

Bilan et analyse de la saison 2003 dans le Var

Thème animé par Jean-Paul HETIER

Présentation

L'été 2003 a marqué les esprits : le Var a en effet connu une année noire, avec près de 20 000 hectares de forêt brûlés, mais aussi sept victimes et près de cent-dix constructions détruites.

Pourquoi un tel bilan après 12 ans d'accalmie ? Quelles sont les causes qui peuvent expliquer que le département ait connu quatre très grands feux en 2003 ? D'abord un premier incendie à Vidauban le 17 juillet (6 744 ha), puis un deuxième incendie toujours à Vidauban le 28 juillet (5 646 ha), l'incendie de la Motte le même jour (1 960 ha) et enfin le Cagnet-des-Maures le 31 août (2 726 ha).

Le groupe de travail s'est efforcé d'analyser les causes de ce bilan important et d'en tirer des leçons pour améliorer les politiques de gestion du risque d'incendie. Afin de préparer la discussion qui a eu lieu sous forme d'une table ronde, les différents intervenants ont tenté de répondre aux questions suivantes :

- Quel a été le rôle des conditions météorologiques sévères que le département a connu cet été ? Ces conditions peuvent-elles se reproduire à l'avenir ?
- Quel a été l'impact des conditions météorologiques sur le dessèchement des végétaux ? L'état du combustible explique-t-il l'intensité et la vitesse de propagation des incendies de 2003 ?
- Quelles sont les difficultés spécifiques rencontrées par les services de secours au cours de la saison 2003 ? Comment éviter à l'avenir que la défense des habitations ne pénalise la lutte en forêt ?
- Comment le dispositif de surveillance s'est-il adapté à ces conditions sévères, mais aussi aux causes d'éclosion, en partie criminelles ?
- Quel a été le rôle des coupures de combustibles ? Quelles leçons peut-on en tirer pour améliorer leur conception, leur gestion et leur utilisation ?
- Comment maintenir la vigilance pendant d'aussi longues périodes d'années moins néfastes ?

Les interventions qui suivent ont pour objet de donner des éléments de réflexion au lecteur pour éclairer ses questions.

Jean-Paul HETIER
Directeur de projets - Département
Environnement et Développement
BRLingénierie
BP 4001
1105 avenue Pierre Mendes-France
Tél. 04 66 87 50 29 Fax 04 66 87 51 03
Courriel : jean-paul.hetier@brl.fr

Données statistiques sur les feux de l'été 2003

Bilan des feux de l'année 2003 dans les départements français méditerranéens

Surface parcourue par département :

Département	2003 (ha)	Moyenne (1973-2002)	Moyenne (1993-2002)
Haute-Corse	20 908	6 082	4 234
Var	18 820	3 373	800
Corse-du-Sud	6 438	3 402	2 203
Lozère	3 900	618	198
Alpes-Maritimes	2 743	1 871	898
Bouches-du-Rhône	2 308	2 421	1 463
Ardèche	2 284	1 398	578
Hérault	1 302	1 018	535
Alpes-de-Haute-Provence	879	408	407
Pyrénées-Orientales	646	1 572	462
Aude	477	1 209	416
Gard	334	1 570	316
Hautes-Alpes	390	110	52
Drôme	325	74	60
Vaucluse	236	253	80
TOTAL	61 990	25 379	12 702

Nombre de feux par département :

Département	2003	Moyenne (1973-2002)	Moyenne (1993-2002)
Haute-Corse	678	542	644
Lozère	419	50	50
Corse-du-Sud	386	428	415
Alpes-Maritimes	379	193	248
Var	377	390	302
Bouches-du-Rhône	350	235	185
Ardèche	341	224	163
Hérault	220	135	121
Vaucluse	135	90	56
Aude	101	93	67
Drôme	97	28	24
Gard	94	199	79
Pyrénées-Orientales	73	108	85
Hautes-Alpes	57	19	12
Alpes-de-Haute-Provence	15	44	57
TOTAL	3 722	2 778	2 508

Source : « Rapport sur la protection contre les incendies de forêt après les feux de l'été 2003 » - rapport interministériel. Tableaux établis à partir de données provenant des sources suivantes : Délégation à la protection de la forêt méditerranéenne (DPFM) – Prométhée – Préfectures – EMZ Sud

Liste des grands feux du Var (>100 ha) de 2003 :

- 17 juillet : Vidauban I	6744 ha
- 25 juillet : Fréjus	924 ha
- 28 juillet : Puget-sur-Argens	111 ha
- 28 juillet : Vidauban II	5646 ha
- 28 juillet : La Motte	1960 ha
- 21 août : La Garde Freinet	378 ha
- 31 août : La Cannet-des-Maures	2726 ha

Source : SDIS

Photo 1 :
Camping détruit
lors du feu
de Vidauban I
Photo SDIS 83

Bilan humain :

4 civils décédés
3 sapeurs-pompiers varois décédés
76 sapeurs-pompiers blessés

Bilan bâti :

111 constructions détruites
(dont 50% d'habitations)

Source : SDIS



Evolution de la moyenne des surfaces brûlées dans le Var depuis le début du XX^e siècle

De 1912 à 1931 :	10 757 ha/an
De 1932 à 1951 :	10 835 ha/an
De 1952 à 1971 :	6 154 ha/an
De 1972 à 1991 :	4 770 ha/an
De 1992 à 2003 :	2 328 ha/an

Historique des feux dans le Var

1973	3 950 ha
1974	1 694 ha
1975	1 278 ha
1976	126 ha
1977	324 ha
1978	1 834 ha
1979	11 156 ha
1980	592 ha
1981	1 069 ha
1982	9 072 ha
1983	2 503 ha
1984	843 ha
1985	3 713 ha
1986	8 747 ha
1987	4 090 ha
1988	379 ha
1989	12 880 ha
1990	26 960 ha
1991	1 848 ha
1992	125 ha
1993	951 ha
1994	405 ha
1995	484 ha
1996	356 ha
1997	487 ha
1998	247 ha
1999	713 ha
2000	587 ha
2001	3 598 ha
2002	173 ha
2003	19 820 ha

