

# Wälder und Forstwirtschaft in Kroatien





ŠUME I ŠUMARSTVO HRVATSKE



# Kroatien

Kroatien ist ein adriatisches und mitteleuropäisches Land.

Es befindet sich an der Grenze der Einflüsse des Pannonischen, Alpen-Dinarischen und Adriatisch-Mediterranen Raums.



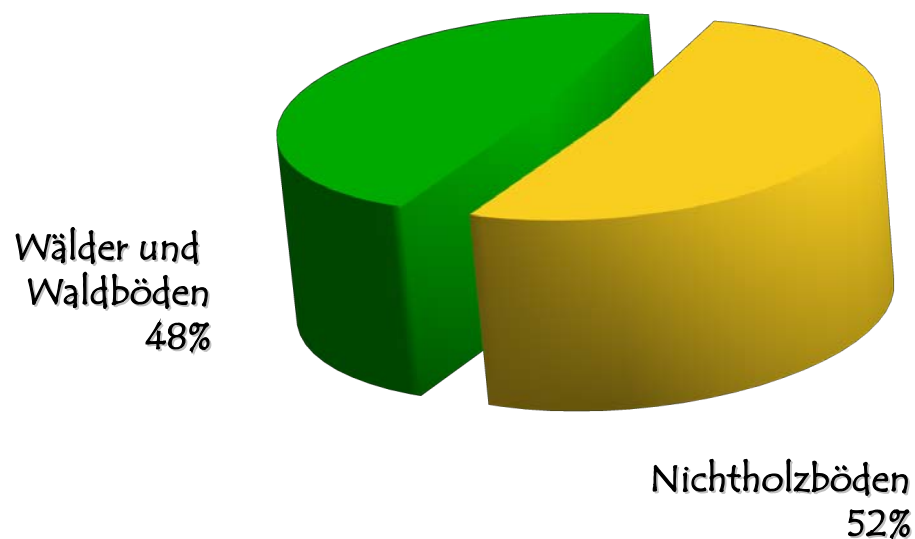
Die grundlegenden natürlichen geografischen Einheiten sind:

- |   |     |
|---|-----|
| 1. Die Pannonische Ebene                    | 55% |
| - vorwiegend Flachland im Norden des Landes |     |
| 2. Dinariden                                | 14% |
| - Mittel- und Hochgebirgen                  |     |
| 3. Mittelmeer                               | 31% |
| - Küstenregion                              |     |



# Wälder und Waldböden in Kroatien

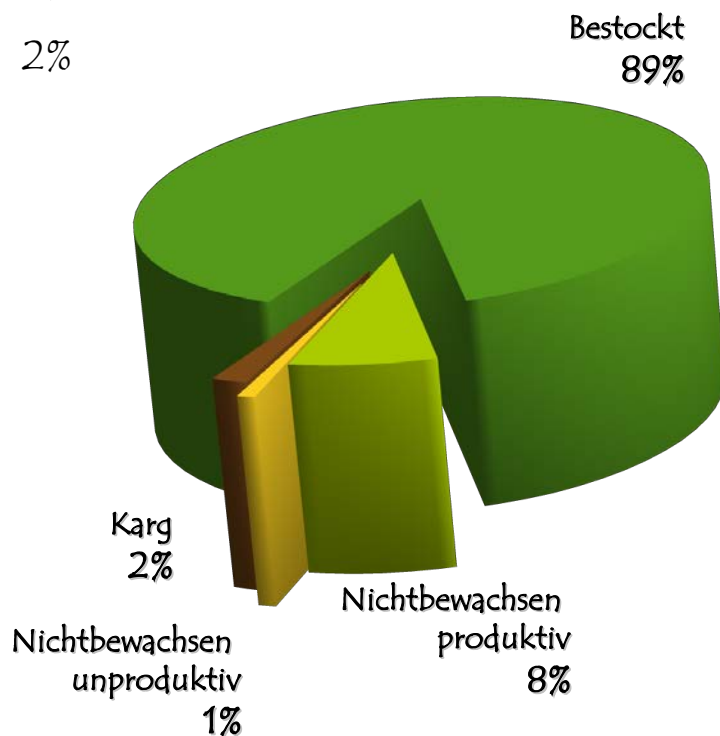
|                                   | km <sup>2</sup> |     |
|-----------------------------------|-----------------|-----|
| Landoberfläche Republik Kroatiens | 56.594          |     |
| Nichtholzböden                    | 29.707          | 52% |
| Wälder und Waldböden              | 26.887          | 48% |



# Wälder und Waldböden

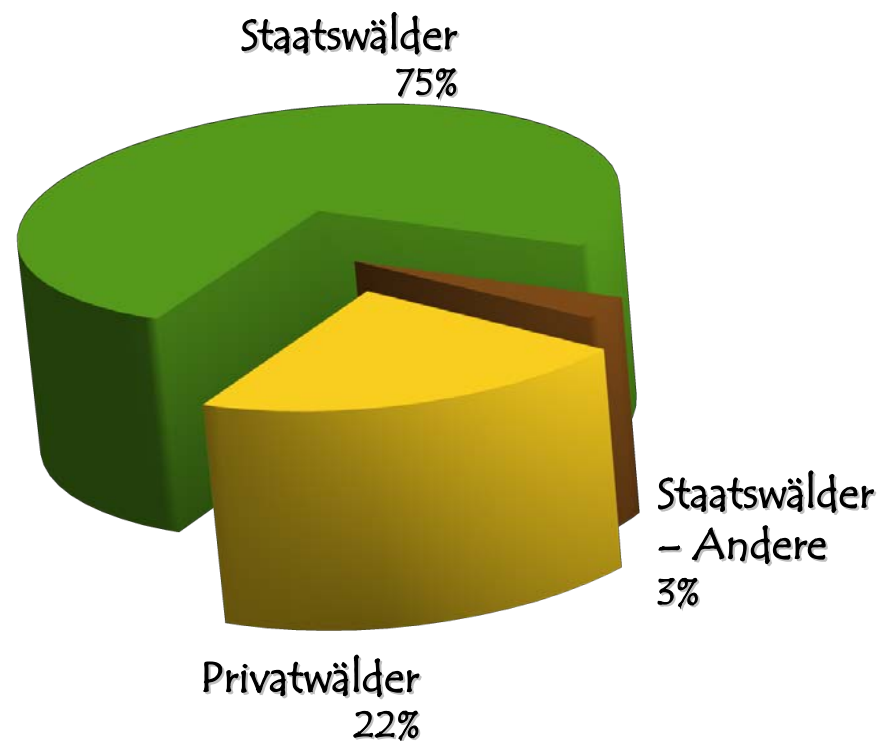
ha

|                            |           |     |
|----------------------------|-----------|-----|
| Bestockt                   | 2.403.000 | 89% |
| Nichtbewachsen produktiv   | 208.000   | 8%  |
| Nichtbewachsen unproduktiv | 33.000    | 1%  |
| Karg                       | 44.000    | 2%  |
| Insgesamt                  | 2.689.000 |     |



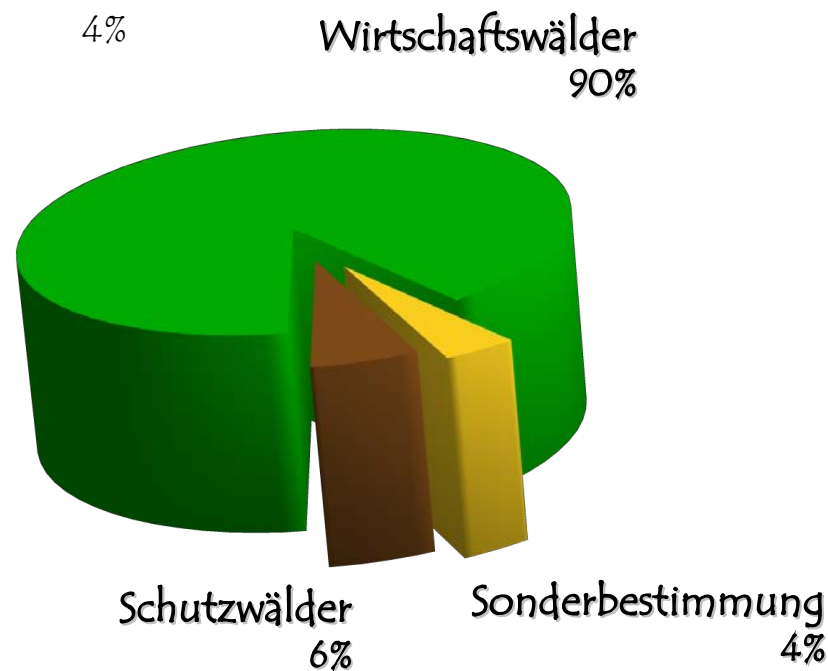
# Wälder nach Eigentum

|                       | ha        |     |
|-----------------------|-----------|-----|
| Staatswälder          | 2.019.000 | 75% |
| Staatswälder – Andere | 88.000    | 3%  |
| Privatwälder          | 582.000   | 22% |
| Insgesamt             | 2.689.000 |     |



# Wälder nach Bestimmung

|                   | ha        |     |
|-------------------|-----------|-----|
| Wirtschaftswälder | 2 416 000 | 90% |
| Schutzwälder      | 155 000   | 6%  |
| Sonderbestimmung  | 118 000   | 4%  |
| Insgesamt         | 2 689 000 |     |

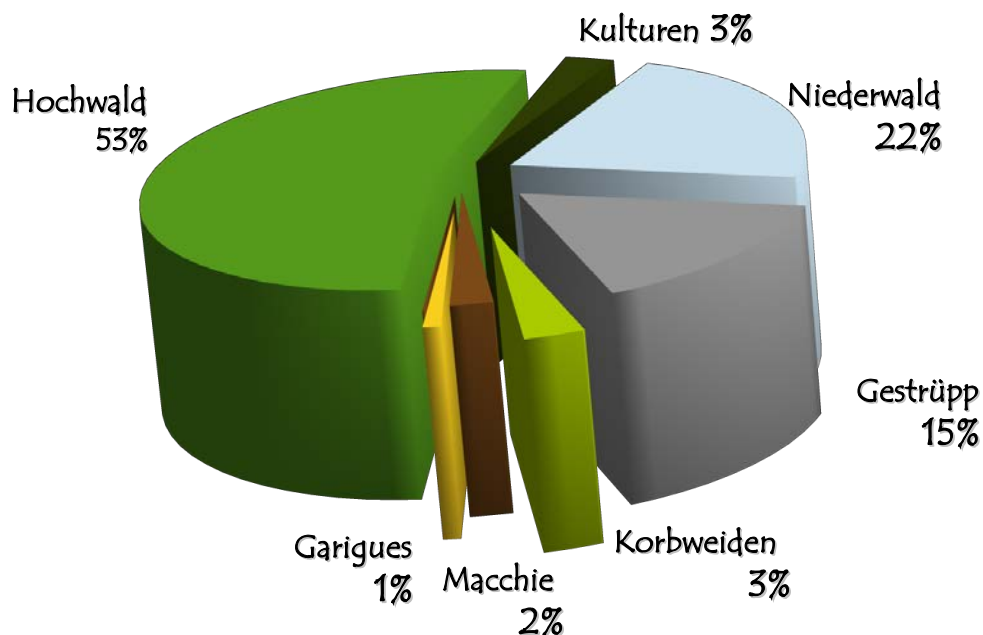




# Wälder nach Wirtschaftsform

ha

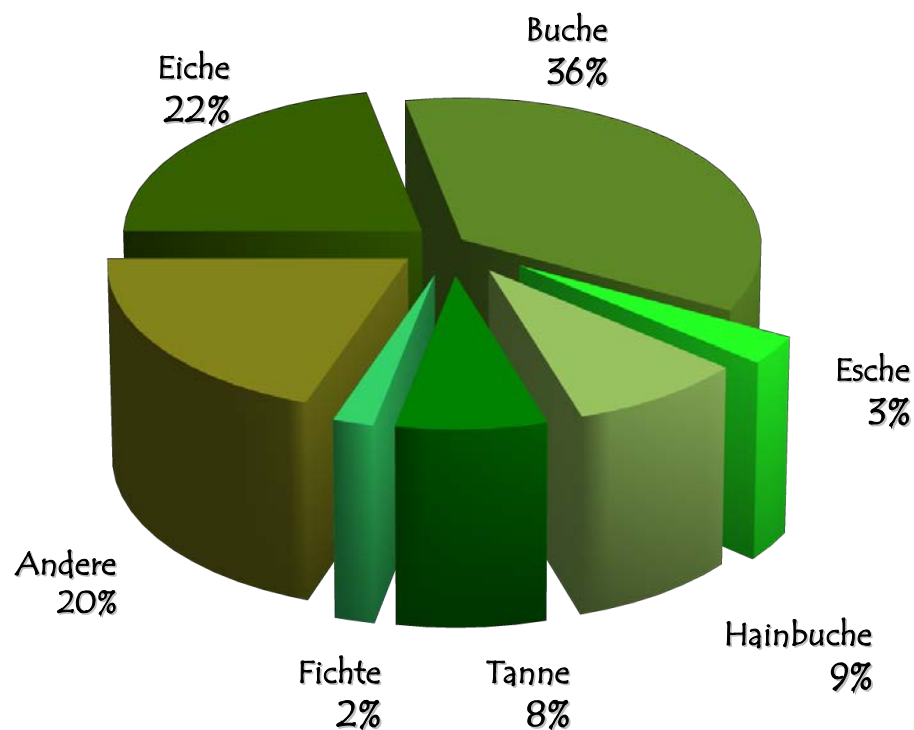
|                   | Hochwald         | Kulturen      | Niederwald     | Gestrüpp       | Korbweiden    | Macchie       | Garigues      | Plantagen    | Insgesamt        |
|-------------------|------------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|--------------|------------------|
| Wirtschaftswälder | 1.161.000        | 60.000        | 500.000        | 308.000        | 71.000        | 48.000        | 19.000        | 2.000        | 2.169.000        |
| Schutzwälder      | 47.000           | 6.000         | 29.000         | 37.000         | 4.000         | 5.000         | 3.000         | 0            | 131.000          |
| Sonderbestimmung  | 76.000           | 4.000         | 5.000          | 15.000         | 0             | 2.000         | 1.000         | 0            | 103.000          |
| <b>Insgesamt</b>  | <b>1.284.000</b> | <b>70.000</b> | <b>534.000</b> | <b>359.000</b> | <b>76.000</b> | <b>55.000</b> | <b>23.000</b> | <b>2.000</b> | <b>2.403.000</b> |





# Holzvorrat

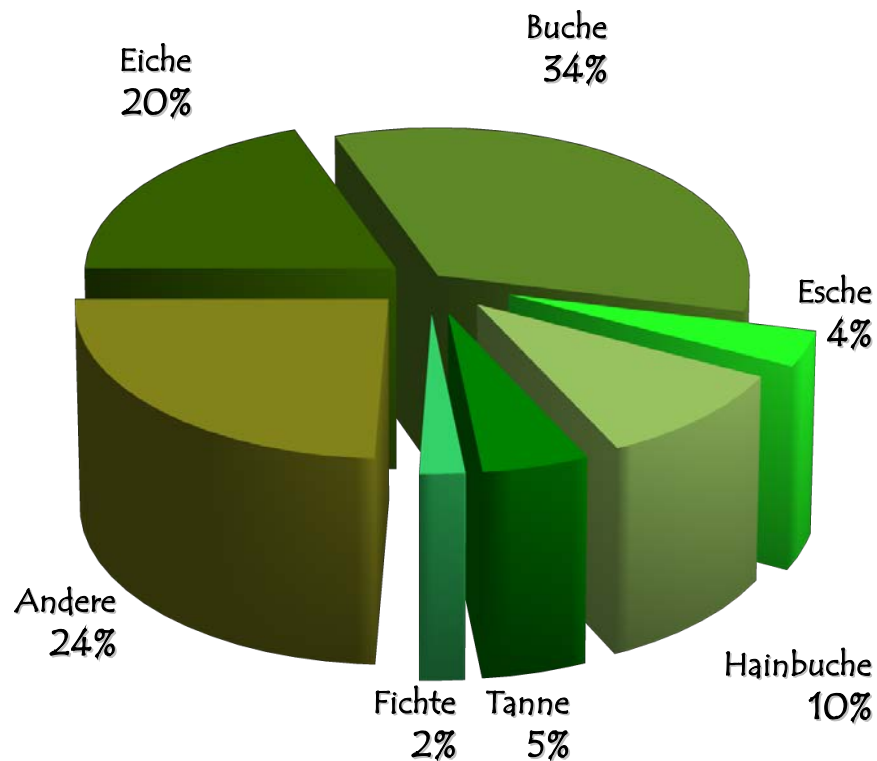
|           | m <sup>3</sup> |     |
|-----------|----------------|-----|
| Eiche     | 87.050.000     | 22% |
| Buche     | 143.345.000    | 36% |
| Esche     | 12.762.000     | 3%  |
| Hainbuche | 36.340.000     | 9%  |
| Tanne     | 31.406.000     | 8%  |
| Fichte    | 8.549.000      | 2%  |
| Andere    | 78.512.000     | 20% |
| Insgesamt | 397.964.000    |     |



# Zuwachs

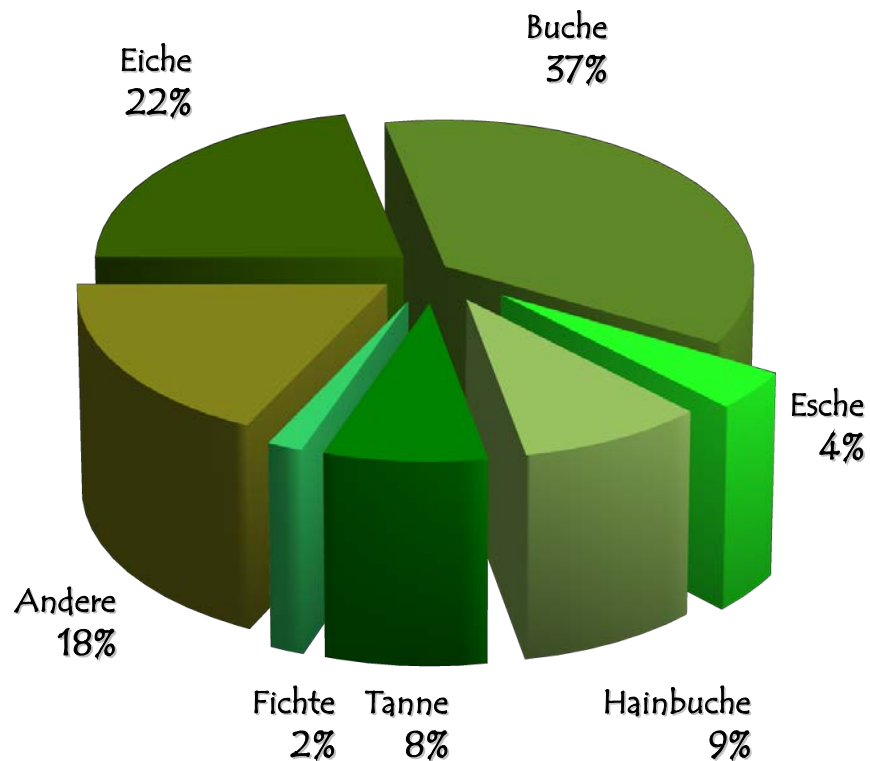
m<sup>3</sup>

|           |            |     |
|-----------|------------|-----|
| Eiche     | 2.053.000  | 20% |
| Buche     | 3.608.000  | 34% |
| Esche     | 405.000    | 4%  |
| Hainbuche | 1.087.000  | 10% |
| Tanne     | 565.000    | 5%  |
| Fichte    | 242.000    | 2%  |
| Andere    | 2.566.000  | 24% |
| Insgesamt | 10.526.000 |     |



# Jahreshiebsatz

|           | m <sup>3</sup> |     |
|-----------|----------------|-----|
| Eiche     | 1.431.000      | 22% |
| Buche     | 2.401.000      | 37% |
| Esche     | 281.000        | 4%  |
| Hainbuche | 618.000        | 9%  |
| Tanne     | 543.000        | 8%  |
| Fichte    | 118.000        | 2%  |
| Andere    | 1.172.000      | 18% |
| Insgesamt | 6.564.000      |     |



# Kroatische Forstwirtschaft

Ministerium für Natur und Umweltschutz  
Direktion für Naturschutz

Staatsverwaltung: Management  
von Schutzgebieten

Ministerium für Landwirtschaft  
Direktion für Forstwirtschaft, Jagd und Holzind.

Staatsverwaltung: Bewirtschaftung  
der forstlichen Ressourcen

Fakultät für Forstwissenschaften Zagreb

Hochausbildung und Wissenschaftsarbeit

Hrvatske šume d.o.o.

Handelsgesellschaft für Bewirtschaftung  
der Staatsforste und Beratung  
der Privatbesitzer

Kroatisches Forstinstitut

Wissenschaftliche Forschung

Kroatische Kammer  
der Forst- und Holzbauingenieuren

Berufliche Ausbildung und Lizenzierung  
der bevollmächtigten Ingenieure  
und Ausfühler der forstlichen Arbeiten

Forst- und Holzschulen

Mittelschulbildung

Kroatischer Forstverein

Fachliche Verbindung  
der Förster und Holztechnologien

Akademie der Forstwissenschaften

Verbindung der Wissenschaftler,  
Förderung der Forschungsarbeit



### Hrvatske šume d.o.o.

Versammlung  
Aufsichtsrat  
Generaldirektion  
Forstadministrationen (1-16)  
Forstämter (1-169)  
Arbeitseinheiten (1-24)  
Tochtergesellschaften (1-6)

### Forstadministrationen (1-16)

Vinkovci  
Osijek  
Našice  
Požega  
Nova Gradiška  
Bjelovar  
Koprivnica  
Zagreb  
Sisak  
Karlovac  
Ogulin  
Delnice  
Senj  
Gospić  
Buzet  
Split

### Forstämter (1-169)

Cerna  
Gunja  
...  
...  
Vrgorac  
Zadar

### Tochtergesellschaften (1-6)

Ambalaža d.o.o. Lanišće  
Drvena galanterija d.o.o. Vrbovsko  
Kamenolomi Krašić d.o.o.  
Šumska biomasa d.o.o.  
Hrvatske šume Consult d.o.o.  
Rašadnik Piket d.o.o. Donji Zemunik

### Arbeitseinheiten (1-24)

Hotel Quercus Drvenik  
Hortikultura Zagreb  
...  
...  
Ugostiteljstvo i turizam Delnice

# Hrvatske šume d.o.o.







## Kroatischer Vorstverein

Versammlung  
Lenkungsausschuss  
Aufsichtsrat

Präsident  
Sekretär  
Fachabteilungen

Zweige (1-19)

Sektionen (1-5)

## Sektionen (1-5)

Sektion Pro Silva  
Sektion für Biomasse  
Sektion für Waldschutz  
Sektion für Ökologie  
Sektion für Kultur, Sport  
und Freizeitgestaltung

## Zweige (1-19)

Bjelovar  
Buzet  
Delnice  
Gospić  
Karlovac  
Koprivnica  
Našice  
Nova Gradiška  
Ogulin  
Osijek  
Požega  
Senj  
Sisak  
Slavonski Brod  
Split  
Varaždin  
Vinkovci  
Virovitica  
Zagreb

# Kroatischer Vorstverein





HRVATSKO ŠUMARSKO DRUŠTVO  
http://www.sumari.hr



**HRVATSKO ŠUMARSKO DRUŠTVO**  
**CROATIAN FORESTRY SOCIETY**

O DRUŠTVU  
više

ČLANSTVO

stranice ogranaka:  
BJ DE GO KA SI SP ZA

PRO SILVA CROATIA  
SEKCIJA ZA BIOMASU  
SEKCIJA ZA ZAŠTITU ŠUMA  
EKOLOŠKA SEKCIJA  
SEKCIJA ZA KULTURU, SPORT I  
REKREACIJU

AKADEMIJA ŠUMARSKIH ZNANOSTI



aktivna karta  
Zagreb

Trg Mažuranića 11  
fax/tel: +385(1)4828477  
mail: hsd@sumari.hr



**www.sumari.hr**

**HRVATSKO ŠUMARSKO DRUŠTVO**

**164 godine djelovanja**  
**19 ogranaka diljem Hrvatske**  
**3000 članova**

**IMENIK HRVATSKIH ŠUMARA**

**13851 osoba**  
**22152 biografskih činjenica**  
**14706 bibliografskih jedinica**

**ŠUMARSKI LIST**

**136 godine neprekidnog izlaženja**  
**1050 svezaka na 78414 stranica**  
**15143 članaka od 2421 autora**

**DIGITALNA ŠUMARSKA BIBLIOTEKA**

**4003 naslova knjiga i časopisa**  
**na 24 jezika od 2672 autora**  
**izdanja od 1732. do danas**

IMENIK HRVATSKIH ŠUMARA



ŠUMARSKI LIST



DIGITALNA BIBLIOTEKA



ŠUMARSKI LINKOVI



EFN HŠ ŠF HŠI  
HKISD DHMZ





Herausgeber: Kroatischer Forstverein  
Für den Herausgeber: Damir Delač

Nach Präsentation von Oliver Vlajnić und Ines Paunović  
Bearbeitung: Branko Meštrić

Druck: EDOK, Samobor

Zagreb, Februar 2013

