

Nouveau standard du Chow-Chow intégrant des critères de santé et de confort de vie par AFC

Ce nouveau standard vise à préserver les caractéristiques distinctives du Chow-Chow tout en intégrant des paramètres de santé et de confort de vie essentiels. Face aux problèmes de santé et de confort de vie observés dans certaines races, une nouvelle conception du standard émerge chez Alliance Française Canine. L'élevage de chiens de race fait l'objet de polémiques et controverses en raison des problèmes de santé et de confort de vie causés par l'hypertypage et causant des déviations extrêmes ainsi que l'étrécissement de diversité du pool génétique de nombreuses races. Il s'inspire des évolutions récentes comme celles adoptées par le Kennel Club britannique en 2018, et répond aux préoccupations croissantes concernant les problèmes de santé liés au hors norme chez les races populaires.

1



Ce standard complète et actualise les références internationales (FCI, KC, AKC) en y intégrant des critères de santé fonctionnelle absents ou implicites dans les versions traditionnelles.

Introduction : une race à réhabiliter fonctionnellement

Alliance française canine (AFC) réaffirme que le Chow-Chow n'est pas une statue de fourrure immobile, mais un chien actif, compact, bien proportionné, d'aspect léonin, au port digne et fier. La conformation recherchée vise prioritairement sa capacité à se déplacer librement, avec aisance, et à respirer sans effort.

Face aux dérives modernes, museau inexistant, paupières roulées vers l'intérieur, démarche rigide et douloureuse, fourrure étouffante. AFC publie un standard révisé centré sur la libération des voies respiratoires, la protection oculaire totale et la mobilité articulaire.

Le but est de sélectionner un compagnon sain, capable de réguler sa température et de marcher longtemps sans souffrance. La diversité génétique doit être activement recherchée.

Aspect général

Le Chow-Chow est un chien actif, compact, au rein court, bien charpenté. La queue est portée nettement sur le dos.

Harmonie : tout aspect léonin ou typique ne doit jamais être obtenu au détriment de la santé fonctionnelle. L'ensemble doit dégager une impression de force équilibrée et de dignité naturelle, exempte de toute exagération préjudiciable.

Robe : bien que dense, elle ne doit jamais entraver l'activité, obstruer la vision ou compromettre la thermorégulation.

Langue : bleu-noir solide, caractéristique de la race.

Tout excès de volume pileux, de laxité cutanée ou de conformation identifié comme entravant la mobilité ou la thermorégulation est classé comme indicateur de risque nécessitant une vigilance accrue dans la sélection.

Critères de santé généraux

2

Respiration : une respiration silencieuse au repos est recherchée. Après un effort proportionné à la condition du chien, seul un halètement fonctionnel est attendu, sans bruits rauques ou sifflements. La présence de bruits respiratoires anormaux constitue un seuil d'alerte clinique justifiant une évaluation vétérinaire de la perméabilité des voies aériennes.

Mobilité : ne doit pas être entravée par une conformation excessive (angulations trop droites, robe trop lourde, obésité). Une démarche limitée ou douloureuse est un signe d'alerte immédiat.

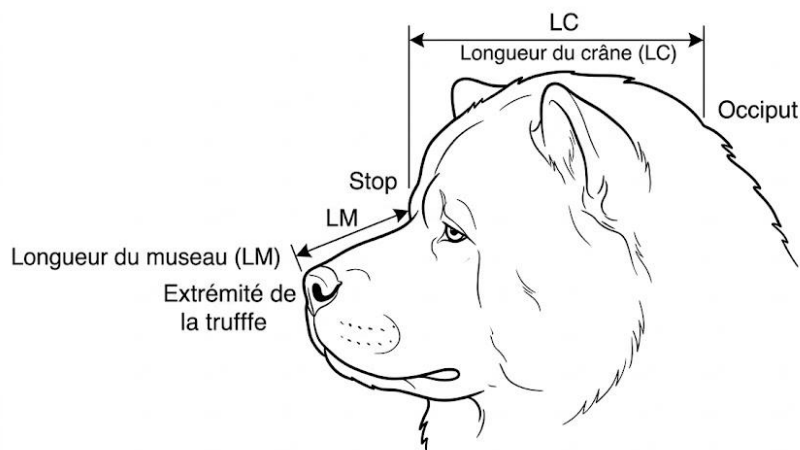
Poids et condition : le poids doit être proportionné à la taille et à l'ossature. Un dépassement significatif du poids optimal est identifié comme facteur de risque métabolique, articulaire et thermorégulateur majeur, nécessitant une surveillance stricte du score d'état corporel (SEC).

Tête



La tête doit être large et bien proportionnée au corps. L'expression digne ne doit pas découler d'excès de peau ou d'une conformation préjudiciable.

Protocole biométrique crânio-facial



$$RCF = \frac{LM}{LC} \quad \text{Objectif AFC : } 0,70 - 0,80 \text{ (Respiration Libre)}$$

Pour garantir une respiration libre et une dentition saine :

Longueur du crâne (LC) : du stop à l'occiput.

Longueur du museau (LM) : du stop à l'extrémité de la truffe.

Formule : $RCF = LM / LC$.

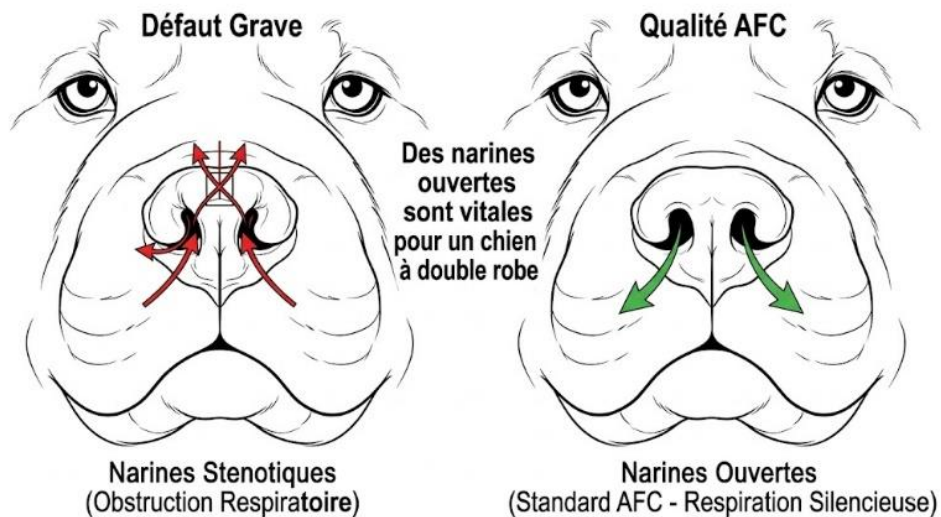
Objectif AFC : $\approx 0,75$ (le museau représente 75 % de la longueur du crâne).

Fourchette acceptable : 0,70 – 0,80.

Seuil d'alerte un $RCF < 0,65$ identifie un risque respiratoire et dentaire critique, orientant la sélection vers des conformations fonctionnelles.

Recommandation SR2E : orienter la sélection vers les sujets dont le RCF se situe entre 0,70 et 0,80 pour optimiser la ventilation, l'occlusion et l'équilibre céphalique.

Région crânienne



Crâne : plat, large, bien rempli sous les yeux.

Stop : marqué mais équilibré, un angle excessivement abrupt est identifié comme facteur de risque de compression des voies aériennes supérieures, orientant la sélection vers une transition crânio-faciale douce et fonctionnelle.

Truffe : grosse, large, noire, narines largement ouvertes.

Une sténose nasale (narines pincées) marquée est identifiée comme indicateur de charge respiratoire accrue, orientant la sélection vers des narines ouvertes.

Lèvres : épaisses mais ajustées, bien jointives, pas pendantes.

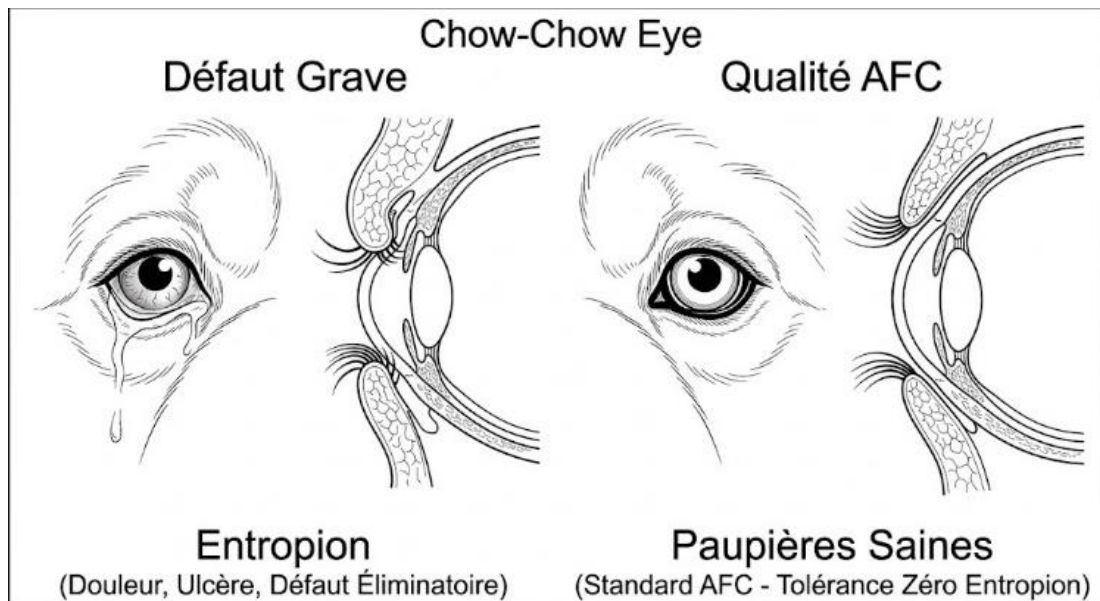
Langue : bleu-noir solide, ne dépassant pas en position de repos.

Mâchoires/dents : fortes. Denture saine, idéalement complète, avec un articulé en ciseaux parfait et régulier.

Prognathisme ou défaut d'articulé marqué est classé comme anomalie fonctionnelle nécessitant une évaluation clinique de l'occlusion et de la santé parodontale.

Yeux : foncés (couleur de la robe admise chez les bleus/fauves), de taille moyenne, ovales, nets.

4



Critère fonctionnel prioritaire : paupières bien ajustées et pigmentées. Entropion, ectropion ou irritation chronique sont documentés et orientent la sélection vers des conformations naturelles et saines. Les yeux doivent rester dégagés de tout repli cutané.

Oreilles : petites, épaisses, portées droites.

Peau et plis : quelques rides sur le front sont compatibles avec la typicité. Des plis profonds ou nombreux constituent un indicateur de risque dermatologique et visuel, orientant la sélection vers des configurations sèches et fonctionnelles. La peau doit conserver une élasticité saine sans laxité excessive.

Critères de santé céphaliques

Absence totale de bruit respiratoire au repos.

Capacité à haletter efficacement pour réguler la température.

Plis faciaux secs, propres, n'obstruant ni les yeux ni la truffe.

Cou

Fort, plein, mais pas court, bien attaché aux épaules, légèrement galbé.

Critère de santé : il doit être de longueur suffisante pour éviter toute compression des voies respiratoires (trachée), de l'œsophage ou des vaisseaux sanguins. Une conformation excessivement courte ou surchargée est identifiée comme facteur de risque de gêne respiratoire et de mobilité réduite, orientant la sélection vers des encolures sèches et fonctionnelles.

5

Membres

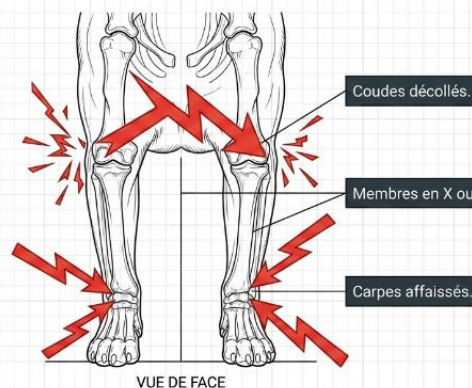
MATRICE DE DIAGNOSTIC CONFORMATIONNEL

ZONE ANATOMIQUE	STRUCTURE OSSEUSE	IMPACT BIOMÉCANIQUE	PRONOSTIC CLINIQUE
Antérieurs - VUE DE FACE - Solide	Membres droits, carpes fermes	Distribution optimale	Stabilité, Santé articulaire
Antérieurs - VUE DE FACE - Défectueux	Membres en X/O, carpes affaissés	Instabilité de charge	Usure Articulaire, Douleur
Postérieurs - VUE DE PROFIL - Solide	Grasset angulé, jarret vertical	Amorti et poussée fluides	Résistance à l'effort
Postérieurs - VUE DE PROFIL - Défectueux	Postérieurs 'bâtons', jarrets faibles	Rigidité, chocs non absorbés	Arthrose Précoce, Douleur

Ossature substantielle mais équilibrée, sans lourdeur. Doivent permettre la démarche typique de manière saine et fonctionnelle.

Avant-main

DÉFAUTS ANTÉRIEURS (INSTABILITÉ, USURE ARTICULAIRE, DOULEUR)



FAIBLESSE STRUCTURELLE : Multiplication des contraintes et de la douleur.

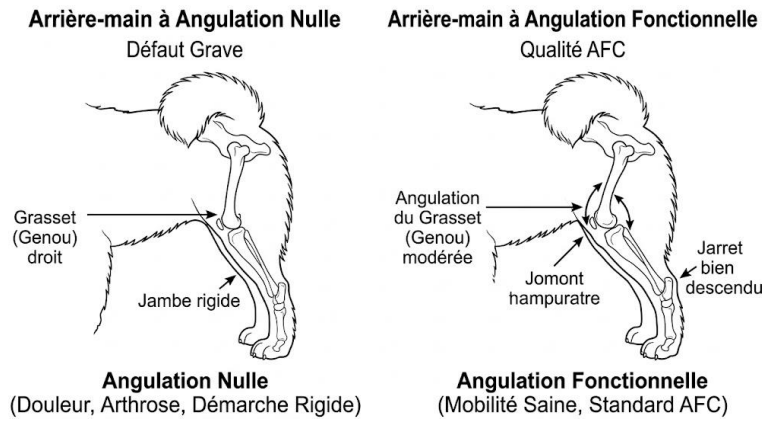
Épaules : musclées et obliques, permettant une bonne amplitude de mouvement.

Coudes : bien placés, à égale distance garrot/sol.

Avant-bras : parfaitement droits, bonne ossature. La rectitude est cruciale pour prévenir l'arthrose précoce.

Pieds antérieurs : petits, ronds (pied de chat), compacts.

Arrière-main



Musclés et puissants.

Vue d'ensemble : pieds sous l'articulation de la hanche.

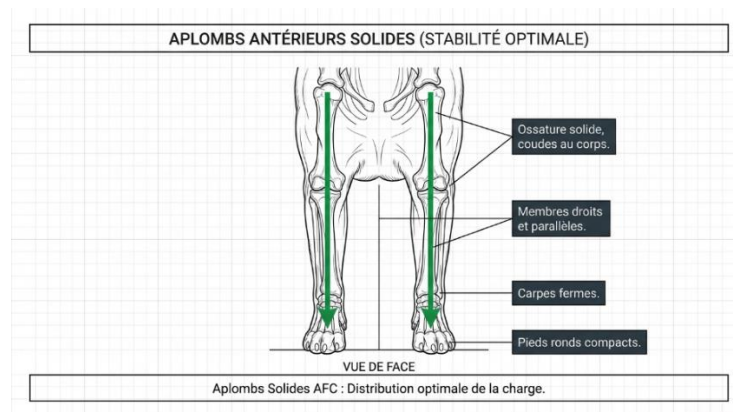
Cuisses : bien développées.

Grassets (genoux) : une conformation excessivement droite ("bâtons") est identifiée comme indicateur de risque arthrosique et de rigidité, orientant la sélection vers des angulations préservant l'amorti naturel.

Jarrets : bien descendus, droits et d'aplomb. Toute faiblesse (jarrets clos, ouverts, trop coudés) nuit à la locomotion.

Pieds postérieurs : petits, ronds, compacts.

Critères de santé des membres



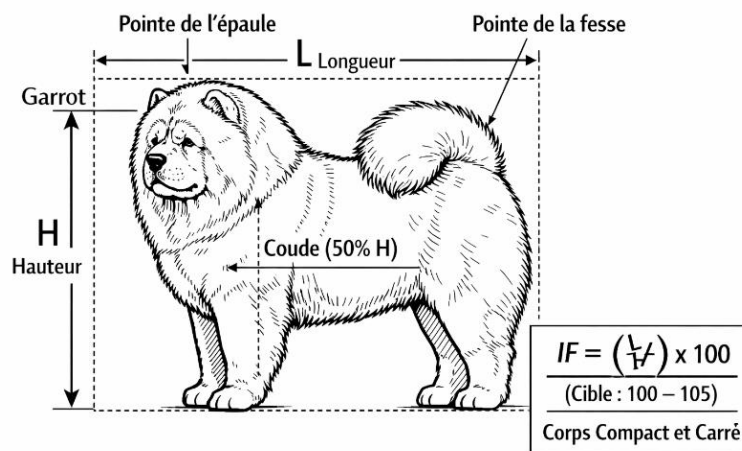
Santé structurelle primordiale. Articulations saines, stables, permettant un mouvement fluide sans douleur.

Surveillance active de la dysplasie (hanche/coude), de la luxation de rotule et des ruptures de ligaments croisés.

Ossature solide mais proportionnée, évitant la lourdeur excessive.

Angulations équilibrées et fonctionnelles : la sélection privilégie des postérieurs permettant une propulsion efficace et un amorti articulaire durable.

Corps



Compact, court et ramassé.

Proportions : format carré ($L/H \approx 1$). La distance du garrot au coude est égale à la distance du coude au sol (poitrine à 50 % de la hauteur).

Rein : puissant et court, assurant une bonne transmission de la poussée.

Poitrine : large et bien descendue, offrant un volume thoracique optimal pour la fonction cardio-pulmonaire et la thermorégulation. Ni trop étroite, ni en tonneau (gêne des coudes).

Dos : de longueur raisonnable. Un dos excessivement court est identifié comme facteur de risque vertébral, orientant la sélection vers une ligne de dessus équilibrée préservant la mobilité lombaire.

Protocole biométrique corporel

Longueur du corps (L) : de la pointe de l'épaule à la pointe de la fesse.

Hauteur au garrot (H) : du sol au garrot.

Formule : Indice de format ($IF = L / H$).

Valeur cible AFC : 0,98 – 1,02 (construction quasi carrée).

Interprétation : le Chow-Chow doit s'inscrire dans un format carré, garantissant équilibre, puissance et élégance compacte.

Seuil d'alerte : $IF < 0,95$: format trop compact, amplitude réduite. $IF > 1,08$: format trop allongé, perte de typicité et risque de faiblesse dorsale.

Recommandation SR2E : orienter la sélection vers un IF proche de 1,00 pour optimiser la stabilité verticale, la transmission de force et l'endurance fonctionnelle.

Critères de santé du corps

Colonne vertébrale saine, sans compression excessive.

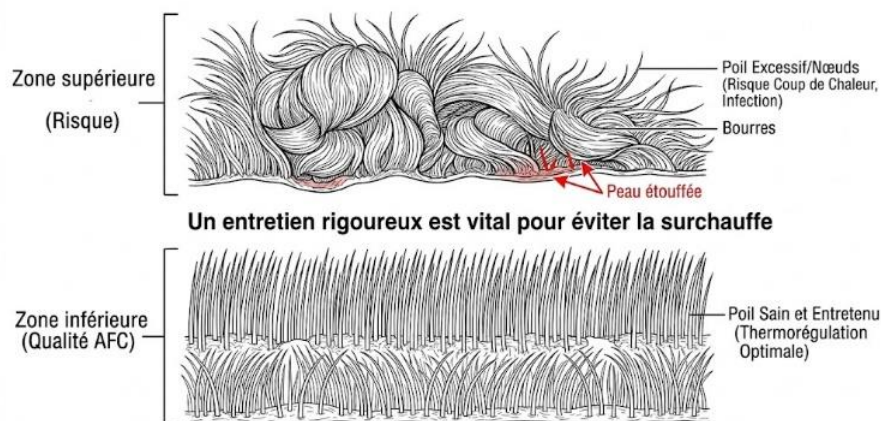
Poitrine spacieuse pour l'expansion pulmonaire.

Queue

Attachée haute et portée bien sur le dos.

Critères de santé : insertion correcte, mobilité appropriée, absence de malformations vertébrales associées.

Poil



Deux variétés : longue et courte.

Qualité : poil abondant, dense, droit. Texture rude (couverture) et sous-poil doux/laineux. Crinière marquée autour du cou.

Critère fonctionnel prioritaire : la densité du poil nécessite un entretien régulier pour prévenir les bourres et les nœuds douloureux, identifiés comme facteurs de risque infectieux et de gêne cutanée.

Thermorégulation : L'abondance du pelage doit préserver la capacité du chien à réguler sa température. Un pelage excessif ou mal entretenu est identifié comme facteur de risque thermorégulateur majeur, orientant la sélection vers des textures fonctionnelles et un entretien adapté au climat.

Couleur

Unicolore : noir, rouge, bleu, fauve, crème ou blanc. Fréquemment nuancé mais non taché ou pluricolore (le dessous de la queue et l'arrière des cuisses peuvent être plus clairs).

Taille et poids

Les mensurations indiquées constituent des références indicatives. L'essentiel réside dans l'harmonie, la robustesse et la santé. Un sujet légèrement hors mesures, mais parfaitement sain et fonctionnel, sera préféré à un individu conforme mais souffrant.

Références usuelles :

Mâles : 48–56 cm.

Femelles : 46–51 cm.

Poids : proportionné à la taille, sans excès. Rechercher une condition physique saine (côtes palpables).

Note AFC : la diversité génétique doit primer sur la stricte conformité à la taille. Un chien ayant de grandes qualités mais étant un peu plus grand peut être pris comme reproducteur si sa généalogie est diverse et saine. Un dépassement significatif du poids optimal est identifié comme facteur aggravant métabolique, articulaire et systémique.

Outils et méthodologie de mesure morphométrique

Pour que l'évaluation morphologique soit objective, reproductible et utile à la sélection éthique, AFC recommande l'usage d'outils simples, accessibles et précis.

Mesures sur chien âgé d'au moins 12 mois, calme, en station naturelle.

Outils recommandés :

Pied à coulisse : pour les mesures crâniennes (LC, LM).

Ruban souple non extensible : pour la longueur du corps (L) et la circonférence thoracique.

Toise murale : pour la hauteur au garrot (H).

Balance vétérinaire calibrée : pour le poids.

Grille de score d'état corporel (SEC) : échelle 1–9.

🔑 Grille de Body Condition Score (BCS) – Échelle 1 à 9 (WSAVA)

SCORE	ÉTAT	CÔTES	TAILLE (VUE DE DESSUS)	LIGNE DU VENTRE (VUE DE PROFIL)
1	Extrêmement maigre	Très visibles, palpables sans graisse	Osseuse, pas de courbe	Très creusée, côtes très visibles
2	Maigre	Visibles, facilement palpables	Légère courbe	Creusée
3	Léger	Palpables, légère couche de graisse	Courbe visible	Légèrement creusée
4	Idéal léger	Palpables sous fine couche de graisse	Courbe nette	Légère remontée
5	Idéal	Palpables, couche modérée de graisse	Courbe bien définie	Remontée modérée
6	Léger excès	Palpables avec pression légère	Courbe atténuée	Peu de remontée
7	En surpoids	Difficiles à palper	Pas de courbe	Ventre pendulaire
8	Obèse	Non palpables	Large, rectiligne	Très pendulaire
9	Très obèse	Complètement cachées	Très large	Très pendulaire, plis graisseux

10

Indices clés – Valeurs cibles AFC (Chow-Chow)

CF : 0,70 – 0,80. Indicateur respiratoire/dentaire : < 0,65.

IF : 0,98 – 1,02. Indicateur structurel : > 1,08 (faiblesse dorsale) ou < 0,95 (réduction d'amplitude).

SEC : 4-5/9. Indicateur métabolique : ≥ 7/9 (surcharge pondérale masquée).

Recommandation SR2E : le respect de ces ratios guide la sélection vers une morphologie durable, alliant puissance fonctionnelle, protection thermique et préservation respiratoire.

Allures



Démarche typique : pas courts, action de pendule, démarche guindée mais confortable. Membres parallèles.

Critères de santé de l'allure : le chien doit toujours être capable de se déplacer librement et avec aisance. Toute boiterie, raideur persistante ou réticence au mouvement identifie un dysfonctionnement locomoteur ou articulaire nécessitant une évaluation vétérinaire.

Absence d'essoufflement excessif, de toux ou de signes de surchauffe (langue cyanosée) après un effort léger.

La démarche guindée ne doit jamais être confondue avec une limitation due à la douleur.

Comportement et caractère

Calme, bon gardien, indépendant, fidèle, mais distant. Alert et réactif, sans signes de stress ou d'agressivité.

Critères de santé comportementaux : absence de détresse respiratoire pendant le jeu. Capacité à s'engager dans des activités modérées sans épuisement rapide. Une expression confiante et adaptée est recherchée ; les réactions extrêmes sont documentées comme indicateurs de stress ou d'inconfort.

Santé et bien-être : points de vigilance critiques

Le chow-chow présente des vulnérabilités spécifiques qui exigent une gestion drastique :

A. Fiche synthétique : risques majeurs

Respiration : Syndrome Obstructif des Voies Respiratoires Brachycéphales (SOVRB/BOAS)

Pathologie clé : obstruction due au museau court et aux narines pincées.

Impact : détresse respiratoire, coups de chaleur mortels (aggravés par la fourrure).

Implication SR2E : tout chien faisant du bruit au repos est considéré comme atteint. Objectif RCF $\geq 0,70$.

Yeux : Entropion/Ectropion

Pathologie clé : paupières roulées vers l'intérieur (entropion) frottant la cornée. Très fréquent et douloureux.

Implication SR2E : Entropion/Ectropion franchit le seuil d'alerte sanitaire oculaire ; si une correction chirurgicale est nécessaire ou si une irritation chronique est observée, la reproduction est fortement déconseillée.

Locomotion : angulations droites et dysplasie

Pathologie clé : postérieurs trop droits ("bâtons"), dysplasie de la hanche/coude, luxation de rotule.

Impact : démarche rigide, douloureuse, arthrose précoce.

Implication SR2E : sélectionner des angulations fonctionnelles, même si moins "typiques" visuellement.

Thermorégulation et peau

Risques : coups de chaleur (fourrure dense + museau court), dermatites des plis, dermatites aiguës humides ("points chauds").

Implication SR2E : entretien rigoureux requis, sélection contre l'excès de peau et de fourrure.

B. Protocole de dépistage et recommandations (reproducteurs AFC)

Pour sauver la race, il est vivement recommandé que tout reproducteur chow-chow présente un dossier complet incluant :

Examen ophtalmologique spécialisé annuel : certification stricte de l'absence d'entropion, d'ectropion, de distichiasis (cils ectopiques) et de KCS.

Évaluation fonctionnelle respiratoire : test d'effort, vérification ouverture des narines.

Radiographies officielles hanches et coudes : dépistage dysplasie.

Examen des rotules : dépistage de la luxation.

Mesure du RCF : recommandation forte de documenter systématiquement le calcul biométrique pour assurer la traçabilité fonctionnelle.

Contrôle de la peau et du poil : absence d'infections chroniques.

C. Préconisations épigénétiques et gestion de l'environnement

Entretien du poil : brossage quotidien indispensable pour éviter les nœuds et les surchauffes.

Climat : éviter absolument la chaleur et l'humidité. Activité aux heures fraîches.

Hygiène des plis : nettoyage et séchage réguliers si des plis sont présents.

Surveillance oculaire : inspection quotidienne des yeux.

Seuils d'alerte et anomalies structurelles majeures

Sont identifiés comme des seuils d'alerte nécessitant une vigilance reproductive stricte ou une gestion extrêmement prudente (accouplement compensateur uniquement si apport génétique vital et documentation SR2E complète) :

- RCF < 0,65 (museau trop court, risque respiratoire majeur).
- Entropion ou ectropion (même léger, ou ayant nécessité chirurgie).
- Narines pincées.
- Postérieurs excessivement droits (angulation nulle, démarche douloureuse).
- Plis cutanés excessifs obstruant les yeux ou causant des dermatites chroniques.
- Bruit respiratoire au repos ou intolérance sévère à l'effort.
- Obésité (BCS \geq 7/9).
- Agressivité ou peur pathologique.
- Cryptorchidie.
- Poil de mauvaise qualité (nœuds permanents, zones infectées).

Considérations de santé buccale, oculaire et dermatologique

Hygiène dentaire : vérification systématique de l'articulé en ciseaux. Prévention du tartre et des maladies parodontales.

Santé oculaire : priorité absolue. Examen actif des paupières, des cils ectopiques, de la clarté de l'œil. Les yeux doivent être bien enchâssés, non irrités, non obstrués.

Santé cutanée : inspection profonde sous le pelage dense et dans les plis. Recherche active d'irritation, rougeur, macération, infection (pyodermite, dermatites aiguës humides). Une peau saine est sèche et propre.

Examen physique

Lors de l'évaluation, une attention particulière sera portée à :

La respiration : écoute au repos, ouverture des narines.

Les yeux : examen rapproché pour détecter tout début d'entropion/ectropion ou irritation.

La tête : mesure du RCF, quantité de plis.

La bouche : articulé, couleur langue/palais.

Les membres : vérification des angulations postérieures (refuser les "bâtons"), palpation des rotules et hanches.

La peau et le poil : écarter la fourrure pour vérifier la peau, absence de nœuds ou d'infections.

La démarche : aisance réelle vs rigidité douloureuse.

La condition corporelle.

Conclusion éthique

Ce standard révisé vise à sauver le Chow-Chow de lui-même en restaurant sa fonctionnalité respiratoire, oculaire et locomotrice. L'objectif est de favoriser la sélection de reproducteurs capables de mener une vie active, confortable et saine, avec une espérance de vie optimisée.

L'esthétique "ours en peluche" immobile et souffrant doit laisser place à celle du chien digne, sain et fonctionnel. La santé des yeux (tolérance zéro pour l'entropion) et la longueur du museau priment sur tout.

Toute décision de gestion reproductive doit être prise avec réflexion, mais la perpétuation de conformations entraînant une souffrance oculaire, respiratoire ou locomotrice avérée est incompatible avec une éthique d'élevage responsable. La santé, le comportement et la morphologie fonctionnelle priment sur tout.

Pour les éleveurs, les juges et les passionnés, ce standard est une feuille de route pour redonner au Chow-Chow sa dignité et sa vitalité pour les générations futures.