

# Ordonnance du DETEC sur les aéronefs de catégories spéciales (OACS)<sup>1</sup>

du 24 novembre 1994 (Etat le 1<sup>er</sup> décembre 2009)

---

*Le Département fédéral de l'environnement, des transports, de l'énergie et de la communication<sup>2</sup>,*

vu l'art. 57 de la loi fédérale du 21 décembre 1948 sur l'aviation (LA)<sup>3</sup>,  
vu les art. 2a, 21, 24 et 125, al. 2, de l'ordonnance du 14 novembre 1973  
sur l'aviation (OSAv)<sup>4</sup>,

*arrête:*

## Section 1 Champ d'application

### Art. 1

La présente ordonnance s'applique aux planeurs de pente, aux cerfs-volants, aux parachutes ascensionnels, aux ballons captifs, aux parachutes et aux aéronefs sans occupants.

## Section 2 Dispositions communes

### Art. 2 Registre matricule et navigabilité

<sup>1</sup> Les aéronefs mentionnés à l'art. 1 ne sont pas inscrits au registre matricule.

<sup>2</sup> La navigabilité de ces aéronefs ne fait pas l'objet d'un examen.

<sup>3</sup> Aucun certificat de bruit n'est établi.

### Art. 3 Lieu de départ et d'atterrissage

<sup>1</sup> Il n'existe aucune obligation d'utiliser un aéroport pour les départs et les atterrissages des aéronefs mentionnés à l'art. 1.

<sup>2</sup> Sont réservés dans tous les cas les droits qu'ont les personnes qui ont des droits sur un bien-fonds de se défendre contre les atteintes à leur possession et de demander réparation des dommages.

RO 1994 3076

<sup>1</sup> Nouvelle teneur selon le ch. I de l'O du DETEC du 16 oct. 2009, en vigueur depuis le 1<sup>er</sup> déc. 2009 (RO 2009 5399).

<sup>2</sup> Nouvelle dénomination selon l'ACF du 19 déc. 1997 (non publié)

<sup>3</sup> RS 748.0

<sup>4</sup> RS 748.01

**Art. 4** Manifestations publiques d'aviation

Aucune autorisation de l'Office fédéral de l'aviation civile (OFAC)<sup>5</sup> n'est requise pour les manifestations publiques d'aviation auxquelles seuls des aéronefs mentionnés à l'art. 1 participent.

**Art. 5** Vols commerciaux

Aucune autorisation de l'OFAC n'est requise pour des vols commerciaux effectués au moyen des aéronefs mentionnés à l'art. 1.

**Section 3 Planeurs de pente****Art. 6** Définition

Les planeurs de pente sont tous les appareils volants qui se prêtent au départ au pas de course, notamment les ailes delta et les parapentes, dans la mesure où, immédiatement après le départ, ils sont utilisés pour effectuer des vols de pente ou des vols planés.

**Art. 7** Age minimal, licences et examens

<sup>1</sup> L'âge minimal est de quinze ans pour effectuer des vols d'instruction et de seize ans pour obtenir une licence officielle.<sup>6</sup>

<sup>2</sup> Seules les personnes titulaires d'une licence officielle peuvent effectuer des vols en planeur de pente. Les étrangers domiciliés hors de Suisse peuvent occasionnellement effectuer des vols s'ils disposent d'une licence étrangère équivalente.

<sup>3</sup> Les vols d'instruction ne peuvent être effectués que sous la surveillance directe d'une personne titulaire d'un permis officiel d'instructeur.

<sup>4</sup> Seules les personnes titulaires d'une licence officielle spéciale peuvent piloter des planeurs de pente lors de vols avec passager.

<sup>5</sup> Lors de tout vol en planeur de pente, le titulaire doit se munir de sa licence.

<sup>6</sup> Les experts reconnus par l'OFAC font passer, conformément aux instructions que ce dernier a approuvées, les examens permettant d'acquérir la licence.

<sup>7</sup> L'OFAC publie périodiquement une liste des licences étrangères dont il reconnaît l'équivalence.

<sup>5</sup> Nouveau terme selon le ch. I de l'O du DETEC du 16 oct. 2009, en vigueur depuis le 1<sup>er</sup> déc. 2009 (RO 2009 5399).

<sup>6</sup> Nouvelle teneur selon le ch. I de l'O du DETEC du 1<sup>er</sup> mai 2001, en vigueur depuis le 1<sup>er</sup> juin 2001 (RO 2001 1392).

**Art. 8** Règles de trafic et d'exploitation

<sup>1</sup> Les départs et les atterrissages sont interdits sur les routes publiques et sur les pistes de ski.

<sup>2</sup> Les rassemblements en plein air, les bâtiments, les routes publiques, les pistes de ski, les installations de transports publics, notamment les chemins de fer, téléphériques et remonte-pentes, ainsi que les lignes électriques ou autres câbles sont survolés ou contournés à une distance suffisante.

<sup>3</sup> Les vols au-delà des frontières nationales et douanières sont admis à condition qu'aucune marchandise ne soit transportée; les documents nécessaires au passage de la frontière doivent être emportés à bord. Le droit applicable à l'étranger est réservé.

<sup>4</sup> La législation fédérale sur la navigation intérieure et le droit cantonal correspondant sont réservés en cas d'utilisation de planeurs de pente sur des eaux publiques.

<sup>5</sup> Une autorisation de l'OFAC est requise pour le remorquage de planeurs de pente au moyen de treuils, de véhicules ou de bateaux à une hauteur de plus de 150 m au-dessus du sol.

<sup>6</sup> Pour le reste, les dispositions relatives aux planeurs qui figurent dans l'ordonnance du DETEC du 4 mai 1981 concernant les règles de l'air applicables aux aéronefs<sup>7</sup> s'appliquent par analogie, à l'exception des prescriptions sur les hauteurs minimales de vol.

**Art. 9** Restrictions de vol

<sup>1</sup> L'utilisation de planeurs de pente est interdite:

- a. à une distance de moins de 5 km des pistes d'un aérodrome civil destiné à des avions;
- b. durant les heures des vols militaires, à une distance de moins de 5 km des pistes d'un aérodrome militaire destiné à des avions;
- c. à une distance de moins de 2,5 km d'un aérodrome pour hélicoptères.

<sup>2</sup> Le chef d'aérodrome ou l'organe du contrôle de la circulation aérienne peut autoriser des exceptions à ces restrictions.

**Art. 10** Assurance responsabilité civile

<sup>1</sup> Afin de garantir les prétentions des tiers au sol, l'exploitant doit conclure une assurance responsabilité civile d'une somme d'un million de francs au moins.

<sup>2</sup> Si l'exploitant est domicilié à l'étranger, il lui suffit, pour effectuer des vols en Suisse, d'être couvert par une assurance responsabilité civile conclue à l'étranger à son nom, à condition que la couverture soit équivalente à ce montant et que l'assurance couvre aussi les prétentions des tiers en Suisse.

<sup>3</sup> L'utilisateur d'un planeur de pente doit se munir de l'attestation de l'assurance responsabilité civile.

<sup>7</sup> RS 748.121.11

## **Section 4 Cerfs-volants, parachutes ascensionnels et ballons captifs**

### **Art. 11**

<sup>1</sup> L'utilisation de cerfs-volants, de parachutes ascensionnels et de ballons captifs requiert l'autorisation de l'OFAC. Celui-ci fixe dans chaque cas les conditions d'admission et d'utilisation.

<sup>2</sup> Afin de garantir les prétentions des tiers au sol, l'exploitant doit conclure une assurance responsabilité civile d'une somme d'un million de francs au moins.

## **Section 5 Parachutes**

### **Art. 12 Règles de l'air**

Les sauts en parachute sont régis par les art. 3, al. 2, et 12 de l'ordonnance du 4 mai 1981 concernant les règles de l'air applicables aux aéronefs<sup>8</sup>.

### **Art. 13 Assurance responsabilité civile**

<sup>1</sup> Afin de garantir les prétentions des tiers au sol, l'exploitant doit conclure une assurance responsabilité civile d'une somme de 1 million de francs au moins.

<sup>2</sup> Le montant de la responsabilité civile conclue pour l'aéronef couvre aussi les prétentions des tiers lésés au sol lors d'un saut d'urgence en parachute.

<sup>3</sup> Lors de chaque saut, le parachutiste doit se munir de l'attestation de l'assurance responsabilité civile.

## **Section 6 Aéronefs sans occupants, d'un poids supérieur à 30 kg**

### **Art. 14 Catégories**

<sup>1</sup> L'utilisation d'aéronefs sans occupants, notamment les cerfs-volants, les parachutes ascensionnels, les ballons-captifs, les ballons libres et les modèles réduits d'aéronefs d'un poids supérieur à 30 kg, requiert l'autorisation de l'OFAC. Celui-ci fixe dans chaque cas les conditions d'admission et d'utilisation.

<sup>2</sup> Afin de garantir les prétentions des tiers au sol, l'exploitant doit conclure une assurance responsabilité civile d'une somme d'un million de francs au moins.

<sup>8</sup> RS 748.121.11

**Section 7 Aéronefs sans occupants, d'un poids allant jusqu'à 30 kg**

**Art. 15** Restrictions applicables aux cerfs-volants, parachutes ascensionnels et ballons captifs

Il est interdit de faire monter des cerfs-volants, des parachutes ascensionnels et des ballons captifs:

- a. à une hauteur de plus de 60 m au dessus du sol;
- b. à une distance de moins de 3 km des pistes d'un aérodrome civil ou militaire.

**Art. 16** Restrictions applicables aux ballons libres

Il est interdit de faire monter des ballons libres:

- a. si leur charge utile est supérieure à 2 kg ou leur capacité supérieure à 30 m<sup>3</sup>;
- b. à une distance de moins de 5 km des pistes d'un aérodrome civil ou militaire, si leur capacité est supérieure à 1 m<sup>3</sup>.

**Art. 17<sup>9</sup>** Restrictions applicables aux modèles réduits d'aéronefs

<sup>1</sup> Celui qui utilise un modèle réduit d'aéronefs d'un poids allant jusqu'à 30 kg doit avoir constamment un contact visuel direct avec celui-ci.

<sup>2</sup> Il est interdit d'utiliser des modèles réduits d'aéronefs d'un poids compris entre 0,5 et 30 kg:

- a. à une distance de moins de 5 km des pistes d'un aérodrome civil ou militaire;
- b. dans les zones de contrôle (CTR), s'ils dépassent une hauteur de 150 m au-dessus du sol.

**Art. 18<sup>10</sup>** Exceptions aux restrictions

<sup>1</sup> Des exceptions peuvent être autorisées aux restrictions suivantes:

- a. restrictions selon les art. 15, let. b, 16, let. b, et 17, al. 2: par l'organe du contrôle de la circulation aérienne ou le chef d'aérodrome;
- b. restrictions selon les art. 15, let. a, 16, let. a, et 17, al. 1: par l'OFAC.

<sup>2</sup> De telles exceptions ne peuvent être autorisées que si elles ne mettent pas en danger les autres utilisateurs de l'espace aérien ou les tiers au sol.

<sup>3</sup> L'autorisation peut être assortie de conditions.

<sup>9</sup> Nouvelle teneur selon le ch. I de l'O du DETEC du 16 oct. 2009, en vigueur depuis le 1<sup>er</sup> déc. 2009 (RO 2009 5399).

<sup>10</sup> Nouvelle teneur selon le ch. I de l'O du DETEC du 16 oct. 2009, en vigueur depuis le 1<sup>er</sup> déc. 2009 (RO 2009 5399).

**Art. 19** Prescriptions cantonales

Pour réduire les nuisances ainsi que le danger auquel les personnes et les biens sont exposés au sol, les cantons peuvent édicter des prescriptions applicables aux avions sans occupants d'un poids allant jusqu'à 30 kg (art. 51, al. 3, LA).

**Art. 20** Assurance responsabilité civile

<sup>1</sup> Afin de garantir les prétentions des tiers au sol, l'exploitant doit conclure une assurance responsabilité civile d'une somme de 1 million de francs au moins.

<sup>2</sup> La couverture de la responsabilité civile n'est pas nécessaire pour:

- a. les cerfs-volants et les parachutes ascensionnels dont le poids est inférieur à 1 kg et la hauteur ascensionnelle inférieure à 60 m;
- b. les ballons captifs dont la charge utile est inférieure à 0,5 kg, la capacité inférieure à 30 m<sup>3</sup> et la hauteur ascensionnelle inférieure à 60 m;
- c. les ballons libres dont la charge utile est inférieure à 0,5 kg et la capacité inférieure à 30 m<sup>3</sup>;
- d. les modèles réduits d'aéronefs dont le poids est inférieur à 0,5 kg.

<sup>3</sup> Lors de l'utilisation, il y a lieu de se munir de l'attestation de l'assurance responsabilité civile.

**Section 8 Dispositions finales****Art. 21** Abrogation du droit en vigueur

Sont abrogées:

- a. l'ordonnance du 14 mars 1988 sur les planeurs de pente et certains autres aéronefs<sup>11</sup>;
- b. l'ordonnance du 14 mars 1988 sur les restrictions applicables à certains appareils volants et projectiles<sup>12</sup>.

<sup>11</sup> [RO 1988 549]

<sup>12</sup> [RO 1988 554, 1992 548 ch. II 2]

**Art. 22** Modification du droit en vigueur**1. L'ordonnance du 4 mai 1981 concernant les règles de l'air applicables aux aéronefs<sup>13</sup> est modifiée comme il suit:***Art. 1**Définition «Aéronef» abrogée**Art. 3, al. 3 et 4*

...

**2. L'ordonnance du 8 juillet 1985 concernant l'admission et l'entretien des aéronefs<sup>14</sup> est modifiée comme il suit:***Art. 1**Définition «Aéronef» abrogée***3. L'ordonnance du 6 septembre 1984 sur les marques distinctives des aéronefs<sup>15</sup> est modifiée comme il suit:***Titre précédant l'art. 1*

...

*Titre précédant l'art. 11a*

...

*Art. 11a*

...

*Titre précédant l'art. 12*

...

**Art. 23** Disposition transitoire

La couverture de responsabilité civile doit répondre aux prescriptions des art. 11, al. 2, et 20, al. 1, au plus tard six mois à compter de l'entrée en vigueur de la présente ordonnance.

<sup>13</sup> RS 748.121.11. Les modifications mentionnées ci-dessous sont insérées dans ladite ordonnance.

<sup>14</sup> [RO 1985 1567, 1993 2322, 1995 125. RO 1995 4897 art. 53]

<sup>15</sup> RS 748.216.1. Les modifications mentionnées ci-dessous sont insérées dans ladite ordonnance.

**Art. 24**      Entrée en vigueur

La présente ordonnance entre en vigueur le 1<sup>er</sup> janvier 1995.