

DeFAF Agroforst-Landkarte

Übersicht zu eingetragenen Agroforstflächen

Stand 31.12.2023



Die Agroforst-Landkarte des DeFAF gibt einen Überblick zu bestehenden Agroforstsystemen in Deutschland* sowie zu Forschungseinrichtungen im Bereich Agroforstwirtschaft, zu Bildungs- und Informationsstellen und zu Personen, die an der Anlage von Agroforstsystemen interessiert sind. Neue Eintragungen sind laufend möglich, sodass die Anzahl von Eintragungen beständig wächst. In dieser Übersicht finden Sie die aktuellen Daten zu allen eingetragenen Agroforstflächen mit Stand 31.12.2023.

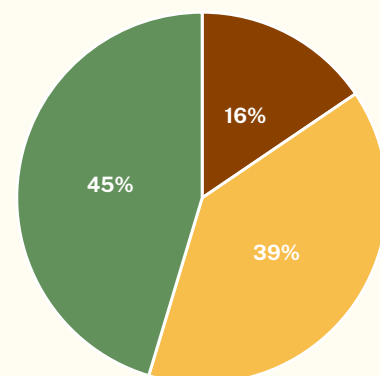
**Die Daten in der Agroforst-Landkarte sind nicht repräsentativ und stellen keine vollständige Datenbasis zur Agroforstfläche in Deutschland dar. Sie bildet nur diejenigen Flächen ab, die dem DeFAF e.V. durch Landnutzer und andere Personen durch die eigenständige Eintragung in die Karte übermittelt werden. Die tatsächliche Gesamtfläche an Agroforstsystemen ist also vermutlich um einiges größer, da nicht alle Systeme auf der Agroforst-Landkarte eingetragen sind.*

1. Anteile der Agroforststypen

Bis zum Stichtag 31.12.2023 wurden in der DeFAF Agroforst-Landkarte deutschlandweit insgesamt **161 Agroforstsysteme** eingetragen.

Von den 161 Agroforstflächen sind 73 Flächen (45 %) silvopastorale Systeme, es handelt sich bei den Eintragungen also überwiegend um Agroforstsysteme, in denen Gehölzen auf Grünland gepflanzt oder mit der Nutztierhaltung kombiniert wurden. Bei 63 der Flächen (39 %) handelt es sich um silvoarable Systeme, die restlichen 25 Flächen (16 %) sind agrosilvopastorale Systeme.

Anteile der Agroforstsystemtypen in der Agroforst-Landkarte



- Agrosilvopastorale Systeme (Gehölze, Ackerkulturen und Nutztvieh)
- Silvoarable Systeme (Gehölze und Ackerkulturen)
- Silvopastorale Systeme (Gehölze und Nutztvieh)

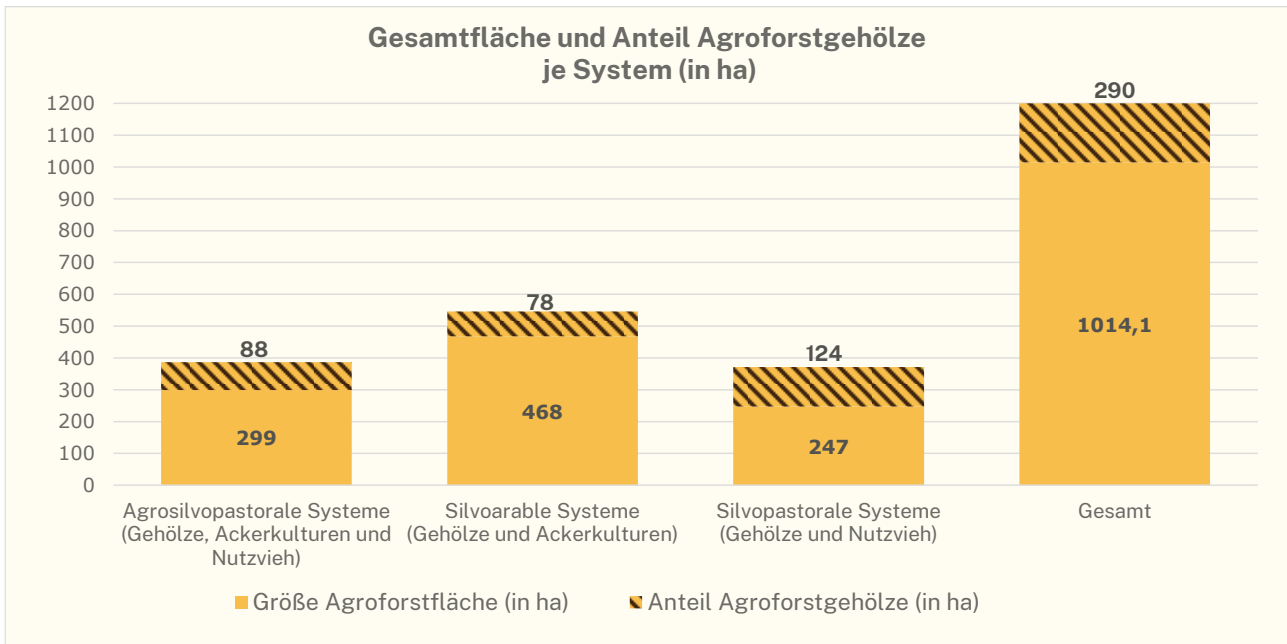
Hier geht's zur Karte:



<https://agroforstkarte.agroforst-info.de/>

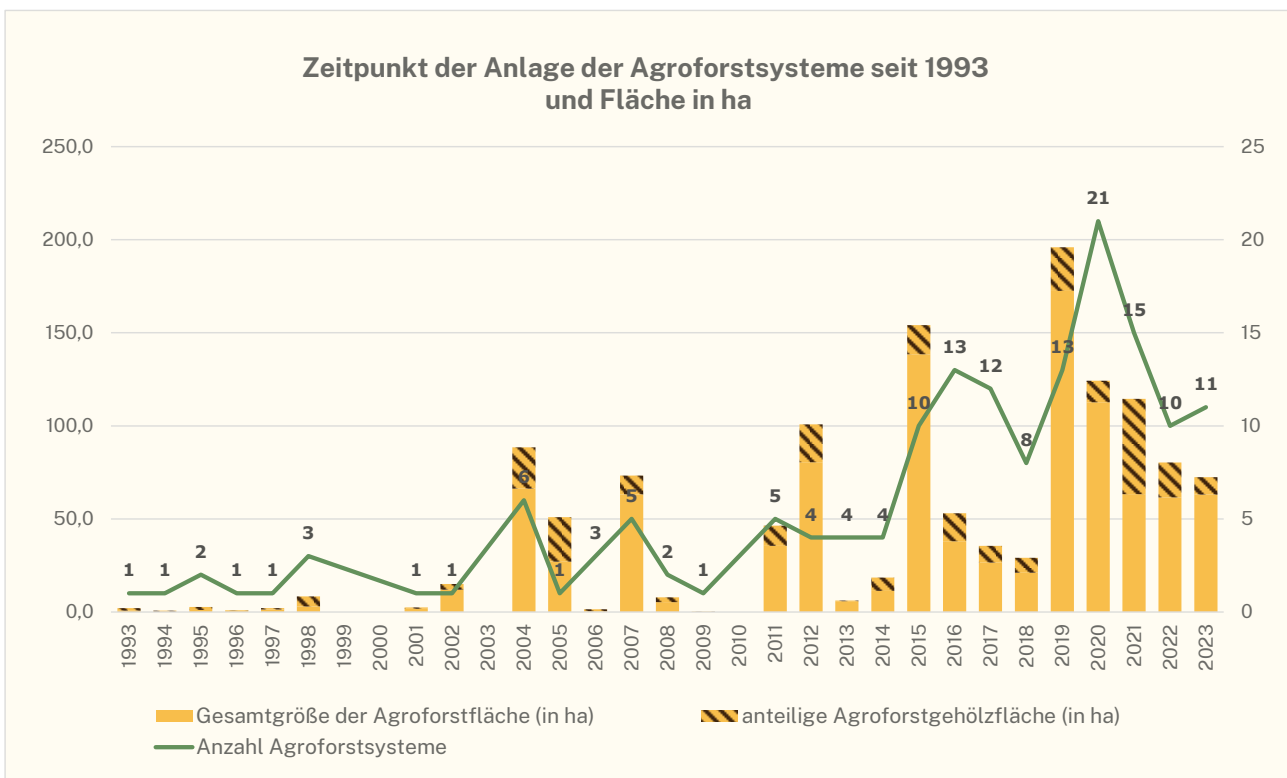
Infos zur Eintragung

Die Gesamtfläche der auf der Karte eingetragenen Agroforstsysteme beträgt **1.304 ha**, der Flächenanteil der Agroforstgehölze **290 ha**. Zu beachten ist, dass die tatsächliche Gesamtfläche von Agroforstsystemen in Deutschland vermutlich um einiges höher ist, da nicht alle in Deutschland existierenden Systeme auf der Agroforst-Landkarte auftauchen.



2. Etablierung der Agroforstsysteme pro Jahr

Mit **21 neuen Flächen** ist der größte Anteil der in der Landkarte eingetragenen Agroforstsysteme im Jahr 2020 entstanden. Im Jahr 2019 ist mit **196 ha** die größte Gesamtfläche an eingetragenen Agroforstsystemen dazugekommen.



3. Gehölzartennutzung in den Agroforstsystemen – Bäume

Die in den eingetragenen Agroforstsystemen genutzten Baumarten belaufen sich auf insgesamt mehr als 68 Arten*. Die am häufigsten genutzten Baumarten sind die Wal- bzw. Schwarznuss und die Pappel, die in jeweils 70 bzw. 67 der eingetragenen Agroforstsysteme eingesetzt wurden.

Baumart	Anzahl Systeme	Relativer Anteil	Baumart	Anzahl Systeme	Relativer Anteil
Wal-/Schwarznuss u.a. Juglans	70	43%	Pawpaw	4	2%
Pappel	67	42%	Reneklode	4	2%
Apfel (Kultursorte)	58	36%	Wildkirsche	4	2%
Kirsche	50	31%	Tanne	4	2%
Birne (Kultursorte)	51	32%	Hickory	3	2%
Pflaume	41	25%	Mandel	4	2%
Elsbeere	31	19%	Vogelkirsche	3	2%
Esskastanie	31	19%	Zwetschge	3	2%
Speierling	27	17%	Buche	3	2%
Ahorn	25	16%	Bienenbaum	2	1%
Erle	25	16%	Lärche	2	1%
Weide	22	14%	Nashibirne	2	1%
Baumhasel	13	8%	Pistazie	2	1%
Wildbirne	15	9%	Tulpenbaum	1	1%
Eberesche	14	9%	Japanischer Schnurbaum	1	1%
Eiche	13	8%	Dattel	1	1%
Quitte	12	7%	Douglasie	1	1%
Maulbeere	11	7%	Erdbeerbaum	1	1%
Hainbuche	11	7%	Fichte	1	1%
Wildapfel	10	6%	Hybridnuss	1	1%
Birke	10	6%	Lärche	1	1%
Robinie	9	6%	Mammutbaum	1	1%
Linde	8	5%	Nektarine	1	1%
Mirabelle	7	4%	Ölweide	1	1%
Mispel	7	4%	Paulownia	1	1%
Ulme	7	4%	Rosinenbaum	1	1%
Mehlbeere	7	4%	Toona	1	1%
Aprikose	6	4%	Traubenkirsche	2	1%
Pfirsich	6	4%	winterharte Citrus	1	1%
Feige	5	3%	Gleditschie	2	1%
Kaki	5	3%	Zeder	1	1%

*Im Fall einiger Baumarten wie z.B. Pappel, Kirsche u.a. wurde keine weitere Unterscheidung der einzelnen Arten innerhalb der Gattung gemacht. Die Gesamtzahl an genutzten Baumarten ist voraussichtlich also höher als angegeben.

4. Gehölzartennutzung in den Agroforstsystemen – Sträucher

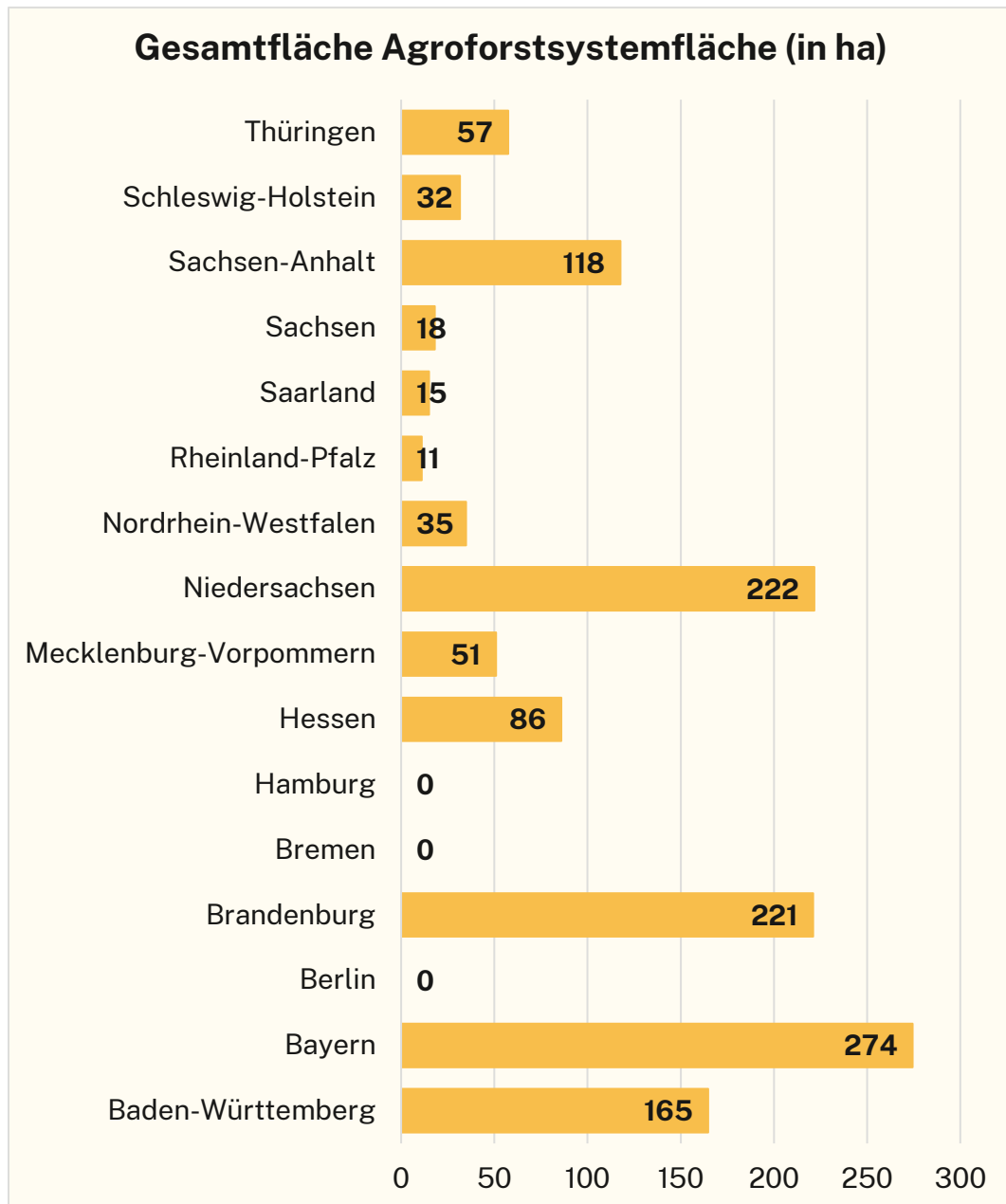
Haselnuss und Holunder wurden in 38 bzw. 36 der eingetragenen Agroforstsysteme eingesetzt und sind damit die am häufigsten verwendeten Straucharten*. Wie auch bei den Baumarten wurden auch hier eine Reihe weiterer Arten bisher nur in einem der eingetragenen Agroforstsysteme verwendet.

Strauchart	Anzahl Systeme	Relativer Anteil	Strauchart	Anzahl Systeme	Relativer Anteil
Haselnuss	38	24%	Maulbeere	3	2%
Holunder	36	22%	Gojibeere	2	1%
Himbeere	24	15%	Honigbeere	2	1%
Weißdorn	23	14%	Minikiwi	2	1%
Hundsrose / Hagebutte	22	14%	Taybeere	2	1%
Brombeere	20	12%	Maibeere	2	1%
Sanddorn	20	12%	Apfelbeere	1	1%
Schlehe / Schwarzdorn	18	11%	Feige	1	1%
Kornelkirsche	17	11%	Forsythie	1	1%
Felsenbirne	15	9%	Loganbeere	1	1%
Heckenrose / Wildrose	13	8%	Pfeifenstrauch	1	1%
Hartriegel	12	7%	Schisandre	1	1%
Aronia	10	6%	Srobaronia	1	1%
Wolliger Schneeball	9	6%	Hainbuche	1	1%
Johannisbeere	8	5%	Kiwibeere	1	1%
Pfaffenhütchen	8	5%	Pawpaw	1	1%
Weide	8	5%	Kaki	1	1%
Ölweide	9	6%	Schisandra	1	1%
Heckenkirsche	8	5%	Granatapfel	1	1%
Heidelbeere	7	4%	Erle	1	1%
Faulbaum	5	3%	Eberesche	1	1%
Stachelbeere	5	3%	Strauchkirsche	1	1%
Erbsenstrauch	3	2%	Besenginster	1	1%
Jostabeere	3	2%	Blasenstrauch	1	1%
Liguster	4	2%	Scheinquitte	1	1%
Weinreben	3	2%	Japanische Weinbeere	1	1%
Lavendel	1	1%	Zistrose	1	1%
Goldregen	1	1%			

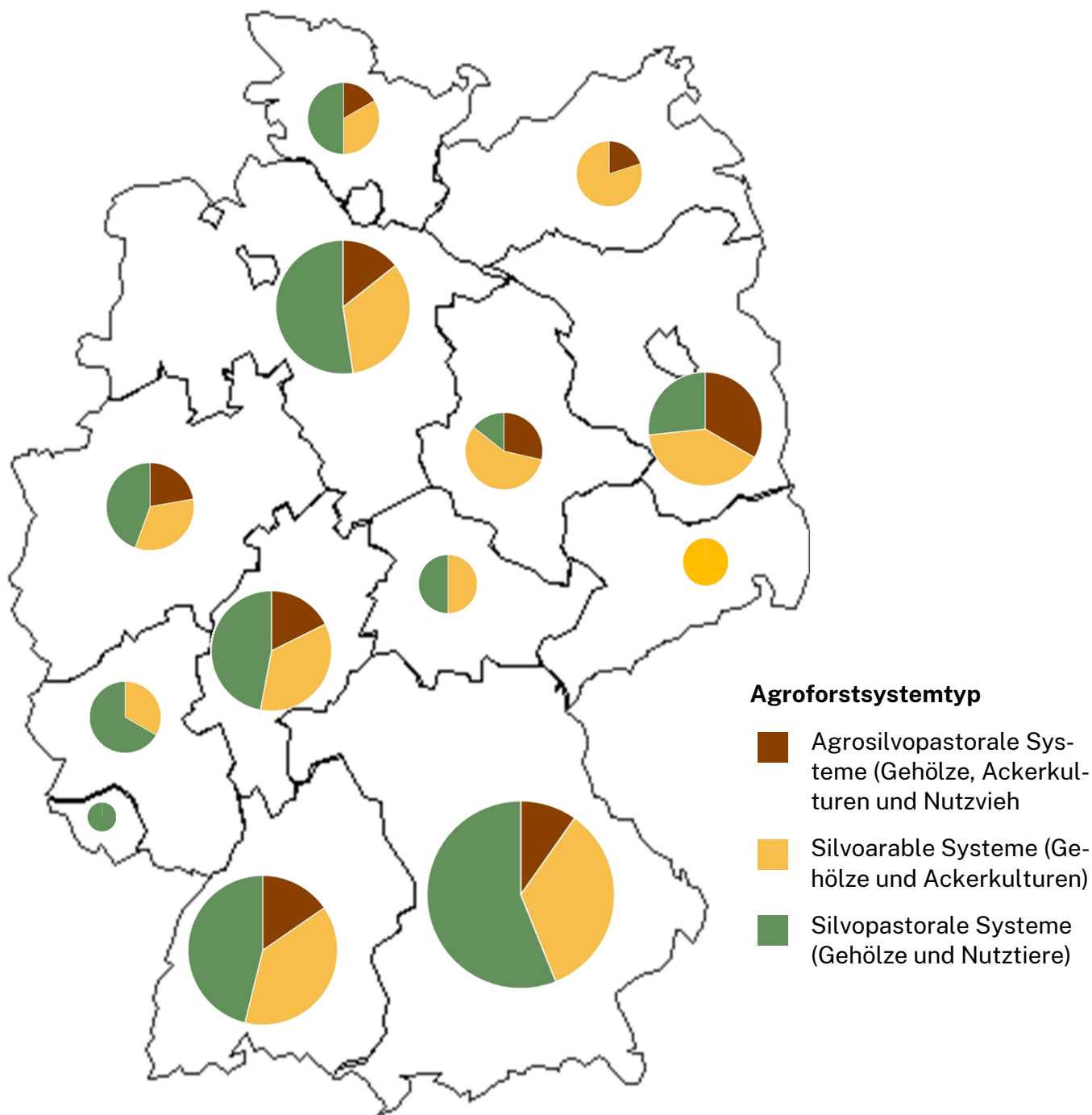
*Im Fall einiger Straucharten wie z.B. Holunder, Weide u.a. wurde keine weitere Unterscheidung der einzelnen Arten innerhalb der Gattung gemacht. Die Gesamtzahl an genutzten Straucharten ist voraussichtlich also höher als angegeben.

5. Anteile der Agroforstsysteme in den Bundesländern

Die Gesamtfläche der eingetragenen Agroforstflächen ist mit etwa **274 ha** in Bayern am größten, gefolgt von Niedersachsen und Brandenburg. In Berlin, Bremen und Hamburg wurden bisher keine Eintragungen vorgenommen. In Rheinland-Pfalz ist im Vergleich zu den anderen Bundesländern bisher die geringste Fläche an Agroforstsystemen zu verzeichnen.



Die Anzahl an Flächen der einzelnen Agroforstsystemtypen pro Bundesland variiert teilweise. In 8 von 16 Bundesländern sind alle Typen von Agroforstsystemen vertreten, in Sachsen und im Saarland wurde in der Karte jeweils nur ein Systemtyp eingetragen. In der folgenden Grafik ist die Anzahl an Agroforstsystemen je Kategorie in den Bundesländern aufgeführt. Je größer das Tortendiagramm, desto größer die Gesamtzahl der Agroforstsysteme.



Impressum:

Herausgeber: DeFAF e.V.
 Karl-Liebknecht-Straße 102 Haus B, 03046 Cottbus, www.defaf.de
 Kontakt: pr@defaf.de Tel.: 0355 / 752 132 43
 März 2023