

Nouveau standard du Russkiy Toy (Petit Chien Russe) intégrant des critères de santé et de confort de vie par AFC



1

Introduction : une nouvelle vision pour les standards canins

Alliance Française Canine (AFC), consciente des débats actuels entourant la santé et le bien-être des chiens de race, initie un projet majeur visant à redéfinir les standards canins. Inspirés par les initiatives internationales responsables et face aux préoccupations légitimes concernant les conséquences de l'hypertypage et de la consanguinité, nous proposons une approche novatrice : intégrer des critères objectifs de santé, de fonctionnalité et de confort de vie au cœur même des standards de race.

Notre objectif est de promouvoir l'élevage de chiens non seulement conformes à leur type historique et fonctionnel, basé sur les références des standards FCI, AKC, KC (et autres clubs pertinents), mais surtout capables de mener une vie longue, active, confortable et saine, en particulier pour une race de petite taille comme le Russkiy Toy.

L'IMPASSE DE L'HYPERTYPE

- Recherche de **nanisme excessif** (<18 cm)
- Crânes **excessivement bombés** et museaux **trop courts**
- **Fragilité extrême** entravant la mobilité

LA VISION AFC : FONCTIONNALITÉ ET LONGÉVITÉ

- Priorité à la **capacité respiratoire** et au **confort de vie**
- Préservation du **type historique** sans dérives extrêmes

Objectif : Une **vie longue, active et saine** (12 ans et plus)

L'esthétique de la race ne doit jamais être recherchée au détriment de la santé fonctionnelle.

Aspect général

Le Russkiy Toy est un petit chien élégant, actif, haut sur pattes, à l'ossature fine et à la musculature sèche. Son format est carré ou très légèrement plus long que haut. L'allure est facile et rapide. Il existe deux variétés de poil : lisse et long. L'expression est vive et enjouée. **Toute tendance au nanisme excessif, à la fragilité extrême ou aux caractéristiques d'hypertype identifiées comme préjudiciables à la santé (ex : crâne excessivement bombé, yeux exorbités, museau trop court) est classée comme indicateur de risque structurel, orientant la sélection vers des conformations fonctionnelles et équilibrées.** L'équilibre général et la vivacité sont primordiaux.

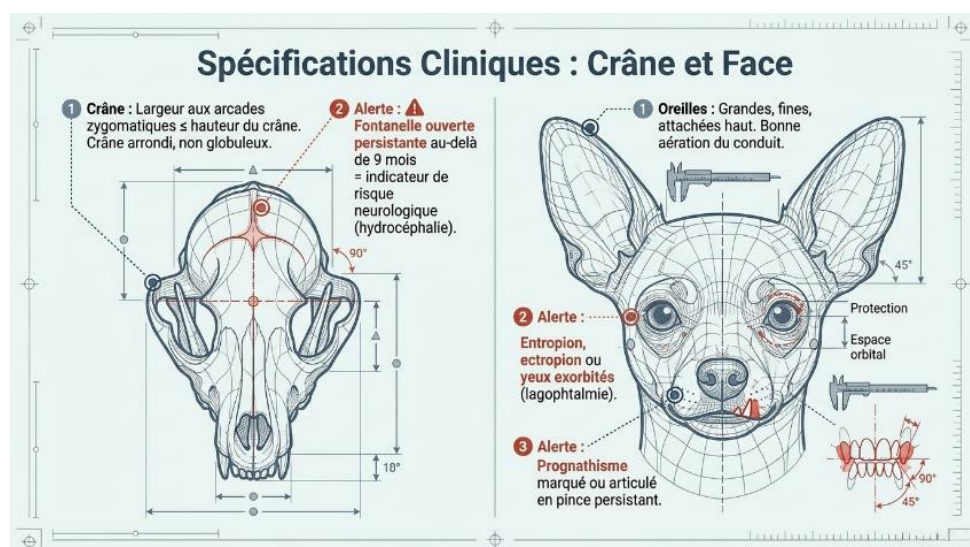
Critères de santé généraux

2

- La présence de bruits respiratoires ou de signes d'obstruction au repos ou après effort est identifiée comme indicateur de charge respiratoire accrue, justifiant une évaluation clinique de la perméabilité des voies aériennes.
- La mobilité ne doit pas être entravée par une conformation déséquilibrée ou une fragilité excessive des membres. Agilité et légèreté dans les mouvements sont caractéristiques.
- Le poids doit être strictement proportionné à la taille et à l'ossature fine, reflétant une condition svelte sans maigreur ni obésité, essentielle pour la santé articulaire et générale d'un chien miniature. Un dépassement significatif du poids optimal est identifié comme facteur de risque métabolique et articulaire, nécessitant une surveillance stricte du score d'état corporel (SEC).
- Tout écart significatif par rapport à ces critères fonctionnels est intégré au protocole d'évaluation SR2E comme indicateur de risque pour le bien-être général.

L'expert, dans l'idéal devrait effectuer des mesures morphométriques fournissant un cadre quantitatif pour évaluer les caractéristiques crânio-faciales des chiens. Ces mesures sont cruciales pour comprendre les implications de la conformation sur la santé des chiens et pour guider les pratiques d'élevage visant à minimiser les problèmes de santé.

Tête





Petite par rapport au corps, mais harmonieuse.

Protocole biométrique crânio-facial

Pour garantir une fonction respiratoire, dentaire et oculaire optimale chez ce chien miniature :

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 : 0,40 – 0,50. Cette fourchette préserve la typicité toy tout en garantissant un espace nasal et dentaire fonctionnel, aligné sur les seuils de santé validés scientifiquement et évitant les extrêmes brachycéphales.

Seuil d'alerte : un RCF < 0,35 identifie un risque de dysfonction respiratoire, chevauchement dentaire sévère et thermorégulation compromise. Un RCF > 0,60 indique une perte de typicité toy et d'équilibre céphalique.

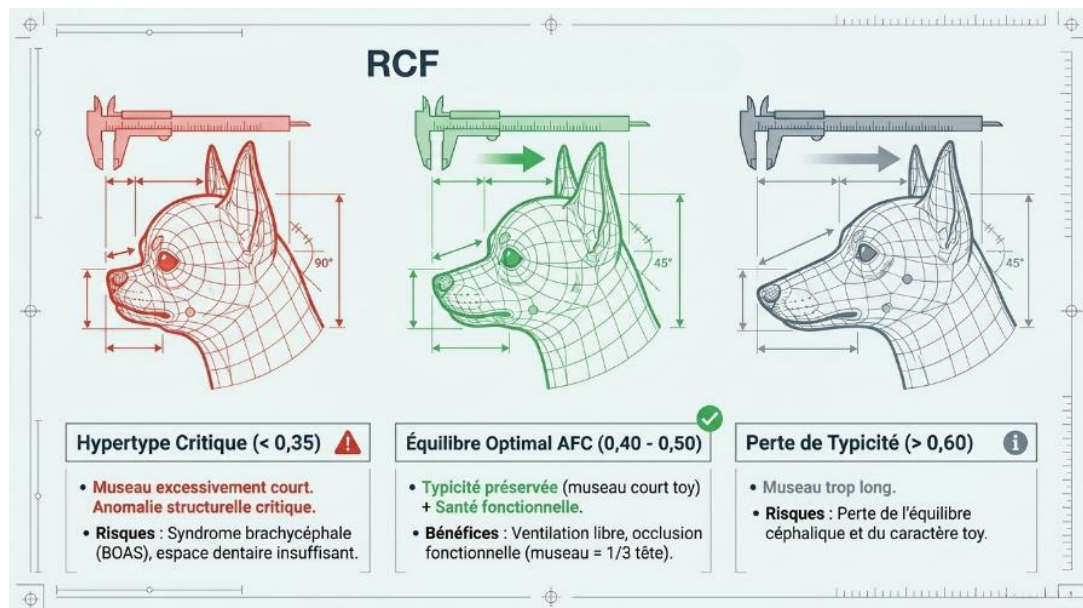
Recommandation SR2E : orienter la sélection vers les sujets dont le RCF se situe entre 0,40 et 0,50 pour optimiser la fonction respiratoire, l'hygiène bucco-dentaire et l'équilibre morphologique Toy.

Crâne :

Arrondi mais sans excès excessif, une conformation globuleuse marquée est identifiée comme facteur de risque de développement crânien, nécessitant une évaluation fonctionnelle.

Stop : nettement marqué.

Région faciale



4

Le rapport crânio-faciale) : la fourchette RCF 0,40-0,50 pour le Russkiy Toy représente un équilibre optimal entre :

- ✓ Typicité raciale (museau court caractéristique des toy breeds)
- ✓ Santé fonctionnelle (espace nasal et dentaire suffisant)
- ✓ Alignement avec la littérature (seuils de brachycéphalie validés scientifiquement)
- ✓ Prévention des pathologies (éviter des extrêmes < 0,30 associés aux problèmes BOAS/dentaires)

Seuils d'alerte révisés :

< 0,35 : museau trop court. Anomalie structurelle critique préjudiciable à la santé bucco-dentaire et respiratoire, orientant la sélection vers des museaux fonctionnels.

> 0,60 : museau trop long. Perte de typicité toy et d'équilibre céphalique.

Museau : sec, pointu, allant en s'amenuisant vers la truffe. **Nettement plus court que le crâne** (longueur du museau idéale : environ 1/3 de la longueur de la tête, du stop à l'occiput). Le chanfrein est droit. Un museau excessivement court est identifié comme facteur de risque respiratoire et dentaire, orientant la sélection vers des conformations permettant une ventilation libre et une occlusion fonctionnelle.

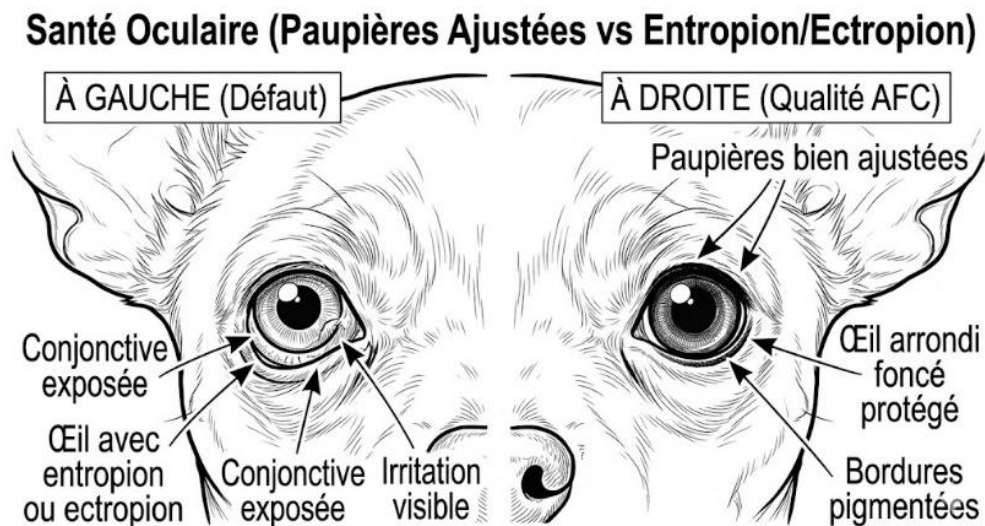
Truffe : petite, noire ou assortie à la couleur de la robe. Narines suffisamment ouvertes pour une respiration aisée. Une dépigmentation partielle constitue un indicateur de réduction de la protection cutanée et de la typicité, nécessitant une évaluation fonctionnelle.

Mâchoires/dents : mâchoires et dents petites. Articulé en **ciseaux**. Une denture aussi complète que possible est souhaitée pour une race de cette taille (absence de quelques prémolaires tolérée si symétrique, mais non recherchée). Les dents doivent être saines. La bouche doit pouvoir se **fermer**

complètement et confortablement. Prognathisme marqué ou articulé en pince persistant sont classés comme anomalies fonctionnelles nécessitant une évaluation clinique de l'occlusion.

Yeux : assez grands, arrondis, expressifs, leur conformation doit préserver une protection palpébrale complète sans exposition cornéenne chronique. Disposés bien écartés et regardant droit devant. Couleur aussi foncée que possible. Paupières bien pigmentées (noires ou assorties à la robe), épousant bien le globe. Entropion ou ectropion franchit le seuil d'alerte sanitaire oculaire ; si une correction chirurgicale est nécessaire, la reproduction est fortement déconseillée.

5



Oreilles : grandes, fines, attachées haut, dressées. En forme de triangle isocèle haut et pointu. Chez la variété à poil long, elles peuvent être légèrement inclinées vers l'avant et sont garnies de franges. Leur conformation doit permettre une bonne aération.

Critères de santé céphaliques

- Absence de bruit respiratoire au repos ou à l'effort léger (stertor, stridor).
- Capacité à haleter efficacement sans détresse.
- Yeux bien protégés par les paupières, sans larmoiement excessif ni irritation chronique. Une fontanelle ouverte persistante au-delà de la maturité squelettique constitue un indicateur de développement crânien à surveiller.
- Tout écart significatif par rapport à ces critères fonctionnels est intégré au protocole d'évaluation SR2E comme indicateur de risque pour le bien-être céphalique.

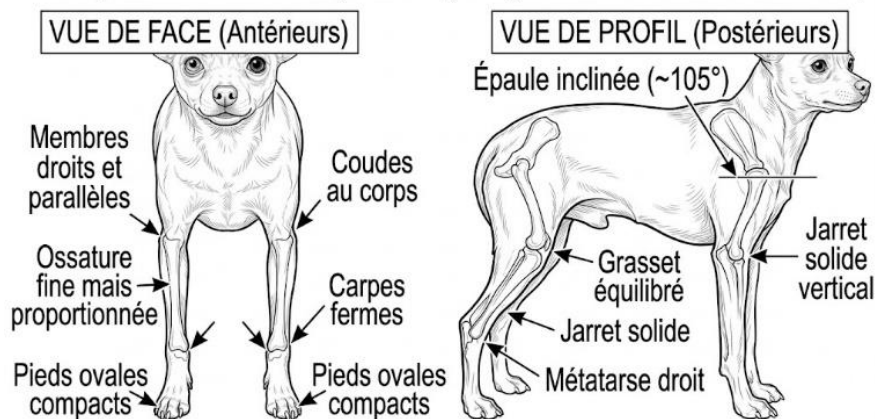
Cou

Long, sec, porté haut, légèrement galbé.



Ossature fine. Droits et parallèles.

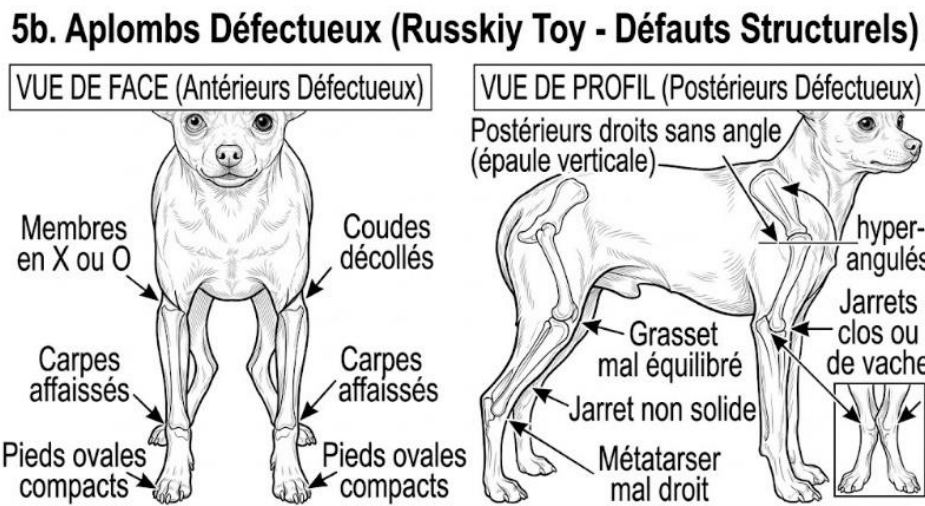
5a. Aplombs Solides (Russkiy Toy - Bonne Conformation)



- **Avant-main** : vue de face, fins, droits et parallèles.
 - **Épauule** : omoplates modérément longues, pas trop inclinées.
 - **Bras** : forme avec l'omoplate un angle de 105 degrés environ. Longueur du bras approximativement égale à celle de l'épauule.
 - **Coude** : bien au corps, orienté droit vers l'arrière.
 - **Avant-bras** : longs et droits.
 - **Carpe** : sec.
 - **Métacarpe** : presque vertical.
 - **Pieds antérieurs** : petits, ovales, tournés ni en dedans ni en dehors. Doigts serrés et cambrés. Coussinets élastiques. Ongles noirs ou assortis à la robe.

- **Arrière-main** : vus de derrière, droits et parallèles, un peu plus largement séparés que les antérieurs. Angulations modérées.
 - **Cuisse** : musculature sèche et développée.
 - **Grasset** : angulé de manière fonctionnelle et équilibrée.
 - **Jambe** : approximativement de même longueur que la cuisse.
 - **Jarret** : suffisamment angulé.
 - **Métatarse** : vertical.
 - **Pieds postérieurs** : un peu plus étroits que les antérieurs. Doigts serrés et cambrés.

Critères de santé des membres



- La structure délicate nécessite des membres bien proportionnés et des aplombs corrects pour éviter la fragilité. Des membres droits et des angulations modérées sont essentiels pour une locomotion saine.
- Évaluation clinique de la stabilité rotulienne recommandée ; les instabilités marquées ou les signes de maladie de Legg-Calvé-Perthes orientent la sélection vers une documentation sanitaire complète et une gestion reproductive prudente.

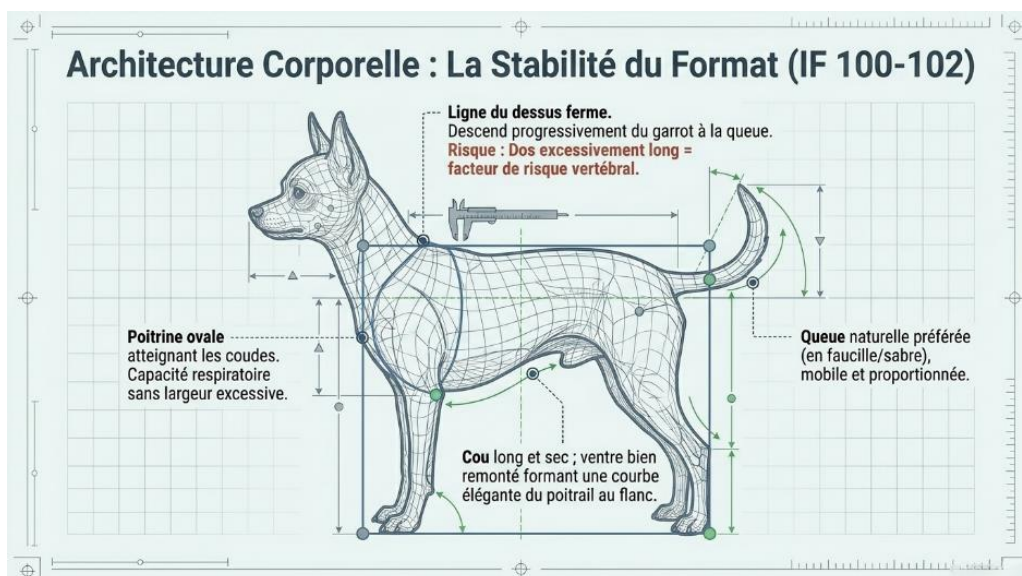
Corps

8



Inscriptible dans un carré ou légèrement plus long que haut (indice de format 100-102).

- **Ligne du dessus** : descend progressivement du garrot à la naissance de la queue.
- **Garrot** : légèrement marqué.
- **Dos** : fort et droit.
- **Rein** : court et légèrement bombé.
- **Croupe** : quelque peu arrondie et légèrement oblique.
- **Poitrine** : ovale, suffisamment profonde mais pas trop large, atteignant le niveau des coudes.
- **Ligne du dessous et ventre** : bien remontée, formant une jolie courbe du poitrail au flanc.



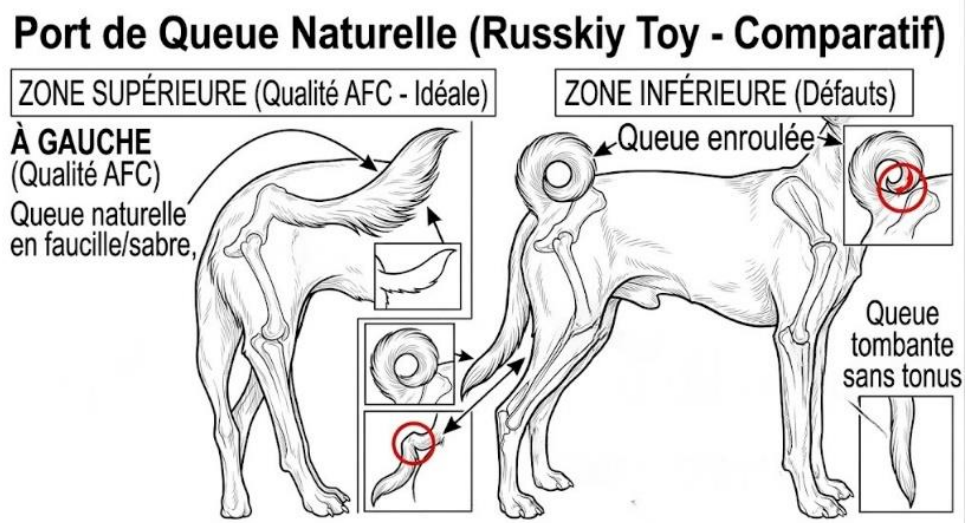
Critères de santé du corps

- Une conformation dorsale excessive ou lâche est identifiée comme facteur de risque vertébral, orientant la sélection vers des structures fermes et bien soutenues.
- La poitrine doit offrir une capacité respiratoire adéquate sans être trop volumineuse pour la taille du chien.

Queue

Précédemment souvent écourtée. **La queue naturelle est préférée.** En forme de faucille ou de sabre, attachée modérément haut. Portée gaiement, elle ne doit pas descendre plus bas que la ligne du dos. Au repos, elle peut tomber. La longueur est fonctionnelle.

9



(Note : La coupe de queue est interdite dans de nombreux pays et contraire à l'éthique AFC. Le standard se concentre sur la queue naturelle.)

Critères de santé de la queue

Insertion et port corrects. Mobile et proportionnée au corps.

Robe

Il existe deux variétés :

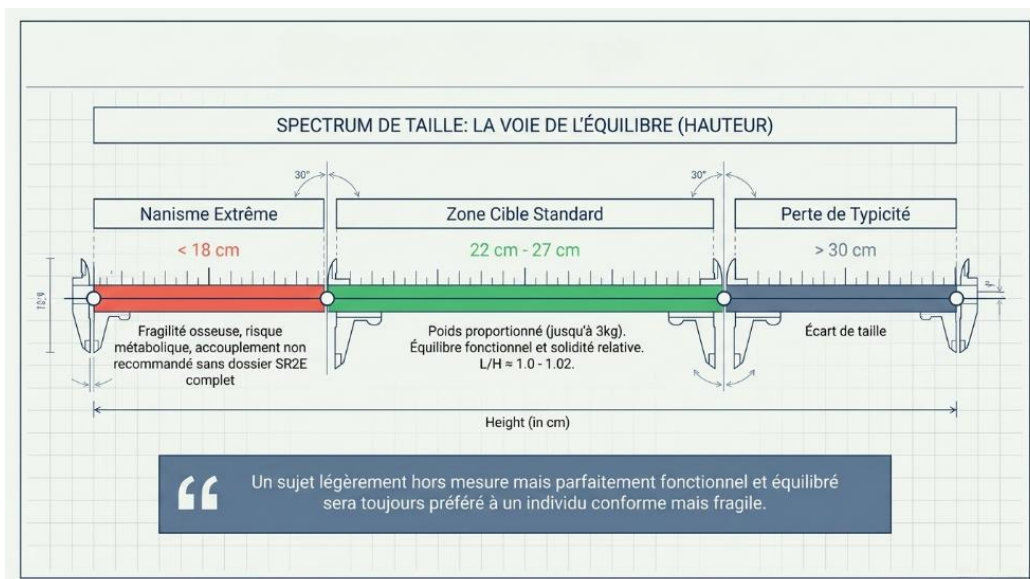
- **Poil Lisse** : poil court, bien couché, brillant, sans sous-poil ni plages dégarnies.
- **Poil Long** : le corps est couvert d'un poil modérément long (3-5 cm), droit ou légèrement ondulé, bien couché, qui ne cache pas la silhouette naturelle. Poil court sur la tête et la face antérieure des membres. Franges distinctes sur la face postérieure des membres et la queue. Oreilles couvertes d'un poil épais et long formant des franges.
- Pour les deux variétés, le poil doit être sain et ne pas causer d'inconfort. Indicateurs de sélection : poil très court avec alopecie (poil lisse) ou absence marquée de franges/poil frisé (poil long) sont intégrés au bilan de typicité et de santé cutanée.

Couleur : noir et feu, marron et feu, bleu et feu. Également rouge de toute nuance, avec ou sans charbonnures (noir ou marron). Les couleurs doivent être riches et les marques feu bien définies et localisées (joues, au-dessus des yeux, poitrail, face interne des membres, pieds).



10

Taille et poids



Les mensurations indiquées constituent des références indicatives propres à la race. Elles ne doivent en aucun cas être interprétées comme des limites rigides ou exclusives. L'essentiel réside dans l'harmonie générale du chien, son équilibre morphologique et son aptitude à remplir la fonction pour laquelle il a été sélectionné. Un sujet légèrement en dehors des mesures mentionnées, mais parfaitement typé, fonctionnel et bien proportionné, sera toujours préféré à un individu strictement conforme aux normes mais dépourvu d'équilibre, de solidité ou de caractère de race.

- **Hauteur au garrot : 22 - 27 cm.**
- **Poids : Jusqu'à 3 kg.**

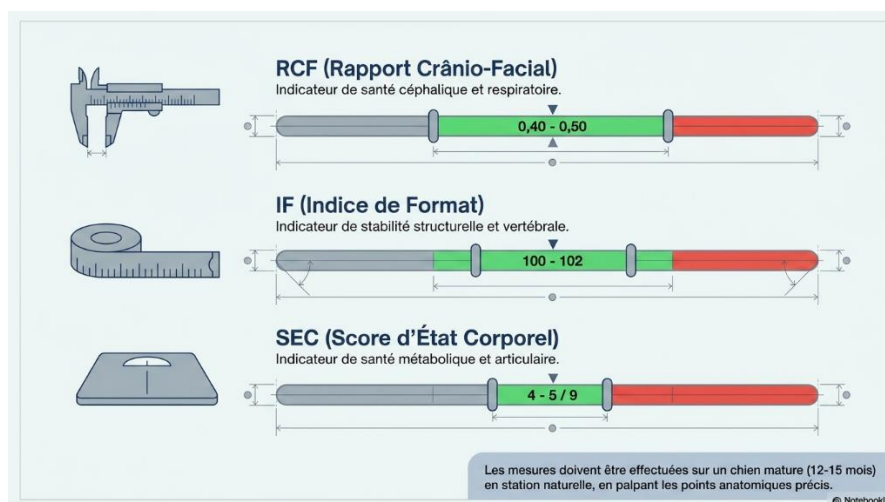
La préférence va à un chien bien proportionné et élégant, plutôt qu'à un chien atteignant les extrêmes de taille ou de poids. Une taille inférieure à 18 cm identifie un risque accru de nanisme et de fragilité osseuse, orientant vers une évaluation fonctionnelle stricte.

Le rapport longueur/Hauteur : $L/H \approx 1.0 - 1.02$ ($L \approx H$ ou très légèrement $> H$)".

Critères d'évaluation de la taille et poids

- L'élégance, l'équilibre et une condition svelte sont primordiaux. La sélection privilégie l'équilibre fonctionnel et la solidité relative, une fragilité excessive étant identifiée comme indicateur de risque structurel.
- La qualité générale, la santé et la vivacité priment sur le fait d'être à la limite inférieure ou supérieure de la taille/poids, tant que l'harmonie est préservée.

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, combinés à un protocole de mesure standardisé. Mesures sur chien âgé d'au moins 12-15 mois (maturité atteinte), en station naturelle.

Outils recommandés :

- Pied à coulisse (mesures crâniennes LC, LM),
- ruban souple non extensible (longueur du corps L),
- toise murale (hauteur au garrot H),
- balance vétérinaire calibrée (poids),
- grille de score d'état corporel (SEC 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

12

Bonnes pratiques :

Palper les points anatomiques (stop, occiput, rotules, coudes).

Le RCF et l'IF se calculent à partir de mesures squelettiques réelles. Le poids et le SEC sont évalués ensemble.

Indices clés – Valeurs cibles AFC (Russkiy Toy)

RCF : 0,40 – 0,50. Seuil d'alerte respiratoire/dentaire : < 0,35 (harmonisé pour préserver la fonctionnalité toy)

IF : 1,00 – 1,02. Seuil d'alerte structurel : > 1,05 (faiblesse dorsale) ou < 0,95 (réduction d'amplitude).

SEC/BCS : 4-5/9. Seuil d'alerte métabolique : ≥ 7/9 (surcharge pondérale masquée). Allure facile, rapide, légère, avec des mouvements droits.

ÉVALUATION BIOMÉCANIQUE DU TROT : LE RUSSKIY TOY

Le mouvement doit être fluide, sans signe d'inconfort ou de douleur.

Allure Légère et Énergique Vivacité, Coordination, Aisance.	Raideur / Contrainte Pathologie Rotulienne, Perte de Fonction
---	---

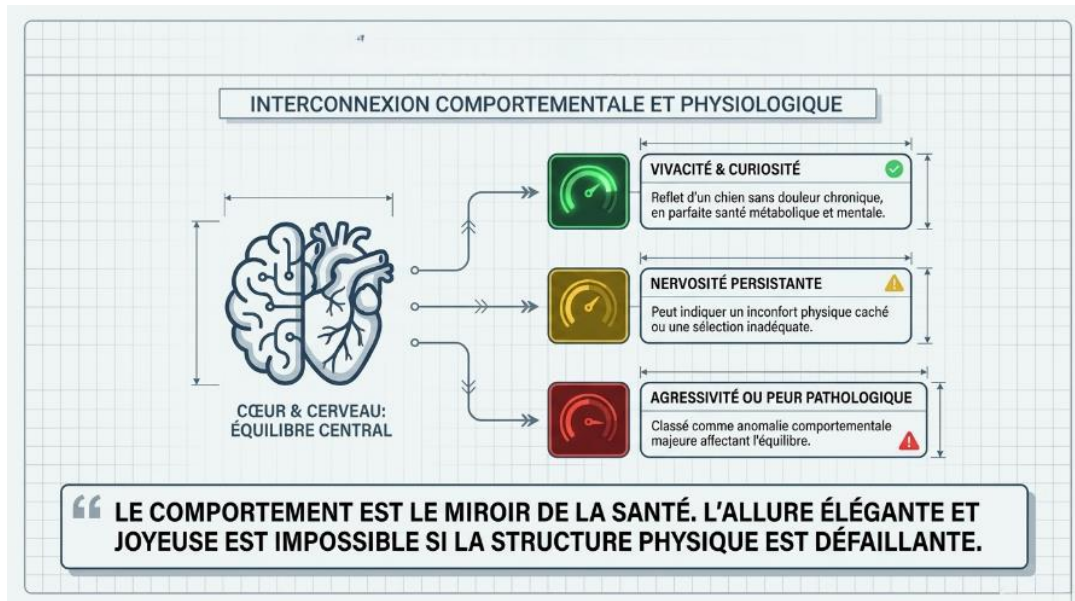
Facile, rapide, légère, avec des mouvements droits. L'allure doit être énergique et élégante, sans contrainte. Une boiterie intermittente ou une réticence au saut constituent des indicateurs de surveillance articulaire ou de difficultés respiratoires. Démarche équilibrée témoignant d'une bonne santé articulaire et d'une structure saine.



Critères de santé de l'allure

- Capacité à se déplacer avec vivacité et aisance sans signes d'inconfort, de boiterie (attention aux rotules) ou de difficultés respiratoires.
- Démarche équilibrée témoignant d'une bonne santé articulaire et d'une structure saine.

Comportement et caractère



Actif, très gai, ni peureux ni agressif. Intelligent et curieux. Le tempérament est un aspect important de la race.

Critères de santé comportementaux

Le caractère vif et joyeux est le reflet d'un chien en bonne santé physique et mentale. Un tempérament équilibré privilégie la sociabilité et la confiance ; une nervosité persistante ou une réactivité excessive sont identifiées comme indicateurs potentiels d'inconfort ou de sélection à ajuster.

Aggressivité ou peur pathologique = anomalie comportementale majeure.

Santé et bien-être : points de vigilance critiques

Le Russkiy Toy présente des vulnérabilités spécifiques liées à sa taille miniature et à sa conformation délicate, exigeant une gestion rigoureuse et documentée.

A. Fiche synthétique : risques majeurs

Locomoteur et osseux

Luxation de la rotule : très fréquente. Impact : boiterie intermittente, douleur, arthrose précoce. Implication SR2E : dépistage clinique recommandé. Les instabilités marquées ou grades III-IV orientent vers une gestion reproductive prudente et documentée.

Maladie de Legg-Calvé-Perthes et fragilité osseuse : risque de nécrose fémorale et de fractures. Implication SR2E : manipulation soigneuse, sélection d'ossature proportionnée, éviter les sauts répétés.

Céphalique et oculaire

Hydrocéphalie / Fontanelle ouverte : le crâne bombé peut y prédisposer. Implication SR2E : surveillance vétérinaire précoce. Une fontanelle large persistante chez l'adulte nécessite une évaluation neurologique.

Affections oculaires : Atrophie Rétinienne Progressive (PRA), cataracte, luxation du cristallin, lagophtalmie. Implication SR2E : examen ophtalmologique annuel recommandé.

Respiratoire et métabolique

Collapsus trachéal et dentaire : pression sur le cou à éviter. Risque de tartre, persistance des dents de lait, maladie parodontale. Implication SR2E : hygiène bucco-dentaire rigoureuse dès le plus jeune âge.

Hypoglycémie : possible chez les très jeunes chiots ou adultes très petits. Implication SR2E : alimentation fractionnée, gestion du stress, surveillance des signes de faiblesse.

B. Protocole de dépistage et recommandations

Pour optimiser la santé des futures portées, il est vivement recommandé que tout reproducteur Russkiy Toy présente un dossier complet incluant :

Examen clinique des rotules (évaluation de la luxation).

Examen oculaire annuel par un vétérinaire spécialiste (incluant PRA, cataracte, luxation cristallin, intégrité palpébrale).

Évaluation dentaire complète (occlusion, persistance des dents de lait, nombre de dents, état parodontal).

Évaluation cardiaque (auscultation, échographie si souffle détecté ou antécédents familiaux).

Mesure du RCF et IF : documentation systématique des calculs biométriques recommandée pour assurer la traçabilité fonctionnelle et orienter la sélection progressive.

C. Préconisations épigénétiques et gestion de l'environnement

Environnement sécurisé : sols non glissants, accès limité aux hauteurs (escaliers, canapés, sauts) durant la croissance et la vie adulte pour préserver les rotules et les os fragiles.






Gestion du poids et nutrition : maintien d'un score d'état corporel optimal (4-5/9). Repas fractionnés pour prévenir l'hypoglycémie chez les sujets très légers. Éviter les régimes hypercaloriques.

Hygiène et confort : brossage régulier (surtout variété longue), nettoyage des oreilles, hygiène dentaire quotidienne ou hebdomadaire. Privilégier le harnais pour éviter la pression trachéale.

Climat : protection contre le froid et les courants d'air (faible masse corporelle = thermorégulation difficile). Accès à des zones tempérées.

Seuils d'alerte et anomalies structurelles majeures

16

Seuils d'Alerte Critiques (Vigilance Reproductive Stricte)		
	Morphologie	Taille < 18 cm ou > 30 cm. RCF < 0,25.
	Anatomie	Fontanelle ouverte à > 9 mois. Cryptorchidie. Prognathisme prononcé ou >2 incisives/canines manquantes.
	Locomoteur	Luxation de rotule Grade III-IV (invalidante).
	Poil & Oreilles	Oreilles tombantes/semi-dressées. Alopécie (poil lisse) / Absence de franges (poil long).
	Comportement	Agressivité non justifiée ou peur pathologique.

Ces anomalies exigent un accouplement compensateur uniquement si l'apport génétique est vital, avec documentation SR2E complète.

Sont identifiés comme des indicateurs de risque nécessitant une vigilance reproductive stricte ou une gestion extrêmement prudente (accouplement compensateur uniquement si apport génétique vital et documentation SR2E complète) :

Taille inférieure à 18 cm ou supérieure à 30 cm (nanisme extrême ou perte de typicité).

Prognathisme supérieur ou inférieur prononcé ; absence de plus de 2 incisives ou canines.

Fontanelle ouverte chez un chien de plus de 9 mois.

Oreilles semi-dressées ou tombantes chez un chien de plus de 4 mois (poil lisse) ; oreilles totalement tombantes (poil long).

Signes cliniques de luxation de rotule de grade élevé (III-IV) invalidante.

Poil très court avec plages de peau nue (alopécie) chez la variété poil lisse ; absence de franges ornementales aux oreilles et membres ou poil frisé chez la variété poil long.

Agressivité non justifiée ou peur pathologique.

Cryptorchidie uni ou bilatérale. Dépistages recommandés

Considérations de santé buccale, oculaire et dermatologique lors de l'évaluation canine

- **Hygiène dentaire et gestion du tartre** : vérifier l'articulé en ciseaux, la présence des dents (tolérance limitée pour les prémolaires), surveiller la persistance des dents de lait et l'accumulation de tartre.
- **Santé oculaire et maladies héréditaires des yeux** : examiner la taille, la position (non exorbités), la clarté des yeux. Adaptation des paupières. Recherche de PRA, cataracte.
- **Santé cutanée et dynamique du microbiome** : vérifier l'état de la peau, l'absence d'alopécie (surtout poil lisse), la qualité des franges (poil long).

Examen Physique

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

- **La taille et le poids** : respect des limites, recherche de l'élégance et non du nanisme extrême.
- **L'ossature fine mais solide.**
- **La tête** : proportions (RCF), crâne (arrondi, non globuleux), stop, yeux (taille, position), oreilles (port, texture).
- **La bouche** : articulé, état dentaire.
- **Les membres** : aplombs, finesse, absence de déformations. Évaluation clinique des rotules et de la stabilité articulaire.
- **La ligne de dessus et le format (carré ou presque).**
- **La poitrine** : profondeur.
- **Le poil** : conforme à la variété, santé.
- **L'évaluation de la démarche** : légèreté, rapidité, coordination.
- **Le comportement** : vivacité, gaieté, assurance.
- **Vérification de la fermeture de la fontanelle (si chien jeune).**

17



Ce standard révisé vise à préserver l'essence et la typicité du **Russkiy Toy** tout en priorisant sa santé et son bien-être. L'objectif est de favoriser la sélection de reproducteurs capables de mener une vie active, confortable et saine, avec une espérance de vie optimale pouvant atteindre 12 ans ou plus.

L'esthétique de la race ne doit jamais être recherchée au détriment de la santé fonctionnelle. Ce standard s'inscrit dans une démarche éthique d'élevage responsable, répondant aux préoccupations

légitimes concernant le bien-être de cette race populaire, tout en assurant la pérennité de ses caractéristiques distinctives qui font son charme.

Toute décision de gestion reproductive doit être prise avec réflexion, car la préservation de la diversité génétique est un enjeu majeur ; l'ensemble des qualités et des défauts est évalué de façon raisonnée et documentée. La santé, le comportement et la morphologie fonctionnelle priment sur tout.

Pour les éleveurs, les juges et les passionnés, la compréhension de ce standard fournit des conseils essentiels pour évaluer, élever et apprécier cette race unique tout en assurant sa santé et sa vitalité continues pour les générations à venir.