



Kanton Zürich  
Baudirektion

# Qualifikationsverfahren 2019 Forstwart EFZ

Pflege-Pflanzung-Wildschutz

Berufsbildnertag 11./ 12. September 2019



## Allgemeines

### **Wir hatten ...**

- eine unfallfreie Durchführung
- sehr viel Wetterglück, bis auf 1. Prüfungstag
- Mehrheitlich, gute Objekte

### **Aufgefallen ist, ...**

- intakte Sicherheitsbekleidung
- Kandidaten können bei Auftragserteilung nicht zuhören



# Pflege

## Auswahl der A Bäume

- finden die stabilen Werträger in der Oberschicht
- der Endabstand wurde auf der ganzen Fläche eingehalten
- Minoritäten werden erkannt und geschont
- lange Entscheidungsfindung für A-Bäume (unsicher??)

## Aushieb der Konkurrenten

- sehr zaghafter Eingriff zu Gunsten des A Bäume
- Blick zurück fehlt mehrheitlich

## Sicherheit

- Strassen und Wege werden abgesperrt
- Zug- und Druckzone wird wenig Beachtung geschenkt
- Hebelgesetz wird wenig bis nicht genutzt

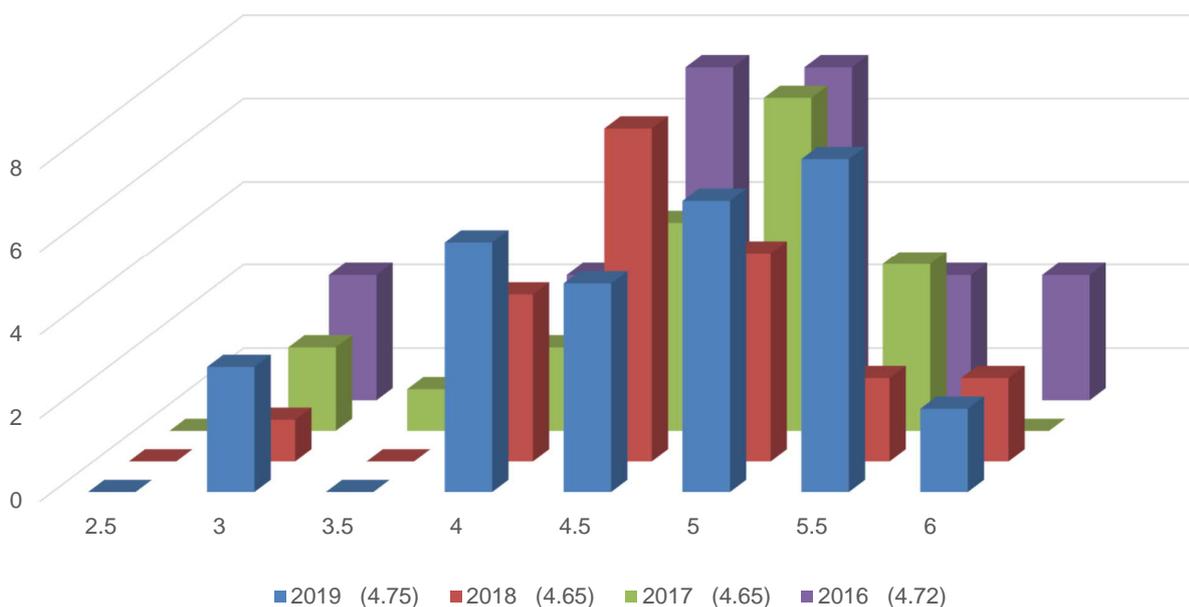
## Allgemein

- sehr ruhiges, zielorientiertes Arbeiten
- ☒ Blick zurück: Kronenpeitscher, Stammfeger usw. bleiben stehen

3



# Pflege



4



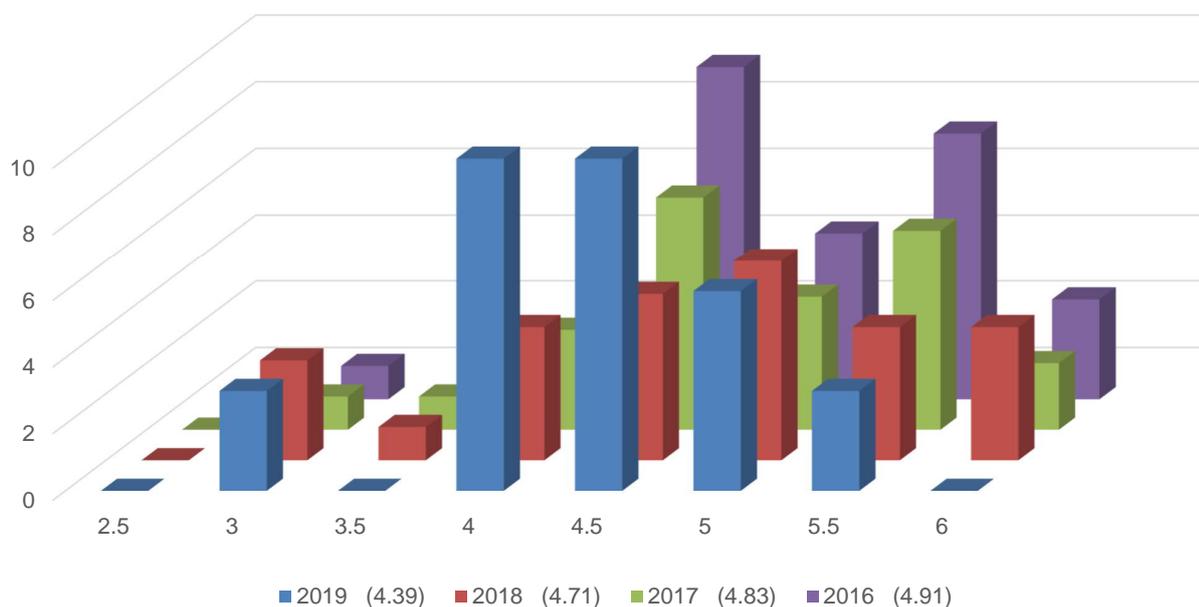
# Pflanzung

- Pflanzen sortieren** → Pflanzen wurden grob aussortiert
- Wurzelschnitt** → Wurzelschnitt wurde zum grössten Teil fachgerecht ausgeführt
- Lagerung und Transport der Pflanzen** → Pflanzen wurden im Jutensack oder Pflanzfrischhaltesack transportiert
- Pflanzmethode, Lochgrösse**
  - Methode, Lochgrösse sind den Pflanzen angepasst
  - ↘ Es muss ja nicht immer die Wiedehopfhaut sein!!
  - ↘ wollten eine T oder Winkelpflanzung machen und haben eine Lochpflanzung gemacht
- Einpflanzung, Zuschüttung**
  - Wurzel wurden einfach in die Erde gedrückt
  - ↘ Pflanztiefe wurde keine Beachtung geschenkt
- Standfestigkeit, Lotrecht**
  - ↘ gute Standfestigkeit, Lotrecht eher selten und wenn erst nach Rückblick
- Abdeckung** → Schlussabdeckung fehlt bei vielen Pflanzen, oder liegt im Loch
- Kulturplanumsetzung**
  - ↘ einfache Kulturpläne konnten nicht umgesetzt werden
- Pflanz- Reihenabstand**
  - Abstände wurden z.Teil nicht eingehalten
  - Richtungen werden einfach so abgenommen, oder falsche Visiere angepeilt
- Leistung / Einstellung**
  - ↘ es ist keine Leistungsbereitschaft sichtbar! «Leck mich am ...»

5



# Pflanzung



6



# Einzelerschutz

## Auswahl der Pflanzen

- ↘ brauchen viel Zeit bis sie schützenswürdige Pflanzen finden
- ↘ schützenswürdige Pflanze: werden Angegeben, anschliessend werden Fichten geschützt

## Auswahl der Einzelschütze

- ➔ kennen mehrheitlich die Schutzmassnahmen
- ↘ einfache Massnahmen werden wenig angewendet

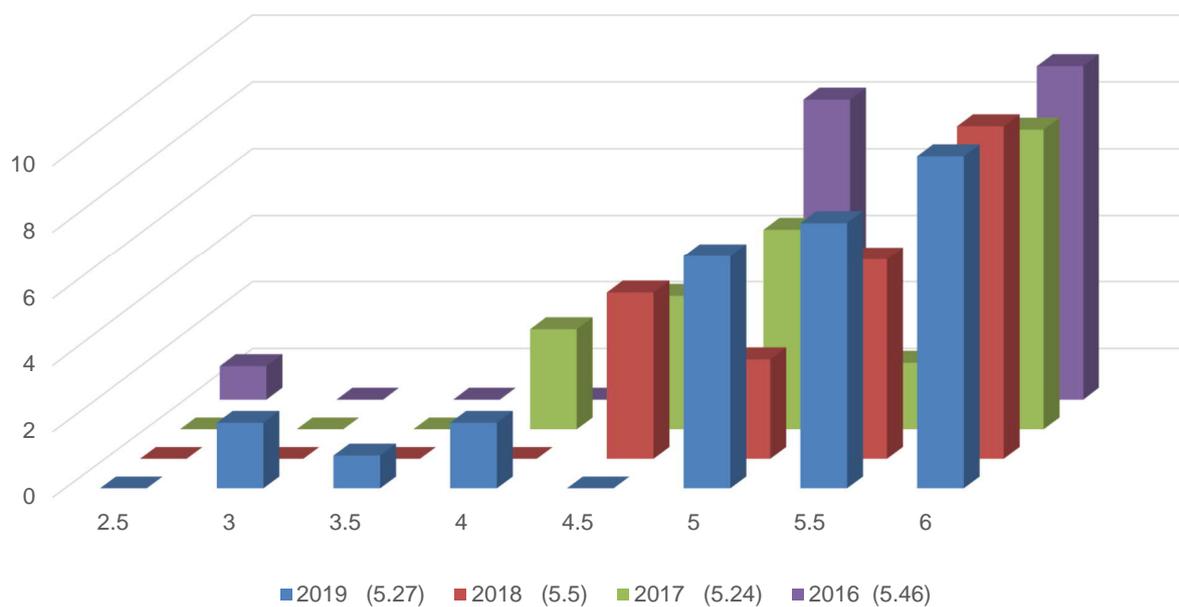
## Ausführung der Arbeit

- ➔ Pfähle werden gut eingeschlagen
- ➔ Kabelbinder werden festgezogen
- ↘ Leerläufe könnten vermieden werden, drei Schütze auf einmal tragen??
- ↘ führen Arbeit aus, wie sie es noch nie gemacht haben

7



# Einzelerschutz



8



# Flächenschutz

## Arbeitssicherheit

- wird eigentlich sehr darauf geachtet
- bei MS Arbeit sehr viel mit Schwertspitze und Rücken gearbeitet

## Wahl und Handhabung von Werkzeug und Maschinen

- ➔ Feingefühl für Bohrer und Bohrmaschine fehlt zum Teil

## Pfähle

- stehen gerade und in er Flucht
- werden zum Teil gut in den Boden gerammt

## Streben/Überstieg

- gute Methoden
- Fichtenstreben hatten keinen Bodenkontakt

## Geflecht

- zweckmässige Spannung
- ➔ Bodenpfähle wurden angebracht, es gäbe auch einfachere Möglichkeiten

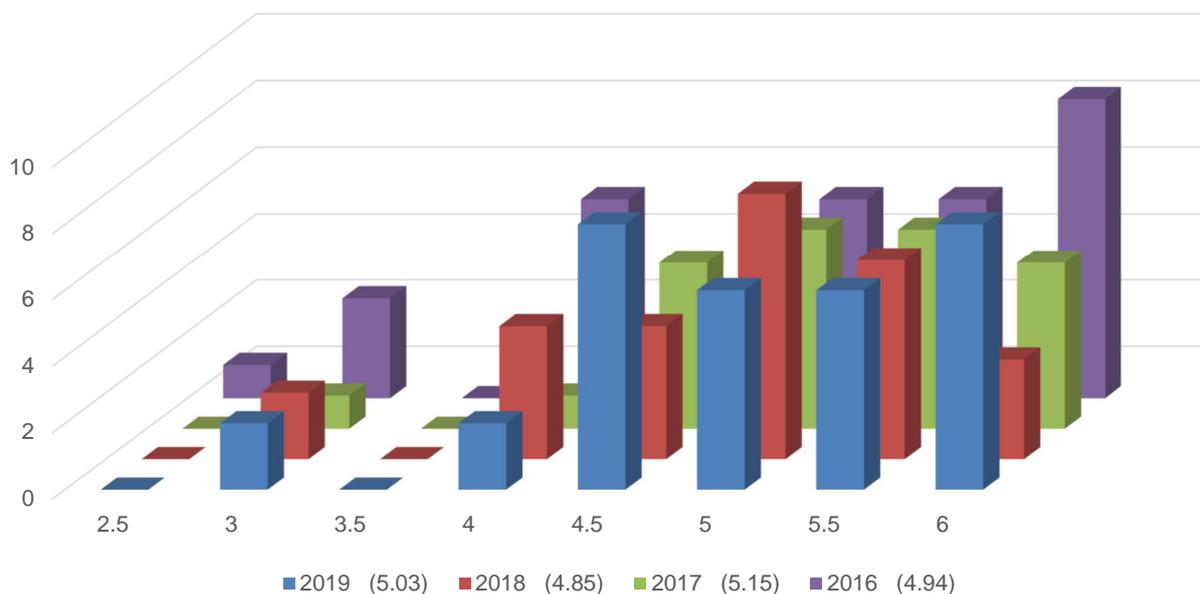
## Allgemein

- «Schnupperlehrling» vernünftig eingesetzt
- ➔ Handwerkliches Geschick, grosse Unterschiede!! Nägeln ist nicht jedermanns Stärke, vielleicht wieder einmal miteinander ein Pub besuchen!!

9



# Flächenschutz



10