Waldort: I.1,1 Oberholz

Funktionen: Erholungswald 0,15 ha

Fläche: 0,1534 ha Massenermittlung: Ertragstafel

### **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Bestandsform: Kie-Ei-Mischbestand mit fülliger Ei-U/Z

Alter: 50 Jahre (40-65)

Bestockungsgrad: 1,00

| Baumart   | Anteil % | Bonität | Vorrat/ha Zu | wachs/ha | Vorrat/fl | Zuwachs/fl |   |
|-----------|----------|---------|--------------|----------|-----------|------------|---|
| Kiefer    | 65,0     | II,0    | 127,4 fm     | 3,9 fm   | 19,5 fm   | 0,6 fm     | _ |
| Eiche     | 15,0     | I,5     | 26,6 fm      | 0,9 fm   | 4,1 fm    | 0,1 fm     |   |
| Kirsche   | 10,0     | I,5     | 11,2 fm      | 0,6 fm   | 1,7 fm    | 0,1 fm     |   |
| Birke     | 5,0      | I,5     | 5,1 fm       | 0,3 fm   | 0,8 fm    | 0,0 fm     |   |
| Bergahorn | 5,0      | II,O    | 5,3 fm       | 0,3 fm   | 0,8 fm    | 0,0 fm     |   |
|           | Sumi     | me:     | 175,6 fm     | 6,0 fm   | 26,9 fm   | 0,9 fm     |   |

Mischung: einzeln

Schluss: licht geschlossen

Qualität: Kie schlecht, Ei mittel, Kir mittel, Bi mittel, BAh mittel

Kiefernbestand; geringes Baumholz; licht-geschlossen, Lbh in einzelstammweiser Mischung; fülliger Ei U/Z a.T.; Kie in schlechter Qual. undurchforstet, pflegedringlich; totholzreich

#### **MASSNAHMEN:**

Nutzungsart: Altdurchforstung, 1,0 x

- pflegedringlich auf 0,2 ha

|        | Massenansatz/ha | Massenansatz/Fläche |  |
|--------|-----------------|---------------------|--|
| 1. ZA  | 30,0 fm         | 5 fm                |  |
| 2. ZA  | 25,0 fm         | 4 fm                |  |
| Summe: |                 | 8 fm                |  |

Pflegefläche: 0,2 ha (100% der Bestandsfläche)

Entrümpelungshieb in der Kie; Förderung vorhandener Ei, Kir; Erhalt und Pflege des U/Z; Wandrandgestaltung

Waldort: I.1,2 Oberholz
Fläche: 0,283 ha

BESTANDSBESCHREIBUNG:
Wirtschaftswald a.r.B.

Waldrand aus Bi (Ei, Hbu, Wei) mit U/Z aus Hasel Stockausschlag

# MASSNAHMEN:

| Wirtschaftsb   | uch          | Stand: 05.05.2021 |
|----------------|--------------|-------------------|
| Waldort:       | I.1,3        | Oberholz          |
| Fläche:        | 0,0622 ha    |                   |
| BESTANDSB      | ESCHREIBUNG: |                   |
| Nichtholzbode  | en           |                   |
| Holzlagerplatz | z, Wildwiese |                   |
| MASSNAHME      | EN:          |                   |

Waldort: I.2,0 Kuhwasen

Funktionen: Erholungswald 3,42 ha Landschaftsschutzgebiet 0,12 ha

Fläche: 3,8917 ha Massenermittlung: Relaskop-Zählung

#### **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Bestandsform: Kie-Fi-Mischbestand mit a.T. fülliger Bu (Ei, Rei, Kir)-U/Z

Alter: 98 Jahre (85-110)

Bestockungsgrad: 0,95

| Baumart | Anteil % | Bonität | Vorrat/ha Zu | wachs/ha | Vorrat/fl | Zuwachs/fl |  |
|---------|----------|---------|--------------|----------|-----------|------------|--|
| Kiefer  | 80,0     | II,0    | 213,6 fm     | 3,1 fm   | 831,3 fm  | 12,1 fm    |  |
| Fichte  | 10,0     | III,0   | 40,3 fm      | 0,6 fm   | 156,8 fm  | 2,3 fm     |  |
| Birke   | 6,0      | 1,0     | 9,8 fm       | 0,2 fm   | 38,1 fm   | 0,8 fm     |  |
| Kirsche | 4,0      | I,0     | 9,5 fm       | 0,2 fm   | 37,0 fm   | 0,8 fm     |  |
|         | Sum      | me:     | 273,2 fm     | 4,1 fm   | 1063,2 fm | 16,0 fm    |  |

Haubarkeitsertrag pro Hektar: 293,7 fm

Vorausverjüngung: Ei 15% der Fläche

Bu 13% der Fläche Ta 5% der Fläche sLbh 7% der Fläche

Mischung: einzeln bis gruppenweise

Schluss: licht geschlossen

Qualität: Kie mittel, Fi mittel, Bi mittel, Kir mittel

Kiefern-Mischbestand; mittleres-starkes Baumholz; zweischichtig; licht-geschlossen; Kie in Auflösung; Teilfl. im W uns S AD artig, jünger; zahlreiche Alt Ei (Huteeiche); totholzreich

#### **MASSNAHMEN:**

| Nutzungsart: | Verjüngungsnutzung au | f Teilfläche                 |        |  |  |
|--------------|-----------------------|------------------------------|--------|--|--|
|              | VerjgSollfläche       | geplante realisierbare Masse |        |  |  |
| 1. ZA        | 65 % = 2,5 ha         | 25 % =                       | 286 fm |  |  |
| 2. ZA        | 90 % = 3,5 ha         | 35 % =                       | 400 fm |  |  |
|              |                       |                              |        |  |  |

Summe: 686 fm

Verjüngungsziel: Ei 45, Bu 15, Ta 8, ELbh 25, sLbh 7

Pflanz-VZ: Ei 14, Ta 0, ELbh 16

Im 1. ZA Auszug abgängiger Kie und Bu, einbringen von Ta in weitgehend geschlossene Bestandespartien und ELbh (SpAh, Els, Li) in lichteren Bereichen; zur Anregung der Naturverjüngung Freistellen der Ei von (Hbu/Bu, Kie); im 2. ZA gem. Lichtbedarf über Verjüngung nachlichten, Pflege unter Schirm (Mischungsregulierung); Zaunrückbau a.T. im N (evtl. Nachbar); Waldrandgestaltung

Waldort: I.2,1 Kuhwasen

Funktionen: Landschaftsschutzgebiet 0,03 ha

Fläche: 0,0313 ha

### **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Wirtschaftswald a.r.B.

ca. 40 jähriger Aspen (Ser) Bestand, geringes Baumholz, einschichtig, licht-geschlossen, a.T. vernässt, undurchforstet, schwer zugänglich

### **MASSNAHMEN:**

Waldort: I.2,2 Kuhwasen

Funktionen: Erholungswald 0,03 ha

Fläche: 0,0529 ha

## **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

sonstige Fläche

SPE Fläche (Feuchtbiotop)

## **MASSNAHMEN:**

Waldort: I.2,3 Kuhwasen

Funktionen: Erholungswald 0,08 ha

Fläche: 0,2187 ha

### **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Nichtholzboden

Wildwiese (e. Ei, Bi)

## **MASSNAHMEN:**

| Wirtschaftsbuch        |              | Stand: 05.05.2021 |  |
|------------------------|--------------|-------------------|--|
| Waldort:               | 1.2,99       | Kuhwasen          |  |
| Fläche:                | 0,0269 ha    |                   |  |
| BESTANDSB              | ESCHREIBUNG: |                   |  |
| sonstige Fläch         | ne           |                   |  |
| LKW fähige Forststraße |              |                   |  |
| MASSNAHME              | EN:          |                   |  |

Waldort: II.1,1 Kleine Wasserwiesen

Funktionen: Landschaftsschutzgebiet 0,10 ha

Fläche: 0,0977 ha Massenermittlung: Ertragstafel

### **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Bestandsform: Ei-Kie-Mischbestand mit a.T. fülliger Ei, Hbu-U/Z

Alter: 140 Jahre (140-155)

Bestockungsgrad: 1,00

| Baumart   | Anteil % | Bonität | Vorrat/ha Zu | wachs/ha ` | Vorrat/fl Z | Zuwachs/fl |  |
|-----------|----------|---------|--------------|------------|-------------|------------|--|
| Eiche     | 55,0     | I,5     | 155,7 fm     | 2,8 fm     | 15,2 fm     | 0,3 fm     |  |
| Kiefer    | 35,0     | II,0    | 100,1 fm     | 1,0 fm     | 9,8 fm      | 0,1 fm     |  |
| Hainbuche | 10,0     | II,0    | 31,8 fm      | 0,8 fm     | 3,1 fm      | 0,1 fm     |  |
|           | Sum      | me:     | 287,6 fm     | 4,6 fm     | 28,1 fm     | 0,4 fm     |  |

Haubarkeitsertrag pro Hektar: 310,6 fm

Mischung: einzeln

Schluss: licht geschlossen

Qualität: Ei mittel, Kie mittel, Hbu mittel

Kieferbestand; starkes Baumholz; zweischichtig; lichtgeschlossen; (füll. Ei, Hbu U/Z); Bestand in Auflösung begriffen

#### MASSNAHMEN:

Nutzungsart: Verjüngungsnutzung auf Teilfläche

Verjg.-Sollfläche geplante realisierbare Masse

1. ZA 100 % = 0,1 ha 40 % = 12 fm

Verjüngungsziel: Ei 50, Hbu 20, ELbh 30

Pflanz-VZ: ELbh 30

Auszug abgängiger Kie und schlecht geformten Lbh; Schaffung von Lichtstellugen für ELbh (SpAh, Kir, Els); geeignete Ei, HBu aus U/Z übernehmen; im 2. ZA Kie gänzlich abnutzen und Pflege der Verjüngung (Konkurrenzregulation und Mischungsregulierung)

Wirtschaftsbuch

Waldort: II.1,2

Fläche: 0,197 ha

## **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Nichtholzboden

Strom-Leitungstrasse, Bestockt mit As, Bi, Kir Ei

## **MASSNAHMEN:**

| Wirtschaftsb  | uch          | Stand: 05.05.2021 |
|---------------|--------------|-------------------|
| Waldort:      | II.2,1       | Wasseräcker       |
| Fläche:       | 0,2543 ha    |                   |
| BESTANDSB     | ESCHREIBUNG: |                   |
| Wirtschaftswa | ld a.r.B.    |                   |
| Ser Bruchwald | ł (Wei, Bi)  |                   |
| MASSNAHME     | EN:          |                   |

Waldort: II.2,2 Wasseräcker

Funktionen: Landschaftsschutzgebiet 0,15 ha

Erholungswald 0,12 ha

Fläche: 0,1948 ha

### **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Wirtschaftswald a.r.B.

Ei, Kie Waldrandbestockung; totholzreich, Kie in Auflösung, e.FAh; Schwarzdorn-Bodenverwilderung; Leitungstrasse a.T. im W

### **MASSNAHMEN:**

Verkehrssicherung entlang Hundesportplatz im Norden

Waldort: II.2,3 Wasseräcker

Funktionen: Landschaftsschutzgebiet 0,00 ha

Fläche: 0,352 ha

### **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Nichtholzboden

Wildwiese, Streuobstwiese

## **MASSNAHMEN:**

| Wirtschaftsbuch   |              | Stand: 05.05.2021 |
|-------------------|--------------|-------------------|
| Waldort:          | II.2,4       | Wasseräcker       |
| Fläche: 0,2183 ha |              |                   |
| BESTANDSB         | ESCHREIBUNG: |                   |
| sonstige Fläch    | ne           |                   |
| Kläranlage He     | rzogenaurach |                   |
| MASSNAHME         | EN:          |                   |

| Wirtschaftsb   | uch                   | Stand: 05.05.2021 |
|----------------|-----------------------|-------------------|
| Waldort:       | II.2,5                | Wasseräcker       |
| Fläche:        | 0,8163 ha             |                   |
| BESTANDSB      | ESCHREIBUNG:          |                   |
| sonstige Fläch | ne                    |                   |
| landwirtschaft | I. Nutzfläche (Wiese) |                   |
| MASSNAHME      | EN:                   |                   |

| Wirtschaftsb   | uch          | Stand: 05.05.2021 |
|----------------|--------------|-------------------|
| Waldort:       | II.2,6       | Wasseräcker       |
| Fläche:        | 0,2539 ha    |                   |
| BESTANDSB      | ESCHREIBUNG: |                   |
| sonstige Fläch | ne           |                   |
| Hundesportan   | lage         |                   |
| MASSNAHME      | EN:          |                   |

Waldort: II.3,1 Vacher Straße 40

Funktionen: Klimaschutz 0,23 ha

Landschaftsschutzgebiet 0,21 ha

Fläche: 0,3235 ha Massenermittlung: Ertragstafel

#### **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Bestandsform: Ei-Kie-Mischbestand mit spärl. Ei, Hbu-U/Z

Alter: 117 Jahre (100-130)

Bestockungsgrad: 0,90

| Baumart | Anteil % | Bonität | Vorrat/ha Zu | wachs/ha \ | /orrat/fl | Zuwachs/fl |  |
|---------|----------|---------|--------------|------------|-----------|------------|--|
| Eiche   | 70,0     | II,0    | 169,5 fm     | 2,9 fm     | 54,8 fm   | 0,9 fm     |  |
| Kiefer  | 20,0     | II,0    | 52,1 fm      | 0,6 fm     | 16,9 fm   | 0,2 fm     |  |
| Fichte  | 10,0     | III,0   | 41,7 fm      | 0,5 fm     | 13,5 fm   | 0,2 fm     |  |
|         | Sum      | me:     | 263.3 fm     | 4.0 fm     | 85.2 fm   | 1.3 fm     |  |

Mischung: einzeln Schluss: geschlossen

Qualität: Ei mittel, Kie mittel, Fi mittel

Ei-Kie Mischbestand; starkes Baumholz; einschichtig; geschlossen; e. As, Wei; totholzreich; Kie in Auflösung

#### **MASSNAHMEN:**

Nutzungsart: Altdurchforstung, 1,0 x

- pflegedringlich auf 0,3 ha

|        | Massenansatz/ha | Massenansatz/Fläche |  |
|--------|-----------------|---------------------|--|
| 1. ZA  | 40,0 fm         | 13 fm               |  |
| 2. ZA  | 30,0 fm         | 10 fm               |  |
| Summe: |                 | 23 fm               |  |

Pflegefläche: 0,3 ha (100% der Bestandsfläche)

Auszug abgängiger Kie und Freistellen gut veranlagter Eiche; Förderung und Erhalt des U/Z; Verkehrssicherung entlang Straße und zum Vereinsgelände; Waldrandgestaltung

Waldort: II.3,2 Vacher Straße 40

Funktionen: Klimaschutz 0,03 ha

Fläche: 0,4331 ha

### **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

sonstige Fläche

"Waldschießhaus" (Vereinsgelände); Parkplatz

## MASSNAHMEN:

| Wirtschaftsb      | uch          | Stand: 05.05.2021 |  |
|-------------------|--------------|-------------------|--|
| Waldort:          | II.3,99      | Vacher Straße 40  |  |
| Fläche:           | 0,0287 ha    |                   |  |
| BESTANDSB         | ESCHREIBUNG: |                   |  |
| sonstige Fläch    | ne           |                   |  |
| LKW fähige Straße |              |                   |  |
| MASSNAHME         | EN:          |                   |  |

Waldort: II.4,1 Obere Hasengartenäcker

Funktionen: Landschaftsschutzgebiet 0,16 ha

Fläche: 0,1667 ha Massenermittlung: Ertragstafel

### **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Bestandsform: Kie-Ei-Bestand mit füll. Ei, Kir, Hbu-U/Z

Alter: 110 Jahre (100-140)

Bestockungsgrad: 0,95

| Baumart | Anteil % | Bonität | Vorrat/ha Z | uwachs/ha | Vorrat/fl | Zuwachs/fl |  |
|---------|----------|---------|-------------|-----------|-----------|------------|--|
| Kiefer  | 90,0     | II,0    | 246,2 fm    | 3,1 fm    | 41,0 fm   | 0,5 fm     |  |
| Eiche   | 10,0     | II,0    | 27,8 fm     | 0,4 fm    | 4,6 fm    | 0,1 fm     |  |
|         | Sum      | me:     | 274.0 fm    | 3.5 fm    | 45.7 fm   | 0.6 fm     |  |

Mischung: einzeln bis truppweise

Schluss: geschlossen

Qualität: Kie mittel, Ei mittel

Kie-Ei Mischbestand; starkes Baumholz; zweischichtig; gschlossen; totholzreich; Kie in Auflösung; durch Nachbarn vollständig eingezäunt

### **MASSNAHMEN:**

Nutzungsart: Altdurchforstung, 1,0 x

- pflegedringlich auf 0,2 ha

|        | Massenansatz/ha | Massenansatz/Fläche |  |
|--------|-----------------|---------------------|--|
| 1. ZA  | 40,0 fm         | 7 fm                |  |
| 2. ZA  | 30,0 fm         | 5 fm                |  |
| Summe: |                 | 12 fm               |  |

Pflegefläche: 0,2 ha (100% der Bestandsfläche)

Entrümpelung der Kie (Auszug der Abgänger); gute Ei Freistellen, schlechte Ei entnehmen; U/Z pflegen und erhalten; Wandrandgestaltung im W und Verkehrssicherung entlang Sportanlage

| Wirtschaftsb      | uch          | Stand: 05.05.2021      |
|-------------------|--------------|------------------------|
| Waldort:          | II.4,2       | Obere Hasengartenäcker |
| Fläche: 0,9706 ha |              |                        |
| BESTANDSB         | ESCHREIBUNG: |                        |
| sonstige Fläch    | ne           |                        |
| Sportanlage (E    | Bolzplatz)   |                        |
| MASSNAHME         | EN:          |                        |

Waldort: II.5,1 Viehtrieb-Berg

Funktionen: Klimaschutz 0,10 ha

Landschaftsschutzgebiet 0,13 ha

Fläche: 0,1375 ha

#### **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Wirtschaftswald a.r.B.

Eichen Altbestand; starkes Baumholz; einschichtig; geschlossen; von 2 Seiten gezäunt

#### **MASSNAHMEN:**

Verkehrssicherung entlang Straße und Wohnbebauung; Auszug hiebsreifer Eiche und Förderung von U/Z; Waldrandgestaltung

Waldort: II.6,1 Am Kühwasen

Funktionen: Landschaftsschutzgebiet 0,36 ha

Fläche: 0,422 ha

### **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Wirtschaftswald a.r.B.

Ser-Bruchwald; hoher Ei Anteil a.T. im NW und SO, Wei; Ei in schlechter Qual.

## MASSNAHMEN:

Waldort: II.6,2 Am Kühwasen

Funktionen: Landschaftsschutzgebiet 0,21 ha

Fläche: 0,2122 ha

**BESTANDSBESCHREIBUNG:** 

sonstige Fläche

SPE Feuchtbiotop (Erlenbruch)

**MASSNAHMEN:** 

| Wirtschaftsb           | uch          | Stand: 05.05.2021 |  |
|------------------------|--------------|-------------------|--|
| Waldort:               | II.6,3       | Am Kühwasen       |  |
| Fläche:                | 0,0232 ha    |                   |  |
| BESTANDSB              | ESCHREIBUNG: |                   |  |
| Nichtholzbode          | en           |                   |  |
| Leitungstrasse - Strom |              |                   |  |
| MASSNAHME              | EN:          |                   |  |

Waldort: II.6,4 Am Kühwasen

Funktionen: Landschaftsschutzgebiet 0,01 ha

Fläche: 0,1809 ha

### **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

sonstige Fläche

landwirtschaftl. Fläche (Acker)

## **MASSNAHMEN:**

Waldort: II.7,1 Steinleite

Funktionen: Landschaftsschutzgebiet 0,11 ha

Fläche: 0,1109 ha

### **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Wirtschaftswald a.r.B.

Waldrandbestockung (Alt Ei, SpAh, As, Wei, e. Kir), totholzreich, mit füll. Has U/Z

## MASSNAHMEN:

Waldort: II.8,0 Kugelbugäcker

Funktionen: Landschaftsschutzgebiet 0,58 ha

Erholungswald 0,58 ha

Fläche: 0,576 ha Massenermittlung: Relaskop-Zählung

#### **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Bestandsform: Kie-Bi-Mischbestand mit füll. Ei, Vob-U/Z

Alter: 105 Jahre (80-120)

Bestockungsgrad: 0,95

| Baumart | Anteil % | Bonität | Vorrat/ha Zu | wachs/ha ` | Vorrat/fl | Zuwachs/fl |  |
|---------|----------|---------|--------------|------------|-----------|------------|--|
| Kiefer  | 79,0     | I,5     | 234,8 fm     | 3,2 fm     | 135,2 fm  | 1,8 fm     |  |
| Birke   | 13,0     | II,0    | 15,4 fm      | 0,3 fm     | 8,9 fm    | 0,2 fm     |  |
| Eiche   | 8,0      | II,0    | 16,4 fm      | 0,4 fm     | 9,4 fm    | 0,2 fm     |  |
|         | Sum      | me:     | 266,6 fm     | 3,9 fm     | 153,6 fm  | 2,2 fm     |  |

Haubarkeitsertrag pro Hektar: 286,1 fm

Vorausverjüngung: Ei 15% der Fläche

Hbu 10% der Fläche

Mischung: einzeln bis truppweise

Schluss: geschlossen

Qualität: Kie mittel, Bi mittel, Ei mittel

Kiefernaltbestand; mittleres-starkes Baumholz; zweischichtig; geschlossen, e.p. a.T. im NO Ei/Bi dominierter Bestandesteil; fülliger Ei, Hbu, sLbh U/Z; totholzreich

#### **MASSNAHMEN:**

Nutzungsart: Verjüngungsnutzung auf Teilfläche

|       | VerjgSollfläche | geplante realisierbare Masse |  |
|-------|-----------------|------------------------------|--|
| 1. ZA | 65 % = 0,4 ha   | 40 % = 66 fm                 |  |
| 2. ZA | 85 % = 0,5 ha   | 30 % = 49 fm                 |  |
|       |                 |                              |  |

Summe: 115 fm

Verjüngungsziel: Ei 45, Hbu 15, Ta 5, ELbh 35

Pflanz-VZ: Ei 14, Ta 3, ELbh 23

im 1. ZA Auszug abgängiger Kie und Bi; Freistellen gut veranlagter Ei und Förderung des U/Z; Einbringen von Ta in jüngere, geschlossenere Bereiche; im 2. ZA gem. Lichtbefarf nachlichten und Einbringen von ELbh (SpAh, Els, Kir) auf Vvj. Bereiche; Hbu und Ei soweit mögl. aus Nvj. erzielen

Waldort: II.8,1 Kugelbugäcker

Funktionen: Landschaftsschutzgebiet 0,27 ha

Erholungswald 0,27 ha Landschaftsbild 0,27 ha

Fläche: 0,267 ha

#### **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Wirtschaftswald a.r.B.

Ser Bestand; einschichtig; geschlossen; stammzahlreich, pflegedringlich; Ndh. a.T. im W beigemischt; Ser in guter Qual

#### MASSNAHMEN:

Vervollständigen der Feinerschließung; Auszug standortswidriger Fi / Kie im Bereich der Feuchtwiese; Auslesedurchforstung der Ser

Waldort: II.8,2 Kugelbugäcker

Funktionen: Landschaftsschutzgebiet 0,27 ha

Erholungswald 0,27 ha
Landschaftsbild 0,27 ha

Fläche: 0,2677 ha

# **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

sonstige Fläche

SPE (Feuchtwiese, Bach)

### **MASSNAHMEN:**

Waldort: II.8,3 Kugelbugäcker

Fläche: 0,1745 ha

### **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Bestandsform: Fi-Bestand

Alter: 28 Jahre (20-30)

Bestockungsgrad: 1,20

| Baumart | Anteil % | Bonität | Vorrat/ha Zu | uwachs/ha | Vorrat/fl | Zuwachs/fl |  |
|---------|----------|---------|--------------|-----------|-----------|------------|--|
| Fichte  | 100,0    | II,0    | 69,6 fm      | 12,5 fm   | 12,1 fm   | 2,2 fm     |  |
|         | Sum      | me:     | 69,6 fm      | 12,5 fm   | 12,1 fm   | 2,2 fm     |  |

Haubarkeitsertrag pro Hektar: 132,1 fm

Schluss: gedrängt Qualität: Fi mittel

Fichtenreinbestand; Dickung; einschichtig; gedrängt; undurchforstet; in Auflösung begriffen

### **MASSNAHMEN:**

1. ZA

Nutzungsart: Umbau

Umbau-Sollfläche geplante realisierbare Masse

100 % = 0,2 ha 100 % = 23 fm

Verjüngungsziel: Ei 45, sLbh 10, ELbh 45 Pflanz-VZ: Ei 45, sLbh 10, ELbh 45

Umwandlung der Fläche in einen Ei-ELbh Mischbestand; Abnutzung der Fi und Neubegründung mit Zaun

|                          | Stand: 05.05.2021 |  |  |  |  |
|--------------------------|-------------------|--|--|--|--|
| II.8,4                   | Kugelbugäcker     |  |  |  |  |
| 0,1351 ha                |                   |  |  |  |  |
| BESTANDSBESCHREIBUNG:    |                   |  |  |  |  |
| Nichtholzboden           |                   |  |  |  |  |
| om (e.p. Fichtendickung) |                   |  |  |  |  |
|                          | 0,1351 ha         |  |  |  |  |

# MASSNAHMEN:

| Wirtschaftsb                        | uch          | Stand: 05.05.2021 |  |  |
|-------------------------------------|--------------|-------------------|--|--|
| Waldort:                            | II.8,5       | Kugelbugäcker     |  |  |
| Fläche: 0,5245 ha                   |              |                   |  |  |
| BESTANDSB                           | ESCHREIBUNG: |                   |  |  |
| sonstige Fläch                      | ne           |                   |  |  |
| landwirtschaftl. Nutzfläche (Wiese) |              |                   |  |  |
| MASSNAHME                           | EN:          |                   |  |  |

Waldort: III.1,1 Im langen Holz

Funktionen: Erholungswald 2,70 ha

Landschaftsschutzgebiet 2,82 ha

Fläche: 2,8158 ha Massenermittlung: Ertragstafel

## **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Bestandsform: Bu-Ei-Mischbestand Alter: 25 Jahre (20-35)

Bestockungsgrad: 1,00

| Baumart | Anteil % | Bonität | Vorrat/ha Zu | wachs/ha \ | /orrat/fl Z | uwachs/fl |  |
|---------|----------|---------|--------------|------------|-------------|-----------|--|
| Buche   | 70,0     | II,0    | 13,4 fm      | 2,8 fm     | 37,7 fm     | 7,9 fm    |  |
| Eiche   | 15,0     | I,5     | 3,0 fm       | 0,9 fm     | 8,4 fm      | 2,5 fm    |  |
| Kirsche | 10,0     | I,5     | 9,2 fm       | 0,6 fm     | 25,9 fm     | 1,7 fm    |  |
| Birke   | 5,0      | II,0    | 1,3 fm       | 0,2 fm     | 3,7 fm      | 0,6 fm    |  |
|         | Sumi     | me:     | 26,9 fm      | 4,5 fm     | 75,7 fm     | 12,7 fm   |  |

Mischung: einzeln bis truppweise

Schluss: gedrängt

Qualität: Bu schlecht, Ei schlecht, Kir mittel, Bi mittel

Bu-Mischbestand; geringes Stangenholz; einschichtig; gedrängt geschlossen; einzelstammweise Mischung der Kir und Ei; Kiefernaltholzschirm (NHR, ÜH), m. Alt Ei; e.p. a.T. im NO Ei, Es Horst; gute Qual. der Kir a.T. im SW

Nachhiebsreste: 85 fm Überhälter: 30 fm

#### **MASSNAHMEN:**

Nutzungsart: Jungdurchforstung, 1,0 x

- pflegedringlich auf 2,8 ha

|       | Massenansatz/ha | Massenansatz/Fläche |  |
|-------|-----------------|---------------------|--|
| 1. ZA | 15,0 fm         | 42 fm               |  |
| 2. ZA | 25,0 fm         | 70 fm               |  |
|       |                 |                     |  |

Summe: 113 fm

Pflegefläche: 2,8 ha (100% der Bestandsfläche)

konsequente Auslesedurchforstung der Bu und Ei; Förderung der Mischbaumarten; Auszug abgängiger Kie; gute Kir freistellen

Waldort: III.1,2 Im langen Holz

Fläche: 1,0058 ha Massenermittlung: Ertragstafel

#### **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Bestandsform: Ei-SAh-Mischbestand

Alter: 7 Jahre (5-15)

Bestockungsgrad: 0,90

| Baumart     | Anteil % | Bonität | Vorrat/ha Zu | uwachs/ha | Vorrat/fl | Zuwachs/fl |  |
|-------------|----------|---------|--------------|-----------|-----------|------------|--|
| Eiche       | 35,0     | 1,0     | 0,0 fm       | 0,0 fm    | 0,0 fm    | 0,0 fm     |  |
| Spitzahorn  | 15,0     | 1,0     | 0,0 fm       | 0,0 fm    | 0,0 fm    | 0,0 fm     |  |
| Ulme        | 15,0     | 1,0     | 0,0 fm       | 0,0 fm    | 0,0 fm    | 0,0 fm     |  |
| Schwarzerle | 15,0     | 1,0     | 0,0 fm       | 0,0 fm    | 0,0 fm    | 0,0 fm     |  |
| Linde       | 6,0      | 1,0     | 0,0 fm       | 0,0 fm    | 0,0 fm    | 0,0 fm     |  |
| Hainbuche   | 5,0      | 1,0     | 0,0 fm       | 0,0 fm    | 0,0 fm    | 0,0 fm     |  |
| Feldahorn   | 3,0      | 1,0     | 0,0 fm       | 0,0 fm    | 0,0 fm    | 0,0 fm     |  |
| Elsbeere    | 3,0      | 1,0     | 0,0 fm       | 0,0 fm    | 0,0 fm    | 0,0 fm     |  |
| Roteiche    | 3,0      | 1,0     | 0,0 fm       | 0,0 fm    | 0,0 fm    | 0,0 fm     |  |
|             | Sumi     | me:     | 0,0 fm       | 0,0 fm    | 0,0 fm    | 0,0 fm     |  |

Mischung: gruppenweise

Schluss: geschlossen mit einzelnen Lücken

Qualität: Ei mittel, SAh mittel, Ul mittel, Ser mittel, Li mittel, Hbu mittel, FAh mittel,

Els mittel, Rei mittel

Lbh Kultur nach Ackeraufforstung; Pflegegassen vorhanden; a.T. im NO kleinere Fehlstellen; Fläche vollständig gezäunt

<u>Ökokonto:</u> Bewirtschaftung außerhalb Vogelbrutzeit, bei Pflegedurchgängen Verbleib des Holzes im Bestand, Erhalt von Höhlenbäumen/ Totholzstrukturen auf 30% pro ha Bestandesfläche; Extensives Grünland: alternativ zur Mahd ext. Weidenutzung mit max. 1,5GV/ha, Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz Heckenpflege beginnt im 15. Jahr, im Turnus von 5 Jahren wird jeweils 1/3 der Hecke auf den Stock gesetzt

#### **MASSNAHMEN:**

Nutzungsart: Jungbestandspflege, 1,0 x

- pflegedringlich auf 0,5 ha

|       | Massenansatz/ha | Massenansatz/Fläche |  |
|-------|-----------------|---------------------|--|
| 1. ZA | 1,0 fm          | 1 fm                |  |
| 2. ZA | 3,0 fm          | 3 fm                |  |
| ·     |                 |                     |  |

Summe: 4 fm

Pflegefläche: 1,0 ha (100% der Bestandsfläche)

Dickungsschluss abwarten; Fehlstellen mit SAh nachbessern; ggf. Begleitwuchsregulierung

Waldort: III.1,3 Im langen Holz

Fläche: 0,6989 ha

#### **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Nichtholzboden

Wildwiese, Bienenweide (e.p. Heckenstreifen)

Ökokonto: Bewirtschaftung außerhalb Vogelbrutzeit, bei Pflegedurchgängen Verbleib des Holzes im Bestand, Erhalt von Höhlenbäumen/ Totholzstrukturen auf 30% pro ha Bestandesfläche; Extensives Grünland: alternativ zur Mahd ext. Weidenutzung mit max. 1,5GV/ha, Verzicht auf Düngung und Herbizideinsatz Heckenpflege beginnt im 15. Jahr, im Turnus von 5 Jahren wird jeweils 1/3 der Hecke auf den Stock gesetzt

#### **MASSNAHMEN:**

III.1,4 Im langen Holz Waldort:

Erholungswald Landschaftsschutzgebiet 0,15 ha Funktionen:

0,15 ha

0,1519 ha Fläche:

**BESTANDSBESCHREIBUNG:** 

Nichtholzboden

Holzlagerplatz

**MASSNAHMEN:** 

| Wirtschaftsbuch |              | Stand: 05.05.2021 |
|-----------------|--------------|-------------------|
| Waldort:        | III.1,99     | lm langen Holz    |
| Fläche:         | 0,1587 ha    |                   |
| BESTANDSB       | ESCHREIBUNG: |                   |
| sonstige Fläch  | ne           |                   |
| LKW fähige Fo   | orststraße   |                   |
| MASSNAHME       | EN:          |                   |

III.2,1 Waldort: **Auracher Feld** 

Landschaftsschutzgebiet Klimaschutz 0,24 ha Funktionen:

0,20 ha

Fläche: 0,2855 ha

# **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Wirtschaftswald a.r.B.

Ei-Kiefernbestand; Sandsteinkuppe

# **MASSNAHMEN:**

Verkehrssicherung entlang "Veitsbronner Straße"

Wirtschaftsbuch

Waldort: III.2,2

Funktionen: Landschaftsschutzgebiet 0,01 ha
Fläche: 0,0146 ha

BESTANDSBESCHREIBUNG:
sonstige Fläche

Parkplatz, Wiese

# **MASSNAHMEN:**

Waldort: III.3,1 Am Galgenhof

Funktionen: Landschaftsschutzgebiet 0,80 ha

Fläche: 0,7978 ha Massenermittlung: Ertragstafel

# **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Bestandsform: Kie-Ei-Mischbestand mit a.T. Bi, Ei-U/Z

Alter: 85 Jahre (75-115)

Bestockungsgrad: 1,00

| Baumart   | Anteil % | Bonität | Vorrat/ha Zu | wachs/ha | Vorrat/fl | Zuwachs/fl |  |
|-----------|----------|---------|--------------|----------|-----------|------------|--|
| Kiefer    | 42,0     | II,0    | 110,5 fm     | 2,0 fm   | 88,2 fm   | 1,6 fm     |  |
| Eiche     | 30,0     | I,5     | 82,8 fm      | 1,5 fm   | 66,1 fm   | 1,2 fm     |  |
| Hainbuche | 15,0     | I,5     | 50,0 fm      | 1,3 fm   | 39,9 fm   | 1,0 fm     |  |
| Kirsche   | 8,0      | II,O    | 15,4 fm      | 0,4 fm   | 12,3 fm   | 0,3 fm     |  |
| Birke     | 5,0      | II,0    | 6,1 fm       | 0,1 fm   | 4,9 fm    | 0,1 fm     |  |
|           | Sum      | me:     | 264,8 fm     | 5,3 fm   | 211,3 fm  | 4,2 fm     |  |

Mischung: einzeln bis truppweise Schluss: gedrängt bis geschlossen

Qualität: Kie mittel, Ei mittel, Hbu mittel, Kir mittel, Bi mittel

Kie-Mischbestand; mittleres Baumholz; zweischichtig; geschlossen, pflegedringlich; totholzreich; fülliger Bi, Ei U/Z a.T.; e Bu a.T. im W; im O e.p. Ei reicherer Bestandesteil

#### MASSNAHMEN:

Nutzungsart: Altdurchforstung, 1,0 x

- pflegedringlich auf 0,8 ha

|        | Massenansatz/ha | Massenansatz/Fläche |  |
|--------|-----------------|---------------------|--|
| 1. ZA  | 40,0 fm         | 32 fm               |  |
| 2. ZA  | 30,0 fm         | 24 fm               |  |
| Summe: |                 | 56 fm               |  |

Pflegefläche: 0,8 ha (100% der Bestandsfläche)

Auslesedurchforstung in der Ei, Entrümpelungshieb der Kie; U/Z fördern und pflegen; Mischbaumarten begünstigen

Wirtschaftsbuch Stand: 05.05.2021

Waldort: III.3,2 Am Galgenhof

Fläche: 0,0942 ha

BESTANDSBESCHREIBUNG:
sonstige Fläche

landwirtschaftl. Nutzfläche (Wiese), e.p. Waldsaum (Ei)

# **MASSNAHMEN:**

Waldort: III.4,1 Steinbacher Wald

Funktionen: Landschaftsschutzgebiet 1,20 ha

Fläche: 1,1982 ha Massenermittlung: Relaskop-Zählung

# **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Bestandsform: Kie-Bestand mit a.T. spärl. Fi (Kir, Bi)-U/Z

Alter: 55 Jahre (50-65)

Bestockungsgrad: 1,45

| Baumart | Anteil % | Bonität | Vorrat/ha Z | uwachs/ha | Vorrat/fl | Zuwachs/fl |  |
|---------|----------|---------|-------------|-----------|-----------|------------|--|
| Kiefer  | 100,0    | I,5     | 319,4 fm    | 9,7 fm    | 382,7 fm  | 11,6 fm    |  |
|         | Sum      | me.     | 319 4 fm    | 9 7 fm    | 382 7 fm  | 11 6 fm    |  |

Mischung: einzeln Schluss: gedrängt Qualität: Kie mittel

Kie Bestand; geringes Baumholz; einschichtig; spärl. Fi (Kir, Bi) U/Z a.T. im SW; stammzahlreich, pflegedringlich; e. Hbu a.T. im NW; e. Fi, Ei, Ser; vergrast

## **MASSNAHMEN:**

Nutzungsart: Altdurchforstung, 1,0 x

- pflegedringlich auf 1,2 ha

|        | Massenansatz/ha | Massenansatz/Fläche |  |
|--------|-----------------|---------------------|--|
| 1. ZA  | 40,0 fm         | 48 fm               |  |
| 2. ZA  | 30,0 fm         | 36 fm               |  |
| Summe: |                 | 84 fm               |  |

Pflegefläche: 1,2 ha (100% der Bestandsfläche)

Auslesedurchforstung der Kie; Förderung des U/Z und der vorhandenen Mischbaumarten; Ta Voranbau im Einzelschutz

Waldort: IV.1,1 Goldberganger

Funktionen: Landschaftsbild 0,51 ha

Erholungswald 0,51 ha Landschaftsschutzgebiet 0,52 ha

Fläche: 0,5237 ha

# **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Wirtschaftswald a.r.B.

Waldstreifen entlang "Ansbacher Straße" parkähnlich bewirtschaftet (Kie, Ei, Li, Ah)

# **MASSNAHMEN:**

Verkehrssicherung entlang Straße und Wohnbebauung

Waldort: IV.2,1 Tannenwiesen

Funktionen: Wasserschutz 0,24 ha

FFH/SPE-Fläche 0,24 ha Landschaftsschutzgebiet 0,24 ha Erholungswald 0,22 ha

Fläche: 0,2391 ha Massenermittlung: Ertragstafel

#### **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Bestandsform: Pa-Bestand Alter: 85 Jahre (70-95)

Bestockungsgrad: 1,00

**Bonität** Vorrat/ha Zuwachs/ha Vorrat/fl **Baumart** Anteil % Zuwachs/fl 100.0 1,5 228,0 fm 0,0 fm 54,5 fm 0,0 fm Pappel 54,5 fm Summe: 228,0 fm 0,0 fm 0,0 fm

Schluss: geschlossen Qualität: Pa mittel

Pappelbestand; starkes Baumholz; einschichtig; geschlossen; e. Ei, Bu; m. Ser; spärl. U/Z aus sLbh

## **MASSNAHMEN:**

Nutzungsart: Altdurchforstung, 1,0 x

Massenansatz/ha Massenansatz/Fläche

1. ZA 40,0 fm 10 fm
2. ZA 30,0 fm 7 fm

Summe: 17 fm

Pflegefläche: 0,2 ha (100% der Bestandsfläche)

Auslesedurchforstung; Förderung der Mischbaumarten und des U/Z

Waldort: IV.2,2 Tannenwiesen

Funktionen: Wasserschutz 0,32 ha

Landschaftsschutzgebiet 0,32 ha

Fläche: 0,3171 ha Massenermittlung: Ertragstafel

## **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Bestandsform: UI-FAh-Mischbestand

Alter: 2 Jahre (0-5)

Bestockungsgrad: 0,90

| Baumart   | Anteil % | Bonität | Vorrat/ha Zu | wachs/ha V | orrat/fl Zu | wachs/fl |  |
|-----------|----------|---------|--------------|------------|-------------|----------|--|
| Ulme      | 25,0     | 1,0     | 0,0 fm       | 0,0 fm     | 0,0 fm      | 0,0 fm   |  |
| Feldahorn | 25,0     | 1,0     | 0,0 fm       | 0,0 fm     | 0,0 fm      | 0,0 fm   |  |
| Kirsche   | 25,0     | 1,0     | 0,0 fm       | 0,0 fm     | 0,0 fm      | 0,0 fm   |  |
| Linde     | 25,0     | I,O     | 0,0 fm       | 0,0 fm     | 0,0 fm      | 0,0 fm   |  |
|           | Sumi     | me:     | 0,0 fm       | 0,0 fm     | 0,0 fm      | 0,0 fm   |  |

Mischung: truppweise

Schluss: licht geschlossen

Qualität: Ul mittel, FAh mittel, Kir mittel, Li mittel

Lbh Kultur im Einzelschutz; z. Baumhasel; Fi NHR und Ei Überhälter

Nachhiebsreste: 10 fm Überhälter: 15 fm

# **MASSNAHMEN:**

Nutzungsart: Jungbestandspflege, 1,0 x

Massenansatz/ha Massenansatz/Fläche

1. ZA 1,0 fm 0 fm
2. ZA 3,0 fm 1 fm

Summe: 1 fm

Pflegefläche: 0,3 ha (100% der Bestandsfläche)

Begleitwuchsreglierung; Auszug der Fi NHR

Waldort: IV.2,3 Tannenwiesen

Funktionen: Wasserschutz 1,01 ha

Landschaftsschutzgebiet 1,01 ha Erholungswald 0,31 ha

Fläche: 1,0105 ha

# **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Wirtschaftswald a.r.B.

Waldsaum wegebegleitend (Ei, Kie)

# **MASSNAHMEN:**

Waldort: IV.2,4 Tannenwiesen

Funktionen: Wasserschutz 0,17 ha

FFH/SPE-Fläche 0,13 ha Landschaftsschutzgebiet 0,17 ha Erholungswald 0,15 ha

Fläche: 0,1666 ha

# **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

sonstige Fläche

Wasserversorgung (Kernzone)

# MASSNAHMEN:

Waldort: IV.3,1 Im Schellerwind

Fläche: 0,333 ha Massenermittlung: Ertragstafel

## **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Bestandsform: Li-Hbu-Mischbestand Alter: 18 Jahre (15-25)

Bestockungsgrad: 1,10

| Baumart   | Anteil % | Bonität | Vorrat/ha Zu | wachs/ha V | orrat/fl Z | uwachs/fl |  |
|-----------|----------|---------|--------------|------------|------------|-----------|--|
| Linde     | 58,0     | 1,0     | 19,5 fm      | 2,7 fm     | 6,5 fm     | 0,9 fm    |  |
| Hainbuche | 25,0     | 1,0     | 8,4 fm       | 1,2 fm     | 2,8 fm     | 0,4 fm    |  |
| Eiche     | 10,0     | 1,0     | 0,9 fm       | 0,4 fm     | 0,3 fm     | 0,1 fm    |  |
| Kirsche   | 5,0      | 1,0     | 0,4 fm       | 0,2 fm     | 0,1 fm     | 0,1 fm    |  |
| Feldahorn | 2,0      | 1,0     | 0,5 fm       | 0,2 fm     | 0,2 fm     | 0,1 fm    |  |
|           | Sumi     | me:     | 29,7 fm      | 4,7 fm     | 9,9 fm     | 1,6 fm    |  |

Mischung: einzeln bis gruppenweise

Schluss: gedrängt

Qualität: Li mittel, Hbu mittel, Ei mittel, Kir mittel, FAh mittel

Elbh Mischbestand; Stangenholz; einschichtig; gedrängt; undurchforstet

## **MASSNAHMEN:**

Nutzungsart: Jungdurchforstung, 1,0 x

- pflegedringlich auf 0,3 ha

|        | Massenansatz/ha | Massenansatz/Fläche |  |
|--------|-----------------|---------------------|--|
| 1. ZA  | 10,0 fm         | 3 fm                |  |
| 2. ZA  | 15,0 fm         | 5 fm                |  |
| Summe: |                 | 8 fm                |  |

Pflegefläche: 0,3 ha (100% der Bestandsfläche)

beginnende Auslesedurchforstung; Mischungsregulierung, nachholende Negativauslese

Waldort: IV.3,2 Im Schellerwind

Funktionen: Landschaftsschutzgebiet 0,47 ha

Fläche: 0,7305 ha

# **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Wirtschaftswald a.r.B.

ehem. Obstgärten oberhalb des Welkenbach; BAh, UI, Li, Kie; a.T. im SO terassenförmige Anlage mit Kie, Ei und m. Lä; unzugänglich

## **MASSNAHMEN:**

Verkehrssicherung entlang Wohnbebauung im N und zur ST2244

Waldort: IV.3,3 Im Schellerwind

Fläche: 0,911 ha

# **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

sonstige Fläche

Sportanlage (Basketball, Fußball), e.p. a.T. im SO Waldsaum

# **MASSNAHMEN:**

Waldort: IV.4,1 Birkenbühl

Funktionen: Landschaftsschutzgebiet 0,33 ha

Erholungswald 0,17 ha

Fläche: 0,4055 ha Massenermittlung: Ertragstafel

## **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Bestandsform: Ei-Bestand

Alter: 135 Jahre (120-140)

Bestockungsgrad: 0,75

Baumart Anteil % Bonität Vorrat/ha Zuwachs/ha Vorrat/fl Zuwachs/fl 227,3 fm 3,6 fm 1,5 fm Eiche 100,0 1,5 92,2 fm 227,3 fm 92,2 fm 1,5 fm Summe: 3,6 fm

Mischung: einzeln

Schluss: licht geschlossen bis geschlossen mit einzelnen Lücken

Qualität: Ei mittel

Ei Altbestand; starkes Baumholz; einschichtig; licht geschlossen mit einzelnen Lücken, die 2021 mit StEi, EKast, Baumhasel ergänzt wurden; Ausfall von Kie und BAh U/Z (seit 2016)

## **MASSNAHMEN:**

Nutzungsart: Altdurchforstung, 1,0 x

|        | Massenansatz/ha | Massenansatz/Fläche |  |
|--------|-----------------|---------------------|--|
| 1. ZA  | 25,0 fm         | 10 fm               |  |
| 2. ZA  | 35,0 fm         | 14 fm               |  |
| Summe: |                 | 24 fm               |  |

Pflegefläche: 0,4 ha (100% der Bestandsfläche)

Kronenpflege der Ei; Einbringen eines Nebenbestandes aus Li, Hbu, Kir

Waldort: IV.5,1 Veitsbronner Straße

Funktionen: Landschaftsschutzgebiet 0,03 ha

Fläche: 0,1385 ha

# **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Wirtschaftswald a.r.B.

Straßenrandbestockung (Ei, Lä, Rob)

# **MASSNAHMEN:**

Verkehrssicherung entlang "Veitsbronner Straße"

Wirtschaftsbuch Stand: 05.05.2021 IV.5,2 Waldort: Veitsbronner Straße 0,0538 ha Fläche: **BESTANDSBESCHREIBUNG:** Wirtschaftswald a.r.B. Straßenrandbestockung (Kir, Hbu, BAh) **MASSNAHMEN:** 

Verkehrssicherung entlang "Veitsbronner Straße"

| Wirtschaftsbuch |              | Stand: 05.05.2021   |
|-----------------|--------------|---------------------|
| Waldort:        | IV.5,3       | Veitsbronner Straße |
| Fläche:         | 0,0161 ha    |                     |
| BESTANDSB       | ESCHREIBUNG: |                     |
| sonstige Fläch  | ne           |                     |
| Wasserversor    | gung         |                     |
| MASSNAHME       | EN:          |                     |

Waldort: V.1,1 Lichtschlag

Fläche: 0,3853 ha Massenermittlung: Ertragstafel

## **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Bestandsform: Ei-Hbu-Mischbestand

Alter: 5 Jahre (5-6)

Bestockungsgrad: 0,90

| Baumart   | Anteil % | Bonität | Vorrat/ha Zu | wachs/ha \ | /orrat/fl 2 | Zuwachs/fl |  |
|-----------|----------|---------|--------------|------------|-------------|------------|--|
| Eiche     | 74,0     | I,5     | 0,0 fm       | 0,0 fm     | 0,0 fm      | 0,0 fm     |  |
| Hainbuche | 10,0     | I,5     | 0,0 fm       | 0,0 fm     | 0,0 fm      | 0,0 fm     |  |
| Linde     | 7,0      | 1,0     | 0,0 fm       | 0,0 fm     | 0,0 fm      | 0,0 fm     |  |
| Buche     | 5,0      | I,5     | 0,0 fm       | 0,0 fm     | 0,0 fm      | 0,0 fm     |  |
| Elsbeere  | 2,0      | I,5     | 0,0 fm       | 0,0 fm     | 0,0 fm      | 0,0 fm     |  |
| Feldahorn | 2,0      | I,5     | 0,0 fm       | 0,0 fm     | 0,0 fm      | 0,0 fm     |  |
|           | Sum      | me:     | 0,0 fm       | 0,0 fm     | 0,0 fm      | 0,0 fm     |  |

gruppenweise

licht geschlossen

Qualität: Ei mittel, Hbu mittel, Li mittel, Bu mittel, Els mittel, FAh mittel

Ersatzaufforstung ehem. Wiesenfläche; Ausfall der Buche a.T. und Nachbesserung; Waldrand aus Hasel Heckenkirsche, Schneeball, Pfaffenhütchen

Ökokonto: Bewirtschaftung außerhalb Vogelbrutzeit, bei Pflegedurchgängen Verbleib des Holzes im Bestand, Erhalt von Höhlenbäumen/ Totholzstrukturen auf 30% pro ha Bestandesfläche

#### **MASSNAHMEN:**

Mischung:

Schluss:

Nutzungsart: Jungbestandspflege, 1,0 x

|       | Massenansatz/ha | Massenansatz/Fläche |  |
|-------|-----------------|---------------------|--|
| 1. ZA | 1,0 fm          | 0 fm                |  |
| 2. ZA | 1,0 fm          | 0 fm                |  |
|       |                 |                     |  |

Summe: 1 fm

Pflegefläche: 0,4 ha (100% der Bestandsfläche)

ggf. Nachbesserung von Bu und ELbh; Mischungs- und Begleitwuchsregulierung

| Wirtschaftsbuch                     |              | Stand: 05.05.2021 |
|-------------------------------------|--------------|-------------------|
| Waldort:                            | V.1,2        | Lichtschlag       |
| Fläche:                             | 1,0599 ha    |                   |
| BESTANDSB                           | ESCHREIBUNG: |                   |
| sonstige Fläch                      | ne           |                   |
| landwirtschaftl. Nutzfläche (Wiese) |              |                   |
| MASSNAHME                           |              |                   |

Waldort: V.2,1 Fuchsäcker

Funktionen: Landschaftsschutzgebiet 0,42 ha

Fläche: 0,4176 ha

# **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Wirtschaftswald a.r.B.

ELbh Mischbestand; Stangenholz; einschichtig; licht geschlossen mit einzelnen Lücken; Alt Ei; e.p. im Zentrum geringe Bestockung (ehem. Deponiefläche)

# **MASSNAHMEN:**

Verkehrssicherung

Waldort: VI.1,1 Steinbachberg

Fläche: 0,2984 ha Massenermittlung: Ertragstafel

## **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Alter: 5 Jahre (5-6)

Bestockungsgrad: 0,90

| Baumart    | Anteil % | Bonität | Vorrat/ha Zuv | wachs/ha V | orrat/fl Zu | wachs/fl |  |
|------------|----------|---------|---------------|------------|-------------|----------|--|
| Buche      | 40,0     | I,5     | 0,0 fm        | 0,0 fm     | 0,0 fm      | 0,0 fm   |  |
| Eiche      | 38,0     | I,5     | 0,0 fm        | 0,0 fm     | 0,0 fm      | 0,0 fm   |  |
| Hainbuche  | 14,0     | I,5     | 0,0 fm        | 0,0 fm     | 0,0 fm      | 0,0 fm   |  |
| Speierling | 8,0      | I,5     | 0,0 fm        | 0,0 fm     | 0,0 fm      | 0,0 fm   |  |
|            | Sumi     | me:     | 0,0 fm        | 0,0 fm     | 0,0 fm      | 0,0 fm   |  |

Mischung: gruppenweise Schluss: licht geschlossen

Qualität: Bu mittel, Ei mittel, Hbu mittel, Spei mittel

Mischung: gruppenweise Schluss: licht geschlossen

Ersatzaufforstung ehem. Wiesenfläche; Ausfall der Buche a.T. und Nachbesserung; Waldrand aus Hasel Heckenkirsche, Schneeball, Pfaffenhütchen

Ökokonto: Bewirtschaftung außerhalb Vogelbrutzeit, bei Pflegedurchgängen Verbleib des Holzes im Bestand, Erhalt von Höhlenbäumen/ Totholzstrukturen auf 30% pro ha Bestandesfläche

#### **MASSNAHMEN:**

Nutzungsart: Jungbestandspflege, 1,0 x

|        | Massenansatz/ha | Massenansatz/Fläche |  |
|--------|-----------------|---------------------|--|
| 1. ZA  | 1,0 fm          | 0 fm                |  |
| 2. ZA  | 1,0 fm          | 0 fm                |  |
| Summe: |                 | 1 fm                |  |

Pflegefläche: 0,3 ha (100% der Bestandsfläche)

ggf. Nachbesserung von Bu und ELbh; Mischungs- und Begleitwuchsregulierung

Wirtschaftsbuch Stand: 05.05.2021

Waldort: VI.1,2 Steinbachberg

Fläche: 2,0554 ha

BESTANDSBESCHREIBUNG:
sonstige Fläche
landwirtschaftl. Nutzfläche (Wiese)

MASSNAHMEN:

potentielle Erstaufforstungsfläche (Ei, Hbu, Bu, Speierling)

Waldort: VII.1,0 Am Steinernen Kreuz

Fläche: 4,2495 ha Massenermittlung: Ertragstafel

## **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Bestandsform: Kie-Ei-Mischbestand Alter: 110 Jahre (80-140)

Bestockungsgrad: 0,85

| Baumart | Anteil % | Bonität | Vorrat/ha Zuv | wachs/ha | Vorrat/fl | Zuwachs/fl |  |
|---------|----------|---------|---------------|----------|-----------|------------|--|
| Kiefer  | 70,0     | II,5    | 153,5 fm      | 1,9 fm   | 652,3 fm  | 8,1 fm     |  |
| Eiche   | 25,0     | II,O    | 49,1 fm       | 1,0 fm   | 208,7 fm  | 4,2 fm     |  |
| Kirsche | 3,0      | I,5     | 5,5 fm        | 0,1 fm   | 23,4 fm   | 0,4 fm     |  |
| Birke   | 2,0      | II,O    | 2,1 fm        | 0,0 fm   | 8,9 fm    | 0,0 fm     |  |
|         | Sumr     | me:     | 210,2 fm      | 3,0 fm   | 893,2 fm  | 12,7 fm    |  |

Haubarkeitsertrag pro Hektar: 225,2 fm

Vorausverjüngung: Ei 1% der Fläche

Mischung: einzeln bis gruppenweise

Schluss: licht geschlossen bis geschlossen mit einzelnen Lücken

Qualität: Kie mittel, Ei schlecht, Kir mittel, Bi mittel

Ei- Kie Mischbestand; mittleres Baumholz; einschichtig; licht geschlossen mit Lücken a.T. im O; m. Ah; e.p. As, Wei a. T. im N; totholzreich; Kie abgängig, totholzreich

#### MASSNAHMEN:

Nutzungsart: Verjüngungsnutzung auf Teilfläche

|       | VerjgSollfläche | geplante i | realisierbare Masse |  |
|-------|-----------------|------------|---------------------|--|
| 1. ZA | 25 % = 1,1 ha   | 30 % =     | 287 fm              |  |
| 2. ZA | 45 % = 1,9 ha   | 35 % =     | 335 fm              |  |
| _     |                 |            |                     |  |

Summe: 622 fm

Verjüngungsziel: Ei 55, Hbu 10, Li 10, Kir 15, Els 5, Ta 5 Pflanz-VZ: Ei 14, Hbu 3, Li 3, Kir 4, Els 1, Ta 1

im 1.Za einbringen von Ta in Bestandestiefe in geschlossenen Bereichen; Bestand von S her verjüngen; Ei anteilig aus Nvj erzielen; nach Auflaufen der Ei (ggf. Ergänzung durch Saat) Nebenbestand aus Hbu, Li einbringen; Saumschlagartiges Vorgehen; Kulturpflege (Brombeere)

Waldort: VII.1,1 Am Steinernen Kreuz

Funktionen: Landschaftsschutzgebiet 0,13 ha

Fläche: 0,132 ha

# **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

unbestockt

unbestockte Fläche (a.T. ein sich auflösender Weichlaubholzschirm vorhanden)

# **MASSNAHMEN:**

Waldort: VIII.1,1 Klosterholz

Fläche: 0,1006 ha Massenermittlung: Ertragstafel

## **BESTANDSBESCHREIBUNG:**

Bestandsform: Kie-Ei-Bestand mit füll. Has, Schwarzdorn-U/Z

Alter: 65 Jahre (60-80)

Bestockungsgrad: 0,90

| Baumart | Anteil % | Bonität | Vorrat/ha Z | uwachs/ha | Vorrat/fl | Zuwachs/fl |  |
|---------|----------|---------|-------------|-----------|-----------|------------|--|
| Kiefer  | 85,0     | II,0    | 170,6 fm    | 4,2 fm    | 17,2 fm   | 0,4 fm     |  |
| Eiche   | 15,0     | II,0    | 20,9 fm     | 0,7 fm    | 2,1 fm    | 0,1 fm     |  |
|         | Sumi     | me:     | 191,5 fm    | 4,9 fm    | 19,3 fm   | 0,5 fm     |  |

Mischung: einzeln

Schluss: licht geschlossen Qualität: Kie mittel, Ei mittel

Kie Mischbestand; mittleres Baumholz; einschichtig; geschlossen-lichtgeschlossen; stammzahlreich; pflegedringlich; totholzreich

## **MASSNAHMEN:**

Nutzungsart: Altdurchforstung, 1,0 x

- pflegedringlich auf 0,1 ha

|        | Massenansatz/ha | Massenansatz/Fläche |  |
|--------|-----------------|---------------------|--|
| 1. ZA  | 40,0 fm         | 4 fm                |  |
| 2. ZA  | 30,0 fm         | 3 fm                |  |
| Cummai |                 | 7 600               |  |

Summe: 7 fm

Pflegefläche: 0,1 ha (100% der Bestandsfläche)

Entrümpelungshieb der Kie; Förderung gut veranlagter Ei; ggf. Ta Voranbau im Einzelschutz a.T. im NO

| Wirtschaftsbuch        |              | Stand: 05.05.2021 |
|------------------------|--------------|-------------------|
| Waldort:               | VIII.1,2     | Klosterholz       |
| Fläche:                | 0,3088 ha    |                   |
| BESTANDSB              | ESCHREIBUNG: |                   |
| Nichtholzboden         |              |                   |
| Leitungstrasse - Strom |              |                   |
| MASSNAHMEN:            |              |                   |

| Wirtschaftsbuch                     |              | Stand: 05.05.2021 |
|-------------------------------------|--------------|-------------------|
| Waldort:                            | VIII.1,3     | Klosterholz       |
| Fläche:                             | 0,1824 ha    |                   |
| BESTANDSB                           | ESCHREIBUNG: |                   |
| sonstige Fläch                      | ne           |                   |
| landwirtschaftl. Nutzfläche (Wiese) |              |                   |
| MASSNAHME                           | EN:          |                   |