

Shrnutí:

Pyrotechnické výrobky, od ohňostrojů, které osvětlují noční oblohu na oslavách Nového roku, po petardy na různých slavnostech, jsou neoddělitelnou součástí mnoha slavností a oslav po celé Evropě. Avšak jejich výroba a použití nesou ekologické dopady, a to jednak znečištění ovzduší skleníkovými plyny a dalšími chemickými látkami, jednak znečištění vod, povrchových i podzemních. Tento článek se zaměřuje na regulaci pyrotechnických výrobků v Evropské unii a zkoumá, zda tato regulace sleduje také ochranu životního prostředí a klimatu.

Fireworks: European regulation and environmental impact – summary:

From the fireworks that light up the night sky at New Year celebrations to the firecrackers at various festivals, pyrotechnics are an integral part of many festivals and celebrations across Europe. However, their production and use carry environmental impacts, namely air pollution from greenhouse gases and other chemicals, as well as pollution of both surface and groundwater. This article focuses on the regulation of pyrotechnic products in the European Union and examines whether this regulation also aims to protect the environment and the climate.