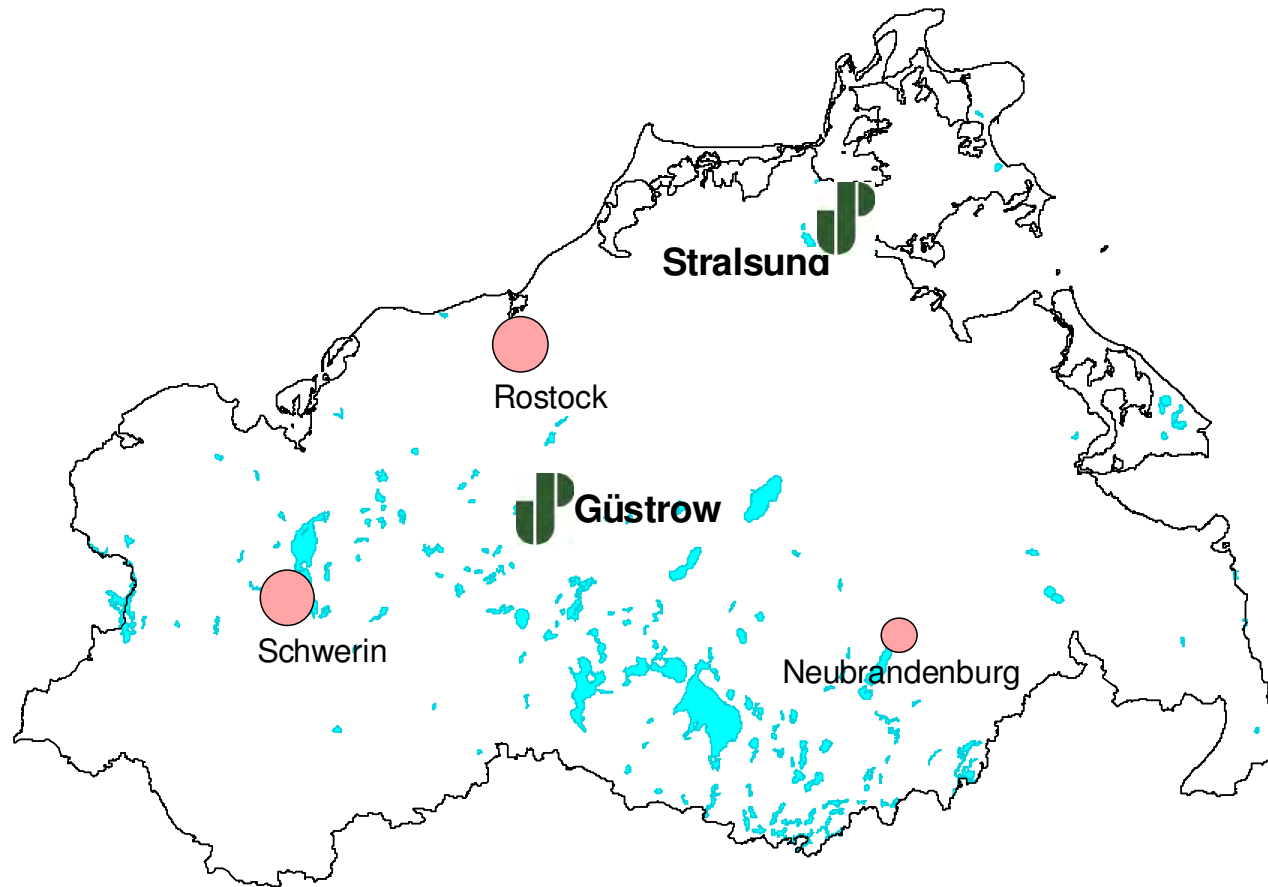


**Jahresmitgliederversammlung  
Pomologenverein Mecklenburg-Vorpommern  
22.11.2008  
Schwerpunkt Streuobst  
Güstrow**



Regionalplanung

Umweltplanung

Landschaftsarchitektur

Immissionsschutz

Landschaftsökologie

Wasserbau

[info@umweltplan.de](mailto:info@umweltplan.de)  
[www.umweltplan.de](http://www.umweltplan.de)

Dipl.-Ing. Dirk Müller MAS (GIS)



Regionalplanung

Umweltplanung

Landschaftsarchitektur

Immissionsschutz

Landschaftsökologie

Wasserbau




**Landesamt für Umwelt, Naturschutz  
und Geologie M-V**

Digitalisierung der analogen Streuobstkarten  
der Streuobstkartierung MV 1993-1995  
und Datenabgleich mit anderen Fachdatensätzen

**Übersichtskarte  
Streuobstkartierung 1993 - 1995  
M 1 : 250.000**

**Ausgangspunkt für einen  
Streuobst-Atlas M-V**

Bearbeitung:  UmweltPlan GmbH Stralsund, Niederlassung Güstrow

[info@umweltplan.de](mailto:info@umweltplan.de)  
[www.umweltplan.de](http://www.umweltplan.de)

**Kartierungsmaterial**

**Datengrundlagen**

**Datenaufarbeitung**

**Ergebnisdarstellung**

**Weitere Qualifizierung**



Ordner mit Kartierbögen

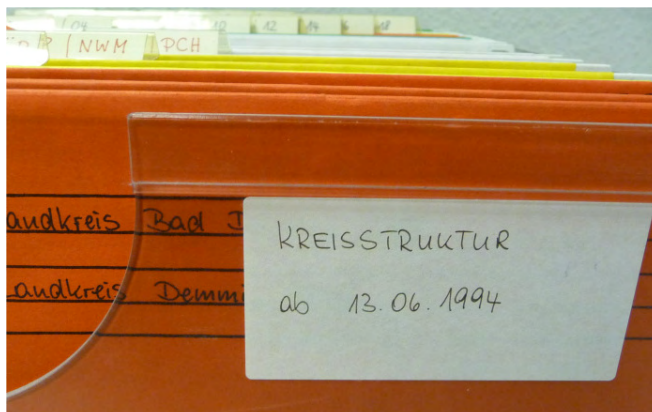
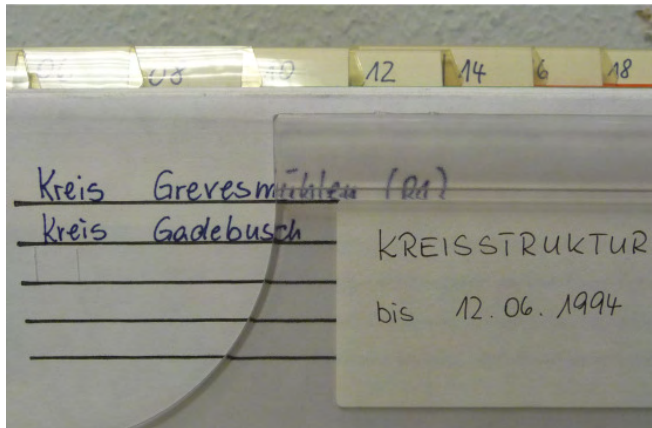


Kartenmaterial

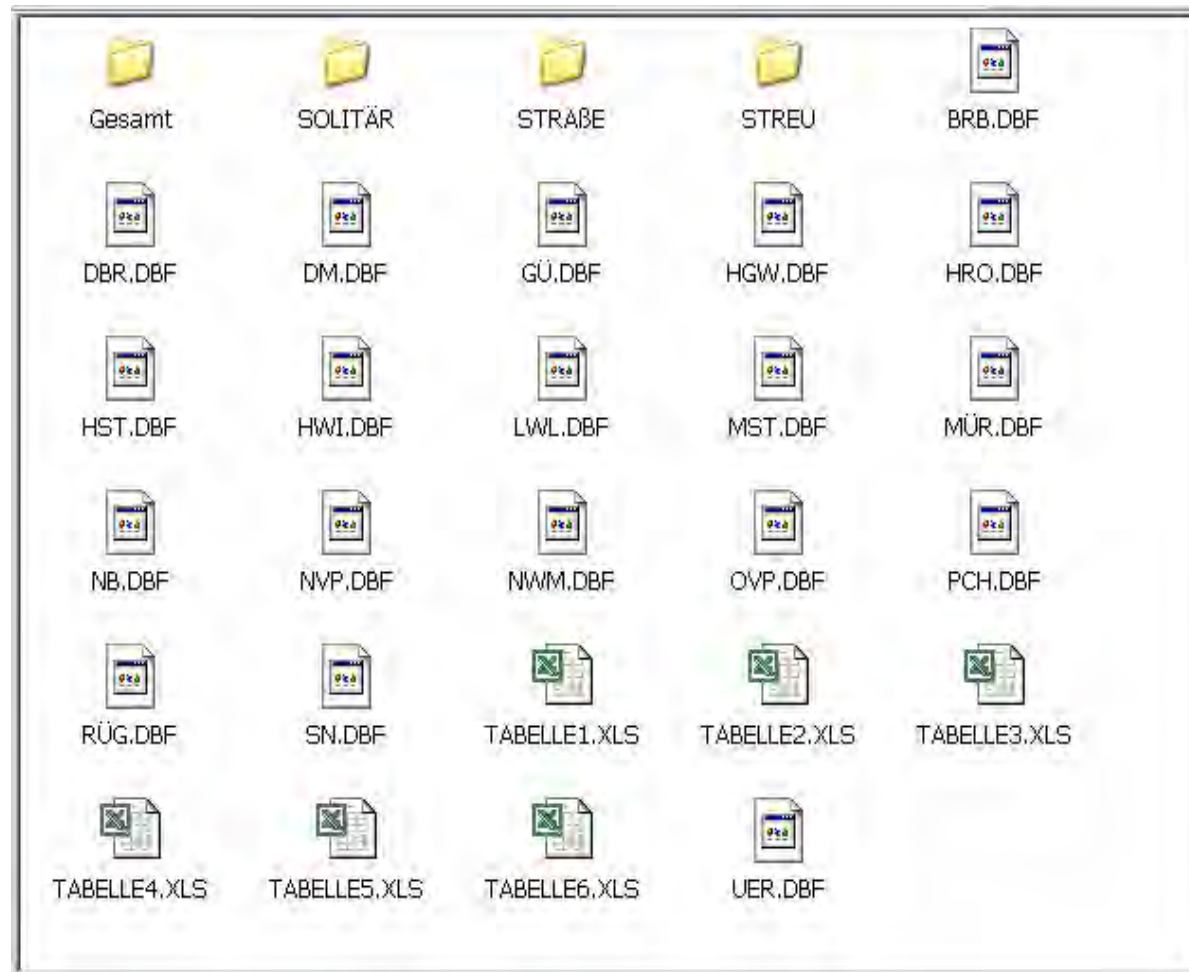


Disketten

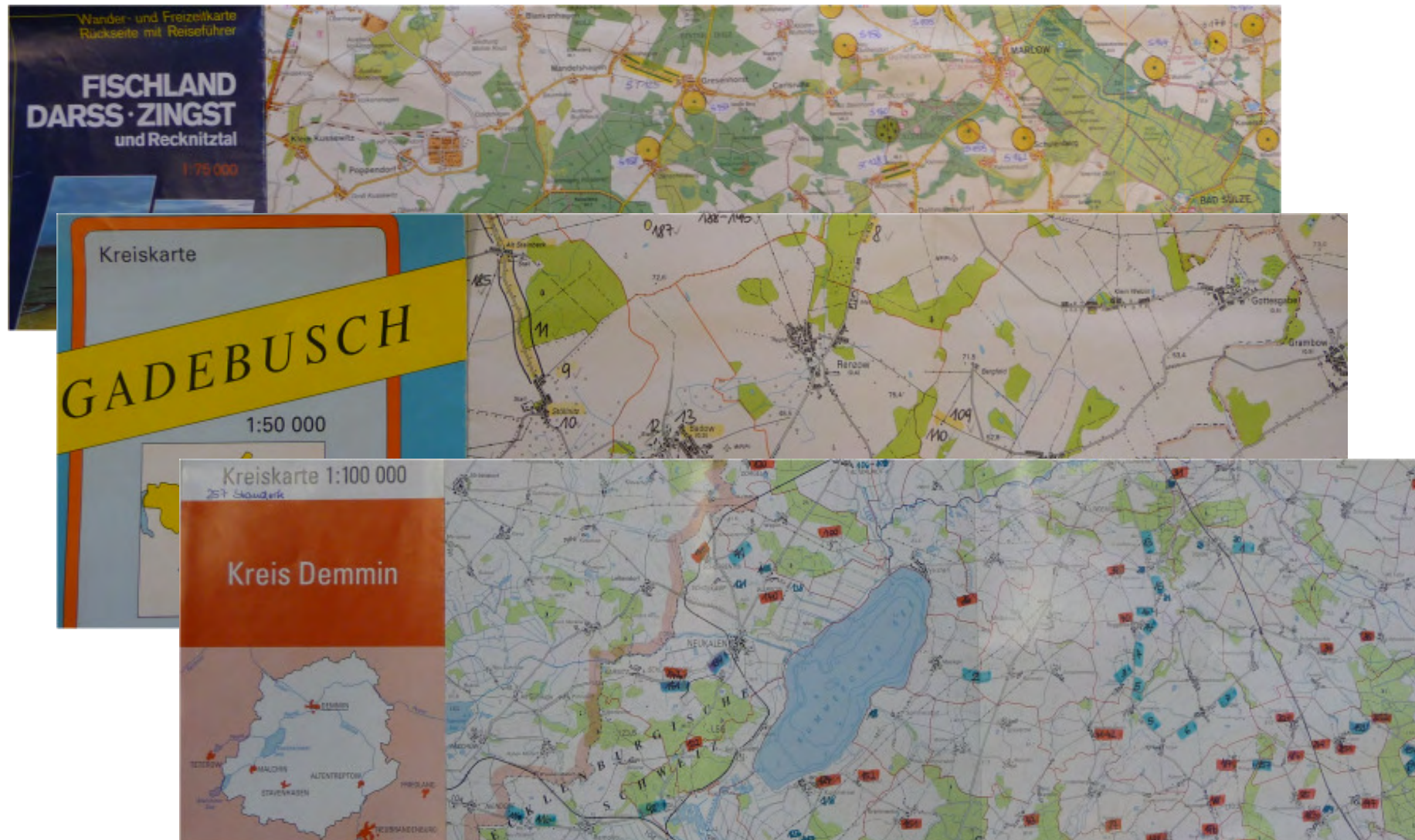
## Kartenmaterial:



## Datenbanken und Statistische Auswertungen:



# Reinzeichnungskarten



# Streuobstkategorien

Streuobstwiesen



Straßenobst



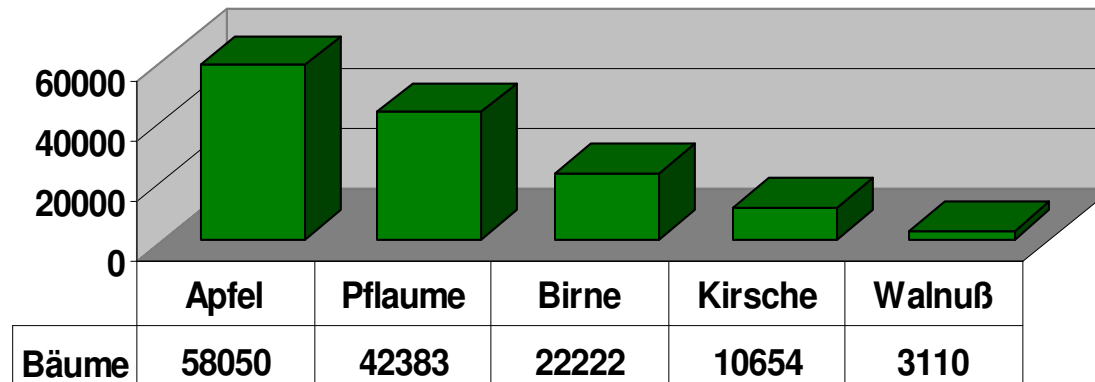
Solitärobst



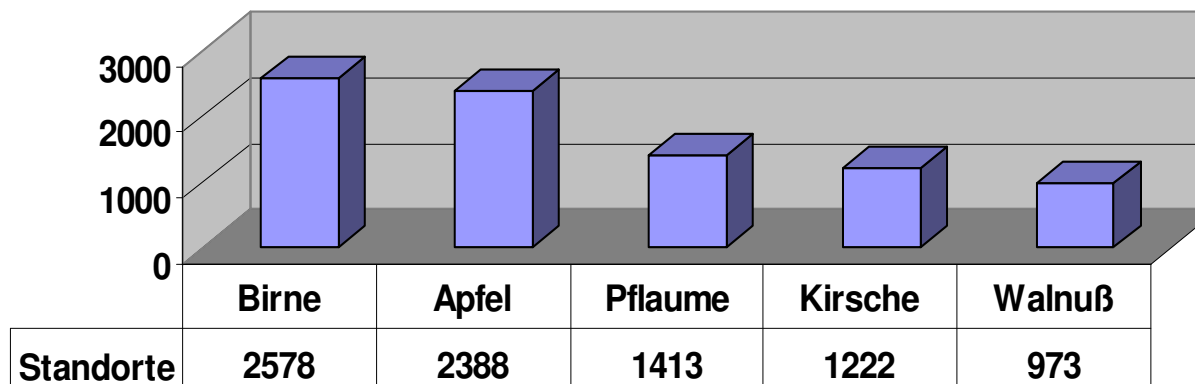


# Obstgehölzarten

Anzahl der Bäume



Anzahl der Standorte













## Legende



### Solitärobstbestand

-  1 Obstbaum
-  2 bis 10 Obstbäume
-  11 bis 60 Obstbäume
-  Solitärobst mit  
Sortenbestimmung  
(mind. eine Sorte)






### Straßenobst


-  Straßenobst
-  Straßenobst mit Sortenbestimmung  
(mind. eine Sorte)

### Besondere erhaltenswerte Obstbestände

-  Hervorragende alte Solitäre
-  Bemerkenswertes Straßenobst

### Streuobstwiesenbestand

-  1 bis 10 Obstbäume
-  11 bis 100 Obstbäume
-  101 bis 500 Obstbäume
-  501 bis 2000 Obstbäume
-  Streuobstwiesen mit  
Sortenbestimmung  
(mind. eine Sorte)

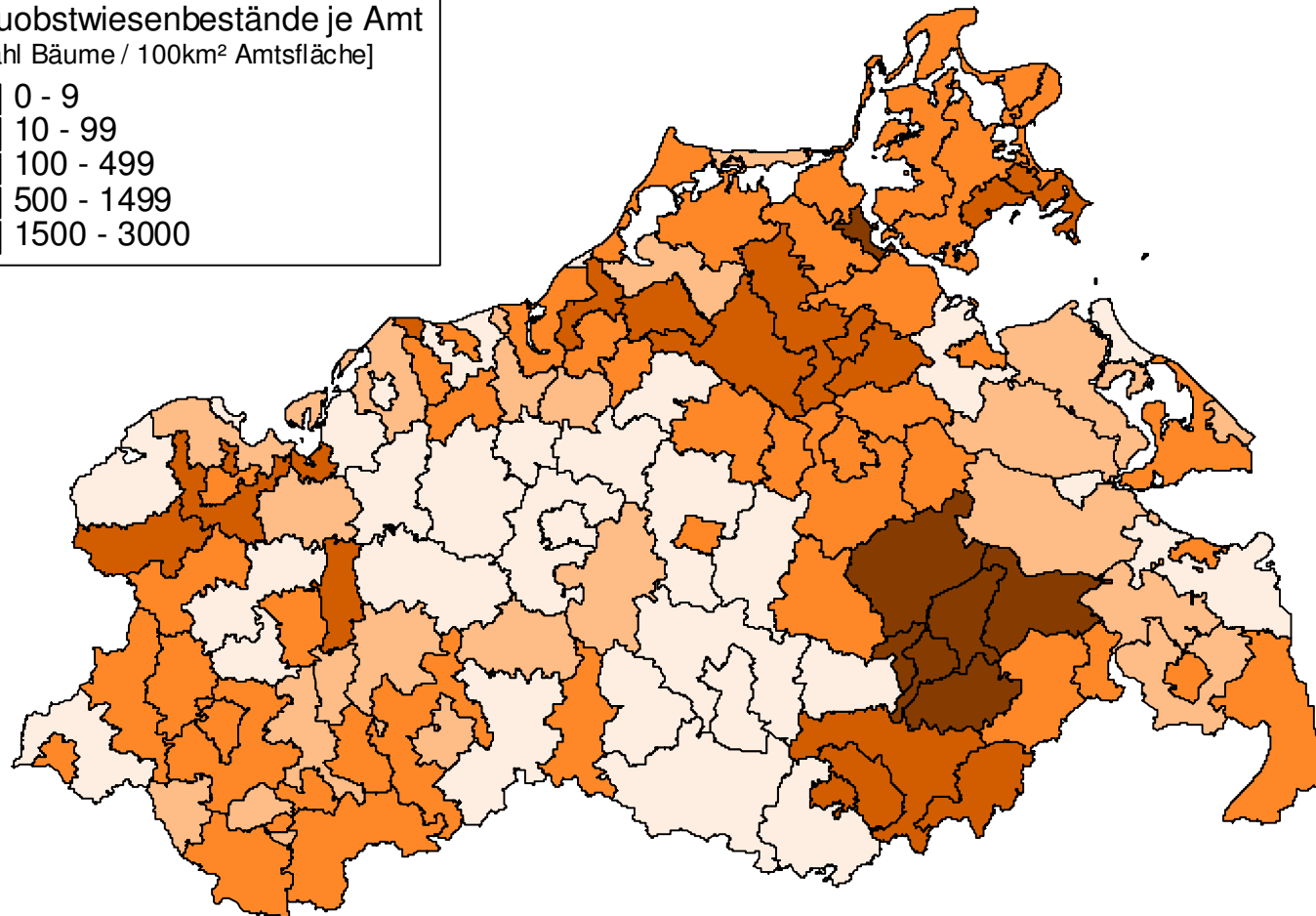
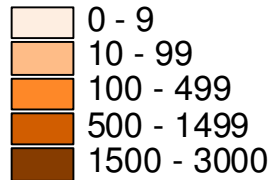
-  Bedeutende Streuobstlagen



# Landesweite Übersichten: Streuobstwiesen

Streuobstwiesenbestände je Amt

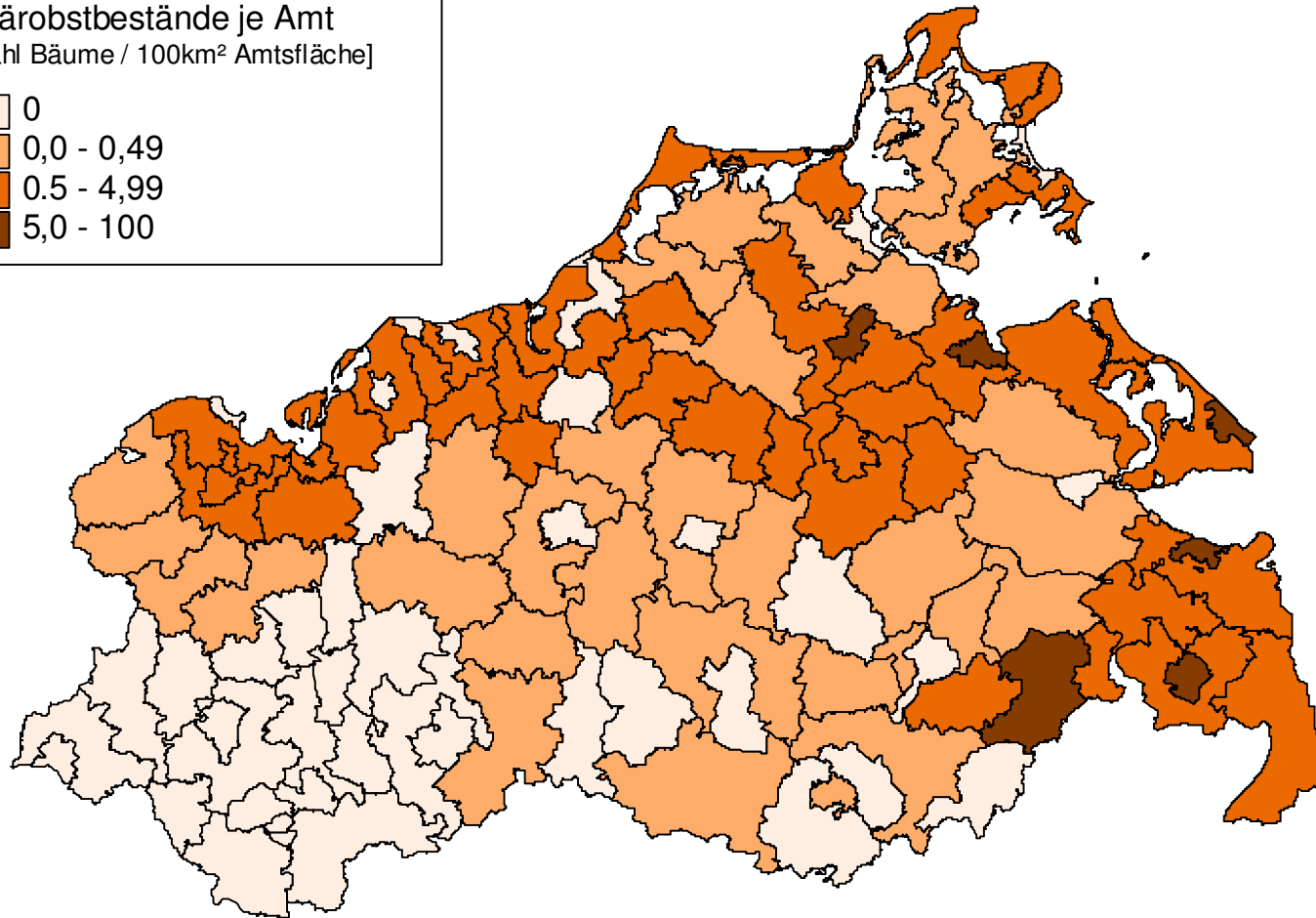
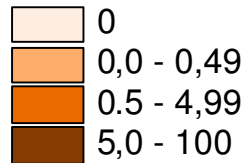
[Anzahl Bäume / 100km<sup>2</sup> Amtsfläche]



Kartografie und Bearbeitung UmweltPlan GmbH Stralsund

# Landesweite Übersichten: Solitär Obst

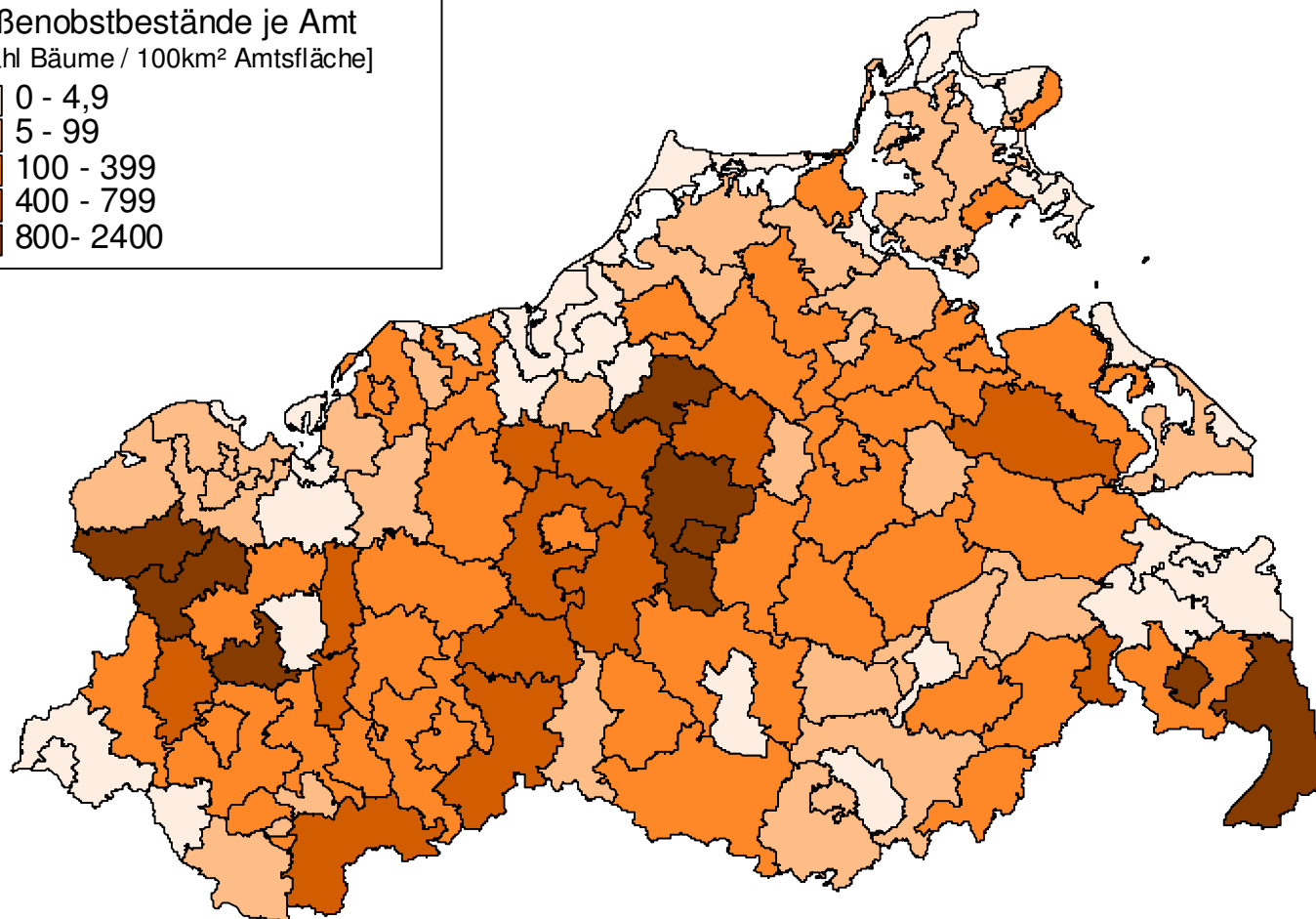
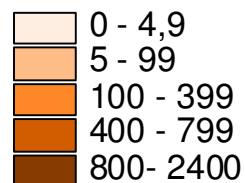
Solitär Obstbestände je Amt  
[Anzahl Bäume / 100km<sup>2</sup> Amtsfläche]



Kartografie und Bearbeitung UmweltPlan GmbH Stralsund

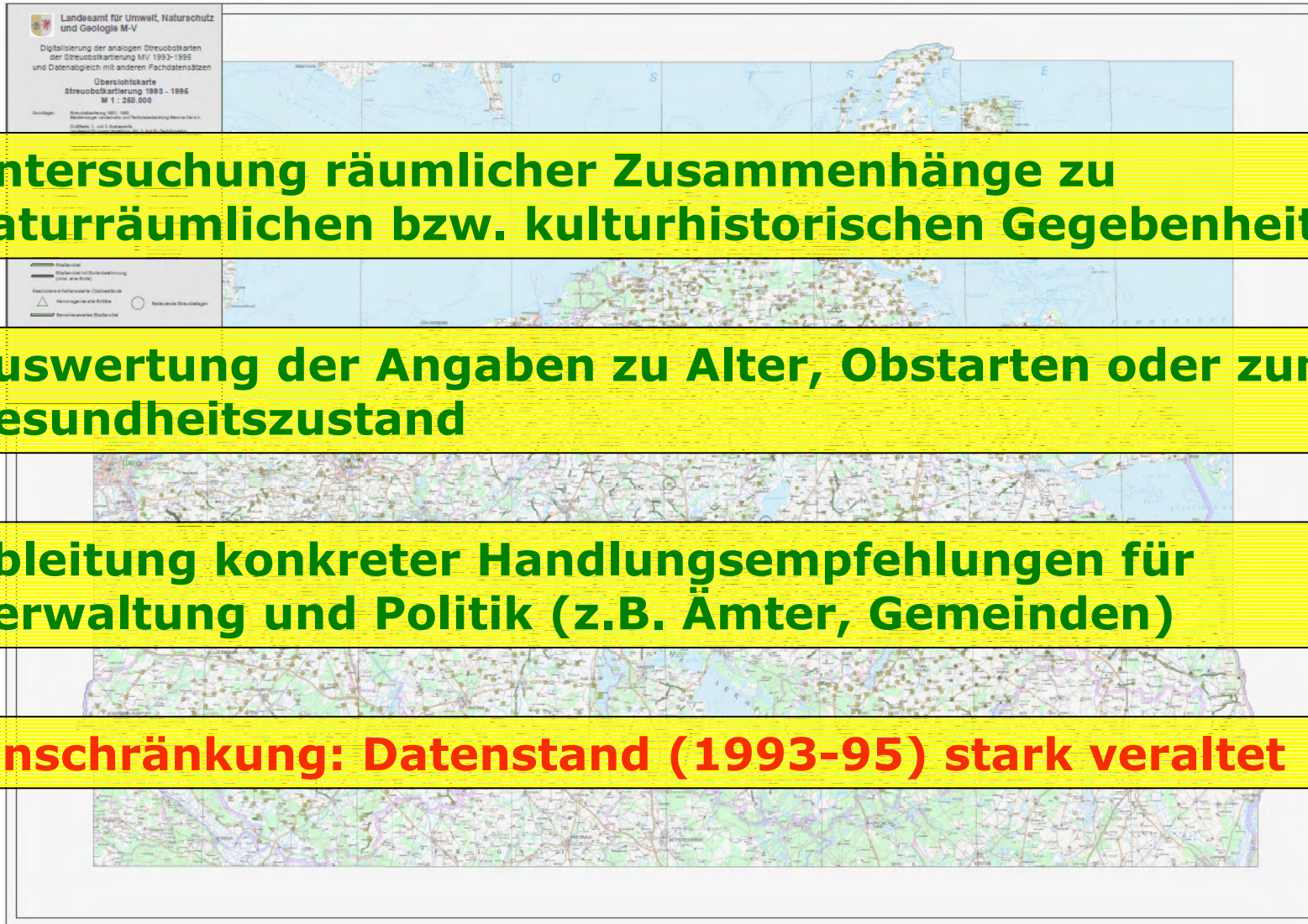
# Landesweite Übersichten: Straßenobst

Straßenobstbestände je Amt  
[Anzahl Bäume / 100km<sup>2</sup> Amtsfläche]



Kartografie und Bearbeitung UmweltPlan GmbH Stralsund

# Möglichkeiten der weiteren Verwendung



**Landesweite, aktuelle Erfassung von Besonderheiten**

**Vertiefende Bearbeitung in Modellregionen (z.B. Naturparke, Biosphärenreservate oder Landkreise)**

...

**Gründung einer Arbeitsgruppe „Streuobst“ im Pomologenverein**



# Diskussion



**Ich bedanke mich für Ihre Aufmerksamkeit!**

