

Le grand guide des poules & des coqs

2^e édition

Acheter ses premières poules
Les poules en bonne santé
Avoir un poulailler chez soi
Se lancer dans l'élevage
Quelles races choisir ?

Jean-Claude Périquet



Campagne & Compagnie

Sommaire

AVANT-PROPOS	12
1 – Les coqs et poules sauvages	14
Les différentes espèces	15
La mue d'été.....	16
Les jeunes coqs	16
Le chant du coq.....	17
Habitudes à l'état sauvage.....	18
Fiche 1 Les coqs Dorés	18
Élevage	19
Imitations.....	19
Chasse du coq Doré	19
Menaces	20
Coq Doré de Cochinchine	20
Coq Doré de Birmanie.....	21
Coq Doré du Tonkin	22
Coq Doré de l'Inde.....	22
Coq Doré de Java.....	23
Description.....	24
Fiche 2 Le coq de Lafayette.....	24
Habitat.....	25
Habitudes.....	25
Description.....	26
Fiche 3 Le coq de Sonnerat	26
Habitat.....	27
Habitudes.....	27
Élevage	28
Description.....	29
Fiche 4 Le coq de Java	29
Habitat.....	30
Habitudes.....	31
Élevage	31
2 – L'origine des coqs et poules domestiques	32
3 – La domestication et l'histoire	35

4 – Les représentations et les expressions	45
5 – L'anatomie	50
Les caractères extérieurs	50
Les ailes	51
La queue	52
La tête.....	53
Le squelette et la musculature.....	57
L'appareil digestif.....	58
L'appareil urogénital.....	59
L'œuf.....	60
L'appareil respiratoire	61
D'autres systèmes	62
Les sens.....	62
6 – Les principales variétés	64
Les variétés unicolores.....	64
Les variétés sauvages	65
Les variétés à camail	72
Les variétés caille.....	73
Les variétés herminées	74
Les variétés « à queue »	75
Les variétés crayonnées	75
Les variétés barrées de la Braekel	76
Les variétés liserées	77
Les variétés coucou	78
Les variétés pailletées.....	78
Les variétés pointées	79
Les variétés cailloutées et tachetées	79
Les variétés porcelaine.....	80
D'autres variétés.....	82
7 – Les principales races	83
Les races françaises	83
Fiche 1 L'Aquitaine.....	84
Fiche 2 L'Ardennaise.....	86
Fiche 3 La Barbezieux.....	89
Fiche 4 La Bourbonnaise.....	92
Fiche 5 La Bourbourg	95

Fiche 6 La Bresse-Gauloise	97
Fiche 7 La Caumont.....	102
Fiche 8 La Caussade	104
Fiche 9 La Charollaise	106
Fiche 10 Le Combattant du Nord.....	108
Fiche 11 La Contres	110
Fiche 12 La Cotentine	112
Fiche 13 Le Cou nu du Forez	114
Fiche 14 La Coucou de France	116
Fiche 15 La Coucou de Rennes	118
Fiche 16 La Coucou des Flandres	120
Fiche 17 La Courtes-Pattes	123
Fiche 18 La Crèveœur	126
Fiche 19 L'Estaires.....	128
Fiche 20 La Faverolles française.....	130
Fiche 21 La Gasconne.....	133
Fiche 22 La Gâtinaise	135
Fiche 23 La Gauloise	137
Fiche 24 La Géline de Touraine.....	139
Fiche 25 La Gournay	142
Fiche 26 La Hergnies.....	145
Fiche 27 La Houdan.....	147
Fiche 28 La Janzé	150
Fiche 29 La Javanaise.....	152
Fiche 30 La La Flèche	154
Fiche 31 La Landaise.....	156
Fiche 32 La Le Mans.....	159
Fiche 33 La Le Merlerault	161
Fiche 34 Le Limousin, coq de pêche	163
Fiche 35 La Lyonnaise	166
Fiche 36 La Mantes	168
Fiche 37 La Marans.....	170
Fiche 38 La Meusienne.....	174
Fiche 39 La Pavilly	176

Fiche 40	La Pictave.....	178
Fiche 41	La poule d'Alsace.....	180
Fiche 42	La poule de Challans.....	183
Fiche 43	La poule du Berry.....	185
	Les races étrangères.....	187
Fiche 1	L'Alsteirer et la Sulmtaler.....	188
Fiche 2	L'Amrocks.....	190
Fiche 3	L'Andalouse.....	191
Fiche 4	Les Appenzelloises.....	193
Fiche 5	L'Araucana.....	195
Fiche 6	L'Australorp.....	197
Fiche 7	Les Barbus belges.....	198
Fiche 8	La Barnevelder.....	200
Fiche 9	La Braekel.....	201
Fiche 10	La Brahma.....	203
Fiche 11	Le Cemani.....	205
Fiche 12	La Chabo.....	207
Fiche 13	La Chantecler.....	209
Fiche 14	La Cochin.....	211
Fiche 15	Les Combattants.....	212
	Les Combattants anglais.....	212
	Le Combattant indien.....	214
	Les combattants belges.....	215
	Les combattants d'origine asiatique.....	216
Fiche 16	Les coqs à longue queue.....	219
Fiche 17	Les coqs chanteurs.....	221
Fiche 18	Les coucou.....	223
Fiche 19	Le Cou nu.....	225
Fiche 20	La Dorking.....	226
Fiche 21	L'Espagnole à face blanche.....	227
Fiche 22	La Faverolles allemande.....	228
Fiche 23	La Géante de Jersey.....	230
Fiche 24	La Hambourg.....	231
Fiche 25	La Hollandaise huppée et la Padoue.....	233
Fiche 26	Les Italienne, Leghorn, Livourne et Ancône.....	235
Fiche 27	La Java.....	237

Fiche 28	La Lakenvelder et la Vorwerk.....	238
Fiche 29	Les Langshan	239
Fiche 30	La Naine Allemande	240
Fiche 31	La Naine Hollandaise.....	241
Fiche 32	La New Hampshire.....	242
Fiche 33	L'Orloff.....	243
Fiche 34	L'Orpington.....	245
Fiche 35	La Pékin.....	247
Fiche 36	La Plymouth Rock.....	248
Fiche 37	La poule de Bielefeld.....	249
Fiche 38	La Poule soie	250
Fiche 39	La Redcap	252
Fiche 40	La Rhode Island	253
Fiche 41	La Sabelpoot.....	255
Fiche 42	La Sebright.....	257
Fiche 43	Le Serama	259
Fiche 44	La Sultane	261
Fiche 45	Le Sumatra.....	262
Fiche 46	La Sussex	264
Fiche 47	La Welsumer	266
Fiche 48	La Wyandotte.....	267
Fiche 49	D'autres races des Pays-Bas.....	269
	L'Assendelft.....	269
	Le Barbu Hollandais.....	269
	La Brabanter	270
	La Bréda	270
	La poule de Drenthe	271
	La poule de Frise	271
	La poule de Hollande du Nord	271
	La poule de Twente.....	272
	La Schijndelaar.....	272
Fiche 50	D'autres races allemandes.....	274
	L'Augsbourg	274
	Le Barbu de Thuringe	274
	La Berg-Schlotter	274

La Dresde	275
La Mouette de la Frise orientale	275
La Niederrheiner	275
La poule de Francfort.....	276
La poule de Saxe.....	276
La poule de Wesphalie.....	276
La poule du Reich.....	277
La poule Frisée et Huppée d'Annaberg	277
La Ramelsloher.....	277
La Rhénane.....	278
La Sundheimer	278
La Vogtlander.....	278
Fiche 51 D'autres races espagnoles	279
La Castillane.....	279
Le Combattant espagnol	279
Les coqs de pêche espagnols	279
L'Empordanesa.....	280
La Fleur d'amandier (Flor d'Ametler)	280
La Minorque	281
La Pairal	282
La Penedesenca.....	283
La poule Basque	283
La poule des Asturies.....	284
La Prat.....	284
Fiche 52 D'autres races belges	285
La Bassette.....	285
La Brabançonne.....	285
La Famennoise	286
La Fauve de Hesbaye.....	286
La Herve.....	287
La Naine Belge.....	287
La Naine du Tournaisis	288
Les volailles de Zingem.....	288
Fiche 53 D'autres races d'Italie.....	289
L'Ancône	289
La Méricanel de la Brianza.....	289
La Mugellese.....	291
La Polverara	292

La Sicilienne.....	292
Fiche 54 D'autres races d'Amérique.....	293
L'Indio Gigante	293
L'Améraucana.....	293
La Buckeye.....	293
La Buttercup	294
Le Cubalaya	294
La Delaware.....	295
La Dominicaine.....	295
La Holland.....	295
La Java	296
La Lamona.....	296
Fiche 55 D'autres races d'Asie.....	297
Le Đông Tao.....	297
La Naine de Burma	297
La Nankin.....	298
La poule Frisée	299
Le Satsumatori	299
Le Tuzo	300
Le Yakido.....	300
Le Yamato Gunkei.....	300
Fiche 56 D'autres races d'Europe	301
L'Écossaise	301
L'Ispenç.....	301
La Naine Polonaise	302
La poule d'Orava	303
La poule de Norvège.....	304
La poule du Danemark.....	304
La poule Suisse.....	304
La poule Tchèque	305
La Šumavanka ou poule de Bohème.....	305
La Zsippo.....	306
Fiche 57 Une race africaine	307
8 – Le poulailler, le parcours extérieur et les accessoires	308
Le poulailler.....	308
Le poulailler classique en dur.....	310
Le poulailler en bois.....	311

Les poulaillers mobiles	312
Les accessoires et les équipements du poulailler	313
Le parcours extérieur	315
9 – Comment bien démarrer.....	317
Adultes ou jeunes?	317
Comment introduire les nouveaux sujets dans votre élevage?	318
Quelle race choisir?.....	320
Que faire de ses poules pendant les vacances?	320
10 – Le comportement des coqs et des poules	321
La hiérarchie	321
Le rôle du coq.....	323
La communication entre les volailles	323
Le stress	324
11 – Les reproducteurs.....	325
Combien de poules pour un coq?.....	325
L'alimentation.....	325
12 – Les œufs	329
Les conditions d'une bonne ponte	329
Les œufs à consommer	331
Les œufs bleu-vert	333
13 – L'incubation.....	339
La conservation des œufs à couvrir	339
L'incubation	340
Le mirage.....	343
L'éclosion	343
Comment inciter une poule à couvrir?	346
Comment faire découvrir une poule?	347
14 – L'élevage des jeunes	349
15 – Les produits et les expositions.....	353
Les produits.....	353
Les expositions	353
16 – La lutte contre les maladies	355
L'hygiène et la prévention.....	357

La vaccination	359
La quarantaine.....	360
La pharmacie de base de tout éleveur	360
Les maladies parasitaires	364
Les maladies virales	377
Les maladies bactériennes.....	384
Des affections diverses	388
17 – La lutte contre les prédateurs	397
La liste des prédateurs.....	397
Quels sont les animaux susceptibles de causer des dégâts à votre élevage?.....	398
La prévention	399
ADRESSES UTILES	402
BIBLIOGRAPHIE	403
LISTE DES FIGURES.....	404
LISTE DES TABLEAUX	404
CRÉDITS PHOTOS.....	405

Avant-propos

Cet ouvrage est le plus complet que j'ai écrit uniquement sur les coqs et poules. Il est basé sur mon expérience d'éleveur amateur : cela fait en effet exactement plus de cinquante ans que je possède des animaux de basse-cour. Donc du concret. De plus, je suis président d'honneur de la Fédération française des volailles qui regroupe les associations d'éleveurs amateurs des volailles de race, membre des commissions européenne et française des standards et représentant de la France auprès de l'Entente européenne d'aviculture : je peux donc vous faire bénéficier des dernières nouveautés en ce qui concerne les races et leurs appellations.

Sachez que tous les poussins ne sont pas jaunes ; il en existe des noirs, des noir et blanc, des bruns, des gris, etc. Que tous les coqs ne font pas « Cocorico », certains ont un autre chant. Que les coqs ne chantent pas que le matin et que les poules ne mangent pas que du grain. Tout cela est développé dans cet ouvrage.

Quels sont les avantages à élever des poules ? Tout d'abord, avoir une petite production d'œufs. Avec 4 poules, vous aurez la production suffisante en œufs pour une famille de 4 personnes. Et surtout, une production de qualité par rapport aux œufs industriels. En effet, la qualité des œufs dépend surtout de la nourriture ingérée par les poules et de leur mode d'élevage. En élevant vous-mêmes vos poules, vous êtes maître de la qualité de vos œufs ; tandis qu'avec les œufs industriels, vous n'avez que peu d'indications sur la nourriture et le mode d'élevage des poules : mieux vaut ne pas le savoir d'ailleurs.

Ensuite, et c'est à la mode depuis quelques années, les poules peuvent manger les restes de vos repas. Cela allège d'autant votre poubelle. Cependant, on lit partout qu'une poule peut ingérer 150 kg de déchets par an – les auteurs se recopiant les uns les autres. C'est faux, car cela ferait 410 g de déchets mangés par jour. Quand on sait qu'une poule mange 100 à 200 g de nourriture par jour, selon la race, cela fait au maximum 73 kg de déchets consommés par an. Et encore, à condition qu'elle ne consomme que cela, ce qui n'est pas le cas et n'est pas conseillé.

Et enfin, la poule est un animal de compagnie idéal, surtout pour les enfants. Contrairement à ce que nombre de personnes déclarent, la poule n'est pas un animal stupide. Elle s'apprivoise très bien. Elle présente de nombreux avantages par rapport à d'autres animaux de compagnie comme le chat ou le chien : la poule est d'un entretien et d'un coût moindres. Sa durée de vie est inférieure à une dizaine d'années : un avantage si les propriétaires sont lassés des animaux. De plus, la poule est un animal qui se donne ou se place plus facilement qu'un chien ou un chat. C'est un animal idéal pour les enfants qui trouveront là des occupations agréables : lui donner à manger et ramasser les œufs.

L'œuf ou la poule ? Qui est apparu le premier ? Cette question, sous forme de blague, passionne de nombreuses personnes depuis toujours. Et pourtant, la réponse à cette question est simple : c'est l'œuf qui est apparu en premier. Tout simplement parce que les oiseaux, donc les poules, descendent des dinosaures et certains dinosaures pondaient des œufs... Ainsi, l'œuf existait avant la poule ! Maintenant, la réponse à la question : l'œuf ou le dinosaure ? C'est encore à élucider !

Aucun autre animal n'a subi plus de domestication, n'a été autant élevé pour devenir une des premières sources alimentaires du genre humain. Il s'agit, probablement, de la plus grande espèce domestique existante : certains estiment son effectif à 52 milliards... mais cela reste difficilement vérifiable.

Merci à tous ceux qui m'ont fourni des renseignements et des photos, leur contribution est mentionnée, en particulier celle du docteur vétérinaire Édouard Gendrin qui a vérifié la partie maladies.

J'espère que cet ouvrage sera pour vous, pour votre élevage, un bon et utile compagnon de route.

Jean-Claude Périquet

1

Les coqs et poules sauvages

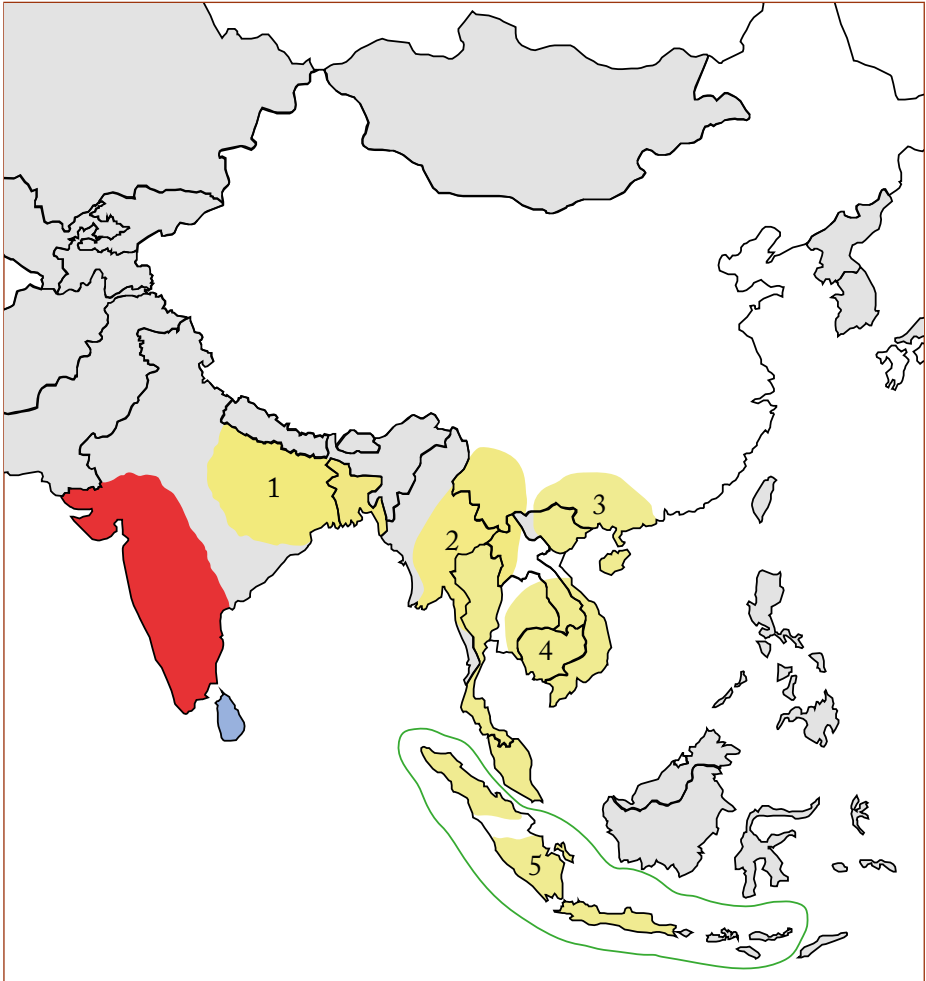


Figure 1.1: Carte de répartition des coqs sauvages.

En rouge : aire de répartition du coq de Sonnerat. En bleu : aire de répartition du coq de Lafayette.
En vert : aire de répartition du coq de Java. En jaune : aire de répartition des coqs Dorés : 1: coq Doré d'Inde ; 2: coq Doré de Birmanie ; 3: coq Doré du Tonkin ; 4: coq Doré de Cochinchine ; 5: coq Doré de Java.

Il existe encore actuellement en Asie des populations de coqs et de poules sauvages, d'où sont issus nos coqs et poules domestiques.

Les différentes espèces

Les coqs sauvages font partie de l'ordre des oiseaux, de l'ordre des gallinacés, de la famille des Phasianidés (faisans) et du genre *Gallus*. Mais des études ADN récentes (vers 2000) ont montré que le genre *Gallus* serait très proche des perdrix de l'Ancien Monde des genres *Bambusicola* (Perdrix des bambous) et *Francolinus* (Francolins), mais éloigné de toute espèce de faisans.

D'ailleurs Buffon lui-même avouait la difficulté de les classer: « Il n'est pas moins embarrassant pour un naturaliste à méthode, qui ne croit connaître un objet que lorsqu'il a su lui trouver une place dans ses classes et dans ses genres ». Il est vrai que les naturalistes veulent toujours classer à tout prix les animaux et ce n'est pas chose aisée. Les coqs sauvages ont une queue comprimée comme les Gallofaisans, mais en sont très éloignés par les autres caractères et leur comportement. Ils présentent une collerette et des lancettes comme les faisans à collerettes. Mais toutes ces ressemblances restent superficielles! Les coqs sauvages se croisent avec les faisans ordinaires, les faisans à longue queue, les faisans à collerette, les paons, les lophophores, les pintades... mais les hybrides obtenus sont inféconds, preuve que ces genres sont assez distincts. Les coqs sauvages forment un genre isolé et spécialisé.

Quatre espèces de coqs sauvages ont été reconnues:

- *Gallus gallus*, les coqs Dorés qui comprennent cinq sous-espèces:
 - *Gallus gallus gallus* (Linnaeus, 1758): coq Doré de Cochinchine,
 - *Gallus gallus spadiceus* (Bonnaterre, 1791): coq Doré de Birmanie,
 - *Gallus gallus jabouillei* (Delacour et Kinnear, 1928): coq Doré du Tonkin,
 - *Gallus gallus murghi* (Robinson et Kloss, 1920): coq Doré de l'Inde,
 - *Gallus gallus bankiva* (Temminck, 1813): coq Doré de Java;
- *Gallus lafayettei* Lesson, 1831: coq de Lafayette;
- *Gallus sonnerati* Temminck, 1813: coq de Sonnerat;
- *Gallus varius* (Shaw et Nodder, 1798): coq de Java.

Voici les principaux caractères du coq sauvage, qui les distinguent des autres oiseaux mâles:

- présence de grandes excroissances charnues à la tête: crête sur le sommet du crâne et un ou deux barbillons sous le bec;
- face et gorge presque entièrement nues;

- queue comprimée, composée de quatorze ou seize plumes; les deux plumes centrales allongées et recourbées en faucilles;
- ailes arrondies;
- tarses longs et pourvus d'ergots aigus;
- lancettes de la selle allongées;
- couleurs vives du plumage.

La poule est plus terne, n'a pas de faucilles ni de lancettes ni d'ergot; la crête et les barbillons sont rudimentaires, quasiment invisibles.

La mue d'été

Par rapport à nos volailles domestiques, les coqs sauvages présentent des différences importantes dans leur mue. Le coq Doré mue une première fois début juin; ses plumes ornementales (faucilles de la queue, camail et lancettes) disparaissent pour laisser la place à des plumes plus courtes, arrondies et de couleur sombre; la crête diminue de taille et ternit: c'est un plumage d'éclipse comme chez certains canards d'ornement. Le beau plumage ne revient qu'en septembre. Le coq de Lafayette ne semble pas avoir de véritable plumage d'éclipse; la mue est progressive, tandis que la crête diminue et ternit. Le coq de Sonnerat a un plumage d'éclipse qui dure environ 2 mois: il perd les longues plumes de sa queue et celles de son camail sont remplacées par de courtes plumes noires, pendant que la crête flétrit et ternit. Enfin, le coq de Java n'a pas de plumage d'éclipse.

Les jeunes coqs

Il est vraisemblable que les coqs sauvages ne sont vraiment féconds que lors de leur 2^e année, contrairement aux coqs domestiques qui sont souvent aptes à se reproduire dès l'âge de 6 mois. Le jeune coq Doré est moins brillant que le coq adulte, les plumes et les ergots sont plus courts. Le plumage adulte du coq de Lafayette n'est revêtu que lors de la 2^e année: le jeune coq a des barbillons et une crête peu développés et des plumes pas terminées. Le jeune coq de Sonnerat ressemble à l'adulte, mais avec les plumes plus courtes et plus ternes, les ailes tachetées comme chez la poule, crête, barbillons et ergots plus courts. Tandis que le coq de Java prend son plumage d'adulte dès la première année.

8

Le poulailler, le parcours extérieur et les accessoires

Certaines règles doivent être observées pour installer un petit élevage chez vous. Tout d'abord, renseignez-vous auprès de votre mairie sur les règles d'urbanisme applicables dans votre commune, qu'elles proviennent du règlement sanitaire départemental, du plan d'urbanisme local, d'un règlement de protection spécifique (site classé...) ou éventuellement d'arrêtés municipaux. De surcroît, en lotissement ou copropriété, il existe généralement un règlement limitant tout élevage.

Les endroits de vie de vos volailles doivent présenter plusieurs caractéristiques : un environnement spacieux, bien adapté, propre ; être durables et pratiques pour l'éleveur. Ne prévoyez pas trop petit, votre élevage peut être amené à s'agrandir. Et ne faites pas de – fausses – économies qui s'avèreraient fort coûteuses par la suite.

Le poulailler

Pour la construction de poulailler ou autres, si la superficie du bâtiment est supérieure à 5 m² et inférieure à 20 m², il faut déposer à la mairie une déclaration préalable et une demande de permis de construire si la superficie dépasse 20 m².

De plus, il est préférable de ne pas installer votre poulailler trop près de la maison de votre voisin – ni de la vôtre d'ailleurs. Car vos animaux ne doivent causer aucune nuisance à votre voisinage, que ce soit par leur vagabondage, leurs bruits (chants du coq...), les odeurs (fumier...), les mouches, etc.

Empêcher un coq de chanter ?

Beaucoup d'éleveurs souhaitent un coq qui ne chante pas pour ne pas déranger le voisinage. Ce n'est pas possible. Certains coqs chantent cependant moins que d'autres. Les

.../...

coqs nains ont des chants plus aigus que les grands. Couper leurs cordes vocales est impossible : ils en sont dépourvus, c'est en effet un autre système qui leur permet de chanter.

Des éleveurs enferment leur coq la nuit dans une boîte assez basse – pour les empêcher de lever la tête donc de chanter.

Il existe également sur l'internet un dispositif permettant de réduire, voire empêcher, un coq de chanter. Il s'agit d'un simple collier de fixation (utilisé dans l'industrie) que l'on fixe autour du cou du coq. Il faut le serrer de telle façon que le coq ne puisse plus chanter sans que cela ne le gêne trop. Après ajustage, il peut être caché sous les plumes. Il existe des modèles pour coq nain ou grand.



Collier anti-chant.

La taille

La taille de votre poulailler dépend bien évidemment du nombre de poules et coqs que vous souhaitez élever. Mais il faut savoir que le poulailler sert seulement de dortoir, réfectoire et pondoir pour vos poules ; donc il n'y a pas obligatoirement besoin d'une grande superficie. On peut conseiller 1 m² pour 1 ou 2 poule(s).

L'orientation

La porte doit être placée du côté est, à l'opposé des pluies et vents dominants. La fenêtre doit permettre de recevoir le plus de lumière possible, donc orientée vers le sud. Cette lumière stimule la ponte. Sachant aussi que les poux rouges, redoutables parasites de nos basse-cours, n'aiment pas la lumière, il est important que le poulailler soit assez éclairé ; une fenêtre d'une certaine importance est ainsi fort utile.

Le poulailler doit être sec et aéré, mais sans que vos volailles ne soient exposées aux courants d'air.

L'isolation

Je ne suis pas très partisan de l'isolation, et cela pour plusieurs raisons. Tout d'abord, les poules supportent bien le froid. Une isolation peut permettre à divers prédateurs (rats, souris, loirs, fouines...) d'y établir domicile et aux dangereux poux rouges de s'y installer et devenir inaccessibles à vos traitements.

L'hiver, par grand froid, vous pouvez placer des lampes chauffantes dans le poulailler: la température y sera plus agréable et la ponte améliorée en raison de l'éclairage plus important.

De nombreuses options s'offrent à vous pour le poulailler:

- par exemple, une ancienne grange ou ancienne écurie peut être aménagée avec profit; c'est une option peu onéreuse mais il n'est pas toujours possible de disposer de tels bâtiments;
- de même un simple abri de jardin – existant ou acheté – aménagé peut faire l'affaire.

Le poulailler classique en dur



La hauteur du poulailler doit permettre le passage d'un homme debout, afin de pouvoir sans difficulté effectuer tous les travaux nécessaires, donc environ 2 m. La hauteur de la porte doit en outre permettre le passage d'un homme et sa largeur celle d'une brouette.

Les murs seront en parpaings. Crépissez l'extérieur pour le protéger contre les intempéries, mais aussi l'intérieur afin de ne pas laisser de repaires (comme des fissures) aux terribles poux rouges. Les tôles ne sont pas du tout adaptées aux murs d'un poulailler car trop chaudes en été et trop froides en hiver.

Pour le toit, préférez les tuiles. S'il est en tôles, en plus de la mauvaise isolation, votre poulailler offrira trop de prise aux tempêtes.

Le sol doit être facile à nettoyer et sec : un sol en béton bien lisse est l'idéal.

Les avantages de ce poulailler : il est durable, plus facile à entretenir et protège mieux vos volailles des prédateurs. Ses inconvénients : il peut être plus onéreux à construire et impossible à déplacer.

Le poulailler en bois



Le bois est un matériau qui se façonne bien et qui permet de faire des poulaillers souvent esthétiques. Vous avez l'option de la fabriquer vous-même si vous avez un peu de temps et un talent de bricoleur. Dans ce cas, les matériaux de récupération seront autant d'économies.

Vous pouvez aussi acheter un kit prêt à être monté. On peut le poser sur un socle en béton plat et horizontal. Certains modèles possèdent des pieds. C'est astucieux: les volailles en allant en dessous ont un endroit pour se réfugier et la surface qui leur est allouée s'en trouve agrandie. Il en existe de toutes sortes et de toutes tailles. Attention, cependant, le nombre de poules indiqué par le constructeur du poulailler est souvent quelque peu exagéré.

Quelques observations à propos des poulaillers en bois

- Choisissez des lattes de bois assez épaisses afin d'augmenter la durée de vie de votre poulailler.
- Vérifiez que tous les accès (porte, fenêtre, pondoirs...) sont pratiques.
- Le toit souvent confectionné à l'aide de feuilles de feutre asphalté ou bituminé n'est pas toujours de qualité satisfaisante; pourtant c'est lui qui doit assurer la protection de l'ensemble.
- Le bois demande un entretien régulier afin que la durée de vie du poulailler soit la plus longue possible.
- Attention, le bois attire facilement les insectes et les parasites comme les poux rouges qui peuvent s'installer dans les interstices.

Les poulaillers mobiles



C'est une variante des poulaillers précédents. Généralement réalisés en bois, ils sont destinés à une petite basse-cour de quelques poules. Ils sont composés d'un tout petit poulailler

– avec tous ses accessoires – attendant à un petit parcours. Non fixés au sol, ils peuvent être déplacés. Le principal avantage est que lorsqu'il n'y a plus de végétation dans le petit parcours, vous déplacez le tout sur un parcours vierge : les volailles ont ainsi toujours de la végétation fraîche à absorber. L'inconvénient est que des prédateurs peuvent s'y introduire assez facilement en creusant.

Les accessoires et les équipements du poulailler

Quel que soit le modèle de poulailler choisi, les accessoires et équipements à y placer sont sensiblement les mêmes.

La litière

La litière que vous mettrez au sol et dans les pondoirs permet d'absorber les excréments des volailles, mais aussi d'isoler du froid et de l'humidité. En outre, de la nature de la litière va dépendre la qualité du fumier que vous récupérerez et utiliserez.

Vous pouvez utiliser :

- de la paille ou de la menue paille ;
- des copeaux de bois dépoussiérés et non traités ;
- de la paille de chanvre ou de lin ;
- du foin mais ce n'est pas l'idéal : pas assez absorbant et parfois poussiéreux ;
- de la sciure, mais elle est souvent poussiéreuse ;
- les vieux journaux et le sable ne sont pas adaptés car on n'obtient pas de fumier ;
- et puis commence à apparaître une litière végétale sous forme de granulés, biodégradable et compostable, 100 % naturels, absorbant les mauvaises odeurs et l'humidité : 1 kg de cette litière équivaut à 40 kg de paille.

Les pondoirs ou nichoirs

Les pondoirs ou nichoirs dans lesquels vos poules vont pondre seront placés dans un coin peu éclairé du poulailler. Prévoyez au moins un pondoir pour 3 ou 4 poules ; malgré cela, les poules vont en général pondre dans le même nichoir. Pour ces pondoirs, construisez des boîtes en planches fermées sur les côtés et le dessus mais ouvertes sur le devant.



Le comportement des coqs et des poules

10

Les éleveurs débutants sont étonnés car ils s'aperçoivent rapidement que l'élevage des poules est intéressant. Certains d'entre eux passent même de longues minutes à observer le comportement de leurs protégées.

La hiérarchie



Combat de coqs.



Plusieurs coqs dans un troupeau.

Dans tout groupe animal (ou humain) une hiérarchie s'instaure. Et la basse-cour ne fait pas exception. Des dominants et des dominés. Aucun groupe social ne peut fonctionner sans leader. L'établissement de cette hiérarchie commence tôt : on peut l'observer chez les poussins, sans grand dommage généralement. Si votre troupeau est important, il peut se créer des sous-groupes dans lesquels s'établit aussi une hiérarchie.

S'il y a un coq, c'est lui qui mènera le troupeau des poules. S'il y a plusieurs coqs, cela peut poser problème. Les coqs se supportent mieux s'ils ont été élevés ensemble depuis leur plus jeune âge et si l'espace réservé au troupeau est conséquent. Et puis il y a des races plus ou moins belliqueuses : avec certaines races, aucune possibilité de mettre

plusieurs coqs ensemble; cela peut se terminer par la mort du coq dominé. Avec plusieurs coqs, il faut un nombre minimum de poules, au moins 4 poules par coq. Il y a toujours un coq dominant, souvent le plus âgé et le plus gros, un coq numéro 2, un coq numéro 3, etc. Le coq dominant a tous les avantages: reproduction, défense du territoire, etc. On le remarque facilement: c'est lui qui a l'allure la plus fière, qui chante le plus, qui s'occupe des poules: s'il y a beaucoup de poules, il fait son choix. Les coqs dominés ont moins belle allure, le plumage souvent défraîchi, ils n'ont que les miettes et peuvent seulement espérer cocher les poules en cachette du dominant. Des combats sont fréquents et permettent au coq dominant de confirmer sa dominance, au coq numéro 2 de confirmer par rapport au numéro 3, et ainsi de suite. Mais l'ordre hiérarchique n'est pas immuable; à la suite d'événements comme une maladie, l'arrivée – ou le départ – de nouvelles volailles, cela peut changer et c'est ce qu'espèrent toujours les coqs dominés.

Qu'il y ait un coq ou non, on retrouve aussi une hiérarchie parmi les poules mais elle est surtout visible en l'absence de coq. Souvent, ce sont les plus grosses ou les plus anciennes, ou celles qui étaient là avant les autres qui dominent, mais pas toujours. Elles s'attribuent des avantages, à coups de bec: les meilleurs endroits pour dormir, pondre ou prendre des bains de poussière, elles mangent et boivent avant les autres. La poule dominante peut même quelquefois avoir des comportements typiques de coq!

Cette hiérarchie est normale et vous ne devez pas vous en inquiéter, sauf si l'intégrité physique de l'un ou l'autre des sujets est menacée. Car une dominance trop grande peut se terminer par du picage ou des blessures. Il faudra donc isoler le sujet atteint pour le soigner mais sachez cependant qu'il sera très difficile de le réintégrer dans le groupe car en isolant une volaille quelque temps, elle redescend alors dans la hiérarchie. Vous pouvez d'ailleurs utiliser cette constatation pour calmer une poule trop agressive: enlevez-la quelque temps du groupe avant de l'y remettre.



Les poules aiment prendre des bains de poussière, appelés pouillage.

La hiérarchie est changée lorsque vous introduisez de nouvelles volailles dans le groupe: en général, ce sont les nouveaux arrivants qui sont dominés. De même, lorsque vous enlevez une volaille du groupe, une nouvelle hiérarchie s'établit.

L'éleveur doit rester attentif et bien observer les comportements de ses volailles pour savoir si les volailles dominantes (coqs ou poules) ne font que dominer ou bien maltraitent les autres.

Le rôle du coq

Pour certains éleveurs, il est difficile de posséder un coq, à cause des problèmes de voisinage. Le chant du coq peut importuner des voisins plus habitués aux bruits des tondeuses à gazon, voitures et motocyclettes ! Ces éleveurs se contentent donc de posséder des poules, peu bruyantes. Pour que les poules pondent, il n'est pas nécessaire d'avoir un coq ; les œufs ne seront simplement pas fécondés. Le coq est nécessaire si vous voulez pratiquer la reproduction.

Un coq est toutefois utile en tant que chef de bassecour. Il surveille son harem, prévient des dangers et c'est lui qui trouve la nourriture.

La communication entre les volailles

Le moyen de communication le plus connu est le chant du coq, son « cocorico », qu'il pousse au lever du soleil mais aussi à tout moment de la journée, et même parfois la nuit. Il ne pousse pas son cri seulement pour réveiller son harem, il affirme également ainsi sa virilité par rapport à ses éventuels rivaux. Et plusieurs coqs dans une bassecour n'en finissent pas de se répondre pour affirmer leur supériorité !

Le coq cherche aussi à séduire les poules. Ces dernières ont tendance à choisir celui qui est le plus vigoureux, le plus apte à assurer leur progéniture, et celui qui chante le plus fort qui souvent remplit ces conditions.



Chant du coq.

Toutefois, le « cocorico » du coq n'est pas la seule façon pour lui de communiquer. Il possède tout un « vocabulaire » : pour attirer les poules lorsqu'il a trouvé de la nourriture, pour les aider à trouver un nid pour pondre, les avertir d'un danger...

Chez certaines races, le coq ne pousse pas le « cocorico » habituel : cela peut être un chant qui dure 15, 20 ou 30 secondes, voire une minute. Le chant du coq d'une race indonésienne, lui, ressemble même à un rire humain.

Les poules, quant à elles, ont un vocabulaire encore plus varié ; les chercheurs ont en effet identifié pas moins de 30 cris différents : elles gloussent lorsqu'elles couvent, caquettent

lorsqu'elles mènent leurs petits, les appellent pour un repas, « chantent » lorsqu'elles ont fini de pondre, poussent des cris d'effroi en présence d'un danger...

La communication entre poule et poussins commence d'ailleurs avant l'éclosion : la poule glousse et les poussins pépient dans l'œuf.

Le stress

Initialement, le stress est une réaction d'adaptation de l'organisme soumis à une situation épuisante, dangereuse ou angoissante. Il faut bien différencier le stress (la cause), du stress (la réaction de l'organisme) et de ses conséquences (la maladie, l'anxiété, l'irritation...). Cette notion de stress a ensuite été étendue à tout état de perturbation provoqué par un danger, une menace ou un environnement difficile.

La poule est susceptible de subir un stress. Un changement d'habitat, d'habitudes, de nourriture, du bruit, une attaque de prédateurs, de l'agressivité de la part des congénères... Il y a de nombreuses causes de stress. Et celui-ci peut entraîner une chute de ponte, une mue, un retard de croissance... L'éleveur doit donc tout faire pour limiter les causes de stress.

Les reproducteurs

11

De la bonne vitalité des reproducteurs va dépendre les bons résultats de votre élevage. Des reproducteurs malingres, ou insuffisamment nourris, mal logés, donnent une mauvaise fécondation des œufs, des éclosions mauvaises et des poussins peu vigoureux. Soyez donc particulièrement attentifs à ces derniers.

Combien de poules pour un coq ?

Le coq domestique est polygame, vous pouvez sans stress lui confier plusieurs poules: de 3 à 5 pour les races lourdes, jusqu'à une dizaine pour les races plus légères.

Le cochage ou copulation a lieu au sol. Le coq monte sur la poule par l'arrière. Les deux oiseaux placent leur queue sur le côté et mettent leurs cloaques en contact: le sperme du coq passe dans le cloaque de la poule. C'est dans l'infundibulum (une partie de l'oviducte de la poule) qu'a lieu la fécondation.



Le coq domestique est polygame.

Si l'œuf n'est pas fécondé, il sera tout de même pondu mais l'embryon ne se développera pas.

L'alimentation

Évidemment, l'alimentation est un élément très important dans un élevage. Des animaux mal nourris ne se reproduiront pas bien, n'auront pas une croissance optimale et seront susceptibles de contracter toutes sortes de maladies car mal armés pour les combattre.

Important: les aliments doivent être stockés à l'abri des rongeurs (rats, souris) et de l'humidité afin d'éviter les moisissures, sources d'intoxication. Pour cela, vous pouvez utiliser de grandes poubelles en matière plastique hermétiques.

Acheter une ou plusieurs poules, en prendre soin, être passionné ou bien développer une activité professionnelle avicole : quel que soit votre objectif, vous trouverez dans ce guide tous les conseils permettant de devenir incollable sur les besoins des poules. Ce guide pratique rédigé par un grand spécialiste des poules en France vous présente de façon très complète :

- Les coqs et poules sauvages
- L'histoire de la domestication
- L'anatomie
- Les principales variétés
- Les races
- Les règles pour installer un petit élevage chez soi :
 - le poulailler, les accessoires et les équipements,
 - les bonnes questions à se poser : adultes ou jeunes ? Quelle race choisir ?, etc.
- Le comportement des coqs et des poules
- La reproduction
- Les œufs
- L'incubation
- L'élevage des jeunes
- Les produits et les expositions
- La lutte contre les maladies
- La lutte contre les prédateurs

Dans cette 2^e édition, davantage de races sont décrites, en particulier les races pondant des œufs bleu-vert.

Jean-Claude Périquet est président d'honneur de la Fédération française des volailles (FFV) qui regroupe les associations d'éleveurs de volailles de races, non seulement les races françaises mais également les races étrangères et les races naines élevées dans notre pays, mais aussi les canards, les oies, les dindons, les pintades, les anatidés et les faisans d'ornement. Elle fait partie de la Société centrale d'aviculture de France (SCAF) et de l'Entente européenne d'aviculture (EE).