



Journée technique sur les boiteries des bovins

17 juin 2019 – Paris.



Wopa

MS Schippers
L'élevage votre Passion



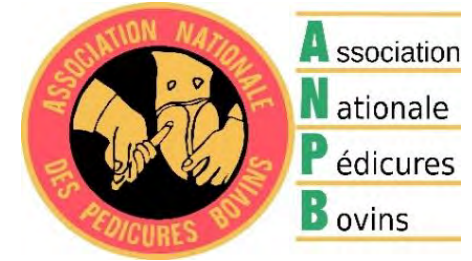
Enregistrement des lésions podales: point sur les problèmes soulevés

M. Delacroix (vétérinaire et formateur)



M.D FORMATION

Pré Giraud 42130 BOEN
mdformation@clinique-delacroix.com
06 70 71 36 46



Enregistrement des lésions

des onglons des bovins

actualisation et problèmes soulevés

Marc Delacroix Docteur-vétérinaire
équipe de formation des pareurs
au CFPPA de Rennes-Le Rheu



Pour introduire le sujet...

Enregistrement des lésions *actualisation et problèmes soulevés*

- Les boiteries des bovins dues aux onglons sont dans **le peloton de tête des pathologies des bovins**
- la complexité du problème s'accroît

- **la complexité du problème s'accroît**

Or règle des **3 C** de tout système *y compris les boiteries des bovins*


Si la Complexité 



la Complétude (être complet) doit 

la Cohérence doit 

Enregistrement des lésions *actualisation et problèmes soulevés*

- Les boiteries des bovins dues aux onglons dans **le peloton de tête des pathologies**
- Sa complexité s'accroît: **connaissance et cohérence** doivent 
- L'intérêt est grandissant pour le sujet ... logique mais ...
- ...toujours beaucoup de clichés, d'à priori, d'erreurs sur le terrain et ailleurs...

(éleveurs, pareurs, techniciens, vétérinaires, enseignement agricole, formation continue...)

***Une harmonisation
nécessaire indispensable utile
urgente...***

Une harmonisation indispensable

... pour l'**impérative fiabilité** des enregistrements
essentielle

↳ pour la recherche

↳ pour la génomie

↳ pour l'appui technique

au niveau national

au niveau international:

groupe ICAR*,

*atlas des lésions, **mais** pas de niveau de gravité, exception de la DD*

*(*Comité international pour l'enregistrement des performances animales : Normalisation des méthodes dans le secteur de l'identification, du contrôle de performances et de l'amélioration génétique.)*

Une harmonisation indispensable

- **Nécessaire cohérence des logiciels d'enregistrement des lésions *entre eux***
- **Cohérence avec le site boiteries des bovins**
boiteries-des-bovins.fr
- **Actualisations indispensables de ces outils y compris du site**

Enregistrement des lésions *actualisation et problèmes soulevés*

Une harmonisation indispensable

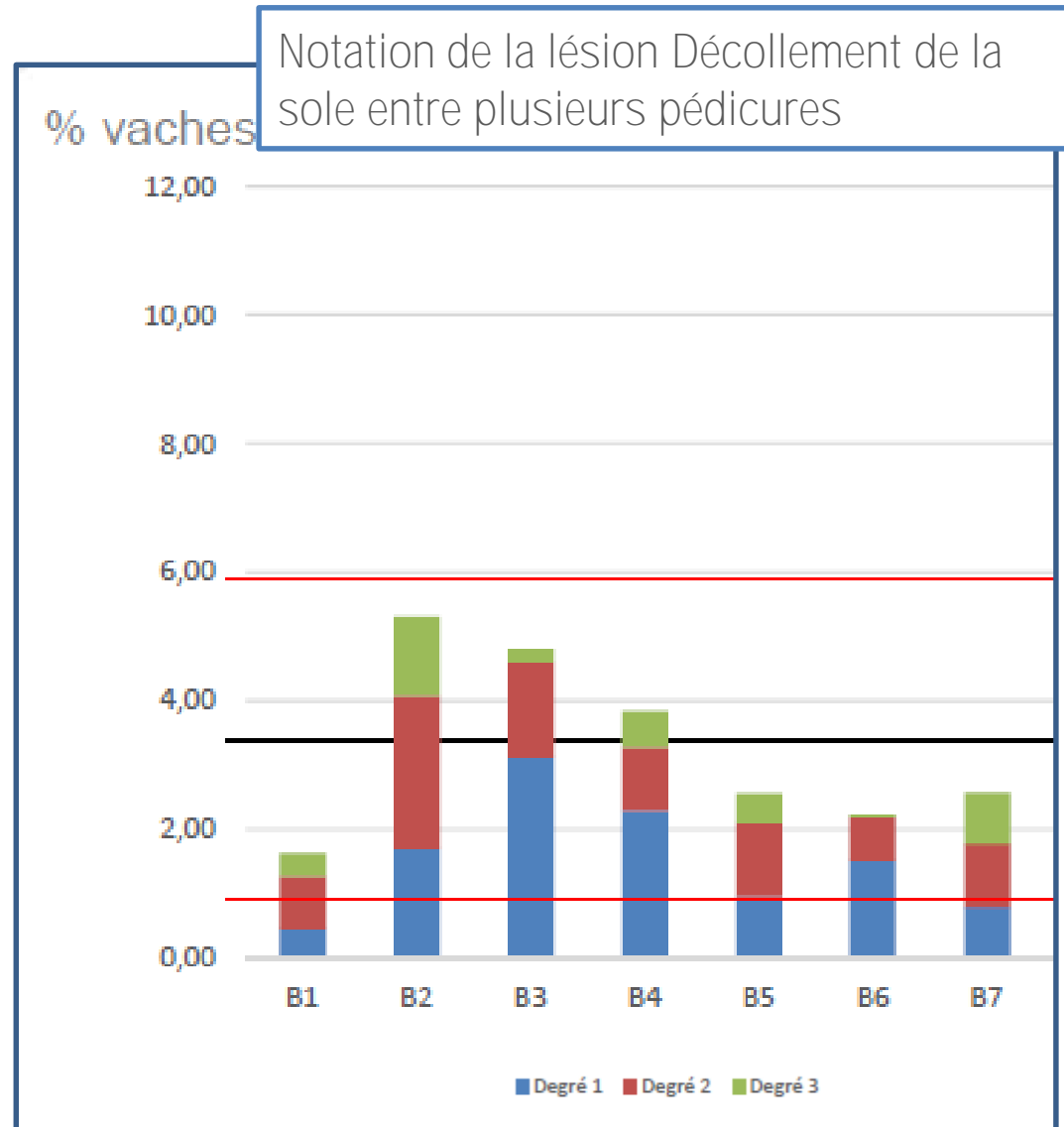
- ***Ajustements réguliers des notateurs (\approx pointeurs)***
- *Un ex chez BCEL Ouest*

Enregistrement des lésions *actualisation et problèmes soulevés*

- **Ajustements réguliers des notateurs (*≈ pointeurs*)**
- ***Un ex chez BCEL Ouest***

- Mesurer l'homogénéité de la notation des lésions entre pédicures
- Mise en place d'actions correctives individuelles dans le cadre de formation
- Suivre les évolutions des notations

Source BCEL Ouest
Benoit Dassé
Yannick Saillard



Une harmonisation indispensable

- **Harmonisation entre professionnels du parage**
essentiellement PAREURS ET VÉTÉRINAIRES
- **Intérêt d'une formation de pareurs diplômante**
- **Quid d'une obligation de diplôme pour exercer comme en Suisse?**

Une harmonisation indispensable

Intérêt de la création du comité technique

- rassembler tous les acteurs sur le sujet
- discuter ensemble des modifications nécessaires à apporter pour améliorer la prise en charge sur le terrain
- tenir compte des différentes actions en cours
- prises de décisions collégiales.
- ...



*Actualisation et problèmes
soulevés: détails par lésion*

Enregistrement des lésions *actualisation et problèmes soulevés*

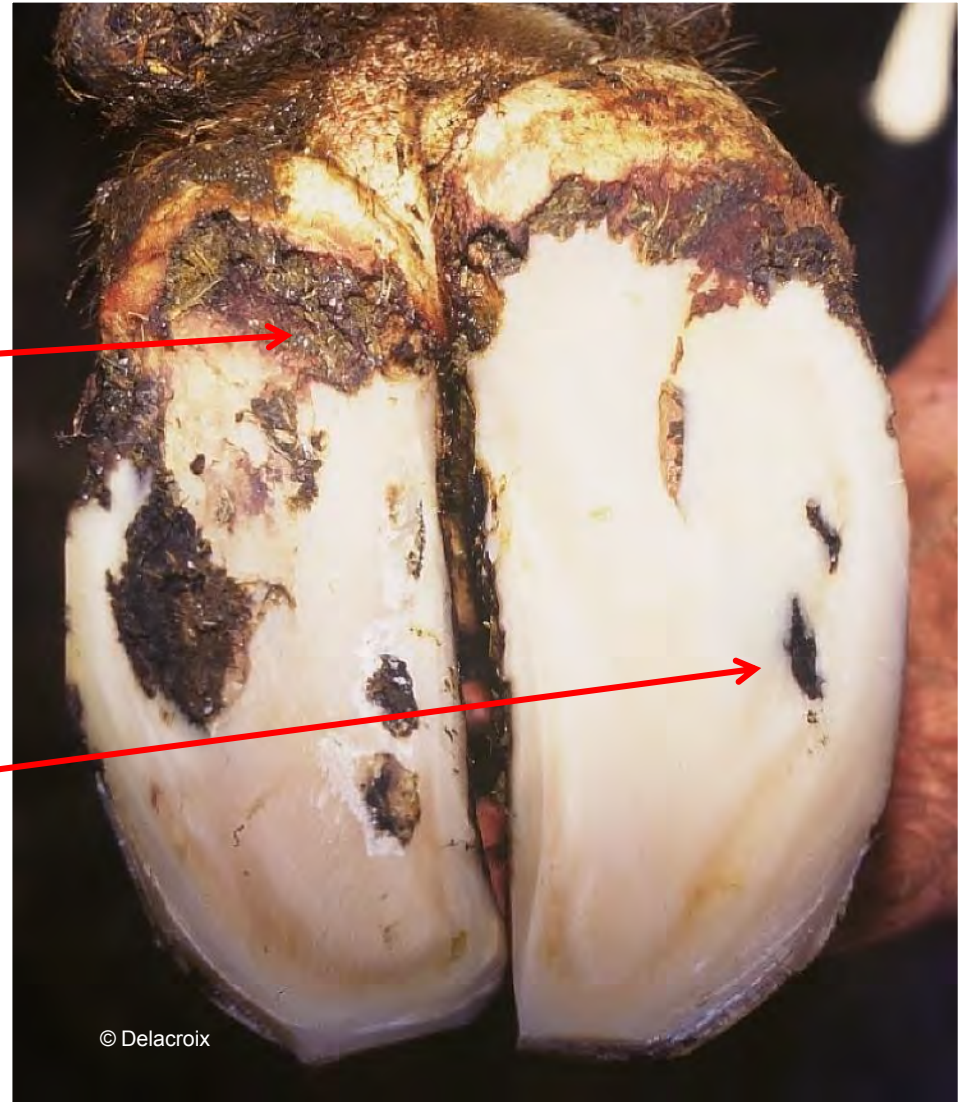
Actualisation et problèmes soulevés: détails par lésion

Rappel: toutes les lésions
sont notées

Ex:

Érosion
du talon
niveau 1
(Hell horn erosion)

Ouverture de
ligne blanche
(white line lesion)



© Delacroix

Enregistrement des lésions *actualisation et problèmes soulevés*

Actualisation et problèmes soulevés: détails par lésion

Bleime diffuse

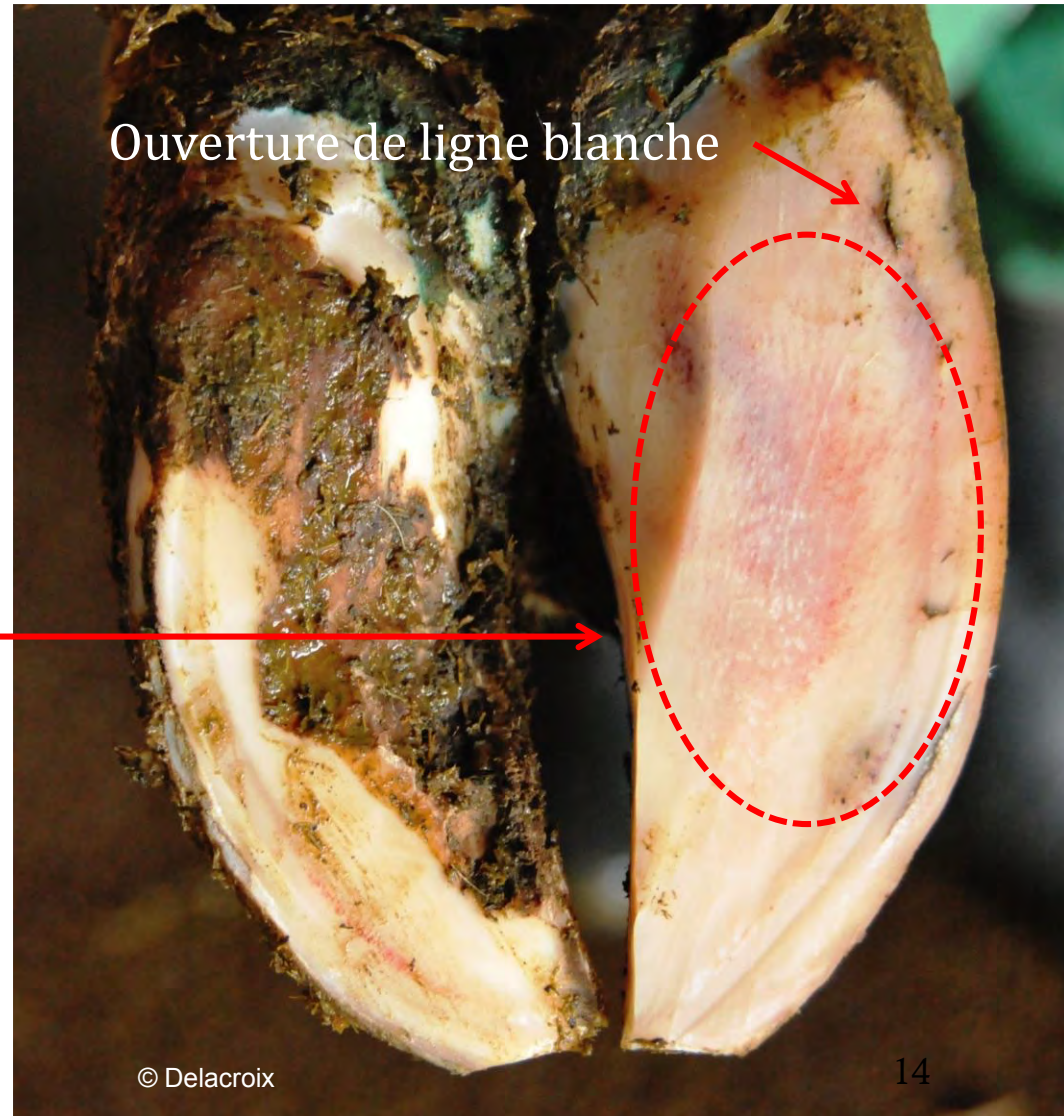
(sole hemorrhage diffused form):

*Couvre une surface de sole
d'au moins une pièce de 2€*

Niveau de gravité:

un seul critère, la couleur

Bleime diffuse
niveau 2



Enregistrement des lésions *actualisation et problèmes soulevés*

Actualisation et problèmes soulevés: détails par lésion

Ulcère/cerise (*sole ulcer*):

Niveau 2:

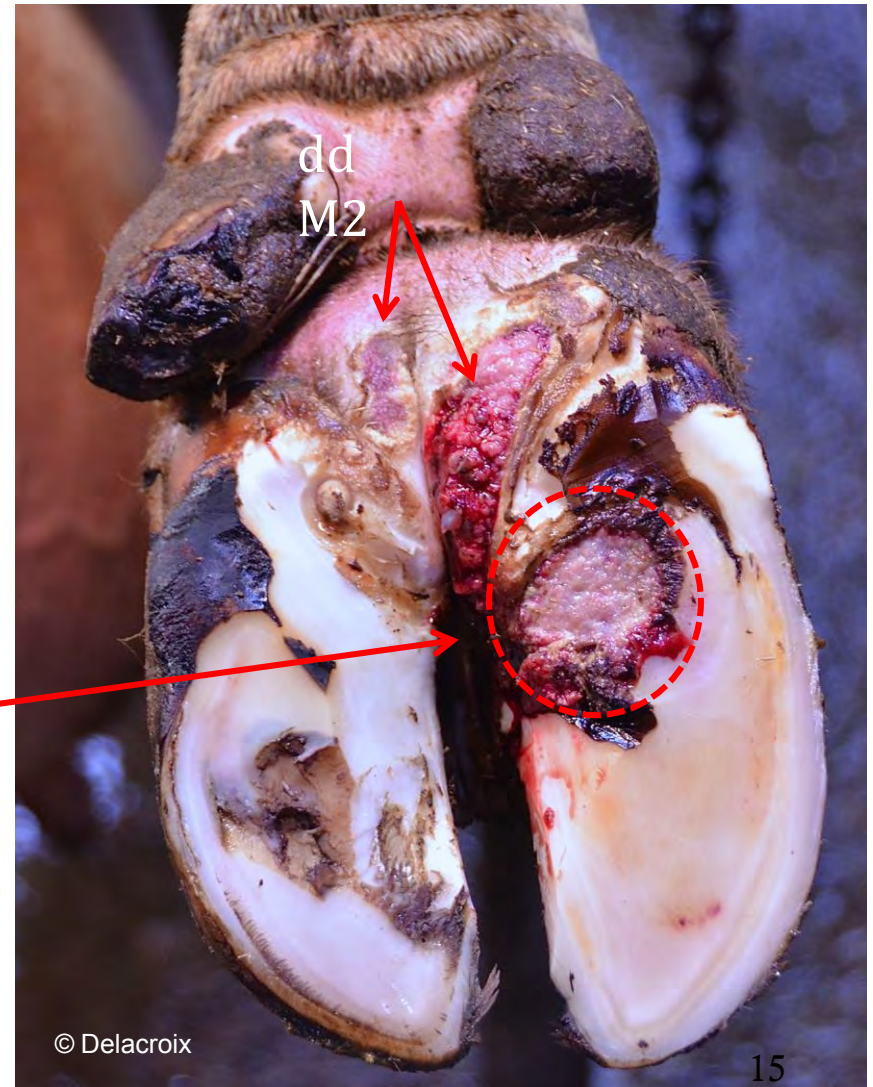
pododerme non percé

Niveau 3:

pododerme percé

***Pas de notion de surface
d'ulcération***

Ulcère 2
avec dd M2



Enregistrement des lésions *actualisation et problèmes soulevés*

Actualisation et problèmes soulevés: détails par lésion

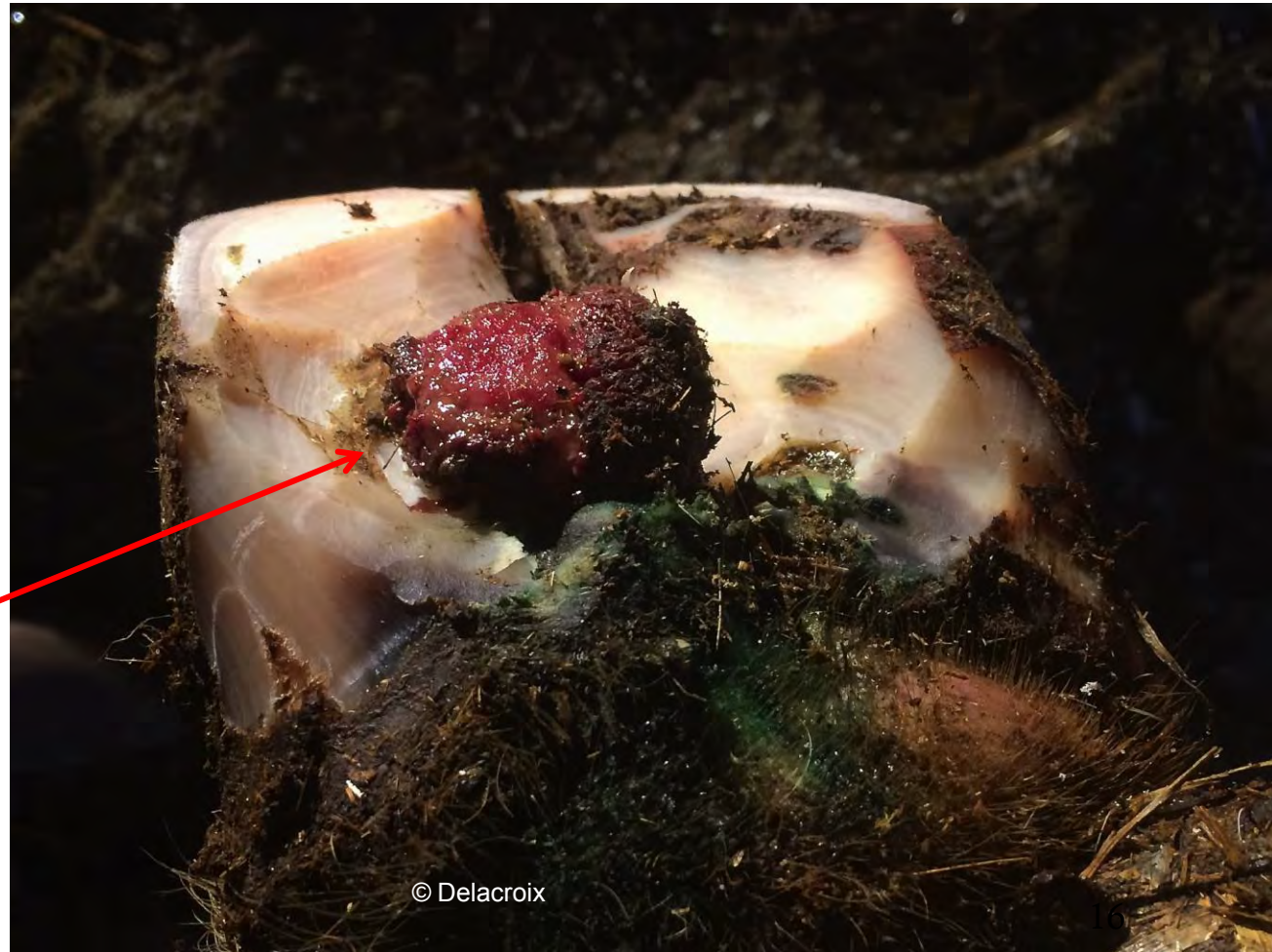
Ulcère/cerise (*sole ulcer*):

cerise:

*idem ulcère pour
les niveaux 2 et 3*

***et pas de notion
de grosseur***

ulcère/cerise
niveau 2
avec dd M2



© Delacroix

Enregistrement des lésions *actualisation et problèmes soulevés*

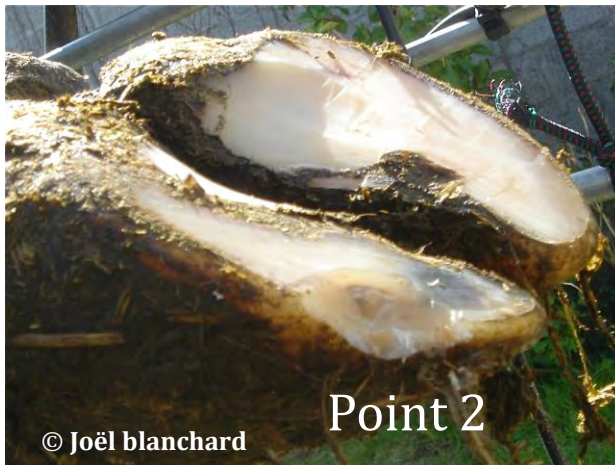
Actualisation et problèmes soulevés: détails par lésion

Notion d'abcès:

Ouverture de la ligne blanche
(*white line lesion*)
niveau 3



Abcès de la sole
(*abscess*)



Point 2

Enregistrement des lésions *actualisation et problèmes soulevés*

Actualisation et problèmes soulevés: détails par lésion

Décollement de la sole et lésion primaire:

Si le décollement de la sole résulte de façon évidente d'une autre lésion comme l'ulcère/cerise de la sole ou une OLB par ex, seule la lésion primaire est prise en compte.

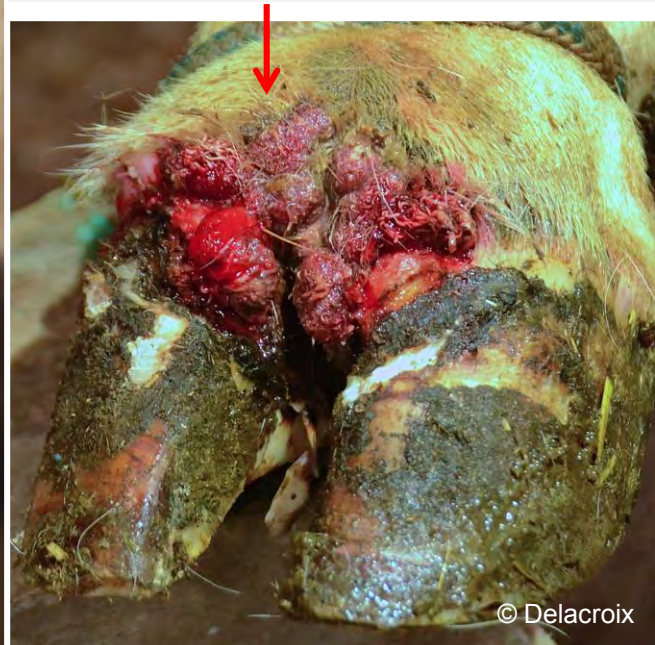
Enregistrement des lésions *actualisation et problèmes soulevés*

Actualisation et problèmes soulevés: détails par lésion

Lésion de dermatite digitée (*digital dermatitis*):



discuter de l'intérêt de noter la localisation de la lésion: membre post. ou ant. ventrale dorsale interdigitale...



© Delacroix

© Delacroix

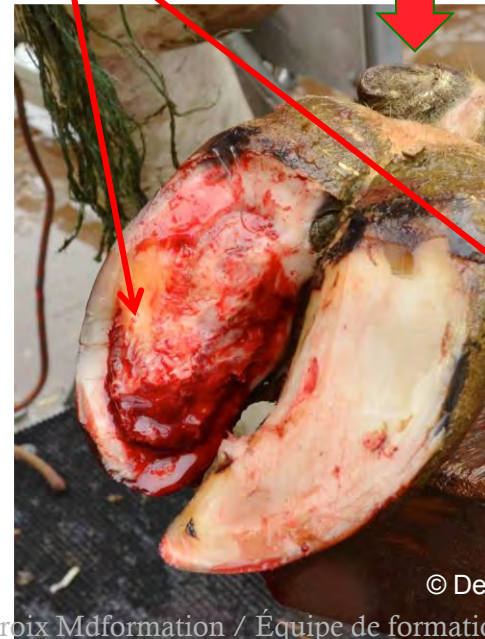
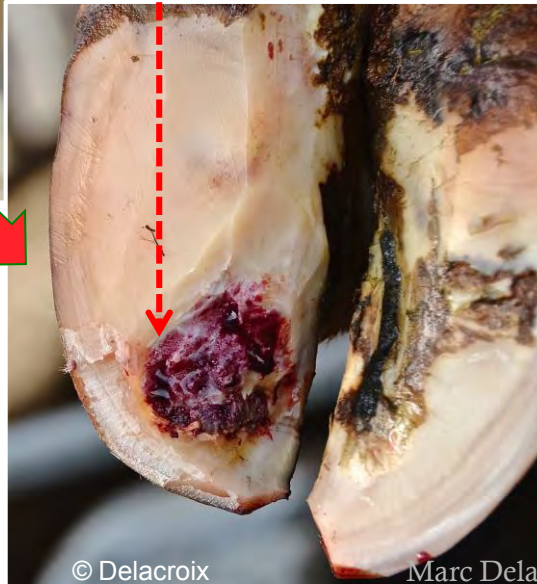
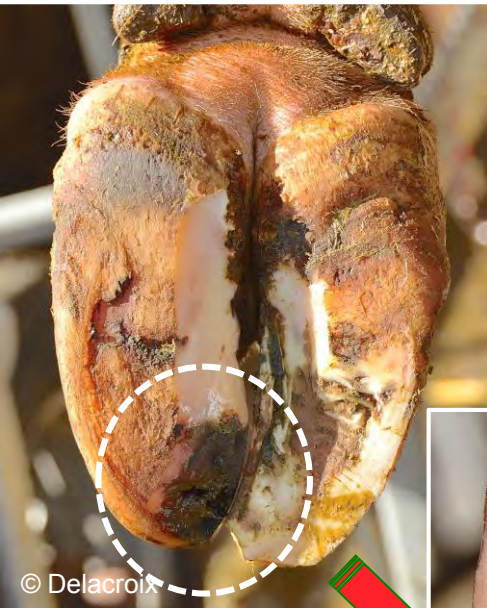
© Delacroix

Enregistrement des lésions *actualisation et problèmes soulevés*

Actualisation et problèmes soulevés: détails par lésion

Nécrose de la pince (*toe necrosis*) sensu stricto:

- Localisation en pince
- Définitions des niveaux de gravité 1 et 2 à préciser
- Niveau 3: atteinte de la 3^{ème} phalange



dénomination
« ulcère de la pince »
non retenue

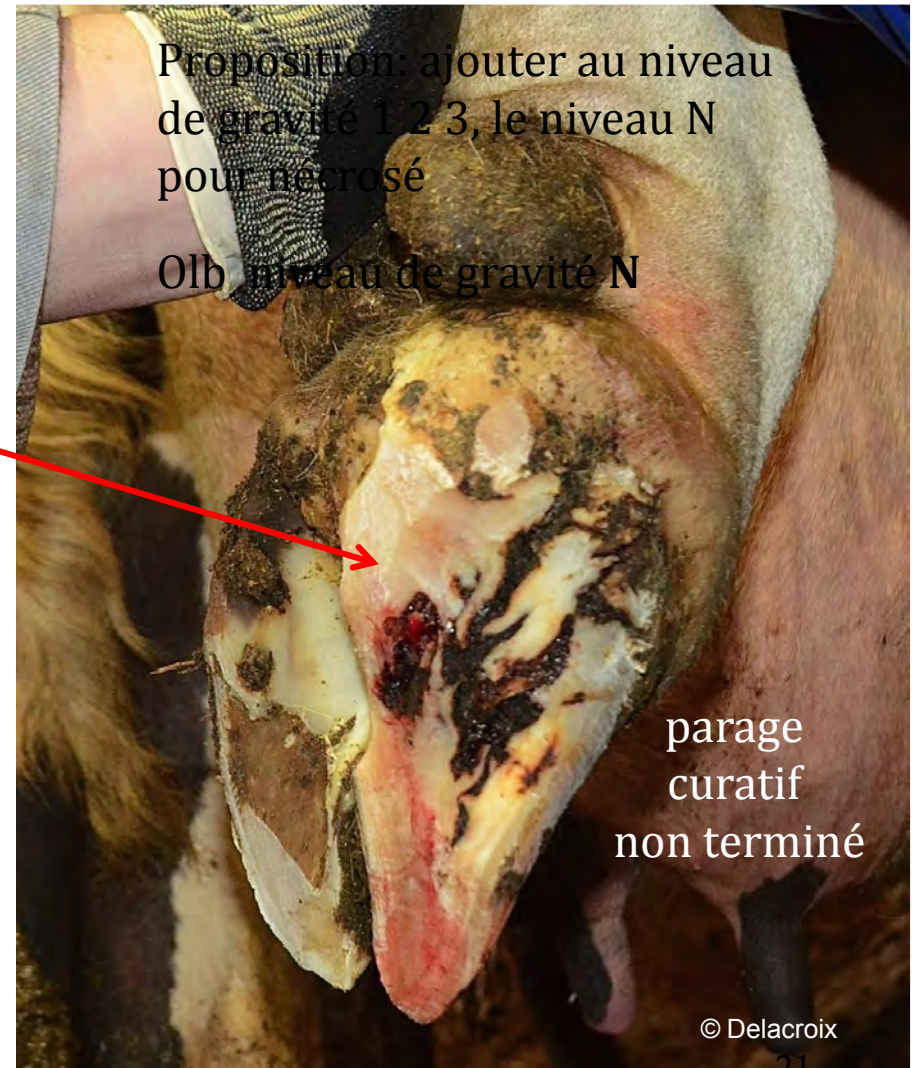
Enregistrement des lésions *actualisation et problèmes soulevés*

Actualisation et problèmes soulevés: détails par lésion

localisation erratique
de la nécrose « de la pince » :

*sur une ouverture de ligne
blanche*

sur une seime interne



© Delacroix

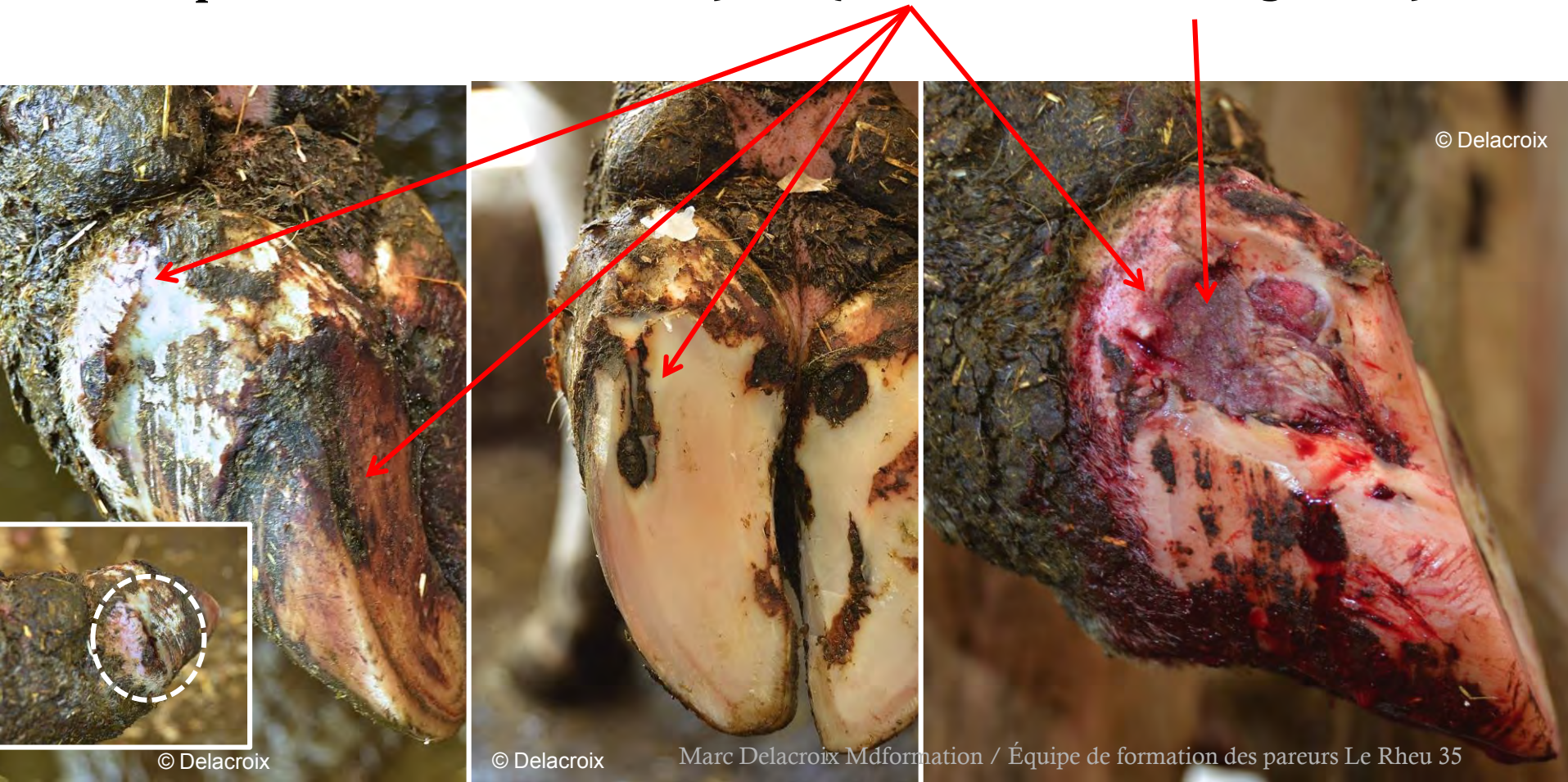
21

Enregistrement des lésions *actualisation et problèmes soulevés*

Actualisation et problèmes soulevés: détails par lésion

Attention!!

Ne pas confondre (Olb N) et (Olb 3 avec une DD galerie) :



Enregistrement des lésions *actualisation et problèmes soulevés*

Actualisation et problèmes soulevés: détails par lésion

Quid de cette lésion sous l'arête dorsale de la muraille?



propositions de dénomination

Infiltration **DE**scendante sous
la **M**uraille en **AR**ête **D**orsale

OU

NÉcrose **DE**scendante sous
la **M**uraille en **AR**ête **D**orsale

OU

Nécrose sous la **M**uraille
en **AR**ête **D**orsale

OU...

IDEMAD

NÉDEMAD

NÉMAD



Pour conclure...

- 
- *Harmonisation des prises de données*
 - *Concertation entre les différents acteurs*
 - *Gros travail de mise à niveau sur le terrain*

boiteries-des-bovins.fr

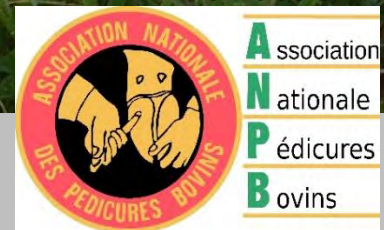


C'est
dingue!

Merci pour votre attention



M.D FORMATION



© Delacroix