



和动物朋友  
一起做游戏

26



# 水牛

学习大自然的智慧 培养地球村的胸怀

## 图书在版编目(CIP)数据

和动物朋友一起做游戏 : 全30册 / (西)马斯编 ; 李竞阳, 邓彰杜译. —武汉 : 湖北少年儿童出版社, 2012.10

ISBN 978-7-5353-7712-8

I. ①和… II. ①马… ②李… ③邓… III. ①动物—儿童读物 IV. ①Q95-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第242042号

著作权合同登记号: 图字17-2012-080

## 和动物朋友一起做游戏

[西班牙] 特蕾莎·马斯 等 / 著 李竞阳 邓彰杜 / 译

责任编辑 / 王桢磊 黄穗 王浩森 林小豪

装帧设计 / 刘莹 美术编辑 / 付应霞 安红等

出版发行 / 湖北少年儿童出版社

经 销 / 全国新华书店

印 刷 / 深圳市建融印刷包装有限公司

开 本 / 889×1194 1/24 60印张

版 次 / 2012年12月第1版第1次印刷

书 号 / ISBN 978-7-5353-7712-8

定 价 / 200.00元 (全30册)

策划 / 海豚传媒股份有限公司

网址 / [www.dolphinmedia.cn](http://www.dolphinmedia.cn) 邮箱 / [dolphinmedia@vip.163.com](mailto:dolphinmedia@vip.163.com)

咨询热线 / 027-87398305 销售热线 / 027-87396822

海豚传媒常年法律顾问 / 湖北立丰律师事务所 王清博士 邮箱 / [wangq007\\_65@sina.com](mailto:wangq007_65@sina.com)

Mis animales favoritos

By Teresa Mas etc.

© 2006 Editorial Sol 90, S.L. Barcelona

All rights reserved.

Simplified Chinese copyright © 2012 Dolphin Media Co., Ltd.

本书中文简体字版权经西班牙Sol 90出版社授予海豚传媒股份有限公司, 由湖北少年儿童出版社独家出版发行。版权所有, 侵权必究。

和动物朋友一起做游戏

# 水牛





# 不可战胜的群落



# 巨大的公牛

野生水牛是非洲最大的牛科动物

水牛的脚非常健硕，并且脚上  
还有蹄爪。它耷拉着长长的耳朵，  
前身驼起。



野生水牛是水牛中最易辨认的族群。因为它长着又长又弯像铁钩一样的牛角，所以显得很突出。它身长2.1到3.4米，重达700公斤。



### 该死的下巴肉！

水牛的脖子很粗壮，在它的下巴肉上还有一小撮毛发。

### 闻到危险的味道

水牛用它大大的双眼看着周边，但是可以看到的东西很少。只有那灵敏的嗅觉能把它从危难中拯救出来。



# 广阔家园

它的领地延伸到整个非洲中部

## 你知道吗？

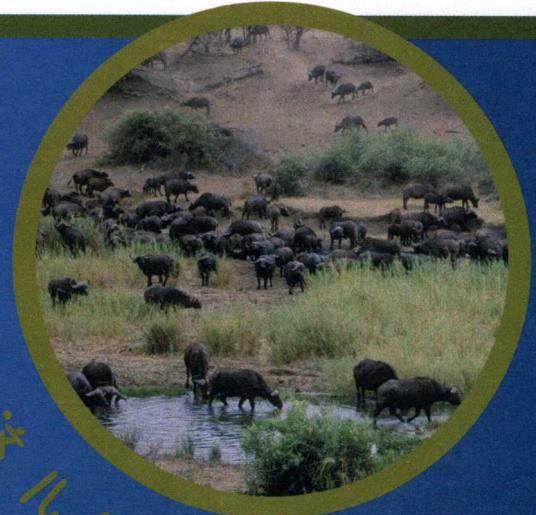
水牛的群落中数量多  
达上千只，但当旱季来临时，它们就会分成更小的群落。



整个非洲中部都散布着野生水牛的群落。它们的居住地分布在草原、森林、临近水源的干地、低山、甚至是高达4000米的地方。



野生水牛群落需要丰富的牧草和水。旱季的到来意味着它们需要迁徙到别的地方。



这儿很不错！

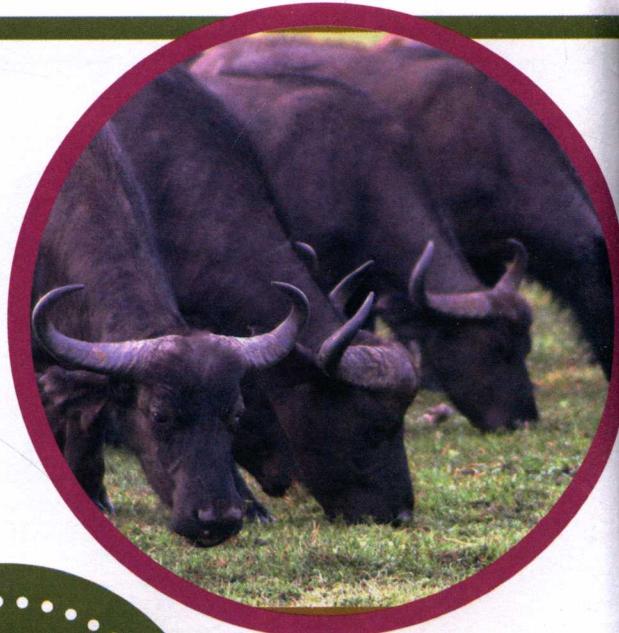


# 巨大的食草动物

同奶牛一样，野生水牛也要吃很多牧草

## 两个进食阶段

作为反刍动物，水牛会把快要消化的食物回吐到口中，一边咀嚼一边用唾液分解这些食物。



### 你知道吗？

反刍动物，例如水牛，它们有4个胃腔，并且在它们的上牙床中没有尖利的门齿。

无论是白天还是黑夜，水牛都会消化大量的食物。它的食物清单由各种各样的草和幼茎组成，甚至还包括小树枝和树叶。



水牛在夜晚或是白天较为凉爽的时候进食。如果缺少草，它会回到树丛和灌木丛中觅食。

# 真渴啊！

## 水牛的居住地取决于水

### 你知道吗？

水牛的皮肤上总是寄生着很多虱子和跳蚤。就像没法用尾巴赶走苍蝇和牛虻那样，水牛也没法用尾巴赶走这些寄生虫。



### 牛身上的鸟儿

鸟儿会为水牛清除身上的寄生虫，但是也会重新弄开它的伤口来饮血。

水牛需要饮用大量的水，因此它们的居住地不能离河流湖泊太远。它们也会去泥潭和沼泽地乘凉，顺便除去它们身上的寄生虫。

水牛群落绝不能远离水源超过15千米，它们每时每刻都需要大量饮水。



# 巨大的牛角

对付侵略者的主要武器

成年公水牛的牛角末端相距1米。



你知道吗?

- 除了牛角, 水牛还有另一个武器: 它的后蹄子。
- 有了它们, 水牛可以踢得又猛又快。

野生水牛最显眼的地方就是它的牛角。这对牛角如此锐利，以至于可以刺穿任何一个进攻者的皮。

牛角又长又粗壮。它们长在水牛脑门的突出部位上。



# 狮子出没！

整个水牛群落都会凶猛地抵抗



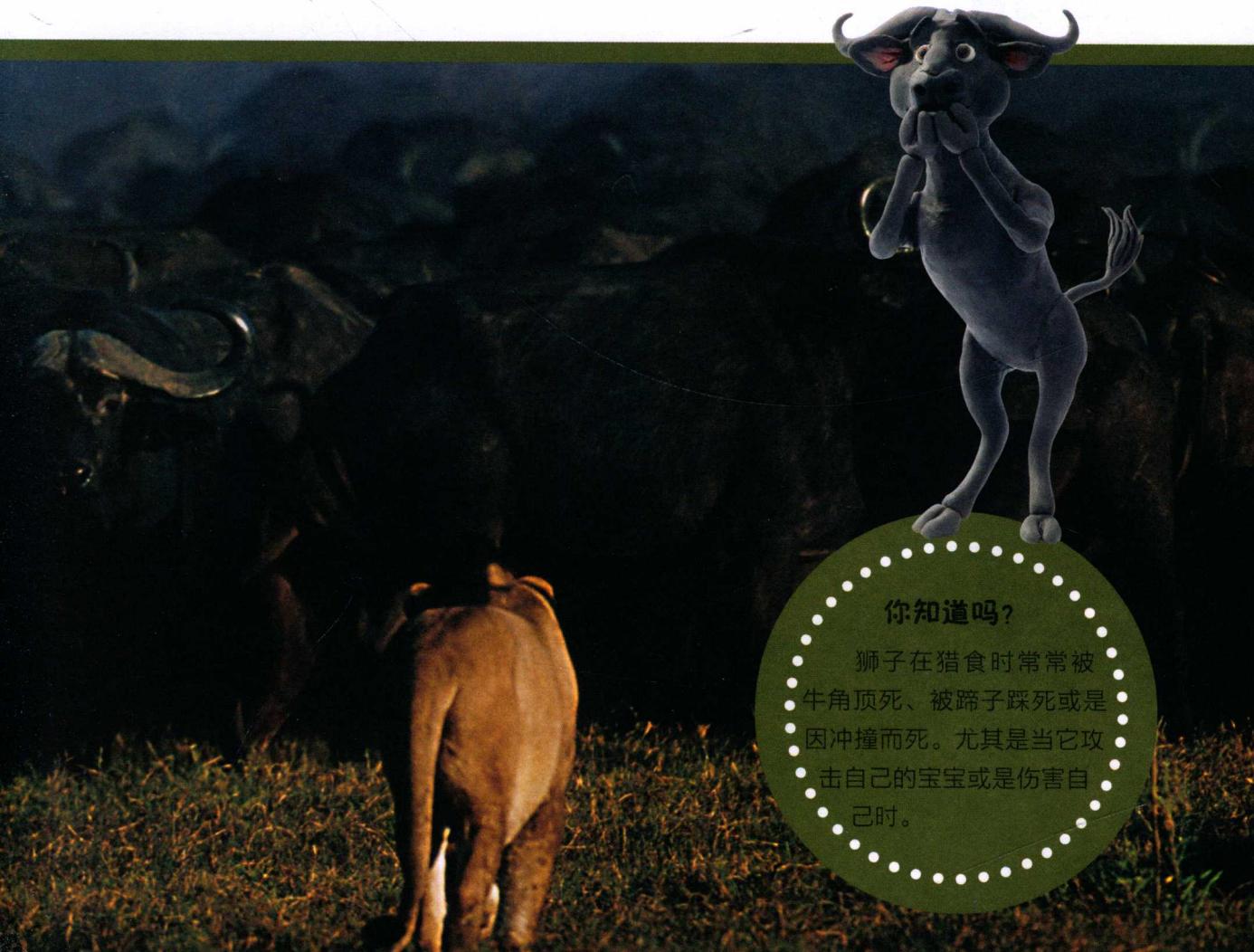
帮帮我！

我被攻击了！

狮子只能结成群来攻击野生水牛，  
它们要小心翼翼地让最虚弱的那只水牛远  
离牛群，并追捕它直至它疲劳。



当年老或生病的水牛孤立无援时，鬣狗和豹子就会攻击它。但只有饥饿至极的狮子才敢向成年水牛进攻。||



#### 你知道吗？

- 狮子在猎食时常常被牛角顶死、被蹄子踩死或是因冲撞而死。尤其是当它攻击自己的宝宝或是伤害自己时。