

Opfinder bygger fly lavet udelukkende af hamp, der flyver på hampeolie og er 10 gange stærkere end stål

Hamp er ved at blive en enorm afgrøde, som er ansvarlig for skabelsen af en række forskellige produkter ud over de medicinske anvendelser, som planten typisk er kendt for.

af *Tesla Telegraph*, 10. okt. 2022, [LINK](#)

Hvad hvis vi fortalte dig, at cannabis faktisk kan få dig til at flyve højt? Og jeg mener legitimt flyvende, ikke bare dine almindelige græsslånings-ture.

Det har et canadisk firma gjort ved at skabe et fly, der udelukkende er fremstillet og drevet af cannabis.

Cannabisfirmaet Hempearth har skabt det hampedrevne fly, som er lavet af kompositfibre af hamp og siges at være 10 gange stærkere end stål.

Flyet har et vingefang på 36 fod og kan rumme en pilot og fire passagerer takket være sin lette konstruktion.

Men det stopper ikke her, faktisk langt fra, for alle de indvendige vægge, sæder og puder er også lavet af hamp.

Hempearth's administrerende direktør Derek Kesek mener, at det kompositmateriale af hamp, som bruges til at bygge flyet, "**kunne erstatte al glasfiber inden for luftfart og mange andre industrier**".

Det bedste ved flyet er dog nok det faktum, at det udelukkende drives af hampeolie, hvilket betyder, at det er fuldstændig bæredygtigt. Hamp er et fuldstændig miljøvenligt materiale takket være, at det ikke kræver meget vand at dyrke og er næringsrigt for den jord, det vokser i.

Ikke nok med det, så er flyets hampeskal meget lettere i vægt og kræver derfor meget mindre brændstof at køre med, samtidig med at der kan transporteres mere vægt om bord, uden at det påvirker flyvningen.

"**Ud over at være en af verdens sundeste og mest alsidige planter på jorden er hamp 10 gange stærkere end stål,**" forklarer Hempearth på sit websted, [LINK](#).

Det betyder, at det kan tåle meget mere vægt før og brud, og det kan bøjes langt mere end metal. Godt til luftfart.

I forhold til de materialer, man normalt forventer at se fly fremstillet af, såsom stål, har hamp næsten ingen miljøpåvirkning.

"Det vigtigste er, at hamp er et miljøvenligt materiale," fortsætter hjemmesiden.

"Hamp kræver langt mindre vand og jord til dyrkning end bomuld og giver endda næringsstoffer tilbage til jorden gennem en proces kaldet phytoremeditation."

I betragtning af at flyrejser er en af de største bidragydere til kulstofemissioner, der fremskynder den globale opvarmningsproces, er det oplagt at gøre selve bygningen og driften af flyene mere miljøvenlige.

Det er en win-win!



Hvorfor blev hamp forbudt?

- En hektar hamp producerer lige så meget ilt som 25 hektar skov. En hektar hamp kan producere lige så meget papir som 4 hektar træ. Hamp kan laves til papir 8 gange - træ kan laves til papir 3 gange.
- Hamp vokser på 4 måneder, træet på 20-50 år.
- Hamp renses stråling i jorden og luften.
- Hamp kan dyrkes overalt i verden & kræver meget lidt vand. Hamp er i stand til at forsvare sig mod insekter, uden pesticider. Hvis hampetekstiler bliver udbredt, kan pesticidindustrien forsvinde helt. Hamp giver bedre reb, snore, tasker, sko og hatte.
- Cannabis og hamp kan behandle 250 sygdomme såsom gigt, hjerte, epilepsi, astma, mave, søvnløshed, psykologi, ryggsygdomme, AIDS, kræft og nu CONvid.
- Hamp er en Superfood - proteinværdien af hampefrø er meget høj & de to fedtsyrer i det findes ikke andre steder i naturen.
- Hamp koster mindre at producere end matrix GMO sojabønner.
- Dyr, der fodres med cannabis, har ikke brug for hormonerstatning og producerer sundere og mere næringsrige animalske fødevarerprodukter.
- Alle plastikprodukter kan fremstilles af hamp, og hamp plastik er meget biologisk nedbrydeligt.
- Biler kan fremstilles af hamp, og det er 10 gange stærkere end stål.
- Hamp kan bruges til at bygge bygninger og huse. Det kan også isolere bygninger - det er mere holdbart, omkostningseffektivt og fleksibelt.
- Sæbe og kosmetik fremstillet af hamp forurener ikke vandet og har flere sundhedsmæssige fordele og NUL giftige kemikalier.