



HAL
open science

Rusticité des races

Amandine Poussard, Caroline Ribere, Romane Bonnelle, Nathalie Couix, Julie J. Labatut

► **To cite this version:**

Amandine Poussard, Caroline Ribere, Romane Bonnelle, Nathalie Couix, Julie J. Labatut. Rusticité des races. INRAE. Dictionnaire d'Agroécologie, , 2016, 10.17180/k600-qn64 . hal-03726590

HAL Id: hal-03726590

<https://hal.inrae.fr/hal-03726590v1>

Submitted on 17 Oct 2022

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

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



Distributed under a Creative Commons Attribution - NonCommercial - NoDerivatives 4.0 International License

Rusticité des races

 dicoagroecologie.fr/dictionnaire/rusticite-des-races/

Date de la dernière mise à jour : 02/09/2016

Les auteurs :

Amandine Poussard, Caroline Ribere, Romane Bonnelle, Nathalie Couix, Julie Labatut,

Une race rustique au sens large est une race qui a peu d'exigence, demande peu de soins et peut assurer la pérennité du troupeau et enchaîner les cycles de production tout en vivant dans des conditions où la ressource alimentaire est aléatoire. Un animal "rustique" a donc une capacité particulièrement développée à explorer l'espace à la recherche de ressources nutritives et à adapter son comportement en fonction de ces ressources. Ces races mettent généralement bas sans que l'aide de l'éleveur ne soit nécessaire, comme cela peut être le cas pour d'autres races plus spécialisées.

Le terme de « rusticité » des races fait cependant débat au sein de la communauté scientifique et parmi les professionnels de l'élevage : certains y voient un aspect génétique, d'autres préfèrent parler de caractères acquis par apprentissage.

Actuellement, la dimension génétique est fondamentale pour caractériser la rusticité des races. La sélection génétique, soit en intégrant des critères liés à la rusticité, soit en étant réalisée dans des milieux à contraintes, peut ainsi préserver le capital "rusticité" de la race, mais également l'améliorer.

Le rôle des facteurs d'apprentissage a également été démontré, donnant un rôle important à l'éleveur. La performance d'individus d'une même race dans des contextes différents tend en effet à prouver qu'une part de la rusticité peut être "acquise". Pour cela, l'éleveur met en œuvre des pratiques qui favorisent l'apprentissage de ses animaux pour utiliser les ressources à leur disposition.

En résumé, les races dites rustiques sont adaptées à des milieux à contraintes et aux ressources limitées et peuvent évoluer au sein de ceux-ci. Leurs aptitudes sont un bon compromis entre résistance et performance, et la mobilisation de ces animaux permet de diminuer les quantités d'intrants utilisés en élevage. Cette gestion durable de l'élevage s'inscrit ainsi dans une perspective agroécologique.

Références à explorer

Séverine DABADIE, Christiane ETCHEZAHARRETA (collab.). 2016. BERGERS BASQUES / EUSKAL ARTZAINAK – ENTRE DEUX MONDES / BI MUNDUREN ARTEAN. Un livre de photographies sur le pastoralisme basque aujourd'hui. Elkar édition, Collection Ondarea. p. 224. <https://www.youtube.com/watch?v=5P-xNZIJWj8&feature=youtu.be>

DENIS B, 2010. La "rusticité", un concept difficile à définir et qui a ses limites. *Réussir Pâtre*, n°575, pp.40.

PETIT M., AGABRIEL J., D'HOUR P., GAREL J.P., 1994. Quelques caractéristiques de races bovines allaitantes de type rustique. *Productions animales*, n°7, pp. 235-243.

SAUVANT D, MARTIN O, 2010. Robustesse, rusticité, flexibilité, plasticité ... les nouveaux critères de qualité des animaux et des systèmes d'élevage: définition systématique et biologique des différents concepts. *INRA Prod. Animales* 2010, 23 (1). pp. 5-10.

Pour partager ou citer cette définition

Amandine Poussard, Caroline Ribere, Romane Bonnelle, Nathalie Couix, Julie Labatut, 2022.

Rusticité des races : Définition. Dictionnaire d'agroécologie.

<https://doi.org/10.17180/k600-qn64>