

DRONES:

Zie ook <https://mobiliteit.belgium.be/nl/luchtvaart/drones>

Een drone is een luchtvaartuig en is dus onderworpen aan luchtvaartwetgeving om de veiligheid van de andere luchtvaartuigen en mensen en voorwerpen op de grond te waarborgen. Naast veiligheid wil het Koninklijk Besluit betreffende het gebruik van op afstand bestuurd luchtvaartuigen in het Belgisch luchtruim ook de privacy van de burger verzekeren.

Wat is een drone?

Een drone is een onbemand luchtvaartuig met een maximum opstijgmassa van niet meer dan 150 kg en bestuurd vanaf een grondcontrolestation.

Een modelluchtvaartuig is een op afstand bestuurd luchtvaartuig exclusief gebruikt voor sportieve en recreatieve doeleinden.

Een drone kan ook gecatalogiseerd worden als een staatsluchtvaartuig. Dit is een luchtvaartuig dat gebruikt wordt voor operaties van militairen, douane, politie, opsporing en redding, brandbestrijding, kust-overwerking of operaties of analoge activiteiten onder controle en de verantwoordelijkheid van de Staat, ondernomen in het algemeen belang door een organisatie op vraag van de publieke overheid. Het DGLV is niet bevoegd voor deze staatsluchtvaartuigen.

Vereisten

Om te weten aan welke vereisten u en uw drone moeten voldoen, kan u het schema gebruiken om te bepalen bij welke klasse u hoort.

- ✓ Ik heb een drone wat nu?
- ✓ Hoe veilig vliegen met een drone?
- ✓ Waar mag ik vliegen met mijn drone?
- ✓ Heb ik speciale documenten nodig om te vliegen?
- ✓ Hoe dien ik een verklaring in?
- ✓ Hoe vraag ik een toelating aan?
- ✓ Moet ik de vluchten melden?
- ✓ Ik heb al toelating om in het buitenland te vliegen. Wat nu?



[Ik heb een drone. Wat nu ?](#)
[Veilig vliegen met een drone](#)

- ✓ Hoe moet ik mijn drone inschrijven?



OO-11-AA

[Registratie](#)

- ✓ Hoe behaal ik mijn bewijs van bevoegdheid?
- ✓ Hoe behaal ik mijn attest van afstandspiloot?
- ✓ Hoe neem ik deel aan het theorie examen?
- ✓ Hoe neem ik deel aan de praktische vaardigheidstest?
- ✓ Ik ben al piloot, hoe krijg ik vrijstelling?
- ✓ Hoe word ik instructeur?
- ✓ Hoe word ik examiner?



[Attest of bewijs van bevoegdheid van bestuurder van een drone](#)
[RPAS-vlieginstructeur of-examinator](#)

- ✓ Hoe vraag ik een certificaat van overeenstemming aan?
- ✓ Wanneer heb ik een certificaat van overeenstemming nodig?
- ✓ Mag ik mijn eigen drone bouwen?



[Certificaat van overeenstemming](#)

- ✓ Hoe laat ik een terrein keuren voor opleiding ?
- ✓ Op welk terrein mag ik een drone gebruiken voor sportieve doelen ?
- ✓ Waar vind ik een modelluchtvaartclub ?



[Terreinen](#)
[Modelluchtvaart](#)

- ✓ I am a foreign operator. What must I do to operate in Belgium?
- ✓ My drone is registered by another authority. Do I need a Belgian registration?
- ✓ I am a foreign drone pilot. Can I fly in Belgium?
- ✓ My drone have already a foreign certificate of conformity. Do I need an Belgian certificate?



[Foreign drones/operators/pilots](#)

Ik heb een drone. Wat nu?

Aan welke vereisten u moet voldoen bij het gebruik van uw drone, hangt af van het gewicht van de drone en waar uw wil vliegen. Het KB onderscheidt drie klassen: klasse 1, klasse 2 en privégebruik.

Indien uw drone **minder dan een kilo** weegt (maximale opstijgmassa) en u dit toestel boven een privéterrein gaat gebruiken, valt uw vlucht in de klasse [privégebruik](#). Vliegt u boven een modelluchtvaartterrein, dient u de regels van [modelluchtvaart](#) te volgen. Indien u met de drone ergens anders wilt vliegen, dient u de vereisten van [klasse 2](#) te volgen indien u buiten gecontroleerd luchtruim, steden en gemeenten en niet over personen vliegt met een drone van minder dan 5 kilo en u niet hoger vliegt dan 45m. In alle andere gevallen moet u de bepalingen van [klasse 1](#) volgen.

Alle vluchten met een drone die **meer dan 5 kg** weegt (maximale opstijgmassa), vallen onder [klasse 1](#).

Voor drones die **meer dan 150 kg** wegen, is niet het DGLV maar wel het Europees Agentschap voor de veiligheid van de luchtvaart (EASA) bevoegd. Meer informatie vindt u op de website van [EASA](#).

Indien u **indoor** wil vliegen, zijn er geen wettelijke bepalingen te respecteren. Bewaar een veilige afstand ten opzichte van personen en goederen op de grond.

Privégebruik

Als u uw drone privé wilt gebruiken, heeft u geen registratie van de drone, attest van afstandspiloot, bewijs van bevoegdheid of toelating voor de vlucht nodig. Er zijn wel beperkingen aan dit privégebruik:

- De drone kan enkel gebruikt worden voor recreatieve doeleinden.
- De drone is beperkt tot een maximale opstijgmassa van minder dan 1 kg.
- De drone mag niet hoger vliegen dan een hoogte van 10 m boven de grond.
- De vlucht mag enkel boven privéterrein plaats vinden. Indien het niet uw eigen privéterrein is, hebt u toestemming nodig van de eigenaar.
- De drone moet steeds binnen het visueel zichtbereik van de piloot blijven.
- De piloot moet de [algemene veiligheidsmaatregelen](#) in acht nemen.

U kan een opleiding volgen via een modelluchtvaartclub en modelluchtvaartverenigingen.

Vergewis u ervan dat uw familiale verzekering de burgerlijke aansprakelijkheid dekt voor de activiteiten van een op afstand bestuurd luchtvaartuig.