



熊与人

S. Michale

Canada Parks Canada

在熊的国度安全游玩

加拿大山地国家公园是棕熊和黑熊生活的家园。这里四处都可能熊出没，无论是在人来人往靠近城镇的道路上，还是在比较偏远的地方，都可能遇到熊。熊一般都会避开人群，但是人与熊还是可能会不期而遇。



M. Orlings

知道如何避免与熊相遇是安全欣赏公园美景的最佳办法。当您遇到熊时，熟悉熊的行为非常重要。与熊相遇时如何反应视当时的情况而定。

避免相遇是最好的办法。

熊对人类活动带来的压力极为敏感。大家可以通过避免与熊相遇来帮助保护它们。

制造噪音！

让熊知道您在那里。大声呼喊、拍手、唱歌或者大声说话——特别是在靠近溪流的地方、植被茂密的地区、浆果丛、有风的日子和能见度低的区域，熊铃并没有用。

注意新鲜的熊的踪迹。

足迹、粪便、挖掘的坑洞、撕碎的原木和掀翻的石头都显示熊一直在这一带活动。如果踪迹很新鲜，请离开该区域。

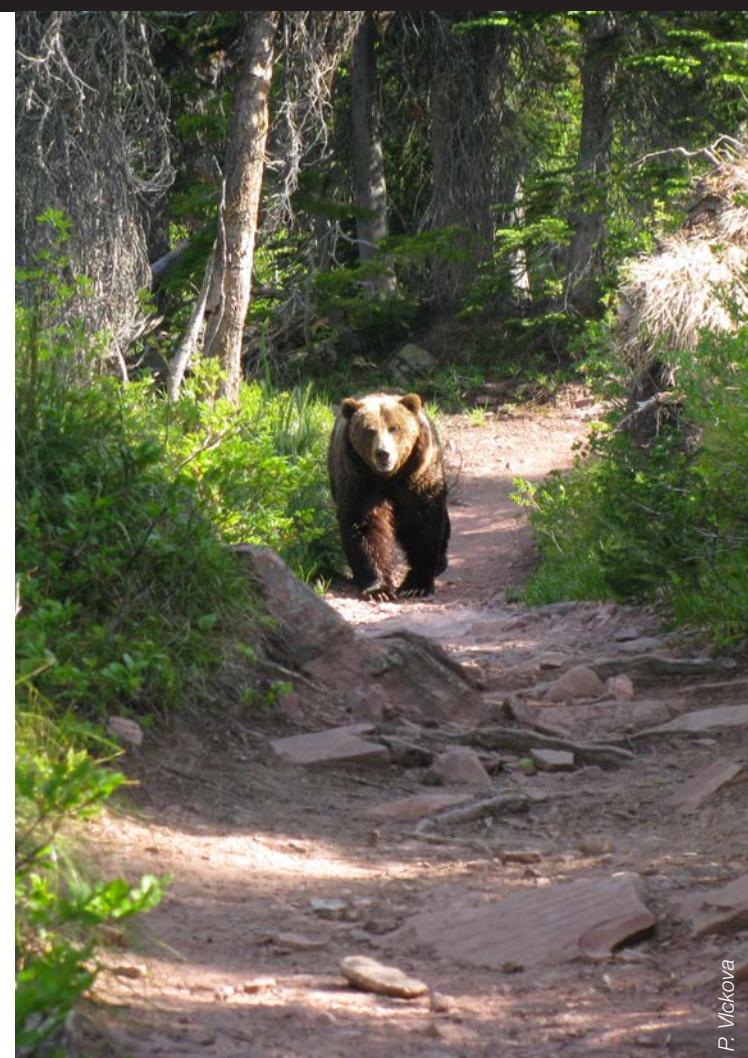
始终给狗拴上绳套或者将它留在家里。狗会刺激熊发起防御行为。

人数较多的团队较少陷入与熊不期而遇的危险境地。我们建议您参与四人或四人以上且组织严密的团队徒步旅行。切勿让孩子们在周围乱逛。

沿官方指定路线旅行，并且在白天出外游玩。

如果您偶然遇到大型动物尸体，请立即离开并向加拿大公园报告。

将鱼内脏扔在急流或水深之处，切勿扔在河边或湖畔。



P. Vukovic

当您看到熊时

停下来，保持冷静。准备好使用防熊喷雾剂。不要跑开。

观察：

熊未注意到您在那里：如果熊还未注意到您，悄悄离开，不要引起它的注意。

熊注意到您在那里：不期而遇时，熊可能会猛然向前冲虚张一下声势，然后在最后一秒转身离开。熊还可能会低吼、咆哮、咬紧下巴和耳朵向后伸，表现出防御性行为。

保持冷静。冷静的行为会安抚住熊。尖叫或突然的动作可能会引发攻击行为。

对熊说话。说话时冷静而镇定。这会让熊知道您是人类，而非猎物。如果熊曲后腿坐下并抽动鼻子，说明它正在试着确定您的身份。

慢慢后退。绝不要跑！奔跑可能会引发追赶行为。

让自己看起来高大强壮。抱起小孩子并留在队伍里。

不要扔掉自己的背包；这可能会起到保护作用。

如果您必须往前走，请多绕点路避开熊或者与熊保持安全距离等它离开后再前行。

当熊向您靠近时

停下来，保持冷静。准备好使用防熊喷雾剂。不要跑开。观察熊的行为，找出熊靠近的原因。

是防御性行为？

熊正在喂食、保护它的幼崽有可能对您的出现感到意外。它认为您是一种威胁。熊会很紧张或者很不安并且可能会发出声音。

试着表现出您没有威胁性。

平静地说话。

熊停止前进时，开始慢慢离开。

如果它继续靠近，请站在原地，继续说话，并使用防熊喷雾剂。

当熊触碰到您时，倒地装死。趴着不动，直到熊离开。

还是非防御性行为？

熊可能只是好奇，或是被您的食物吸引，或是证明其统治地位。最罕见的情况是，它可能是在捕食——将您当作潜在的猎物。所有这些非防御性行为看起来都很相似——不应将其与防御性行为混淆。

当熊要攻击您，头和耳朵会竖起来。

平静地说话。

离开熊的活动路线。

如果它跟着您，停下来并站在原地。

大声叫喊，表现得有攻击性。

试着吓退它。

如果它继续靠近，使用防熊喷雾剂。

面临攻击

大多数情况下遇到熊后都会安然无恙。当熊真的直接触碰到您时，遵循以下指南可能会增加生存的几率。通常，有两种攻击行为：

防御性攻击

这是最常见的攻击行为。

使用防熊喷雾剂。当熊触碰到您时，装死！

装死！趴在地上，两腿分开，双手交叉放在脖子后面。这种姿势使您不易被翻过来，并且可以保护面部、后脑和脖子。趴着不动，直到确定熊已离开。

防御性攻击通常不超过两分钟。


如果攻击继续，这可能意味着攻击已从防御性变成了掠夺性质了——务必要反击！

掠夺性攻击

熊正沿着小径追捕（猎杀）您，之后开始攻击。或者，熊在晚上攻击您，这种攻击极少发生。

试着逃到建筑物里，车里或树上。如果无法逃跑，也不要装死。使用防熊喷雾剂反击！

反击！吓唬那只熊：大声叫喊，用树枝或石头攻击它，采取任何措施，让熊知道您不是那么容易被捕食的。这种攻击极少见，但是很危险，因为这通常意味着熊正在寻找食物，并将您当作猎物。



请记住.....
在熊进行攻击时，很难预测可采取的最佳策略。这就是为什么从一开始就尽力避免与熊相遇的重要原因。

防熊喷雾剂

在小径上行时，请始终携带防熊喷雾剂，确保它容易拿到，并且知道如何使用它。



S. Gignac

如果使用得当，防熊喷雾剂会非常有效。请注意，风、喷射距离、雨、极低的温度和产品保质期都可能影响其效力。了解防熊喷雾剂的正确使用方法（包括制造商的具体说明）并将它放在容易拿到的地方。但是，与熊安全共存的最好办法是避免与熊接触。

自行车骑手和越野跑者

您所选的活动在熊的国度里很危险。突然与熊相遇时，您的速度和安静会增加您的危险。

- 穿过灌木丛以及靠近死角时，放慢速度。
- 制造噪音，跟团队一起行动，保持警醒并且始终注意前方状况。
- 走在公园小径时，不要佩戴耳机。

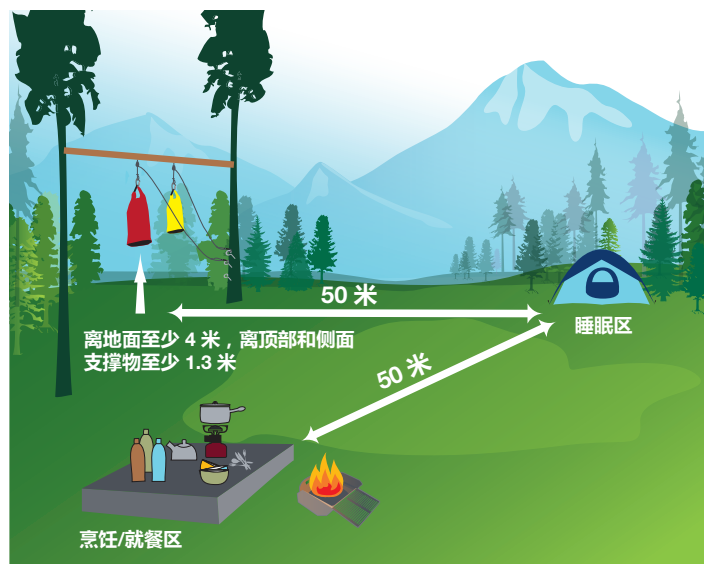


M. Fitzpatrick

野外露营

为了保证安全并保护原野，旅行时请牢记两点：避免与熊相遇并管理好您的食物、气味和垃圾以减少您的影响。

- 在提供的指定区域露营。
- 如果是随机露营，请将烹饪区、就餐区和食物存放区设在距离帐篷下风处至少 50 米远的地方。确保能见度良好，以便在动物靠近时能够看到。不要在奔流的河边、茂密的灌木丛、有动物踪迹的地方或者浆果丛附近露营、烹饪或就餐。
- 保持您自己身上和露营地没有异味。保持睡袋、帐篷和睡衣处没有食物、食物气味或饮料残留。
- 将气味难闻的化妆品放在家里。将洗漱用品和个人物品与食物存放在一起。
- 将您的食物、宠物食品、牲畜饲料和垃圾存放在远离帐篷的地方。在指定的野外露营地使用存储设备。在随机露营地，将其悬挂在 2 颗树之间，离地面至少 4 米，离顶部和侧面支撑物至少 1.3 米的地方，或者使用防熊罐。



- 使用后，立即清洗并存放所有餐具和厨具。滤出洗碗水中的食物残渣，与垃圾放在一起。将洗碗水倒在指定区域或者离睡眠区至少 50 米远的地方。
- 将垃圾打包带走——不要烧掉或埋掉，也不要倒在坑厕内。

熊的踪迹

向加拿大公园管理局工作人员报告熊的踪迹和与熊相遇的事件。

班夫、库特尼 (Kootenay) 和优鹤 (Yoho)：公园调度电话：403-762-1470

贾斯珀、瑞佛史托克山 (Mount Revelstoke) 和冰川：公园调度电话：780-852-6155

沃特顿湖区 (Waterton Lakes)：公园办公室电话：403-859-2224

有关一般信息，请访问：
pc.gc.ca
或加拿大公园游客中心



D. Realla

熊的生存之道

一年 365 天生活在山地公园.....

熊需要完整的生态系统才能存活。山地国家公园是北美洲现存的棕熊和黑熊栖息地的重要组成部分。但是，熊在山林间生存会遇到很多挑战。至少，熊需要一处环境优良的栖息地，需要一个安全的场所来养育幼崽，需要能够自由活动的大规模地区，同时尽可能少地遇到障碍物和人为干扰。

一年四季，熊要如何在此生活？请继续阅读！



K. Johnson

物种生存

棕熊是北美洲所有哺乳动物中繁殖率最低的。为了维持种群稳定，出生率必须与死亡率平衡。虽然熊可以在野外生存 25 年甚至更久，但许多熊在此之前就因人类原因而死亡，这阻断了它们繁育后代的可能。



A. Attnwal

保护区不仅是保护熊；也是为了保护整个生态系统。加拿大公园管理局有责任保护野生动物及其栖息地。作为国家公园的游客，您可以通过学习了解更多的熊的行为来帮助保护熊并减少与熊相遇的可能性。

概括言之？

给熊提供生活所需的空間。



A. Attnwal

有关更多信息，请访问：
pc.gc.ca/mtn-bears
或加拿大公园游客中心

春季



岩黄茛属



冰川百合

熊从冬眠中醒来，体型变瘦，而外界食物匮乏。

高海拔地区有积雪覆盖，因此熊聚集在谷底寻找发芽较早的植物。棕熊来到阳光充足、无积雪覆盖的雪崩斜坡上挖掘根茎和球茎。如果足够幸运，熊可能会找到被冻死的动物尸体，这是非常重要的能量补充，尤其对正在喂养幼崽的母熊来说。

公熊通常跋涉万里.....来寻找合适的伴侣。

公棕熊的繁殖欲望很强烈，但母棕熊 5 岁左右才达到繁殖年龄，并且可能需要再过 5-6 年才能再次繁殖。为了保证能够找到食物和合适的伴侣，公熊的活动范围可能会像大温哥华地区那么大。栖息地环境较差时，黑熊的繁殖率也较低。

夏季

雪融化后，万物复苏，熊的活动范围变大，寻找这些绿色植物当食物。

雪崩斜坡对棕熊很重要，可以为棕熊提供丰富的植物作食物，并提供可以庇护它们的森林边缘。黑熊，一种森林熊，大部分生活在谷底，它们在这里寻找食物并躲避棕熊。

母熊是伟大的。

在落基山脉，棕熊幼崽与母亲待在一起的时间可能长达 5 年，学习山中生存之道。母棕熊会勇敢地保护自己的幼崽免受强壮的公熊和其他动物的攻击。黑熊幼崽可以爬到树上躲避成年公黑熊和棕熊的攻击。



B. Spreenbury



J. C. K. K. K.

秋季

熊每天消耗的卡路里高达 35000 卡。

熊会在活动沿途施展挖、推、磨、剥各项本领来寻找食物。这种行为留下了有趣的线索——挖掘的大坑洞（寻找地松鼠和根茎）、掀翻的石头和原木（昆虫）、扫荡干净的浆果丛（旺季时一天吃掉的浆果达 250000 个）。它们主要以林中空地上发现的浆果为食，包括小径、路边甚至是露营地。

冬季

如果熊的脂肪够厚，那么它们可以在仲冬时节生产.....

成年母黑熊和棕熊都有一种称为“延缓着床”的身体适应能力——等到母体储存的脂肪足够繁育幼崽时，受精卵才会在子宫内着床。幼崽（通常一到三只）出生在安全的兽穴里，刚出生时体型非常小、眼睛看不见，靠吮吮冬眠母亲的营养乳汁过活。

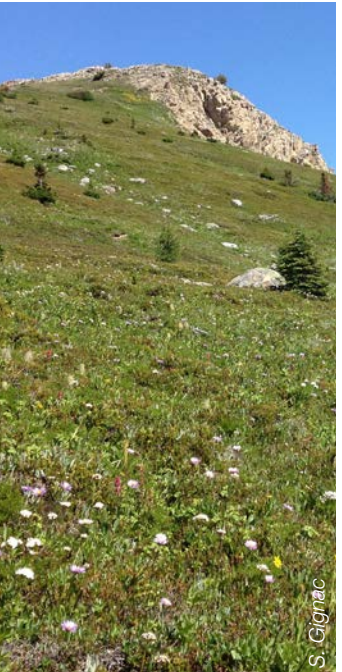
请记住，冬季也可能会看到熊外出活动。熊不是真正的冬眠动物；大家都知道，在极为温暖的天气里或者食物非常容易获取时，它们会外出活动。



A. Attnwal

充满挑战的地区

熊会面临什么？



S. Gagnac

保护区
安全的家园。



S. Gagnac

岩石和冰川各占 50%，
是遗留下来的理想绿地。



M. J. J.

季节性的食物
分散于各处。



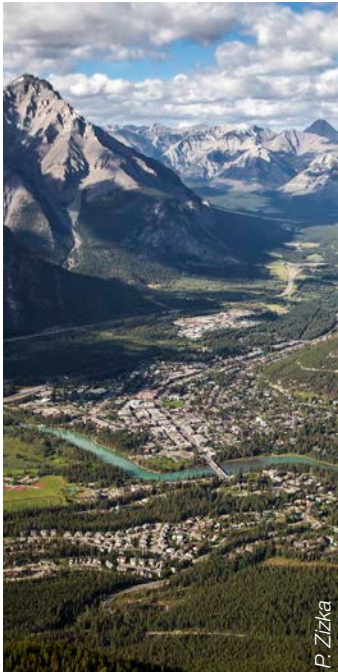
D. G. G.

可能的巢穴地点，
准备好度过即将
到来的冬季。



D. J. J.

其他的熊
需要保护的幼崽；
间隔一座山的配偶对象；
竞争对手。



P. Zizka

人类
需要设防的小径、
公路、铁路和城镇。

如何来帮助保护熊

您能为熊所做的最好的事情就是尽量不要遇到熊。

- 在路边看到熊时，尽量不要停车。
- 将所有垃圾投入防野生动物垃圾桶内。
- 保持您的野餐或露营地点没有任何诱惑力。将食物、冷藏箱、脏餐具、可回收物、烤肉、洗液和宠物食品移到您的车内、拖车里或储物柜中（帐篷不防熊）。
- 仅沿官方指定的路线旅行，将未开发的小路留给野生动物。
- 对封锁区域和季节性路线规定保持尊重，这是为了保证您的安全，同时让熊有机会在不受打扰的重要栖息地生活。
- 留意熊出没的警示，遵循相关建议。在这些区域游玩时请小心，或者选择其他路线。



正确处理垃圾



将所有食物及食物相关物品储存起来



在车中的安全地观察

如果在公路边看到熊.....请减慢车速——但注意不要停车

熊在觅食需要不被打扰，以获得足够的脂肪在冬天生存下来。您行驶而过不停车的决定为熊提供了在这片充满挑战的地区生活所需的空間。

自始至终.....

- 在车中的安全位置观察熊并给熊拍照。
- 与熊保持一个合理的距离。
- 绝不要给熊喂食。

如果您停车.....

- 请留意周围的交通。
- 请在安全的地方靠边停车。
- 打开危险警告灯，警示其他司机。
- 观察片刻，快速拍照，然后继续前行！
- 如果出现塞车，请继续前行。这对人和熊都不安全。



A. Attnwal



A. Attnwal

熊遇到人时，会出现什么情况？

1. 它会改变行走路线或者放弃一个区域，不再将其视为重要栖息地。
2. 它会做出攻击反应：这通常只发生在与熊距离过近让熊感受到威胁的情况下。危险的人熊相遇事件会使熊被杀害，进而使生态系统受损。
3. 它会变得习惯：如果熊经常重复遇到人类，它会失去谨慎的天性。更有可能进入食物或者垃圾可能未正确存放的露营地或城镇。