



## QUOI DE NEUF ? N°4

Bulletin d'information à destination  
des correspondants du réseau loup

### Dommages et présence du loup sur l'arc alpin

256 des 354 constats établis au 31/10/99 ont fait l'objet d'un classement en suspicion loup ou gros canidé indéterminé (contre 237 sur les 337 établis au 31/10/98). Ces constats ont regroupé 1164 victimes (dont 246 liées à 2 dérochements massifs, 1 dans les Hautes Alpes, 1 en Savoie) contre 1006 en 1998.

Le nombre de constats (classés en suspicion loup ou gros canidé indéterminé) :

- a diminué dans les Alpes Maritimes (146 contre 165) malgré une légère extension des dommages vers le Haut Var ;
- a augmenté dans les Alpes de Haute Provence (23 contre 8) où les dommages sont localisés surtout dans les Monges et aussi en Ubaye.

- est stable dans les Hautes Alpes (30 constats chaque année). Les dommages sont toujours essentiellement localisés dans les massifs du Queyras / Béal-traversier mais quelques dommages sporadiques ont été enregistrés en Vallouise, Embrunais, Champsaur et Dévoluy sans que les suspicions soient recoupées par d'autres indices de présence.

- est stable en Isère (17 constats chaque année). La répartition des dommages a cependant changé : aucun constat sur l'Oisans, par contre une légère augmentation sur Belledonne et le Vercors où la présence du loup a de nouveau été confirmée par des analyses génétiques

- a augmenté en Savoie (38 constats contre 17). Le nombre de victimes est cependant plus faible (98 contre 102) si l'on exclut une attaque «atypique» avec 183 victimes dérochées. L'augmentation du nombre d'attaque est liée à une progression des attaques en Haute Maurienne et surtout dans Belledonne (secteurs où la présence du loup a de nouveau été confirmée par des analyses génétiques) mais aussi à la présence d'un foyer de dommages en Tarentaise sans que les suspicions sur ce secteur soient recoupées par d'autres indices de présence.

### Rappel ... de rappels

- les excréments et les poils doivent être collectés avec des gants (ou tout au moins en évitant de les toucher à mains nues) en particulier pour éviter les contaminations dommageables à des analyses génétiques.

- les excréments doivent être conservés au congélateur en évitant au maximum décongélation / recongélation. Par contre, les poils doivent être conservés dans des enveloppes à température ambiante

- tout prélèvement doit être identifier correctement en notant sur le sac ou l'enveloppe : département, date, commune, récolteur, lieu-dit et n° d'ordre ; tout prélèvement non identifié est perdu et non utilisable

- une fiche doit être remplie pour chaque indice. Une copie est transmise à l'animateur du réseau (ne surtout pas mettre les fiches au congélateur avec les excréments...) et une autre à la DDAF.

- à chaque fiche indice et à chaque constat doit être joint une carte de localisation, sur laquelle le lieu exact est pointé de manière très visible au crayon bic ou feutre (n'utiliser surtout pas de crayon fluorescent invisible après photocopie). Cela nous est indispensable pour l'interprétation globale des informations et leur saisie sur SIG qui se fera dorénavant de manière régulière.

### Présence du loup dans le Vercors

Selon une rumeur, le canidé présent sur les Hauts Plateaux du Vercors aurait été un hybride échappé d'un élevage de la région ; les analyses génétiques n'auraient alors pu le différencier d'un loup. Or des analyses contradictoires viennent d'être réalisées sur des échantillons provenant de spécimens de cet élevage. Ceux-ci ont été identifiés comme des chiens (car leur croisement avec un loup remonte à plusieurs générations) ; de tels individus ne peuvent donc être, génétiquement, confondus avec des loups.

De plus, les dernières analyses réalisées sur des indices relevés cet été sur le terrain ont, de nouveau, confirmé la présence du loup sur les Hauts Plateaux.

### Brèves

- En avril 1999, un cadavre de canidé dépouillé et décapité a été anonymement (!) déposé devant la maison du Parc National du Mercantour à St Martin Vesubie. Les analyses entreprises ont montré qu'il s'agissait d'un loup et qu'il avait été empoisonné.

- En juin 1999, un autre cadavre de canidé a été découvert dans la vallée de la Tinée. Bien qu'en état de putréfaction avancée, son aspect pouvait laisser penser qu'il était un loup. Les analyses entreprises (génétique et craniométrie) ont cependant montré qu'il s'agissait d'un chien.

- L'analyse du contenu de toutes les crottes récoltées depuis 1997 est actuellement en cours. Cela permettra de compléter les données de régime alimentaire (évolutions éventuelles dans le Mercantour, données préliminaires sur les autres secteurs).

(a) certitude de la date des dommages : rien = date a priori certaine, ? = date incertaine, ?? = date inconnue  
(par défaut date dommages = date constat)

(b) classement : L = loup, GC = Gros canidé, C = Chien, I = invérifiable, selon terminologie procédure en date du printemps 97.

(c) suspicion : pour les constats classés "gros canidé" : chien / loup = les éléments techniques recueillis peuvent être en faveur du chien / du loup, ? = pas assez d'éléments pour émettre une suspicion spécifique ou présence d'éléments contradictoires.

(d) compensation (décision DDAF), ? = pas de décision communiquée au jour de la rédaction de ce document

| Dépt | Date dommages |     | Commune | Classement  |              | Comp. | Correspondant(s) |
|------|---------------|-----|---------|-------------|--------------|-------|------------------|
|      |               | (a) |         | Avis<br>(b) | Susp.<br>(c) |       |                  |

#### Tournairêt

|    |            |  |              |    |      |     |     |
|----|------------|--|--------------|----|------|-----|-----|
| 06 | 18/05/1999 |  | Roquebillère | GC | ?    | Oui | ONC |
| 06 | 21/05/1999 |  | Roquebillère | GC | Loup | Oui | ONC |
| 06 | 24/05/1999 |  | Roquebillère | GC | Loup | Oui | ONC |
| 06 | 04/06/1999 |  | Roquebillère | GC | Loup | Oui | ONC |
| 06 | 06/06/1999 |  | Roquebillère | GC | Loup | Oui | ONC |
| 06 | 14/06/1999 |  | Roquebillère | L  |      | Oui | ONC |
| 06 | 21/06/1999 |  | Roquebillère | L  |      | Oui | ONC |
| 06 | 02/08/1999 |  | Marie/Tinée  | GC | Loup | Oui | ONC |

#### Mercantour

|    |            |   |                      |    |       |     |            |
|----|------------|---|----------------------|----|-------|-----|------------|
| 06 | 20/04/1999 |   | Breil / Roya         | GC | ?     | Oui | ONC        |
| 06 | 24/04/1999 |   | Belvédère            | GC | Loup  | Oui | PNM        |
| 06 | 04/05/1999 |   | Roure                | GC | Loup  | Oui | ONC        |
| 06 | 05/05/1999 |   | La Bollène Vésubie   | GC | ?     | Oui | PNM        |
| 06 | 06/05/1999 |   | St Etienne de Tinée  | GC | ?     | Non | PNM        |
| 06 | 06/05/1999 |   | Belvédère            | GC | Loup  | Oui | PNM        |
| 06 | 08/05/1999 |   | La Bollène Vésubie   | GC | ?     | Oui | PNM        |
| 06 | 09/05/1999 |   | Belvédère            | GC | Loup  | Oui | PNM        |
| 06 | 13/05/1999 |   | La Bollène Vésubie   | GC | ?     | Oui | PNM        |
| 06 | 28/05/1999 |   | Breil/Roya           | GC | ?     | Non | PNM        |
| 06 | 01/06/1999 |   | Breil/Roya           | GC | Loup  | Oui | PNM        |
| 06 | 02/06/1999 |   | St Etienne de Tinée  | GC | Loup  | Oui | PNM        |
| 06 | 04/06/1999 | ? | Isola                | I  |       | Non | PNM        |
| 06 | 05/06/1999 |   | Belvédère            | GC | Chien | Non | ONC        |
| 06 | 07/06/1999 |   | Belvédère            | C  |       | Non | ONC        |
| 06 | 08/06/1999 |   | Breil/Roya           | GC | Loup  | Oui | PNM        |
| 06 | 16/06/1999 |   | Moulinet             | GC | ?     | Oui | PNM        |
| 06 | 18/06/1999 |   | Breil/Roya           | GC | ?     | Non | PNM        |
| 06 | 20/06/1999 |   | Breil/Roya           | GC | Chien | Non | PNM        |
| 06 | 21/06/1999 |   | Belvédère            | L  |       | Oui | ONC        |
| 06 | 24/06/1999 |   | St Etienne de Tinée  | GC | Loup  | Oui | PNM        |
| 06 | 27/06/1999 |   | Saorge               | GC | ?     | Oui | PNM        |
| 06 | 29/06/1999 |   | St Dalmas le Sauvage | GC | ?     | Non | PNM        |
| 06 | 29/06/1999 |   | Isola                | GC | Loup  | Oui | PNM        |
| 06 | 29/06/1999 |   | Breil/Roya           | GC | Loup  | Oui | PNM        |
| 06 | 30/06/1999 |   | Tende                | L  |       | Oui | ONC        |
| 06 | 02/07/1999 | ? | St Martin Vésubie    | I  |       | Non | PNM / Life |
| 06 | 05/07/1999 | ? | Beuil                | I  |       | Non | PNM        |
| 06 | 05/07/1999 |   | St Martin Vésubie    | GC | Loup  | Oui | PNM        |
| 06 | 05/07/1999 |   | Beuil                | L  |       | Oui | ONC        |
| 04 | 07/07/1999 |   | Jausiers             | GC | ?     | Oui | PNM        |
| 06 | 09/07/1999 |   | Beuil                | GC | Loup  | Oui | PNM        |

| Dépt | Date dommages |     | Commune | Classement  |              | Comp. | Correspondant(s) |
|------|---------------|-----|---------|-------------|--------------|-------|------------------|
|      |               | (a) |         | Avis<br>(b) | Susp.<br>(c) |       |                  |

## Mercantour (suite)

|    |            |    |                      |    |       |     |           |
|----|------------|----|----------------------|----|-------|-----|-----------|
| 06 | 09/07/1999 |    | Entraunes            | GC | ?     | Non | PNM       |
| 06 | 10/07/1999 |    | Roure                | GC | Loup  | Oui | PNM       |
| 06 | 12/07/1999 |    | Belvédère            | GC | ?     | Oui | PNM       |
| 06 | 13/07/1999 |    | Roure                | GC | Loup  | Oui | PNM       |
| 06 | 14/07/1999 |    | Belvédère            | GC | Loup  | Oui | PNM       |
| 06 | 14/07/1999 |    | Roure                | I  |       | Oui | PNM       |
| 06 | 15/07/1999 |    | St Martin Vésubie    | GC | Loup  | Oui | PNM       |
| 06 | 17/07/1999 |    | Roure                | L  |       | Oui | PNM       |
| 06 | 18/07/1999 |    | La Brigue            | GC | Loup  | Oui | ONC       |
| 06 | 18/07/1999 |    | Roure                | L  |       | Oui | PNM       |
| 06 | 18/07/1999 |    | Roquebillère         | L  |       | Oui | ONC       |
| 06 | 18/07/1999 |    | Fontan               | GC | ?     | Oui | ONC / PNM |
| 06 | 20/07/1999 |    | La Brigue            | GC | Loup  | Oui | ONC       |
| 06 | 20/07/1999 |    | Roure                | GC | ?     | Oui | PNM       |
| 06 | 20/07/1999 | ?  | Moulinet             | I  |       | Non | ONC       |
| 06 | 20/07/1999 |    | St Martin Vésubie    | GC | ?     | Oui | PNM       |
| 04 | 21/07/1999 | ?  | Jausiers             | GC | ?     | Oui | PNM       |
| 06 | 22/07/1999 | ?  | Roure                | I  |       | Oui | PNM       |
| 06 | 22/07/1999 |    | Roquebillère         | GC | Loup  | Oui | ONC       |
| 06 | 23/07/1999 |    | La Brigue            | I  |       | Oui | ONC       |
| 06 | 23/07/1999 |    | Roure                | I  |       | Oui | PNM       |
| 06 | 23/07/1999 |    | Belvédère            | I  |       | Oui | PNM       |
| 06 | 24/07/1999 |    | La Bollène Vésubie   | GC | Loup  | Oui | PNM       |
| 06 | 24/07/1999 |    | Belvédère            | GC | Chien | Non | PNM       |
| 06 | 25/07/1999 |    | Beuil                | GC | Loup  | Oui | PNM       |
| 06 | 25/07/1999 |    | St Dalmas le selvage | GC | ?     | Oui | PNM       |
| 06 | 26/07/1999 |    | Roure                | GC | Loup  | Oui | PNM       |
| 06 | 27/07/1999 |    | St Martin Vésubie    | GC | ?     | Oui | PNM       |
| 06 | 28/07/1999 |    | Roquebillère         | GC | Loup  | Oui | ONC       |
| 06 | 29/07/1999 |    | Roure                | GC | Loup  | Oui | PNM       |
| 04 | 29/07/1999 | ?  | Jausiers             | GC | ?     | Oui | PNM       |
| 06 | 30/07/1999 |    | Belvédère            | GC | Loup  | Oui | PNM       |
| 06 | 30/07/1999 |    | La Brigue            | GC | Loup  | Oui | ONC       |
| 06 | 30/07/1999 |    | Péone                | GC | Loup  | Oui | PNM       |
| 06 | 30/07/1999 |    | Moulinet             | GC | ?     | Oui | ONC       |
| 06 | 31/07/1999 |    | La Brigue            | GC | ?     | Oui | ONC       |
| 04 | 31/07/1999 |    | Jausiers             | GC | Loup  | Oui | PNM       |
| 06 | 01/08/1999 |    | Tende                | GC | ?     | Oui | PNM       |
| 06 | 01/08/1999 |    | Isola                | GC | Loup  | Oui | ONC       |
| 06 | 04/08/1999 |    | St Martin Vésubie    | GC | ?     | Oui | PNM       |
| 06 | 07/08/1999 |    | Roubion              | GC | Loup  | Oui | ONC       |
| 06 | 07/08/1999 | ?? | Roure                | GC | ?     | Oui | ONC       |
| 06 | 08/08/1999 |    | La Brigue            | GC | Loup  | Oui | ONC       |
| 06 | 08/08/1999 |    | Moulinet             | GC | ?     | Oui | PNM       |
| 06 | 08/08/1999 |    | St Sauveur/Tinée     | GC | ?     | Oui | ONC       |
| 06 | 10/08/1999 |    | La Brigue            | GC | ?     | Oui | ONC       |
| 06 | 10/08/1999 |    | St Sauveur/Tinée     | GC | ?     | Oui | ONC       |
| 04 | 10/08/1999 | ?? | Jausiers             | I  |       | Oui | ONC       |
| 04 | 10/08/1999 |    | Jausiers             | GC | Loup  | Oui | ONC       |
| 06 | 11/08/1999 |    | Roubion              | GC | ?     | Oui | ONC       |
| 06 | 13/08/1999 |    | Roubion              | GC | Loup  | Oui | ONC       |

| Dépt | Date dommages |     | Commune | Classement  |              | Comp. | Correspondant(s) |
|------|---------------|-----|---------|-------------|--------------|-------|------------------|
|      |               | (a) |         | Avis<br>(b) | Susp.<br>(c) |       |                  |

## Mercantour (suite)

|    |            |    |                     |    |      |     |     |
|----|------------|----|---------------------|----|------|-----|-----|
| 06 | 13/08/1999 | ?  | Valdeblore          | I  |      | Oui | PNM |
| 06 | 14/08/1999 |    | Roquebillère        | GC | ?    | Oui | ONC |
| 06 | 14/08/1999 |    | St Sauveur/Tinée    | GC | ?    | Oui | ONC |
| 06 | 14/08/1999 |    | Belvédère           | GC | Loup | Oui | PNM |
| 06 | 15/08/1999 |    | Belvédère           | GC | ?    | Oui | PNM |
| 06 | 19/08/1999 |    | Belvédère           | GC | Loup | Oui | PNM |
| 06 | 19/08/1999 |    | Roure               | GC | Loup | Oui | ONC |
| 06 | 19/08/1999 |    | St Martin Vésubie   | GC | Loup | Oui | PNM |
| 06 | 21/08/1999 |    | Belvédère           | GC | Loup | Oui | ONC |
| 06 | 21/08/1999 | ?  | Tende               | GC | ?    | Oui | PNM |
| 06 | 23/08/1999 |    | La Brigue           | GC | Loup | Oui | ONC |
| 06 | 24/08/1999 |    | La Brigue           | GC | Loup | Oui | ONC |
| 06 | 24/08/1999 |    | Tende               | GC | Loup | Oui | PNM |
| 04 | 24/08/1999 |    | Jausiers            | I  |      | Non | PNM |
| 06 | 25/08/1999 |    | Belvédère           | GC | Loup | Oui | PNM |
| 06 | 26/08/1999 |    | Roubion             | GC | Loup | Oui | ONC |
| 06 | 28/08/1999 |    | Roure               | GC | Loup | Oui | ONC |
| 06 | 29/08/1999 |    | Tende               | L  |      | Oui | PNM |
| 06 | 31/08/1999 |    | Tende               | GC | Loup | Oui | PNM |
| 06 | 01/09/1999 |    | Roure               | GC | Loup | Oui | PNM |
| 06 | 02/09/1999 |    | Beuil               | L  |      | Oui | PNM |
| 06 | 03/09/1999 |    | Roure               | L  |      | Oui | PNM |
| 06 | 03/09/1999 |    | St Etienne de Tinée | GC | Loup | Oui | PNM |
| 06 | 04/09/1999 |    | St Sauveur/Tinée    | GC | ?    | Oui | PNM |
| 06 | 04/09/1999 |    | St Etienne de T.    | GC | Loup | Oui | PNM |
| 06 | 05/09/1999 |    | Roure               | GC | Loup | Oui | PNM |
| 06 | 09/09/1999 |    | St Sauveur/Tinée    | GC | ?    | Oui | PNM |
| 06 | 12/09/1999 |    | Roure               | L  |      | Oui | PNM |
| 06 | 13/09/1999 | ?? | St Sauveur/Tinée    | GC | ?    | Oui | PNM |
| 06 | 13/09/1999 |    | Tende               | L  |      | Oui | PNM |
| 06 | 14/09/1999 | ?? | Roubion             | I  |      | Non | PNM |
| 06 | 15/09/1999 |    | St Etienne de T.    | GC | Loup | Oui | PNM |
| 06 | 15/09/1999 |    | Roure               | GC | Loup | Oui | PNM |
| 06 | 15/09/1999 |    | St Etienne de T.    | GC | ?    | Oui | PNM |
| 06 | 17/09/1999 |    | St Etienne de T.    | GC | ?    | Oui | PNM |
| 06 | 17/09/1999 |    | Roure               | GC | Loup | Oui | PNM |
| 06 | 17/09/1999 |    | Roure               | GC | Loup | Oui | PNM |
| 06 | 18/09/1999 |    | Belvédère           | I  |      | Oui | ONC |
| 06 | 19/09/1999 |    | Roure               | L  |      | Oui | PNM |
| 06 | 22/09/1999 |    | St Sauveur/Tinée    | L  |      | Oui | PNM |
| 06 | 23/09/1999 |    | Breil/roya          | GC | ?    | Oui | PNM |
| 06 | 25/09/1999 |    | St Sauveur/Tinée    | GC | Loup | Oui | PNM |
| 06 | 27/09/1999 |    | Belvédère           | GC | ?    | Oui | ONC |
| 06 | 29/09/1999 | ?? | Tende               | GC | ?    | Oui | PNM |
| 06 | 29/09/1999 |    | Tende               | GC | ?    | Oui | PNM |

| Dépt | Date dommages |     | Commune | Classement  |              | Comp. | Correspondant(s) |
|------|---------------|-----|---------|-------------|--------------|-------|------------------|
|      |               | (a) |         | Avis<br>(b) | Susp.<br>(c) |       |                  |

**Monges**

|    |            |   |                   |    |       |     |            |
|----|------------|---|-------------------|----|-------|-----|------------|
| 04 | 28/05/1999 |   | Barles            | L  |       | Oui | ONC        |
| 04 | 05/06/1999 |   | La Robine/Galabre | GC | loup  | Oui | ONC        |
| 04 | 10/06/1999 |   | Bayons            | L  |       | Oui | ONC        |
| 04 | 25/06/1999 |   | Auzet             | GC | ?     | ?   | ONC        |
| 04 | 30/06/1999 |   | Bayons            | L  |       | Oui | ONC        |
| 04 | 04/07/1999 |   | Barles            | GC | ?     | Oui | ONC        |
| 04 | 09/07/1999 |   | Bayons            | GC | Loup  | Oui | ONC        |
| 04 | 20/07/1999 | ? | Barles            | I  |       | Non | ONC / Life |
| 04 | 02/08/1999 |   | Authon            | I  |       | Oui | ONC        |
| 04 | 07/08/1999 |   | Bayons            | GC | Chien | Oui | ONC        |
| 04 | 11/08/1999 |   | Barles            | GC | Loup  | Oui | ONC / Life |
| 04 | 19/08/1999 |   | La Robine/Galabre | GC | Loup  | Oui | ONC        |
| 04 | 22/08/1999 | ? | Valavoire         | GC | ?     | Oui | ONC        |
| 04 | 30/08/1999 |   | La Robine/Galabre | GC | ?     | Oui | ONC        |
| 04 | 04/09/1999 |   | Bayons            | GC | Loup  | Oui | ONC        |
| 04 | 06/09/1999 |   | Authon            | I  |       | Oui | ONC        |
| 04 | 26/09/1999 |   | Bayons            | GC | Chien | ?   | ONC / Life |

**Queyras**

|    |            |  |               |       |        |     |            |
|----|------------|--|---------------|-------|--------|-----|------------|
| 05 | 21/06/1999 |  | Ristolas      | GC    | C      | Oui | ONC        |
| 05 | 22/06/1999 |  | Abriès        | GC    | ?      | Oui | ONC        |
| 05 | 13/07/1999 |  | Ristolas      | GC    | Loup   | Oui | ONC / Life |
| 05 | 18/07/1999 |  | Ristolas      | GC    | Loup   | Oui | ONC        |
| 05 | 19/07/1999 |  | Abries        | Autre | Renard | Non | ONC        |
| 05 | 23/07/1999 |  | Ristolas      | GC    | Loup   | Oui | ONC        |
| 05 | 28/07/1999 |  | Ristolas      | GC    | ?      | Oui | ONC        |
| 04 | 04/09/1999 |  | St Paul/ubaye | GC    | ?      | Oui | ONC        |
| 04 | 04/09/1999 |  | St Paul/ubaye | GC    | Loup   | Oui | ONC        |

**Béal Traversier**

|    |            |   |                       |    |       |     |            |
|----|------------|---|-----------------------|----|-------|-----|------------|
| 05 | 29/06/1999 |   | Eygliers              | C  |       | Non | ONC        |
| 05 | 04/07/1999 |   | La Roche de Rame      | GC | ?     | Oui | ONC        |
| 05 | 08/07/1999 |   | Arvieux               | GC | Loup  | Oui | ONC / Life |
| 05 | 11/07/1999 |   | La Roche de Rame      | GC | Loup  | Oui | ONC        |
| 05 | 11/07/1999 | ? | Eygliers              | GC | Chien | Oui | ONC / Life |
| 05 | 18/07/1999 |   | Château ville vieille | I  |       | Oui | ONC        |
| 05 | 18/07/1999 | ? | Cervièrès             | GC | Loup  | Oui | ONC / Life |
| 05 | 24/07/1999 |   | Arvieux               | L  |       | Oui | ONC        |
| 05 | 04/08/1999 |   | Château ville vieille | I  |       | Oui | ONC        |
| 05 | 05/08/1999 |   | Château ville vieille | GC | Loup  | Oui | ONC        |
| 05 | 07/08/1999 |   | Arvieux               | GC | ?     | Oui | ONC        |
| 05 | 17/08/1999 |   | Arvieux               | GC | Loup  | Oui | ONC        |
| 05 | 19/08/1999 |   | Arvieux               | GC | Loup  | Oui | ONC        |
| 05 | 27/08/1999 |   | Villard St Pancrace   | GC | C     | Non | ONC        |
| 05 | 02/09/1999 |   | Eygliers              | GC | Loup  | Oui | ONC        |
| 05 | 05/09/1999 |   | Château queyras       | I  |       | Oui | ONC        |
| 05 | 09/09/1999 |   | Château ville vieille | L  |       | Oui | ONC        |
| 05 | 18/09/1999 |   | Château queyras       | GC | Loup  | Oui | ONC        |
| 05 | 19/07/1999 |   | Arvieux               | L  |       | Oui | ONC        |

| Dépt | Date dommages |     | Commune | Classement  |              | Comp. | Correspondant(s) |
|------|---------------|-----|---------|-------------|--------------|-------|------------------|
|      |               | (a) |         | Avis<br>(b) | Susp.<br>(c) |       |                  |

**Vallouise/Embrunais/Champsaur/Valgaudemar**

|    |            |   |                   |    |      |     |            |
|----|------------|---|-------------------|----|------|-----|------------|
| 05 | 12/05/1999 |   | Ancelle           | GC | ?    | Oui | PNE        |
| 05 | 06/06/1999 |   | St Léger les M.   | C  |      | Non | PNE        |
| 05 | 18/06/1999 |   | Aspre les corps   | I  |      | Non | ONC        |
| 05 | 14/07/1999 |   | Puy St Vincent    | GC | ?    | Oui | ONC        |
| 05 | 18/07/1999 | ? | Freyssinières     | I  |      | Non | PNE / Life |
| 05 | 20/07/1999 | ? | Ancelle           | GC | Loup | Oui | PNE        |
| 05 | 20/07/1999 |   | La Batie neuve    | C  |      | Non | ONC        |
| 05 | 30/07/1999 | ? | Réallon           | GC | ?    | Oui | PNE        |
| 05 | 03/08/1999 | ? | Ancelle           | I  |      | Non | PNE / Life |
| 05 | 23/08/1999 |   | Orcières          | I  |      | Non | PNE        |
| 05 | 30/08/1999 |   | Réallon           | C  |      | Non | PNE / life |
| 05 | 12/09/1999 |   | La Chapelle en V. | I  |      | Non | PNE / life |

**Dévoluy / Diois**

|    |            |    |                        |    |       |     |            |
|----|------------|----|------------------------|----|-------|-----|------------|
| 05 | 26/07/1999 |    | St Etienne en Dévoluy  | I  |       | Non | ONC / life |
| 26 | 31/07/1999 | ?  | Boulc en Diois         | GC | Chien | ?   | ONF / ONC  |
| 05 | 05/08/1999 | ?? | St Julien en Beauchêne | I  |       | Non | ONC        |
| 05 | 05/08/1999 | ?? | Montbrand              | I  |       | Non | ONC        |
| 26 | 08/08/1999 |    | Boulc en Diois         | GC | Chien | ?   | ONF        |

**Vercors**

|    |            |   |                      |    |          |     |       |
|----|------------|---|----------------------|----|----------|-----|-------|
| 38 | 22/06/1999 |   | Chichilianne         | I  |          | ?   | RNHPV |
| 38 | 26/06/1999 |   | Chichilianne         | I  |          | ?   | RNHPV |
| 38 | 29/06/1999 | ? | Gresse en Vercors    | GC | ?        | Oui | RNHPV |
| 38 | 16/07/1999 |   | Gresse en Vercors    | C  |          | ?   | RNHPV |
| 26 | 19/07/1999 |   | Bouvante             | GC | Loup     | ?   | ONC   |
| 38 | 25/07/1999 |   | Gresse en Vercors    | C  | Petit C. | ?   | RNHPV |
| 38 | 01/08/1999 |   | Chichilianne         | I  |          | ?   | RNHPV |
| 38 | 02/08/1999 | ? | Chichilianne         | C  |          | ?   | RNHPV |
| 38 | 13/08/1999 |   | Gresse en Vercors    | GC | Chien    | ?   | RNHPV |
| 38 | 15/08/1999 | ? | Gresse en Vercors    | GC | ?        | Oui | RNHPV |
| 38 | 31/08/1999 |   | Gresse en Vercors    |    | ?        | Oui | RNHPV |
| 38 | 01/09/1999 |   | Gresse en Vercors    | GC | ?        | Oui | RNHPV |
| 38 | 02/09/1999 |   | Gresse en Vercors    | GC | ?        | Oui | RNHPV |
| 38 | 16/09/1999 |   | Gresse en Vercors    | I  |          | ?   | RNHPV |
| 38 | 17/09/1999 |   | St Martin de cnelles | C  |          | ?   | ONC   |
| 38 | 20/09/1999 |   | Gresse en Vercors    | GC | ?        | Oui | RNHPV |
| 38 | 27/09/1999 |   | Gresse en Vercors    | GC | ?        | ?   | RNHPV |
| 38 | 28/09/1999 | ? | Gresse en Vercors    | GC | ?        | ?   | RNHPV |

**Grandes Rousses / Oisans**

|    |            |   |                 |   |  |     |            |
|----|------------|---|-----------------|---|--|-----|------------|
| 38 | 30/08/1999 |   | Besse en Oisans | I |  | Non | ONC / life |
| 38 | 31/08/1999 |   | Besse en Oisans | I |  | Non | ONC / life |
| 38 | 08/07/1999 | ? | Villard Raymond | I |  | ?   | PNE        |

| Dépt | Date dommages |     | Commune | Classement  |              | Comp. | Correspondant(s) |
|------|---------------|-----|---------|-------------|--------------|-------|------------------|
|      |               | (a) |         | Avis<br>(b) | Susp.<br>(c) |       |                  |

**Belledonne**

|    |            |    |                       |    |       |     |            |
|----|------------|----|-----------------------|----|-------|-----|------------|
| 73 | 05/08/1999 | ?? | St Sorlin d'Arves     | I  |       | Non | ONC        |
| 73 | 17/05/1999 |    | Fontcouverte          | GC | ?     | Oui | ONC        |
| 73 | 06/06/1999 |    | St Rémi de M.         | GC | ?     | Oui | ONC        |
| 73 | 18/06/1999 | ?? | Montendry             | I  |       | Non | ONC        |
| 73 | 22/06/1999 | ?? | St Rémi de M.         | I  |       | Oui | ONC        |
| 73 | 25/06/1999 | ?  | St Rémi de M.         | GC | Loup  | Oui | ONC / ONF  |
| 73 | 29/06/1999 |    | St Sorlin d'Arves     | GC | ?     | Oui | ONC        |
| 38 | 08/07/1999 | ?  | La Ferrière Allevard  | I  |       | ?   | ONC        |
| 73 | 12/07/1999 |    | Fontcouverte          | GC | Loup  | Oui | ONC        |
| 73 | 19/07/1999 | ?? | St Sorlin d'Arves     | I  |       | Non | ONC        |
| 73 | 19/07/1999 |    | St Alban les Villards | GC | Loup  | Oui | ONC        |
| 73 | 24/07/1999 | ?  | Fontcouverte          | GC | ?     | Oui | ONC        |
| 73 | 03/08/1999 |    | Fontcouverte          | I  |       | Oui | ONC        |
| 38 | 05/08/1999 |    | Allevard              | GC | ?     | Oui | ONC / life |
| 73 | 05/08/1999 |    | St Colomban les V.    | GC | Loup  | Oui | ONC        |
| 38 | 06/08/1999 |    | Allevard              | GC | Loup  | Oui | ONC / life |
| 38 | 07/08/1999 |    | La Ferrière Allevard  | GC | Chien | ?   | ONC        |
| 73 | 07/08/1999 |    | St Colomban les V.    | I  |       | Oui | ONC        |
| 73 | 10/08/1999 |    | Jarrier               | GC | Loup  | Oui | ONC        |
| 73 | 13/08/1999 |    | St Pancrace           | L  |       | Oui | ONC        |
| 73 | 16/08/1999 | ?  | St Alban les Villards | GC | ?     | Oui | ONF        |
| 38 | 16/08/1999 | ?  | Allevard              | GC | ?     | Oui | ONC / life |
| 73 | 17/08/1999 | ?  | St Rémi de M.         | GC | ?     | Oui | ONC        |
| 38 | 18/08/1999 |    | Allevard              | GC | Loup  | Oui | ONC / life |
| 73 | 20/08/1999 |    | St Alban les Villards | GC | ?     | Oui | ONC        |
| 38 | 21/08/1999 |    | Allevard              | GC | ?     | Oui | ONC        |
| 38 | 22/08/1999 |    | Allevard              | GC | ?     | Oui | ONC        |
| 38 | 26/08/1999 |    | Allevard              | GC | ?     | Oui | ONC / life |
| 73 | 30/08/1999 | ?  | St Rémi de M.         | I  |       | Non | ONF        |
| 73 | 31/08/1999 | ?  | St Sorlin d'arves     | GC | Loup  | Oui | ONC        |
| 38 | 01/09/1999 |    | Allevard              | GC | ?     | Oui | ONC        |
| 73 | 02/09/1999 |    | St Sorlin d'arves     | GC | ?     | Oui | ONC        |
| 73 | 05/09/1999 | ?  | St Rémi de M.         | I  |       | Non | ONF        |
| 73 | 09/09/1999 |    | St Alban les Villards | GC | Chien | Non | ONF        |
| 73 | 10/09/1999 | ?  | Jarrier               | GC | ?     | Oui | ONC        |
| 73 | 11/09/1999 | ?  | St Rémi de M.         | I  |       | Non | ONF        |
| 73 | 19/09/1999 |    | Fontcouverte          | GC | Loup  | Oui | ONC        |
| 73 | 26/09/1999 |    | St Alban les Villards | GC | Loup  | Oui | ONF        |
| 73 | 27/09/1999 |    | St Alban les Villards | GC | ?     | Oui | ONF        |
| 73 | 29/09/1999 | ?? | St Rémi de M.         | GC | ?     | Oui | ONC        |

**Haute Maurienne**

|    |            |   |                    |    |       |     |            |
|----|------------|---|--------------------|----|-------|-----|------------|
| 73 | 23/08/1999 |   | Villarodin-Bourget | GC | Chien | Oui | Louveterie |
| 73 | 28/08/1999 |   | Villarodin-Bourget | L  |       | Oui | Louveterie |
| 73 | 21/08/1999 |   | Bramans            | GC | Loup  | Oui | ONC        |
| 73 | 26/08/1999 |   | Modane             | GC | ?     | Oui | ONF        |
| 73 | 30/08/1999 | ? | Modane             | GC | ?     | Oui | ONF        |
| 73 | 10/09/1999 |   | Modane             | GC | Loup  | Oui | ONC        |
| 73 | 01/09/1999 |   | Avrieux            | GC | ?     | Oui | ONC / ONF  |
| 73 | 04/09/1999 |   | Modane             | GC | ?     | Oui | Louveterie |

| Dépt | Date dommages |     | Commune | Classement  |              | Comp. | Correspondant(s) |
|------|---------------|-----|---------|-------------|--------------|-------|------------------|
|      |               | (a) |         | Avis<br>(b) | Susp.<br>(c) |       |                  |

**Tarentaise (Les trois vallées)**

|    |            |    |                 |    |       |     |     |
|----|------------|----|-----------------|----|-------|-----|-----|
| 73 | 20/06/1999 |    | Champagny en V. | GC | Loup  | Oui | ONC |
| 73 | 26/06/1999 |    | Champagny en V. | GC | Chien | Non | ONC |
| 73 | 29/06/1999 |    | Champagny en V. | GC | Chien | Non | ONC |
| 73 | 06/07/1999 | ?? | Champagny en V. | GC | Loup  | Oui | ONC |
| 73 | 12/07/1999 |    | Champagny en V. | GC | Chien | Non | ONC |
| 73 | 04/08/1999 |    | Champagny en V. | GC | ?     | Oui | ONC |
| 73 | 15/08/1999 |    | Champagny en V. | GC | Loup  | Oui | ONC |
| 73 | 05/09/1999 |    | Bellentre       | GC | Loup  | Oui | ONC |
| 73 | 07/09/1999 |    | Champagny en V. | GC | Chien | Non | ONC |
| 73 | 19/09/1999 |    | Champagny en V. | GC | ?     | Oui | ONC |
| 73 | 21/09/1999 |    | Pesey Nancroix  | GC | ?     | Oui | PNV |
| 73 | 28/09/1999 | ?  | Champagny en V. | I  |       | Oui | ONC |

**Divers**

|    |            |    |                 |    |       |     |            |
|----|------------|----|-----------------|----|-------|-----|------------|
| 04 | 05/06/1999 |    | Villeneuve      | GC | loup  | Non | ONC        |
| 04 | 11/07/1999 |    | Beauvezer       | I  |       | Non | ONC        |
| 04 | 04/08/1999 | ?? | Chaudon Norante | I  |       | Non | ONC        |
| 04 | 18/08/1999 |    | Chaudon Norante | I  |       | Non | ONC        |
| 04 | 30/09/1999 |    | Tartonne        | GC | Chien | Non | ONC / Life |
| 05 | 04/09/1999 |    | Ventavon        | GC | Chien | Non | ONC / Life |
| 06 | 08/09/1999 |    | Ilonse          | C  |       | Non | ONC        |
| 74 | 21/06/1999 | ?? | Saint Gervais   | I  |       | Non | ONC        |
| 74 | 25/09/1999 | ?  | Bernex          | GC | Loup  | Non | ONC        |



**Indices collectés dans le Mercantour**  
(source : Parc national du Mercantour)

| Date     | Correspondant  | Organisme   | Commune              | Obs. | Piste | Fèces | Dépouille            |
|----------|----------------|-------------|----------------------|------|-------|-------|----------------------|
| 01/04/99 | Millischer     | PNM         | St Martin Vésubie    |      | 2     |       |                      |
| 02/04/99 | Issautier      | PNM         | St Dalmas le Selvage | 1    |       |       |                      |
| 03/04/99 | Caratti        | PNM         | St Dalmas le Selvage |      |       | 1     |                      |
| 03/04/99 | Millischer     | PNM         | Valdeblore           |      | 1     | 2     |                      |
| 04/04/99 | Millischer     | PNM         | Valdeblore           |      |       | 1     | 1 mouflon, 2 chamois |
| 04/04/99 | Frison         | PNM         | Tende                |      | x     | 1     |                      |
| 05/04/99 | Orméa          | PNM         | St Martin Vésubie    |      | 4 à 6 | 1     |                      |
| 06/04/99 | Issautier      | PNM         | St Etienne de Tinée  |      |       | 1     |                      |
| 07/04/99 | Issautier      | PNM         | St Etienne de Tinée  |      |       | 1     |                      |
| 07/04/99 | Battut         | PNM         | St Dalmas le Selvage |      |       | 1     |                      |
| 12/04/99 | Issautier      | PNM         | St Etienne de Tinée  |      |       | 1     |                      |
| 12/04/99 | Millischer     | PNM         | St Martin Vésubie    |      | 1     |       | Chamois              |
| 13/04/99 | ?              | Gendarmerie | St Martin Vésubie    | 2    |       |       |                      |
| 20/04/99 | Bielle         | PNM         | St Martin Vésubie    |      |       | 1     |                      |
| 22/04/99 | Orméa          | PNM         | Valdeblore           |      | 2     |       |                      |
| 22/04/99 | Caratti        | PNM         | Valdeblore           |      |       | 1     |                      |
| 24/04/99 | Duc            | Gendarmerie | St Martin Vésubie    | 1    |       |       |                      |
| 24/04/99 | Gosmerolli     | PNM         | St Martin Vésubie    |      | 1     |       |                      |
| 25/04/99 | Millischer     | PNM         | Valdeblore           |      | 1     | 3     |                      |
| 25/04/99 | J.P. Malafosse | PNM         | Fontan               |      |       |       |                      |
| 26/04/99 | Millischer     | PNM         | St Martin Vésubie    |      |       | 1     |                      |
| 26/04/99 | Millischer     | PNM         | Valdeblore           |      |       | 1     | Chamois              |
| 28/04/99 | Gosmerolli     | PNM         | St Martin Vésubie    |      | 4     | 1     |                      |
| 29/04/99 | Arsan          | PNM         | Roure                |      |       | 3     |                      |
| 01/05/99 | Orsini         | PNM         | Roubion              |      |       | 2     |                      |
| 02/05/99 | Gosmerolli     | PNM         | Valdeblore           |      | 2     | 1     |                      |
| 03/05/99 | Gosmerolli     | PNM         | St Martin Vésubie    |      |       | 1     |                      |
| 03/05/99 | Bielle         | PNM         | St Martin Vésubie    |      |       | 1     |                      |
| 03/05/99 | Millischer     | PNM         | St Martin Vésubie    |      |       | 1     |                      |
| 03/05/99 | Millischer     | PNM         | Valdeblore           |      |       | 2     |                      |
| 03/05/99 | Orméa          | PNM         | St Martin Vésubie    |      |       | 1     |                      |
| 07/05/99 | Archimbaud     | PNM         | St Martin Vésubie    |      |       | 1     |                      |
| 07/05/99 | Liborio        | PNM         | Isola                |      |       | 1     |                      |
| 08/05/99 | Issautier      | PNM         | St Etienne de Tinée  |      | 2     | 4     |                      |
| 08/05/99 | Millischer     | PNM         | Valdeblore           |      | 2     |       |                      |
| 09/05/99 | Tordjman       | PNM         | Belvédère            |      |       | 1     |                      |
| 09/05/99 | Millischer     | PNM         | Valdeblore           |      |       | 4     |                      |
| 09/05/99 | J.P. Malafosse | PNM         | Tende                |      | 1     | 1     |                      |
| 10/05/99 | Millischer     | PNM         | Valdeblore           |      |       | 10    |                      |
| 10/05/99 | Millischer     | PNM         | St Martin Vésubie    |      |       | 2     |                      |
| 11/05/99 | Issautier      | PNM         | St martin Vésubie    |      | 1     |       |                      |
| 12/05/99 | Millischer     | PNM         | St Martin Vésubie    |      |       | 1     |                      |
| 13/05/99 | Maillet        | PNM         | St Etienne de Tinée  |      |       | 2     |                      |
| 14/05/99 | Millischer     | PNM         | St Martin Vésubie    |      |       | 1     |                      |
| 14/05/99 | Madeleine      | GLF         | Roure                | 2    |       |       |                      |
| 18/05/99 | Millischer     | PNM         | St Martin Vésubie    |      |       | 1     |                      |
| 18/05/99 | Millischer     | PNM         | Valdeblore           |      |       | 1     |                      |
| 19/05/99 | Millischer     | PNM         | St Martin Vésubie    |      |       | 1     |                      |
| 21/05/99 | Archimbaud     | PNM         | Belvédère            |      | 2     |       |                      |
| 23/05/99 | J.P. Malafosse | PNM         | Tende                |      |       | 1     |                      |
| 26/05/99 | Gusmeroli      | PNM         | St Martin Vésubie    |      |       | 1     |                      |
| 30/05/99 | Millischer     | PNM         | Valdeblore           |      |       | 2     |                      |
| 30/05/99 | Millischer     | PNM         | St Martin Vésubie    |      |       | 2     |                      |
| 31/05/99 | Millischer     | PNM         | Valdeblore           |      |       | 2     |                      |
| 03/06/99 | Gusmeroli      | PNM         | Roubion              |      |       | 2     |                      |
| 08/06/99 | Millischer     | PNM         | St Martin Vésubie    | 1    |       |       |                      |
| 15/06/99 | Arsan          | PNM         | Valdeblore           |      |       | 1     |                      |
| 16/06/99 | Caratti        | PNM         | St Dalmas le Selvage |      | 1     |       |                      |
| 19/09/99 | Tordjman       | PNM         | St Martin Vésubie    |      |       | 1     |                      |
| 22/06/99 | Millischer     | PNM         | St Martin Vésubie    |      | 1     |       |                      |
| 25/06/99 | Liborio        | PNM         | Roure                | 2    |       |       |                      |
| 26/06/99 | Orsini         | PNM         | Valdeblore           |      |       | 14    |                      |
| 10/07/99 | Issautier      | PNM         | St Dalmas le Selvage | 1    |       |       |                      |
| 12/07/99 | Millischer     | PNM         | Roubion              |      |       | 1     |                      |

**Indices collectés dans le Mercantour**  
(source : Parc national du Mercantour)

| Date     | Correspondant       | Organisme | Commune              | Obs.   | Piste | Fèces | Dépouille |
|----------|---------------------|-----------|----------------------|--------|-------|-------|-----------|
| 18/07/99 | Millischer          | PNM       | Roubion              |        |       | 1     |           |
| 21/07/99 | Torjman             | PNM       | Valdeblore           |        |       | 2     |           |
| 22/07/99 | Mocochain           | PNM       | Valdeblore           |        |       | 1     |           |
| 22/07/99 | Orméa               | PNM       | Valdeblore           |        |       | 1     |           |
| 22/07/99 | Gusmeroli           | PNM       | Roure                |        |       |       | Chamois   |
| 25/07/99 | Issautier           | PNM       | St Dalmas le Sauvage | 2      |       |       |           |
| 27/07/99 | F. Emmanuel         | PNM       | Tende                | 1      |       |       |           |
| 02/08/99 | Caratti             | PNM       | St Etienne de Tinée  |        |       | 1     |           |
| 02/08/99 | Maillet             | PNM       | St Dalmas le Sauvage | 1      |       |       |           |
| 06/08/99 | Caratti             | PNM       | St Etienne de Tinée  | 2      |       |       |           |
| 08/08/99 | S. Rouah            | PNM       | Tende                |        |       | 1     |           |
| 09/08/99 | Issautier           | PNM       | St Etienne de Tinée  |        |       | 1     |           |
| 10/08/99 | J.P. Malafosse      | PNM       | Tende                |        |       | 3     |           |
| 14/08/99 | Ormea et Millischer | PNM       | Valdeblore           |        |       | 2     |           |
| 15/08/99 | J.P. Malafosse      | PNM       | Tende                |        | 1     | 1     |           |
| 18/08/99 | Millischer          | PNM       | St Martin Vésubie    |        |       | 3     |           |
| 21/08/99 | Millischer          | PNM       | Valdeblore           |        |       | 3     |           |
| 28/08/99 | Millischer          | PNM       | Valdeblore           |        |       | 1     |           |
| 30/08/99 | J.P. Malafosse      | PNM       | Tende                |        |       | 1     |           |
| 02/09/99 | Millischer          | PNM       | Roubion              |        |       | 1     |           |
| 05/09/99 | Millischer          | PNM       | St Etienne de Tinée  |        |       |       |           |
| 07/09/99 | Millischer          | PNM       | Roubion              |        |       | 3     |           |
| 12/09/99 | Millischer          | PNM       | Roubion              |        |       | 2     |           |
| 29/09/99 | Millischer          | PNM       | Roubion              | 3 ou 4 |       |       |           |

Indices de présence collectés par les correspondants : avril – septembre 1999

| Dép                               | Date     | Massif          | Commune               | Correspondant               | Organisme  | Type d'indice        | Remarques            |
|-----------------------------------|----------|-----------------|-----------------------|-----------------------------|------------|----------------------|----------------------|
| Massif des Monges                 |          |                 |                       |                             |            |                      |                      |
| 4                                 | 21/04/99 | Monges          | Authon                | E. Masnada & D. Madeleine   | ONF & GLF  | 1 excrément          | Probable loup        |
| 4                                 | 27/04/99 | Monges          | Hautes-Duyes          | Arsac                       | ONF        | 1 carcasse mouflon   |                      |
| 4                                 | 07/05/99 | Monges          | Le Vernet             | D. Madeleine                | GLF        | Obs. 2 canidés       |                      |
| 4                                 | 08/05/99 | Monges          | Le Vernet             | D. Madeleine                | GLF        | Piste (1)            |                      |
| 4                                 | 10/05/99 | Monges          | Bayons                | M. Piercy                   | FNE        | Obs. 1 canidé        | Douteux              |
| 4                                 | 26/05/99 | Monges          | Bayons                | Gayraud & Jourget           | ONC & DDAF | Obs. 1 canidé        |                      |
| 4                                 | 04/06/99 | Monges          | Bayons                | J. – A. Esmiol              | ONF        | 1 excrément          | Probable loup        |
| 4                                 | 09/06/99 | Monges          | Auzet                 | R. Teissier                 | ONC        | Obs. 1 canidé        | Douteux              |
| 4                                 | 08/07/99 | Monges          | Bayons                | M. Teissier                 | ONC        | Hurllements          |                      |
| 4                                 | 17/07/99 | Monges          | Barles                | Jourget                     | DDAF       | 1 excrément          | Douteux              |
| 4                                 | 09/08/99 | Monges          | Barles                | M. Teissier                 | ONC (?)    | Hurllement           |                      |
| 4                                 | 21/08/99 | Monges          | La Robine sur Galabre | Gayraud                     | ONF        | Piste (1)            | Douteux              |
| Massif du Queyras Béal Traversier |          |                 |                       |                             |            |                      |                      |
| 5                                 | 01/04/99 | Queyras         | Abriès                | Y. Leonard                  | ONC        | Piste (2)            | Douteux              |
| 5                                 | 02/04/99 | Queyras         | Abriès                | Y. Leonard                  | ONC        | Piste (1)            | Douteux              |
| 5                                 | 10/04/99 | Queyras         | Ristolas              | Y. Leonard                  | ONC        | 1 carcasse mouflon   |                      |
| 5                                 | 10/04/99 | Queyras         | Ristolas              | Y. Leonard                  | ONC        | Hurllements          |                      |
| 5                                 | 22/04/99 | Queyras         | Ristolas              | Guilhem & Ruet              | ONC        | 1 carcasse chevreuil |                      |
| 5                                 | 07/05/99 | Béal Traversier | Guillestre            | C. Ferrus                   | ONF        | Obs. 1 canidé        |                      |
| 5                                 | 18/05/99 | Queyras         | Ristolas              | Leonard & Suisse - Guillaud | ONC        | 1 excrément          | Loup (1)             |
| 5                                 | 02/06/99 | Queyras         | Abriès                | Y. Leonard                  | ONC        | Piste (1)            |                      |
| 5                                 | 16/07/99 | Béal Traversier | Arvieux               | M. Pépin                    | ONF        | Obs. 2 canidés       |                      |
| 5                                 | 04/08/99 | Queyras         | Abriès                | R. Roy                      | ONC        | 2 excréments         | Renard               |
| 5                                 | 04/08/99 | Queyras         | Abriès                | R. Roy                      | ONC        | 2 excréments         | Renard               |
| Plateaux du Vercors               |          |                 |                       |                             |            |                      |                      |
| 26                                | 02/04/99 | Vercors         | St Agnan en Vercors   | L'Huillier & Chirouze       | ONF        | 1 excrément          | Loup sûr (génétique) |
| 26                                | 02/04/99 | Vercors         | St Agnan en Vercors   | L'Huillier & Chirouze       | ONF        | 1 excrément          | Probable loup        |
| 26                                | 02/04/99 | Vercors         | St Agnan en Vercors   | L'Huillier & Chirouze       | ONF        | 1 Piste              |                      |
| 26                                | 07/05/99 | Vercors         | St Martin en Vercors  | M. Bourcy                   | ONF        | 1 carcasse chevreuil | Douteux              |
| 38                                | 10/05/99 | Vercors         | St Andéol             | G. Caullireau               | PNRV       | Hurllements          |                      |
| 38                                | 11/05/99 | Vercors         | Gresse en Vercors     | P. Gardet                   | PNRV       | 1 carcasse chevreuil |                      |

Indices de présence collectés par les correspondants : avril – septembre 1999

| Dép                  | Date      | Massif     | Commune                | Correspondant        | Organisme   | Type d'indice        | Remarques            |
|----------------------|-----------|------------|------------------------|----------------------|-------------|----------------------|----------------------|
| 38                   | 11/05/99  | Vercors    | Gresse en Vercors      | P. Gardet            | PNRV        | 1 excrément          | Loup sûr (génétique) |
| 38                   | 12/05/99  | Vercors    | St Andéol              | G. Caullireau        | PNRV        | 1 carcasse chevreuil |                      |
| 38                   | 12/05/99  | Vercors    | St Andéol              | G. Caullireau        | PNRV        | Piste (1)            |                      |
| 26                   | 16/05/99  | Vercors    | St Agnan en Vercors    | H. Chirrouze         | ONF         | Piste (1)            |                      |
| 38                   | 06/06/99  | Vercors    | Chichilianne           | S. Rosset - Boulon   | Particulier | 1 excrément          | Renard               |
| 38                   | 06/06/99  | Vercors    | Chichilianne           | S. Rosset - Boulon   | Particulier | 1 excrément          | Renard               |
| 38                   | 06/06/99  | Vercors    | La Batie               | S. Rosset - Boulon   | Particulier | 1 excrément          | Chien ?              |
| 26                   | 18/06/99  | Vercors    | St Martin en Vercors   | H. Lacombe           | ?           | Piste (1)            | Douteux              |
| 38                   | 24/06/99  | Vercors    | St Andéol              | J. Cogne             | PNRV        | 1 excrément          | Renard               |
| 26                   | 05/07/99  | Vercors    | St Agnan en Vercors    | B. Fourgous          | PNRV        | Obs. 1 canidé        | Douteux              |
| 26                   | 19/07/99  | Vercors    | Bouvante               | G. Brun              | ONC         | Poils                |                      |
| 38                   | 21/07/99  | Vercors    | Gresse en Vercors      | C. Faure             | PNRV        | Obs. 1 canidé        | Douteux              |
| 26                   | 05/08/99  | Vercors    | St Agnan en Vercors    | J.- L. Traversier    | DDAF        | 1 excrément          | Loup sûr (génétique) |
| 38                   | 25/08/99  | Vercors    | Corrençon              | G. Caullireau        | PNRV        | Obs. 1 canidé        |                      |
| 26                   | Sept - 99 | Vercors    | La Chapelle en Vercors | G. Caullireau        | PNRV        | 1 excrément          | Loup sûr (génétique) |
| 38                   | 03/09/99  | Vercors    | Gresse en Vercors      | G. Caullireau        | PNRV        | 1 excrément          | Loup sûr (génétique) |
| 38                   | 12/09/99  | Vercors    | Gresse en Vercors      | J. Cogne             | PNRV        | 1 excrément          | Loup sûr (génétique) |
| 26                   | 14/09/99  | Vercors    | La Chapelle en Vercors | J. Cogne             | PNRV        | 1 excrément          | Loup sûr (génétique) |
| 38                   | 19/09/99  | Vercors    | Gresse en Vercors      | J. Cogne             | PNRV        | 1 excrément          | Loup sûr (génétique) |
| 38                   | 20/09/99  | Vercors    | Gresse en Vercors      | C. Faure             | PNRV        | 1 excrément          |                      |
| 38                   | 25/09/99  | Vercors    | Gresse en Vercors      | J. Cogne             | PNRV        | 1 excrément          |                      |
| 38                   | 27/09/99  | Vercors    | St Andéol              | C. Faure             | PNRV        | 1 excrément          |                      |
| Massif de Belledonne |           |            |                        |                      |             |                      |                      |
| 38                   | 01/04/99  | Belledonne | La Chapelle du Bard    | J. - P. Vincent      | ONF         | Piste (1)            |                      |
| 38                   | Avr- 99   | Belledonne | Arvillard              | J. - P. Vincent      | ONF         | Obs. 2 canidés       |                      |
| 73                   | 05/04/99  | Belledonne | Arvillard              | F. Bouchet - Virette | ONC         | 1 excrément          | Loup sûr (génétique) |
| 38                   | 17/04/99  | Belledonne | Arvillard              | J. - P. Vincent      | ONF         | Piste (1)            |                      |
| 38                   | 29/04/99  | Belledonne | La Chapelle du Bard    | J. - P. Vincent      | ONF         | 1 carcasse chevreuil |                      |
| 38                   | 29/04/99  | Belledonne | Theys                  | F. Bouchet - Virette | ONC         | Obs. 1 canidé        |                      |
| 38                   | 01/05/99  | Belledonne | La Chapelle du Bard    | J. - P. Vincent      | ONF         | Piste (1)            |                      |
| 73                   | 01/05/99  | Belledonne | St Remy de Maurienne   | M. Lambrech          | ONC         | 1 excrément          | Chien ?              |
| 73                   | 03/05/99  | Belledonne | Fontcouverte           | M. Lambrech          | ONC         | Obs. 1 canidé        |                      |
| 73                   | 05/05/99  | Belledonne | Arvillard              | J. - P. Forner       | ONC         | 1 carcasse cerf      | Douteux              |
| 73                   | 05/05/99  | Belledonne | Arvillard              | J. - P. Forner       | ONC         | Poils                | Douteux              |

Indices de présence collectés par les correspondants : avril – septembre 1999

| Dép                    | Date     | Massif     | Commune                  | Correspondant             | Organisme       | Type d'indice        | Remarques              |
|------------------------|----------|------------|--------------------------|---------------------------|-----------------|----------------------|------------------------|
| 73                     | 11/05/99 | Belledonne | Presle                   | Faverton                  | ONF             | Piste (1)            | douteux                |
| 73                     | 21/05/99 | Belledonne | Jarrier                  | L. Moreau                 | ONC             | Poils                | douteux                |
| 38                     | 27/05/99 | Belledonne | La Chapelle du Bard      | J.P. Vincent              | ONF             | 1 carcasse chevreuil | douteux                |
| 38                     | 27/05/99 | Belledonne | La Chapelle du Bard      | J.P. Vincent              | ONF             | Piste (1)            | douteux                |
| 73                     | 07/06/99 | Belledonne | Jarrier                  | M. Lambrech               | ONC             | Obs. un canidé       |                        |
| 38                     | 12/06/99 | Belledonne | St Agnes                 | S Rosset-Boulon           | Particulier     | 1 excrément          | renard                 |
| 38                     | 12/06/99 | Belledonne | St Agnes                 | S Rosset-Boulon           | Particulier     | 1 excrément          | renard                 |
| 73                     | 12/06/99 | Belledonne | La Table                 | B. Bletton                | Ch. Agriculture | 1 excrément          | Loup sûr (génétique)   |
| 38                     | 13/06/99 | Belledonne | Pinsot                   | ?                         | ?               | 1 excrément          | renard                 |
| 38                     | 14/06/99 | Belledonne | La Chapelle du Bard      | J.P. Vincent              | ONF             | Piste (1)            | douteux                |
| 38                     | 15/06/99 | Belledonne | La Chapelle du Bard      | J.P. Vincent              | ONF             | Piste (1)            |                        |
| 38                     | 17/06/99 | Belledonne | La Chapelle du Bard      | J.P. Vincent              | ONF             | 1 excrément          | Probable loup          |
| 38                     | 18/06/99 | Belledonne | La Chapelle du Bard      | J.P. Vincent              | ONF             | 1 chevreuil & 1 cerf | douteux                |
| 38                     | 18/06/99 | Belledonne | La Chapelle du Bard      | J.P. Vincent              | ONF             | Piste (1)            | douteux                |
| 73                     | 18/06/99 | Belledonne | Montendry                | X. Bruny                  | ONC             | 1 excrément          | Renard ou chien        |
| 73                     | 20/06/99 | Belledonne | St Alban des Heurtières  | J.L. Moulin               | ONF             | 1 carcasse chevreuil | douteux                |
| 73                     | 22/06/99 | Belledonne | St Rémy de Maurienne     | J.L. Clementi             | ONC             | 1 excrément          | Probable loup          |
| 73                     | 03/07/99 | Belledonne | St Rémy de Maurienne     | J.P. Henry                | ONF             | Obs. un canidé       |                        |
| 38                     | 17/07/99 | Belledonne | Allemond                 | H. Foglar                 | FRAPNA          | Obs. un canidé       |                        |
| 73                     | 19/07/99 | Belledonne | St Alban des Villards    | M. Lambrech               | ONC             | Obs. un canidé       |                        |
| 73                     | 09/08/99 | Belledonne | ST Colomban des Villards | M. Lambrech               | ONC             | Piste (1)            |                        |
| 73                     | 18/08/99 | Belledonne | St Alban des Villards    | Roudet & Viard-Cretat     | ONF             | 1 excrément          | Renard sûr (génétique) |
| 38                     | 01/09/99 | Belledonne | Allevard                 | J.P. Jouffret             | Eleveur         | Poils                | douteux                |
| 73                     | 19/09/99 | Belledonne | St Colomban des Villards | L. Roudet                 | ONF             | Obs. un canidé       | douteux                |
| <b>Haute Maurienne</b> |          |            |                          |                           |                 |                      |                        |
| 73                     | 07/04/99 | Maurienne  | Bramans                  | M. Lambrech               | ONC             | Obs. un canidé       |                        |
| 73                     | 11/04/99 | Maurienne  | Bramans & Avrieux        | Lambrech, Clement-Rochiaz | ONC             | 1 carcasse erf       | douteux                |
| 73                     | 11/04/99 | Maurienne  | Bramans & Avrieux        | Lambrech, Clement         | ONC             | 1 excrément          | douteux                |
| 73                     | 11/04/99 | Maurienne  | Bramans & Avrieux        | Lambrech, Clement         | ONC             | Piste                | douteux                |
| 73                     | 20/04/99 | Maurienne  | Lansleb ourg             | M.B. Duguet               | ?               | Poils                |                        |
| 73                     | 23/04/99 | Maurienne  | Aussois                  | E. Charvoz                | Louveterie      | 1 excrément          | Loup sûr (génétique)   |
| 73                     | 23/04/99 | Maurienne  | Aussois                  | E. Charvoz                | Louveterie      | Obs. un canidé       |                        |
| 73                     | 10/05/99 | Maurienne  | Aussois                  | M. Lambrech               | ONC             | 1 carcasse chevreuil |                        |
| 73                     | 14/05/99 | Maurienne  | Bramans                  | E. Charvoz                | Louveterie      | Obs. un canidé       |                        |

Indices de présence collectés par les correspondants : avril – septembre 1999

| Dép                   | Date     | Massif     | Commune                   | Correspondant           | Organisme  | Type d'indice        | Remarques              |
|-----------------------|----------|------------|---------------------------|-------------------------|------------|----------------------|------------------------|
| 73                    | 21/05/99 | Maurienne  | Avrieux                   | M. Lambrech             | ONC        | Piste (1)            |                        |
| 73                    | 21/05/99 | Maurienne  | Avrieux                   | M. Lambrech             | ONC        | Obs. un canidé       |                        |
| 73                    | 17/06/99 | Maurienne  | Bramans                   | M. Lambrech             | ONC        | 1 excrément          | Probable loup          |
| 73                    | 20/06/99 | Maurienne  | Avrieux                   | M. Lambrech             | ONC        | Piste (1 ?)          |                        |
| 73                    | 18/07/99 | Maurienne  | St Sorlin d'Arves         | M. Lambrech             | ONC        | Obs. un canidé       | douteux                |
| 73                    | 30/08/99 | Maurienne  | Villarodin-Bourget        | E. Charvoz              | Louveterie | 1 excrément          | Loup sûr (génétique)   |
| 73                    | 03/09/99 | Maurienne  | Avrieux                   | M. Lambrech             | ONC        | 1 excrément          | Probable loup          |
| 73                    | 08/09/99 | Maurienne  | Villarodin-Bourget        | E. Charvoz              | Louveterie | Obs. un canidé       |                        |
| <b>Autres massifs</b> |          |            |                           |                         |            |                      |                        |
| 74                    | 22/04/99 | Aravis     | Les Clefs                 | P. Roche                | FDC        | Obs. un canidé       | douteux                |
| 73                    | 17/05/99 | Aravis     | N.D. de Bellecombe        | G. Tramier              | ONF        | Obs. un canidé       | douteux                |
| 74                    | 01/06/99 | Chablais   | Thollon les Mémises       | A. Rovillon             | APEGE      | Obs. un canidé       |                        |
| 74                    | 23/07/99 | Chablais   | Thollon les Mémises       | M. Michoud              | DDAF       | 1 excrément          | Chien sûr (génétique)  |
| 38                    | 19/04/99 | Chartreuse | Quaix en Chartreuse       | E. Buffard              | ?          | Poils                | douteux                |
| 04                    | 03/05/99 | Courradou  | Thorame Haute             | D. Madeleine            | GLF        | hurlements           |                        |
| 05                    | 26/07/99 | Dévoluy    | St Disdier en Dévoluy     | Antoine & Dahier        | ONC        | 1 carcasse chevreuil | douteux                |
| 05                    | 13/07/99 | Durbon     | St Julien en Beauchêne    | G. Cousseau             | ?          | 1 excrément          | Chien sûr (génétique)  |
| 05                    | 11/04/99 | Ecrins     | Champoléon                | G. Gonsolin             | PNE        | Obs. 2 canidés       |                        |
| 05                    | 14/05/99 | Ecrins     | Ancelle                   | T. Bernard              | PNE        | 1 excrément          | Renard                 |
| 05                    | 10/08/99 | Ecrins     | Ancelle                   | Dahier & Da Costa       | ONC & PNE  | 1 excrément          | Sanglier ?             |
| 05                    | 17/08/99 | Ecrins     | St Maurice en Valgaudemar | Dahier, Dumas & Paillan | ONC & PNE  | Chamois & chevreuil  | douteux                |
| 74                    | 29/06/99 | Faucigny   | Les Carroz d'Araches      | Gruffat & Loze          | ONC        | Obs. un canidé       |                        |
| 05                    | 28/06/99 | Galibier   | Le Monetier les bains     | Eymard & Bonnardel      | ONF        | Obs. un canidé       |                        |
| 38                    | 24/05/99 | Oisans     | Bourg d'Oisans            | D. Blanc                | ONC        | 1 carcasse chevreuil |                        |
| 38                    | 18/06/99 | Oisans     | Besse en Oisans           | D. Fiat                 | ONF ?      | Piste (2)            | douteux                |
| 73                    | 21/06/99 | Vanoise    | Champagny en Vanoise      | G. Gachet               | ONC        | Obs. un canidé       |                        |
| 73                    | 17/08/99 | Vanoise    | Champagny en Vanoise      | ?                       | PNV        | 1 excrément          | Renard sûr (génétique) |
| 73                    | 10/09/99 | Vanoise    | Champagny en Vanoise      | Janin et Foulu          | DDAF & ONC | 2 excréments         | Renard sûr (génétique) |
| 73                    | 10/09/99 | Vanoise    | Champagny en Vanoise      | Janin et Foulu          | DDAF & ONC | 2 excréments         | Renard sûr (génétique) |