

# Highland (race bovine)

Highland	
	
	
Une highland en pâturage.	
<b>Espèce</b>	Vache ( <i>Bos taurus</i> )
<b>Région d'origine</b>	
<b>Région</b>	Royaume-Uni, Écosse
<b>Caractéristiques</b>	
<b>Taille</b>	Femelle : 1,10m à 1,25m Mâle : 1,20m à 1,35m
<b>Robe</b>	Unie Rouge, Unie Noire, Unie Jaune, Unie Grise, Unie Blanche, Bringé
<b>Autre</b>	
<b>Diffusion</b>	Mondiale, Environ 4 600 en France
<b>Utilisation</b>	Bouchère, Ornementale, Paysagère
<a href="#">modifier</a> <sup>[1]</sup> 	

## La Highland Cattle

La **highland** est une race bovine écossaise originaire de la région des Highlands.

Elle se caractérise par une robe Rouge clair à foncé (60 %), Noire (30 %), Grise (5 %), Blanche (5 %), aux poils longs et par une paire de longues cornes dressées en l'air.

Cette race rustique peut pâturer des zones de landes ou marécageuses mieux que tout autre race, et elle est parfois utilisée pour entretenir ce type de paysage.

Elle fournit par ailleurs une viande persillée de bonne qualité gustative.



Troupeau de Highlands dans la réserve animale du Domaine des grottes de Han en Belgique.

## Origine

Elle est originaire du nord de l'Écosse (région des Highlands que l'on peut traduire en "hautes terres").

Elle aurait une parenté avec les ancestrales races britanniques blanches, comme la chillingham ou la white park<sup>[2]</sup>.

Au XVIII<sup>e</sup> siècle, il existait des vaches Rouge nommées highlander et du bétail noir nommé "Kyloes" peuplait l'Écosse. À l'origine, il existait deux races distinctes, l'une plus petite, à la robe noire vivait dans les îles de la côte nord-ouest de l'Écosse, l'autre un peu plus grande, à la robe brun rouge vivant dans les Highlands, qui furent ensuite

fusionnées.

Son livre généalogique unique date de 1884 au Royaume Uni, et un Herd Book a été ouvert en France en 2008 (French-Highland Cattle Society).

La race a été exportée dès la fin du XIX<sup>e</sup> siècle aux États-Unis et au Canada, où elle contribua à améliorer le bétail sous l'angle de la rusticité. On la retrouve également dans de nombreux pays, notamment en Alaska et en Scandinavie, en France et même en Australie.

## Morphologie

### Taureau

1) **La locomotion**, pour un mâle reproducteur est très importante pour le bon développement du troupeau. Il faut savoir qu'un taureau pour inspecter les chaleurs et saillir les vaches fait trois fois plus de distance dans une journée que l'ensemble des autres membres du troupeau.

On observe l'animal en marche et on s'attarde sur l'amplitude de ses foulées. Il faut une bonne amplitude des postérieurs, l'animal en marche doit au minimum couvrir ses traces, puis à l'arrêt on va regarder :

- ses aplombs antérieurs et postérieurs, de face et de profil (alignement des membres dans un axe vertical, position des pieds à l'arrêt),
- l'inclinaison des paturons, l'animal est-il sur la pointe des pieds, normal ou assis sur les talons ? L'état général du sabot (trop long ou court) est pris en compte et il ne faut pas conserver en reproduction des animaux ayant des défauts de pieds.

2) **La tête**, elle se doit d'être proportionnelle au corps et de former un triangle équilatéral.

Il faut regarder donc la largeur de la tête, pour elle doit faire deux largeurs de main (doigts écartés), le toupet doit être large. En fonction de cette largeur, pour que cela forme un triangle, il ne faut pas que la tête soit trop longue.



Taureau de race Highland Jaune.



Taureau de race Highland Gris

Il faut observer ensuite les joues et le museau qui de face doivent être larges.

Le mufle ne doit pas être trop étroit (on se réfère à la proportion entre la largeur du mufle et la largeur du front).

3) **Les cornes**, le diamètre doit être important, un mâle présentant un type « féminin » (faible diamètre) sera moins bien noté.

Pas de cornes pointant vers le bas ou vers les yeux, elles ne doivent pas descendre sous l'horizontal.

Il faut observer ensuite s'il trouve dans les cornes un veinage de rouge : des veines rouges apparentes sont le signe d'un fort apport en protéines, en clair l'animal est forcément complétement en concentré et ne se contente pas que d'herbe ou de foin.

Si l'on a dans son troupeau un mâle avec des cornes de type « féminin », on privilégiera la reproduction avec des mères ayant des cornes à fort diamètre.

4) **L'avant main**, on regarde :

- l'écartement entre les omoplates,
- importance de la masse musculaire entre les omoplates
- la profondeur de poitrine,
- les épaules doivent être épaisses et pleines.

5) **Le corps**, il faut la rectitude de la ligne de dos (sur le dessus) il ne faut pas de dos en sellé ou bombé

Le dos doit être large et surtout continu, c'est-à-dire qu'il ne faut pas vu de dessus que le corps soit plus étroit que la largeur d'épaule (les deux lignes latérales qui délimitent les épaules et le dos doivent être quasiment parallèles)

6) **L'arrière main** on regarde :

- la largeur et l'inclinaison du bassin (le bassin ne doit pas être trop incliné),
- la longueur de la culotte (de la pointe de la fesse au pli du jarret),
- l'arrondi de la culotte : une culotte rectiligne (de bas en haut) traduit un faible volume musculaire,
- le derrière doit être plutôt rond à voir.

7) **Les testicules**, ils doivent être bien descendus, de tailles égales et d'un bon volume.

8) **Le poil**, tout dépend de la saison d'observation Un animal avec peu de poil à la fin du printemps ou en été sera jugé comme un autre sans discrimination.

- Lorsque l'on achète un taureau, il faut toujours choisir le meilleur, mais attention ce n'est pas parce qu'un taureau a gagné 36 mille concours qu'il est forcément bon. Mieux vaut un taureau qui a gagné un seul concours où il y avait énormément de sujets dans sa



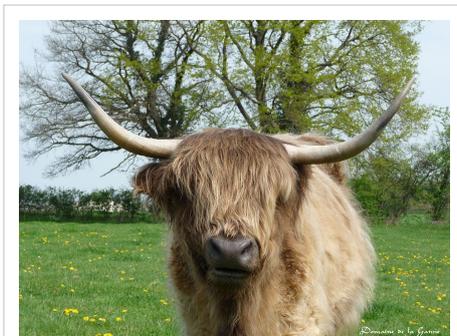
Taureau Highland cattle Rouge



Taureau Highland Cattle Bringé



Vache Highland Blanche



Vache Highland Grise

catégorie, qu'un taureau qui en a gagné beaucoup mais qui était seul dans sa catégorie.

- Quand on achète un jeune, outre son aspect général on va plutôt regarder les deux parents et même si c'est possible ses grands-parents ainsi que sa généalogie.
- Un jeune taureau dans sa première année de monte peut couvrir au maximum 7 femelles. Un vieux taureau lui peut avoir un troupeau de 50 mères.
- L'ossature générale d'un taureau doit être solide



Vache Highland Rouge

## Vache

Les principales caractéristiques d'une femelle pour un élevage sont :

- Un bon tempérament
- Une bonne forme (aspect)
- Un vêlage régulier
- Une bonne qualité de lait
- Une bonne façon de marcher

Là aussi il faut observer l'aspect et l'état général.

Il faut reprendre les mêmes observations que pour un mâle mais y rajouter :

- 1) **Le bassin**, les hanches doivent être larges, l'ouverture pelvienne large favorise les vêlages faciles. Quand on regarde de derrière, l'inclinaison du bassin ne doit pas être trop importante (ou fermé)
  - 2) **La mamelle**, les quatre trayons doivent être identiques. Le pis doit être sain, propre et non pendante.
- Une vache avec un peu de blanc sous le ventre est en général une bonne laitière
  - Peu de lait au premier vêlage n'est pas un critère important, il faut se baser sur les lactations suivantes pour savoir si c'est une bonne laitière
  - Ne pas garder pour son élevage une génisse issue d'une mère ayant des problèmes de lactation.

## Aptitudes

C'est une race classée aujourd'hui parmi les races bouchères, mais des textes évoquent des fromages confectionnés l'été avec un lait très riche en matière grasse. Sa saveur devait aussi beaucoup aux herbages des "hautes terres". La highland est très appréciée pour sa viande persillée, dont la saveur est remarquable et qui est riche en protéines avec un très faible taux de cholestérol. Elle amasse du gras sous la peau, moyen de lutte contre le froid, ce qui rend le dégraissage de la viande aisé. Cette race est souvent élevée en croisement avec la shorthorn pour améliorer sa conformation bouchère et sa précocité.

Autrefois, les animaux étaient élevés l'hiver à l'étable, au foin, puis mis l'été aux pâturages dans les zones de montagne ou les îles. Des textes anciens évoquent la traversée des bras de mer pour y conduire les vaches. Les bêtes destinées à la consommation étaient engraisées avec



Vache de race Highland.

les résidus des distilleries de whisky.

Cette race très ancienne s'est façonnée dans une région de climat très rude. Elle est très rustique, demandant peu de soins, capable de vivre dans les conditions les plus dures : froid, neige, marais... qui s'adapte aussi aux climats plus chauds. Elle est capable d'exploiter des pâturages pauvres dans des paysages de landes. Elle peut consommer une grande variété de végétaux de type arbustifs, ce qui en fait une excellente débroussailluse. Elle est la seule vache capable de vivre dans cette région où la seule concurrence vient des moutons.

À ce titre la CNR (compagnie nationale du Rhône) l'emploie pour entretenir les berges du fleuve. La highland est également utilisée comme "outil écologique" pour maintenir ouvert les fonds de vallée dans les Vosges du Nord, en Alsace-Moselle et à Guipel au nord de Rennes. Elle a une remarquable longévité, les vaches pouvant vêler jusqu'à 20 ans et plus.



La Highland, comme d'autres races rustiques sait se protéger des chaleurs en se mettant à l'ombre ou en se baignant.

## Notes et références

[1] [http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Highland\\_\(race\\_bovine\)&action=edit&section=0](http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Highland_(race_bovine)&action=edit&section=0)

[2] American Highland Cattle Association (<http://www.highlandcattleusa.org/highlandstories.asp?articleid=17>)

## Annexes

### Articles connexes

- Liste des races bovines
- Vache. *Bos taurus*
- Élevage bovin en Grande-Bretagne. Élevage

### Autres projets

**La Highland** ([http://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Highland\\_cattle?uselang=fr](http://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Highland_cattle?uselang=fr)) sur Commons

### Liens externes

- (fr) Highland Cattle dans l'Allier (<http://domainedelaganne.e-monsite.com/>)
- (fr) Forum Français Highland Cattle (<http://highlandfrance.forumactif.com/>)
- (fr) Highland au Yetaland (<http://freeyetaland.tumblr.com/>)
- (en) The Highland Cattle Society (<http://www.highlandcattlesociety.com/>)
- (en) The Highland Cattle World Directory (<http://www.highlandcattleworld.com/>)
-  Portail de la zoologie
-  Portail de l'élevage
-  Portail de l'Écosse

# Sources et contributeurs de l'article

**Highland (race bovine)** *Source*: <https://fr.wikipedia.org/w/index.php?oldid=103372403> *Contributeurs*: Abujoy, Alchemica, Astirmays, Ayack, Ben23, Binabik155, CaptainHaddock, Chico75, Citavls, CommonsDelinker, ComputerHotline, Céréales Killer, Gael13011, Gonioul, Goudron92, GrottesdeHan, Highland, Jayen466, Kapipelmo, Kintaro, Lamiot, Mahaba, Man vyi, MathsPoetry, Michel, Mike Coppolano, Orphée, Oxo, PANDA 81, Pautard, Quentin57, RémiH, Sam Hocevar, Schiste, Sharky, Shidorian, Spedona, Stanlekub, Sylvaind, Thesupermat, Weft, Wikinade, Wozz, Xabier Cid, 50 modifications anonymes

## Source des images, licences et contributeurs

**Fichier:Cowicon.svg** *Source*: <https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Cowicon.svg> *Licence*: Public Domain *Contributeurs*: User:Abu badali

**Fichier:Cow on Pupers.jpg** *Source*: [https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Cow\\_on\\_Pupers.jpg](https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Cow_on_Pupers.jpg) *Licence*: Creative Commons Attribution-Sharealike 3.0 *Contributeurs*: Nilfanion

**Image:Gtk-dialog-info.svg** *Source*: <https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Gtk-dialog-info.svg> *Licence*: GNU Lesser General Public License *Contributeurs*: David Vignoni

**File:HanHighland2.JPG** *Source*: <https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:HanHighland2.JPG> *Licence*: Creative Commons Attribution-Sharealike 3.0 *Contributeurs*: User:GrottesdeHan

**Image:Cow highland cattle.jpg** *Source*: [https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Cow\\_highland\\_cattle.jpg](https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Cow_highland_cattle.jpg) *Licence*: Public Domain *Contributeurs*: Mahaba

**File:Malloch 2nd of Borland.JPG** *Source*: [https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Malloch\\_2nd\\_of\\_Borland.JPG](https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Malloch_2nd_of_Borland.JPG) *Licence*: Creative Commons Attribution-Sharealike 3.0 *Contributeurs*: User:Domaine de la Ganne

**File:Diablotin of Antonennia.JPG** *Source*: [https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Diablotin\\_of\\_Antonennia.JPG](https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Diablotin_of_Antonennia.JPG) *Licence*: Creative Commons Attribution-Sharealike 3.0 *Contributeurs*: User:Domaine de la Ganne

**File:Creag of Achnacloich.JPG** *Source*: [https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Creag\\_of\\_Achnacloich.JPG](https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Creag_of_Achnacloich.JPG) *Licence*: Creative Commons Attribution-Sharealike 3.0 *Contributeurs*: User:Domaine de la Ganne

**File:Carta of Buchaille.JPG** *Source*: [https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Carta\\_of\\_Buchaille.JPG](https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Carta_of_Buchaille.JPG) *Licence*: Creative Commons Attribution-Sharealike 3.0 *Contributeurs*: User:Domaine de la Ganne

**File:Rania de la Ganne.JPG** *Source*: [https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Rania\\_de\\_la\\_Ganne.JPG](https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Rania_de_la_Ganne.JPG) *Licence*: Creative Commons Attribution-Sharealike 3.0 *Contributeurs*: User:Domaine de la Ganne

**File:Tina of Buchepierre.JPG** *Source*: [https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Tina\\_of\\_Buchepierre.JPG](https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Tina_of_Buchepierre.JPG) *Licence*: Creative Commons Attribution-Sharealike 3.0 *Contributeurs*: User:Domaine de la Ganne

**Image:HighlandCow.01.jpg** *Source*: <https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:HighlandCow.01.jpg> *Licence*: Creative Commons Attribution-ShareAlike 1.0 Generic *Contributeurs*: Editor at Large, Kersti Nebelsiek, Rmhermen, WeFt, Yuval Y, 2 modifications anonymes

**Image:Haselünne Rinder.JPG** *Source*: [https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Haselünne\\_Rinder.JPG](https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Haselünne_Rinder.JPG) *Licence*: GNU Free Documentation License *Contributeurs*: Andreas Plenz (user Andypunkt)

**Fichier:Symbole-faune.png** *Source*: <https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Symbole-faune.png> *Licence*: GNU Free Documentation License *Contributeurs*: Achird, Bukk, CyberSkull, Juiced lemon, Knutux, Mattes, Pseudomoi, Ranveig, 2 modifications anonymes

**Fichier:Vache NB.svg** *Source*: [https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Vache\\_NB.svg](https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Vache_NB.svg) *Licence*: Public Domain *Contributeurs*: Martin\_Nathusius\_Veröffentlichung.JPG: Martin von Nathusius derivative work: Frédéric (talk)

**Fichier:Flag of Scotland.svg** *Source*: [https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Flag\\_of\\_Scotland.svg](https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Flag_of_Scotland.svg) *Licence*: Public Domain *Contributeurs*: none known

## Licence

---

Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0  
//creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/