

Startplats Brahehus



Utfört arbete

En jordramp har byggts framför ruinen vid Brahehus. Rampen är konstruerad av 10m^3 grus och täckt med 10m^3 anläggningsjord.

Arbetet utfördes under två dagar, måndag den 27 december 2021 och lördag 26 mars 2022 av medlemmar från Stockholms Hängflygklubb och Gwaihir.

Tillstånd från markägaren

Markägaren har givit tillstånd att bygga startplatsen.

Naturreservat

Gränsen för naturreservatet går en börjar en bit framför ruinen. Rampen är byggd helt och hållet utanför gränsen för naturreservatet.



Säkerhetsaspekter

Startplatsen är mycket krävande och man behöver vara en mycket erfaren pilot för att kunna bedöma under vilka förhållanden startplatsen är säker att använda.

Rotor

Framför ruinen bildas en rotor som gör det riskfyllt att starta i vindstyrkor över 5 m/s. Vid högre vindstyrkor blir startplatsen mycket turbulent och är backvind strax bakom. Det krävs att man är minst två personer för att hantera vingen och starta säkert. Vid 3 m/s är effekten av rotorn knappt märkbar och det är möjligt för en erfaren pilot att hantera vingen utan nosman.

Begränsad plats

Det är mycket begränsat utrymme framför ruinen att rigga på. Området sluttar och är uppdelat i små avsatser som gör det svårt att rigga fler än ett par vingar åt gången. Det går heller inte att rigga på en bättre plats och sedan bära fram vingen till startplatsen.

Träd

Nedanför starten växer det träd. Under normala förhållanden är det ingen risk att man tar i dem när man startar, men de har en viss psykologisk inverkan. Träden kan utgöra en risk vid en dålig start i noll- eller backvind.

Kostnader & Intäkter

I tabellen redovisas kostnader och intäkter för bygget av startplatsen. Totalt har Stockholms Hängflygklubb lagt ut 16,163 kr.

Kostnad / Intäkt	Belopp	Kommentar
Material	-7,250 kr	10m ³ grus + 10m ³ jord.
Grävmaskin	-3,630 kr	Hyra och transport av grävmaskin.
Resor	-5,384 kr	Milersättning för resor till och från Brahehus för arbete med startplatsen.
Mat	-2,099 kr	Utlägg för lunch och fika under arbetet.
Bidrag	+2,200 kr	Bidrag för lunch och fika under arbetet.
Totalt	-16,163 kr	