

## Observations météorologiques (1845)

Nous reproduisons ici des extraits d'un registre daté de 1845 que nous a communiqué M. Gilbert Passel, d'Arcy (Essertines-en-Châtelneuf). De nombreuses pages ayant été arrachées le document est malheureusement très incomplet. L'auteur, un habitant de Lérigneux (probablement le maître d'école qui faisait aussi fonction de secrétaire de mairie et de sacristain), y fait de nombreuses observations météorologiques pour les années 1845 et 1846. C'est une nouvelle confirmation du fait qu'à la campagne le temps n'est pas seulement un sujet de conversation mais une donnée essentielle.

### *Année 1845*

*1<sup>er</sup> février :*

*Le thermomètre centigrade marque 4° au-dessus de zéro, le baromètre, 27 pouces 2/12. Vent du nord, grande neige.*

*2 février :*

*Dimanche, ther. 4° au-dessus de zéro, bar. 27 3/12, 2<sup>ème</sup> jour du dernier quartier de la lune, grand vent du nord, grande neige.*

*Depuis longtemps au dire des vieillards, il ne s'était vu dans la montagne de Lérigneux et dans les communes limitrophes de l'Auvergne une si grande quantité de neige.*

*Tous les chemins sont impraticables. Les chevaux n'en peuvent sortir chargés : les marchands de fromages portent leurs marchandises jusqu'au-dessous du bourg. Enfin, dans des lieux, il s'en trouve jusqu'à 4 et 5 mètres de hauteur.*

*A peine aujourd'hui 80 personnes se sont rendues à la messe : de Jeanfaure, une seule fille Marie Néel ; du Fey, Dupin Marie et Antoinette ; de la Fougère, Taillandier Marguerite et sa mère, et aucune des autres villages.*

Notons que le rédacteur du registre sait avec précision combien de personnes assistent à la messe dominicale, et qu'il a noté les noms des habitants des hameaux éloignés qui avaient eu le courage de se déplacer (des femmes exclusivement !).

Le registre donne ensuite des observations météorologiques pour chaque jour de l'année 1845. Il porte ensuite, en forme de bilan, la note suivante :

*L'année 1845 s'est ouverte par une température douce, mais pluvieuse qui s'est prolongée jusqu'au 17 janvier. Le 18, un temps neigeux a succédé ; et pendant le reste de janvier et les premiers jours de février, il est tombé de telles masses de neige que les vieillards ne se rappelaient pas en avoir jamais tant vue.*

*Les voyages à cheval étaient devenus impossibles ; et les marchands de fromages portaient souvent eux-mêmes leurs marchandises jusqu'au-dessous du bourg.*

*Le plus grand froid de l'année s'est déclaré le 13 février ; le thermomètre marquait 14° 1/2 au-dessous de zéro. Le mauvais temps s'est prolongé fort avant dans le printemps.*

*La plus grande chaleur a été dans la journée du 7 juillet : le thermomètre à trois heures du soir et à l'ombre, s'est élevé à 32°. Un grand vent brûlant ouest-sud, a emporté, dans ces premiers jours de juillet, presque la moitié de toutes les récoltes.*

*La température moyenne de cette année a été très basse et très humide. Aussi a-t-elle été d'après les savants, la cause d'une grande maladie, presque inconnue jusqu'alors, qui a frappé les pommes de terre dans tout le Forez et dans tout le nord de l'Europe.*

Le bilan de l'année 1845 s'achève par un état démographique :

*Mouvement de la population*

*Il y a eu, durant l'année, sept décès de grandes personnes<sup>1</sup> et parmi ce nom, celui de Mr Clément<sup>2</sup> curé de la commune qui est mort le 20 octobre dans les plus grands sentiments de vertu : les pauvres de Lérigneux honoreront perpétuellement sa mémoire en recevant de sa charité une rente annuelle de cinquante francs, et la fabrique une rente de 20 francs.*

*Il a été remplacé par Mr l'abbé Staps<sup>3</sup>, natif de Montbrison.*

*Il y a eu dix naissances et trois mariages.*

Le registre contient encore des observations météorologiques précises pour la période allant de janvier à octobre 1846 mais, cette fois, sans notes particulières.

---

<sup>1</sup> Remarquons que ne sont pas comptabilisés les décès des enfants.

<sup>2</sup> Jean-Baptiste Clément, curé de Lérigneux depuis 1832.

<sup>3</sup> Benoît Staps, curé de Lérigneux en novembre 1845.