



Finir des agneaux sur du colza fourrager

Les colzas semés au printemps ou en été sont une solution pour finir des agneaux sans concentré. La viande ne pose aucun problème de qualité.

La finition d'agneaux sur colza fourrager a fait l'objet de plusieurs études dans deux contextes saisonniers. D'une part, les colzas peuvent être semés en mai/juin pour une utilisation estivale d'agneaux nés au printemps. D'autre part, la brassicacée peut être implantée après la moisson pour un pâturage automnal et hivernal d'agneaux nés en été. Dans tous les essais réalisés, les agneaux pâturaient à l'herbe avec leurs mères à partir de 3 semaines d'âge.

Des agneaux finis sans concentré

La valeur alimentaire du colza autorise une finition des agneaux sans apport de concentré après un allaitement à l'herbe. Deux mois après sa levée, il titre en effet 0,9 à 1 UFV par kg de matière sèche pour environ 90 g de PDI. Les agneaux pâturent jour et nuit sans transition alimentaire particulière. La mise à disposition de foin ou de paille est inutile.

Des agneaux vendus à 140 jours

La durée de finition des agneaux pâturent le colza est allongée d'environ un mois en comparaison d'homologues élevés et finis exclusivement en bergerie avec du concentré. En revanche, c'est l'inverse lorsque les agneaux sont allaités à l'herbe puis finis soit sur colza soit en bergerie. La transition alimentaire de ces derniers induit en effet une baisse des croissances que ne subissent pas les agneaux restés à l'herbe

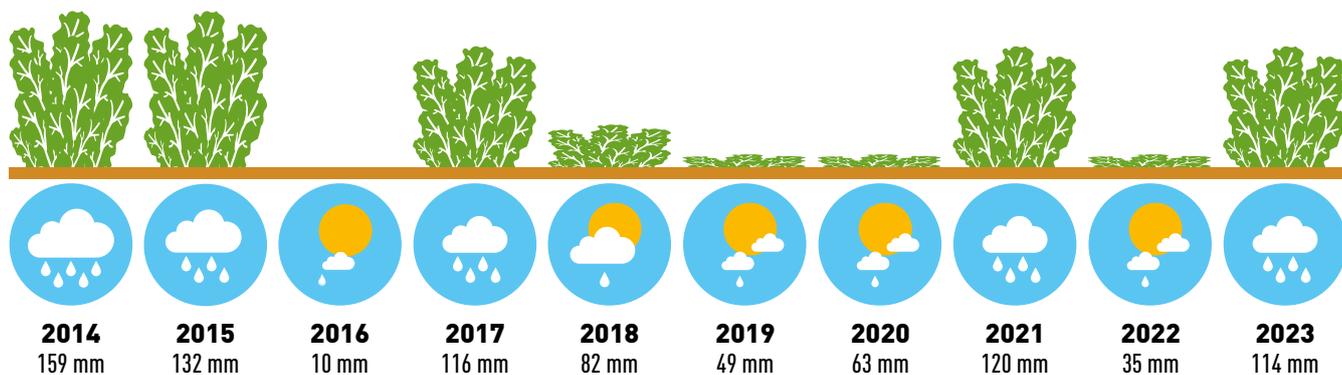


Le pâturage du colza ne nécessite pas de transition alimentaire

POINT DE VIGILANCE

Surveiller l'attaque de ravageurs (limaces et altises notamment) dès la levée du colza

POUR LES SEMIS D'ÉTÉ, UNE RESSOURCE DÉPENDANTE DE LA PLUVIOMÉTRIE ESTIVALE



Source : CIRPO, ferme d'élevage et de recherche du Mourét (87)



Les agneaux pâturent sans apport de concentré ni de foin

Sans problème de santé majeure

Les notations en lien avec le bien-être animal ne montrent aucun problème particulier chez les agneaux sur colza en hiver. Même en conditions pluvieuses avec la moitié des animaux qui présentait une laine humide à l'extérieur, la quasi-totalité d'entre eux affichait une peau sèche sous la laine (graphe). Il est toutefois à noter la présence de salissures sur les flancs sur 5 à 11 % des agneaux, ce qui reste un point de vigilance. Enfin, le « mal blanc » est souvent la cause des boiteries liées à l'humidité du sol et du couvert. Des passages au pédiluve suffisent à enrayer cette pathologie à condition de les réaliser dès les premiers symptômes de boiterie.

Des gras plus blancs

Les carcasses des agneaux finis sur colza ne présentent pas de problème de finition majeur. Les mâles, sensibles à la coloration des gras, affichent même des gras plus blancs que leurs homologues élevés et finis en bergerie. Ainsi, sur une grille de notation de 1 à 4, de très blanc à coloré, les carcasses des agneaux finis sur colza ont été notées en moyenne à 1,5 contre 2,7 pour ceux finis en bergerie. En revanche, leur viande est légèrement plus sombre.

(Source : Idelle/CIIRPO 2017 - projet Ecolagno)

Le même bon goût d'agneaux

Les analyses de qualités sensorielles de la viande n'ont pas mis en évidence de différence entre les agneaux finis sur colza et leurs homologues en bergerie. Après avoir dégusté plus de 20 agneaux de chacun des 2 types, le jury d'experts n'a détecté aucun écart d'odeur, de flaveur, de tendreté ni de jutosité. Par ailleurs, les deux indicateurs (scatol et indole) qui témoignent de défauts de flaveur parfois rencontrés chez les agneaux au pâturage ne montrent pas d'augmentation sensible.



EN SAVOIR PLUS SUR LA QUALITÉ ET LE GOÛT DE LA VIANDE DES AGNEAUX FINIS SUR COLZA

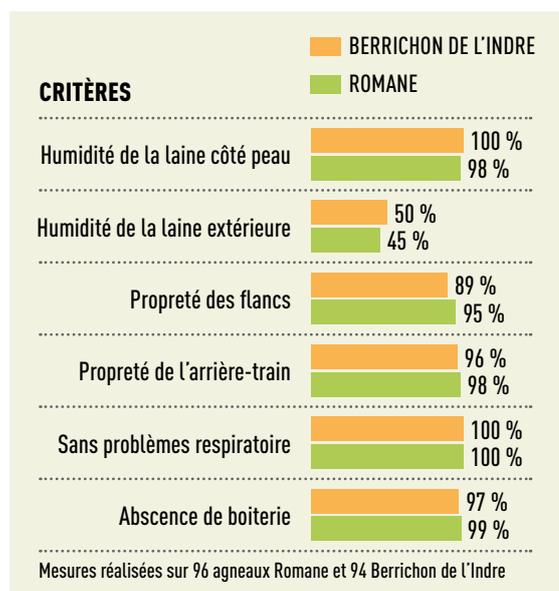
ÂGE À LA COMMERCIALISATION VARIABLE SELON LA CONDUITE DU LOT COMPARÉ

CONDUITE LOT 1	CONDUITE LOT 2	Ecart d'âge à la commercialisation du lot 1 par rapport au lot 2
Agneaux à l'herbe avec leurs mères puis finis sur colza	Agneaux élevés et finis en bergerie	PLUS un mois
	Agneaux finis en bergerie après un allaitement à l'herbe	MOINS un mois

CHIFFRES CLEFS

- 20 agneaux par ha : nombre d'animaux finis du sevrage à la vente pour un rendement de 3 tonnes de matière sèche par ha
- 8 à 16 € : le coût de la ration

DES AGNEAUX SANS PROBLÈME DE SANTÉ



Source : Bio Centre/NRAE 2022 (projet Sobriété)

À quel prix ?

Le coût d'implantation du colza est de l'ordre de 109 € par tonne de matière sèche avec apport d'azote et 53 € sans azote (main-d'œuvre comprise dans les deux cas). À raison de 20 agneaux finis par ha pour un rendement de 3 tonnes de matière sèche par ha, la charge alimentaire serait de 8 à 16 € par agneau. À titre de comparaison, une finition en bergerie serait d'un coût de 12 à 25 € selon la nature du concentré et le poids des agneaux à la rentrée en bergerie.

EN RÉSUMÉ

Le colza fourrager pour les agneaux sevrés, c'est :

- Une dérobée semée au printemps ou en été,
- Un rendement dépendant de la pluviométrie et des attaques de ravageurs,
- Des agneaux finis sans concentré,
- Des qualités de carcasse sans défaut majeur,
- Une viande sans goût prononcé,
- Un coût inférieur à celui d'une finition en bergerie dans la majorité des cas.

POUR EN SAVOIR PLUS :

- Laurence Sagot et Denis Gautier : CIIRPO / Institut de l'Élevage
Tél. : 06 45 32 24 87 ou laurence.sagot@idele.fr
- Sites internet :
www.inn-ovin.fr et www.idele.fr/ciirpo

09/2024

Document réalisé avec le soutien financier de :

