

COMPTAGE DES MILANS ROYAUX HIVERNANTS EN BOURGOGNE-FRANCHE-COMTE

Bilan 2024



Février 2024

Agir pour
la biodiversité



Comptage des milans royaux hivernants en Bourgogne-Franche-Comté

Bilan 2024

Février 2024

Étude réalisée par :



Agir pour
la biodiversité

LPO Bourgogne-Franche-Comté
Espace Mennetrier
3, allée Célestin Freinet
21240 TALANT
03 80 56 27 02
bfc@lpo.fr / bfc.lpo.fr

Étude financée par :



Rédaction : Loïc MICHEL et Samuel MAAS (LPO Bourgogne-Franche-Comté)

Relecture : Simon-Pierre BABSKI (LPO Bourgogne-Franche-Comté)

Photographies (couverture) : Noël REYNOLDS (milan royal)

Citation recommandée : MICHEL L. & MAAS S. (2024). Comptage des milans royaux hivernants en Bourgogne-Franche-Comté. Bilan 2024. LPO Bourgogne-Franche-Comté. 10 p.

A l'occasion des comptages simultanés européens de milans royaux hivernants qui se sont tenus les 6 et 7 janvier 2024, près d'une centaine d'observateurs se sont attelés à dénombrer les milans royaux sur les huit départements de Bourgogne-Franche-Comté.

La règle nationale est retenue en local pour la définition d'un dortoir, considéré comme tel à partir de deux individus. Les oiseaux erratiques concernent les individus observés loin de tous dortoirs connus.

Après le dépassement de la barre symbolique des 1 000 individus en 2023, un nouveau record est établi cette année, et pas des moindres ! En effet, un minimum de 1 801 milans royaux, majoritairement répartis sur 27 dortoirs ont été dénombrés dans la région lors de ces comptages. Notons qu'un dortoir record de 280 individus a été trouvé dans le secteur de Sancey-le-Grand, dans le Doubs. Un autre comptant près de 261 individus deux jours avant le comptage a également été suivi dans l'Auxois (secteur de Venarey-les-Laumes).

Les détails des résultats des comptages sont présentés ci-après.

La LPO Bourgogne-Franche-Comté tient à remercier chaleureusement tous les observateurs mobilisés pour la réalisation de ce recensement. Nous leur donnons rendez-vous en janvier 2025 pour les prochains comptages.

Bilan 2024

Un nouveau secteur a été créé dans le Jura (« Secteur Bresse Nord »), portant ainsi à 40 le nombre de secteurs couverts pour l'occasion du comptage sur la partie comtoise. Une vague de froid et de neige étant intervenue dès le soir du 8/01, la fuite des populations du quart nord-est français fut observable, par les oiseaux balisés et par les observations saisies sur Faune-BFC.

Grâce au programme européen Life Eurokite, plusieurs milans porteurs de balises GPS ont permis la localisation de sites de dortoirs, notamment en Haute-Saône, où 3 dortoirs proches étaient actifs simultanément. D'ailleurs, sur ce même département, la faible pression d'observation laisse à penser que de nombreux autres individus ont échappé à la comptabilisation dans le cadre du présent dispositif. Malgré tout, la forte mobilisation à l'échelle de l'ex-région a permis de couvrir la plupart des secteurs d'importance de l'hivernage de l'espèce, notamment sur les plateaux du Doubs. Les 69 participants ont recensé un minimum de **1 317 individus** hivernants répartis sur 20 dortoirs (14 dans le Doubs, 3 dans le Jura, 3 en Haute-Saône et aucun dans le Territoire de Belfort). Ce total se divise entre 73 erratiques et 1244 individus en dortoirs, dont les principaux comptaient 280, 174 et 110 oiseaux.

Côté Bourgogne, sur les 26 secteurs proposés, seuls 18 ont pu être prospectés par 28 observateurs. Sans surprise, c'est dans l'Auxois que s'est concentrée la quasi-totalité des oiseaux, avec un minimum de 407 individus comptés, représentant 84 % de l'effectif bourguignon (**n=484**). Un dortoir record de 261 individus (250 le jour du comptage) a pu être suivi dans l'Auxois. Les dortoirs accueillant les principaux effectifs sont des secteurs régulièrement fréquentés en hivernage.

Département par département le bilan est le suivant (cf tableau 1) :

1. **Doubs (1 003)** : 28 individus erratiques et 975 individus en 14 dortoirs, dont 1 inédit au sud de Quingey et dont les trois dortoirs les plus importants.
2. **Jura (151)** : 29 individus erratiques et 122 individus en 3 dortoirs dont 1 inédit, en vallée du Doubs au nord de la forêt de Chauv.
3. **Haute-Saône (153)** : 7 individus erratiques et 146 en 3 dortoirs inédits, proches les uns des autres, avec 86, 25 et 35 oiseaux.
4. **Territoire de Belfort (10)** : 10 individus erratiques.
5. **Côte-d'Or (≥ 451)** : avec un effectif de 451 individus au minimum, la Côte-d'Or abrite l'essentiel des oiseaux de Bourgogne qui se répartissent en 5 dortoirs identifiés, plus un probable mais non découvert (≥ 250, ≥ 77, ≥ 71, ≥ 23, ≥ 21, ≥ 8 + 1 erratique).
6. **Nièvre (7)** : Si l'hivernage n'est pas courant dans la Nièvre, un dortoir de 4 individus a été trouvé cette année à Montigny-sur-Canne. 3 individus erratiques viennent faire augmenter l'effectif départemental.
7. **Saône-et-Loire (23)** : Après de nombreuses années sans véritable dortoir identifié, un groupe de 21 milans en pré-dortoir a été découvert sur la commune de Sens-sur-Seille, à la limite avec la frontière du Jura. Deux individus erratiques ont également été observés dans le nord-est du département.
8. **Yonne (≥ 3)** : les prospections menées autour du centre de déchets de Sauvigny-le-Bois n'ont pas permis de découvrir de dortoir cette année. En revanche, un individu erratique y a été observé. Un dortoir de 2 individus (dont l'un, marqué, fait partie du couple local) a été trouvé sur la commune de Quarré-les-Tombes.

Tableau 1. Bilan des comptages de milans royaux hivernants en Bourgogne-Franche-Comté – janvier 2024.

Secteur(s)	Dépt.	Observateurs	Remarques	Résultats 2024
Doubs				
Secteur Luxiol	25	Pierre Cheveau, Clémentine Weiss, Stéphane Genin, Françoise Chatelain	dortoir	44
Autour de Sancey le Grand	25	Gabriel Aubry et al.	dortoir	280
Pays de Montbéliard	25	Georges Lignier, Françoise Temperman	erratique	1
Plateau Orsans	25	Samuel Maas	RAS	0
Autour de Vercel	25	Ondine Dupuis, Clément Henniaux	dortoir	174
Autour de Vercel	25	Samuel Maas	dortoir	62
Plateau de Bouclans	25	Willy Hugedet	dortoir	16
Plateau de Bouclans	25	Antoine Dervaux	dortoir	41
Plaine de Saone	25	Annette Potin et Catherine Seebacher	RAS	0
Secteur Fontain/Tarcenay	25	Christophe Dordor, Mylène et André Nobilliaux	RAS	0
Autour d'Etalans	25	Nicolas Demoly et Benoit Fischer	RAS	0
Secteur Lomont sur Crête	25	Aymeric Lemée	dortoir	17
Plateau de Maiche	25	André Maradan	RAS	0
Secteur Vernierfontaine	25	Andrew Finlay	dortoir	56
Secteur Pierrefontaine les Varans	25	Eric Chaput	dortoir	37
Secteur Passavant Servin	25	Alexis Veldeman	dortoir	27
Secteur Orchamps-Vennes	25	Ludivine Giquel	erratique	1
Secteur Quingey sud	25	Ségolène Travichon et Gilbert Reffay	dortoir	21
Plateau d'Amancey	25	Emmanuel Cretin, Jean-Luc Lambert	dortoir	90
Secteur Levier	25	Sabrina Clément	RAS	0
Secteur Bugny	25	René Henriet	RAS	0
Vallée du Drugeon	25	Dominique Michelat, Laurent Beschet	erratique	1
Autour de Remoray	25	Bruno Tissot et al.	RAS	0
Hors secteur	25	Nicolas Plasson	erratique	1
Hors secteur	25	Daniel Bouvot	erratiques, dortoir à proximité ?	11
Hors secteur	25	Françoise Temperman	erratique	2
Hors secteur	25	Georges Lignier	erratique	1
Hors secteur	25	Christophe Arnoux	erratique	2
Hors secteur	25	Didier Dubail	erratique	1

Hors secteur	25	Tahza Perrin	erratique	1
Hors secteur	25	Cyril Binetruy	erratique	1
Hors secteur	25	Dominique Chevalier, Nadine Thiébaud	dortoir	110
Hors secteur	25	Balise GPS	dortoir	1
Hors secteur	25	Clément Neron	erratiques, dortoir à proximité ?	3
Hors secteur	25	Samuel Maas	erratique	1
SOUS-TOTAL DOUBS				1003
Sous-Total Dortoir				14
Jura				
Vallée de l'Angillon	39	Eric Renaud	dortoir	72
Combe d'Ain	39	Joel Bourand et Vincent Dams	dortoir	3
Secteur Petite Montagne	39	Henri Luquet	RAS	0
Secteur Vallières - Revermont	39	Ludovic Bediot	erratique	1
Secteur Vallières - Revermont	39	Ludovic Bediot	erratiques	2
Secteur Vallières - Revermont	39	Ludovic Bediot	erratiques	3
Nord forêt de Chaux	39	Pierre Mallet	dortoir	47
Secteur Dole-Pesmes	39	NON PROSPECTE		
Secteur Finage	39	Didier Lavrut	RAS	0
Secteur BV Loue	39	Luc Bettinelli, Jean-Philippe Paul	RAS	0
Secteur Tourmont/Aumont	39	Alain Solviche	RAS	0
Secteur Crançot/Poligny	39	Alexis Brocard	erratique	1
Secteur Nozeroy	39	Samuel Paget, Brigitte Vercez	erratique	1
Secteur Grande Rivière	39	NON PROSPECTE		
Secteur Salins/Villeneuve	39	Christophe Mauvais	erratique	1
Hors secteur	39	Eric Bossier	erratique	1
Hors secteur	39	Clément Neron	erratiques, dortoir à proximité de Vitreux ?	7
Hors secteur	39	Clément Giacomo	erratique	1
Hors secteur	39	Sylvain Guerry	erratique	1
Hors secteur	39	Vincent Bougnon	erratiques, dortoir à proximité ?	10
SOUS-TOTAL JURA				151
Sous-Total Dortoir				3
Haute-Saône				
Secteur La Roche Morey	70	Sylvain Charles	dortoir	86
Secteur La Roche Morey	70	Olivier	dortoir	25
Secteur Jussey/Saone	70	Pascale Challine	dortoir	35

Secteur Gy est	70	NON PROSPECTE		
Secteur Gy ouest	70	NON PROSPECTE		
Hors secteur	70	Frédéric Maillot	erratique	1
Hors secteur	70	Frédéric Maillot	erratiques	4
Hors secteur	70	Jean-Philippe Garret	erratique	1
Hors secteur	70	Guy Pascal	erratique	1
SOUS-TOTAL HAUTE-SAONE				153
Sous-Total Dortoir				3
Territoire de Belfort				
Secteur Est Belfort	90	Jean-Michel Gatefait	erratique	1
Hors secteur	90	David Maire	erratique	1
Hors secteur	90	David Maire	erratique	1
Hors secteur	90	David Maire	erratique	1
Hors secteur	90	David Maire	erratiques	2
Hors secteur	90	David Maire	erratiques	3
Hors secteur	90	Flavien Jouan	erratique	1
SOUS-TOTAL TERRITOIRE-DE-BELFORT				10
Sous-Total Dortoir				0
Côte-d'Or				
La Motte-Ternant / Fontangy / Missery	21	Olivier Bardet	RAS	0
Frôlois / Billy-lès-Chanceaux / Poiseul-la-Ville-et-Laperrière	21	Jean Huré	dortoir probable	23
Juilly / Saint-Euphrône / Magny-la-Ville / Souhey	21	Loïc Michel	dortoir	≥ 8
Liernais / Saint-Martin-de-la-Mer	21	Nolwenn Chauché de Gesnais	RAS	0
Secteur de Censerey / Diancéy / Vianges / Marcheseuil / Manlay	21	NON PROSPECTE		
Corrombles / Torcy-et-Pouigny / Bard-lès-Epoisses / Epoisses / Jeux-lès-Bard / Genay	21	Loïc Michel	RAS	0
Moutiers-Saint-Jean	21	Loïc Michel	dortoir	≥ 77
Beurey-Bauguay / Marcilly-Ogny / Mont-Saint-Jean	21	Loïc Michel	RAS	0
Venarey-les-Laumes / Pouillenay	21	Loïc Michel	dortoir	≥ 250
Chazilly / Sainte-Sabine / Meilly-sur-Rouvres	21	Martine Desbureaux, Noé Jacotot	RAS	0
Vesvres / Vitteaux / Marcilly-et-Dracy / Uncey-le-Franc	21	Simon-Pierre Babski, Paul Vernet	dortoir	≥ 71
Saint-Martin-du-Mont / Saint-Seine L'Abbaye	21	Yvette Wasik, Sylvie Baschung, Brigitte et Stéphane Le Mouel	dortoir	≥ 21
Entre Venarey-les-Laumes et Fain-lès-Montbard	21	Sylvain Laureau	RAS	0 ?
Montbard - les Musses	21	NON PROSPECTE		
Saint-Thibault / Beurizot	21	Pierre-Arthur Lenal	RAS	0
Braux / La Croisée	21	Pierre-Arthur Lenal	RAS	0
Thoisly-le-Désert	21	NON PROSPECTE		

Auxant	21	NON PROSPECTE		
Sainte-Colombe / Velogny	21	NON PROSPECTE		
Hors secteur	21	/	erratique	1
SOUS-TOTAL CÔTE-D'OR				≥ 451
Sous-Total Dortoir				≥ 5
Nièvre				
Amognes	58	Claude Chapalain, Annie Chapalain, Julie Cyprès	dortoir	4
Hors secteur	58	Dominique Girault	erratiques	2
Amognes	58	Claude Chapalain, Annie Chapalain	erratique	1
SOUS-TOTAL NIEVRE				7
Sous-Total Dortoir				1
Saône-et-Loire				
ISDND de Chagny	71	NON PROSPECTE		
ISDND de Granges	71	Frédéric Bovinet, Marie-Noëlle Chamfroy, Sylvie Goux, Alexia et Meissan.	RAS	0
Hors secteur	71	Sylvie Goux	erratiques	2
Hors secteur	71	Luc Bardin	dortoir probable	21
SOUS-TOTAL SAÔNE-ET-LOIRE				23
Sous-Total Dortoir				1
Yonne				
ISDND de Saint-Florentin	89	NON PROSPECTE		
ISDND de Champigny	89	NON PROSPECTE		
ISDND de Sauvigny-le-Bois	89	Sylvie George, Jeanne Loisier	erratique	1
Nord Morvan, Quarré-les-Tombes et alentours	89	Cécile Détroit, Ludovic Jouve	dortoir	≥ 2
SOUS-TOTAL YONNE				≥ 3
Sous-Total Dortoir				1

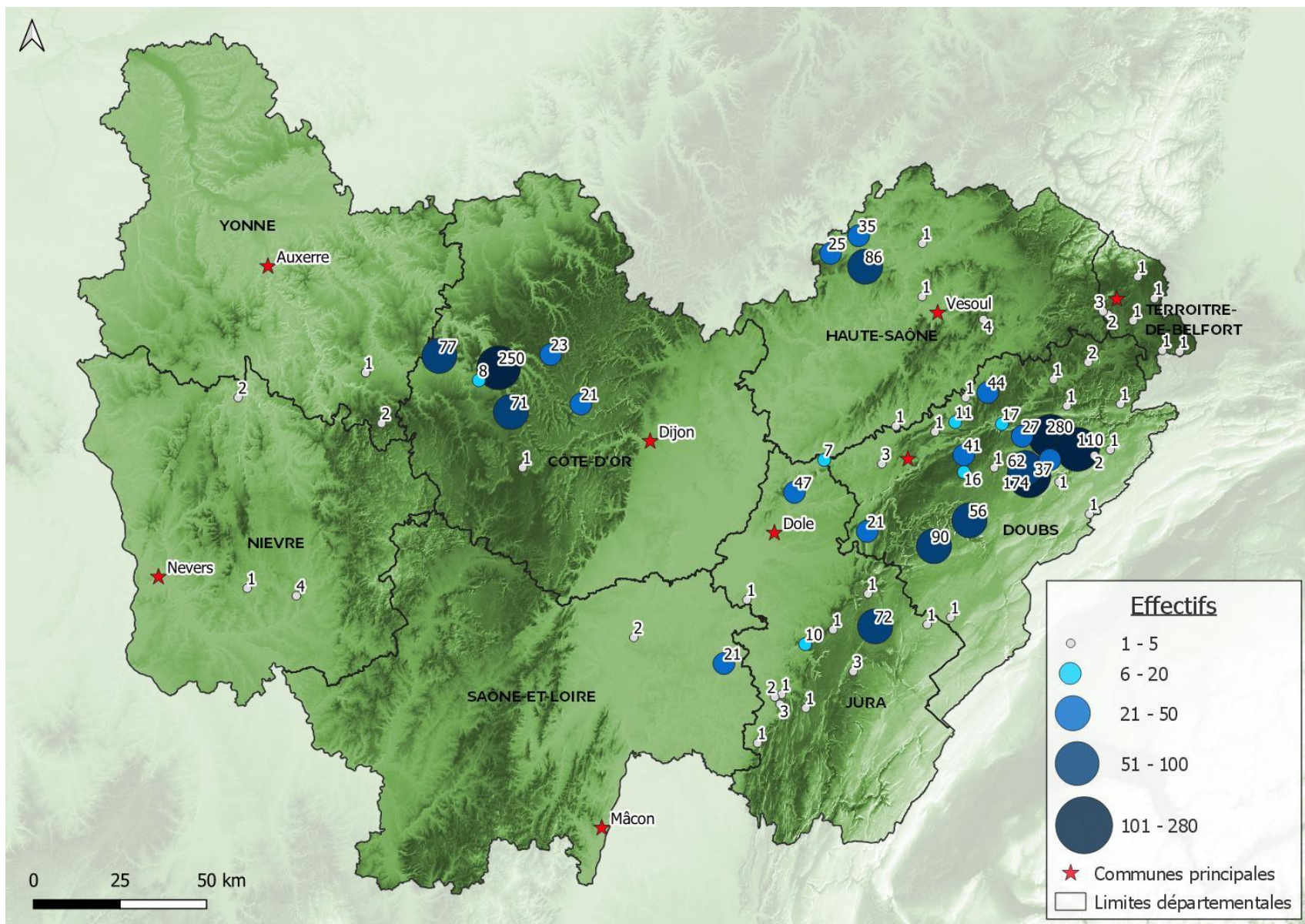


Figure 1. Répartition et effectifs des milans royaux hivernants en Bourgogne-Franche-Comté, en janvier 2024.

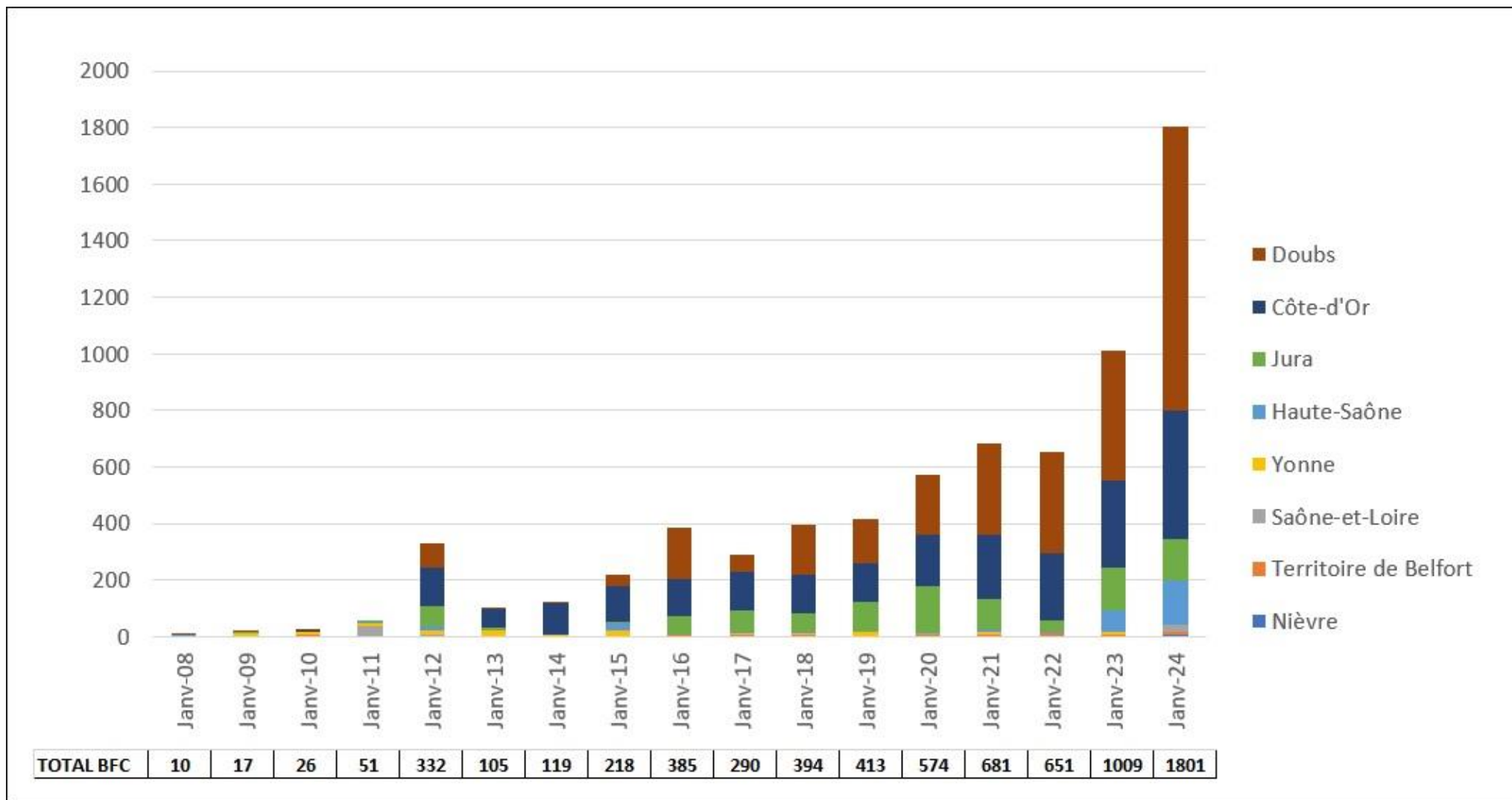


Figure 2. Evolution de l'effectif minimal hivernant de milans royaux en Bourgogne-Franche-Comté (données obtenues lors des comptages européens de janvier).

Liste des observateurs

La réalisation de ce comptage simultané ne serait pas possible sans la mobilisation de nombreux bénévoles, qu'ils en soient chaleureusement remerciés :

Christophe Arnoux, Gabriel Aubry, Simon-Pierre Babski, Olivier Bardet, Luc Bardin, Sylvie Baschung, Ludovic Bediot, Laurent Beschet, Luc Bettinelli, Cyril Binetruy, Eric Bossier, Vincent Bougnon, Joel Bourand, Daniel Bouvot, Frédéric Bovinet, Alexia et Meissan, Alexis Brocard, Pascale Challine, Marie-Noëlle Chamfroy, Claude Chapalain, Annie Chapalain, Eric Chaput, Sylvain Charles, Olivier Charles, Françoise Chatelain, Nolwenn Chauché de Gesnais, Dominique Chevalier, Pierre Cheveau, Sabrina Clément, Emmanuel Cretin, Julie Cyprès, Vincent Dams, Nicolas Demoly, Antoine Dervaux, Martine Desbureaux, Cécile Détroit, Christophe Dordor, Didier Dubail, Ondine Dupuis, Andrew Finlay, Benoit Fischer, Jean-Philippe Garret, Jean-Michel Gatefait, Stéphane Genin, Sylvie George, Clément Giacomo, Ludivine Giquel, Dominique Girault, Sylvie Goux, Sylvain Guerry, Clément Henniaux, René Henriet, Willy Hugedet, Jean Huré, Flavien Jouan, Ludovic Jouve, Jean-Luc Lambert, Sylvain Laureau, Didier Lavrut, Brigitte Le Mouel, Stéphane Le Mouel, Aymeric Lemée, Pierre-Arthur Lenal, Georges Lignier, Jeanne Loisier, Henri Luquet, Samuel Maas, Frédéric Maillot, David Maire, Pierre Mallet, André Maradan, Christophe Mauvais, Loïc Michel, Dominique Michelat, Clément Neron, Mylène Nobilliaux, André Nobilliaux, Noé Jacotot, Samuel Paget, Guy Pascal, Jean-Philippe Paul, Paul Vernet, Tahza Perrin, Nicolas Plasson, Annette Potin, Gilbert Reffay, Eric Renaud, Catherine Seebacher, Alain Solviche, Françoise Temperman, Nadine Thiebaud, Bruno Tissot, Ségolène Travichon, Alexis Veldeman, Brigitte Vercez, Yvette Wasik.