# Forstbetriebsgemeinschaft am BLAUEN

## 3. Erweiterungsprojekt Eichenpflanzung für Mittelspechte



Projekt;
Revierförster C. Sütterlin, FBG am Blauen, 4107 Ettingen, Tel. 061 731 11 16
Natel 079 426 11 23 / Fax 061 731 11 24
E-Mail revieramblauen@bluewin.ch

#### 3. Erweiterungsprojekt

### Eichenpflanzung im Rahmen des Jubiläums 75 Jahre des Basellandschaftlichen Natur- und Vogelschutzverbands BNV

Mit dem 3. Erweiterungsprojekt wird das im Jahr 2009 angefangene Eichenförderungsprojekt Mettli um die doppelte Fläche erweitert.

#### 1. Ziel der Bickenverfüngung



Das Ziel der Eichenverjüngung ist eine grössere Eichendichte zu erreichen und somit auf längere Sicht wieder vermehrt Eichenbestände im gesamten Forstrevier am Blauen anzutreffen. Vom der ökologischen Bedeutung her sind Eichenwälder sehr wertvoll und bilden den Lebensraum für seltene Tier- und Pflanzen-

Mit den Pflanzungen in Ettingen kann die natürliche Vernetzung mit den Eichenbeständen in Hofstetten, Flüh, Witterswil bis zum typischen Eichenwald in Rodersdorf gefördert werden. Dadurch kann der Lebensraum des Mittelspechts in diesen Randregionen verbessert werden.

Das Ziel ist, dass die Eichenverjüngungen der FBG am Blauen weiter vergrössert werden können.

#### Bestandesbeschreibung

#### Standort Mettli



#### Koordinaten 607 652 / 257 855



Der alte Bestand besteht aus einer Erstbestockung mit Fichten, welcher an einen Bestand mit wenigen Alteichen grenzt.

Die Eichen bildeten früher den Waldrand und die damals angrenzende Weide wurde mit Fichten aufgeforstet.

Die Fichten leiden an Rotfäule und werden dadurch rasch vom Borkenkäfer dezimiert.

Das Käferproblem ist nicht mehr so stark, doch mit dem Ziel eine optimale Grösse der zukünftigen Eichenfläche zu schaffen, wird jetzt der dritte Eingriff durchgeführt und die Fläche der Eichenverjüngung erweitert.

Mit den drei Gebieten Rüttenen, Mettli und Stapfelnreben ist eine optimale Vernetzung der Eichenbestände im Bann Ettingen gewährleistet.

#### 3. Massnahmen

#### 3.1. Schlagräumung

Bei der Schlagräumung werden die Pflanzflächen (Nester) geräumt. Das anfallende Material wird zum Vermodern auf Haufen geschichtet.

#### 3.2. Bepflanzung (Trupppflanzung oder Nestpflanzung genannt)

Bei der Gruppenpflanzung werden im Abstand von ca. 12 m Trupps mit neun Bäumen gepflanzt. Um die Eichennester gut abzuschirmen, werden noch acht Hagebuchen um das Nest gepflanzt. Mit den Hagebuchen kann der Wuchs gefördert werden und zugleich erhält man einen Schutz für die Eichen. Der Rest der Fläche wird nicht bepflanzt. Insgesamt werden nur ein Drittel so viele Bäume gepflanzt wie bei einer Reihenpflanzung.

#### 3.3. Wildschutz

Die Eichen werden mit Einzelschützen und die Hagebuchen mit Drahtkörben gegen den Verbiss und das Fegen vom Reh geschützt. Da es sich um eine Zwangsnutzung handelt, ist das Äsungsangebot in den ersten Jahren nicht so hoch, darum werden auch die Hagebuchen geschützt. Durch den Verzicht auf einen Zaun, kann die gesamte Fläche vom Wild benutzt werden. Die Konkurrenzbestockung wird somit durch das Wild abgefressen und zurück gehalten.

#### 3.1. Weiterführende Massnahmen

Die einzelnen Nester müssen in den ersten Jahren jährlich ausgepflegt werden, dabei sind die Einzelschütze zu kontrollieren oder zu ersetzen.

Die Schlagräumung, Bepflanzung, Wildschutz und Pflege wird von der FBG am Blauen ausgeführt.

#### 4. Zeitraum der Pflanzungen

Die Pflanzungen werden im Frühling 2011 ausgeführt (März / April )

#### 5. Kostenrahmen

Kosten pro Pflanze (incl. Pflanzen u. Transport) = Fr. 10.-Wildschutz incl. montieren = Fr. 12.Pflegemassnahmen pro Pflanze = Fr. 1.50
Total Kosten pro Pflanze = Fr. 23.50

Total Kosten pro Nest (12 Pfl.) = Fr. 282.--

#### 5.1. Gesamtkosten Erweiterungspflanzung pro Eingriffsjahr

#### Mettli

33 Nester à Fr. 282.-- = Fr. 9306.-- = Fr. 10010.--

#### 6. Beitragsgesuch

Namens der FBG am Blauen mit den Waldbesitzer (Bättwil, Ettingen, Hofstetten – Flüh, Metzerlen, Witterswil und dem Staatswald Rotberg SO) und dem Naturschutzverein Ettingen ersuchen wir den BNV BL um die Finanzierung der Pflanzung von unserem Eichenprojekt.

Die weiteren Eichenpflanzungen werden von der FBG am Blauen getragen.

#### 7. Aufnahme im Zonenplan Laudschaft

Die Eichenförderungsflächen Rüttenen und Mettli wurden mit Unterstützung der Bürgergemeinde Ettingen als Waldbesitzer und dem Naturschutzverein Ettingen in den Zonenplan Landschaft aufgenommen, der in diesem Jahr abgeschlossen wird. Mit der Aufnahme ist die langfristige Erhaltung und nachhaltige Pflege der Eichenflächen gewährleistet.

Wir danken ihnen für die wohlwollende Prüfung unseres Gesuches und grüssen Sie freundlich.

FBG am Blauen

Ettingen, im Juni 2010

C. Sufferiin Revierförster

Naturschutzverein Ettingen

Beilage:

- Planausschnitt 1:25000

Kopie an:

- Natur und Landschaftskommission Ettingen, P. Brodmann