

BELGIAN DRONE CADETS

Ontdek de opwindende wereld van drones!

Deze toestelletjes zijn tegenwoordig gemakkelijk verkrijgbaar bij winkels zoals Carrefour, MediaMarkt en Coolblue... Maar voordat je het luchtruim verovert, moet je weten dat je niet zomaar overal mag vliegen. De drone-wetgeving is een complex labyrint dat kennis en ervaring vereist.

Bovendien zijn de boetes heel streng. De drones zijn onderworpen aan de luchtvaartwetgeving. Overtredingen kunnen aanzienlijke financiële gevolgen hebben. Wees verantwoordelijk, houd je aan de regels en vermijd kostbare inbreuken in de wereld van dronevliegen.

Sinds 1 januari 2021 is de Europese drone-wetgeving van kracht, wat een enorme vooruitgang betekent. In het verleden moest je voor elk land afzonderlijke licenties of toestemmingen verkrijgen. Gelukkig is dat verleden tijd! Desondanks betekent dit niet dat je nu onbeperkt kunt vliegen. Er zijn nog steeds belangrijke zaken waar je rekening mee moet houden.

De sleutel tot een geslaagde dronevlucht ligt in twee cruciale factoren: het gewicht van je drone en de locatie waar je wilt vliegen. Als je drone minder weegt dan 250 gram, zoals de populaire DJI Mini's, dan ben je bijna klaar om het luchtruim te verkennen. Wat veel mensen niet beseffen is het echter belangrijk dat je zelfs in dit geval enkel administratieve taken moet volbrengen.

Laat me hierin je begeleiden bij het afhandelen van deze procedures, zodat je vol vertrouwen en in overeenstemming met de regelgeving kunt vliegen.

- 1) Registreer jezelf eerst als operator/piloot, dit is gratis en kan via het droneportaal van de overheid. Na registratie ontvang je een uniek operatornummer dat je op je drone moet bevestigen. Daarnaast is het verplicht om een aansprakelijkheidsverzekering (BA) voor je drone af te sluiten. In sommige gevallen is dit inbegrepen in je familiale polis, maar als je de beelden commercieel wilt gebruiken, moet je een aparte polis afsluiten. Om je bewust te worden van de veiligheidsvoorschriften en de vereisten voor het vliegen, raden we je aan om een A1/A3 vliegbewijs te halen. Hoewel dit niet verplicht is voor de DJI Mini's, biedt het waardevolle kennis en inzicht.
- 2) Voordat je de lucht in gaat, is het essentieel om droneguide te raadplegen. Dit is jouw ultieme bron van informatie over veilig en legaal vliegen. Onthoud dat je te allen tijden visueel contact moet houden met je drone. Lokale regels en voorschriften kunnen van kracht zijn, zoals vliegbepalingen boven beschermde

BELGIAN DRONE CADETS

natuurgebieden of specifieke dronevoorschriften in steden.
Een wijze dronepiloot informeert zich vooraf!

3) Wil je in de buurt van een CTR-zone vliegen?

Voor je geplande vlucht moet je een aanvraag indienen bij Skeyes via de SkeyeDrone Planner. Na goedkeuring, dien je Skeyes op de hoogte te stellen van je daadwerkelijke opstijging via de SkeyeDrone Fly App. Dit garandeert een veilige en georganiseerde vlucht, met meldingen als er bijvoorbeeld een politiehelikopter in de buurt is.

Tevens begeleid ik je graag doorheen dit proces.

Heb je interesse in drones die zwaarder zijn dan 250 gram of andere modellen dan de DJI Mini's? Dan betreed je een meer complexe situatie. Je moet hiervoor examens afleggen en een "vliegbewijs" behalen. De specifieke vereisten en gedetailleerde informatie zijn te vinden op de website van het DGLV.

Categorie	Drone (met camera)	Drone MTOM	VLOS	Max. Hoogte	Afstand tot gebouwen	Over niet-betrokken personen vliegen	Over mensenmassa's vliegen	Nachtvluchten met groen knipperlicht
A1	Speelgoeddrone	< 250 gram	Ja	120 meter	N.v.t.	Ja	Neen	Ja
	Eigen bouw	< 250 gram	Ja	120 meter	N.v.t.	Ja	Neen	Ja
	 Legacy drone (0)	< 250 gram	Ja	120 meter	N.v.t.	Ja	Neen	Ja
	 Legacy Drone (1)	< 900 gram	Ja	120 meter	N.v.t.	Ja, maar minimaal en vergewissen	Neen	Ja
	 Legacy Drone (2)	< 500 gram	Ja	120 meter	N.v.t.	Ja, maar minimaal en vergewissen	Neen	Ja
A2	 Legacy Drone (3)	< 4 kg	Ja	120 meter	N.v.t.	30m afstand, 5m in low speed mode	Neen	Ja
	 Legacy Drone (4)	< 2 kg	Ja	120 meter	N.v.t.	50m afstand	Neen	Ja
A3	 Legacy Drone (5)	< 25 kg	Ja	120 meter	150 meter	30m afstand	Neen	Ja
	 Legacy Drone (6)	< 25 kg	Ja	120 meter	150 meter	30m afstand	Neen	Ja
	Legacy Drone (3) (4)	< 25 kg	Ja	120 meter	150 meter	150m afstand	Neen	Ja
	Eigen bouw	< 25 kg	Ja	120 meter	150 meter	30m (/150m) afstand	Neen	Ja

Bron: DGLV en wettekst / (1) en (2): enkel in overgangperiode tot 31/12/2022

Ben je klaar om je dronevaardigheden naar nieuwe hoogten te brengen? Dan heb ik goed nieuws voor je! Ik bied praktijk en theorielessen aan waarin ik je persoonlijk begeleid in de wereld van drones en de bijbehorende wetgeving. Vergelijk het met een adrenalinepompende slipcursus voor auto's, maar dan met drones. Het is niet noodzakelijk, maar oh zo waardevol om de do's en dont's te kennen.

Heb je vragen? Twijfel niet en neem direct contact met me op.