Verordnung über die Infrastruktur der Luftfahrt

(VIL)

Änderung vom ...

Der Schweizerische Bundesrat verordnet:

I

Die Verordnung vom 23. November 1994¹ über die Infrastruktur der Luftfahrt wird wie folgt geändert:

Art. 2 Begriffe

In dieser Verordnung bedeuten:

Aussenlandung: Landung und Start ausserhalb von Flugplätzen;

Flugfeld: Flugplatz ohne Zulassungszwang;

Flughafen: Flugplatz mit Zulassungszwang;

Flugplatz: festgelegtes Gebiet auf dem Lande oder Wasser einschliesslich der als Flugplatzanlagen bezeichneten Bauten und Anlagen für die Ankunft und den Abflug von Luftfahrzeugen, für deren Stationierung und Wartung, für den Verkehr der Passagiere und für den Umschlag von Gütern;

Flugplatzanlagen: Bauten und Anlagen, die aufgrund der Zweckbestimmung des Flugplatzes im Sachplan Infrastruktur der Luftfahrt örtlich und funktionell zu diesem gehören und seinem ordnungsgemässen und reibungslosen Betrieb dienen;

Flugplatzleiter, Flugplatzleiterin: vom Flugplatzhalter ernannte und vom Bundesamt für Zivilluftfahrt (Bundesamt) mit bestimmten Aufsichtsaufgaben beauftragte Person;

Flugsicherungsanlagen: radioelektrische Navigations- und Übermittlungsanlagen für die Leitung und sichere Durchführung des Luftverkehrs;

Gebirgslandeplatz: speziell bezeichnete Landestelle über 1100 m über Meer;

Hindernisbegrenzungsflächen: Flächen, welche den für die Flugsicherheit in der Regel erforderlichen hindernisfreien Luftraum nach unten abgrenzen;

Hindernisbegrenzungsflächen-Kataster: amtliche Feststellung der Hindernisbegrenzungsflächen nach Anhang 14 des Übereinkommens vom

1 SR **748.131.1**

2007–1343

7. Dezember 1944² über die internationale Zivilluftfahrt und den dazu gehörenden Ausführungsvorschriften für einen Flugplatz, eine Flugsicherungsanlage oder einen Flugweg;

IFR-Flugplatz: Flugplatz, auf dem nach Instrumentenflugregeln geflogen werden kann:

Landestelle: für Aussenlandungen benutztes Gelände;

Luftfahrthindernisse: Bauten und Anlagen einschliesslich Krane, Seilbahnen, Hochspannungsleitungen, Antennen, Kabel und Drähte sowie Bepflanzungen, die den Betrieb von Luftfahrzeugen oder von Flugsicherungsanlagen erschweren, gefährden oder verunmöglichen könnten;

Nebenanlagen: Bauten und Anlagen auf Flugplätzen, die nicht zu den Flugplatzanlagen gehören;

Sachplan Infrastruktur der Luftfahrt: Sachplan im Sinne von Artikel 13 des Raumplanungsgesetzes vom 22. Juni 1979³ über die raumwirksame Infrastruktur der schweizerischen Zivilluftfahrt;

TMA: Nahkontrollbezirk (terminal control area);

Vermessungsflächen-Kataster: amtliche Feststellung der Vermessungsfläche nach Anhang 15 des Übereinkommens vom 7. Dezember 1944⁴ über die internationale Zivilluftfahrt und den dazu gehörenden Ausführungsvorschriften für einen IFR-Flugplatz;

Zulassungszwang: Verpflichtung, einen Flughafen im Rahmen der allgemeinen Vorschriften über die Luftfahrt und der speziellen Konzessionsbestimmungen allen im internen und im internationalen Luftverkehr zugelassenen Luftfahrzeugen für die ordentliche Benützung zur Verfügung zu stellen.

Art. 3 Abs. 1bis und 3

¹bis Für Flugplätze, Luftfahrthindernisse, für das Vermessen des Geländes und den Bau von Flugsicherungsanlagen sind die Normen und Empfehlungen der Internationalen Zivilluftfahrt-Organisation (ICAO) in den Anhängen 3, 4, 10, 11, 14 und 15 zum Übereinkommen vom 7. Dezember 1944⁵ über die Internationale Zivilluftfahrt (ICAO-Anhänge) sowie die dazugehörigen technischen Vorschriften unmittelbar anwendbar. Vorbehalten bleiben die nach Artikel 38 des Übereinkommens von der Schweiz gemeldeten Abweichungen.

³ Das Bundesamt kann zur Konkretisierung der internationalen Normen und Empfehlungen nach den Absätzen 1bis und 2 Vorgaben (Richtlinien und Weisungen) für einen hoch stehenden Sicherheitsstandard erlassen. Werden diese umgesetzt, so wird vermutet, dass die Anforderungen nach den internationalen Normen und Empfehlungen erfüllt sind. Wird von den Vorgaben abgewichen, so muss dem Bundesamt nachgewiesen werden, dass die Anforderungen auf andere Weise erfüllt werden.

- SR **0.748.0**
- SR 700
- 4 SR **0.748.0**
- 5 SR **0.748.0**

Art. 3b Abs. 2bis

^{2bis} Die für das Bundesamt tätigen Personen sind bei der Ausübung ihrer Aufsichtstätigkeiten jederzeit befugt, die Infrastrukturanlagen der Luftfahrt zu betreten. Allenfalls notwendige Zutrittsberechtigungen sind diesen Personen unentgeltlich auszustellen.

Art. 8 Station zur Flugvorbereitung

- ¹ Der Flugplatzhalter ermöglicht Installation, Betrieb und Unterhalt einer Station zur Flugvorbereitung für die Luftfahrzeugführenden durch Beauftragte des Bundesamtes.
- ² Bei Betriebsstörungen ist der Flugplatzhalter verpflichtet, diese dem Beauftragten des Bundesamtes sofort zu melden.
- ³ Der Flugplatzhalter schuldet dem Beauftragten des Bundesamtes für die Installation, die Infrastruktur und den Unterhalt der Station zur Flugvorbereitung ein kostendeckendes Entgelt.
- ⁴ Der Beauftragte kann das Entgelt pauschal festlegen. Er berücksichtigt dabei die Benutzungsart und den Umfang des Unterhalts pro Flugplatz. Das pauschal festgelegte Entgelt bedarf der Genehmigung des Bundesamtes.

Art. 9a Datenerhebungs- und -lieferungspflicht

- ¹ Der Flugplatzhalter erhebt und übermittelt dem Bundesamt die erforderlichen Daten zum Flugplatzbetrieb, die für Umwelt- und Statistikzwecke benötigt werden oder deren Erhebung im Bundesrecht vorgesehen ist.
- ² Das Bundesamt wird beauftragt, die Einzelheiten, insbesondere bezüglich der Qualität der zu liefernden Daten, zu regeln.

Art. 15 Abs. 2

² Äussert sich das Bundesamt nicht innert einem Monat zur Übertragung, so gilt dies als Verzicht auf die Erhebung von Einwänden.

Art. 23a Flugplatzhandbuch und Sicherheitsmanagement

- ¹ Flughäfen und der Flugplatz St. Gallen-Altenrhein müssen dem Bundesamt ein dem ICAO-Doc. 9774 "Manual on Certification of Aerodromes" entsprechendes Flugplatzhandbuch zur Genehmigung vorlegen und nachweisen, dass sie in der Lage sind, den Flugplatz gemäss diesem Flugplatzhandbuch zu betreiben.
- Dieses Dokument kann beim Bundesamt in französischer und englischer Sprache eingesehen werden. Es kann auch im Buchhandel oder bei der ICAO bestellt oder abonniert werden.

² Sie müssen dem Bundesamt nachweisen, dass sie in der Lage sind, ein funktionierendes Sicherheitsmanagement-System gemäss ICAO-Doc. 9859 "Safety Management Manual"⁷ zu betreiben.

- ³ Der Flugplatzhalter aktualisiert das Flugplatzhandbuch und das Sicherheitsmanagement-System regelmässig. Er erbringt spätestens alle drei Jahre den Nachweis, dass er den Flugplatz gemäss diesen Vorgaben betreibt.
- ⁴ Zur Erbringung der Nachweise kann das Bundesamt Audits durchführen.

Art. 24 Bst. c-e

Das Gesuch für die erstmalige Genehmigung oder die Änderung eines Betriebsreglements hat zu enthalten:

- bei Auswirkungen auf den Flugbetrieb: den Nachweis, dass die Anforderungen der Flugsicherheit eingehalten sind, sowie alle Angaben, die für die Festsetzung oder Anpassung des Hindernisbegrenzungsflächen-Katasters erforderlich sind;
- d. bei Auswirkungen auf die Lärmbelastung: alle Angaben, die für die Festlegung der zulässigen Lärmimmissionen gemäss Artikel 37a der Lärmschutz-Verordnung vom 15. Dezember 1986⁸ erforderlich sind;
- e. gegebenenfalls Entwürfe der zu ändernden Sicherheitszonen von Flughäfen.

Art. 25 Abs. 1 Bst. f und Abs. 2

- ¹ Das Betriebsreglement sowie Änderungen desselben sind zu genehmigen, wenn:
 - f. die Voraussetzungen für die Gewährleistung der Sicherheit gemäss Artikel 23*a* erfüllt sind.
- ² Das Betriebsreglement wird nach seiner Genehmigung verbindlich.

Art. 25a Veröffentlichung

Die wesentlichen Vorschriften über die Benutzung des Flugplatzes werden im AIP veröffentlicht. Dazu gehören namentlich die Vorschriften nach Artikel 23 Buchstaben b, c und d, soweit diese die Luftfahrzeuge betreffen.

Art. 28 Abs. 2-6

- ² Absatz 1 findet keine Anwendung auf Bauvorhaben, die nach den Bestimmungen des übrigen Bundesrechts eine Bewilligung oder Genehmigung erfordern.
- ³ Alle Bauvorhaben sind vor Baubeginn dem Bundesamt zur Kenntnis zu bringen.
- Dieses Dokument kann beim Bundesamt in französischer und englischer Sprache eingesehen werden. Es kann auch im Buchhandel oder bei der ICAO bestellt oder abonniert werden
- 8 SR **814.41**

⁴ Das Bundesamt überprüft, ob es sich um ein genehmigungsfreies Vorhaben handelt, und unterzieht das Projekt einer luftfahrtspezifischen Prüfung. Äussert sich das Bundesamt zu einem solchen Vorhaben nicht innert einem Monat, so gilt dies als Verzicht auf die Erhebung von Einwänden.

- ⁵ Im Übrigen ist der Flugplatzhalter dafür verantwortlich, dass die Bestimmungen des Bundesrechts eingehalten werden.
- ⁶ Kantonale Bewilligungen und Pläne sind nicht erforderlich. Der Flugplatzhalter hat das kantonale Recht zu berücksichtigen, soweit es den Bau und Betrieb des Flugplatzes nicht unverhältnismässig einschränkt.

Art. 29 Nebenanlagen

- ¹ Für den Bau von Nebenanlagen findet das kantonale Baubewilligungsverfahren Anwendung.
- $^{\rm 2}$ Die zuständige kantonalen Stelle bringt dem Bundesamt Baugesuche zur Kenntnis gebracht.
- ³ Das Bundesamt überprüft, ob es sich um eine Flugplatzanlage oder eine Nebenanlage handelt, unterzieht das Projekt einer luftfahrtspezifischen Prüfung und teilt der kantonalen Behörde innert einem Monat nach Erhalt der vollständigen Unterlagen das Ergebnis der Prüfung mit.

Gliederungstitel vor Art. 29c

8. Abschnitt: Flugplatzleiter oder Flugplatzleiterin

Art. 29c Ernennung, Genehmigung und Widerruf

- ¹ Der Flugplatzhalter ernennt einen Flugplatzleiter oder eine Flugplatzleiterin. Er meldet die ernannte Person dem Bundesamt.
- ² Das Bundesamt genehmigt die Ernennung, wenn die betreffende Person über die zur Wahrnehmung ihrer Aufgaben erforderlichen Fähigkeiten verfügt.
- ³ Es kann die Genehmigung widerrufen, wenn der Flugplatzleiter oder die Flugplatzleiterin ihre Pflichten wiederholt verletzt.

Art. 29d Umfang der Verantwortung

- ¹ Der Flugplatzleiter oder die Flugplatzleiterin ist verantwortlich für die Erfüllung der in diesem Abschnitt genannten Aufgaben und, soweit anwendbar, für die Einhaltung der Vorschriften betreffend Sicherheitsmassnahmen (Safety) und Schutzmassnahmen (Security) sowie der damit zusammenhängenden Anordnungen des Bundesamtes.
- 2 Er oder sie ist auf dem Flugplatz die Ansprechperson des Bundesamtes für diesen Verantwortungsbereich.
- ³ Das Departement kann die Einzelheiten regeln. Es kann zur Angleichung an internationale Normen zusätzliche Aufgaben festlegen.

Art. 29e Organisation des Flugplatzes

- ¹ Der Flugplatzleiter oder die Flugplatzleiterin regelt die technische und betriebliche Organisation des Flugplatzes.
- ² Er oder sie gibt den Betrieb frei oder schränkt ihn ein und veranlasst die entsprechende Bekanntmachung.
- ³ Er oder sie sorgt dafür, dass die Luftfahrtinformationen über den Flugplatz korrekt sind, und veranlasst gegebenenfalls die erforderlichen Publikationen.

Art. 29f Meldepflicht

- ¹ Der Flugplatzleiter oder die Flugplatzleiterin teilt dem Bundesamt dauernde oder vorübergehende Änderungen der Betriebsbereitschaft des Flugplatzes schriftlich mit.
- ² Er oder sie meldet dem Bundesamt ohne Verzug ausserordentliche Vorkommnisse sowie sicherheitsrelevante Vorfälle auf dem Flugplatz, welche einen Betriebsunterbruch zur Folge haben.

Art. 29g Befehlsgewalt

- ¹ Der Flugplatzleiter oder die Flugplatzleiterin übt die Befehlsgewalt auf dem Flugplatz aus.
- ² Er oder sie überwacht die Einhaltung der Bestimmungen in den allgemeinen luftrechtlichen Erlassen, in der Betriebskonzession oder Betriebsbewilligung und im Betriebsreglement sowie die Einhaltung der besonderen Anordnungen des Bundesamts
- ³ Er oder sie sorgt dafür, dass dem Bundesamt Verstösse gegen die luftrechtlichen Vorschriften sofort schriftlich gemeldet werden.
- ⁴ Bei schwerwiegenden Verstössen gegen die luftrechtlichen Vorschriften ist der Flugplatzleiter oder die Flugplatzleiterin ermächtigt, Fehlbaren die fliegerischen Ausweise abzunehmen. Er oder sie stellt diese innerhalb von 2 Tagen zusammen mit einem schriftlichen Bericht dem Bundesamt zu.
- ⁵ Liegen bei Flugbesatzungsmitgliedern Anzeichen der Angetrunkenheit oder des Einflusses von Betäubungsmitteln oder psychotropen Substanzen vor, so ordnet der Flugplatzleiter oder die Flugplatzleiterin geeignete Massnahmen an. Er oder sie zieht unverzüglich die Polizei bei. Die Polizei kann eine Blutprobe anordnen.

Art. 29h Stichproben und Kontrollen

- ¹ Der Flugplatzleiter oder die Flugplatzleiterin ist ermächtigt, die Ausweise der Besatzungen und die Bordpapiere in- und ausländischer Luftfahrzeuge stichprobenweise sowie bei Verdacht auf Unregelmässigkeiten oder auf technische Mängel gemäss den Anordnungen des Bundesamtes zu überprüfen.
- 2 Er oder sie verweigert den Abflug, wenn eine Besatzung oder ein Luftfahrzeug nicht über die erforderlichen gültigen Ausweise oder Bordpapiere verfügt oder wenn bei einem Luftfahrzeug ein technischer Mangel besteht.

³ Vorfälle nach Absatz 2 meldet der Flugplatzleiter oder die Flugplatzleiterin dem Bundesamt ohne Verzug.

Art. 29i Ausweise und Gebühren

- ¹ Der Flugplatzleiter oder die Flugplatzleiterin überprüft Erneuerungsgesuche für Ausweise für Flug- und Bodenpersonal und bestätigt deren Korrektheit nach den Richtlinien des Bundesamtes.
- ² Er oder sie erhebt dabei die Gebühren gemäss der Verordnung vom 25. September 1989⁹ über die Gebühren des Bundesamtes für Zivilluftfahrt.

Art. 29j Zollrechtliche Aufgaben

Auf Flugplätzen mit Zollabfertigung, welche auf Personenverkehr beschränkt ist, erfüllt der Flugplatzleiter oder die Flugplatzleiterin die polizeilichen Aufgaben, die ihm oder ihr nach den Bestimmungen der Zollgesetzgebung übertragen sind.

Art. 32 Abs. 3

³ Das Bundesamt wird beauftragt, die Gebühren- und die Emissionsberechnungen zu regeln. Es orientiert sich dabei an international anerkannten Grundlagen.

Art. 39 Grundsätze

- ¹ Starts und Landungen nicht gewerbsmässiger Flüge sind zwischen 22 und 06 Uhr untersagt.
- 2 Starts und Landungen gewerbsmässiger Flüge zwischen 22 und 06 Uhr sind nach den Vorschriften der Artikel 39b und 39ceingeschränkt.
- ³ Die Flugbetriebsunternehmen üben bei der Planung von Flügen zwischen 22 und 06 Uhr grösste Zurückhaltung.
- ⁴ Die Anzahl der Starts und Landungen zwischen 22 und 06 Uhr sowie die eingesetzten Flugzeugtypen sind in der Flugplatzstatistik auszuweisen.

Art. 39d Ausnahmen

- ¹ Keiner Beschränkung unterliegen:
 - a. Notlandungen;
 - b. Starts und Landungen von Such- und Rettungsflügen, Ambulanzflügen, Polizeiflügen und von Flügen zur Katastrophenhilfe;
 - c. Starts und Landungen von schweizerischen Militärluftfahrzeugen;
 - d. Starts und Landungen von Flügen mit Staatsluftfahrzeugen, die vom Bundesamt bewilligt wurden.

9 SR **748.112.11**

² Der Flugplatzhalter kann bei unvorhergesehenen ausserordentlichen Ereignissen Ausnahmen von den Vorschriften von Artikel 39 Absätze 1 und 2 gewähren. Er meldet diese Ausnahmen dem Bundesamt.

³ Soweit es aus Sicherheitsgründen, insbesondere zur Verhinderung von gewalttätigen Ausschreitungen, nötig ist, kann das Bundesamt für bedeutende Anlässe mit internationaler Beteiligung Ausnahmen von Artikel 39 Absätze 1 und 2 sowie von den Artikeln 39*a* und 39*b* gewähren. Das Bundesamt entscheidet auf Antrag der für die Sicherheit zuständigen Organe oder Behörden nach Anhörung der betroffenen Kantone und Flughäfen.

Gliederungstitel vor Art. 58a

5. Titel: Luftfahrthindernis- und Geländedaten

1. Kapitel: Allgemeine Bestimmungen

Art. 58a Vorrang des Geoinformationsrechts

Die Bestimmungen dieses Titels finden Anwendung, soweit die Geoinformationsgesetzgebung nichts anderes vorschreibt.

Art. 58b Zuständigkeiten

- ¹ Das Bundesamt führt ein Verzeichnis der gemeldeten oder festgestellten Luftfahrthindernisse
- ² Es kann Dritte mit dem Nachführen und Verwalten der Luftfahrthindernisdaten beauftragen. Es überwacht die Ausführung dieser Tätigkeiten.
- ³ Die Geländedaten werden vom Bundesamt für Landestopografie erhoben, nachgeführt und verwaltet.
- ⁴ Das Bundesamt kann mit ausländischen Behörden Vereinbarungen treffen über das Erfassen und Vermessen von Gelände und Luftfahrthindernissen sowie über das Nachführen und Verwalten deren Daten unter grenzüberschreitenden TMA oder in einem Umkreis von 45 km um IFR-Flugplätze (Area 2 gemäss ICAO-Anhang 15¹0). Das Bundesamt für Landestopografie wird zu den Verhandlungen beigezogen, soweit das Gelände betroffen ist.

Gliederungstitel vor Art. 59

Aufgehoben

Art. 59 Kantonale Meldestelle

Die Kantone bezeichnen kantonale Stellen zur Entgegennahme, formellen Prüfung und Weiterleitung von Meldungen über Luftfahrthindernisse an das Bundesamt.

10 SR **0.748.0**

Art. 60 Kooperationspflicht

Die kantonalen und die kommunalen Behörden sowie die Eigentümer von Luftfahrthindernissen und die Flugplatzhalter unterstützen das Bundesamt oder die von ihm beauftragten Dritten und stellen die für die Bearbeitung verlangten Informationen und Unterlagen zur Verfügung.

Art. 61 Veröffentlichung

- ¹ Das Bundesamt kann Luftfahrthindernisdaten, -informationen und -publikationen veröffentlichen.
- ² Es kann Dritte mit der Veröffentlichung beauftragen; in diesem Fall überwacht es die Ausführung dieser Tätigkeiten.

Art. 62 Hindernisbegrenzungsflächen-Kataster

- ¹ Der Flugplatzhalter erstellt einen Entwurf des Hindernisbegrenzungsflächen-Katasters. Er unterbreitet diesen dem Bundesamt.
- ² Das Bundesamt prüft den Entwurf, erlässt den Hindernisbegrenzungsflächen-Kataster und stellt diesen den Kantonen und Gemeinden zu.
- ³ Die Kantone und Gemeinden tragen dem Kataster in ihrer Nutzungsordnung Rechnung, bestimmen die nach Artikel 63 meldepflichtigen Objekte und orientieren deren Eigentümer sowie die kantonale Meldestelle.
- ⁴ Der Flugplatzhalter überprüft den Hindernisbegrenzungsflächen-Kataster im periodisch, mindestens aber alle 5 Jahre und übermittelt die Prüfungsergebnisse dem Bundesamt.
- ⁵ Das Departement kann die Einzelheiten regeln.

Art. 62a Vermessungsflächen-Kataster

- ¹ Das Bundesamt erlässt den Vermessungsflächen-Kataster. Es stellt diesen den betroffenen Kantonen und Gemeinden zu.
- ² Die Kantone und Gemeinden tragen dem Kataster in ihrer Nutzungsordnung Rechnung, bestimmen die nach Artikel 63 meldepflichtigen Objekte und orientieren deren Eigentümer sowie die kantonale Meldestelle.

Gliederungstitel vor Art. 62b

2. Kapitel: Meldepflicht

Art. 62b Geländeänderung auf IFR-Flugplätzen

¹ Der Flugplatzhalter eines IFR-Flugplatzes meldet dem Bundesamt für Landestopografie ohne Verzug jede relevante Geländeänderung auf dem Flugplatz durch

Übermittlung der entsprechenden Vermessungsdaten (Area 3 und Area 4 gemäss ICAO-Anhang 15¹¹).

² Die Vermessung der Geländeänderung erfolgt durch den Flugplatzhalter gemäss ICAO-Anhang 15 und auf dessen eigene Kosten.

Gliederungstitel vor Artikel 63 Aufgehoben

Art. 63 Erstellung und Änderung von Luftfahrthindernissen durch den Eigentümer

- ¹ Der Eigentümer muss die Erstellung oder Änderung von Bauten, Anlagen und Bepflanzungen melden, wenn das Objekt:
 - a. in einer überbauten Zone eine Höhe oder einen lotrecht gemessenen Bodenabstand von 60 m und mehr erreicht;
 - b. in einem anderen Gebiet eine Höhe oder einen lotrecht gemessenen Bodenabstand von 25 m und mehr erreicht;
 - eine massgebliche Fläche eines Hindernisbegrenzungsflächen-Katasters durchstösst;
 - d. eine massgebliche Fläche des Vermessungsflächen-Katasters durchstösst.
- ² Er richtet seine Meldung an die kantonale Meldestelle zuhanden des Bundesamts. Mit der Meldung muss er die Projektunterlagen mit Plänen einreichen.
- ³ Das Departement kann die Einzelheiten des Meldeprozesses regeln. Es kann namentlich die Anforderungen an die einzureichenden Unterlagen präzisieren.

Art. 64 Aufgehoben

Art. 66 Prüfung und Entscheid

- ¹ Das Bundesamt prüft die Projekte. Innert 30 Tagen seit dem Eingang der Meldung gibt es im Einvernehmen mit der Luftwaffe dem Eigentümer mit Verfügung bekannt:
 - a. ob der Bau, die Anlage oder die Bepflanzung ein Hindernis darstellt;
 - b. ob der Bau, die Anlage oder die Bepflanzung errichtet werden darf;
 - ob eine Vermessung durchgeführt werden muss und welchen Anforderungen sie zu genügen hat;
 - d. ob und gegebenenfalls welche Sicherheitsmassnahmen (z.B. Projektänderung, Publikation, Markierung, Befeuerung) zugunsten der Luftfahrt zu treffen sind.
- 11 SR **0.748.0**

 2 Das Bundesamt stellt der kantonalen Meldestelle eine Kopie der Verfügung an den Eigentümer nach Absatz 1 zu.

- ³ Vor Eintritt der Rechtskraft der Verfügung des Bundesamtes darf mit der Errichtung eines Luftfahrthindernisses nicht begonnen werden. Bei zeitlicher Dringlichkeit kann das Bundesamt eine Ausnahme gewähren, wenn es sich um eine temporäre Baute, Anlage oder Bepflanzung handelt.
- ⁴ Für bundesrechtliche Plangenehmigungsverfahren gelten die Absätze 1 und 3 sinngemäss.

Art. 66a Vermessungsprozess

Das Departement kann die Einzelheiten des Vermessungsprozesses regeln. Es kann insbesondere die erforderliche Qualität der Vermessung durch die Eigentümer und Flugplatzhalter von IFR-Flugplätzen festlegen.

Art. 66b Vermessung auf IFR-Flugplätzen

¹ Der Flugplatzhalter eines IFR-Flugplatzes vermisst sämtliche Luftfahrthindernisse in Pisten- und Rollwegnähe (Area 3 gemäss ICAO-Anhang 15¹²) auf eigene Kosten.

Art. 70 Kosten

Vermessungs-, Markierungs-, Befeuerungs- und Unterhaltskosten sowie Kosten für den Abbruch stillgelegter Anlagen gehen zu Lasten des Eigentümers. Vorbehalten bleibt die besondere Regelung betreffend IFR-Flugplätze (Art. 66b).

Art. 71 Abs. 3

³ Für die Festsetzung der Sicherheitszonen sind die Hindernisbegrenzungsflächen-Kataster massgebend.

Art. 74b Übergangsbestimmungen zur Änderung vom ...

- ¹ Die Flugplätze Zürich, Genf, Bern, St. Gallen-Altenrhein, Sion und Lugano müssen die Voraussetzungen nach Ziffer 1.4 Anhang 14 zum Übereinkommen vom 7. Dezember 1944¹³ über die internationale Zivilluftfahrt bis spätestens 31. Dezember 2009 erfüllen. Die übrigen Flughäfen müssen diese Voraussetzungen bis spätestens 31. Dezember 2012 erfüllen.
- 2 Die Melde- und Vermessungspflicht der Flugplatzhalter von IFR-Flugplätzen nach Artikel 62b gilt für Area 4 gemäss ICAO Anhang 15^{14} ab 1. November 2008 und für Area 3 ab 1. November 2010.
- ³ Die Eigentümer von Luftfahrthindernissen im ganzen Gebiet der Schweizerischen Eidgenossenschaft (Area 1 gemäss ICAO-Anhang 15¹⁵) können ab 1. November
- 12 SR **0.748.0**
- 13 SR **0.748.0**
- 14 SR **0.748.0**

2008 zu deren Vermessung verpflichtet werden. Unter TMAs oder in einem Umkreis von 45 km um IFR-Flugplätze (Area 2 gemäss Anhang 15 ICAO) kann die Vermessung ab 1. November 2010 angeordnet werden.

⁴ Die Vermessungspflicht der Flugplatzhalter nach Artikel 66*a* für den Bau und die Änderung von Luftfahrthindernissen in Pisten- und Rollwegnähe (Area 3 gemäss ICAO-Anhang 15¹6) gilt ab 1. November 2010. Hindernisse, welche vor diesem Datum errichtet wurden, müssen bis zu diesem Zeitpunkt ebenfalls nach den neuen Anforderungen vermessen werden.

II

Diese Änderung tritt am 1. März 2008 in Kraft.

. Im Namen des Schweizerischen Bundesrates

Die Bundespräsidentin: Micheline Calmy-Rey Die Bundeskanzlerin: Annemarie Huber-Hotz

15 SR **0.748.0** 16 SR **0.748.0**