

NORME  
INTERNATIONALE

CEI  
IEC

INTERNATIONAL  
STANDARD

721-2-7

Première édition  
First edition  
1987

---

---

## Classification des conditions d'environnement

### Deuxième partie:

Conditions d'environnement présentes  
dans la nature – Faune et flore

## Classification of environmental conditions

### Part 2:

Environmental conditions appearing  
in nature – Fauna and flora

© CEI 1987 Droits de reproduction réservés — Copyright - all rights reserved

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie et les microfilms, sans l'accord écrit de l'éditeur.

No part of this publication may be reproduced or utilized in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying and microfilm, without permission in writing from the publisher

Bureau central de la Commission Electrotechnique Internationale 3, rue de Varembe Genève Suisse

---

---



Commission Electrotechnique Internationale  
International Electrotechnical Commission  
Международная Электротехническая Комиссия

CODE PRIX  
PRICE CODE

F

● Pour prix, voir catalogue en vigueur  
For price, see current catalogue

COMMISSION ELECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

CLASSIFICATION DES CONDITIONS D'ENVIRONNEMENT

Deuxième partie: Conditions d'environnement présentes dans la nature

Faune et flore

PREAMBULE

- 1) Les décisions ou accords officiels de la CEI en ce qui concerne les questions techniques, préparés par des Comités d'Etudes où sont représentés tous les Comités nationaux s'intéressant à ces questions, expriment dans la plus grande mesure possible un accord international sur les sujets examinés.
- 2) Ces décisions constituent des recommandations internationales et sont agréées comme telles par les Comités nationaux.
- 3) Dans le but d'encourager l'unification internationale, la CEI exprime le voeu que tous les Comités nationaux adoptent dans leurs règles nationales le texte de la recommandation de la CEI, dans la mesure où les conditions nationales le permettent. Toute divergence entre la recommandation de la CEI et la règle nationale correspondante doit, dans la mesure du possible, être indiquée en termes clairs dans cette dernière.

PREFACE

La présente norme a été établie par le Comité d'Etudes n° 75 de la CEI: Classification des conditions d'environnement.

Le texte de cette norme est issu des documents suivants:

Règle des Six Mois	Rapport de vote
75(BC)34	75(BC)40

Le rapport de vote indiqué dans le tableau ci-dessus donne toute information sur le vote ayant abouti à l'approbation de cette norme.

Il est à noter que la présente norme constitue une partie d'une série consacrée aux sujets suivants:

- Classification des agents d'environnement et de leurs sévérités (Publication 721-1).
- Conditions d'environnement présentes dans la nature (Publication 721-2).
- Classification des groupements des agents d'environnement et de leurs sévérités. Introduction (Publication 721-3).

*La publication suivante de la CEI est citée dans la présente norme:*

Publication n° 721-1 (1981): Classification des conditions d'environnement.  
Première partie: Classification des agents d'environnement et de leurs sévérités.

## INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION

CLASSIFICATION OF ENVIRONMENTAL CONDITIONSPart 2: Environmental conditions appearing in natureFauna and flora

## FOREWORD

- 1) The formal decisions or agreements of the IEC on technical matters, prepared by Technical Committees on which all the National Committees having a special interest therein are represented, express, as nearly as possible, an international consensus of opinion on the subjects dealt with.
- 2) They have the form of recommendations for international use and they are accepted by the National Committees in that sense.
- 3) In order to promote international unification, the IEC expresses the wish that all National Committees should adopt the text of the IEC recommendation for their national rules in so far as national conditions will permit. Any divergence between the IEC recommendation and the corresponding national rules should, as far as possible, be clearly indicated in the latter.

## PREFACE

This standard has been prepared by IEC Technical Committee No. 75: Classification of environmental conditions.

The text of this standard is based on the following documents:

Six Months' Rule	Report on Voting
75(C0)34	75(C0)40

Full information on the voting for the approval of this standard can be found in the Voting Report indicated in the above table.

It should be noted that this standard forms part of a series intended to deal with the following subjects:

- Classification of Environmental Parameters and their Severities (Publication 721-1).
- Environmental Conditions Appearing in Nature (Publication 721-2).
- Classification of Groups of Environmental Parameters and their Severities. Introduction (Publication 721-3).

*The following IEC publication is quoted in this standard:*

Publication No. 721-1 (1981): Classification of Environmental Conditions.  
Part 1: Classification of Environmental Parameters and their Severities.

## CLASSIFICATION DES CONDITIONS D'ENVIRONNEMENT

### Deuxième partie: Conditions d'environnement présentes dans la nature

#### Faune et flore

---

#### 1. Domaine d'application

Cette partie de la norme présente la faune et la flore, y compris les champignons, présentes dans la nature et décrit les effets produits par ces agents d'environnement. Elle est destinée à être utilisée comme une partie de la documentation de base lors du choix des sévérités pour une application donnée.

Lorsqu'on choisit les sévérités relatives à la faune et à la flore pour l'utilisation d'un produit, il convient d'appliquer les spécifications données dans la Publication 721-1 de la CEI.

CLASSIFICATION OF ENVIRONMENTAL CONDITIONSPart 2: Environmental conditions appearing in natureFauna and flora

---

1. Scope

This part of the standard presents fauna and flora, including fungus, appearing in nature and describes influences emanating from these environmental parameters. It is intended to be used as part of the background information when selecting appropriate severities for product application.

When selecting severities of parameters related to fauna and flora for product application, the specifications given in IEC Publication 721-1 should be applied.