

Gebrs. van Vijfeijken B.V.	Overleg Waterschap De Dommel AB 2019	Status: Definitief Versie: 1 Datum: 19-07-2019
----------------------------	---	--

VOORTGANGSRAPPORTE KETENANALYSE 2019 (1^e halfjaar)

In 2018 is een ketenanalyse opgesteld om CO2 te besparen/reduceren. Hiervoor hebben wij toen het gebied Boven Dommel van Waterschap De Dommel als uitgangspunt genomen. Het 1^e halfjaar 2019 is nu voorbij en ook de 1^e maaibeurt is uitgevoerd.

1. Inzicht CO2 uitstoot.

In 2019 hebben wij en de onderaannemers de uren hiervan bijgehouden, dit resulteert in het volgende:

Uitstoot CO2 1^e maaibeurt (± 1^e halfjaar) :
9.647 liter is een uitstoot van: 31,16 ton CO2.

2. Reductiemaatregelen:

A. *Organisatie en logistiek:*

Nog niets concreet te melden hierover.

B. *Aanpassing materieel:*

De Mecalac nu direct vanaf het begin ingezet. Deze machine lijkt minder brandstof (diesel) per uur te verbruiken. Een goed overzicht is pas zichtbaar als het complete werk klaar is. Verder nog in afwachting van de nieuwe maaiboort.

C. *Denktank:*

Zoals afgesproken is er op 17-07-2019 een bijeenkomsten geweest van 'de denktank'. Hierin zitten Jan van de Ven, Jan van Vijfeijken en enkele machinisten die normaliter altijd de maaierwerkzaamheden verrichten in het betreffende gebied. Voornamelijk zijn er uit dit overleg geen nieuwe relevante zaken naar voren gekomen.

D. *Alternatieve brandstoffen:*

Uit kosten oogpunt nog niet interessant.

E. *Het nieuwe stallen:*

Het nieuwe stallen is voor ons niet nieuw. In het verleden en nu nog steeds proberen wij onze machines bij de boeren en bedrijven in de directe omgeving waar we dan aan het maaien zijn te stallen. Het op en neer rijden gebeurt dan met diverse mensen in 1 of meerdere bussen.

F. *Cursus "Het nieuwe draaien":*

Offerte opgevraagd bij IPC Groen.

G. *Registratie/monitoring:*

Omdat we uren sinds 2019 registeren/monitoren hebben sinds 2019 een beter beeld van de bestede uren en het dieselverbruik. De Mecalac blijkt duidelijk zuiniger te zijn. Resultaten pas later duidelijk.

3. Conclusie:

Mede omdat we de uren sinds 2019 registeren/monitoren hebben wij een duidelijker beeld van de CO2 uitstoot op het betreffende werk van Waterschap De Dommel, echter is de besparing pas te zien als het werk compleet klaar is dus eind 2019/begin 2020. Bij het opstellen van de ketenanalyse waren de halfjaar cijfers beschikbaar.

Aldus opgesteld op: 19 juli 2019

Gebrs. van Vijfeijken B.V.
Aannemersbedrijf Van de Ven B.V.