

Initiatief elektrische mobiele werktuigen

Initiatief van Zuidema Groep betreffende het organiseren van 1 of meerdere workshops met elektrische mobiele werktuigen in 2020. Hierbij valt te denken aan trilplaten, stampers, minikranen, minidumpers en minishovels. In eerste instantie is contact hierover geweest met Wacker Neuson. Later kunnen ook andere leveranciers benaderd worden. Doelstelling is om bij volgende vervangingsinvesteringen (zowel bij Zuidema als bij onderaannemers) te kiezen voor een elektrisch werktuig i.p.v. een werktuig met een verbrandingsmotor.

Mocht(en) de workshop(s) nog niet voldoende overtuigen, dan kan ook gekozen worden om eerst elektrisch materieel in te huren op projecten. Dit kan zowel door Zuidema als door onderaannemers gedaan worden.

Zuidema is initiatiefnemer van dit initiatief en investeert hierin met kennis, ruimte en geld (bv vergoeding transportkosten aan leveranciers).

Update 2023:

Workshop is uitgevoerd in 2020. Investerings in (klein) elektrische materieel blijken lastig i.v.m. beperkte beschikbaarheid/keuze, beperkte inzetbaarheid a.g.v. accucapaciteit en hoge aanschafprijzen (factor 2-2,5 t.o.v. brandstof-versie). Wel zijn er in 2022 elektrische wacker-stampers aangeschaft en is proefgedraaid met diverse kleinere elektrische kranen.

Besloten is om in 2023 te investeren in klein mobiel materieel, zoals elektrische mini-shovel (2 st.) en mini-kraan. Voor inzet van mini-dumper wordt gekozen voor huur van elektrische variant i.p.v. aanschaf. Aanschaf van grotere mobiele werktuigen (shovel/kranen) zal vermoedelijk niet eerder plaatsvinden dan 2025.

Elektrische mini-shovel wordt vanaf medio 2023 ter beschikking gesteld aan onderaannemer i.v.m. scope 3-reductie.

Hoogeveen, 13-04-2023

Michiel Zuidema