**To Do (16-04)**

**.xml bestanden NIET meer pushen (.idea uitvinken) -> opgelost (zie git howto bestand indien je dit voor andere mappen ook wil doen)**

1. **Klassendiagram updaten - Jay**
2. **Life quality checken**
3. **In MainPlanet formules herbekijken en in het bijzonder calc\_progression en life quality ook. In life quality moet iets veranderd worden zodat de populatie sneller zou gaan dalen.**
4. **Long Run: Overal bij python “”” Beschrijving “””, robin: zie bestand mario**
5. **Tweak in formulas: instead of always recalcing by /100 keep it simple and multiply it by 100 to display**
6. **LOCALISATION OF ALL CALCULATES in one method def calculations()**
7. **Check below:**

* misschien een objectdiagram (bij complex objectdiagram) \*\*
* misschien een composite structure diagram voor een te complexe klasse (planet of organisme) \*\*
* behoefteanalyse (welke libs waren nodig) \*\*
  + functieanalyse
  + definitiestudie

**Bryan:**

* + - **Samenvatting (WIP BY BRYAN)**
    - **Progression change in code implementeren**
    - **Relations attributes (parametertree) (WIP BY BRYAN)**
    - **Analyse document opstellen (WIP BY BRYAN)**
    - **Move multipliers in class diagram + logical arrangement attributes**
    - **Analyse methoden adhv code en klassendiagram (what do they do?)**
    - **Formules tweaken en uitschrijven**
    - **Manual kan gemaakt worden (handleiding), functionaliteiten uit de doeken doen**
* ontwerp en analyse liggen dicht bij elkaar (ontwerp) -> dit heb ik nodig voor schrijven analysedoc
* gewoon beschrijven wat “het ding” doet -> dit heb ik nodig voor schrijven analysedoc
* wat kan de gebruiker veranderen (met tekst ondersteunen) -> dit heb ik nodig voor schrijven analysedoc
* prototype (gewoon tekst, nog zonder visualisatie) -> dit heb ik nodig voor schrijven analysedoc (prototype)

**Jonathan:**

* + - **Rate of change visibility for planet and organism attributes (current compared to previous (up/down))**

**Michiel:**

* + - **Planeten langs buitenkant trager laten draaien**
    - **ondersteunende bibliotheken**

**Robin:**

* + - **Clean doodle file (formulas) and update it**
    - **In Word: write out all formulas in alt + + format (Equations)**

**#CommentsByBryan:**

// Expandability: the star’s radius, and therefore size, could be an attribute in the class Star. This would have an effect on the position of the GZ, which is now at a constant value of 150M km.

// The concept Area has now been removed from the simulation.

// Onderhoud en beheer:

* + DUIDELIJKE documentatie in code (Robin) + controle Bryan
  + problemen die niet konden werden opgelost noteren en beschrijven
  + andere eisen