Referenzierung Ettersberg IBF

Hier gibt es jeden Baum doppelt, einmal wirtschaftswald und einmal Naturwald. Der Wirtschaftswald wurde gezäunt, so konnte ich ungefähr abschätzen welchen Baum ich auswählen musste.

Baum 156 grade außerhalb der Nordkante, aber anliegend plot 96

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| WW | X Ostwert | Y Nordwert |
| Werte des Baums | 660722,78 | 5654679,06 |
| Distanz | 0cm | -60cm |
| Referenz für den Plot | 660722,78 | 5654678,46 |

Auf der Nordkante befindet sich Baum 335 plot 13

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NW | X Ostwert | Y Nordwert |
| Werte des Baums | 660606,5 | 5654725,91 |
| Distanz | 0cm | -50cm |
| Referenz für den Plot | 660606,5 | 5654725,51 |

Im Plot mittig auf dem Westrand ist die 272 drin, plot 26

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NW | X Ostwert | Y Nordwert |
| Werte des Baums | 660625,09 | 5654714,35 |
| Distanz | +50cm | -0cm |
| Referenz für den Plot | 660624,59 | 5654714,35 |

Die 318 Birke ist ca. 10cm im Süden des SW-Quadranten, plot 30

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NW | X Ostwert | Y Nordwert |
| Werte des Baums | 660635,45 | 5654722,26 |
| Distanz | +25cm | -60cm |
| Referenz für den Plot | 660635,7 | 5654722,86 |

plot 31 hat eine Referenz aber das wird hier echt zu viel

Referenzbaum 226 20cm nördlich der Nordkante, plot 39

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NW | X Ostwert | Y Nordwert |
| Werte des Baums | 660645,55 | 5654702,21 |
| Distanz | 0cm | -70cm |
| Referenz für den Plot | 660645,55 | 5654701,51 |

Referenzbaum Esche 301 plot 45, sehr wahrscheinlich NW

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NW | X Ostwert | Y Nordwert |
| Werte des Baums | 660655,65 | 5654712,3 |
| Distanz | 0cm | 0 |
| Referenz für den Plot | 660655,65 | 5654712,3 |

Referenz Baum 390 genau in der Mitte von plot 57

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| WW | X Ostwert | Y Nordwert |
| Werte des Baums | 660664,66 | 5654711,36 |
| Distanz | 0cm | 0cm |
| Referenz für den Plot | 660664,66 | 5654711,36 |

baum 297 steht 50cm östlich des so quadrsnten (mitte) plot 86

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| WW | X Ostwert | Y Nordwert |
| Werte des Baums | 660715,5 | 5654708,91 |
| Distanz | -75cm | +25cm |
| Referenz für den Plot | 660714,75 | 5654709,16 |

Referenz Baum 76 in 90 cm vom so Quadranten (Mitte) plot 91, die frage ist im Süden oder im Osten?? Ich rechne mal beide aus und veränder das dann nachträglich eventuell, Es scheint die OST Variante zu sein.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| WW SÜD | X Ostwert | Y Nordwert |
| Werte des Baums | 660712,92 | 5654659,03 |
| Distanz | -25cm | +115cm |
| Referenz für den Plot | 660712,67 | 5654660,18 |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| WW OST | X Ostwert | Y Nordwert |
| Werte des Baums | 660712,92 | 5654659,03 |
| Distanz | -115cm | +25cm |
| Referenz für den Plot | 660711,77 | 5654659,28 |

Baum 186 steht im NW Quadranten plot 25

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| WW | X Ostwert | Y Nordwert |
| Werte des Baums | 660722,78 | 5654679,06 |
| Distanz | 0cm | -60cm |
| Referenz für den Plot | 660722,78 | 5654679,06 |

Baum 87 steht auf der Südkante des SW Quadranten plot 23

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NW | X Ostwert | Y Nordwert |
| Werte des Baums | 660623,22 | 5654683,79 |
| Distanz | +25cm | +50cm |
| Referenz für den Plot | 660623,47 | 5654684,29 |

### Die Referenzen beziehen sich jeweils auf die Mitte des Plots. Und nicht etwa auf den Stab den wir als erstes eingeschlagen haben.

Ich weiß nicht mehr wie ich das bei den anderen Flächen gemacht habe, aber hier bei der Ettersberg Fläche wird das jetzt so gemacht.

Ich musste auch nicht groß herum rechnen, sondern konnte einfach die Positionen der Bäume per Hand um z.B. zehn Zentimeter erhöhen und fertig.