



FEUERWERK - SPEKTAKEL

KATALOG 2025-2026



Z.I. des Troches 1 1562 Corcelles-près-Payerne (VD)
Tél.: 024 445 44 33

www.sugyp.com

info@sugyp.com



Für den Erhalt der Feuerwerkbranche Unterstützen Sie Pro Feuerwerk

Die Schweizer Feuerwerkbranche steht vor einer grossen Herausforderung mit der Feuerwerksverbotsinitiative, die unsere Tradition und Leidenschaft gefährdet. Der Verein Pro Feuerwerk setzt sich aktiv für den Schutz und die Förderung unserer Branche ein, um ein sicheres und verantwortungsvolles Feuerwerk auch in Zukunft und für die nächsten Generationen zu gewährleisten.

*Die Fotos im Katalog stammen
von unseren Feuerwerk-Spektakel.*

Fotos realisiert durch :

*Titelseite : Winzerfest in Neuenburg – M. Gandner
B. Labelle, N. Guinand, N. Bonzon, M. Sylvos, Pyroworld, P.-A. Beretta,
M. Gandner, M. Nepozitek, Deprez, C. Maier, D. Marchon, Y. Rodrigues*

Seite 03.....	Index	
Seite 04.....	Die Sugyp Geschichte	
Seite 05.....	Referenzen	
Seite 06.....	Öko-Verantwortung	
Seite 08.....	Die 4 Etappen um ein Feuerwerk zu organisieren	
Seite 10.....	F3 Feuerwerke	
Seite 11.....	F3 Zündsystem	
Seite 12.....	FWA Feuerwerke	
Seite 14.....	FWB Feuerwerke	
Seite 15.....	Kategorie BF	
Seite 16.....	Zündsystem FWA/FWB	 
Seite 18.....	Flammen – Spektakel mit Musik	
Seite 19.....	Barock – Feuerwerk & Show mit Bildprojektionen	
Seite 20.....	Feuerschrift	
Seite 21.....	Drohnen & Wasser-Spektakel	
Seite 22.....	Laser – Show	
Seite 23.....	Anfragen für Bewilligungen	
Seite 24.....	Sicherheitscheck	
Seite 26.....	Sprenggesetzgebung	
Seite 28.....	Feuerwerk für Alle	
Seite 29.....	Konzeption und Logistik von Veranstaltungen	

Die Preise im Katalog sind in Schweizer Franken (CHF) und die 8,1MwSt. sind nicht inbegriffen.

Sie finden unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen auf dem Link: <https://sugyp.com/CGV-DE.pdf>

- 1967** Gründung der Firma SUGYP-IMPORT G.PORCHET
1971 Beginn der pyrotechnischen Aktivitäten als SUGYP AG
2007 Übernahme der Firma durch die Brüder Jean-Pascal und Nicolas Guinand
2018 SUGYP SA und die Firma HAMBERGER AG, Tochtergesellschaft der SSE Holding (Hersteller von zivilen Sprengstoffen im Bereich Pyrotechnik) in Spiez vereinen ihre operativen Aktivitäten unter dem Namen SUGYP SWISS PYROTECHNICS. Diese Zusammenarbeit erlaubt es ihre Aktivitäten im gesamten Schweizer Markt anzubieten und zum Marktführer im Bereich der Pyrotechnik zu werden.



- 2023** Umzug der Firma in Ihren Neubau in Corcelles bei Payerne (VD).

Die Firma beschäftigt ein Team von 12 Festangestellten und verfügt über 200 Feuerwerkstechniker auf Abruf.

Wir realisieren über 400 Feuerwerke pro Jahr, davon mehr als 250 am 1. August, dem Schweizer Nationalfeiertag.

Wir organisieren Feuerwerke nach Mass für Hochzeiten, Geburtstage, Berufsanlässe und grosse Pyrospektakel in der ganzen Schweiz und im Ausland.

Als Importeur arbeiten wir mit Fabrikanten aus Europa und Asien und konzipieren einen Teil unserer Feuerwerkseffekte selber.

Das erlaubt uns, die Qualität unserer Produkte zu kontrollieren und die Originalität unserer Kreationen zu garantieren.

Trotz unserem Innovationsgeist bleibt die Sicherheit bei der Organisation eines Feuerwerkes unser oberstes Gebot.

Gerne stellen wir Ihnen unsere Kompetenzen bei der Planung Ihrer Veranstaltung zur Verfügung.

Wir beraten Sie gerne bei der Auswahl der Produkte, dem Standort, der Vorbereitung und dem Aufbau sowie den benötigten Sicherheitsvorkehrungen für das Abbrennen des Feuerwerkes.

Zögern Sie nicht, uns zu kontaktieren.

Corcelles-près-Payerne (VD), © N. Bonzon





Cannes 1. Preis Final der Gewinner 2023
1. Preis im 2022



1. Preis Les Masters de Feu Compiègne 2022



3. Preis Pyromagic Hlučín 2019



1. Preis Final der Gewinner «2013-2016» Sczcezin im 2017
1. Preis Sczcezin 2016



3. Preis L'International des feux Loto-Québec Montréal 2016



1. Preis Hannover 2014



3. Preis Macao 2013



1. Preis Starobrnno-Ignis Brunensis Brno 2013

INTERNATIONALE WETTBEWERBE

Cannes (Frankreich)		2022-2023
Compiègne (Frankreich)		2022
Hlučín (Tschechien)		2019
Manila (Philippinen)		2018
Szczecin (Polen)		2017-2016
Brno (Tschechien)		2017-2013
Danang (Vietnam)		2017
Montreal (Kanada)		2016-2012
Macao (Macao)		2016-2013
Monaco (Monaco)		2015
Knokke-Heist (Belgien)		2015
Hannover (Deutschland)		2014
Ottawa (Kanada)		2014
Saint-Brévin (Frankreich)		2010

SCHWEIZERISCHE NATIONALFEIERN

Aigle, Bellevue, Brienz, Cudrefin, Estavayer-le-Lac, Flüelen, Grindelwald, Gstaad, Interlaken, La Tour-de-Peilz, Laufen, La Chaux-de-Fonds, Lausanne Ouchy, Le Bouveret, Lungern, Lutry, Meyrin, Montreux, Neuchâtel, Oberhofen-Hilterfingen, Pully, Versoix, Vitznau, Yverdon, Zermatt ...

EVENTS

Cœur à Cœur RTS 2017, 2018, 2019
Moët Hennessy, 2019
Cirque du Soleil Courchevel, 2010
Transat Jacques-Vabre Le Havre, 2007, 2009
America's Cup Allinghi Genève, 2007
Loterie Romande, Audemars Piguet, Gucci, Tag Heuer, Jaquet Droz, MontBlanc uvm.

GROSSVERANSTALTUNGEN

Fête des Vignerons Vevey 2019
Genf, Feuerwerk-Spektakel 2009, 2010, 2012, 2014, 2018, 2019
Neuenburg, Winzerfest von 2009 bis 2019 & 2022 bis 2024
Zweihunderjahrfeier des Beitrittes vom Kanton Neuenburg in die Eidgenossenschaft 2014
Lyon (F), Lichterfest 2013

Unserer Öko-Verantwortung durch die Feuerwerke und dem globalen Klimawandel bewusst, sind wir bestrebt die Umweltbelastungen durch das Abbrennen von Feuerwerken auf ein Minimum zu beschränken.

KOMPENSATION CO₂ :



Im Rahmen unseres Engagements für den Klimaschutz übernehmen wir Verantwortung für die verursachten Treibhausgasemissionen, welche durch die Produktion, den Import, den Transport und den Gebrauch von Feuerwerken entstehen und finanzieren in der Höhe der berechneten Emissionen hochwertige Klimaschutzprojekte der Stiftung myclimate.

DIE LUFT :

In den letzten 20 Jahren wurden in der pyrotechnischen Industrie echte Fortschritte erzielt, insbesondere in der Chemie und in den Pulvermischungen für die Feuerwerke.

Wir importieren nur Produkte mit CE Genehmigungen. Diese Vorgaben garantieren, dass unsere Produkte die aktuellen internationalen Normen erfüllen.

Die festgestellten Spitzenwerte der Luftverschmutzung bei einem Feuerwerk (Feinstaub) entstehen grösstenteils durch das Verbrennen von Schwarzpulver.

Diese Spitzenwerte sind in der Regel von geringem Ausmass, treten nur sehr lokal auf und sind auf eine kurze Dauer beschränkt. Das wurde durch Studien aus den Jahren 2001 und 2020 belegt, die einen Rückgang der PM10 Feinstaub-Emissionen von 75% zeigen.

Wir sind uns unserer Öko-Verantwortung bewusst, möchten aber bemerken, dass Feuerwerke ein breites Publikum anziehen, was eine geringe Menge verbrannte Kohlendioxid pro Zuschauer ausmacht.

Crans Montana, © M. Sylves

DER ABFALL :

Seit vielen Jahren verwenden wir vornehmlich biologisch abbaubare Produkte (Papier und Karton) für die Herstellung der Schalen und der verschiedenen Teile eines Feuerwerkes.

Seit 2008 importieren wir keine Feuerwerk-Bomben mit Plastikschaalen und metallischen Elementen mehr. In diesem Sinne sind die Bestandteile unserer Feuerwerk-Bomben zu 99% aus Papier und Karton.

Wir legen grossen Wert auf das Zusammensammeln und die Wiederverwertung der Abfälle (elektrische Kabel, Karton, Holz und Verpackungen) nach unseren Feuerwerken.

DER LÄRM :

Ein pyrotechnisches Spektakel ist mit Lärm verbunden. Durch die Explosion werden Feuerwerkeffekte ausgestossen und entfalten auf diese Weise ihren visuellen Effekt.

Die Dauer der Lärmbelästigung und der Lärmpegel hängen von der Grösse des Feuerwerks ab. Es stimmt, dass der Spielraum für uns diesbezüglich sehr limitiert ist.

MULTIMEDIA :

Neue Multimedia-Technologien, die als «weniger umweltbelastend» bezeichnet werden, rivalisieren mit den pyrotechnischen Feuerwerken. Diese Techniken sind aber noch sehr teuer und können leider, alleine eingesetzt, die Erwartungen der Zuschauer nicht erfüllen.

Seit vielen Jahren bieten wir Spektakel an, in denen wir diese neuen Technologien anwenden: Projektoren von Flammen, Bildern, Laser, Fontänen, Beleuchtungen und Drohnen.

Wir sind überzeugt, dass die Verbindung von Pyrotechnik und moderner Technologie die Zukunft der grossen Shows sind.

Zusammenfassend möchten wir festhalten, dass die pyrotechnische Industrie, insbesondere die Sugyp AG, versucht sich bestmöglich an die ökologischen Herausforderungen anzupassen. Um die Unternehmen zu ermutigen, diesen Weg fortzusetzen, belohnen ausgewählte internationale Feuerwerk-Wettbewerbe, u.a. in Montreal, einem der grössten Anlässe der Welt, neue Ideen und umweltverantwortliche Entwicklungen.



Crans-Montana, © M. Sylvos

Sie möchten ein Feuerwerk organisieren, hier einige Fragen und Punkte, die Sie beachten sollten:

1. ORT UND DATUM FESTLEGEN

Ist Ihr Gelände für das Abfeuern eines Feuerwerkes geeignet ? (flaches, offenes Gelände).
Wieviel Meter beträgt der Sicherheitsabstand zwischen dem Abbrandbereich und dem Publikum ?
Von diesem Abstand hängt die Feuerwerkategorie ab, die wir benutzen können.
Bezüglich der Bewilligungsanfragen für die Organisation eines Feuerwerkes erkundigen Sie sich bei den zuständigen Gemeindebehörden, Sie benötigen auch die Zustimmung des Eigentümers des Grundstückes, auf dem das Feuerwerk abgebrannt wird. (beachten Sie auch die Seite 23)

2. FEUERWERK - KATEGORIEN

Welche Kategorie von Feuerwerk möchten Sie ?

• Feuerwerk - Kategorie F3

Minimaler Sicherheitsabstand : 40m.

Feuerwerk bestehend aus Batterien, römischen Kerzen, Raketen und Vulkanen.
Abbrennen durch Kunden (manuell oder mit Zündsystem gezündet).

• Feuerwerk - Kategorie FWA

Minimaler Sicherheitsabstand zwischen 38m und 80m wünschenswert aber minimum 50m.

Gebrauchsfertige Feuerwerke bestehend aus Batterien, römischen Kerzen mit maximalem Kaliber von 75mm.

Feuerwerker Ausweis FWA nötig – Abbrennen durch Kunde oder durch SUGYP im Auftrag

• Feuerwerk – Kategorie FWB

Minimaler Sicherheitsabstand: 80m.

Feuerwerke bestehend aus Batterien, römischen Kerzen und Bomben ohne Gewichts- und Kaliberlimite. Feuerwerker Ausweis FWB nötig – Abbrennen durch Kunde oder durch SUGYP im Auftrag

• Pyromelodische Feuerwerke im Auftrag durch Sugyp

Minimaler Sicherheitsabstand: 80m.

Feuerwerke bestehend aus Batterien, römischen Kerzen, Barock-Elementen und Bomben ohne Gewichts- und Kaliberlimite und perfekt synchronisiert mit der Musik. Geeignete Soundanlage bereitgestellt durch Kunde. Gerne stehen wir Ihnen für Ihre Fragen zur Verfügung.

Feuerwerk nur im Auftrag (Umsetzung durch Sugyp).

Gerne stehen wir Ihnen für Fragen zu Verfügung.



3. SPEKTAKEL IM AUFTRAG ODER NICHT ?

Möchten Sie das Feuerwerk selber durchführen, oder möchten Sie uns den Auftrag für die Organisation geben ?

- Feuerwerk selber organisieren : das heisst, dass Sie eine gültigen Feuerwerker Ausweis FWA oder FWB besitzen. (beachten Sie auch Seite 26 & 27), Sie machen die Bewilligungsanfragen (beachten Sie auch Seite 23), und benutzen Ihre Haftpflichtversicherung.
- Feuerwerk im Auftrag Sugyp : wir kümmern uns um alles, die Bewilligungsanfragen mit unserer Haftpflichtversicherung, die Organisation mit Aufbau, Abschliessen und Abbau durch unsere Abrenner.

4. BUDGET FESTLEGEN / AUSWAHL DER FEUERWERK - KATEGORIE

Für Ihr Budget, hier einige Richtpreise für die verschiedenen Kategorien (Preise ohne MwSt.):

Feuerwerk - Kategorie F3	Abrennen nur durch Kunden Um Ihnen das Abfeuern zu erleichtern können Sie ein Zündsystem erwerben. Das Zündsystem gehört Ihnen und kann wieder verwendet werden.
Manueller Abschuss :	Spektakel von CHF 490.- bis CHF 2'250.-
PAbschuss mit F3 Zündsystem :	Spektakel von CHF 560.- bis CHF 2'500.-

Beachten Sie auch die F3 Feuerwerke auf den Seiten 10 & 11.

Feuerwerk - Kategorie FWA	Abrennen durch Kunden	Organisation durch Sugyp im Auftrag
Feuerwerk am 31.07, 01.08, 31.12 :	von CHF 600.- bis CHF 6'500.-	ab CHF 5'000.-
Feuerwerk an einem anderen Datum :	von CHF 200.- bis CHF 6'500.-	ab CHF 2'000.-

Beachten Sie auch die FWA Feuerwerke auf den Seiten 12 & 13.

Feuerwerk - Kategorie FWB	Abrennen durch Kunden	Organisation durch Sugyp im Auftrag
Feuerwerk am 31.07, 01.08, 31.12 :	ab CHF 1'000.-	ab CHF 6'000.-
Feuerwerk an einem anderen Datum :	ab CHF 1'000.-	ab CHF 4'000.-

Beachten Sie auch die FWB Feuerwerke auf der Seite 14.

Pyromelodische Feuerwerke – Spektakel	nur durch Sugyp im Auftrag organisiert	
	Musikauswahl durch Sugyp	Musikauswahl des Kunden
Feuerwerk am 31.07, 01.08, 31.12 :	ab CHF 15'000.-	ab CHF 30'000.-
Pour un tir à une autre période :	ab CHF 6'000.-	ab CHF 15'000.-

Egal, für welche Optionen Sie sich entscheiden, wir beraten Sie gerne bei der Organisation Ihrer Feuerwerker.

FEUERWERK F3 :



Sie finden hier unser Angebot an F3 Feuerwerken die manuell gezündet werden. Neu können Sie diese um Ihnen das Abfeuern zu erleichtern gegen einen Aufpreis mit einem Zündsystem kaufen.

Infos zu diesem Zündsystem finden Sie auf der Seite 22 in diesem Katalog.

Feuerwerk F3 N°1

Dauer : ca. 5 Minuten
Manuelles Abbrennen : CHF 490.- oMwSt.
mit Zündsystem : CHF 560.- oMwSt.

Feuerwerk F3 N°4

Dauer : ca. 11 - 12 Minuten
Manuelles Abbrennen : CHF 1'570.- oMwSt.
mit Zündsystem : CHF 1'700.- oMwSt.

Feuerwerk F3 N°2

Dauer : ca. 8 Minuten
Manuelles Abbrennen : CHF 970.- oMwSt.
mit Zündsystem : CHF 1'100.- oMwSt.

Feuerwerk F3 N°5

Dauer : ca. 15 - 16 Minuten
Manuelles Abbrennen : CHF 2'250.- oMwSt.
mit Zündsystem : CHF 2'500.- oMwSt.

Feuerwerk F3 N°3

Dauer : ca. 10 Minuten
Manuelles Abbrennen : CHF 1'280.- oMwSt.
mit Zündsystem : CHF 1'500.- oMwSt.



Les Masters de Feu © M. Gandner

F3 ZÜNDSYSTEM



Das Zündsystem, das speziell für die elektrische Anzündung von Produkten der Kat F3 entwickelt wurde, ist vollständig auf Hochfrequenz (HF) ausgelegt.

Es besteht aus einem oder zwei 6-Linien-Rezeptoren und einer Fernbedienung. Diese können kumuliert werden, wenn Sie mehr als 12 Linien für Ihr Feuerwerk wünschen.

Die Fernbedienung steuert bis zu 12 Linien aus der Ferne.

Das System wird mit LR6 AA-Batterien betrieben.

Es ist sehr einfach zu bedienen. Wenn Sie die Option «mit Zündsystem» mit Ihrem F3 Feuerwerk wählen, erhalten Sie von uns:

- Anzahl der Rezeptoren, die Sie für die angegebenen Linien auf Ihrem Schiessplan brauchen.
- Spezielle Anzünder, die Sie wie eine Klammer an den grünen Zünddraht der Batterien anbringen und dann einen Draht des Anzünders an die rote Klemme und den zweiten Draht an die schwarze Klemme des Gehäuses anschließen. Beachten Sie die Reihenfolge der Produkte auf Ihrem Schiessplan.

Das Zündsystem gehört anschliessend Ihnen und kann wiederverwendet werden.

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.



Fête des Vendanges Neuchâtel © Blandine



FWA FEUERWERKE

Sie finden hier unser Angebot an FWA Feuerwerken 2025. Um diese Feuerwerke abzufeuern, müssen Sie einen FWA-Feuerwerkerausweis besitzen.

Zur Erinnerung; Alle unsere Feuerwerke werden für ein elektrisches Abfeuern mit einem Funkzündsystem sicher und zuverlässig vorbereitet.

Kontaktieren Sie uns für mehr Informationen.

FWA Feuerwerk Katalog N°1

Dauer : ca. 4 - 5 Minuten
Preis : CHF 500.- oMwSt.

FWA Feuerwerk Katalog N°2

Dauer : ca. 4 - 5 Minuten
Preis : CHF 720.- oMwSt.

FWA Feuerwerk Katalog N°3

Dauer : ca. 5 - 6 Minuten
Preis : CHF 920.- oMwSt.

FWA Feuerwerk Katalog N°4

Dauer : ca. 6 - 7 Minuten
Preis : CHF 1'100.- oMwSt.

FWA Feuerwerk Katalog N°5

Dauer : ca. 6 - 7 Minuten
Preis : CHF 1'300.- oMwSt.

FWA Feuerwerk Katalog N°6

Dauer : ca. 7 - 8 Minuten
Preis : CHF 1'750.- oMwSt.

FWA Feuerwerk Katalog N°7

Dauer : ca. 8 - 9 Minuten
Preis : CHF 2'000.- oMwSt.

FWA Feuerwerk Katalog N°8

Dauer : ca. 9 - 10 Minuten
Preis : CHF 2'500.- oMwSt.

Brno, © M. Nepozitek



FWA FEUERWERKE

**FWA Feuerwerk Katalog N°9**

Dauer : ca. 9 - 10 Minuten
Preis : CHF 2'800.- oMwSt.

FWA Feuerwerk Katalog N°10

Dauer : ca. 10 - 11 Minuten
Preis : CHF 3'200.- oMwSt.

FWA Feuerwerk Katalog N°11

Dauer : ca. 11 - 12 Minuten
Preis : CHF 3'700.- oMwSt.

FWA Feuerwerk Katalog N°12

Dauer : ca. 11 - 12 Minuten
Preis : CHF 4'000.- oMwSt.

FWA Feuerwerk Katalog N°13

Dauer : ca. 12 - 13 Minuten
Preis : CHF 4'500.- oMwSt.

FWA Feuerwerk Katalog N°14

Dauer : ca. 14 - 15 Minuten
Preis : CHF 5'000.- oMwSt.

FWA Feuerwerk Katalog N°15

Dauer : ca. 15 - 16 Minuten
Preis : CHF 6'000.- oMwSt.

Genève, © P.-A. Beretta



FWB FEUERWERKE :

Sie finden hier unser Angebot an FWB Feuerwerken. Um diese Feuerwerke abzufeuern, müssen Sie einen FWB-Feuerwerkerausweis besitzen.

Zur Erinnerung; Alle unsere Feuerwerke werden für ein elektrisches Abfeuern mit einem Funkzündsystem sicher und zuverlässig vorbereitet.

Kontaktieren Sie uns für mehr Informationen.

FWB Feuerwerk Katalog N°1

Dauer : ca. 10 Minuten

Preis : CHF 5'000.- oMwSt.

FWB Feuerwerk Katalog N°3

Dauer : ca. 15 Minuten

Preis : CHF 12'000.- oMwSt.

FWB Feuerwerk Katalog N°2

Dauer : ca. 12 Minuten

Preis : CHF 8'000.-oMwSt.

AUSLEIHMATERIAL

Das folgende Material wird Ihnen von uns zur Verfügung gestellt :

- Träger für die römischen Kerzen (Chandellen) und Einzelschuss (Monocoups)
- Mörser für das Abschiessen der Bomben (FWB)
- Drahtloses Standard Funkzündsystem
- Dachlatten und Träger
- Abschutdecken

Das Material muss nach dem Anlass an einem geschützten Ort aufbewahrt werden und uns in einwandfreiem Zustand in kürzester Zeit zurückgegeben werden (Material gereinigt, Dachlatten ohne Nägel und in 10er Paketen). Im Einverständnis mit Sugyp kann dieses Material von einem Jahr zum anderem vom Kunden eingelagert werden.

Der Rücktransport erfolgt gemäss den Vertragsmodalitäten.

Im Falle einer Nichtrückgabe des Ausleihmaterials innert 30 Tagen wird dieses verrechnet.

Wird das Material nicht in einwandfreiem Zustand zurückgegeben, werden die Kosten für dessen Instandsetzung verrechnet.

KATEGORIE BF Innen- und Bühneneffekte

Das SUGYP Team verwirklicht auch Innenfeuerwerke und Bühneneffekte.

Unsere Profi-Feuerwerker, Inhaber von BF Ausweisen, werden spezielle Effekte zu ihrer Veranstaltung zusammenstellen. Feuerwerke der Kategorie BF betreffen die pyrotechnischen Produkte der Klassen T1 und T2. Die Innen- und Bühneneffekte befinden sich in dieser Kategorie.

Mit Bühneneffekten und speziellen Effekten (Flammenwerfer, Feuerseil, usw.) kann man die Zuschauer an einer Konferenz, einer Veranstaltung, einem Konzert oder einem Theaterstück überraschen.

Zögern Sie nicht uns zu kontaktieren für weitere Informationen oder eine Offerte.

KATEGORIEN T1 und T2

Die Feuerwerke der Kategorien T1 und T2 sind Produkte für den professionellen Einsatz im Innen- und Aussenbereich. Diese Produkte erfordern besondere Kenntnisse und werden ausschliesslich gegen Vorzeige des Feuerwerkerausweises und eines Erwerbsscheins verkauft.

SPRENGESTEGBUNG

 Darf nicht an Personen unter 18 Jahre abgegeben werden. Diese Personen müssen für den Gebrauch im Innenbereich einen Feuerwerkerausweis BF und einen Erwerbsschein vorweisen. Nicht nötig für das Abbrennen im Freien.

 Darf nicht an Personen unter 18 Jahre abgegeben werden. Diese Personen müssen Inhaber eines Feuerwerkerausweises BF für Innengebrauch oder eines FWA oder FWB Ausweises für ein Abbrennen im Freien sein und einen Erwerbsschein vorweisen.



Genève, © P.-A. Beretta

UNSERE FUNKZÜNDSYSTEME

Um den Aufbau Ihres Feuerwerks zu vereinfachen werden alle unsere professionellen Feuerwerke für ein elektrisches Abfeuern sicher und zuverlässig vorbereitet, Egal, ob Sie eine Show in der Kategorie F3, FWA oder FWB planen, wir haben das richtige System mit Hochfrequenz Abdeckung. Hier die verschiedenen Möglichkeiten :

Funkzündsystem	HF 24	Pyroswiss
Empfänger	für 24 Linien	für 16 Linien
Kombination mehrerer Empfänger für gleichen Schuss möglich	Ja	Ja
Kompatibel mit F3 Feuerwerk	Ja	Ja
Kompatibel mit FWA Feuerwerk	Ja	Ja
Kompatibel mit FWB Feuerwerk	Ja	Ja
Verfügbar in Miete	Ja	Ja
Verwendet bei Feuerwerken in Auftrag	Ja	Ja
Verwendet bei Flammenspektakel	Nein	Nein
Verwendet bei pyromelodischen Feuerwerken	Nein	Nein
Verwendet bei Multipoint-Shows	Ja	Ja
Verwendet bei Feuerwerken auf dem See	Nein	Nein

Funkzündsystem	Cobra	Galaxis	Explo
Empfänger	18 Linien	- 1 Linie - 10 Linien - 100 Linien	70 Linien
Kombination mehrerer Empfänger für gleichen Schuss möglich	Ja	Ja	Ja
Kompatibel mit F3 Feuerwerk	Ja	Nein	Nein
Kompatibel mit FWA Feuerwerk	Ja	Ja	Ja
Kompatibel mit FWB Feuerwerk	Ja	Ja	Ja
Verfügbar in Miete	Nein	Nein	Nein
Verwendet bei Feuerwerken in Auftrag	Ja	Ja	Ja
Verwendet bei Flammenspektakel	Nein	Ja	Ja
Verwendet bei pyromelodischen Feuerwerken	Ja	Ja	Ja
Verwendet bei Multipoint-Shows	Ja	Ja	Ja
Verwendet bei Feuerwerken auf dem See	Nein	Ja	Ja

Mietpreise auf Wunsch.



ZÜNDSYSTEM GALAXIS ADVANCED



ZÜNDSYSTEM COBRA

HF 24



FLAMMEN – SPEKTAKEL MIT MUSIK

Wir können Ihnen ein Flammenspektakel von 4 bis 7 Minuten, vollständig mit Musik synchronisiert, anbieten.



VORTEILE :

Diese Flammenwerfer, ermöglichen es uns, Shows im Innen- und Außenbereich mit geringen Sicherheitsabständen durchzuführen. Für den Einsatz dieser Flammenprojektoren muss im Freien keine besondere Genehmigung beantragt werden.

ZU BERÜCKSICHTIGEN :

Stromversorgung erforderlich.

Spektakel mit kurzer Dauer (ca. 4 bis 7 Minuten)

CKOSTEN :

Nationalfeiertag oder Silvester: ab CHF 7'000.- zzgl. MwSt.

Anderes Datum im Jahr: ab CHF 5'000.- zzgl. MwSt.



BAROCK - FEUERWERK

Ein barockes Feuerwerk ist ein lautloses, pyrotechnisches Spektakel ohne Lufteffekte und ohne Explosionen.



VORTEILE :

- Elegant und romantisch beleuchtet er Gärten, einzigartige Orte oder besondere Objekte (Strukturen, Kunstwerke usw.)
- Ein barockes Feuerwerk ist ein kundennahes Spektakel, das sich ideal für kleine Aussenflächen eignet (kurze Sicherheitsabstände).
- Kann mit Musik synchronisiert werden.

ZU BERÜCKSICHTIGEN :

- Verlangt eine gute Sichtbarkeit zwischen Publikum und Aufführungsort.
- Kurze Spektakeldauer (ca. 6 bis 12 Min.).
- Benötigt Bewilligungen.

KOSTEN :

- Nationalfeiertag oder Silvester: ab CHF 6'000.- zzgl. MwSt.
- Anderes Datum im Jahr: ab CHF 3'000.- zzgl. MwSt.

SHOW MIT BILDPROJEKTIONEN

Das Mapping ist eine auf Strukturen synchronisierte, sich bewegende 3D-Projektionstechnik zur Hervorhebung von Reliefs und markanten, architektonischen Wahrzeichen. Diese Projektionen können auch auf Wassermonitoren erfolgen, die den 3D-Effekt der Bilder verstärken.



VORTEILE :

- Beeindruckende Visualisierung für die Zuschauer.
- Kann mit Musik synchronisiert werden.
- Ermöglicht Nah- und Grossraumaufführungen

ZU BERÜCKSICHTIGEN:

- Struktur für die Projektionen benötigt (Gebäude oder Bildschirm)
- Kosten hoch (im Speziellen für die Kreation und die Programmation).
- Stromversorgung erforderlich.

KOSTEN :

- Ab CHF 30'000.- zzgl. MwSt.

FEUERSCHRIFT

Mit einer Feuerschrift können Sie Ihr Logo, Ihre Initialen, Formen oder einen Text realisieren. Zwei Techniken sind möglich:

- Pyrotechnische, farbige Elemente Dauer: ca. 1 Minute
- Flammen - Feuerbuchstaben Dauer: ca. 10 Minuten



VORTEILE :

Eignet sich sehr gut für kleine Aussenflächen.
Kann mit barocken Elementen ergänzt werden (Vulkane, Jets, Wasserfälle usw.).
Preisgünstiges Spektakel.

ZU BERÜCKSICHTIGEN :

Kurze Spektakeldauer je nach gewählter Technik.
Verlangt eine gute Sichtbarkeit zwischen Publikum und Aufführungsort.
Benötigt Bewilligungen wenn zusätzlich pyrotechnische Produkte eingesetzt werden.
Selten alleine eingesetzt, häufig mit einer anderen Spektakelform verbunden.

KOSTEN :

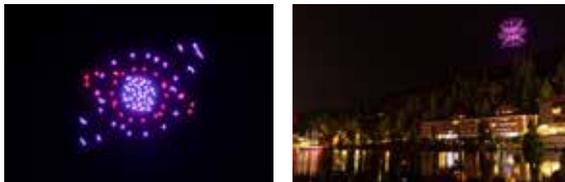
ab CHF 1'000.- zzgl. MwSt.



Crans-Montana, © M. Sylvos

DROHNEN - DARBIETUNG

Die ferngesteuerten und synchronisierten Drohnen, realisieren eine Luftchoreografie und erzeugen 3D-Bilder.



VORTEILE :

Neue Technologie, die für viele Leute noch zu entdecken ist
Ihr unauffälliges Erscheinen (wenig Lärm) und die Geschwindigkeit, mit der die Figuren ausgeführt werden, überraschen die Zuschauer. Grosses Spektakel möglich.

ZU BERÜCKSICHTIGEN:

Die Bedienung dieser Maschinen erfordert besondere Kenntnisse.
Kosten hoch (im Speziellen für die Kreation und die Programmation).
Für die Realisierung einer Show braucht man mindestens 70 Drohnen, Hunderte von Drohnen müssen für eine grosse Show eingesetzt werden.
Grosse Zone für die Sicherheit, sowie für die Vorbereitung und den Start der Drohnen.
Benötigt spezielle Bewilligungen und Versicherungen.

KOSTEN

ab CHF 30'000.- zzgl. MwSt.

WASSER - SPEKTAKEL

Die Fontänen sind mobil, in RGB-Farben beleuchtet und synchronisiert. Sie können sowohl auf dem Wasser, wie auch auf dem Festland bewundert werden, indem spezifische Wasserbecken benutzt werden.



VORTEILE :

Kann mit Musik synchronisiert werden.
Ermöglicht Nah- und Großraumaufführungen.

ZU BERÜCKSICHTIGEN :

Nicht jeder Standort ist dafür geeignet: Diese Art von Spektakel erfordert eine umfangreiche Wasserversorgung sowie eine kontrollierte Wasserabführung.
Grosse Stromversorgung erforderlich.

KOSTEN :

Ab CHF 25'000.- zzgl. MwSt. auf dem Festland mit spezifischen Wasserbecken
Ab CHF 35'000.- zzgl. MwSt. auf dem Wasser

LASER - SHOW

Der Laser kann zur Erzeugung von ein- oder mehrfarbigen, volumetrischen Effekten oder Schriften verwendet werden.



VORTEILE :

Laser ist die einzige Lichtquelle mit einer Energie, die mit der von Feuerwerkskörpern vergleichbar ist.

Kann mit Musik synchronisiert werden.

Ermöglicht auch längere Spektakel (>10min)

ZU BERÜCKSICHTIGEN :

Stromversorgung erforderlich.

Das Laserlicht muss eine Grundlage haben, um wirksam zu sein: Rauch bei volumetrischen Effekten oder eine Fläche bei Form- oder Schriftmustern.

Laser werden nicht alleine eingesetzt, mehrheitlich mit einer anderen Spektakelform verbunden.

Benötigt spezielle Bewilligungen je nach Standort (z. Bsp. Nähe Flugplatz)

KOSTEN :

Nationalfeiertag oder Silvester: ab CHF 10'000.- zzgl. MwSt.

Anderes Datum im Jahr: ab CHF 5'000.- zzgl. MwSt.



Cannes, © Pyroworld

ANFRAGEN FÜR BEWILLIGUNGEN

FÜR FEUERWERKE DER KATEGORIE F3 (für die Allgemeinheit)

Das Abbrennen von Feuerwerken ist in der Mehrheit der Schweizer Gemeinden anlässlich der 1. Augustfeierlichkeiten erlaubt. Das Abbrennen von F3 Feuerwerken ist in der Mehrheit der Schweizer Gemeinden anlässlich den 1. August- und Silvesterfeierlichkeiten erlaubt. Für alle anderen Daten informieren Sie sich bei den zuständigen Gemeindebehörden und Sie benötigen unbedingt die Zustimmung des Eigentümers des Grundstückes, auf dem das Feuerwerk abgebrannt wird.

FÜR FEUERWERKE DER KATEGORIE F4

Die Bewilligungs- oder Genehmigungsanfragen ändern sich von Kanton zu Kanton, häufig sogar von einem Bezirk oder einer Gemeinde zur anderen. Wir werden Ihnen beim Ausfüllen der Formalitäten helfen.

Besonderheit im Kanton Waadt : Alle Bewilligungsanträge für private oder öffentliche Veranstaltungen sind auf dem POCAMA-Portal zu stellen. (<https://eform.vd.ch/index/pubindex/form/16>). Dieser Antrag muss zwingend vom Veranstalter eingegeben werden und kann nicht vom Lieferanten gemacht werden.

In einem ersten Schritt bitten wir sie folgende Papiere vorzubereiten:

- eine Kopie vom FWA oder FWB Ausweis vom verantwortlichen Abbrenner,
- eine Kopie der Haftpflichtversicherung des Kunden
- einen Lageplan mit ersichtlichem Abbrennplatz und Sicherheitsabstände für die Zuschauer

Wir werden Ihnen alle zusätzlichen pyrotechnischen Informationen der Produkte für das Abbrennen des Feuerwerks liefern (Menge, Gewicht, NEM, etc.).

Alle diese Dokumente müssen der Bewilligungsanfrage beigefügt werden.

Wir erinnern Sie daran, dass eine Bewilligungsanfrage im Prinzip mindestens 14 Tage, idealerweise 1 Monat vor dem Anlass bei den zuständigen Behörden eingereicht werden muss.

WICHTIG: eine Kopie der Abbrandbewilligung muss uns vor der Auslieferung des Feuerwerkes zugestellt werden, damit wir unseren gesetzlichen Pflichten nachkommen können.

Zögern Sie nicht uns für weitere Fragen zu kontaktieren. Wir stehen Ihnen gerne zur Verfügung.



Crans-Montana, © Deprez Photos

BEWILLIGUNGEN, VERSICHERUNGEN

Das Abbrennen von Feuerwerken der Kategorie F1 bis F3 (für die Allgemeinheit) ist in der Mehrheit der Schweizer Gemeinden anlässlich der 1. Augustfeierlichkeiten erlaubt. An anderen Orten ist es ratsam, sich bei den zuständigen Gemeindebehörden zu informieren.

Feuerwerke der Kategorie F3 und F4 dürfen nicht an Minderjährige ausgehändigt werden.

Für Feuerwerke der Kategorie F4 sind folgende Genehmigungen nötig:

- Einkauf: Erwerbsschein
- Abbrennen: Feuerwerkerausweis

Die Genehmigungsanfragen sind an die zuständigen Gemeinde- oder Kantonsbehörden zu stellen. Der Organisator ist verantwortlich für die nötigen Versicherungen.

TRANSPORT UND LAGERUNG

Kein Feuerwerk in einem unbeaufsichtigten Fahrzeug zurücklassen.

Die Ware in einem trockenen, temperierten (15-20°C) und abschliessbaren Lager aufbewahren. Insbesondere dürfen sich im Raum keine weiteren gefährlichen Güter (Benzinbehälter, Gasflaschen, usw.) befinden.

ABGRENZUNG UND BESCHAFFENHEIT VOM ABBRENNPLATZ

Einen flachen und hindernisfreien Abbrennplatz wählen. Die Sicherheitsrichtlinien müssen eingehalten werden. Während der Vorbereitung des Feuerwerkes sicherstellen, dass sich keine unberechtigten Personen auf dem Gelände aufhalten.

METEOROLOGISCHE EINFLÜSSE

Gegebenenfalls die Windrichtung berücksichtigen, um den Abbrennplatz zu bestimmen. Bei Windgeschwindigkeiten über 40km/h kein Feuerwerk abbrennen. Das Feuerwerk gegen Schnee und Regen schützen und erst kurz vor dem Abfeuern abdecken. Schützen Sie ebenfalls die Zünder vor Feuchtigkeit.

SICHERHEITSABSTÄNDE

Die auf den Produkten aufgeführten minimalen Sicherheitsabstände müssen eingehalten werden. Wenn diese Angaben auf den Produkten fehlen, bitte die Regeln der Berechnung für Feuerwerke der Klasse FWA, FWB und BF beachten. Unberechtigte Personen dürfen die Produkte nicht manipulieren und sich nicht auf dem Gelände aufhalten.

STABILITÄT UND BEFESTIGUNGEN

Beachten sie die Gebrauchsanweisung für jedes Produkt. Im Winter die Produkte wegen der Feuchtigkeit nicht im Schnee vergraben. von mindestens 15 Meter.

FUNKTIONSWEISE

Die Gebrauchsanweisungen müssen für jedes Produkt gewissenhaft respektiert werden.

ZÜNDFEHLER – KONTROLLE NACH DEM ABBRENNEN

Bei einer defekten Zündung eines Artikels nicht versuchen diesen wieder anzuzünden. Die Nachkontrolle nach dem Feuerwerk (siehe weiter unten) machen und den defekten Artikel dem Lieferanten zurückbringen. Nach dem Abbrennen des Feuerwerkes 15 – 20 Minuten warten, um die Nachkontrolle vorzunehmen. Die Bombenrohre mit Hilfe einer Taschenlampe überprüfen. Niemals den Kopf direkt über das Bombenrohr oder einen Mörser halten. Bei einer Nichtzündung eines Feuerwerkartikels oder beim Verdacht auf einen Defekt, den Artikel im Wasser "ertränken". Niemals eine Bombe oder Bombette mit der Hand herausziehen. 30 Minuten war-

ten und das Rohr oder Mörser herumdrehen.

Am Morgen nach dem Anlass das Gelände und seine Umgebung sorgfältig überprüfen, reinigen und Rückstände beseitigen.

Alle Abfälle sind aus Sicherheits- und Umweltgründen zu entsorgen.

RÜCKTRANSPORT

Die defekten Artikel sind dem Lieferanten zurückzubringen. Die Mörseracks, die Träger für römische Kerzen und Einzelschüsse und die Dachlatten sind Ausleihmaterial. Das Material muss vor Regen und Schnee geschützt aufbewahrt werden und uns in einwandfreiem und gereinigtem Zustand zurückgegeben werden. Ist dies nicht der Fall, werden die Kosten für die Instandsetzung verrechnet. Kartons und Kerzenröhren können im Hausmüll entsorgt werden und werden nicht zurückgenommen.

BESONDERE RISIKEN

Während einer Trockenperiode bitte die kantonalen- und Gemeindevorgaben für das Abbrennen von Feuerwerken beachten.

ALLGEMEINE BEMERKUNGEN

Die pyrotechnischen Artikel enthalten Schwarzpulver und sind den Sprengstoffen gleichgestellt. Ihre Handhabung ist also nicht gefahrlos.

Die Anordnungen und die Sicherheitsmassnahmen sind unbedingt einzuhalten, um jedes Unfallrisiko zu vermeiden und ein sicheres Fest zu gewährleisten.

Achtung: Die Sicherheitsrichtlinien müssen unbedingt eingehalten werden, um Ihnen ein gelungenes Fest zu garantieren.

Das Konsumieren von Alkohol vor und während dem Feuerwerk unbedingt vermeiden. Auch ist das Rauchen beim Feuerwerk strikte verboten.

Cannes, © Y. Rodrigues



SPRENGGESETZGEBUNG

Nach der schweizerischen Sprenggesetzgebung sind die folgenden Regeln einzuhalten.

Um Feuerwerke der Kategorie F4 abbrennen zu können ist es notwendig:

- einen Erwerbsschein zu beantragen
- einen Feuerwerkerausweis zu besitzen

ERWERBSSCHEIN

- Der Erwerbsschein kann bei den kantonalen Behörden beantragt werden.
- Eine kantonale Abbrandbewilligung ersetzt den Erwerbsschein.

FEUERWERKERAUSWEIS FÜR DIE VERWENDUNG PYROTECHNISCHER GEGENSTÄNDE

- Nur der verantwortliche Abbrenner muss im Besitz dieses Ausweises sein.
- Es gibt 2 verschiedene Berechtigungen: FWA und FWB.

RECHTE UND EINSCHRÄNKUNGEN

KURS UND AUSWEIS FWA



- Ausschliesslich im Freien¹⁾
- Erlaubt das Verbrennen von gebrauchts- und anzündbaren Produkten wie Batterien und römischen Kerzen (Bomben darin unterzubringen ist verboten)
- Die maximale explosive Masse (NEM) der Kategorie F4 ist 50kg netto, Produkte der Kategorie F1 bis F3 sind zusätzlich ohne Limite erlaubt
- Maximales Kaliber: $\varnothing 75$ mm
- Der Transport von Gefahrgütern ist in der ADR/SDR Gesetzgebung geregelt. (max. 20 kg Netto-Explosivmasse (NEM), 1'000 Punkte - Regel).

KURS UND AUSWEIS FWB



- Ausschliesslich im Freien¹⁾
- Keine Gewichtsobergrenze
- Keine Kaliberobergrenze
- Alle Sorten von Produkten der Kategorie F4 sind erlaubt.
- Gilt als ADR/SDR Ausweis für den Transport von Gefahrgütern ohne Einschränkung (mit entsprechenden ausgerüstetem und bewilligtem Fahrzeug)

ZULASSUNGSVORAUSSETZUNGEN FÜR KURSE UND PRÜFUNGEN

KURS UND AUSWEIS FWA



- Der FWA Kurs muss besucht werden, um an die Prüfung zugelassen zu werden
- Volljährig
- Vertrauenswürdig²⁾

KURS UND AUSWEIS FWB



- Der Kandidat muss bereits im Besitz eines FWA-Ausweises sein um sich für den Kurs einschreiben zu können
- Der FWB Kurs muss besucht werden, um an die Prüfung zugelassen zu werden
- Volljährig
- Vertrauenswürdig²⁾

¹⁾ Es existiert ein Ausweis (BF) für das Abbrennen von pyrotechnischen Produkten der Kat. T1 und T2 im Innern.

²⁾ Eine Zuverlässigkeitsbescheinigung muss bei der zuständigen, kantonalen Polizeidienststelle beantragt werden.

GÜLTIGKEIT DES AUSWEISES

Wir erinnern Sie das die Ausweise FWA, FWB und BF 5 Jahre ab Prüfungsdatum gültig sind.

Um die Gültigkeit Ihres Ausweises zu erneuern, muss eine Ergänzungsschulungen (ES) besucht werden.

Wir empfehlen sich rechtzeitig für diese Schulungen einzuschreiben.

Sollte das Gültigkeitsdatum ihres Ausweises abgelaufen sein, bleibt dieser trotzdem rechtsgültig aber es ist nicht mehr erlaubt, dass sie als verantwortlicher Abbrenner arbeiten bis Sie eine ES besucht haben.

ZUSAMMENFASSUNG

KURS UND AUSWEIS FWA

- Batterien und römische Kerzen, keine Bomben
- max. 50kg Netto-Explosivmasse (NEM)
- max. 75mm Kaliber
- Erneuerung alle 5 Jahre

KURS UND AUSWEIS FWB

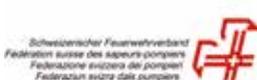
- Kandidat muss bereits im Besitz eines FWA-Ausweises sein
- Keine Begrenzung der Gewichte und Kaliber
- Erneuerung alle 5 Jahre

**Die Organisation der Kurse ist zentral und unter der Zuständigkeit des Bundes organisiert.
Für zusätzliche Informationen und Kursanmeldungen:**

Ausbildung - Interessensgemeinschaft Feuerwerk
Schweizerischer Feuerwehrverband
Morgenstrasse 1
3073 Gümligen
Telefon : 031 958 81 18
Email : admin@swissfire.ch
Internet: www.swissfire.ch



Die aktuellen Kursdaten FWA, FWB sowie die Termine der Zusatzausbildungen entnehmen Sie bitte dem folgenden Link: <https://www.swissfire.ch/Interessensgemeinschaft-feuerwerk>.



FEUERWERK FÜR ALLE (F1, F2 ET F3)

SUGYP ist:

- Eine grosse Auswahl mit F1 Produkten (ab 12 Jahren), F2 Produkten (ab 16 Jahren) und F3 Produkten (ab 18 Jahren) mit Beratung.
- Bestellung nur mit Produktkatalog, kein Laden !

Sie möchten Feuerwerke kaufen, zögern Sie nicht uns zu kontaktieren:

1. **Verlangen Sie nach unserem aktuellen Produktkatalog per Mail: info@sugyp.com**
2. **Senden Sie uns Ihre Bestellung zu**
3. **Wir bestätigen Ihnen Ihre Artikel**
4. **Holen Sie Ihre Bestellung in 1562 Corcelles-près-Payerne (VD) ab**



Vor den 1. August-Feierlichkeiten, organisieren wir einen Fabrikverkauf in Wimmis (BE) und Corcelles-près-Payerne (VD). Informationen finden Sie im Juli auf unserer Internetseite: www.sugyp.com

Das Abbrennen von F3 Feuerwerken ist in der Mehrheit der Schweizer Gemeinden anlässlich den 1. August- und Silvesterfeierlichkeiten erlaubt.

Für alle anderen Daten informieren Sie sich bei den zuständigen Gemeindebehörden und Sie benötigen unbedingt die Zustimmung des Eigentümers des Grundstückes, auf dem das Feuerwerk abgebrannt wird.



GESTALTUNG UND LOGISTIK VON VERANSTALTUNGEN

Wir organisieren für Sie:

- Die Infrastruktur
- Die Koordination
- Die Veranstaltungsregie
- Die Dekoration

Unser Event-Team steht Ihnen gerne zur Verfügung, um Sie bei Ihren Veranstaltungsplänen zu unterstützen.



