Anleitung für den schwebenden Geist Ich gehe hier von "meinem Geist" aus.

Der Verlauf muss natürlich individuell angepasst werden.

Material:

Antrieb: Wischermotor

19,07€/Stück

https://www.amazon.de/Topran-108-792-TOPRAN-Wischermotor/dp/B00Gl909AS/ref=sxts_sxwds-bia-wc-drs1_0?cv_ct_cx=wischermotor&dchild=1&keywords=wischermotor&pd_rd_i=B00Gl909AS&pd_rd_r=dc5620e0-94fc-4633-acc2-e6f53d67f1fa&pd_rd_w=YFcQ3&pd_rd_wg=57Flu&pf_rd_p=4550c966-ade8-45b3-8233-8740fa4921e3&pf_rd_r=7RPD0FGV852MMAP1T4H8&psc=1&qid=1599987383&sr=1-1-95fb4f3c-fa15-48dc-bab1-67b29ab0ca13

Netzteil: 29,99€/Stück

https://www.amazon.de/gp/product/B006Z9TQE6/ref=ppx yo dt b search asin title?ie=UTF8&psc=1

Felgen als Umlenkrollen:

16,70€/Stück

https://www.amazon.de/gp/product/B00AA8R8P2/ref=ppx yo dt b asin title o00 s00?ie=UTF8&psc=1

2-3 Schlauchschellen zur Befestigungen vom Wischermotor: 10,95€/10Stück

https://www.amazon.de/VARIOSAN-Schlauchschellen-Spannbereich-100-120-Bandbreite/dp/B01CA4WCW2/ref=sr 1 5?dchild=1&keywords=100+120+schlauchschelle&qid=1599987417&sr=8-5

Holzl Latte Fichte	2500x30x50mm	Globus Baumarkt	1,35€/Stück
Abstandscheiben	20x20x8mm	Globus Baumarkt	0,97€/Stück
Abstandscheiben	10x20x8mm	Globus Baumarkt	0,77€/Stück
Seilrolle 60mm	8mm Durchmesser	Globus Baumarkt	4,28€/Stück
Verbindungsmutter	M8x30	Globus Baumarkt	0,93/Stück

Angelschnur , hohe Tragkraft , 83 Kg, 200m Örtlicher Angelladen 10€ /Restposten

Sowie Diverse Spax Schrauben, Sekundenkleber, Unterlegscheiben etc.

Und nun die Bilder ...





Auf der Fichten Latte habe ich den Motor mit dem Netzteil befestigt, so dass man dies jederzeit vom Carport abbauen kann. Die Achse habe ich bei der Felge außermittig versetzt, so dass auf der einen Seite kaum Gewinde vorhanden ist, dafür auf der anderen Seite umso mehr. Bei dieser Gelegenheit habe ich die Kugellager der Achse gleich gefettet, da sich die Felgen schlecht gedreht haben. Jetzt habe ich die Verbindungsmutter (M8 – zw. Motor und Felge) mit ein paar Tropfen Sekundenkleber benetzt um dann fest gezogen.



Bei einer Umlenkrolle habe ich ein Stück Alteisen genommen. Ein 8er Loch gebohrt und daran die Felge mit einer selbstsichernden Mutter befestigt.

Eine M4er Gewindestange dient zur Not als Höhenausgleich an der Dachrinne.

Anfangs war alles Chrom und stahlfarben. Ich habe dann alles gespritzt mit ein Rost Effekt Spray.







Der nächste Umlenkpunkt ist mit einer kleinen Umlenkrolle umgesetzt worden.

Diese ist an einer Holzlatte befestigt, welche später noch zum Wegweiser wird.

Es dient auch dazu, um die Schnur auf Spannung zu bringen. Ich habe diese mit einem Erdspieß befestigt.

Die habe ich nun braun gestrichen und wird an Halloween mit selbstgebastelten Schildern verschönert.





Wenn man nun mehrere Umlenkpunkte benötigt, dann würde ich dies mit einer Felge bevorzugen.

Hier sind noch 2 Videos die beim Bau entstanden sind:

https://youtu.be/1iDIHWepw24

https://youtu.be/7YLOQ7d3til

Und nun viel Erfolg beim Nachbauen. Aktuelle Bilder werden nach Halloween 2020 eingestellt.