	2.0	7.4

Tab. 41

Gartenobstbau: Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	929	372	307	80	114	15	27	12	2
Triesen	628	380	110	28	85	8	11	2	4
Balzers	1'282	743	239	87	175	3	11	15	9
Triesenberg	242	117	79	5	28	3	10	-	-
Schaan	1'098	684	248	36	59	27	25	17	2
Planken	46	17	8	9	5	2	3	1	1
Eschen	1'012	661	133	46	126	15	17	7	7
Mauren	675	394	140	39	80	3	5	6	8
Gamprin	371	240	66	18	29	4	10	3	1
Ruggell	318	216	62	3	21	1	7	4	4
Schellenberg	44	22	7	2	12	-	1	-	-
Gesamt	6'645	3'846	1'399	353	734	81	127	67	38

Gartenobstbau: Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992 in Prozent

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	14.0	9.7	21.9	22.7	15.5	18.5	21.3	17.9	5.3
Triesen	9.5	9.9	7.9	7.9	11.6	9.9	8.7	3.0	10.5
Balzers	19.3	19.3	17.1	24.6	23.8	3.7	8.7	22.4	23.7
Triesenberg	3.6	3.0	5.6	1.4	3.8	3.7	7.9	-	-
Schaan	16.5	17.8	17.7	10.2	8.0	33.3	19.7	25.4	5.3
Planken	0.7	0.4	0.6	2.5	0.7	2.5	2.4	1.5	2.6
Eschen	15.2	17.2	9.5	13.0	17.2	18.5	13.4	10.4	18.4
Mauren	10.2	10.2	10.0	11.0	10.9	3.7	3.9	9.0	21.1
Gamprin	5.6	6.2	4.7	5.1	4.0	4.9	7.9	4.5	2.6
Ruggell	4.8	5.6	4.4	0.8	2.9	1.2	5.5	6.0	10.5
Schellenberg	0.7	0.6	0.5	0.6	1.6	-	0.8	-	-
Gesamt	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Gartenobstbau: Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992 in Prozent

Gemeinde	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	100	40.0	33.0	8.6	12.3	1.6	2.9	1.3	0.2
Triesen	100	60.5	17.5	4.5	13.5	1.3	1.8	0.3	0.6
Balzers	100	58.0	18.6	6.8	13.7	0.2	0.9	1.2	0.7
Triesenberg	100	48.3	32.6	2.1	11.6	1.2	4.1	-	-
Schaan	100	62.3	22.6	3.3	5.4	2.5	2.3	1.5	0.2
Planken	100	37.0	17.4	19.6	10.9	4.3	6.5	2.2	2.2
Eschen	100	65.3	13.1	4.5	12.5	1.5	1.7	0.7	0.7
Mauren	100	58.4	20.7	5.8	11.9	0.4	0.7	0.9	1.2
Gamprin	100	64.7	17.8	4.9	7.8	1.1	2.7	0.8	0.3
Ruggell	100	67.9	19.5	0.9	6.6	0.3	2.2	1.3	1.3
Schellenberg	100	50.0	15.9	4.5	27.3	-	2.3	-	-
Gesamt	100	57.9	21.1	5.3	11.0	1.2	1.9	1.0	0.6

Tab. 42

Gartenobstbau: Altersstruktur der Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Physiologisches Alter	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	neu gesetzt	84	39	26	7	5	1	6	-	-
	ohne Ertrag	121	54	21	14	18	5	8	1	-
	Ertrag	643	244	219	59	88	8	12	11	2
Triesen	Altersphase	81	35	41	-	3	1	1	-	-
	neu gesetzt	27	15	5	-	5	-	2	-	-
	ohne Ertrag	83	53	2	7	14	-	2	1	4
Balzers	Ertrag	514	312	100	21	65	8	7	1	-
	Altersphase	4	-	3	-	1	-	-	-	-
	neu gesetzt	83	59	9	6	6	-	-	1	2
Triesenberg	ohne Ertrag	311	203	37	21	42	-	3	3	2
	Ertrag	876	474	189	59	127	3	8	11	5
	Altersphase	12	7	4	1	-	-	-	-	-
Schaan	neu gesetzt	31	15	12	1	2	-	1	-	-
	ohne Ertrag	36	16	6	2	9	-	3	-	-
	Ertrag	173	85	61	2	16	3	6	-	-
Planken	Altersphase	2	1	-	-	1	-	-	-	-
	neu gesetzt	68	37	15	5	4	3	4	-	-
	ohne Ertrag	92	55	20	3	-	5	8	1	-
Eschen	Ertrag	756	473	162	26	47	19	13	16	-
	Altersphase	182	119	51	2	8	-	-	-	2
	neu gesetzt	11	4	3	-	-	1	1	1	1
Mauren	ohne Ertrag	24	11	3	5	2	1	2	-	-
	Ertrag	11	2	2	4	3	-	-	-	-
	Altersphase	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gamprin	neu gesetzt	231	152	32	5	30	1	4	1	6
	ohne Ertrag	130	79	15	10	19	1	3	3	-
	Ertrag	648	429	85	31	76	13	10	3	1
Ruggell	Altersphase	3	1	1	-	1	-	-	-	-
	neu gesetzt	39	13	8	1	11	1	1	3	1
	ohne Ertrag	112	66	19	7	14	1	1	1	3
Schellenberg	Ertrag	495	296	113	28	48	1	3	2	4
	Altersphase	29	19	-	3	7	-	-	-	-
	neu gesetzt	97	69	13	7	4	2	2	-	-
davon	ohne Ertrag	13	9	1	1	2	-	-	-	-
	Ertrag	254	162	49	10	20	2	7	3	1
	Altersphase	7	-	3	-	3	-	1	-	-
Schellenberg	neu gesetzt	8	7	1	-	-	-	-	-	-
	ohne Ertrag	72	37	20	-	6	1	2	4	2
	Ertrag	234	169	41	3	14	-	5	-	2
Gesamt	Altersphase	4	3	-	-	1	-	-	-	-
	neu gesetzt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ohne Ertrag	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Gesamt	Ertrag	43	21	7	2	12	-	1	-	-
	Altersphase	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Gesamt	6'645	3'846	1'399	353	734	81	127	67	38
davon	neu gesetzt	679	410	124	32	67	9	21	6	10
	ohne Ertrag	995	584	144	70	126	14	32	14	11
	Ertrag	4'647	2'667	1'028	245	516	57	72	47	15
	Altersphase	324	185	103	6	25	1	2	-	2

Tab. 43

**Gartenobstbau: Pflege und Gesundheitszustand der Niederstämme nach Gemeinden und Obst-
arten 1992**

Gemeinde	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	gesund	396	136	124	49	58	6	13	8	2
	"Status quo"	362	172	96	23	48	8	11	4	-
	absterbend	171	64	87	8	8	1	3	-	-
Triesen	gesund	377	220	63	23	51	6	10	1	3
	"Status quo"	215	133	40	5	32	2	1	1	1
	absterbend	36	27	7	-	2	-	-	-	-
Balzers	gesund	1'015	546	210	79	146	3	9	15	7
	"Status quo"	233	170	25	7	27	-	2	-	2
	absterbend	34	27	4	1	2	-	-	-	-
Triesenberg	gesund	123	65	49	-	3	1	5	-	-
	"Status quo"	119	52	30	5	25	2	5	-	-
	absterbend	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schaan	gesund	474	282	107	22	28	12	14	8	1
	"Status quo"	363	223	86	8	21	11	8	6	-
	absterbend	261	179	55	6	10	4	3	3	1
Planken	gesund	23	3	1	9	4	2	2	1	1
	"Status quo"	20	12	6	-	1	-	1	-	-
	absterbend	3	2	1	-	-	-	-	-	-
Eschen	gesund	588	404	57	24	72	7	12	5	7
	"Status quo"	330	197	61	17	42	7	5	1	-
	absterbend	94	60	15	5	12	1	-	1	-
Mauren	gesund	323	174	59	29	44	3	4	4	6
	"Status quo"	226	130	52	7	32	-	1	2	2
	absterbend	126	90	29	3	4	-	-	-	-
Gamprin	gesund	198	129	29	9	18	2	8	2	1
	"Status quo"	121	83	24	9	1	2	1	1	-
	absterbend	52	28	13	-	10	-	1	-	-
Ruggell	gesund	211	151	40	-	9	1	3	4	3
	"Status quo"	79	45	17	3	9	-	4	-	1
	absterbend	28	20	5	-	3	-	-	-	-
Schellenberg	gesund	44	22	7	2	12	-	1	-	-
	"Status quo"	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	absterbend	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gesamt		6'645	3'846	1'399	353	734	81	127	67	38
davon	gesund	3'772	2'132	746	246	445	43	81	48	31
	"Status quo"	2'068	1'217	437	84	238	32	39	15	6
	absterbend	805	497	216	23	51	6	7	4	1

Obstbau: Vergleich der verschiedenen Betriebsarten nach Obstarten 1961, 1971 und 1992

Betriebsart	Jahr	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Feldobstbau	1961	49'418	26'363	10'132	3'221	8'256	81	43	181	1'141
	1971	31'822	17'238	6'560	2'139	4'845	40	32	140	828
	1992	18'545	9'884	3'404	1'937	2'098	34	30	88	1'070
Gartenobstbau	1961	9'478	4'251	2'848	454	1'324	166	143	87	205
	1971	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	1992	15'306	7'481	2'504	1'620	2'363	169	256	237	676
Intensivkulturen	1961	1'433	910	164	18	331	-	-	2	8
	1971	2'435	2'351	64	3	14	3	-	-	-
	1992	1'446	1'401	20	7	18	-	-	-	-
Gesamt	1961	60'329	31'524	13'144	3'693	9'911	247	186	270	1'354
	1971	34'257	19'589	6'624	2'142	4'859	43	32	140	828
	1992	35'297	18'766	5'928	3'564	4'479	203	286	325	1'746

Obstbau: Vergleich der verschiedenen Betriebsarten nach Obstarten 1961, 1971 und 1992 in Prozent

Betriebsart	Jahr	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Feldobstbau	1961	100	53.3	20.5	6.5	16.7	0.2	0.1	0.4	2.3
	1971	100	54.2	20.6	6.7	15.2	0.1	0.1	0.4	2.6
	1992	100	53.3	18.4	10.4	11.3	0.2	0.2	0.5	5.8
Gartenobstbau	1961	100	44.9	30.0	4.8	14.0	1.8	1.5	0.9	2.2
	1971	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	1992	100	48.9	16.4	10.6	15.4	1.1	1.7	1.5	4.4
Intensivkulturen	1961	100	63.5	11.4	1.3	23.1	-	-	0.1	0.6
	1971	100	96.6	2.6	0.1	0.6	0.1	-	-	-
	1992	100	96.9	1.4	0.5	1.2	-	-	-	-
Gesamt	1961	300	52.3	21.8	6.1	16.4	0.4	0.3	0.4	2.2
	1971	200	57.2	19.3	6.3	14.2	0.1	0.1	0.4	2.4
	1992	300	53.2	16.8	10.1	12.7	0.6	0.8	0.9	4.9

Obstbau: Vergleich der verschiedenen Betriebsarten nach Obstarten 1961, 1971 und 1992 in Prozent

Betriebsart	Jahr	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Feldobstbau	1961	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	1971	64	65	65	66	59	49	74	77	73
	1992	38	37	34	60	25	42	70	49	94
Gartenobstbau	1961	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	1971	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	1992	161	176	88	357	178	102	179	272	330
Intensivkulturen	1961	100	100	100	100	100	-	-	100	100
	1971	170	258	39	17	4	100	-	-	-
	1992	101	154	12	39	5	-	-	-	-
Gesamt	1961	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	1971	57	62	50	58	49	17	17	52	61
	1992	59	60	45	97	45	82	154	120	129

Feldobstbau: Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1961, 1971 und 1992

Gemeinde	Obstbäume im Ganzen				Obstbäume in Prozent			
	1951	1961	1971	1992	1951	1961	1971	1992
Vaduz	5'145	3'448	2'167	1'108	100	67.0	42.1	21.5
Triesen	6'070	5'985	4'212	2'079	100	98.6	69.4	34.3
Balzers	9'005	7'783	5'545	2'961	100	86.4	61.6	32.9
Triesenberg	3'255	2'548	1'536	1'207	100	78.3	47.2	37.1
Schaan	7'530	5'764	3'545	2'543	100	76.5	47.1	33.8
Planken	693	565	362	427	100	81.5	52.2	61.6
Eschen	9'073	6'517	4'727	2'530	100	71.8	52.1	27.9
Mauren	9'265	9'301	3'842	2'007	100	100.4	41.5	21.7
Gamprin	2'461	2'623	2'056	1'111	100	106.6	83.5	45.1
Ruggell	4'023	3'083	2'330	1'481	100	76.6	57.9	36.8
Schellenberg	2'263	1'801	1'500	1'091	100	79.6	66.3	48.2
Gesamt	58'783	49'418	31'822	18'545	100	84.1	54.1	31.5

Gartenobstbau: Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1961, 1971 und 1992

(entspricht nichtlandwirtschaftlichem Obstbau aus Obstbaumzählung 1971)

Gemeinde	Obstbäume im Ganzen				Obstbäume in Prozent			
	1951	1961	1971	1992	1951	1961	1971	1992
Vaduz	3'698	2'866	*	1'951	100	77.5	*	52.8
Triesen	726	995	*	1'310	100	137.1	*	180.4
Balzers	18	464	*	1'962	100	2'577.8	*	10'900.0
Triesenberg	234	429	*	671	100	183.3	*	286.8
Schaan	2'152	3'533	*	3'386	100	164.2	*	157.3
Planken	-	-	*	137			*	100.0
Eschen	179	565	*	2'331	100	315.6	*	1'302.2
Mauren	58	175	*	2'340	100	301.7	*	4'034.5
Gamprin	-	71	*	566		100.0	*	797.2
Ruggell	-	357	*	607		100.0	*	170.0
Schellenberg	31	23	*	45	100	74.2	*	145.2
Gesamt	7'096	9'478	*	15'306	100	133.6	*	215.7

Intensivkulturen: Obstbäume nach Gemeinden und Obstarten 1961, 1971 und 1992

(Erwerbsobstbau)

Gemeinde	Obstbäume im Ganzen				Obstbäume in Prozent			
	1951	1961	1971	1992	1951	1961	1971	1992
Vaduz	*	-	467	1'016	*		100.0	217.6
Triesen	*	-	-	-	*			
Balzers	*	-	-	-	*			
Triesenberg	*	-	-	-	*			
Schaan	*	269	151	-	*	100.0	56.1	-
Planken	*	-	-	-	*			
Eschen	*	891	1'471	430	*	100.0	165.1	48.3
Mauren	*	-	291	-	*		100.0	-
Gamprin	*	77	-	-	*	100.0	-	-
Ruggell	*	199	-	-	*	100.0	-	-
Schellenberg	*	-	-	-	*			
Gesamt	*	1'436	2'380	1'446	*	100.0	165.7	100.7

Tab. 44

Gartenobstbau: Standort der Niederstämme nach Gemeinden und Obstarten 1992

Gemeinde	Zone	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
Vaduz	IZ/GZ	13	4	2	-	3	1	3	-	-
	LWZ	118	43	26	17	29	-	-	1	2
	ÜG	30	9	10	3	6	1	1	-	-
Triesen	WZ	768	316	269	60	76	13	23	11	-
	IZ/GZ	2	2	-	-	-	-	-	-	-
	ÜG	15	10	1	-	4	-	-	-	-
Balzers	WZ	611	368	109	28	81	8	11	2	4
	ÖB	11	5	6	-	-	-	-	-	-
Triesenberg	WZ	1'271	738	233	87	175	3	11	15	9
Schaan	NZ	242	117	79	5	28	3	10	-	-
	IZ/GZ	26	21	3	-	-	-	1	1	-
	LWZ	8	5	3	-	-	-	-	-	-
Planken	ÖB	21	13	6	-	-	-	-	2	-
	WZ	1'043	645	236	36	59	27	24	14	2
	WZ	46	17	8	9	5	2	3	1	1
Eschen	RZ	108	80	11	6	9	-	-	-	2
	ÜG	4	4	-	-	-	-	-	-	-
	WZ	900	577	122	40	117	15	17	7	5
Mauren	LWZ	2	2	-	-	-	-	-	-	-
	NZ	24	15	4	3	2	-	-	-	-
	ÖB	11	7	1	-	1	-	-	-	2
	RZ	64	37	15	-	8	1	-	3	-
	WZ	574	333	120	36	69	2	5	3	6
Gamprin	IZ/GZ	6	5	1	-	-	-	-	-	-
	RZ	45	38	6	1	-	-	-	-	-
	ÜG	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Ruggell	WZ	319	196	59	17	29	4	10	3	1
	RZ	10	7	2	-	1	-	-	-	-
Schellenberg	WZ	308	209	60	3	20	1	7	4	4
	WZ	44	22	7	2	12	-	1	-	-
Gesamt		6'645	3'846	1'399	353	734	81	127	67	38

Tab. 45

Gartenobstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Niederstämme nach Obst-arten 1992

Physiologi- sches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	428	264	60	23	45	5	17	4	10
	"Status quo"	202	119	48	8	17	4	4	2	-
	absterbend	49	27	16	1	5	-	-	-	-
ohne Ertrag	gesund	549	321	70	46	63	7	21	11	10
	"Status quo"	335	196	55	16	51	6	8	2	1
	absterbend	111	67	19	8	12	1	3	1	-
Ertrag	gesund	2'646	1'464	562	175	330	30	42	33	10
	"Status quo"	1'437	856	300	58	158	22	27	11	5
	absterbend	564	347	166	12	28	5	3	3	-
Altersphase	gesund	149	83	54	2	7	1	1	-	1
	"Status quo"	94	46	34	2	12	-	-	-	-
	absterbend	81	56	15	2	6	-	1	-	1
Gesamt		6'645	3'846	1'399	353	734	81	127	67	38

Gartenobstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Niederstämme nach Obst-arten 1992 in Prozent

Physiologi- sches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	6.4	6.9	4.3	6.5	6.1	6.2	13.4	6.0	26.3
	"Status quo"	3.0	3.1	3.4	2.3	2.3	4.9	3.1	3.0	-
	absterbend	0.7	0.7	1.1	0.3	0.7	-	-	-	-
ohne Ertrag	gesund	8.3	8.3	5.0	13.0	8.6	8.6	16.5	16.4	26.3
	"Status quo"	5.0	5.1	3.9	4.5	6.9	7.4	6.3	3.0	2.6
	absterbend	1.7	1.7	1.4	2.3	1.6	1.2	2.4	1.5	-
Ertrag	gesund	39.8	38.1	40.2	49.6	45.0	37.0	33.1	49.3	26.3
	"Status quo"	21.6	22.3	21.4	16.4	21.5	27.2	21.3	16.4	13.2
	absterbend	8.5	9.0	11.9	3.4	3.8	6.2	2.4	4.5	-
Altersphase	gesund	2.2	2.2	3.9	0.6	1.0	1.2	0.8	-	2.6
	"Status quo"	1.4	1.2	2.4	0.6	1.6	-	-	-	-
	absterbend	1.2	1.5	1.1	0.6	0.8	-	0.8	-	2.6
Gesamt		100	100	100	100	100	100	100	100	100

Gartenobstbau: Altersstruktur, Pflege- und Gesundheitszustand der Niederstämme nach Obst-arten 1992 in Prozent

Physiologi- sches Alter	Pflege & Gesundheit	Gesamt	Apfel	Birne	Kirsche	Zwetschge Pflaume	Pfirsich	Aprikose	Quitte	Nuss
neu gesetzt	gesund	100	61.7	14.0	5.4	10.5	1.2	4.0	0.9	2.3
	"Status quo"	100	58.9	23.8	4.0	8.4	2.0	2.0	1.0	-
	absterbend	100	55.1	32.7	2.0	10.2	-	-	-	-
ohne Ertrag	gesund	100	58.5	12.8	8.4	11.5	1.3	3.8	2.0	1.8
	"Status quo"	100	58.5	16.4	4.8	15.2	1.8	2.4	0.6	0.3
	absterbend	100	60.4	17.1	7.2	10.8	0.9	2.7	0.9	-
Ertrag	gesund	100	55.3	21.2	6.6	12.5	1.1	1.6	1.2	0.4
	"Status quo"	100	59.6	20.9	4.0	11.0	1.5	1.9	0.8	0.3
	absterbend	100	61.5	29.4	2.1	5.0	0.9	0.5	0.5	-
Altersphase	gesund	100	55.7	36.2	1.3	4.7	0.7	0.7	-	0.7
	"Status quo"	100	48.9	36.2	2.1	12.8	-	-	-	-
	absterbend	100	69.1	18.5	2.5	7.4	-	1.2	-	1.2
Gesamt		100	57.9	21.1	5.3	11.0	1.2	1.9	1.0	0.6

Vergleichstabellen