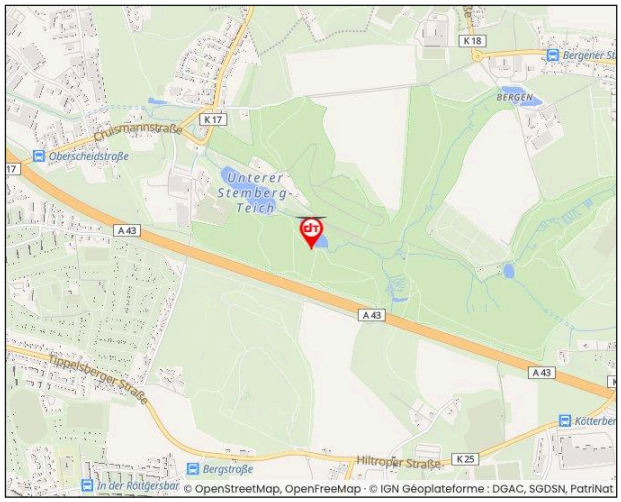
The spirit of winter

Insolite · Allemagne

Coordonnées GPS	51.51148, 7.23016
Altitude	99 m
Hauteur maximale	120 m max
Accès	Accès à pied < 1 000 m
Aérodrome le plus proche	Aérodrome de Marl-Loemühle 16 km, direction N · spot 26 m plus haut
Référence du spot	302242



Situation du spot et restrictions (image de la carte Drone-Spot)

Soleil (heures locales, UTC+01:00)

Jour	Aube	Lever	Coucher	Crépuscule	Durée du jour	Heure dorée
Mar. 17 nov.	07:15	07:53	16:39	17:17	8 h 46	07:53–08:47 · 15:45–16:39
Mer. 18 nov.	07:17	07:54	16:38	17:15	8 h 43	07:54–08:49 · 15:44–16:38
Jeu. 19 nov.	07:19	07:56	16:37	17:14	8 h 41	07:56–08:51 · 15:42–16:37

Aérodromes à proximité

Aérodrome	Type	Distance	Altitude
Aérodrome de Marl-Loemühle	Aérodrome	16 km, direction N	73 m
Waltrop UL	Aérodrome	20 km, direction NE	49 m
Aérodrome de Lünen-Lippeweiden	Aérodrome	22 km, direction NE	49 m
Aéroport d'Essen Mülheim	Aérodrome	24 km, direction SO	129 m

Description

It´s time to upload a new DJI Phantom Movie. This time I tried to use the copter for a cinematic movie. My target was to do a very stable flight without any vibrations or disturbances. If you fly very slowly and make only small adjustments, the DJI Phantom with the GoPro hero3 Black Edition is a very useable tool for low budget / micro budget filmmaking. The next step to get an even smoother movie you have to pay at least five times as much as for the DJI Phantom. At this moment I think that's not necessary for me. I am very happy with the results. ---------- Es ist wieder Zeit einen neuen DJI Phantom film hochzuladen. Dieses Mal versuchte ich den Kopter für einen Film im kinolook zu nutzten. Mein Ziel war es einen sehr stabilen Flug ohne jegliche Vibrationen und Störungen zu absolvieren. Wenn ihr sehr langsam fliegt und nur kleine Bewegungen macht, ist der DJI Phantom mit der GoPro …

Scannez pour ouvrir la fiche à jour : météo, carte et restrictions.

https://www.drone-spot.tech/fiche-spot.aspx?id=302242

Avant chaque vol : vérifiez la carte des zones UAS, les NOTAM et les zones temporaires, la météo et l'indice Kp.

Préparer le vol

Check-List avant le vol

- ☐ Zone vérifiée : zones UAS, restrictions, espaces protégés
- ☐ NOTAM et zones temporaires consultés
- ☐ Météo : vent, rafales, pluie, visibilité ; indice Kp
- ☐ Numéro d'exploitant affiché sur le drone
- ☐ Attestation de formation ou brevet sur soi
- ☐ Assurance responsabilité civile vérifiée
- ☐ Batteries chargées : drone, radiocommande, téléphone
- ☐ Hélices, moteurs et châssis en bon état
- ☐ Carte mémoire en place et vide
- ☐ Logiciels à jour, compas et IMU étalonnés
- ☐ Retour automatique : point et hauteur de retour réglés
- ☐ Signalement électronique ou identification à distance actif
- ☐ Zone de décollage dégagée, personnes informées et à distance
- ☐ Observateur présent si vol en immersion

Règles essentielles de la catégorie ouverte

Ce pays applique les règles européennes des drones (catégorie ouverte) ; il peut y ajouter ses propres zones et conditions.

- Hauteur maximale : 120 m au-dessus du sol, moins là où une restriction l'impose.
- Gardez toujours le drone à vue ; en vol en immersion, un observateur le garde à vue à vos côtés.
- Ne survolez jamais un rassemblement de personnes et respectez les distances de votre sous-catégorie (A1, A2 ou A3).
- Respectez les zones géographiques UAS : abords des aérodromes, zones interdites ou réglementées, espaces protégés, sites sensibles.
- Enregistrez-vous comme exploitant si le drone pèse 250 g ou plus ou porte une caméra (sauf jouet), et affichez le numéro sur le drone.
- Formation : attestation en ligne A1/A3 à partir de 250 g ou pour un drone de classe C1 ; certificat A2 pour voler plus près des personnes avec un drone de classe C2.
- Cédez toujours le passage aux aéronefs habités et posez-vous si l'un d'eux approche.
- Respectez la vie privée : pas d'images permettant d'identifier des personnes sans leur accord ; la prise de vue aérienne est interdite dans certaines zones.
- Vérifiez votre assurance responsabilité civile.

Résumé non exhaustif : les règles évoluent. Référence : guide de la catégorie ouverte de la DGAC et réglementation du pays.

Liens utiles

Carte des zones UAS autour du spot : https://www.drone-spot.tech/carte-uas.aspx?lat=51.51148&lon=7.23016
Bibliothèque du télépilote : https://www.drone-spot.tech/bibliotheque

Mes notes de vol

Fiche d'information générée par Drone-Spot à partir des données de la communauté : elle ne remplace ni l'information aéronautique officielle ni la réglementation. Le télépilote reste responsable de son vol.