



HAL
open science

Le canard colvert (*Anas platyrhynchos* L.) : une espèce domestique dont l'homme a souhaité conserver le caractère sauvage ?

Alexandra Liarsou

► To cite this version:

Alexandra Liarsou. Le canard colvert (*Anas platyrhynchos* L.) : une espèce domestique dont l'homme a souhaité conserver le caractère sauvage ?. 2013. halshs-00801583v1

HAL Id: halshs-00801583

<https://shs.hal.science/halshs-00801583v1>

Preprint submitted on 17 Mar 2013 (v1), last revised 9 Jun 2013 (v2)

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

Le canard colvert (*Anas platyrhynchos L.*) : une espèce domestique dont l'homme a souhaité conserver le caractère sauvage ?

Alexandra Liarsou,
Docteur en Archéologie, Ethnologie, Préhistoire – Université Paris 1
UMR 7041 ArScAn - Archéologies et Sciences de l'Antiquité
Equipe Archéologies environnementales
Maison de l'Archéologie et de l'Ethnologie,
21 allée de l'Université,
92023 Nanterre Cedex - France

*Nota bene : tableau des études archéozoologiques examinées {p.12 à 36}
Cartographie des sites {France} en fin de document*

Introduction

D'après les données archéologiques, le colvert fait partie des espèces aviaires les plus chassées et les plus consommées par les différentes sociétés humaines d'Europe et du Proche-Orient durant la Préhistoire. L'oiseau a été un gibier préférentiel, dominant les spectres aviaires de chasse¹.

En dépit du fait que le colvert ait été un gibier de prédilection², nous allons voir qu'il n'a pas fait l'objet de tentatives de domestication systématique avant la fin du Moyen-âge. Nous allons tenter de donner une explication à ce phénomène.

1. La synthèse archéozoologique

Plusieurs observations résultant des analyses du matériel faunique menées par les archéozoologues sur de nombreux sites européens³ permettent d'appréhender le statut du canard colvert par rapport à celui des autres taxons aviaires représentés.

1.1 Matériel et méthodes

Nous avons réuni un corpus de sites archéologiques au sein desquels une analyse du spectre de faune aviaire a été effectuée. Ce corpus est à ce jour constitué de 349 occurrences.

Il se décompose en :

- 79 analyses de matériel faunique concernant l'Europe septentrionale (soit 35 pour les

Pays-Bas et le Danemark, et 44 pour la Grande-Bretagne) ;

- 84 analyses concernant l'Europe de l'est et l'Europe centrale (soit 14 analyses de sites archéologiques situés sur le bassin moyen et aval du Danube en Slovaquie, Tchéquie, Hongrie et Autriche ; soit 61 analyses de sites archéologiques situés sur le bassin amont du Danube en Allemagne et 9 sites sur le plateau Suisse).

Concernant les bassins fluviaux français et limitrophes, le corpus est réparti comme suit :

- 68 sites pour le bassin de la Seine ;
- 28 pour le bassin de la Loire ;
- 29 pour le bassin du Rhône ;
- 40 sites pour le bassin Rhin-Meuse ;
- 8 pour le bassin de la Garonne.

Enfin, nous disposons de quelques occurrences pour l'Europe du sud, peu significatives du point de vue statistique (soit 7 sites pour la péninsule ibérique et 6 pour l'Italie).

Nous avons examiné les tableaux de décompte de faune⁴ en considérant plusieurs facteurs permettant, selon nous, de discriminer entre faune aviaire domestique et sauvage, à savoir :

- Les espèces représentées
- La diversité des taxons
- L'association ou la dissociation des espèces de basse-cour et du gibier
- Le nombre de restes et/ou le nombre minimum d'individus
- Les indices ostéométriques

¹ Par exemple : Pichon, 1988 : 41-49.

² D'un point de vue fonctionnel, nous aurions pu nous attendre à ce qu'un animal aussi prisé par les sociétés dès le Paléolithique ait fait l'objet de tentatives d'élevage importantes.

³ Plus quelques sites du Proche-Orient.

⁴ Les données examinées proviennent d'études publiées par les archéozoologues qui ont réalisé les analyses des spectres de faune provenant des sites archéologiques. Nous ne sommes bien évidemment pas revenus au matériel, puisque notre optique était de réaliser une synthèse de grande échelle et sur la longue durée des données disponibles concernent le colvert.

1.2 Premiers résultats

Pour les archéozoologues qui étudient l'avifaune, la détermination du statut du colvert sur les sites est presque toujours ambiguë et constitue un problème récurrent ; et ce, quelle que soit la période considérée.

Le vaste corpus de sites que nous avons réuni et analysé tend à montrer que la présence de cet anatidé dans les spectres fauniques résulte de chasses.

Le colvert est très souvent accompagné d'une diversité importante de taxons aviaires aquatiques.

Cette situation est observable sur des sites allant de la période romaine au Moyen-âge très tardif.

Pour l'Europe du nord : Velsen 1, Valkenburg ZH, Dorestad 1, Dorestad 2, Eketorp 2, Eketorp 3, Trelleborg, Deventer, Voorst, Amsterdam, North Elmham, Park Portchester, Walmgate Melbourne Street/Southampton, Gussage all Saints/Dorest, Exeter, Sheepen, Colchester, Okehampton, Hereford, East Road/Carwent.

Pour l'Europe centrale et l'Europe de l'est : Tac-Fovenypustza, Pohansko, Manching, Heuneburg, Hufingen, Breisach/Munsterberg, Ulm-Weinhof, Hitzacker, Domplatz/Osnabrück, Magdeburg, Bad Kreuznach, Menzlin, Futterkamp/Plon, Arae Flaviae 2/Rottweil, Arkona, Haithabu, Isenburg, Feddersen Wierde, Elisenhof, Schleswig/Schild, Augst.

Pour la France et les zones limitrophes : Grisy-sur-Seine, Rue de Lutèce, Rue Fromenteau et rue P. et M. Curie, Paris, Cour carrée du Louvre, Avicenne/Bobigny, Courtillet/Senlis, Aulnes du Canada/Beauvais, Saint-Denis, La Charité-sur-Loire, Saint-Pierre-Lentin/Orléans, Andone, Fontevraud, Lyon (plusieurs sites), Besançon, Portout 1, Portout 2, Lille (plusieurs sites), Boves, Namur (plusieurs sites), Douai, Boulogne, Abbeville, Clos de la Lombarde, Auberoche.

Cette diversité tend à prouver l'existence d'une chasse aux gibiers d'eau. Ceci, car la plupart des espèces qui accompagnent le colvert ne sont pas des espèces domestiques (variété d'espèces d'anatidés, grue, héron, bécassine des marais, butor étoilé...).

Parfois, le colvert est envisagé comme domestique par les archéozoologues (Hereford, Bourges, Magdalensberg, Weinberg, Rome...). Dans certains cas, le nombre élevé de restes peut accréditer l'hypothèse (Magdalensberg en

est un bon exemple) tandis que dans d'autres cas, l'animal est soit représenté avec une quantité et une diversité très importante de taxons aquatiques (Weinberg), soit représenté en proportion si infime par rapport à la poule et à l'oie qu'il est difficile d'être affirmatif (Rome, Hereford).

Il est rarissime que le NR⁵ et/ou le NMI⁶ relatifs au canard colvert dépassent ceux des autres volailles.

Ce constat est valable partout en Europe et à toutes les périodes sauf sur quelques sites comme l'occupation romaine de Magdalensberg précitée (Schmidt-Pauly, 1980 : 140-155) ; comme Exeter, au 17^{ème} siècle, où le colvert dépasse le nombre d'oies ; et comme Haithabu, où le colvert domine le spectre aviaire ; cependant, la présence de l'animal sur ce site urbain du premier Moyen-âge résulte de la chasse, hypothèse accréditée non seulement par la diversité des taxons identifiés mais aussi par la présence de rapaces employés pour cette activité (Reichstein, 1974 : 103-144).

Le colvert semble avoir été ponctuellement maintenu en captivité : à Bovenkarpsel, une analyse tracéologique révèle la présence de lésions résultant de la présence d'un lien à la patte d'un canard.

L'oiseau est parfois représenté avec la poule et l'oie à l'exclusion de toute autre espèce, ou du moins, de tout autre taxon aquatique (Nijmegen, Dorpen Terp, Nagykanizsa-Var, Visegrad-Kalvaria, Buda, Mende-Lanyvar, Olomouc, Medenheim...). Cela pourrait indiquer qu'il était mêlé aux basses-cours.

Il est toujours représenté en faible quantité. Par ailleurs, les autres éléments de basse-cours sont également représentés en faible quantité sur la plupart de ces sites. Cette situation est essentiellement observable sur des échantillons fauniques issus de contextes modernes.

Il n'est pas possible d'assurer que le colvert ait fait l'objet d'une reproduction pérenne et contrôlée en captivité. Ceci, d'autant que la présence de jeunes individus n'est jamais attestée.

Cette vue d'ensemble de la présence du colvert sur les sites archéologiques ne plaide pas en faveur de l'hypothèse d'une

⁵ Nombre de restes

⁶ Nombre minimum d'individus

domestication précoce de l'animal. Elle ne permet pas non plus de mettre en évidence la présence d'élevages systématiques pour les périodes les plus récentes.

Du point de vue des données ostéométriques, quelques sites médiévaux d'Europe de l'est (comme Vác) semblent attester de l'existence d'une forme domestique de grande taille, qui serait devenue commune en Hongrie à partir de la période turque (Bartosiewicz et al., 1995 : 71-89).

Cependant, les ossements sont très peu nombreux et rendent les comparaisons de tailles difficiles. L'ostéométrie semble indiquer la concomitance de la consommation de la forme sauvage et domestique jusque sur les sites modernes.

Plusieurs auteurs évoquent la possibilité d'élevages « primitifs » (pour Pohansko, premier Moyen-âge, Kratochvil, 1969 : 1-44 ; pour Munsterberg, Moyen-âge central, Schmidt-Pauly, 1980 : 140-155 ; pour Behren-Lubchin, au 12^{ème} siècle, Muller, 1965 : 148-150). Toutefois, les informations ostéologiques ne semblent pas valider l'hypothèse d'un élevage de canard régulier dans les environs des sites.

Si des individus étaient élevés, ils représentaient une part extrêmement faible de la basse-cour. Les éléments osseux ont été uniquement retrouvés dans les contextes de consommation. Rien ne permet de prouver que les animaux consommés aient fait partie des espèces de basse-cour.

En Grande-Bretagne, des indices sporadiques de colverts domestiques sont attestés d'après les études ostéométriques sur les sites de North Elmham, Winchester et Chalk Lane (Coy, 1981 ; 1983 ; 1997) pour le premier Moyen-âge. L'oiseau est toutefois représenté par très peu de restes.

Il demeure que, sur la plupart des sites médiévaux où le canard a été identifié, il a été classé par les archéozoologues parmi les éléments de la faune sauvage (par exemple à Ulm-Weinhof, 12^{ème} siècle ; au Grand-Besle/Buchy, 12^{ème} siècle ou encore à Dorestad, 10^{ème} siècle...).

2. Les sources écrites

Pour mettre en perspective les résultats obtenus, il faut maintenant

confronter les données archéologiques aux sources écrites et aux hypothèses déjà posées⁷ concernant l'histoire de la domestication du canard colvert.

2.1 Une domestication médiévale et moderne

D'après Buffon, la sarcelle a été élevée pour sa viande par les Romains tandis que le colvert n'a été élevé qu'au cours du Moyen-âge (Buffon, 1783, 24).

En Europe de l'ouest, le *Capitulare de Villis* (article 40, année 794) inclut les canards parmi les oiseaux d'ornement comme le paon, le faisan, les perdrix, les pigeons et tourterelles, mais pas parmi la volaille comme les oies et les poules, élevées dans un but économique. Les canards capturés sont des animaux sauvages (Clason et Prummel, 1979 : 233-242 ; Prummel, 1983 : 74-109). Le canard est abondamment cité comme chassé au Moyen-âge, surtout l'hiver, pendant les migrations, à l'aide du tiercelet d'autour (Saly, 1984 : 173-179).

Waterbolk (1967) précise à propos de son étude sur le site d'Amsterdam au 14^{ème} siècle que les canards étaient maintenus en captivité d'après les sources documentées mais qu'à côté du canard domestique, le colvert sauvage était lui aussi consommé.

Les spécimens sauvages et domestiques étaient vraisemblablement très proches du point de vue physiologique puisque un règlement exigeait que l'une ou les deux pattes du colvert fussent coupées avant que l'animal ne puisse être mis à la vente sur le marché d'Amsterdam.

D'après Benecke (1994), les efforts domesticatoires, réalisés dans le but de réussir durablement à créer une volaille de boucherie, semblent avoir débutés à la fin du Moyen-âge.

L'augmentation de la taille des ossements est perceptible sur plusieurs sites du Moyen-âge très tardif, essentiellement en contexte urbain (à ce propos Prummel, 1983 pp. 230-243 pour les Pays-Bas ; Lepiksaar, 1980 pp. 3-45 pour la Suède, période moderne).

Les tableaux néerlandais du 17^{ème} siècle montrent des canards domestiques aux plumages de différentes couleurs, ce qui

⁷ Hypothèses posées à notre connaissance. Cet examen ne présente aucun caractère d'exhaustivité.

pourrait laisser supposer qu'une domestication graduelle se soit mise en place.

Encore que ce phénomène ne corresponde pas nécessairement à un stade avancé du processus, car, chez les oiseaux, il est possible d'obtenir des variants/mutants colorés en quelques générations.

Le polymorphisme du plumage n'atteste pas obligatoirement d'une sélection très ancienne. Certains oiseaux de volières ne sont pas domestiques mais peuvent être sélectionnés pour leurs plumages bariolés sans difficulté (Claude Guintard, comm. pers.).

C'est principalement de nos jours que la diversification des races se produit. L'augmentation de la taille du canard est également un phénomène récent.

En Europe, la domestication du canard colvert est communément considérée comme exercée à partir de la fin du Moyen-Âge (Cherry et Morris, 2008 : 2), étant donné qu'aucune modification osseuse de grande ampleur n'est perceptible antérieurement et que les textes ne font la différence entre les deux formes qu'à partir du 12^{ème} siècle pour l'Allemagne (cf. Ehlert, 2001 : 121-132) et du 14^{ème} siècle pour la France (cf. à propos du *Ménager de Paris*, Prummel, 1983 : 74-109).

La présence de la forme domestique dans les traités culinaires se généralise à la fin du 14^{ème} siècle et l'oiseau est vendu sur les marchés à partir du 16^{ème} siècle. Cette présence de l'animal domestique tend à provoquer l'absence d'évocation de la forme sauvage.

Les sources écrites confortent les données archéologiques : les prémices d'une domestication du canard en Europe remontent à la fin du Moyen-âge (à partir du 12^{ème} siècle en Allemagne ; à partir du 14^{ème} siècle en France). Au 16^{ème} siècle, des physionomies différentes, distinctes de la forme sauvage, apparaissent. Au 17^{ème} siècle, la domestication du canard ne fait que débiter.

Si des initiatives ponctuelles d'élevage et de maintien en captivité sont repérables dès la Protohistoire (Bovenkarspel) et au cours de l'Antiquité (Magdalensberg), il semble qu'aucun effort de sélection des individus n'ait été amorcé pour augmenter la quantité de viande des animaux ou leur production d'œufs, peu consommés en Europe.

Des hypothèses de domestication antérieures au Moyen-âge ont été avancées par plusieurs auteurs pour la zone proche-orientale.

2.2 Hypothèses posées pour les périodes antérieures au Moyen-âge

Des scénarios concernant l'histoire de la domestication du colvert ont été envisagés par différents auteurs, notamment par le biais des sources documentées.

Boessneck en 1953 ou Zeuner en 1963 mentionnent que les Égyptiens renaient plusieurs espèces de canards sauvages dans des enclos. Il est question de gavage, dont on connaît l'importance symbolique et omineuse des foies. Le canard aurait principalement servi à l'approvisionnement pour le culte des morts (Benecke, 1994).

Zeuner affirme que l'ancienne Mésopotamie et la Chine⁸ ont été des centres de domestication.

Pour un certain nombre d'auteurs, la question de la domestication de l'oiseau semble résolue.

Le canard aurait été domestiqué au Proche-Orient, en Asie, en Méditerranée et en Europe centrale ; l'évolution des conditions de cette domestication et sa propagation en Europe ne soulèvent guère d'interrogations (Guillaume, 2011 : 218 ; Jussiau et al., 1999 : 45).

Or, si la captivité d'individus est plus que probable pour les nécessités du rite⁹, rien ne permet de définir qu'une domestication à grande échelle puis une démocratisation de cet élevage aient suivi cette pratique.

Par ailleurs, il est impossible d'être certain, en l'absence d'indices archéologiques suffisants, de la concordance entre le domaine iconographique et celui des pratiques (et en particulier des comportements liés à la subsistance).

Il est difficile d'envisager qu'une domestication ait pu naître du besoin récurrent de déposer le canard, en tant que psychopompe, dans des tombes. Les oiseaux sont généralement reconnus comme ayant un

⁸ Les possibilités de domestication du canard en Asie doivent être envisagées à part de celles de l'Occident et du Proche-Orient pour des raisons économiques et culturelles que nous n'évoquerons pas ici.

⁹ Colverts destinés aux sacrifices ou à d'autres pratiques cultuelles.

lien privilégié avec l'au-delà en vertu de leur aptitude au vol libre, ce qui laisse difficilement envisager la possibilité d'une stabulation et d'un contrôle strict des populations.

Le culte rendu à un animal ne permet pas d'affirmer qu'une domestication effective d'une partie des représentants de l'espèce ait été développée. Rien n'indique que ce type de situation soit valable en tout lieu et pour toute espèce. Il en est ainsi du culte des œufs de canes de Crète comme du culte des ibis en Égypte (Meeks, 1997 : 132-134).

Affilier ou faire découler des pratiques rituelles une domestication du canard et la constitution d'élevages de large consommation au Proche-Orient semble inopérant. Même sur les sites tardifs de la région, les indices ostéométriques ne permettent pas de discriminer entre une forme domestique et une forme sauvage (cf. Schmidt-Pauly, 1980 : 140-155 ; Kraub, 1975 : 5-24 ; 173-182).

Cela n'exclut pas la possibilité d'un élevage non relié au rendement en viande et donc sans augmentation de taille recherchée. Les fins ornamentales et les besoins du rite ont pu mener à l'apprivoisement d'un nombre plus ou moins restreint ou important d'individus et à leur élevage.

Ce type d'élevage à vocation non fonctionnaliste peut être envisagé pour expliquer le décalage entre les sources iconographiques, notamment celles du domaine funéraire (peintures murales, Égypte), et les rejets de consommation des habitats (qui n'attestent pas de grandes quantités de restes de canards ou de modification morphologique de l'oiseau).

3. Discussion

Comment expliquer le phénomène observé ?

3.1 Des difficultés techniques ?

Le problème de la domestication du colvert a été envisagé du point de vue technique par plusieurs archéologues. Par exemple, les canetons s'imprégnant par le son, ils ne reconnaîtraient et ne réagiraient qu'à l'appel de leur mère ; il y aurait donc une difficulté de familiarisation ; les oiseaux ne s'accoupleraient pas ou ne couveraient pas en captivité (cf. Prummel, 1983 : 29-35 ; 74-109 ; 230-243) ; un problème de température plus

basse qu'au Proche-Orient et en Asie, faisant diminuer les probabilités de survie des jeunes oiseaux, a également été évoqué pour expliquer les indices tardifs de domestication du canard en Europe (cf. à ce propos Cheng et al., 1982 : 695-699).

Cet argument d'ordre technique se retrouve également dans les écrits antiques.

Plusieurs mentions des agronomes¹⁰ évoquent explicitement un maintien en captivité et non une domestication alors que l'élevage des poules, des oies et des pigeons est abondamment décrit.

Aucune distinction phénotypique ou morphologique entre spécimens captifs et sauvages ne semble pouvoir être faite.

Les représentations iconographiques et les écrits ne font pas état de modifications de taille ou de coloration du plumage (Varron III 11, 1 ; Columella VIII 15, 1, cité par Piehler, 1976 : 80-117 ; Pfannhauser, 1980 : 74-103 ; Reiss, 1967).

Les arguments avancés prennent la forme d'un aveu d'incapacité à faire se reproduire en captivité le colvert ou celle d'un obstacle d'ordre financier : les conditions du maintien en captivité de l'oiseau entraînent un coup de production très élevé.

3.2 Une réticence symbolique : le colvert, figure du gibier

La mise au premier plan des difficultés techniques est paradoxale si nous considérons :

- avec quelle aisance les poussins, nidifuges, tendent à prendre pour « parent-congénère » la première sollicitation sensorielle qu'ils ont devant eux lors de la période d'imprégnation (Cyrułnik, 1989) ;
- que la capture des couvées est facile et repérable dans l'environnement ;
- que ces animaux s'apprivoisent et suivent les hommes ;
- qu'ils peuvent être aisément limités dans leur capacité d'envol par l'éjointage des rémiges de leurs ailes.
- que si l'animal nécessite une pièce d'eau, il est robuste et possède un très large spectre alimentaire. En conséquence, sa domestication aurait donc logiquement été plus aisée dans des régions tempérées qu'au

¹⁰ Citées par Piehler, 1976 : 80-117 ; Pfannhauser, 1980 : 74-103 ; Reiss, 1967.

Proche-Orient, où l'aménagement de points d'eau pouvait requérir un investissement important.

La domestication du canard aurait donc dû être perceptible dans les sources archéologiques et documentées d'Europe.

Au contraire de cette situation, il semble que le canard ait constitué la figure du gibier et qu'il ait fallu maintenir sa physionomie d'animal sauvage.

Les romains ont justifié la conservation du colvert comme gibier et comme animal sauvage par un argument rationnel (une difficulté technique). Les romains mentionnent la présence de canards apprivoisés mais pas de véritable élevage ; plusieurs espèces d'anatidés encore sauvages actuellement sont également signalées dans les enclos appelés « *nessotrophia* » d'après Varron ou Columelle (voir Caras, 1996 : 215).

À propos de l'étude du site d'occupation romaine de Valkenburg, Clason (1960 : 139-147) et Prummel (1975 : 225-229) évoquent la possibilité que des abris destinés à favoriser la reproduction des colverts aient été réalisés dans le milieu naturel afin de récupérer les œufs.

Zeuner affirme que le maintien en captivité de canards domestiques durant la période grecque et romaine n'était pas usuel et ne jouait pas un rôle important dans l'économie (cité par Piehler, 1976 : 80-117).

Les romains se limitaient à chasser les populations migratrices de canards, lors de leur passage sur le territoire italien.

Si des essais de reproduction en captivité (couvaie par des poules, reproduction) ont pu selon toute vraisemblance avoir lieu, l'animal a fait l'objet de nombreuses réticences.

Les écrits des agronomes latins mentionnent les précautions à prendre pour enfermer les bêtes et éviter leur envol alors que celui-ci peut être aisément annulé comme nous l'avons mentionné. Ne pouvons-nous pas percevoir dans ce propos un argument en faveur d'une réticence à faire perdre sa liberté d'action à l'oiseau ?

Un phénomène similaire a été étudié par J.D. Vigne (1993 : 201-220) pour une autre espèce : le cerf. J.D. Vigne explique que des transferts de populations de cerfs ont été

pratiqués dès le Mésolithique tardif à travers tout le continent européen.

Cela suppose des techniques de capture et de lâcher bien maîtrisées avec apprivoisement d'appelants (appâts), apprivoisements temporaires pour le transport mais aussi des apports de nourriture, le contrôle du sexe des individus, la protection des petits et des « parcs de maintien » jusqu'au début de la saison des accouplements.

Vigne précise également que le cerf ne doit pas véritablement pénétrer l'espace domestique des hommes. C'est pourquoi, même de nos jours, malgré des entreprises multiples d'élevage en Europe débutées dans les années 1970, la domestication du cerf n'a pas pu se généraliser¹¹.

Revenons au canard colvert. Il y a peu de différences entre la forme sauvage et domestique car nous supposons que le canard est un animal qui doit garder son phénotype sauvage, une physionomie sauvage, pour l'homme.

Les mesures de protection à son égard dans nos sociétés actuelles sont reliées à la gestion de ses effectifs et à la réglementation des lâchers d'individus pour la chasse, afin de tenter d'endiguer une pollution génétique qui ferait perdre de son caractère sauvage à l'animal (bien que tous les individus soient considérés comme marrons...).

De plus, contrairement à d'autres espèces, la forme domestique a conservé le même nom que la forme sauvage dont elle est issue (*Anas platyrhynchos*, f. *domestica*).

Enfin, plusieurs races actuelles possèdent le plumage typique du colvert.

Aujourd'hui encore, le colvert est principalement un oiseau d'ornement et il est élevé pour être chassé. Il a d'ailleurs conservé son aptitude au vol, ce que d'autres volailles domestiques ont largement perdu.

Le canard reste dans l'univers mental un gibier, même si les populations sont gérées, tandis que la consommation de l'animal domestique est très réduite ; les oiseaux élevés étant davantage destinés à l'agrément des jardins publics et privés, espaces de « nature » contrôlés introduits dans les villes.

Malgré les initiatives de domestication, l'oiseau n'est pas principalement un animal

¹¹ Non consommation du cerf d'élevage malgré des tentatives techniques concluantes.

élevé pour sa viande. Il demeure essentiellement un animal d'ornement, introduisant la nature dans les jardins et les parcs. Cette fonction suppose le respect de critères majeurs : ses couleurs et son aptitude au vol.

Un apprivoisement à vocation ornementale ne suppose pas un stade domesticatoire avancé et consiste en un dosage entre captivité et maintien des instincts sauvages.

Le fait de cantonner les individus domestiqués au sol est symboliquement fort. Le canard ne permet pas une stabulation aisée comme celle de la poule ou de l'oie sans devoir pratiquer une coupe importante des principales plumes des ailes¹².

Conclusion

Une explication strictement fonctionnaliste semble parfois insuffisante pour comprendre les attitudes différenciées des hommes à l'égard des autres animaux ; en particulier, dans le cas de figure à première vue paradoxal, où il y a une importante consommation de l'espèce chassée et une quasi-absence de domestication à vocation alimentaire de ladite espèce...

Ainsi, il semble que certains animaux aient dû conserver leur aspect sauvage et leur statut de gibier¹³, quand bien même une forte gestion des populations et de l'espace de chasse ait été exercée ou même que des tentatives parallèles d'élevage aient été réalisées.

Cette situation est flagrante pour des gibiers locaux et préférentiels, au dimorphisme sexuel marqué, omniprésents dans les spectres de chasse des hommes depuis le Paléolithique jusqu'à l'Époque Moderne, du Proche-Orient à la façade ouest de l'Europe : le cerf (*Cervus elaphus*) et le canard colvert (*Anas platyrhynchos*). Malgré des représentations iconographiques d'animaux attelés, harnachés, montés ou tractant des chars ou chariots (voir

Poplin, 1996 : 392-421), les deux espèces sont des représentants internationaux du Sauvage et de la Chasse.

Ils n'ont guère supporté, au cours de leur longue histoire avec les sociétés humaines, autres qu'initiatives ponctuelles et très tardives de domestication¹⁴ ; un véritable élevage engendrant de fortes transformations éthologiques et phénotypiques des individus.

Le rapport domesticatoire et les importants changements ontologiques qui s'en accompagnent vis-à-vis des espèces concernées¹⁵, particulièrement dans le cas d'une destination bouchère, ne parviennent pas à se généraliser à leur égard.

Rien n'exclut le mélange, par un certain commensalisme, de canards sauvages à des basses-cours et un apprivoisement ancien par un contact prolongé des animaux avec les hommes, leurs déchets et leurs structures d'habitat.

Une « proto-domestication » peut être considérée à partir du moment où les individus sont sélectionnés dans la nature et nourris, puisque la réduction du cerveau des volailles se produit chez les animaux captifs et non chez des animaux dont la sélection est déjà contrôlée (Cnotka, 2006). Une forme de sélection passive se produit nécessairement à partir du moment où les individus sont captifs ; et pour que le canard s'habitue à son environnement domestique, il faut qu'il se reproduise en captivité...

Il est vraisemblable que le colvert ait été élevé en semi-liberté dans des conditions différentes des autres volailles. Nous pouvons expliquer sa présence dans les basses-cours, la régularité des mentions archéozoologiques ou l'hypothèse que tous ses représentants actuels soient marrons par une forte association de l'animal aux habitats humains (rapport de commensalité ; oiseau d'ornement). Nous pouvons également l'expliquer par un investissement ancien concernant la gestion des populations sauvages, avec lâchers pour la chasse.

¹² Aujourd'hui encore, la plupart des espèces d'anatidés domestiqués peuvent voler alors qu'il eut été possible de leur faire perdre cette aptitude, par des modifications morphologiques comme l'augmentation de leur poids ou de la restreindre considérablement, comme dans le cas des poules domestiques.

¹³ Conservation d'un dialogue social avec le domaine sauvage ? Aspects socialisés de la nature à maintenir malgré une réduction drastique des relations entre l'environnement sauvage et l'entour humanisé ?

¹⁴ Domestication moderne sous l'impulsion de changements drastiques de la place et de l'action de l'homme par rapport à son environnement et aux autres espèces. Domestication permise également par l'arrivée d'espèces allochtones de canards, provenant du continent américain. Ces deux points seront développés à propos d'autres espèces (Liarsou, 2013).

¹⁵ À ce sujet, Descola, 2005 : 155 ; 501-506 ; 512-514 ; 537 ; Haudricourt, 1962 : 40-50.

Bibliographie

☒ A COMPLÉTER PAR RAPPORT A LA LISTE DE SITES ÉTUDIÉS PRIS EN CONSIDÉRATION DANS LE PRÉSENT ARTICLE

ANSCHUTZ K. 1966 – Die Tierknochenfunde aus der Mittelalterlichen Siedlung Ulm-Weinhof, Institut für Paläoanatomie, Domestikationsforschung und Geschichte der Tiermedizin der Universität München, Vorstand J. Boessneck, Inaugural-Dissertation zur Erlangung der veterinärmedizinischen Doktorwürde der Tierärztlichen Fakultät der Ludwig-Maximilians-Universität München, Naturwissenschaftliche Untersuchungen zur Vor- und Frühgeschichte in Württemberg und Hohenzollern 2, Stuttgart.

BARTOSIEWICZ L., MIKLOS Z. & GYULAI F. 1995 – Animals in the urban landscape in the Wake of the Middle Ages. A Case Study from Vác, Hungary, Oxford, Tempus Reparatum, BAR International Series 609.

BENECKE N. 1994 – Der Mensch und seine Haustiere, Theiss Verlag, Stuttgart.

BODSON L. 2004 – Aperçu du comportement envers les animaux d'élevage chez les producteurs et les utilisateurs de l'Antiquité grecque et romaine, in GUINTARD C. ET MAZZOLI-GUINTARD C. (eds.), Élevage d'hier, élevage d'aujourd'hui. Mélanges d'Ethnozootecnie offerts à Bernard Denis, Presses Universitaires de Rennes, Rennes : 33-63.

BOESSNECK J. 1982 – Vogelknochenfunde aus der burg auf dem Weinberg in Hitzacker/Elbe und dem stadtkern von Dannenberg/Jeetzel (Mittelalter), NAFN, 15, Hildesheim : 345-394.

BUFFON (comte de) Leclerc G.-L. 1783 – Histoire naturelle, générale et particulière, avec la description du cabinet du roi, tome vingt-quatrième, chapitre les sarcelles.

CARAS R.A. 1996 – A perfect harmony: the intertwining lives of animals and humans throughout History, Purdue University Press, West Lafayette, Indiana.

CHENG K., BURNS J. & MCKINNEY F. 1982 – Forced copulation in captive mallards, Animal Behavior 30 : 695-699.

CHERRY P. & MORRIS R. 2008 – Domestic duck production: science and practice, CABI publishing, 2008.

CLASON A.T. & PRUMMEL W. 1979 – Birds remains from the Netherlands, in KUBASIEWICZ M. (ed.), Archaeozoology, Agricultural Academy, Szczecin: 233-242.

CLASON A.T. 1960 – Some remarks on the faunal remains from the roman castellum at valkenburg, province of South-Holland, in WATERBOLK (ed.), Palaeohistoria, 8, éditions Waterbolk, Groningen, Acta et communicationes instituti Bio-Archaeologici Universitatis Groninganae : 139-147.

CNOTKA J. 2006 – Hirnveränderungen bei domestizierten Landenten (*Anas platyrhynchos* f. d.) : morphometrische und ethologische Untersuchungen, Inaugural-Dissertation zur Erlangung des Doktorgrades der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf.

COY J. 1981a – Animal husbandary and faunal exploitation in Hampshire, in Shennan S. J. & Schadla Hall R. T. (eds.), The archaeology of Hampshire, Hampshire field Club and Archaeological Society, Monograph n°1: 95-103.

COY J. 1981b – The birds bones from Chalk Lane, Northampton, Ancient Monuments Laboratory Report (Old Series), 3450, English Heritage, London, Faunal remains project, Department of

Archaeology, University of Southampton.

COY J. 1983 – Birds as food in prehistoric and historic Wessex, in GRIGSON C. & CLUTTON-BROCK J. (eds.), *Animals and archaeology*, 2, *Shelles middens, Fishes and birds*, Oxford, BAR international series 183 : 181-195.

COY J. 1997 – Comparing bird bones from Saxon sites: problems of interpretation, *International journal of osteoarchaeology* 7 : 415-421.

CYRULNIK B. 1989 – *Sous le signe du Lien*, Hachette littérature, collection Pluriel Psychologie, Paris.

DESCOLA P. 2005 – *Par-delà nature et culture*, Gallimard, Paris, 2005.

EHLERT T. 2001 – Les manuscrits culinaires médiévaux et le modèle allemand, in BRUEGEL M. & LAURIOUX B. (eds), *Histoire et identités alimentaires en Europe*, Institut européen de l'histoire de l'alimentation, colloque de Strasbourg, 27-28 janvier 2001, Hachette littérature, Paris : 121-132.

GARCIA L. 2005 – Les restes d'oiseaux provenant des puits de Lattes, *Lattara* 18 : 271-275.

GUILLAUME J. 2011 – *Ils ont domestiqué les plantes et les animaux : prélude à la civilisation*, Quae, Paris, 2011.

HARPER J. 1972 – The tardy domestication of the duck, *Agricultural History*, 46 (3) : 385-389.

HAUDRICOURT A.G. 1962 – Domestication des animaux, culture des plantes et traitement d'autrui, *L'homme* 2 (1) : 40-50.

JUSSIAU R., MONTMEAS L. & PAROT J.C. 1999 – *L'élevage en France : 10 000 ans d'histoire*, E. de Cagir éditions, Dijon.

KRATOCHVIL Z. 1969 – Wildlebende Tiere und einige haustiere der Burgstätte Pohansko, *Acta scientia naturale*, Brno, 3 (3) : 1-44.

KRAUB R. 1975 – Tierknochenfunde aus Bastam in Nordwest-Azerbaidjan (Iran), fundmaterial der grabungen 1970 und 1972, Institut für Paläoanatomie, Domestikationsforschung und Geschichte der Tiermedizin der Universität München, Vorstand J. Boessneck, Inaugural-Dissertation zur Erlangung des Fachbereichs Tiermedizin der Ludwig-Maximilians-Universität München.

LANATA G. 1998 – Les animaux dans la jurisprudence romaine, in BODSON L. (ed.) - *Les animaux exotiques dans les relations internationales : espèces, fonctions, significations*, Colloques d'histoire des connaissances zoologiques, 9, Université de Liège : 53-79.

LEPIKSAAR J. 1968 – Restes animaux provenant du Grand-Besle, *Meddelan den Fran Lunds Universitets Historika Museum*, 1966-1968 : 85-116.

LEPIKSAAR J. 1980 – Animal remains at Tornror. A study of a Thanatocoenosis (Late Iron Age to recent times), *Striae* 10 : 3-41.

LIARSOU A. 2012 – *Contribution de l'archéologie à la réflexion sur le partage entre nature et culture et mise en perspective des stratégies de gestion de la biodiversité : analyse de quelques interactions entre les sociétés humaines et d'autres espèces animales*, Thèse de Doctorat, Université Panthéon Sorbonne (Paris I).

LIARSOU A., 2013 – *Biodiversité, entre Nature et Culture*, Éditions Sang de la Terre, Paris, à paraître en mai.

LIMET H. 1998 – Les animaux, enjeux involontaires de la politique au Proche-Orient ancien, in BODSON L. (ed.), Les animaux exotiques dans les relations internationales, Colloques d'histoire des connaissances zoologiques, Liège : 33-47.

MEEKS D. 1997 – Les couveuses artificielles en Egypte, in GARCIA D. & MEEKS D. (eds), Techniques et économie antiques et médiévales. Le temps de l'innovation, Paris, Errance, Travaux du centre Camille-Jullian, 21 : 132-134.

MULLER H.H. 1965 – Die Tierreste der Slawischen Burg Behren-Lübchin, in SCHULDT E. (ed.), Behren-Lubchin, eine spatslawische burganlage in Mecklenburg, Deutsche Akademie der Wissenschaften zu Berlin, Sektion für Vor- und Frühgeschichte, 19 : 148-150.

PFANNHAUSER R. 1980 – Tierknochenfunde aus der spätromischen Anlage auf der Burg Sponeck bei Jechtingen, Kreis Emmendingen, Institut für Paläoanatomie, Domestikationsforschung und Geschichte der Tiermedizin der Universität München, Vorstand J. Boessneck, Inaugural-Dissertation zur Erlangung der tiermedizinischen Doktorwürde der Tierärztlichen Fakultät der Ludwig-Maximilians-Universität München, 1980.

PICHON J. 1988 – Les oiseaux, gibiers de choix au Proche-Orient, Anthropozoologica 2 : 41-49.

PIEHLER H.M. 1976 – Knochenfunde von Wildvögeln aus archäologischen Grabungen in Mitteleuropa (Zeitraum Neolithikum bis Mittelalter), Dissertation Universität München, 1976.

PIEHLER W. 1976 – Die Tierknochenfunde aus dem spätrömischen Kastell Vermania, Institut für Paläoanatomie, Domestikationsforschung und Geschichte der Tiermedizin der Universität München, Vorstand J. Boessneck, Inaugural-Dissertation zur Erlangung der tiermedizinischen Doktorwürde des Fachbereichs Tiermedizin der Ludwig-Maximilians-Universität München, München, 1976.

PIERRE E. 1997 – La zoophilie dans ses rapports à la philanthropie en France au 19^{ème} siècle, L'animal domestique, Cahiers d'histoire, 42 (3-4) : 655-675.

POPLIN F. 1990 – Le cheval, le canard et le navire et pourquoi pas le lapin, Anthropozoologica 12 : 13-33.

POPLIN F. 1996 – Les cerfs harnachés de Nogent-sur-Seine et le statut du cerf antique, Comptes rendus des séances de l'Académie des inscriptions et belles-lettres, 140 (1) : 392-421.

PRUMMEL W. 1983 – Excavations at Dorestad 2, early medieval Dorestad, an archaeozoological study, Nederlandse oudheden 11, kromme rijn projekt 2, ROB, 1983, Amersfoort.

PRUMMEL W. 1987 – Poultry and Fowling at the Roman Castellum Velsen I, Palaeohistoria 29 : 183-200.

REICHSTEIN 1974 – Ergebnisse und probleme von untersuchungen am Wildtieren aus Haithabu, Ausgrabungen 1963-64, Berichte über die Ausgrabungen in Haithabu 7, Neumünster.

REINACH S. 1905 – Phénomènes généraux du totémisme animal, Cultes, mythes et religions 1, Editions Ernest Leroux, Paris : 9-29.

REISS B. 1967 – Tierknochenfunde von der Heuneburg einem frühkeltischen Herrnsitz bei Hundesingen an der Donau, Naturwissenschaftliche Untersuchungen zur Vor- und Frühgeschichte in Württemberg und Hohenzollern, 4, Verlag Muller et Graff, Stuttgart: 1-30.

SALY A. 1984 – Les oiseaux dans l'alimentation médiévale d'après le Viandier de Taillevent et Le Ménagier de Paris, in MENJOT D. (ed.), Manger et Boire au Moyen-Age, Actes du colloque de Nice,

15-17 octobre 1982, Cuisine, manières de table, régimes alimentaires, t. 2, Publications de la Faculté des lettres et sciences humaines, 28, Les Belles Lettres, Nice : 173-179.

SCHMIDT-PAULY I. 1980 – Römerzeitliche und Mittelalterliche Tierknochenfunde aus Breisach im Breisgau, Institut für Paläoanatomie, Domestikationsforschung und Geschichte der Tiermedizin der Universität München, Vorstand J. Boessneck, Inaugural-Dissertation zur Erlangung der tiermedizinischen Doktorwürde der Tierärztlichen Fakultät der Ludwig-Maximilians-Universität München.

SCUBLA L. 1998 – Fonction symbolique et fondement sacrificiel des sociétés humaines, Revue du MAUSS semestrielle 12 : 41-65.

VIGNE J.D. 1993 – Domestication ou appropriation pour la chasse : histoire d'un choix socio-culturel depuis le néolithique : l'exemple des cerfs, in DESSE J. & AUDOIN-ROUZEAU F. (eds.) Exploitation des animaux sauvages à travers le temps, Actes des rencontres 15-16-17 octobre 1992, 13^{ème} Rencontres Internationales d'Archéologie et d'Histoire d'Antibes, 4^{ème} Colloque international de l'Homme et l'Animal, Société de Recherche Interdisciplinaire, Juan-les-Pins, APDCA, Juan-les-Pins : 201-220.

WATERBOLK H. T. 1967 (ed.) – Palaeohistoria, acta et communicationes instituti Bio-Archaeologici Universitatis Groninganae, Palaeohistoria, XIII B, Wolters, Groningen.

DOCUMENT DE TRAVAIL

Sites archéologiques d'où proviennent les échantillons osseux animaux	Période chrono-culturelle	Datation (s) éventuelles/ Précision(s) sur la période	Total archéofaune (en nombre de restes) Total Avifaune (en nombre de restes déterminés)	Colvert (NR)	Autres espèces aviaires et aquacoles sauvages (NR)	Espèces de basse-cour (NR)	Indications ostéologiques éventuelles	Nature du site Renseignements complémentaires
Bovenkarspel (Pays-Bas)	Bronze moyen/récent		17 440 45 (oiseaux)	18 NR (40 % NR oiseaux)	Sarcelle d'hiver (1) ; oie (6) ; cygne (8) ; grue (2)		Parties de deux squelettes + restes isolés de colvert	Habitat
Hoogkarspel (Pays-Bas)	Hallstatt	700 BC	?	11 NR	Grue	Poule ; oie	Sternum, coracoïde, scapula	
Uppakra (Suède)	Age du Fer	Niveau Fer romain Fer tardif	2 675 (faune) 4 865 (faune)	1 NR	Cygne (2)	Poule (11) ; oie (5)	Le canard apparaît dans le niveau le plus tardif (oie dans le 1 ^{er} niveau)	Site rural, urbain ?
Tritsum (Pays-Bas)	Tène Epoque romaine	400 BC-200 AD	?	Présence	Héron ; sarcelle d'hiver ; sarcelle d'été ; <i>anas penelope</i>	Poule ; oie		
Velsen I (Pays-Bas)	Epoque romaine	15-30 AD abandon 47 AD	3 399 NR = 3 191 NR oiseaux dét.	166 NR = 5 % du NR oiseaux	Héron ; sarcelle d'hiver (14) ; grue (101) ; <i>anas penelope</i> (11) ; <i>gavia sp.</i> ; cygne ; <i>anser albifrons</i> (4) ; <i>anser fabalis</i> (5) ; <i>branta sp.</i> (26) ; tadorne ; sarcelle d'été (1) ; canard pilet (1) ; <i>aythya sp.</i> (2) ; garrot (2) ; pygargue ; pluvier ; bécasse ; goéland	Poule (2 588) ; oie cendrée (162) ; paon (1) = 81 % du NR	Les canards sont les mieux représentés.	Castrum Site défensif
Valkenburg ZH (Pays-Bas)	Epoque romaine	43-250 AD	3 546 NRD total faune 171 NRD oiseaux	7 NR = 4,1 % des restes	Héron (2) ; sarcelle d'hiver (1) ; grue (2) ; <i>anser albifrons</i> + <i>branta sp.</i> (51) ; pygargue (7) ; corvidé ; cormoran (1)	Poule (52) ; oie (45)	Colvert sauvage et domestique	Castrum Site défensif
Nijmegen (Pays-Bas)	Epoque romaine	70-120 AD	246 NR oiseaux total	12 NR (domest.) = 5 % NR ois.	Absence	Poule (88) ; paon (1) ; oie (20) ; pigeon (4)		Castrum Site défensif
Nijmegen (Pays-Bas)	Epoque romaine	120-200 AD ?	36 NR oiseaux total	2 NR	Absence	Poule (5) ; oie (12)		Camp militaire
Druten II (Pays-Bas)	Epoque romaine	100-200 AD		1 NR	Grue (1) ; asio otus (1)			Castrum Site défensif
Assendelft (Pays-Bas)	Epoque romaine		428 NR total faune dét.	3 NR	Absence	Absence		
Friesland (Pays-Bas)	Haut-Moyen-Age	7-9 AD	?	Présence	Héron ; grue	Oie		
Valkenburg ZL (Pays-Bas)	Haut-Moyen-Age final/MA classique	10-11 AD	?	Présence	Héron ; sarcelle d'été	Poule ; oie		Site seigneurial (château)
Dorestad 1 et 2 (Pays-Bas)	Haut-Moyen-Age	Carolingien 900 AD	+ de 500 NRD oiseaux	4 NR (domest.) 79 + 14 NR (sauvages) = 19 % du NR oiseaux	Sarcelle d'été (3) ; sarcelle d'hiver (2) ; <i>anas penelope</i> (20) ; oies sp. (21) ; mergus sp. (6) ; cygne (1) ; fuligules (13) ; grue (1) ; tadorne (1) ; garrot (3) ; pluvier (15) ; <i>anas clypeata</i> (2) ; bécasse (1) ; barge (12) ; palombe (1)	Poule (121) ; oie (10) ; pigeon (domest. ?) (1)	Le canard est réparti sur toutes les zones du site	Site urbain (portuaire ; marché)
Eketorp II (Suède)	Haut-Moyen-	400-700 AD	81 901 NRD faune	212 NR = 10	Oie sp. (25) ; sarcelle (191) ; anatidés (108	Poule (323) ;	L'oie est de grande taille.	Site urbain

	Age = Age du fer germanique		2 121 NRD oiseaux total	% du NR oiseaux	adultes et 33 jeunes) ; canard pilet (21) ; anas penelope (33) ; anas clypeata (9) ; héron (2) ; fuligule ; garrot ; nette ; harle ; tadorne ; cygne ; pygargue ; grue (5) ; pluvier ; barge	oie (155) + oies jeunes (24)		
Waldervaart/ Schagen (Pays-Bas)	Haut-Moyen- Age	7-8 AD	1085 NR = 735 NR total dét. Faune	4 NR	Ardéidé (1)	Poule (4) ; oie (5)		Urbain ?
Trelleborg (Danemark)	Haut-Moyen- Age Moyen-Age classique	6-9 AD 1 100 AD	102 NRD oiseaux	9 NR	Cygne (9) ; pygargue (3) ; faucon (1) ; goéland (1) ; corvidé (2)	Poule (32) ; oie (45)		Site défensif Puits sacrificiels
Deventer (Pays-Bas)	Haut-Moyen- Age Moyen-Age classique	9-12 AD	76 NRD oiseaux	17 NR (sauvage)	Pigeon biset (3) ; perdrix ; grue (2) ; vanneau ; anas crecca/quequedula (1)	Poule (29) ; oie (21)		Site urbain
Deventer (Pays-Bas)	Moyen-Age classique	13-14 AD	37 NRD oiseaux	2 NR (sauvage) = 17 % du NR oiseaux	anas crecca/quequedula (1) ; cygne (1)	Poule (25) ; oie (8)		Site urbain
Eketorp III (Suède)	Moyen-Age classique	1 000-1 300 AD	269 367 NRD faune 10 679 NR total oiseaux dét.	648 NR = 6 % du NR oiseaux	Petites oies (261) ; sarcelle (641) ; anatidés adultes (421) ; jeunes (221) ; canard pilet (102) ; anas penelope (95) ; anas clypeata (58)	Poule (3 380) ; oie (1 140) ; jeunes oies (128)	L'oie est de grande taille.	Site urbain
Voorst (Pays-Bas)	Moyen-Age classique	1 280-1 362 AD	500 NR oiseaux = 258 NR dét.	70 NR (sauvage) = 27 % du NR oiseaux	Vanneau ; pessereaux ; pigeon biset (13) ; corvidés ; grue (3) ; cigogne (3) ; cygne (1)	Poule (47) ; oie (84)	1 squelette complet de poule.	Site seigneurial
Skara (Suède)	Moyen-Age classique	1 100-1 400 AD	??? Non renseigné	Présence	Pigeon biset ; corvidé ; tétaras ; pygargue	Poule ; oie		Site urbain
'S-Hertogenbosch (Pays-Bas)	Moyen-Age classique	1 200-1 300 AD	385 NR total faune dét.	1 NR	Absence	Poule (6) ; oie (7)		Site urbain Fosse-dépotoir Tannerie
Dorpen Terp/ Schagen (Pays-Bas)	Moyen-Age classique	12-13 AD	1 128 NR =909 NR faune dét.	8 NR	Absence	Poule (7) ; oie (1)		Site urbain ?
Hörup (Suède)	Moyen-Age classique	11-12 AD	?	Présence	Goéland, bécasse, corvidé	Poule ; oie		Site rural
Lödöse (Suède)	Moyen-Age classique/final	13-15 AD	?	Présence	Corvidés, rapaces, tétaras, perdrix, grue, colvert, cygne, fou de bassan	Poule ; oie		Site urbain
Amsterdam (Pays-Bas)	Moyen Age Classique	1 375-1 400 AD	593 NRD mammifères (que dom.) + 163 NRD oiseaux	51 NR = 31 % des restes d'oiseaux	Héron (4) ; sarcelle d'hiver (7) ; Sarcelle d'été (1) ; Anas streptera (1) ; anas Clypeata (1) ; aigrette ; butor ; anser albifrons (1) ; cygne (5)	Poule (19) ; oie (61) ; pigeon (4)	Les ailes étaient rôties sternum, coracoïde, furcula, scapula, humérus, radius, ulna essentiellement	Site urbain
Leeuwarden (Pays-Bas)	Moyen Age Classique/final Moderne	12-16 AD	?	Présence	Anas Penelope	Poule ; oie		
Dokkum (Pays-Bas)	Moyen Age Classique	12-13 AD	?	Présence	Absence d'anatidés et de grands échassiers	Poule ; oie		Site urbain
Huis te Merwede (Pays-Bas)	Moyen Age Classique/final	14-15 AD	251 NRD total faune 18 NRD oiseaux	6 NR	Cygne (1) ; corvidé (2)	Poule (6) ; oie (2) ;	humérus, radius, ulna, métacarpe et tibiotarse	Site urbain ?

							pigeon (1)		
Groningen/Alva (Pays-Bas)	Moderne	16-17 AD	?	Présence	Grue		Poule ; oie		Site seigneurial (château)
Deventer (Pays-Bas)	Moderne	15-16 AD	607 NRD oiseaux	13 NR (sauvage)	Pigeon biset (6) ; poule d'eau (4) ; corvidé ; étourneau ; perdrix...		Poule (551) ; oie (16)		Site urbain
Deventer (Pays-Bas)	Moderne	17-18 AD	557 NRD oiseaux	96 NR (sauvage) = 9 % du NR oiseaux	Pigeon biset (21) ; poule d'eau (13) ; grue (3)		Poule (371) ; oie (92) ; dinde (10)		Site urbain
Vlaardingen/ Eglise calviniste (Pays-Bas)	Moderne (?)		188 NRD total faune	1 NR	Absence		Absence	Humérus	Site urbain
Amsterdam (Pays-Bas)	Moderne	17-18 AD	100 000 NR faune	Présence	Absence		Poule ; oie ; dinde	Sceaux attachés aux pattes des volailles (date d'abattage). Bp de poules, dinde et oie pour les plus riches	Site urbain Fosses
Deventer (Pays-Bas)	Contemporain	19-20 AD	25 NRD oiseaux	6 NR (sauvage)	Corvidé ; perdrix		Poule (14)		Site urbain

Tableau : liste des sites comportant du colvert et spectre aviaire sauvage et/ou domestique - Europe du Nord (1 : Danemark, Pays-Bas, Suède)

Uniformiser les désignations spécifiques

Références bibliographiques à ajouter

Sites archéologiques d'où proviennent les échantillons osseux animaux	Période chronoculturelle	Datation (s) éventuelles/ Précision(s) sur la période	Total archéofaune (en nombre de restes) Total Avifaune (en nombre de restes déterminés)	Colvert (NR)	Autres espèces aviaires et aquacoles sauvages (NR)	Espèces de basse-cour (NR)	Indications ostéologiques éventuelles	Nature du site Renseignements complémentaires
North Elmham Park	Epoque saxonne	900 AD	80 NMI oiseaux	10 NMI = 13 % du NMI	Héron ; anser albifrons (1) ; anser fabalis (1) ; branta sp., (1) tadorne ; anas crecca (1) ; anas penelope (1) ; rapace ; grue (2) ; pluvier ; numenius sp. ; palombe	Poule (37 NMI) ; oie (18 NMI)	Le colvert, placé dans la faune sauvage, est le plus abondant.	Site rural Site seigneurial
North Elmham Park	Epoque saxonne	1 000 AD	72 NMI oiseaux	3 NMI	Tadorne ; anas crecca (1) ; grue ; pigeon ; palombe ; corvidé	Poule (44) ; oie (16)	Idem	Site rural Site seigneurial
North Elmham Park	Moyen-Age classique = saxon tardif/HMA	1 100 AD	34 NMI oiseaux	3 NMI	Héron ; anas crecca ; anas penelope ; pigeon ; corvidé	Poule (14) ; oie (9)	Idem	Site rural Site seigneurial
North Elmham Park	Moyen-Age classique	12-13 AD	22 NMI oiseaux	2 NMI	Tadorne ; anas crecca (1) ; pluvier ; pigeon ; étourneau ; corvidé	Poule (10) ; oie (4)		Site rural Site seigneurial
North Elmham Park	Moderne	14-15 AD	19 NMI oiseaux	2 NMI	Milan ; pigeon ; corvidé	Poule (9) ; oie (5)		
Portchester	Moyen-Age classique = HMA	1 100-1 200 AD	178 NRD oiseaux	4 NR	Rapaces (14) ; bécasse (3) ; alouette (1) ; corvidés (9)	Poule (139) ; oie (12)	Le canard est absent de la couche saxo-normande (1 050 AD) et des couches de 1 200 à 1 400 AD	Site seigneurial Château
	Moderne	1 470-1 570 AD	21 NRD oiseaux	2 NR	Bécassine (3) ; pigeon (1) ; étourneau (2)	Poule (9) ; oie (4)		
Chalk Lane/Northampton	Epoque saxonne tardive	1 000 AD	539 NRD oiseaux	5 NR	Corvidés + squelettes ; Anas crecca (1) ; gallinule (1)	Poule (595) ; oie (61) + des squelettes	Un tibiotarse de grande taille provient du canard domestique	Site urbain

								Présence de petits bantams à Melbourne Street
Winchester	Moyen-Age classique	1 200 AD	?	Présence (même trouvaille ; gd os)	Anas crecca	Poule ; oie		La faible proportion d'oiseaux sauvages est typique des sites saxons.
Baynard's castle			? Non renseigné	Présence (domest.)		Poule ; oie		Site seigneurial
Walmgate/York	Moderne	17-18 AD	152 NR = 142 NRD oiseaux	4 NR (sauvage)	Grue (1) ; perdrix (1) ; garrot (2) ; pluvier (1) ; bécasse (5) ; pigeon biset (3) ; corvidés ; vanneau	Poule (84) ; oie (46) ; dinde (1) ; paon (1)		Site urbain
St Magnus/Londres		1-17 AD	??? Non renseigné	Présence	Anas crecca ; bécasse ; corvidé	Poule ; oie	Colvert sauvage	Site urbain
Melbourne street/Southampton	Haut-Moyen-Age = saxon moyen	9-10 AD	50 000 NRD faune + de 1170 NRD oiseaux	15 NR	Anas Penelope ; anas crecca (1) ; bécasse ; goéland ; gavia sp. ; corvidés	Poule (800) ; oie (353)		Site urbain Portuaire
Alton/Hampshire	Moderne	15-18 AD	5 714 NR faune 289 NR oiseaux = 175 NRD	16 NR = 9 % du NR oiseaux	Cygne (1) ; bécasse (1) ; gallinule (1) ; pigeon (2) ; turdidé ; corvidé	Poule (88) ; oie (64)		Site urbain
Portchester	Moyen-Age classique	12 AD	825 NRD faune	Présence	Bécasse ; alouette ; corvidés	Poule ; oie		Site seigneurial
	Moderne	15-16 AD	509 NRD faune	Présence	Numenius sp. ; pigeon	Poule ; oie		Fosses ; sol Site rural (que de la poule)
Danebury	Hallstatt/Tène	550-50 BC	57 288 NRD faune 804 NRD oiseaux	Colvert ?	Oie, cygne, anas penelope ; anas crecca ; héron ; caille ; pluvier ; palombe ; tétaras-lyre	Poule (6)		Site défensif
Gussage All Saints/Dorset	Age du Fer	8-1 BC	15 500 NRD faune NRD oiseaux non renseigné	Présence	Anas sp. ; héron ; anas penelope ; nette ; grue ; palombe ; corvidés	Poule ; oie		
Waltham Abbaye	Pré-Viking	11-16 AD	?	= colvert ?	Anas sp. ; cygne ; faisán (fin 12 AD)	Poule ; pigeon ; oie		Site religieux
Exeter/Prieuré St-Nicolas	Moderne	1 540-1 570 AD	3 870 NRD faune 100 NRD oiseaux	2 NR = colvert ? (anas sp.)	Goéland ; bécasse ; étourneau ; corvidé	Poule (71) ; oie (17)		Site religieux Monastère bénédictin
Exeter	Epoque romaine	55-75 AD	1 321 NRD faune 107 NRD oiseaux	2 NR	Bécasse (1) ; corvidés	Poule (61) ; oie (2)		Site urbain
Exeter	Epoque romaine	75-100 AD	2 018 NRD faune 68 NRD oiseaux	1 NR	Bécasse ; grue ; corvidés	Poule (58)		Site urbain
Exeter	Epoque romaine	100-200 AD	1 922 NRD faune 92 NRD oiseaux	3 NR	Bécasse ; numenius sp. ; pigeon ; corvidé	Poule (65) ; oie (1)	Le colvert est absent de la couche 200-300 AD	Site urbain
Exeter	Epoque romaine	300-500 AD	3 071 NRD faune 215 NRD oiseaux	9 NR = 4 % du NR oiseaux	Bécasse (23) ; anas crecca (1) ; pigeon ; corvidés	Poule (162) ; oie (7)		Site urbain
Exeter	Saxon-normand	1 000-1 250 AD	14 027 NRD faune 1 126 NRD oiseaux	6 NR	Bécasse ; numenius sp. ; échassier ; pigeon ; corvidé ; anas crecca (2) ; palombe ; anas penelope (1) ;	Poule (776) ; oie (236)		Site urbain
Exeter	Moyen-Age classique	1 250-1 350 AD	7 525 NRD faune 771 NRD oiseaux	17 NR = 2 % du NR oiseaux	Anas penelope (1) ; perdrix ; cygne (4) ; bécasse (24) ; pluvier ; pigeon ; corvidés ; gavia sp. ; fou de bassan	Poule (566) ; oie (124)		Site urbain
Exeter	Moderne	1 500-1 600 AD	6 844 NRD faune 1 202 NRD oiseaux	92 NR = 8 % du NR oiseaux	Perdrix (7) ; anas crecca (7) ; anas penelope (1) ; bécasse (26) ; pluvier ; barge ; pigeon ; palombe ...	Poule (910) ; oie (80) ; dinde (1)		Site urbain

Exeter	Moderne	1 600-1 800 AD	4 021 NRD faune 499 NRD oiseaux	9 NR	Perdrix ; bécasse (10) ; héron ; pigeon ; palombe ; corvidé	Poule (413) ; oie (46) ; pintade (2)		Site urbain
Sheepen	Epoque romaine	44-61 AD	216 NRD oiseaux	19 NR Anas sp. = 9 % NR ois.	Corvidé ; oie (6) ; grue ; barge ; anas penelope ; pygargue	Poule (142)		Site artisanal Fosses
Colchester	Epoque romaine	3-4 AD	127 NRD oiseaux	37 NR Anas sp. = 29 % du NR oiseaux	Oie (11) ; bécasse (8) ; anas crecca (2) ; fuligule ; numenius sp. ; barge ; pluvier ; vanneau	Poule (59)		Site militaire et civil
Okehampton	Moyen-Age classique	Pré 1 300 AD	232 NRD oiseaux	4 NR	Bécasse (14) ; anas crecca (2) ; perdrix ; pigeon ; corvidé	Poule (178) ; oie (15)		Site seigneurial (château)
Okehampton	Moyen-Age tardif	14 AD	670 NRD oiseaux	3 NR	Bécasse (62) ; perdrix (44) ; anas crecca (2) ; grue ; numenius sp. ; pluvier ; gallinule ; fou de bassan ; corvidé	Poule (430) ; oie (42)		Site seigneurial (château)
Okehampton	Moderne	15-16 AD	662 NRD oiseaux	11 NR = 2 % du NR oiseaux	Bécasse (8) ; perdrix (118) ; anatidé ; héron ; pigeon ; oiseaux de mer	Poule (365) ; oie (65)		Site seigneurial (château)
Okehampton	Moderne	16-17 AD	144 NRD oiseaux	Absence	Bécasse (11) ; corvidé (10) ; anatidé (1) pigeon ; corvidé ; oiseau de mer	Poule (74) ; oie (12)		Site seigneurial (château)
Walton	Saxon Normand	5-9 AD	81 NRD oiseaux	2 NR = colvert ? (anas sp.)	Pluvier ; perdrix ; corvidé	Poule (56) ; oie (19)	Canard apparaît au 8 AD	Site urbain
Walton	Moyen-Age classique	10-12 AD	151 NRD oiseaux	2 NR = colvert ? (anas sp.)	Grue (13) ; pigeon sp. (87)	Poule (31) ; oie (18)		Site urbain
Hereford Victoria Street	Moderne	15-16 AD	117 NR faune	Présence (domest.)	Corvidés	Poule ; oie	Colvert absent du niveau 11-13 AD (poule ; oie)	Site urbain
Hereford Berrington Street	Saxon Moyen-Age classique	8-11 AD	2 838 NRD mammifères 13 NRD oiseaux	1 NR (domest.)	Absence	Poule (8) ; oie (4)		Site urbain
Hereford Berrington Street	Moyen-Age classique	12-13 AD	1 689 NRD mam. 29 NRD oiseaux	1 NR (domest.)	Anas crecca ; corvidés ; turdidé	Poule (11) ; oie (7) ; paon (2)		Site urbain
Hereford Berrington Street	Moyen-Age classique final/Moderne	14-18 AD	546 NRD mam. 96 NRD oiseaux	2 NR (domest.)	Oie (1) ; cygne (35) ; rapaces ; corvidés ; colvert ou anas acuta (1)	Poule (40) ; oie (9)		Site urbain
Hereford Bewel House	Moyen-Age classique final/	11-14 AD	107 NRD oiseaux	1 NR (domest.)	colvert ou anas acuta (1) ; pluvier ; bécasse ; corvidé ; milan et fou de bassan	Poule (56) ; oie (35)		Site urbain
Hereford Bewel House	Moderne	15-19 AD	66 NRD oiseaux	4 NR (domest.)	colvert ou anas acuta (1) ; faisán ; pluvier (3) et corvidé	Poule (34) ; oie (11) ; dinde (6) ; pigeon biset (4)		
Wharram Percy	Moyen-Age classique/final Moderne	13-16 AD	?	= colvert ?	Anas sp. ; pigeon	Poule		Site rural
Abingdon	Moyen-Age classique/final	12-15 AD	?	6 NR	Oie ; perdrix ; anas crecca.querque ; pigeon colombin	Poule (136) ; oie (10)	Le canard est absent du niveau antique	Site urbain Fosses

	Moderne						Juste de la poule	
Lough Key Abbaye Holy Trinity	Moderne	1 400-1 607 AD	?	Présence (domest.)	Corvidé ; palombe	Poule ; oie		Site religieux (île irlandaise)
Caerwent/East Road	Epoque romaine	330 AD	2 934 NRD faune 319 NRD oiseaux	39 NR = 12 % du NR oiseaux	Petits canards (12) ; anas crecca (11) ; corvidé (8) ; oie (8) ; pigeon (5) ; anas sp. (1) ; garrot (1) ; autres (7)	Poule (198) ; paon (29)	Canard attrapés ou élevés par les habitants eux- mêmes Canard + oie = 22,3 %	Site urbain
Rear/Little Stonegate/York	Epoque romaine	3-4 AD	60 NRD faune 57 NRD faune	10 NR 2 NR		Oie (1) ; poule (8) Oie (2) ; poule (8)	Colvert absent du niveau 1- 2 AD (poule ; corvidé) Canard dit sauvage Absent niveau 9-11 AD (poule)	Site urbain
Hamwih (Southampton)	Moyen-Age (saxon)	10-11 AD	?	Présence				

Tableau : liste des sites comportant du colvert et spectre aviaire sauvage et/ou domestique – Europe du Nord (2 : Grande Bretagne)

Uniformiser les désignations spécifiques

Références bibliographiques à ajouter

Sites archéologiques d'où proviennent les échantillons osseux animaux	Période chrono-culturelle	Datation éventuelles/ Précision(s) sur la période	Total archéofaune (en nombre de restes)	Colvert (NR)	Autres espèces aviaires et aquacoles sauvages (NR)	Espèces de basse-cour (NR)	Indications ostéologiques éventuelles	Nature du site Renseignements complémentaires
Slovaquie								
Nitriansky-Hradok	Age du Bronze	Maradovce	25 NR oiseaux = 19 dét.	4 NR = 21 % du NR oiseaux	Tadorne (1) ; héron (1) ; grue (6) ; pélican (1) ; pygargue (1) ; outarde ; tétrasyre ; corvidé	Absence		Habitat (sol d'occupation)
Hongrie								
Buda	Moyen-Age classique Moderne	13 AD 14 AD	67 NR oiseaux total	1 NR 5 NR = 9 %	Perdrix	Oie (7) ; dinde (1) ; poule (61)	Le canard est absent des niveaux 16-17 AD (oie ; paon ; poule) 1 tarsométatarse = 40,5 mm	Site urbain
Tac-Fóvénypuszta	Epoque romaine		19 968 NRD faune 847 NR oiseaux = 833 NRD	2 NR	Pigeon biset (3) ; corvidés ; outarde ; grue (5) ; pygargue ; fuligule ; anas crecca (1) ; anas querquedula (1) ; cigogne (3)	Poule (665) ; oie (133)	Humérus = 90 mm	Site villageois Villa
Vac	Moyen-Age final Moderne	14-15 AD	434 NR oiseaux dét. (domestiques) + 14 NR sauvages	2 NR = seul sur l'US VIII	Grue (5) ; cigogne (1)	Poule (200) ; oie (61) ; dinde (10)	Néant	Site urbain
Nagykanizsa-Var	Moderne	15-17 ^{ème} siècles	2 049 NRD faune 76 NR oiseaux	1 NR (domest.)	Absence	Poule (65) ; oie (7)		Site seigneurial (château)
Visegrad-Kalvaria	Moyen-Age final	14 AD	1 878 NRD faune 689 NRD oiseaux	2 NR (domest.)	Faisan ; perdrix ; milan ; turdidé	Poule (599) ; oie (60) ; paon (1)		Site urbain ?
Visegrad-Palota	Moyen-Age final Moderne	14-15 AD	3 871 NRD faune 1168 NR = 1130 NRD oiseaux	2 NR (domest.)	Turdidé ; pigeon ; corvidé ; faisan ; perdrix ; foulque	Poule (1 051) ; oie (32) ; paon (1) ; pigeon (1)	Le canard est absent du niveau des 16-17 AD	Site seigneurial (palais royal)

Visegrad – Salomon Torony	Moderne	15-17 AD	8 439 NRD faune 2 213 NR oiseaux = 2 108 NRD	2 NR (domest.)	Pigeon ; perdrix ; rapaces ; tétras-lyre	Poule (2 040) ; oie (59) ; paon (1)	Le canard est absent du niveau 13-15 AD	Site seigneurial (château)
Mende-Lanyvar	Moyen-Age classique	13 AD	1 198 NRD mammifères 77 NRD oiseaux	1 NR (domest.) = 1 %	Absence	Poule (54) ; oie (22)		Site urbain et rural
Tchèque								
Olomouc/Prior	Moyen-Age classique	14 AD	181 NRD faune 11 NRD oiseaux	1 NR (sauvage) = 9 %	Absence	Poule (9) ; oie (1)	Le canard est absent des niveaux 11-13 AD et 15 AD (oie ; poule) Le canard est absent des niveaux 15-17 AD (oie ; poule ; dinde)	Site urbain ?
Olomouc/Michalska ul.	Moyen-Age classique	13 AD	983 NRD faune 98 NRD oiseaux	2 NR (sauvage) = 2 %	Pigeon biset (1)	Poule (77) ; oie (18)	Le canard est absent des niveaux 16-17 AD (oie ; poule ; pigeon biset)	Site urbain ?
Pohansko	Hau-Moyen-Age	6-11 AD (8-9)	???	12 NR (domest.)	Foulque ; grue ; outarde ; harle ; butor ; héron ; cigogne ; nette	Poule ; oie	Coracoïde GL : 57,3 mm Humérus GL : 91 mm Radius GL : 72 mm Dans les limites inférieures récentes	Site seigneurial Site urbain ?
Autriche								
Klagenfurt	Epoque romaine		?	Grand nb de restes				
Sud Balkans								
Theben/Böotien	300-250 BC		5 051 NRD faune 19 NRD oiseaux	2 NR (sauvage) = 11 %	Palombe (2) ; foulque (1) ; rapaces	Poule (6) ; pigeon (1)		Sanctuaire

Tableau : liste des sites comportant du colvert et spectre aviaire sauvage et/ou domestique – Europe Est/Europe centrale (1 : Bassin du Danube aval et moyen)

Uniformiser les désignations spécifiques

Références bibliographiques à ajouter

Sites archéologiques d'où proviennent les échantillons osseux animaux	Période chronologique	Datation (s) éventuelles/Précision(s) sur la période	Total archéofaune (en nombre de restes)	Colvert (NR)	Autres espèces aviaires et aquacoles sauvages (NR)	Espèces de basse-cour (NR)	Indications ostéologiques éventuelles	Nature du site Renseignements complémentaires
Regensburg	Moderne	15-16 AD	??? Non renseigné	Présence		Poule ; oie		Site urbain Latrine
Ulm-Weinhof	Moyen-Age classique	12-14 AD	329 NR oiseaux dom. + 15 NR sauv.	6 NR (anas boschas domesticus) = 2 % NR ois.	Grue (1) ; harle bièvre (1) ; harle piette (1) ; outarde (1) ; corvidés ; tetras ; perdrix grise	Poule (263) ; paon (1) ; oie (58) ; pigeon biset (1)		Site rural
Manching	Tène finale	2-1 BC	276 428 NR total 147 NR oiseaux dét. Sauvages	10 NR = 3 % du NR oiseaux	Oie (24) ; héron (1) ; pygargue (62) ; numenius sp. (1)	Poule (175) ; oie (33)		Oppidum Site défensif

Heuneburg	Hallstatt/Tène ancienne	600-400 BC	21 472 NR faune totale 76 NR oiseaux dét.	6 NR = 8 % du NR oiseaux	Harle (2) ; oies (16) ; pygargue (26) ; téttras-lyre (8) ; gd téttras (4) ; grue (3) ; numenius sp. (1) ; pigeon (1) ; corvidés ; héron ; anas acuta		Humérus (Glprox = 10 mm) ; ulna ; tibiotarses (GL = 85,7 mm)	
Magdalensberg	Tène Epoque romaine	150 BC 45 AD	61 127 NRD total faune 1 615 NRD oiseaux	145 NR (domest.) = 9 % du NR oiseaux = 0,2 % du NR	Galliformes (44) ; anser albifrons (1) ; anas sp. (3) ; anas crecca (5) ; anas querquedula (1) ; anas penelope (5) ; anas clypeata (1) ; harle (4) ; pigeon (12) ; grue (8) ; corvidé ; garrot (4) ; palombe (18)	Poule (1 223) ; paon (1) ; oie (108)	Radius GL : 72,5 mm (moyenne) 74,8 mm (plus grande mesure)	Site urbain Site défensif
Domplatz/ Osnabrück	Moyen-Age classique/ Moderne	12-17 AD	10 743 NR faune total 214 NR = 211 NRD oiseaux	10 NR = 5 % du NR oiseaux	Palombe (3) ; grue (2) ; perdrix (3) ; cygne (1) ; héron (2) ; galliforme (1) ; étourneau	Poule (136) ; oie (49) ; paon (5) ; dinde (1)	Sternum ; coracoïde ; humérus ; radius ; tibiotarse	Site rural
Tornow/Burgwall Wiesenberg	Haut-Moyen-Age	A = 7-8 AD B = 8-9 AD	394 NRD faune	1 NR phase A	?	?	Fémur = Glprox = 11,5mm	Site seigneurial (château)
Wüstung Wülfigen	Moyen-Age classique	11-12 AD ?	26 420 NRD faune 8 NRD oiseaux	2 NR (domest.)	Héron ; cigogne ; rapace ; corvidé		Humérus = Glprox = (+ 21 mm)	Site rural
Unterreggenbach	Haut-Moyen-Age Moyen-Age classique/final	1 : 7-11 AD 2 : 11-13 AD 3 : 14 AD	5 574 NRD mamm. 146 NRD oiseaux dom. + 6 sauv.	2 NR (phase 2) = 1 % du NR oiseaux	Galliformes (9) ; corvidés (21) ; perdrix ; corvidés ; passereaux	Poule (73 + 85 + 132) ; paon (1) ; oie (10 + 59 + 72)		Site urbain Site religieux
Lauriacum Z/ Lorch	Epoque romaine		13 073 NRD total faune 439 NRD oiseaux	6 NR = 1 % du NR oiseaux = 0,1 % du NR	Pigeon ; corvidé ; chouette (10 NRD total)	Poule (395) ; oie (23) ; paon (1)	Le canard est absent des légions (poule ; oie ; palombe ; harle)	Site rural Villa Site militaire
Vermania	Epoque romaine	275-400 AD	5 709 NRD total faune 117 NRD oiseaux	5 NR (domest.) = 4 % du NR oiseaux	Palombe (1) Oiseaux sauvages (2)	Poule (110)	Ulna ; tarsométatarse GL : 70 mm (moyenne) phalange radius GL : 76 mm	Site défensif Castrum
Ersingen-Murain	Epoque romaine		1 125 NRD total faune 88 NRD oiseaux	5 NR = 6 % du NR oiseaux = 0,5 % du NR	Oiseau sauvage (1)	Poule (68) ; pigeon (13) ; paon (1)	Néant	Site rural Villa
Hufingen	Epoque romaine		77 622 NRD total faune 297 NRD oiseaux	12 NR = 4 % NR ois. = 0,1 % du NR	Corvidés ; rapaces ; échassiers ; perdrix grise ; anas crecca (1) ; harle (1) ; geai (21 NR en tout)	Poule (261) ; oie (3)	Ulna = GL : 77 mm Radius = GL : 71,5 mm	Site villageois Civil
Kempton	Epoque romaine		2 228 NRD total faune 49 NRD oiseaux	2 NR = 4 % du NR oiseaux	Oiseaux sauvages (14)	Poule (33)	Néant	Site villageois Civil
Colona Ulpia Traiana/Xanten am Niederrhein	Epoque romaine	1-2 AD	1 864 NRD total faune 42 NRD oiseaux	3 NR = 7 % du NR oiseaux	Oiseaux sauvages (3)	Poule (26) ; oie (10)	Néant	Site urbain Civil
Künzing-Quintana	Epoque romaine		4 089 NRD total faune 57 NRD oiseaux	2 NR = 4 % du NR oiseaux	Oiseaux sauvages (9)	Poule (45)	Néant	Site militaire Garnison

Sponeck	Epoque romaine	3-4 AD	25 438 NRD faune 281 NRD oiseaux	= 0,1 % du NR 11 NR = 4 % du NR oiseaux	33 oiseaux sauvages : pygargue ; cygne ; grue ; bécasse ; palombe ; corvidés	Oie (16) ; poule (223)	Fémur GL = 48,2 mm ; tarsométatarse GL = 43,4 mm	Site défensif Limes
Opfermoor Oberdorla	Epoque romaine	2-4 AD	Non renseigné	Présence	Oie ; grue			Tourbière (religieux ?)
Lübbenau	Age du Bronze Billendorf Moyen-Age classique (Slawische)	1 : 1 100-900 BC-700 BC 2 : 700-550 BC-450 BC 3 : 1 000-1 200 AD	611 NRD faune	2 NR (anas sp.)	Fuligule (1)	Seul oiseau de la phase 1-4 (couche indéterminée)	Humérus GL = 95 mm ; radius Les mesures sont plus grandes que celles de Heuneburg et Seeberg et plus petites que celles d'un canard récent	Site rural
Wüstung Medenheim	Haut-Moyen-Age Moyen-Age classique	9-14 AD	2 309 NR total faune	1 NR	Rapace (2)	Poule (11) ; oie (10)		Site rural
Breisach/ Munsterberg	Epoque romaine	250-350 AD	7 330 NRD dom. Mam. + 93 sauv. 111 NRD oiseaux	2 NR (domest.) = 2 % du NR oiseaux	Garrot à œil d'or (1) ; pygargue (2) ; grue (2) ; palombe (1) ; corbeau	Poule (96) ; oie (5)	Humérus Bd : 15,1 mm ; Ulna GL : 77 mm ; Fémur GL : 53,1 mm ; carpo GL : 59,4 mm et radius GL : 77,1 mm	Site urbain
Breisach/ Munsterberg	Moyen-Age classique	11-13 AD ?	2 353 NRD mamm. 39 NRD oiseaux	4 NR = 10 % du NR oiseaux	Absence	Poule (32) ; oie (3)	Os dans la mesure des canards récents	Site urbain
Breisach/ Hochstetten	Moyen-Age classique		1 769 NRD mamm. 28 NRD oiseaux	3 NR = 11 % du NR oiseaux	Absence	Poule (14) ; oie (11)	Os dans la mesure des canards récents	Site urbain
Staatsforst Veldenstein	Bronze à Moderne (?)		5 918 NR faune total 246 NR oiseaux dét.	6 NR	Corvidés ; palombe (6) ; gd tétrás ; caille (6) ; rapaces ; bécasse ; gros-bec	Poule (9)	Colvert mâle scapula GL = 78 mm Fémur GL = 52,3 mm	
Nürnberg	Moderne	1 487 AD 1 560 AD	2 667 NRD faune 101 NRD oiseaux 268 NRD faune 20 NRD oiseaux	2 NR (anas boschas domest.) = 10 % du NR oiseaux	Perdrix ; palombe ; turdidé ; rapace	Poule (15 + 34 + 90 + 14) ; paon (1) ; oie (13)	Le colvert est absent des niveaux 11 AD et 12- 13 AD (poule ; oie ; paon)	Site seigneurial (château)
Behren-Lübchin	Moyen-Age classique	11-12 AD slawische	1 348 NRD mamm. 85 NRD oiseaux	1 NR (domest.)	Corvidé (1)	Poule (24) ; oie (59)	Tibiotarse = plus gd que celui d'un colvert récent	Site seigneurial (château)
Magdeburg	Haut-Moyen-Age Moyen-Age classique	9-14 AD	?	1 NMI	Anas crecca (1) ; anas querquedula (1) ; anas clypeata (1) ; grue (1) ; perdrix ; caille ; pluvier			Site urbain
Dannenberg in Hitzacker/Elbe	Haut-Moyen-Age Moyen-Age classique/final	9-11 AD 11-12 AD 12-15 AD	19 NR 47 NR 52 NR	4 NR = 21 % du NR oiseaux 12 NR 18 NR (domest.) = 30 % du NR oiseaux	Cigogne (1) Canard siffleur (1) ; canard souchet (1) ; gd tétras (3) canard souchet (1) ; sarcelle d'hiver (1) ; gd tétras (2) ; grue (1)	Oie (5) ; poule (9) Poule (20) ; oie (9) Poule (24) ; oie (5)	Le canard apparaît au 11 AD Coracoïde GL : 56,3 mm (limite variation) Humérus Bp : 21,9 mm Toutes couches ensuite	Site seigneurial (château)
Weinberg in	Haut-Moyen-Age	7-11 AD	444 NRD oiseaux	86 NR	Cormoran (1) ; héron (7) ;	Oie (57) ; poule (218) ; pigeon	Colvert apparaît au 8	Site seigneurial

Hitzacker/Elbe	Moyen-Age classique			(domest.) = 20 % du NR oiseaux	cygne (1) ; oie (3) ; canard souchet (5) ; sarcelle (7) ; garrot (6) ; harle (1) ; pygargue (3) ; rapaces ; tétrasyre (10) ; perdrix (10) ; grue (11) ; corvidés	(2)	AD Coracoïde GL : 38 mm (petit) Humérus GL : 13 mm (petit)	(château)
Weinberg in Hitzacker/Elbe	Moyen-Age classique	11-12 AD	727 NRD oiseaux	98 NR (domest.) = 13 % du NR oiseaux	Pélican (1) ; héron (7) ; cygne (2) ; oie (3) ; canard souchet (3) ; canard siffleur (5) ; sarcelle (4) ; garrot (8) ; harle (5) ; pygargue (4) ; tétrasyre (8) ; perdrix (12) ; grue (8) ; corvidé	Oie (81) ; poule (458) ; paon (1)		Site seigneurial (château)
Weinberg in Hitzacker/Elbe	Moyen-Age classique/final Moderne	12-16 AD	1 919 NRD oiseaux	340 NR (domest.) = 18 % du NR oiseaux	Héron (6) ; cigogne (2) ; cygne (15) ; oie (4) ; canard souchet (2) ; sarcelle d'hiver (8) ; garrot (8) ; harle (12) ; pygargue (8) ; tétrasyre (6) ; perdrix (27) ; grue (13) ; corvidés	Oie (137) ; poule (1 240) ; paon (2) ; pigeon (5)	292 NR colvert (12-13 AD) ; 34 NR (13-14 AD) et 14 NR (15-16 AD)	Site seigneurial (château)
Gommern	Hallstatt C/D		Non renseigné	1 NMI				
Halberstadt	Moyen-Age classique	10-13 AD	Non renseigné	1 NMI	Anas Penelope (1) ; grue (2) ; oie (4) ; rapaces ; pigeon			Site urbain
Helfta Königshof	Haut-Moyen-Age Moyen-Age classique	9-11 AD	Non renseigné	2 NMI	Grue (1) ; perdrix (3) ; corvidé			
Tilleda/Stedten	Haut-Moyen-Age Moyen-Age classique	9-12 AD	Non renseigné	1 NMI	Seul oiseau			Site villageois
Wolmirstedt	Haut-Moyen-Age Moyen-Age classique/final	12-14 AD	Non renseigné	1 NMI	Corvidé			Site seigneurial (château)
Hirsau	Moyen-Age classique ?		1 725 NRD oiseaux	7 NR (domest.)	Anas sp. ; oie ; pigeon, nette rousse ; fuligule ; perdrix rouge et grise ; corvidé	Oie (414) ; poule (1 268) ; pigeon (1)		Latrines et fosses
Schnellerts bei Brensbach	Moyen-Age classique/final	13-14 AD	220 NR oiseaux dom. + 7 sauvages	2 NR (domest.) = 1 % NR ois. = 0,1 % du NR	Perdrix, corbeau ; geai	Poule (171) ; oie (45) ; pigeon (2)	Radius lm : 3,3 mm Carpe GL : 55 mm Lprox. : 15,2 mm ; ldist. : 8,2 mm	Site seigneurial (château)
Bad Kreuznach	Epoque romaine	2-4 AD	13 267 NR faune 618 NRD oiseaux	24 NR (sauvage) = 4 % du NR oiseaux	Anas crecca/querque (1) ; anas acuta (2) ; perdrix (13) ; bécasse (18) ; tétrasyre (1) ; caille ; palombe ; pluvier ; anas sp. (4)	Oie (17) ; poule (396) ; pigeon dom. (110)	Humérus, radius, ulna, tibiôtarses, tarsométatarses, carpométacarpe Geronticus eremita = découverte la + nordique	Villa sub-urbaine Site rural
Menzlin	Haut-Moyen-Age	9-10 AD	29 567 NRD faune 942 NRD oiseaux	35 NR (sauvage) = 4 % du NR oiseaux	Anas crecca (2) ; anas querquedula (2) ; anas streptera (9) ; anas Penelope (9) ; anas acuta (9) ; anas clypeata (3) ; nette ; oie ; foulque ; pluvier ; combattant...	Poule (539) ; oie (226)	Anatidés les mieux représentés Colvert le plus abondant	Site d'habitat Artisanat, commerce
Drense/Prenzlau	Haut-Moyen-Age	9-10 AD	1 162 NRD faune	1 NR	Podiceps. sp. ; rapace ; geai	Poule (9) ; oie (6)		Site seigneurial,

			19 NRD oiseaux					défensif, funéraire
Drense/Prenzlau	Moyen-Age classique	11-13 AD	3 521 NRD faune 130 NRD oiseaux	4 NR	Anas querquedula (1) ; rapace ; foulque ; téttras	Poule (92) ; oie (28)	Colvert absent du Vorburg 7-10 AD (poule)	Site seigneurial, défensif, funéraire
Drense/Prenzlau	Moyen-Age classique	Vorburg 11-13 AD	482 NRD faune 13 NRD oiseaux	1 NR	Anas querquedula (1) ; oies ; pygargue	Poule (8)		Site seigneurial, défensif, funéraire
Eggolsheim	Epoque romaine	2-5 AD	14 498 NRD faune 47 NRD oiseaux	Présence (domest. ?)	Rapaces dont pygargue (6), oies sauvages	Poule ; oie (41 avec indiv. sauvages)		Site germain Entre deux parties du Limes
Futterkamp/Plon	MA classique/ Moderne	8-15 AD (90 % = 13-14 AD)	2 060 NRD faune 101 NRD oiseaux	26 NR (sauvage) = 26 % du NR oiseaux	Cygne ; oies ; anas penelope (1) ; fuligule ; rapace ; perdrix	Poule (40) ; oie (11)	Canard le plus abondant du sauvage	Site urbain ?
Rottweil, Arae Flaviae II	Epoque romaine	1-2 AD	51 780 NRD faune 256 NRD oiseaux	4 NR = 2 % du NR oiseaux	Pigeon (1) ; anas crecca (1) ; harle (2) ; rapaces ; téttras ; corvidés	Poule (236) ; oie (2)	Période médiévale = poule seulement	Site urbain, défensif
Abusina-Eining	Epoque romaine	2-3 AD	21 133 NR faune 320 NRD oiseaux	12 NR (anas sp.) = 4 % du NR oiseaux	Pigeon (9) ; corvidés ; pygargue ; gallinule	Poule (258) ; oie (17)	Canard le plus abondant du sauvage	Castrum Site défensif
Altenburg-Rheinau	Tène	150-15 BC	38 471 NR total faune dét.	3 NR	Perdrix (2) ; rapace ; corvidé	Poule (112) ; oie (3)		Site défensif Oppidum
Arkona	Haut-Moyen-Age	9-10 AD	3 228 NRD faune 164 NRD oiseaux	3 NR = 2 % du NR oiseaux	Fuligule (3) ; gros-bec ; anas querquedula (1) ; perdrix ; nette ; garrot ; turdidé ; corvidés	Poule (92) ; oie (38)	Colvert absent du niveau 11-12 AD (poule ; oie ; fuligule et nette)	Site seigneurial Sacrifices
Arkona/ tempelburg	Haut-Moyen-Age MA classique	9-12 AD	?	Présence	Nette ; bucephale clangula	Poule ; oie		Site seigneurial Sacrifices
Zehren/ burgberg	Haut-Moyen-Age MA classique	10-11 AD "slawische"	3 992 NRD faune 12 NRD oiseaux	1 NR	Téttras-lyre (3) ; héron (1) ; perdrix (5) ; corvidé ; rapace	Poule (86) ; oie (39) ; paon (1)		
Lürken	Moyen-Age classique ?		2 511 NR total faune	2 NR		Poule (13) ; oie (15)		Site seigneurial
Haithabu	Haut-Moyen-Age MA classique	9-11 AD	235 000 NRD total faune 870 NRD oiseaux sauvages	104 NR = 10 % du NR oiseaux	Héron (2) ; cygne (3) ; spatule (1) ; fuligule (80) ; tadorne (1) ; pygargue (28) ; téttras (4) ; corvidé , goéland ; anas crecca ; anas penelope ; anas acuta ; nette ; harle ; garrot	Poule (72) ; oie (54)	Le canard dépasse nettement la poule et l'oie Le colvert y est considéré comme sauvage Pygargue important	Site urbain
Meetschow	MA classique	1 000-1 200 AD	325 NR total faune dét.	= colvert ?	Anas sp. (3)	Poule (9) ; oie (1)		Site seigneurial
Isenburg	MA classique	1 200-1 225 AD	1 707 NR total faune dét.	7 NR	Pigeon biset (30) ; héron (5) ; cygne (1) ; oie cendrée (4) ; anas crecca (2) ; perdrix (1) ; grue (1) ; corvidés (4)	Poule (206) ; oie (26)		Site seigneurial
Fedderson Wierde	Epoque romaine	1-5 AD	50 000 NRD faune 115 NRD oiseaux sauvages	33 NR = 29 % du NR oiseaux	Anas penelope ; anas acuta ; branta sp. ; cygne ; numenius sp. ; barge ; gavia sp. ; heron ; butor ; fou de bassin	Non renseigné	Le colvert domine largement Pygargue important	

Elisenhof	Haut-Moyen-Age MA classique	7-15 AD	12 000 NRD faune 577 NRD oiseaux sauvages	46 NR = 8 % du NR oiseaux sauv.	Puffin ; héron ; butor ; cigogne ; anas crecca (10) ; anas penelope ; anas acuta ; spatule ; fuligule ; anas sp. ; tadorne ; oies ; cygne ; pluvier ; barge ; numenius sp.	Non renseigné	Le colvert domine largement	
Schleswig/Schild	MA classique	11 AD	120 000 NRD faune 1309 NRD oiseaux sauv.	131 NR = 10 % du NR oiseaux	Anas crecca ; anas penelope ; anas acuta ; fuligules	Non renseigné	Le colvert domine largement	
Waltersdorf	Epoque romaine	3-5 AD	7 370 NR total faune dét.	= colvert ?	Anas sp. (1) ; pygargue (1) ; corvidé ; pigeon	Poule (13) ; oie (3)		Site germain
Vechta		13-14 AD (11-19 AD)	673 NRD mam. 34 NRD oiseaux	1 NR (sauvage)	Corvidé (20) ; pigeon (1)	Poule (10) ; oie (2)	Flûte en os d'oiseau	Site seigneurial (château)
Güstrow/Am Wall 3-5 AD	MA classique Moderne	1 500 AD	105 NRD oiseaux	9 NR = 9 % du NR oiseaux	Corvidé (1)	Poule (88) ; oie (7)		Site urbain ? Latrines

Tableau : liste des sites comportant du colvert et spectre aviaire sauvage et/ou domestique – Europe Centrale (2 : Allemagne)

☒ Uniformiser les désignations spécifiques

☒ Références bibliographiques à ajouter

Sites archéologiques d'où proviennent les échantillons osseux animaux	Période chronologique	Datation éventuelles/Précision(s) sur la période	Total archéofaune (en nombre de restes) Total Avifaune (en nombre de restes déterminés)	Colvert (NR)	Autres espèces aviaires et aquacoles sauvages (NR)	Espèces de basse-cour (NR)	Indications ostéologiques éventuelles	Nature du site Renseignements complémentaires
Niederrealta	Moyen-Age classique	13-14 AD	7 589 NRD faune 176 NRD oiseaux	1 NR	Rapaces ; petit-tétras (2) ; gd tétras (15) ; pigeon ramier (1)	Poule (152) ; oie (3)	Coracoïde GL = 52 mm	Site seigneurial (château)
Schiedberg bei Sagogn	Moyen-Age classique	10-12 AD	4 110 NRD faune 46 NRD oiseaux	1 NR	Galliformes ; rapace	Poule (32) ; oie (8)	Colvert absent du niveau romain et 4-9 AD (poule ; oie)	Site seigneurial (château)
Schiedberg bei Sagogn	Moyen-Age classique	12-14 AD	10 969 NRD faune 102 NRD oiseaux	1 NR	Rapace ; galliforme ; palombe ; corvidé	Poule (72) ; oie (14) ; pigeon (1)	Humérus	Site seigneurial (château)
Alt-Schellenberg	Moyen-Age classique/final	1 250-1 430 AD	20 159 NR total faune dét. 278 NR oiseaux dét.	6 NR (anas boschas domest.)	Palombe (1) ; gd tétras (2) ; corvidés (5) ; héron (1) ; podiceps sp. (1) ;	Poule (229) ; oie (32) ; pigeon biset (1)		Site seigneurial (château)
Augst/Augusta Raurica	Epoque romaine	1-3 AD	894 NR oiseaux dét.	5 NR (colvert ? domest. ?)	Anas querquedula ; mergus sp. ; bécasse ; gros-bec ; pygargue ; fuligule ; palombe ; tetraste bonasia ; perdrix ; faisan ; tétras	Poule (664) ; oie (31) ; pigeon biset (3)		Site urbain Latrines
Augst/Insula 30	Epoque romaine		1 810 NRD mamm. 703 NRD dom. + 169 NRD sauv. oiseaux	5 NR (domest.)	Perdrix grise (54) ; turdidés (109) ; étouneau ; gros-bec ; anas querquedula ; harle ; bécasse ; faisan ; tetraste bonasia	Poule (664) ; oie (31) ; pigeon (3)		

Tschugg	Epoque romaine	?	628 NR total faune dét.	3 NR (sauv.)	Pigeon (5) ; corvidé	Poule (87) ; oie (3)		Site rural Villa
Wien	Moderne	1 500 AD	186 NRD faune 63 NRD oiseaux	1 NR (sauv.)	Pigeon biset (1)	Poule (45) ; oie (16)		Site urbain
Avenches-Port Avenches-en- Chaplix	Epoque romaine	Haut-Empire	Néant	Présence	corvidés	Poule ; pigeon	Animaux entiers et pièces isolées	Nécropoles Offrandes

Tableau : liste des sites comportant du colvert et spectre aviaire sauvage et/ou domestique – Europe centrale (3 : Suisse)

☒ Uniformiser les désignations spécifiques

☒ Références bibliographiques à ajouter

Sites archéologiques d'où proviennent les échantillons osseux animaux	Période chrono-culturelle	Datation (s) éventuelles/ Précision(s) sur la période	Total archéofaune (en nombre de restes) Total Avifaune (en nombre de restes déterminés)	Colvert (NR)	Autres espèces aviaires et aquacoles sauvages (NR)	Espèces de basse-cour (NR)	Indications ostéologiques éventuelles	Nature du site Renseignements complémentaires
Bassin de la Seine								
Meaux/Rue Saint Rémy	Moyen-Age classique/final	13-14 AD	1 401 NRD mamm. 246 NRD oiseaux	1 NR (anas sp.)	Absence	Poule (217) ; oie (20) ; pigeon (8)	Le colvert peut se mêler au poulailler	Site urbain Fosse-dépotoir
Meaux/Rue A. Maury	Epoque romaine	1-2 AD Néron Flavien	5 325 NRD mamm. 443 NRD oiseaux	32 NR (domest.)	Anas sp. ; bécasse ; corbeau ; chouettes	Oie (263) ; poule (168) ; pigeon (13)	Le canard et le pigeon apparaissent à la fin du 1 ^{er} siècle Canard et oie augmentent prog. au détriment du coq	Site urbain Fosses-dépotoirs ; fossés ; puits
Meaux/La Beauve	Epoque romaine	4 AD	9 071 NR faune total dét.	2 NR	Palombe (2) ; corvidés (22) ; anas sp. (1)	Pigeon biset (42) ; poule (149) ; oie (336)	Canard considéré comme domestique	Site rural Cultuel
Cheny	Haut-Moyen-Age	Mérovingien	?	0,87 %		Poule (9,7 %) ; oie	Canard considéré comme domestique	Site rural
Bobigny (Motte)	Age du Fer	Tène B2/D1	7 NRD oiseaux	3 NR	Etourneau ; pie	Poule (2)	Canard absent du niveau B2	Site rural
Bobigny (Avicenne)	Age du Fer	Tène C2/finale	36 NRD oiseaux	10 NR	Canard pilet (2) ; anas sp. (1) ; pygargue ; corvidés ; grue (4) ; héron (1)	Poule (7) = 1 %	La domestication du canard se produirait à la fin de l'Age du Fer (Arbogast, 2005)	Site rural Fosses et fossé
Noyon/lot des deux bornes	Haut-Moyen-Age à Moderne ?	5-14 AD	?	8 NR	Rapaces ; oiseaux sauvages non renseignés (15)	Poule (184) ; oie (2)		Site rural
Noyon/Rue d'Orroire	Moyen-Age classique	12-13 AD	10 NR oiseaux dét.	1 NR		Poule (9)		Site rural
Noyon/Rue d'Orroire	Moyen-Age classique	14 AD	33 NR dét.	1 NR		Poule (31) ; oie (2)		Site rural
Noyon/Rue d'Orroire	Moyen-Age classique/final	14-15 AD	54 NR oiseaux = 49 dét.	4 NR = 8,2 % du NR	Pie, chouette	Poule (26) ; oie (16)		Site rural
Noyon	Moderne	16 AD	209 NRD oiseaux	8 NR	Autres (15)	Poule (184) ; oie (2)		Fonds de cave d'habitation
Houdancourt/ Les Esquillons	Age du Fer	Tène	2 274 NRD faune totale	2 NR	Seule faune aviaire		Colvert présent dans les deux contextes	Site rural Fosses ; chenaux fossiles

Mercin-et-Vaux	Epoque romaine	4 AD	1 814 NRD faune 9 NRD oiseaux	1 NR	Corvidés (2)	Poule (4) ; pigeon (2)	Scapulum de colvert Considéré comme sauvage	Villa Bassin de pisciculture (dépotoir)
Estrées-Saint-Denis	Epoque romaine	1 AD	3 934 NRD faune 63 NRD oiseaux	2 NR	Bécasse (1)	Poule (33) ; oie (23) ; pigeon (4)	Canard considéré comme domestique	Sanctuaire, fossé (consommat.)
Estrées-Saint-Denis	Age du Fer Epoque romaine	Tène D1/D2 1-4 AD	153 NRD faune totale (2 AD)	1 NR (2 AD)		Poule (4) ; oie (2)	Colvert absent des niveaux Tène (poule ; oie)	Site d'habitat Site urbain
Villeneuve-St-Germain	Age du Fer	Tène D2	164 NR oiseaux = 130 dét.	1 NR (dans un enclos : associé à sauv. et domest.)	Pigeon biset ; cygne ; rapaces (2) ; grue (26)	Poule (55 %) ; oie (24 %)	Oie et poule domestiques (associés dans les offrandes funéraires)	Oppidum Secteur résidentiel
Senlis/Courtillot	Epoque romaine	1 AD	1 153 NRD faune	2 NR (anas sp. domest.)	Grue (1)	Poule (12) ; oie (11)		Puits
		3 AD			Petits échassiers ; turdidé (5)	Poule (13) ; oie (4)		Sol d'occupation
				2 NR				
Beauvais/Hôtel-Dieu	Moyen-Age classique	12 AD	262 NRD mamm. 120 NRD oiseaux	1 NR (anas sp.)	Corvidé (1) ; autres (11)	Poule (101) ; oie (6)	Canard absent 1-2 AD (poule ; oie)	Site urbain Latrines
Beauvais/Hôtel-Dieu	Moyen-Age classique	11 AD	?	1 NR	Corvidé	Poule ; oie		Latrines
Beauvais/Hôtel-Dieu	Moderne	17 AD	266 NRD faune 64 NRD ois.	1 NR	Autres (38)	Poule (24) ; pigeon (1)	Canard absent 15-17 AD (poule)	Site urbain Fosse dépotoir
		18-19 AD	458 NRD faune 64 NRD oiseaux	2 NR	Autres (6)	Poule (47) ; oie (5) ; dinde (3)		
Beauvais/Aulnes du Canada	Age du Fer	Tène finale	6 861 NR 87 NRD oiseaux	présence	Héron ; sarcelle d'hiver ; anas sp. ; corvidés	Poule ; oie		Site d'habitat Fossé
Beauvais/Hôtel-Dieu	Moderne	15-16 AD	417 NR oiseaux dét. = 43 % NR total	Absence	Caille, chouette, corbeau, pie, turdidé, passereaux	Poule (369) ; oie (14) ; pigeon (2)		Latrines
Blandy-les-Tours	Moyen-Age final	15 AD	536 NR oiseaux dét.	14 NR (domest.)	Chouettes, corbeau, turdidés, passereaux	Coq (457) ; oie (23) ; pigeon (13) ; paon (1)		Salle de l'Auditoire Latrines
Collège de France	Haut-Moyen-Age	5-10 AD	1 111 NRD faune	1 NR (10 AD = phase 8)	Grue ; turdidés (autres phases)	Poule (11) ; pigeon	Canard absent des niveaux 280 à 400 AD (oie ; poule ; pigeon) Seul oiseau de son US	Site urbain Fossés ; latrines
Vignely/Noüe Fénard	Haut-Moyen-Age	5-6 AD	1 600 NR total faune	2 NR (sauvage) = 0,2 % du NR	Grive (4) ; anas sp. (3) ; milan (2)	Poule (88) ; oie (19)	Abondance de volaille = 13,4 % (rejet direct ou niveau d'utilisation) Rivière proche = favorisation de l'élevage du canard	Site rural Consommation Trous de poteaux ; silos ; fosses
Langres	Epoque romaine	1 AD	1 891 NRD faune 39 NRD oiseaux	2 NR	Absence	Poule (28) ; oie (9)	Volailles absentes des niveaux Tène finale	Site rural
Acy-Romance III	Age du Fer	Tène C2	11 027 NRD faune 312 NR oiseaux = 186 NRD	2 NR	Corvidé ; héron ; caille ; grive ; moineau ; cormoran	Poule (176) ; oie (1)	Domestication colvert et oie à partir de souches locales	Site rural silos ; fosses ; caves
		Tène D1	32 461 NRD faune 805 NR oiseaux = 411 NRD	4 NR (anas sp.)		Poule (380) ; oie (2) - de 10 NR oie pr 600 NR poule	Colvert absent des niveaux Tène D2 et GR Volaille peu abond.	

La Noue Mauroy	Age du Fer	Tène récente	Néant	5 NR (incinérés)	Passereaux (incinérés) = tombes féminines	Oie et poule (incinérés) = 534 NRD basse- cour	Volaille importante dans les offrandes Incinérée	Site funéraire (cimetière) enclos
La Croizette	Age du Fer	Tène récente	Néant	1 NR (incinéré)		Oie et poule (incinérés) = 534 NRD basse- cour	Volaille importante dans les offrandes Incinérée	Site funéraire (cimetière) enclos
Cannes-écluse/Le petit noyer	Age du Fer	Tène D1/D2	4 139 NRD faune totale	1 NR	Absence	Poule (2) ; autres (17)		Site rural Fossés et puits Ferme
Changis/Les Pétreaux	Age du Fer	Tène D	529 NRD faune totale	1 NR	Absence	Autres (4)		Site rural fosses
Epiais-Rhus/ Vallangoujard	Age du Fer	Tène D2	21 033 NRD faune 104 NRD oiseaux	28 NR	Corvidé (4)	Poule (94) ; oie (14)		Site rural fosses
Fontenay-en- Paris/La lampe	Age du Fer	Tène C1/C2	1 615 NRD faune totale = 6 NRD oiseaux	1 NR	Turdidé (1) ; canard pilet (1)	Poule (3) = 1 %		Repas collectif Fossé, silos
Fontenay-en- Paris/La lampe	Epoque romaine	1-4 AD	4 850 NRD total faune	Absence	Pas de faune sauvage	Poule ; oie ; pigeon ; paon (2 AD)	Colvert absent des niveaux 1 ; 2-3 et 4 AD	Etablissement agricole ou site cultuel ?
Grisy-sur- Seine/Les méchantes terres	Age du Fer	Tène D2	1 515 NRD faune totale = 12 NRD oiseaux	1 NR	Grue (2) ; cygne (1)	Poule (7) ; oie (1)		Site rural Fosses Ferme
Nanterre/Les Guignons	Age du Fer	Tène C2/D1	16 489 NRD faune totale = 66 NRD oiseaux	3 NR (domest.)	Anas sp. (1) ; cygne (1) ; corvidé (5) ; rapace (1)	Poule (31) ; oie (9)		Site rural fosses
Varennes-sur- Seine/Marais du Pont	Age du Fer	Tène D2	41 234 NRD faune = 180 NRD oiseaux	1 NR	Grue (2) ; corbeau (7)	Poule (149) ; oie (21)		Site rural fosses
Vaux-de-la- Celle/Genainville	Epoque romaine		1 343 NRD faune = 33 NRD oiseaux sauvages	1 NR	Perdrix (7) ; pie (22) ; alouette (1) ; merle (2) ; corneille (2) = présence de jeunes pris au nid ?	Poule (46) ; oie (4) ; pigeon (18)	Présence de jeunes et d'adultes pr la basse-cour	Sanctuaire Foyers
Paris/Jardins du Carrusel	Moderne	16 AD	2 917 NRD oiseaux	29 NR (sauvage)	Anas sp. (2) ; perdrix (75) ; autres (161)	Poule (2 725) ; oie (41) ; pigeon (76) ; dinde (113)		Site seigneurial Fosses
Paris/Rue de Lutèce	Epque romaine	2 AD	844 NRD faune 10 NRD oiseaux	2 NR	Corvidé	Poule ; oie		Site pré-urbain Envasement du chenal
Paris/Rue de Lutèce	Epque romaine	3 AD	1 572 NRD faune 51 NRD oiseaux	9 NR	Grue (1) ; pigeon ; vautour	Poule (10) ; oie	Canard absent des fosses du 4 AD (poule ; oie)	Site pré-urbain Comblement du chenal
Paris/Rue de Lutèce	Haut-Moyen- Age	5 AD	362 NRD faune 16 NRD oiseaux	3 NR	Absence	Poule (13)		Site urbain Fosses
Paris/Rue de Lutèce	Moyen-Age classique	12 AD	3 897 NRD faune 652 NRD oiseaux	8 NR (sauvage)	Pigeon ; corvidé ; caille ; turdidé ; héron ; passereau ; perdrix ; butor	Poule (421) ; oie (185)	Canard absent du 9 AD (poule ; oie)	Site urbain Fosses Pelleterie
Paris/Rue de Lutèce	Moyen-Age classique	12-13 AD	1 627 NRD faune 133 NRD oiseaux	5 NR (sauvage)	Pigeon ; turdidé ; anas sp. (1) ; corvidé ; perdrix	Poule (95) ; oie (17)	Colvert absent du niveau 15 AD (poule et oie)	Site urbain Pelleterie Fosses
Paris/Rue Pierre et Marie Curie	Epoque romaine	1-4 AD Tibère-Claude Néon-Flavien	18 322 mamm. 2 065 NRD oiseaux	110 NR (domest.)	Canard pilet (2) ; anas sp. (14) ; fuligule (2) ; palombe ; corvidés ; turdidé ; grue ; cygne ; bécasse ; caille ; perdrix	Poule (547) ; oie (1 019)		Site urbain Bâtiments, caves, puits et fosses

		(...)						
Paris/Rue Pierre et Marie Curie	Epoque romaine	1-4 AD Tibère-Claude Néon-Flavien (...)	12 247 NRD mamm. 1 921 NRD oiseaux	107 NR (domest.)	Anas sp. (24) ; palombe (14) ; bécasse (10) ; corvidé (3) ; chouette (1)	Oie (927) ; poule (756) ; pigeon biset (54)	Coq et oie stables Canard augmente légèrement à la fin du 1 AD	Site urbain Bâtiments, caves, puits et fosses
Paris/Rue Le Prince	Epoque romaine		3 996 NRD mamm. 81 NRD oiseaux	1 NR	Corvidé (6)	Oie (27) ; poule (47)		
Paris/Gay-Lussac	Epoque romaine		2 820 NRD mamm. 189 NRD oiseaux	10 NR	Anas sp. (3) ; corvidé (6)	Oie (113) ; poule (54) ; Pigeon (3)		
Paris/Abbé-Epée	Epoque romaine		2 077 NRD mamm. 87 NRD oiseaux	8 NR	Anas sp. (1) ; palombe (1)	Oie (53) ; poule (24)		
Paris/Institut Sourds	Epoque romaine		1 137 NRD mamm. 66 NRD oiseaux	5 NR	Palombe (1)	Oie (25) ; poule (33) ; Pigeon (2)		
Paris/Hotel-Dieu	Epoque romaine		728 NRD mamm. 109 NRD oiseaux	3 NR	Absence	Oie (34) ; poule (72)		
Paris/Rue de la Collégiale	Moyen-Age classique	13 AD	876 NR oiseaux 845 dét.	8 NR = 0,9 % du NR	Perdrix ; corbeau	Poule (730) ; oie (75) ; pigeon (17)		Site urbain
Paris/Boulevard Saint-Michel	Moderne	15 AD	544 NR oiseaux = 498 dét.	8 NR	Bécasse (2) ; râle d'eau (1) ; perdrix ; corvidé	Poule (428) ; oie (51) ; pigeon (1)		Fosse
Paris/Louvres Cour carrée	Moyen-Age classique	13 AD	1 220 NR total oiseaux = 169 dét.	2 NR = 1,2 % du NR	Perdrix ; turdidé ; plocéidés ; passereaux	Poule (118) ; oie (6) ; pigeon (6)		Fosse
Paris/Louvres Cour carrée	Moyen-Age classique	14 AD	219 NR oiseaux = 189 dét.	2 NR = 1,1 % du NR	Perdrix ; turdidé	Poule (171) ; oie (6)		Fosse
Paris/Louvres Cour carrée	Moderne	16 AD	1 173 NR oiseaux = 919 dét.	8 NR = 0,9 % du NR	Héron (2) ; bécasse (5) ; perdrix ; turdidés ; corvidé ; passereaux	Poule (765) ; oie (92) ; pigeon (23)		Fossé circulaire
Paris/Rue Fromenteau	Moyen-Age classique	14 AD	Non renseigné	Présence (dom. ?)	Canard siffleur ; fuligule ; harle ; grue ; cigogne ; héron ; bécasse ; pluvier ; oedicnème criard ...	Poule ; oie		Urbain bourgeois Fosse
Vincennes/Tour-des-Salves	Moderne	15 AD	488 NRD mamm. + de 200 NRD oiseaux	1 NR	Passereaux ; corvidés ; turdidés	Poule (174) ; oie (11) ; pigeon (12)		Latrines Site seigneurial
Vincennes/Tour-des-Salves	Moderne	16 AD	1 885 NR total 896 NR oiseaux dét.	2 NR = 0,2 % du NR	Perdrix ; corvidés ; turdidés ; étourneau ; passereaux ; alouettes	Poule (931) ; oie (114) ; pigeon (108)		Latrines Site seigneurial
Verberie/Buisson Campin	Age du Fer	Tène	?	?	?	Poule = 2/3 %		Site rural Ferme
Verberie/La plaine Saint-Germain	Age du Fer	Tène	?	?	?	Poule = 2/3 %		Site rural Ferme
Montereaup-Fault-Yonne	Age du Fer	Hallstatt	300 NR total dét.	= colvert ?	Anas sp. (3 espèces) ; Cygne ; cormoran ; bécasse	Poule	Traces de découpe bouchère Espèces de proximité	Site d'habitat Déchets alim.
Saint-Denis	Haut-Moyen-Age Moyen-Age classique	6-13 AD	1 976 NR oiseaux = 709 NRD	48 NR (sauvage)	Faisan (abondant) ; corvidés ; pigeon ; cygne ; perdrix	Poule (243) ; oie (153)		Site urbain Fosses
Compiègne/Les Hallettes	Moderne	16 AD	175 NR oiseaux = 169 dét.	4 NR	Pie ; busse ; turdidés ; passereaux	Poule (506) ; oie (15) ; pigeon (9)		Site urbain Puits

Compiègne/ Font Pernant	Age du Fer	Tène ancienne	?	3 NR (<i>Anas sp.</i>)		Poule (3) ; oie (2)		
Chevreuse	Moyen-Age tardif/Moderne	14-16 AD	?	Présence (rare)	Anatidés ; bcp d'oiseaux	Poule naines ; oie	1 oie pour 6 poules	Site seigneurial ?
Delle du Marais/ Giberville	Mérovingien	6-7 AD	+ de 8 000 NR total	présence	Corvidés ; turdidé ; grue	Poule ; oie		Habitat (fonds de cabanes ; fosses)
Nanteuil-le- Haudoin/ St-Babylas	Moderne	16 AD	332 NR = 263 NR oiseaux dét.	5 NR = 1,9 % du NR	Perdrix ; corvidés ; merle	Poule (177) ; oie (64) ; pigeon (8)		Site religieux Fosse-dépotoir
Bassin de la Loire								
Pierre-Levée	Epoque romaine		395 NRD faune totale 7 NRD oiseaux	2 NR (sauvage)	perdrix (2) ; merle (2)	Poule (1)	Tibia et vertèbre cervicale	Dolmen
Argentomagus/ St-Marcel	Age du Fer	Tène finale	?	0,4 % (domest.)	Oiseaux sauvages = 0,8 %	Poule (7,7 %) ; oie (0,2 %) ; pigeon (0,2 %)		Site rural
Argentomagus/ Mersans	Age du Fer	Tène finale/GR 50-10 BC	23 879 NRD total faune	14 NR (<i>anas sp.</i>) domest.	Corbeau (17) ; pie ; milan	Poule (157) ; oie (1) ; Pigeon (1) ;	2 adultes traces de carbonisation canard de pte taille	Site rural Dépotoir
Argentomagus/ Mersans	Epoque romaine	1 BC-2 AD	?	Présence (sauvage)	Rapaces ; corvidés ; oie ; palombe ; canard siffleur ; grue	Poule		Fosse et puits Aire cultuelle Indigène
Bourges/Grosse Tour	Moyen-Age classique	12-13 AD	1 184 NR oiseaux = 172 NRD	2 NR (domest.)	Outarde (1) ; cygne (5) ; héron (1) ; corvidés (36) ; passereaux (18) ; turdidé (1)	Poule (89) ; oie (16) ; paon (3)	Humérus GL : 98,8 mm Radius GL : 72 mm Carpomét. GL : 55 mm Tibiotarse Bd : 9,1 mm	Site seigneurial Dépotoirs
Bourges/Grosse Tour	Moyen-Age final	14 AD	727 NR oiseaux = 626 NRD	29 NR (domest.)	Perdrix grise (6) ; butor (1) ; grue (12) ; rapace (18) ; corvidés (6) ; pigeon (7)	Poule (427) ; oie (118) ; paon (2)		Site seigneurial Dépotoirs
Bourges/Grosse Tour	Moderne	16-17 AD	227 NR oiseaux = 172 NRD	8 NR	Perdrix (1) ; outarde (2) ; grue (13)	Poule (123) ; oie (25)		Site seigneurial Dépotoirs
Bourges/ St-Martin-des- Champs	Age du Fer	Hallstatt final		Absence	Grue	Poule (21)		Site d'habitat
Bourges/Littré	Age du Fer	Hallstatt final	1 579 NRD mamm. 8 NRD oiseaux	présence	Oie ; corneille ; grue	Poule (1)		Site d'habitat
Orléans/Rue de la Grille	Epoque romaine	1 AD	3 479 NR total faune Oiseaux = 0,4 % du NR	1 NR		Poule (9)		Fosses
Orléans/ Charpenterie	Epoque romaine	1 AD	1 137 NR total faune	9 NR = - de 1 % du NR	Corbeau ; pygargue (1)	Poule (49) ; oie (6)	Aucune trace de découpe sur colvert Crâne, humérus, ulna, tibia, métacarpe Oies adultes Corbeau consommé	Puits ; Fosses-dépotoirs Rejets alimentaires
Blois/ Rue R. Houdin	Haut-Moyen- Age MA classique	9-11 AD 11-12 AD	11 NRD oiseaux	2 NR	Pigeon (1) ; corvidé	Poule (171) ; oie (2)	Le canard apparaît au 11 AD	Site urbain Latrine (vidange de foyer)
Charité-sur-Loire Niveaux A-B	Moyen-Age classique	11-12 AD	2 057 NRD oiseaux dom. + 332 NRD oiseaux sauvages	71 NR	<i>Anas crecca</i> (2) ; <i>anas acuta</i> (2) ; faisan (2) ; perdrix (29) ; caille (3) ; pigeon biset (26) ; pigeons (20) ; tourterelles (12)	Poule (1 518) ; oie (589)		Site religieux Monastère Atelier culinaire
Charité-sur-Loire	Moyen-Age	14 AD	414 NRD oiseaux	14 NR	Pigeon (2) ; turdidés ; héron (9) ;	Poule (357) ; oie		Site religieux

Niveaux C-E	final		dom. + 56 NRD sauvages		perdreux (15) ; caille (9) ; bécasse (3) ; rapaces	(57)		Monastère
Charité-sur-Loire Niveaux F-L	Moderne	15-17 AD	1 586 NRD oiseaux dom. + 257 NRD sauvages	42 NR	Pigeon (4) ; grue (10) ; perdrix (97) ; caille (3) ; bécasse (26) ; corvidés ; turdidés ; passereaux	Poule (1 437) ; oie (148) ; paon (1) ; dinde (1)		Site religieux Monastère
Orléans/ St-Pierre-Lentin	Moderne	1 490-1 568 AD	+ de 5 000 NR oiseaux	Présence = 2 % du NR	Bécassine (1) ; bécasse ; pluvier (1) ; sarcelle d'été (3) ; <i>anas sp.</i> ; foulque (1)	Poule (70 %) ; oie (15 %) ; pigeon (2 %) ; paon	Fort consommation de turdidés et de passereaux	Latrines des Chanoines
Montsoreau	Moyen-Age classique	10-12 AD	8 023 NR total faune 486 NR oiseaux = 316 NRD	27 NR (<i>anas sp.</i>)	Pigeon (1) ; héron (1) ; perdrix (2) ; bécasse (1)	Poule (215) ; oie (35)		Site seigneurial
Rigny-Ussé	Moderne	16 AD	3 757 NR oiseaux	13 NR	Turdidé (15) ; passereaux (12)	Poule (2 335) ; oie (15) ; pigeon (162)	Volaille consommée au détriment de la grande faune	Latrines du Presbytère (séculier)
Piriac-sur-Mer	Tène finale Gallo-romain Mérovingien	1 BC-6 AD	17 NR oiseaux dét.	1 NR = 0,1 % du NR	Merle ; moineaux	Poule (16)		Villa Fosses ; fosses
Moulins-sur-Céphons	Moyen-Age classique	12-13 AD	47 NR oiseaux	2 NR (domest.)	Absence	Poule (29) ; oie (16)	Humérus et crâne Pas de découpe Oies adultes	Site rural
Moulins-sur-Céphons	Moyen-Age classique/final	14-15 AD	134 NR oiseaux dét.	1 NR	Merle ; pigeon (4) ; faisan (1)	Poule (93) ; oie (34)		Site rural
Andone/Villejoubert	Haut-Moyen-Age	950-1 028 AD	??? Non renseigné	Présence	Perdreux ; sarcelle ; oie ; palombe ; passereaux ; cormoran ; rapaces ; cigogne	Poule (85 %) ; oie ; paon		Castrum Site défensif
Saint-Vivien	Moyen-Age final	14-15 AD	2 000 NR faune total	présence	Canard pilet ; héron cendré ; perdrix ; grive ; héron pourpré ; pie	Poule ; oie	Volaille = 8 % des restes	Prieuré clunisien
Levroux/Terrain Lacotte	Age du Fer	Tène 150-80 BC	27 000 NRD total faune 176 NR oiseaux	Présence	Corbeau ; rapace	Poule ; oie		Site rural Fosses
Levroux/Les Arènes	Age du Fer	Tène	20 959 NR faune totale	Présence	Corvidé	Poule Oie	Tarsométatarses de colvert Oiseaux = 3 % des restes	Site rural Dépotoirs Fosses ; silos
Feurs/Place de la Boaterie	Age du Fer	Tène finale 1 BC	2 657 NR total dét. = 461 NRD 18 NR oiseaux dét.	1 NR (femelle)	Autres (2)	Poule (13) ; pigeon (1) ; oie (1)	Femelle colvert L'oie présente des traces de cuisson	Habitat rural fosses
Fontevraud	Moderne	16 AD	295 NR oiseaux dét.	2 NR	Perdreux grise et rouge ; oie (11) ; canard souchet (1) ; bécasse ; pigeon biset (5) ; pie ; turdidés ; cigogne (1)	Poule (250)	Zones d'élevage en semi-liberté = agrainage	Abbaye
Saintes/ Ma maison Bassin du Rhône	Epoque romaine	Augustéen Tibère	309 NR oiseaux	Présence (fréquent)	Turdidés ; pigeons (rares)	Poule ; oie	Basse-cour augmente dans le tps	Dépotoirs ; fosses
Tours-de-Castillon	Epoque romaine	1-3 AD	7 NRD oiseaux ?	6 NR	Oiseau indéterminé (1)	Poule (1)	Le colvert disparaît à la période 13-14 AD (poule 90 NR ; oie 5 NR ; perdrix 6 NR)	Site rural ?
Lyon/Sainte-Croix	Moyen-Age classique	10-11 AD	?	1 NMI (<i>anas sp.</i>)	Perdreux (2) ; <i>anas crecca</i> (1) ; palombe (1)	Poule (13) ; oie (1)	Néant	Site religieux Evêché
Lyon/lb « République »	Moderne	16 AD	1 885 NRD faune 182 NRD oiseaux	3 NR = 1,6 % du NR	Héron (1) ; oie rieuse (1) ; perdrix ; corvidés	Poule (125) ; oie (48) ; pigeon (2)	2 coracoïdes ulna canard dit domestique	Habitation Cave, fosses, latrines (milieu favorisé)
Lyon/Célestins	Haut-Moyen-	7-9 AD	?	présence	?	Poule ; oie	Néant	Site urbain

Age								
Curtil Brenot	Transition Bronze/Fer	Bronze final III Hallstatt ancien	538 NRD total faune HS. 148 NRD	1 NR (<i>anas sp.</i>) HS.	Absence	Absence	Canard attribué aux espèces domestiques Tibia d'adulte	Site d'habitat
Ambrussum/ Villetelle	Age du Fer Epoque romaine	2 BC-2 AD	4 039 NRD faune totale 79 NRD oiseaux	1 NR (<i>anas sp.</i>) 3 NR	Perdrix rouge ; corbeaux ; galliformes ; passereaux (75 NR total)	Poule (4)	Canard dit sauvage Niveau V (50 BC-1 AD) et VI (Antiquité tardive ?)	Site rural Défensif Oppidum
Besançon/ Saint-Jean	Tène finale Epoque romaine	50 BC-40 AD	2 781 NR total dét. 83 NR dét. Oiseaux	3 NR = 0,1 % du NR	Corvidés ; cormoran (1)	Poule (58) ; oie (17) ; paon (1)	Canard présent dans les fosses et les coffres – avec volaille et sauvages.	Fosses, puits, coffres Urbain
Besançon/rue de Vignier	Moderne	14-16 AD	Non renseigné	Présence (domest.)	?	Poule ; oie ; pigeon		Site urbain
Besançon/Mairie	Moderne	16-18 AD ??	?	Présence Absence des US où que volaille et pas d'oiseaux sauvages	Bécasse ; turdidés ; perdrix grise ; palombe ; caille ; râle d'eau ; fuligule ; <i>anas crecca</i>	Poule ; dinde ; pigeon ; oie ; paon	Dans 4 US entre 3,7 et 17 % du NR Les oiseaux sont les plus abondants du spectre de faune	Site urbain
Saint-Gilles-le- Vieux/ Aimargues	Haut-Moyen- Age MA classique	11-12 AD	6 100 NR total faune	Présence	<i>Anas crecca</i> ; perdrix ; corneille ; gros- bec ; foulque	Poule ; oie ; pigeon ; paon (1 ^{ère} mention St-Romain-en-Gal ; Augustéen)	Uniquement des poules adultes jusqu'au 11 AD. Oie et pigeon tout le temps adultes	Site rural Silos, fosses, fossés
Saint-Romain-de- Jalionas I	= Le Vernai ?	10-12 AD + 14 AD ?	Non renseigné	5 NR (domest.)	Oiseaux sauvages = 21 NR	Poule (75) ; oie (3) ; pigeon (4)		
Portout I/Chanaz	Haut-Moyen- Age	5 AD	5 454 NRD faune 92 NRD oiseaux	Présence	Fuligule (total 5 NR)	Poule (52)		Site rural (artisanal) Niveau d'occup. Site immergé Dépotoir
Portout II				Présence	Fuligule (total 5 NR)	Poule (30)		
Trévoux/Pré de Corcelles	Mérovingien	5-6 AD	478 NR total dét.	4 NR	Pigeon (4) ; foulque (1) ; corneille	Poule (34)		Site rural
Poncin IIIa/ Chatelarde	Mérovingien	6-7 AD	83 NR total dét.	1 NR		Poule (3)		Site rural
Charavines	Haut-Moyen- Age MA classique	10-11 AD	?	présence	perdrix	Poule (211)		Site rural Lacustre
Viviers/ Cathédrale R. de l'Ormeau R. O'Farel	Moyen-Age classique	12-14 AD + remblai 7 AD et quartier canonial 11 AD	2 665 NR total	2 NR	Perdrix (20) ; passereaux	Poule (25)	Canard uniquement présent dans le dépotoir du mur Nord du réfectoire Volaille rare (surprenant)	Cloître des Chanoines Dépotoirs (cuisine et réfectoire)
Saint-Blaise	Mérovingien	6 AD		Absence	Perdrix ; passereaux	Poule (20)		Oppidum
Saint-Blaise/ Martigues	Mérovingien	7 AD	633 NRD faune 20 NRD oiseaux	1 NR (sauv.)	Perdrix ; pigeon (4) ; passereaux	Poule (6)	Le colvert n'apparaît qu'au 7 AD	Oppidum
Paladru/ Colletière	Moyen-Age classique	11 AD	24 412 NR faune	Présence	35 NRD total fuligule ; héron ; perdrix ; corvidés ; rapaces	Poule (211)	Poule plus grande au GR. Poule HMA = petites cf. Hallstatt	Habitat rural Lacustre
Montbéliard		14 AD	1 834 NR faune 665 NRD oiseaux	8 NR	<i>Anas sp.</i> (1) ; perdrix ; turdidé ; caille	Poule (615) Pigeon (7)	Oiseaux = 32 % du NR faune Canard absent des latrines 16 AD (poule ; dinde ; perdrix)	Urbain Fosse (dépotoir)
Lattes	Age du Fer Epoque	400 BC-50 BC 50 BC-50 AD	2 058 NR oiseaux = 1 684 NRD	16 NR	Echassiers ; anatidés (691) ; oiseaux de mer ; cygne ; garrot ; harles ; rapaces dt	Poule (232) Faisan introduit au	Humérus de gde taille (domestique)	Site urbain ?

	romaine			pygargue ; oie (6)...		6 AD en France	Poule en Europe vers 800 BC. Traces feu et incisions	
La Pousaraque/ Gignac	Epoque romaine	1-2 AD	?	3 NR	Absence	Poule (1)		Habitat rural fosses
La Pousaraque/ Gignac	Haut-Moyen-Age	5-6 AD	159 NR faune	1 NR	Absence	Poule (4)	Le canard est un très jeune individu	Habitat rural fosses
Marseille/Bourse	Haut-Moyen-Age	425-450 AD	1 077 NRD faune 5 NR ois.	1 NR (domest.)	Absence	Poule (4)		Port (combl.) Habitat (alim.)
Marseille/Bourse	Haut-Moyen-Age	450-500 AD	1 115 NRD faune 5 NRD ois.	2 NR (domest.)	Absence	Poule (3)		Port (combl.) Habitat (alim.)
Marseille/Bourse	Epque romaine	480-530 AD		Absence	Absence	Poule (4)		Port (combl.) Habitat (alim.)
Marseille/Bourse	Haut-Moyen-Age	6 AD		Absence	Absence	Poule (4)		Quai
Marseille/Bourse	Haut-Moyen-Age	7 AD	748 NRD faune 2 NRD oiseaux	1 NR	Absence	Poule (1)		Quai
Bassins du Rhin et de la Meuse								
Carvin	Haut-Moyen-Age	Carolingien	2 000 NRD faune	Présence	Chouette ; autour ; moineau	Poule ; oie ; pigeon	Animaux en entier dont un jeune poulet	Site funéraire Fosses ; puits Offrandes
Brebières	Haut-Moyen-Age	Mérovingien	2 708 NRD faune	1 NR (domest.)	Milan ; corneille	Poule (26) ; oie (1)		Site rural Fosses ; fossé ; silos ; cabane
La Cologne/ Hargicourt	Moderne	14-15 AD	972 NRD oiseaux	97 NR (domest.)	Perdrix (10) ; râle d'eau (3) ; foulque (4) ; grèbe (1) ; bécassine (6) ; héron cendré (6) ; cygne (3)	Poule (492) ; oie (262) ; pigeon (185)	Autant oie que poule et canard bien placé (rare) – pas de canards dans les fossés de la ferme alors que volailles et corneille Cubitus GL : 75 à 80 mm Fémur GL : 49 à 56 mm Tmt GL : 33 à 47 mm Cmc GL : 49 à 58 mm	Maison forte Dépotoir (intérieur château)
Hornaing	Age du Fer	Tène III	?	Présence ?	?	Poule Oie (GR uniquement)	Canard absent des couches du GR à HMA	Site rural fosses
Lille/Courtrai	Moyen-Age classique	13 AD	2 583 NR oiseaux = 2 435 dét.	4 NR = 0,2 % du NR	Cygne (2) ; perdrix ; buse ; passereaux ; corvidés ; merle	Poule (197) ; oie (22) ; pigeon (26)	Néant	Seigneurial Latrines château
Lille	Moderne	16 AD	877 NR faune = 728 NRD 95 NRD ois. dom. + 17 NMI sauv.	18 NR	Héron ; oie ; <i>anas crecca</i> (10) ; <i>anas penelope</i> (11) ; garrot ; perdrix grise ; pluvier ; bécasse ; barge ; combattant	Poule (91) ; oie (3) ; pigeon (1)	humérus, radius, cubitus, carpométacarpe, sternum et bassin (sacrum), tibiotarse	Site urbain
Lille/R. des Tanneurs	Moderne	16 AD	?	présence	Barge ; combattants	Oie ; pigeon	Milieu humide	Site urbain (laïc)
Lille	Moderne	16 AD	153 NRD oiseaux	18 NR (sauvage)	Oie cendrée (3) ; <i>anas sp.</i> (22) ; pigeon (1) ; autres (14)	Poule (91) ; oie (3) ; pigeon (1)		Fosse Site urbain
Le Moulin/Dury	Moyen-Age classique	10-12 AD	612 NRD faune	1 NR	Corvidés (3)	Poule (16) ; oie (1)		Site rural dépotoirs
Boves	MA classique	13 AD	4 456 NRD faune 473 NRD oiseaux	15 NR	<i>Anas sp.</i> (4) ; canard siffleur (1) ; canard pilet (3) ; corvidés ; perdrix ; palombe ; râle ; grue ; butor ; héron	Poule (390) ; oie (18)	Colvert dit domestique	Site seigneurial
Château des	Moyen-Age	13-14 AD	461 NR oiseaux = 258	2 NR	Héron (3) ; cygne (3) ; perdrix (3) ;	Oie (48) ; poule		Tour au Four

Comtes/Namur	classique		NRD	(<i>anas sp.</i>)	bécasse (2) Héron (2) ; perdrix (3) ; palombe ; choucas	(195)		Casemate 25
		11-12 AD	311 NR oiseaux = 278 NRD	3 NR		Oie (38) ; poule (228) ; paon (1)		Tour des guetteurs
	Moderne	14-15 AD		87 NR	Rapace ; bécasse (1) ; pigeon ; passereaux	Oie (19) ; poule (470)		
			590 NRD oiseaux					
Grognon/Namur	Moyen-Âge classique	12 AD	138 NR oiseaux indét.		Echassier (1)	Oie (15) ; poule (206) ; pigeon (1)	Colvert considéré comme domestique	Site urbain ? Fosses
	Moderne	15-16 AD	98 NR indét.		Turdidé (4)	Oie (10) ; poule (113) Poule (133) ; oie (1)		
		17 AD	111 NR indét.	3 NR	Perdrix (3) ; bécasse (2) ; turdidé (8) ;			
Place du marché aux légumes/ Namur	Epoque romaine	1-3 AD	?	9 NR	Pigeon biset ; corvidé ; bécasse ; grue	Poule (26) ; oie (13)	Colvert tous contextes	<i>Vicus</i> Puits ; caves ; fosses
Hospice St-Gilles	Epoque romaine	1-7 AD	236 NR oiseaux = 206 NRD	30 NR (<i>anas sp.</i>)	Pie ; buse	Oie (29) ; poule (144)		Site rural
Hospice St-Gilles	MA classique	11 AD	160 NR = 145 NRD oiseaux	5 NR (<i>anas sp.</i>)	Corvidé	Oie (97) ; poule (42)		Site rural
Hospice St-Gilles	Moderne	15-16 AD ?	24 NR = 22 NRD oiseaux	2 NR (<i>anas sp.</i>)	Absence	Oie (2) ; poule (16)		Site rural
Terres noires/ Lewarde	Epoque romaine	1-4 AD	4 404 NR faune	4 NR	Moineau (1)	Poule (164) ; oie (5) ; pigeon (1)	1 tiers de poulet pr 2/3 d'adultes coracoïde, radius, carpo-métacarpe et fémur de colvert (restes de membres uniquement, inverse autre volaille)	<i>Vicus</i> Site rural
Etaples/Sablins	Epoque romaine	1-4 AD	Non renseigné	Présence	Absence	Poule ; oie ; pigeon	Gibier réservé aux habitants de la villa	<i>Vicus</i> Site rural
Pont-à-Chin	Age du Fer	Hallstatt 650-450 BC	10 NRD oiseaux	7 NR	Autres (2)	Poule (1) ; oie (2)		Alluvions
Gand/Abbaye St- Pierre	MA classique	600-900 AD	1 887 NRD faune	2 NR	?	Poule (7) ; oie (1)		Site religieux
Gand/Abbaye St- Pierre	MA classique	600-1 250 AD	1 178 NRD faune	9 NR	?	Poule (20) ; oie (14)		Site religieux
Gand/Abbaye St- Pierre	MA classique	600-1 800 AD	4 060 NRD faune	30 NR	?	Poule (482) ; oie (69) ; pigeon (28)		Site religieux
Gand/Abbaye St- Pierre	Moderne	1 600-1 800 AD (extrait)	3 250 NRD faune	29 NR	?	Poule (450) ; oie (46) ; pigeon (28)		Site religieux
Abbaye des Dunes/ Koksijde	MA classique	1 175-1 250 AD	94 NRD faune = 15 NR oiseaux	1 NR	?	Poule (8) ; oie (4)	Colvert absent du niveau 1 250-1 318 AD	Site religieux
Abbaye des Dunes/ Koksijde	Moderne	1 593-1 601 AD	173 NRD faune = 12 NR oiseaux	2 NR	Cygne (1)	Poule (5) ; oie (3)		Site religieux
De Greef/Bruxelles	Moderne	15-18 AD	45 NRD faune	2 NR (<i>anas sp.</i>)	Pigeon (2)	Poule (5) ; oie (1)		Site urbain Pelleterie
Grand Besle/ Ste-Croix-sur- Buchy	MA classique	10-12 AD	397 NRD faune 80 NRD oiseaux	4 NR	Corvidé ; rapace ; perdrix ; bécasse ; héron	Poule (62) ; oie (4)		Site seigneurial
Douai	MA classique	10-12 AD	731 NRD domestiques	7 NMI	Oie ; <i>anas crecca</i> ; harle ; héron ; butor ; grue ; bécasse ; râle d'eau ; palombe ;	Poule (697) ; oie (34)		Site défensif et seigneurial

			34 NMI oiseaux sauvages		perdrix ; turdidés ; corvidés ; rapaces...			Puit
Boulogne	Epoque romaine	3 AD	47 NRD oiseaux	7 NR	<i>Anas strepera</i> (1) ; pluvier ; bécasse ; cygne ; corvidé		Poule (27) ; oie (7)	Site urbain
Moreaucourt/L'Etoile	Moderne	16 AD	384 NR = 355 NR oiseaux dét.	5 NR = 1,4 % du NR	Perdrix ; corvidés		Poule (272) ; paon (1) ; oie (69) ; pigeon (4)	Prieuré US 1036
Moreaucourt/L'Etoile	Moderne	17 AD	19 NR oiseaux dét.	1 NR = 5,3 %	Absence		Poule (17) ; oie (1)	Bief
Arras/Brigittines	Moderne	17 AD	159 NR = 146 NR oiseaux dét.	6 NR = 4,1 % du NR	Absence		Poule (133) ; oie (6) ; dinde (7) ; pigeon (2)	Site religieux régulier Latrines
Abbeville/Place de l'Hôtel de ville	Moyen-Age classique	14 AD	107 NR = 85 NR oiseaux dét.	3 NR = 3,5 % du NR	Avocette (1) ; perdrix ; pie		Poule (73) ; oie (6)	Site urbain US 20
Abbeville/Place de l'Hôtel de ville	Moyen-Age classique	14 AD	463 NR = 186 NR oiseaux dét.	4 NR = 2,2 % du NR	Sarcelle d'hiver (3) ; bécasse (1) ; merle ; passereau		Poule (168) ; oie (7) ; pigeon (1)	Site urbain US 20 (tamisé)
Amiens/Resto U	Moderne	15 AD	29 NR oiseaux dét.	3 NR = 10,3 %	Bécasse (2)		Poule (11) ; oie (13)	Site urbain
Amiens/ZAC Cathédrale	Moyen-Age classique	14 AD	369 NR oiseaux dét.	3 NR = 0,8 %	Corvidé		Poule (351) ; oie (3) ; pigeon (10)	Site urbain
Amiens/R. St-Germain	Moyen-Age classique	14 AD	36 NR oiseaux dét.	4 NR = 11 %	Absence		Poule (19) ; oie (13)	Site urbain fosse
Amiens/R. St-Germain	Moderne	16 AD	111 NR oiseaux dét.	1 NR = 0,9 %	Absence		Poule (98) ; oie (12)	Latrines
Amiens/ Rue Vanmarcke	Moderne	15 AD	30 NR = 10 NR oiseaux dét.	1 NR = 9,1 % du NR	Absence		Poule (7) ; oie (2) ; pigeon (1)	Site urbain Structure 144
Amiens/ Saint-Germain	Moyen-Age classique	10-12 AD	54 NR = 51 NR oiseaux dét.	1 NR = 2 % du NR	Absence		Coq (48) ; oie (2)	
Bassin de la Garonne								
Carsac	Age du Fer	Hallstatt	2 508 NRD faune 6 NRD oiseaux	2 NR	Grue (1) ; perdrix rouge ; corvidé		Absence	Site d'habitat
Mas-Sauvy/Villeneuve de la Raho	Epoque romaine	80-120 AD	1 280 NRD faune 169 NR oiseaux = 75 NRD	1 NR (<i>anas sp.</i>)	Perdrix grise ; pigeon ; choucas ; chouette ; cygne ; outarde		Poule (53)	Néant
Clos de la Lombarde	Epoque romaine	75-425 AD	113 NRD oiseaux	9 NR	Perdrix ; grue ; <i>anas crecca</i> (3) ; canard souchet (3) ; <i>anas sp.</i> (1) ; oie ; cygne ; palombe ; turdidé		Poule	Poules cf. adultes (50 % du NR) Tibiotarses de colvert aux extrémités distales sectionnées
Auberoche/Montagnac	MA classique	11-12 AD	8 951 NRD faune 2 736 NRD oiseaux	39 NR	Palombe (44) ; colombin (14) ; perdrix rouge (31) ; bécasse ; héron ; grue ; grèbes ; corvidés ; turdidés ; caille (5)		Poule (2 378) ; oie (95) ; pigeon biset (25) ; paon (5)	Le colvert est absent du site villageois 13-16 AD (poule ; oie ; pigeon ; corvidés) Ne sont comptés que les oiseaux dit consommés par l'auteur (rapaces ; moineau = 14 NRD)
Auberoche	MA classique/final Moderne	13-15 AD	4 264 NRD faune 1 850 NRD oiseaux	5 NR	Palombe (14) ; oie (5) ; colombin ; perdrix rouge et grise ; corvidés ; turdidés ; caille ; bécasse		Poule (669) ; oie (92) ; pigeon biset (11) ; paon (1)	Ne sont comptés que les oiseaux dit consommés par l'auteur (rapaces ; moineau = 9 NRD)
Auberoche	MA final	1 430-1 450 AD	1 775 NRD faune	1 NR	Perdrix rouge ; faisan ; merle		Poule (116) ; oie (1)	Ne sont comptés que les oiseaux Secteur 3

	Moderne		125 NRD oiseaux					dit consommés par l'auteur (rapaces ; moineau = 5 NRD)	(militaire ?)
Saint-Avit-Seigneur	Moyen-Age classique	Post 1214 AD	147 NMI oiseaux	1 NMI	Corvidés (10) ; perdrix rouge et grise (5) ; bécasse (2) ; téttras-lyre (1) ; pygargue (1) ; <i>podiceps</i> sp. (1) ; palombe (75) ; turdidés (3) ...	Poule (33) ; oie (4) ; pigeon (6)		Le canard est absent des niveaux 11-13 AD (poule ; pigeon ; téttras ; perdrix ; râle) et du sol de l'abbaye (poule ; faisan ; perdrix)	Site religieux Abbaye Puit
Toulouse/St-Etienne	Moderne	17-18 AD	30 NRD oiseaux	Absence	Absence		Poule (26) ; oie (4)		Puits-dépotoir

Tableau : liste des sites comportant du colvert et spectre aviaire sauvage et/ou domestique - Bassins français (et zones limitrophes)

☒ Uniformiser les désignations spécifiques

☒ Références bibliographiques à ajouter

Sites archéologiques d'où proviennent les échantillons osseux animaux	Période chronoculturelle	Datation éventuelles/Précision(s) sur la période	(s)	Total archéofaune (en nombre de restes)	Colvert (NR)	Autres espèces aviaires et aquacoles sauvages (NR)	Espèces de basse-cour (NR)	Indications ostéologiques éventuelles	Nature du site Renseignements complémentaires
				Total Avifaune (en nombre de restes déterminés)					
Péninsule ibérique									
Cabezo de San Pedro	Bronze final Hallstatt	700-200 BC		700 NR dét. 3 NR oiseaux dét.	1 NR (anas boschas)	Grue (1) ; perdrix rouge	Poule (10)	Néant	
Cerro de la Virgen	Chalcolithique Age du Bronze Haut-Moyen-Age	Niv. I : 2 000 BC Niv. II : 2 000 à 1 600 BC Niv. III : 1 600 à 1 200 BC Niv. IV : 714 AD		51 410 NR 163 NR oiseaux total = 157 dét.	2 NR (période I et II)	Oie (4 : période I et II) ; aythya sp. (2 : mêmes périodes) ; rapaces ; perdrix rouge , outarde	Poule (21) = à partir du niveau II/III	Néant	Habitat (sol d'occupation)
Los Villares	Age du Fer I			?	1 NR	Outarde	?	Scapula	
Cabezo Redondo	Age du Bronze	2 000-1 800 BC		33 550 NR dét. 99 NR oiseaux = 98 dét.	4 NR = 4 % du NR oiseaux	Podiceps sp. (1) ; héron (1) ; flamand (2) ; oie (3) ; tadorne (1) ; anas querque. (1) ; grue (14) ; foulque (1) ; limosa sp. (1)		Néant	Habitat
El Barranquete	Bronze ancien	Los Millares = 2 000 BC		368 NR dét. 19 NR oiseaux	Absence	Anas crecca (3) ; pigeon ; perdrix rouge ; corvidé	Absence (la perdrix sera remplacée par la poule ?)	La perdrix fait partie des offrandes de plusieurs tombes	Sépultures
Los Villares	Age du Fer I			?	1 reste	outarde			
Alcaçova de Santarem	Romain Médiéval			?	Présence	Perdrix, oie, grue, outarde			
Italie									
Ferrara/Piazzetta Castello	Moyen-Age classique	14 AD		?	Présence	Anas querquedula, butor, foulque, rapaces, gallinule	Poule, oie, pigeon	Des os plus grands pourraient indiquer la présence d'individus domestiques La sarcelle indique une	Site urbain Latrines, foyer

San Giorgio di Valpolicella	Age du Fer Tène	200-100 BC	17 NR oiseaux dét.	1 NR (colvert ?)	Lagopède	Poule (petits spécimens) ; oie	chasse d'août à octobre Contacts avec le monde romain d'après la présence de basse-cour	Maison Site urbain
Palazzo Vitelleschi/Tarquimia	Moyen-Age classique/tardif	14 AD (1 390 AD)	8 078 NRD oiseaux	47 NR = 0,6 % du NR (domest.)	Perdrix (323) ; caille (33) ; faisan (1) ; outarde (5) ; cigogne (2) ; grue (4) ; corvidés ; rapaces ; passereaux ; pluvier ; aythya sp. (1) ; oiseaux de mer ; corvidés ; passereaux	Poule (6 675) ; oie (135) ; pigeons (466)	Le canard est absent des fosses de la 1 ^{ère} période (1 150-1 390 AD)	Site urbain Fosses
Casa di Ganymède/Pompéi	Antique	6 BC ?	951 NRD faune 16 NRD oiseaux	1 NR (sauvage)	Corvidé	Poule (6)		Site urbain
Invillino-Ibligo	Antique	1-5 AD	5 085 NRD total 296 NRD oiseaux	2 NR	Grand tétaras (4) ; tetraste bonasia ; rapace ; turdidé Tétaras	Poule (267) ; oie (20) Poule ; oie		Site rural, défensif Castrum
Rome/Ste-Marie-des-Ange	Moderne	17-18 AD	3 NR oiseaux dét.	1 NR (domest.)	Foulque (1)	Poule (1)	Néant	Monastère chartreux
Proche-Orient								
Iran								
Bastam	Age du Bronze Age du Fer Haut-Moyen-Age Moyen-Age classique	Niv. I : 2 200-700 BC Niv. II : 700-600 BC Niv. III : 9-14 AD	1 213 NRD faune + 1 ois. 399 NRD faune 61 NRD ois. 451 NRD 74 NRD oiseaux	1 NR niv. II 2 NR niv. III = 2 % et 3 % du NR oiseaux	Grue (5) ; pigeon biset (1) Cormoran (1) ; pigeon biset (1) ; cigogne (2)	Poule (77 + 14) Oie (6)	Les espèces dominantes sont steppiques (perdrix)	Site urbain
Syrie								
Apamée de Syrie/Qal'at-el-Mudiq	Epoque romaine		33 NR oiseaux sauvages + 55 NR oiseaux domestiques 189 NR sauvages + 31 NR domestiques 5 NR sauvages + 4 domestiques	Colvert de petite taille : race domest. primitive ?	Présence	Poule (788) ; oie ; pigeon biset Poule (951) Poule (27)	Coracoïde L : 49,5/50,2 mm Carpométacarpien L : 57,1/60,1 mm	Site urbain Maison aux consoles Maison des Chapiteaux (égout, péristyle, bassin) Maison aux colonnes trilobées
Tell Afis	Chalcolithique final à Age du Fer III		152 NR oiseaux = 20 NR dét.	3 NR = 15 % du NR oiseaux	Anser sp. (8) ; grue (3) Niveaux Bronze, chalcolithique final = pigeon et oiseaux indét.	Pigeon biset (1)	Le colvert est présent dans les niveaux Fer I, II et III	
Turquie								
Kaman-Kalehöyük	Bronze moyen Hittite Achéménide	1 950-1 500 BC 1 650-1 500 BC 1 450-1 180 BC 12-8 BC 8-7 BC 7-4 BC	?	Présence dans 3 couches	12 espèces identifiées dont 4 anatidés (fuligule ; faisan ; perdrix rouge et grise ; anas penelope ; anas crecca ; vautour)	Absence	Le colvert est signalé pendant la période hittite (1 650-1 180 BC) et 8-7 BC	
Ephesos/Hangaus II	Epoque romaine	Sévère = 3 AD Flavien = 1 AD	1 453 NRD faune 78 NRD oiseaux	Colvert (2 + 1) (domest.)	Perdrix rouge, outarde, pigeon, faisan	Poule (54 + 8 + 10) ; oie (3) ; paon	Tibiotarse + 2 tarsométatarses	Villa Cuisine

	2 BC	Hellénistique			(1)	Colvert absent du niveau 2 BC
Arménie						
Argishtikhinili/ Armavir	800 BC	?	présence	Faucon ; corbeau	Poule ; oie ; pigeon	Site urbain ?

Tableau : liste des sites comportant du colvert et spectre aviaire sauvage et/ou domestique – Europe du Sud et Proche-Orient

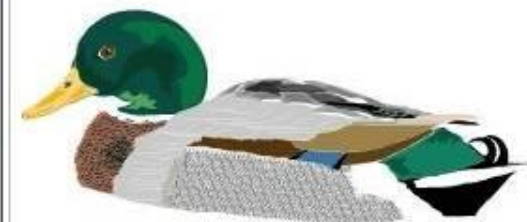
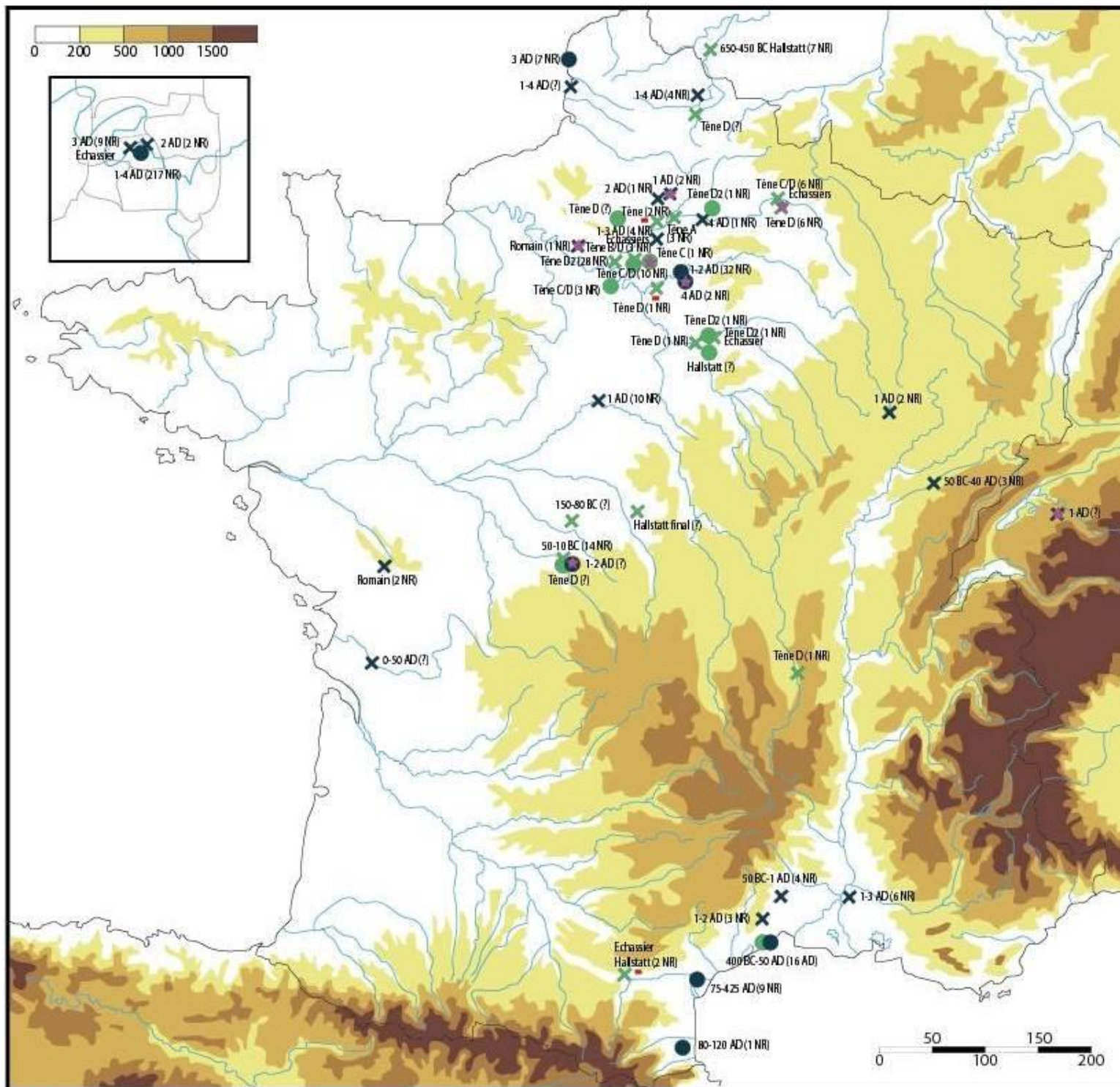
Uniformiser les désignations spécifiques

Références bibliographiques à ajouter

Ci-dessous :

fig 1. : distribution des sites présentant du colvert (avec éventuelle présence d'autres anatidés et de poules/oies) - Age du Fer/Époque romaine

fig 2. : distribution des sites présentant du colvert (avec éventuelle présence d'autres anatidés et de poules/oies) - Moyen Age/Époque Moderne

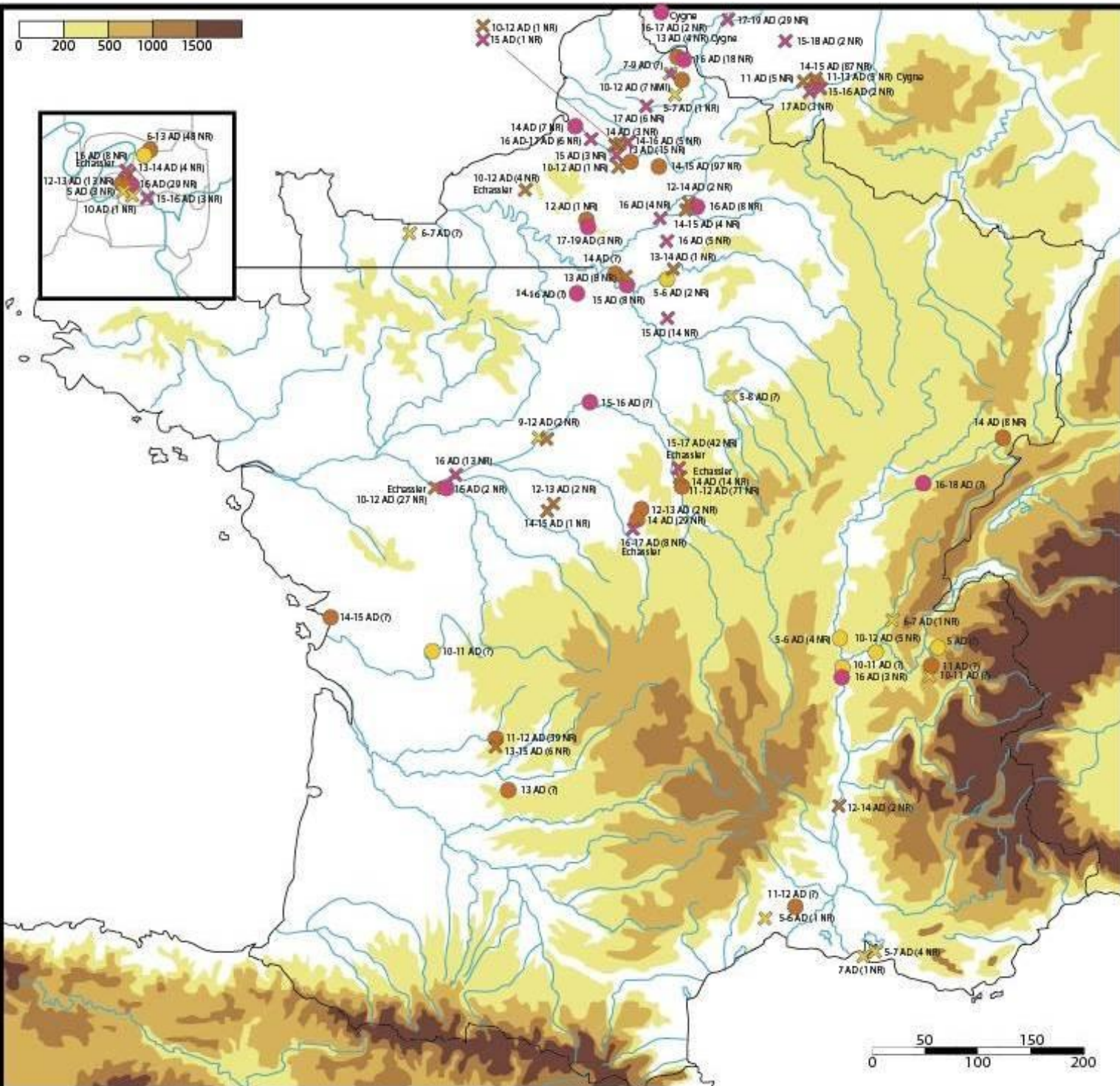


Age du Fer

- ✕ Seule faune aviaire aquatique type anatidés et/ou sauvage
- Autres espèces sauvages aquatiques type anatidés

Epoque romaine

- ✕ Seule faune aviaire aquatique type anatidés et/ou sauvage
- Autres espèces sauvages aquatiques type anatidés
- Absence de basse-cour
- ★ site funéraire/culturel



- Haut-Moyen-Age**
- ✕ Seule faune aviaire aquatique type anatidés et/ou sauvage
* précision échassier ou cygne (pd seules espèces aquacoles ; fonction de prestige potentiel = statut de chasse différent)
 - Autres espèces sauvages aquacoles type anatidés
- Moyen-Age classique**
- ✕ Seule faune aviaire aquatique type anatidés et/ou sauvage
 - Autres espèces sauvages aquacoles type anatidés
- Moderne**
- ✕ Seule faune aviaire aquatique type anatidés et/ou sauvage
 - Autres espèces sauvages aquacoles type anatidés
 - Absence de basse-cour
 - ★ Site funéraire/culturel

