

365bet apk - 2024/08/15 Notícias de Inteligência ! (pdf)

Autor: symphonyinn.com Palavras-chave: 365bet apk

Fumaça de incêndios florestais, uma importante fonte de poluição do ar, está ligada a problemas de saúde graves, incluindo ataques cardíacos, acidentes vasculares cerebrais e doenças pulmonares como asma.

A temporada de incêndios traz outros perigos à saúde também. Quando o céu escurece com fumaça e as comunidades enfrentam potenciais evacuações e destruição, isso pode afetar profundamente o estado mental de uma pessoa.

O que está contribuindo para esse sentimento de estresse da temporada de fumaça - ou "cérebro de incêndio", como é algumas vezes chamado? Eventos de fumaça crônica e persistentes são um fenômeno relativamente recente, e o corpo de pesquisas sobre seus efeitos na saúde mental ainda está **365bet apk** seus estágios iniciais.

No entanto, a pesquisa está começando a revelar algumas conexões que podem ajudar a entendermos melhor como essas interações complexas afetam o nosso bem-estar e informar possíveis soluções.

Como a fumaça de incêndios florestais afeta o cérebro?

A poluição do ar afeta nossa saúde e função cognitiva cerebral. Pesquisadores encontraram o pequeno pó (PM2.5) poluição liberada por incêndios florestais é ainda mais tóxica do que a poluição do ar de outras fontes. Uma possível razão é o alto nível de hidrocarbonetos policíclicos aromáticos (PAHs) misturados com vários níveis de outras partículas neurotóxicas conhecidas que podem ser encontradas **365bet apk** fumaça, incluindo metais pesados. Essas partículas podem chegar ao cérebro via nervo olfativo e passar pela barreira sangue-cérebro, ou modular o sistema nervoso, levando à inflamação cerebral e estresse oxidativo.

A fumaça de incêndios florestais pode afetar a função cognitiva?

A neuroinflamação causada pela fumaça de incêndios florestais aumenta o risco de desenvolver Alzheimer, demência e doença de Parkinson. Pesquisa recente das Universidades de Washington e Pensilvânia descobriu que as chances de um novo diagnóstico de demência aumentaram cerca de 21% para cada aumento de 1 micrograma na concentração de partículas de fumaça florestal que uma pessoa inala, **365bet apk** comparação com um aumento de risco de 3% para cada aumento de 3 microgramas **365bet apk** partículas não-florestais.

Pesquisa adicional da Universidade do Novo México sugere que aumentos súbitos na poluição do ar, como ocorrem durante incêndios florestais, criam surtos de inflamação no hipocampo, a região do cérebro responsável pela memória e aprendizagem. Esses podem persistir por mais de um mês após a exposição.

Isso pode explicar por que, além de vários estudos que encontram uma correlação entre exposição ao fumo e habilidades de concentração e tomada de decisão mais pobres ao jogar jogos digitais e esportes, dias fumegantes também parecem estar ligados a um desempenho acadêmico mais pobre.

Em um estudo de 2024, o economista e pesquisador da Universidade da Califórnia **365bet apk**

San Diego, Josh Graff Zivin, examinou como o ar fumegante afetou os alunos que realizavam o exame de entrada nacional na China ao longo de um período de seis anos. Graff Zivin especificamente estudou o fumo criado por queimadas agrícolas rotineiras e controladas, removendo potenciais fatores de ansiedade relacionados a possíveis evacuações como fator do estudo.

Um incêndio florestal **365bet apk** Butte Meadows, Califórnia, **365bet apk** 26 de julho de 2024. Sua equipe encontrou que quando houve um aumento significativo de incêndios upwind **365bet apk** comparação com downwind durante o exame, as pontuações totais dos alunos caíram **365bet apk** 0,6 pontos **365bet apk** média. Essa queda nas pontuações também reduziu levemente a probabilidade dos alunos entrarem **365bet apk** universidades de elite. Um estudo dos EUA **365bet apk** 2024 estimou que a exposição ao fumo **365bet apk** 2024 reduziu as futuras receitas dos alunos **365bet apk** quase R\$1,7bn (ou R\$111 por aluno).

"Não sabemos exatamente o que está acontecendo com o cérebro" durante dias fumegantes, diz Graff Zivin. "Mas sabemos que é ruim."

Os efeitos cardiovasculares da inalação de fumo podem afetar nossa capacidade corporal de oxigenar adequadamente nossos cérebros. "Apenas ter função pulmonar prejudicada poderia levar a comprometimento cognitivo", diz ele.

No entanto, mais pesquisas são necessárias para compreender plenamente o alcance **365bet apk** que os dias fumegantes afetam o desempenho cognitivo. Também ainda não compreendemos plenamente o impacto cumulativo de ser exposto ao fumo por semanas ou meses todo ano, acrescenta Graff Zivin.

Qual é a relação entre dias fumegantes e depressão?

Não está exatamente claro como o fumo pode afetar fisiologicamente o cérebro de maneira que contribua para sentimentos de depressão, mas os pesquisadores acreditam que o comprometimento cognitivo - como o que Graff Zivin observou entre os alunos que faziam o teste - pode ser um fator **365bet apk** um estado de humor baixo. Pesquisadores também acreditam cada vez mais que a inflamação cerebral desempenha um papel na produção de depressão, levantando a possibilidade de que a inflamação cerebral desencadeada pelo fumo de incêndios florestais possa contribuir para transtornos do humor.

O estresse e o trauma de um evento de incêndio florestal também podem afetar a saúde mental. O psiquiatra da UC San Diego School of Medicine, Dr Jyoti Mishra, estudou pessoas tanto direta quanto indiretamente expostas ao Camp fire de 2024, um ano após ele ter varrido o condado de Butte, na Califórnia. Provavelmente sem surpresa, ela descobriu que aqueles que enfrentaram perdas ou trauma significativos durante os incêndios apresentavam os níveis mais altos de TEPT, ansiedade e depressão. No entanto, mesmo os membros da comunidade que não foram diretamente afetados pelo fogo relataram aumento de problemas neurocognitivos e lutaram com depressão e ansiedade.

Conselhos práticos, insights de especialistas e respostas às suas perguntas sobre como viver uma boa vida

Aviso de Privacidade: Os boletins informativos podem conter informações sobre caridades, publicidade online e conteúdo financiado por terceiros. Para mais informações, consulte nossa Política de Privacidade. Nós usamos reCaptcha da Google para proteger nosso site e o Aviso de Privacidade e Termos de Serviço da Google se aplicam.

depois da promoção do boletim informativo

Algum dos medo que as pessoas vivendo perto de incêndios florestais sentem está relacionado a "ver paisagens mudarem, ambientes mudarem e se preocupar com o presente e o futuro", diz Dr Warren Dodd, um professor associado na School of Public Health Sciences da University of Waterloo.

Dodd entrevistou residentes do noroeste do território do Canadá que experimentaram o que foi, **365bet apk** 2014, uma temporada de incêndios recorde. Eles relataram sentimentos de raiva, estresse e desespero sobre as ameaças impostas pelo cambio climático.

Além do distress de ver seu ambiente mudar rapidamente - também conhecido como solastalgia - as pessoas entrevistadas por Dodd relataram que parar suas atividades de verão ao ar livre e baseadas no local para se abrigar **365bet apk** casa teve consequências negativas para a saúde mental.

O que podemos fazer sobre os efeitos da saúde mental de incêndios florestais?

Atingir os efeitos fisiológicos da fumaça de incêndios florestais **365bet apk** nossos cérebros envolve muitas das mesmas ações para proteger o resto de nossos corpos da poluição do ar: usar um purificador de ar **365bet apk** casa, limpar minuciosamente os espaços de vida para remover o pó que entra, usar máscara ao ar livre e minimizar o tempo desnecessário gasto ao ar livre.

Quando se trata de mitigar os danos psicológicos de dias fumegantes, as autoridades locais podem entrar **365bet apk** ação. Tornar recursos comunitários disponíveis gratuitamente durante incêndios florestais é uma maneira de ajudar as pessoas a aliviar alguma da solidão e ansiedade sentidas ao se abrigar **365bet apk** casa. Por exemplo, Dodd observa que a cidade de Yellowknife aboliu as taxas de seu centro de recreação interior durante o fogo, permitindo que as pessoas se exercitassem e vissem seus vizinhos sem ter que estar ao ar livre.

A resiliência é importante para as comunidades se concentrarem, não apenas após um desastre climático, mas também previamente. "Quando estudamos as pessoas do Camp fire, descobrimos que existem certamente algumas características, como maior consciência e atividade física maior que podem contribuir para um senso de resiliência", diz Mishra. Mas o que importou mais foi a força das conexões familiares e sociais das pessoas.

As pessoas que "se sentem apoiadas e como se houvesse um senso de comunidade ao seu redor estão melhor protegidas **365bet apk** termos de seus resultados de saúde mental", diz ela. Um senso de comunidade maior pode ser um antídoto para a solidão e uma ferramenta para a resiliência climática, observa Mishra. Para aqueles que experimentam TEPT, a terapia para problemas neurocognitivos subjacentes pode ajudar na recuperação.

Como sempre, a prevenção é chave: reduzir as emissões de gases de efeito estufa pode diminuir o aquecimento global e ajudar a conter incêndios florestais e suas consequências devastadoras e complexas.

Graff Zivin acredita que os governos devem levar **365bet apk** consideração as repercussões econômicas da produtividade e função cognitiva diminuídas e investir mais pesadamente **365bet apk** prevenção de incêndios florestais e saúde florestal. Uma floresta saudável mantida com queimadas prescritas pode levar a incêndios florestais menos intensos, diz ele. "Raramente falamos sobre o valor de ter florestas saudáveis".

Partilha de casos

Fumaça de incêndios florestais, uma importante fonte de poluição do ar, está ligada a problemas de saúde graves, incluindo ataques cardíacos, acidentes vasculares cerebrais e doenças pulmonares como asma.

A temporada de incêndios traz outros perigos à saúde também. Quando o céu escurece com fumaça e as comunidades enfrentam potenciais evacuações e destruição, isso pode afetar profundamente o estado mental de uma pessoa.

O que está contribuindo para esse sentimento de estresse da temporada de fumaça - ou "cérebro

de incêndio", como é algumas vezes chamado? Eventos de fumaça crônica e persistentes são um fenômeno relativamente recente, e o corpo de pesquisas sobre seus efeitos na saúde mental ainda está **365bet apk** seus estágios iniciais.

No entanto, a pesquisa está começando a revelar algumas conexões que podem ajudar a entendermos melhor como essas interações complexas afetam o nosso bem-estar e informar possíveis soluções.

Como a fumaça de incêndios florestais afeta o cérebro?

A poluição do ar afeta nossa saúde e função cognitiva cerebral. Pesquisadores encontraram o pequeno pó (PM2.5) poluição liberada por incêndios florestais é ainda mais tóxica do que a poluição do ar de outras fontes. Uma possível razão é o alto nível de hidrocarbonetos policíclicos aromáticos (PAHs) misturados com vários níveis de outras partículas neurotóxicas conhecidas que podem ser encontradas **365bet apk** fumaça, incluindo metais pesados. Essas partículas podem chegar ao cérebro via nervo olfativo e passar pela barreira sangue-cérebro, ou modular o sistema nervoso, levando à inflamação cerebral e estresse oxidativo.

A fumaça de incêndios florestais pode afetar a função cognitiva?

A neuroinflamação causada pela fumaça de incêndios florestais aumenta o risco de desenvolver Alzheimer, demência e doença de Parkinson. Pesquisa recente das Universidades de Washington e Pensilvânia descobriu que as chances de um novo diagnóstico de demência aumentaram cerca de 21% para cada aumento de 1 micrograma na concentração de partículas de fumaça florestal que uma pessoa inala, **365bet apk** comparação com um aumento de risco de 3% para cada aumento de 3 microgramas **365bet apk** partículas não-florestais.

Pesquisa adicional da Universidade do Novo México sugere que aumentos súbitos na poluição do ar, como ocorrem durante incêndios florestais, criam surtos de inflamação no hipocampo, a região do cérebro responsável pela memória e aprendizagem. Esses podem persistir por mais de um mês após a exposição.

Isso pode explicar por que, além de vários estudos que encontram uma correlação entre exposição ao fumo e habilidades de concentração e tomada de decisão mais pobres ao jogar jogos digitais e esportes, dias fumegantes também parecem estar ligados a um desempenho acadêmico mais pobre.

Em um estudo de 2024, o economista e pesquisador da Universidade da Califórnia **365bet apk** San Diego, Josh Graff Zivin, examinou como o ar fumegante afetou os alunos que realizavam o exame de entrada nacional na China ao longo de um período de seis anos. Graff Zivin especificamente estudou o fumo criado por queimadas agrícolas rotineiras e controladas, removendo potenciais fatores de ansiedade relacionados a possíveis evacuações como fator do estudo.

Um incêndio florestal **365bet apk** Butte Meadows, Califórnia, **365bet apk** 26 de julho de 2024. Sua equipe encontrou que quando houve um aumento significativo de incêndios upwind **365bet apk** comparação com downwind durante o exame, as pontuações totais dos alunos caíram **365bet apk** 0,6 pontos **365bet apk** média. Essa queda nas pontuações também reduziu levemente a probabilidade dos alunos entrarem **365bet apk** universidades de elite. Um estudo dos EUA **365bet apk** 2024 estimou que a exposição ao fumo **365bet apk** 2024 reduziu as futuras receitas dos alunos **365bet apk** quase R\$1,7bn (ou R\$111 por aluno).

"Não sabemos exatamente o que está acontecendo com o cérebro" durante dias fumegantes, diz Graff Zivin. "Mas sabemos que é ruim."

Os efeitos cardiovasculares da inalação de fumo podem afetar nossa capacidade corporal de oxigenar adequadamente nossos cérebros. "Apenas ter função pulmonar prejudicada poderia levar a comprometimento cognitivo", diz ele.

No entanto, mais pesquisas são necessárias para compreender plenamente o alcance **365bet apk** que os dias fumegantes afetam o desempenho cognitivo. Também ainda não compreendemos plenamente o impacto cumulativo de ser exposto ao fumo por semanas ou meses todo ano, acrescenta Graff Zivin.

Qual é a relação entre dias fumegantes e depressão?

Não está exatamente claro como o fumo pode afetar fisiologicamente o cérebro de maneira que contribua para sentimentos de depressão, mas os pesquisadores acreditam que o comprometimento cognitivo - como o que Graff Zivin observou entre os alunos que faziam o teste - pode ser um fator **365bet apk** um estado de humor baixo. Pesquisadores também acreditam cada vez mais que a inflamação cerebral desempenha um papel na produção de depressão, levantando a possibilidade de que a inflamação cerebral desencadeada pelo fumo de incêndios florestais possa contribuir para transtornos do humor.

O estresse e o trauma de um evento de incêndio florestal também podem afetar a saúde mental. O psiquiatra da UC San Diego School of Medicine, Dr Jyoti Mishra, estudou pessoas tanto direta quanto indiretamente expostas ao Camp fire de 2024, um ano após ele ter varrido o condado de Butte, na Califórnia. Provavelmente sem surpresa, ela descobriu que aqueles que enfrentaram perdas ou trauma significativos durante os incêndios apresentavam os níveis mais altos de TEPT, ansiedade e depressão. No entanto, mesmo os membros da comunidade que não foram diretamente afetados pelo fogo relataram aumento de problemas neurocognitivos e lutaram com depressão e ansiedade.

Conselhos práticos, insights de especialistas e respostas às suas perguntas sobre como viver uma boa vida

Aviso de Privacidade: Os boletins informativos podem conter informações sobre caridades, publicidade online e conteúdo financiado por terceiros. Para mais informações, consulte nossa Política de Privacidade. Nós usamos reCaptcha da Google para proteger nosso site e o Aviso de Privacidade e Termos de Serviço da Google se aplicam.

depois da promoção do boletim informativo

Alguns dos medos que as pessoas vivendo perto de incêndios florestais sentem estão relacionados a "ver paisagens mudarem, ambientes mudarem e se preocupar com o presente e o futuro", diz Dr Warren Dodd, um professor associado na School of Public Health Sciences da University of Waterloo.

Dodd entrevistou residentes do noroeste do território do Canadá que experimentaram o que foi, **365bet apk** 2014, uma temporada de incêndios recorde. Eles relataram sentimentos de raiva, estresse e desespero sobre as ameaças impostas pelo cambio climático.

Além do distress de ver seu ambiente mudar rapidamente - também conhecido como solastalgia - as pessoas entrevistadas por Dodd relataram que parar suas atividades de verão ao ar livre e baseadas no local para se abrigar **365bet apk** casa teve consequências negativas para a saúde mental.

O que podemos fazer sobre os efeitos da saúde mental de incêndios florestais?

Atingir os efeitos fisiológicos da fumaça de incêndios florestais **365bet apk** nossos cérebros envolve muitas das mesmas ações para proteger o resto de nossos corpos da poluição do ar:

usar um purificador de ar **365bet apk** casa, limpar minuciosamente os espaços de vida para remover o pó que entra, usar máscara ao ar livre e minimizar o tempo desnecessário gasto ao ar livre.

Quando se trata de mitigar os danos psicológicos de dias fumegantes, as autoridades locais podem entrar **365bet apk** ação. Tornar recursos comunitários disponíveis gratuitamente durante incêndios florestais é uma maneira de ajudar as pessoas a aliviar alguma da solidão e ansiedade sentidas ao se abrigar **365bet apk** casa. Por exemplo, Dodd observa que a cidade de Yellowknife aboliu as taxas de seu centro de recreação interior durante o fogo, permitindo que as pessoas se exercitassem e vissem seus vizinhos sem ter que estar ao ar livre.

A resiliência é importante para as comunidades se concentrarem, não apenas após um desastre climático, mas também previamente. "Quando estudamos as pessoas do Camp fire, descobrimos que existem certamente algumas características, como maior consciência e atividade física maior que podem contribuir para um senso de resiliência", diz Mishra. Mas o que importou mais foi a força das conexões familiares e sociais das pessoas.

As pessoas que "se sentem apoiadas e como se houvesse um senso de comunidade ao seu redor estão melhor protegidas **365bet apk** termos de seus resultados de saúde mental", diz ela. Um senso de comunidade maior pode ser um antídoto para a solidão e uma ferramenta para a resiliência climática, observa Mishra. Para aqueles que experimentam TEPT, a terapia para problemas neurocognitivos subjacentes pode ajudar na recuperação.

Como sempre, a prevenção é chave: reduzir as emissões de gases de efeito estufa pode diminuir o aquecimento global e ajudar a conter incêndios florestais e suas consequências devastadoras e complexas.

Graff Zivin acredita que os governos devem levar **365bet apk** consideração as repercussões econômicas da produtividade e função cognitiva diminuídas e investir mais pesadamente **365bet apk** prevenção de incêndios florestais e saúde florestal. Uma floresta saudável mantida com queimadas prescritas pode levar a incêndios florestais menos intensos, diz ele. "Raramente falamos sobre o valor de ter florestas saudáveis".

Expanda pontos de conhecimento

Fumaça de incêndios florestais, uma importante fonte de poluição do ar, está ligada a problemas de saúde graves, incluindo ataques cardíacos, acidentes vasculares cerebrais e doenças pulmonares como asma.

A temporada de incêndios traz outros perigos à saúde também. Quando o céu escurece com fumaça e as comunidades enfrentam potenciais evacuações e destruição, isso pode afetar profundamente o estado mental de uma pessoa.

O que está contribuindo para esse sentimento de estresse da temporada de fumaça - ou "cérebro de incêndio", como é algumas vezes chamado? Eventos de fumaça crônica e persistentes são um fenômeno relativamente recente, e o corpo de pesquisas sobre seus efeitos na saúde mental ainda está **365bet apk** seus estágios iniciais.

No entanto, a pesquisa está começando a revelar algumas conexões que podem ajudar a entendermos melhor como essas interações complexas afetam o nosso bem-estar e informar possíveis soluções.

Como a fumaça de incêndios florestais afeta o cérebro?

A poluição do ar afeta nossa saúde e função cognitiva cerebral. Pesquisadores encontraram o pequeno pó (PM2.5) poluição liberada por incêndios florestais é ainda mais tóxica do que a poluição do ar de outras fontes. Uma possível razão é o alto nível de hidrocarbonetos policíclicos aromáticos (PAHs) misturados com vários níveis de outras partículas neurotóxicas conhecidas que podem ser encontradas **365bet apk** fumaça, incluindo metais pesados. Essas partículas

podem chegar ao cérebro via nervo olfativo e passar pela barreira sangue-cérebro, ou modular o sistema nervoso, levando à inflamação cerebral e estresse oxidativo.

A fumaça de incêndios florestais pode afetar a função cognitiva?

A neuroinflamação causada pela fumaça de incêndios florestais aumenta o risco de desenvolver Alzheimer, demência e doença de Parkinson. Pesquisa recente das Universidades de Washington e Pensilvânia descobriu que as chances de um novo diagnóstico de demência aumentaram cerca de 21% para cada aumento de 1 micrograma na concentração de partículas de fumaça florestal que uma pessoa inala, **365bet apk** comparação com um aumento de risco de 3% para cada aumento de 3 microgramas **365bet apk** partículas não-florestais.

Pesquisa adicional da Universidade do Novo México sugere que aumentos súbitos na poluição do ar, como ocorrem durante incêndios florestais, criam surtos de inflamação no hipocampo, a região do cérebro responsável pela memória e aprendizagem. Esses podem persistir por mais de um mês após a exposição.

Isso pode explicar por que, além de vários estudos que encontram uma correlação entre exposição ao fumo e habilidades de concentração e tomada de decisão mais pobres ao jogar jogos digitais e esportes, dias fumegantes também parecem estar ligados a um desempenho acadêmico mais pobre.

Em um estudo de 2024, o economista e pesquisador da Universidade da Califórnia **365bet apk** San Diego, Josh Graff Zivin, examinou como o ar fumegante afetou os alunos que realizavam o exame de entrada nacional na China ao longo de um período de seis anos. Graff Zivin especificamente estudou o fumo criado por queimadas agrícolas rotineiras e controladas, removendo potenciais fatores de ansiedade relacionados a possíveis evacuações como fator do estudo.

Um incêndio florestal **365bet apk** Butte Meadows, Califórnia, **365bet apk** 26 de julho de 2024. Sua equipe encontrou que quando houve um aumento significativo de incêndios upwind **365bet apk** comparação com downwind durante o exame, as pontuações totais dos alunos caíram **365bet apk** 0,6 pontos **365bet apk** média. Essa queda nas pontuações também reduziu levemente a probabilidade dos alunos entrarem **365bet apk** universidades de elite. Um estudo dos EUA **365bet apk** 2024 estimou que a exposição ao fumo **365bet apk** 2024 reduziu as futuras receitas dos alunos **365bet apk** quase R\$1,7bn (ou R\$111 por aluno).

"Não sabemos exatamente o que está acontecendo com o cérebro" durante dias fumegantes, diz Graff Zivin. "Mas sabemos que é ruim."

Os efeitos cardiovasculares da inalação de fumo podem afetar nossa capacidade corporal de oxigenar adequadamente nossos cérebros. "Apenas ter função pulmonar prejudicada poderia levar a comprometimento cognitivo", diz ele.

No entanto, mais pesquisas são necessárias para compreender plenamente o alcance **365bet apk** que os dias fumegantes afetam o desempenho cognitivo. Também ainda não compreendemos plenamente o impacto cumulativo de ser exposto ao fumo por semanas ou meses todo ano, acrescenta Graff Zivin.

Qual é a relação entre dias fumegantes e depressão?

Não está exatamente claro como o fumo pode afetar fisiologicamente o cérebro de maneira que contribua para sentimentos de depressão, mas os pesquisadores acreditam que o comprometimento cognitivo - como o que Graff Zivin observou entre os alunos que faziam o teste - pode ser um fator **365bet apk** um estado de humor baixo. Pesquisadores também acreditam

cada vez mais que a inflamação cerebral desempenha um papel na produção de depressão, levantando a possibilidade de que a inflamação cerebral desencadeada pelo fumo de incêndios florestais possa contribuir para transtornos do humor.

O estresse e o trauma de um evento de incêndio florestal também podem afetar a saúde mental. O psiquiatra da UC San Diego School of Medicine, Dr Jyoti Mishra, estudou pessoas tanto direta quanto indiretamente expostas ao Camp fire de 2024, um ano após ele ter varrido o condado de Butte, na Califórnia. Provavelmente sem surpresa, ela descobriu que aqueles que enfrentaram perdas ou trauma significativos durante os incêndios apresentavam os níveis mais altos de TEPT, ansiedade e depressão. No entanto, mesmo os membros da comunidade que não foram diretamente afetados pelo fogo relataram aumento de problemas neurocognitivos e lutaram com depressão e ansiedade.

Conselhos práticos, insights de especialistas e respostas às suas perguntas sobre como viver uma boa vida

Aviso de Privacidade: Os boletins informativos podem conter informações sobre caridades, publicidade online e conteúdo financiado por terceiros. Para mais informações, consulte nossa Política de Privacidade. Nós usamos reCaptcha da Google para proteger nosso site e o Aviso de Privacidade e Termos de Serviço da Google se aplicam.

depois da promoção do boletim informativo

Alguns dos medos que as pessoas vivendo perto de incêndios florestais sentem estão relacionados a "ver paisagens mudarem, ambientes mudarem e se preocupar com o presente e o futuro", diz Dr Warren Dodd, um professor associado na School of Public Health Sciences da University of Waterloo.

Dodd entrevistou residentes do noroeste do território do Canadá que experimentaram o que foi, **365bet apk** 2014, uma temporada de incêndios recorde. Eles relataram sentimentos de raiva, estresse e desespero sobre as ameaças impostas pelo clima.

Além do distress de ver seu ambiente mudar rapidamente - também conhecido como solastalgia - as pessoas entrevistadas por Dodd relataram que parar suas atividades de verão ao ar livre e baseadas no local para se abrigar **365bet apk** casa teve consequências negativas para a saúde mental.

O que podemos fazer sobre os efeitos da saúde mental de incêndios florestais?

Atingir os efeitos fisiológicos da fumaça de incêndios florestais **365bet apk** nossos cérebros envolve muitas das mesmas ações para proteger o resto de nossos corpos da poluição do ar: usar um purificador de ar **365bet apk** casa, limpar minuciosamente os espaços de vida para remover o pó que entra, usar máscara ao ar livre e minimizar o tempo desnecessário gasto ao ar livre.

Quando se trata de mitigar os danos psicológicos de dias fumegantes, as autoridades locais podem entrar **365bet apk** ação. Tornar recursos comunitários disponíveis gratuitamente durante incêndios florestais é uma maneira de ajudar as pessoas a aliviar alguma da solidão e ansiedade sentidas ao se abrigar **365bet apk** casa. Por exemplo, Dodd observa que a cidade de Yellowknife aboliu as taxas de seu centro de recreação interior durante o fogo, permitindo que as pessoas se exercitassem e vissem seus vizinhos sem ter que estar ao ar livre.

A resiliência é importante para as comunidades se concentrarem, não apenas após um desastre climático, mas também previamente. "Quando estudamos as pessoas do Camp fire, descobrimos que existem certamente algumas características, como maior consciência e atividade física maior que podem contribuir para um senso de resiliência", diz Mishra. Mas o que importou mais foi a força das conexões familiares e sociais das pessoas.

As pessoas que "se sentem apoiadas e como se houvesse um senso de comunidade ao seu

redor estão melhor protegidas **365bet apk** termos de seus resultados de saúde mental", diz ela. Um senso de comunidade maior pode ser um antídoto para a solidão e uma ferramenta para a resiliência climática, observa Mishra. Para aqueles que experimentam TEPT, a terapia para problemas neurocognitivos subjacentes pode ajudar na recuperação.

Como sempre, a prevenção é chave: reduzir as emissões de gases de efeito estufa pode diminuir o aquecimento global e ajudar a conter incêndios florestais e suas consequências devastadoras e complexas.

Graff Zivin acredita que os governos devem levar **365bet apk** consideração as repercussões econômicas da produtividade e função cognitiva diminuídas e investir mais pesadamente **365bet apk** prevenção de incêndios florestais e saúde florestal. Uma floresta saudável mantida com queimadas prescritas pode levar a incêndios florestais menos intensos, diz ele. "Raramente falamos sobre o valor de ter florestas saudáveis".

comentário do comentarista

Fumaça de incêndios florestais, uma importante fonte de poluição do ar, está ligada a problemas de saúde graves, incluindo ataques cardíacos, acidentes vasculares cerebrais e doenças pulmonares como asma.

A temporada de incêndios traz outros perigos à saúde também. Quando o céu escurece com fumaça e as comunidades enfrentam potenciais evacuações e destruição, isso pode afetar profundamente o estado mental de uma pessoa.

O que está contribuindo para esse sentimento de estresse da temporada de fumaça - ou "cérebro de incêndio", como é algumas vezes chamado? Eventos de fumaça crônica e persistentes são um fenômeno relativamente recente, e o corpo de pesquisas sobre seus efeitos na saúde mental ainda está **365bet apk** seus estágios iniciais.

No entanto, a pesquisa está começando a revelar algumas conexões que podem ajudar a entendermos melhor como essas interações complexas afetam o nosso bem-estar e informar possíveis soluções.

Como a fumaça de incêndios florestais afeta o cérebro?

A poluição do ar afeta nossa saúde e função cognitiva cerebral. Pesquisadores encontraram o pequeno pó (PM2.5) poluição liberada por incêndios florestais é ainda mais tóxica do que a poluição do ar de outras fontes. Uma possível razão é o alto nível de hidrocarbonetos policíclicos aromáticos (PAHs) misturados com vários níveis de outras partículas neurotóxicas conhecidas que podem ser encontradas **365bet apk** fumaça, incluindo metais pesados. Essas partículas podem chegar ao cérebro via nervo olfativo e passar pela barreira sangue-cérebro, ou modular o sistema nervoso, levando à inflamação cerebral e estresse oxidativo.

A fumaça de incêndios florestais pode afetar a função cognitiva?

A neuroinflamação causada pela fumaça de incêndios florestais aumenta o risco de desenvolver Alzheimer, demência e doença de Parkinson. Pesquisa recente das Universidades de Washington e Pensilvânia descobriu que as chances de um novo diagnóstico de demência aumentaram cerca de 21% para cada aumento de 1 micrograma na concentração de partículas de fumaça florestal que uma pessoa inala, **365bet apk** comparação com um aumento de risco de 3% para cada aumento de 3 microgramas **365bet apk** partículas não-florestais.

Pesquisa adicional da Universidade do Novo México sugere que aumentos súbitos na poluição do ar, como ocorrem durante incêndios florestais, criam surtos de inflamação no hipocampo, a

região do cérebro responsável pela memória e aprendizagem. Esses podem persistir por mais de um mês após a exposição.

Isso pode explicar por que, além de vários estudos que encontram uma correlação entre exposição ao fumo e habilidades de concentração e tomada de decisão mais pobres ao jogar jogos digitais e esportes, dias fumegantes também parecem estar ligados a um desempenho acadêmico mais pobre.

Em um estudo de 2024, o economista e pesquisador da Universidade da Califórnia **365bet apk** San Diego, Josh Graff Zivin, examinou como o ar fumegante afetou os alunos que realizavam o exame de entrada nacional na China ao longo de um período de seis anos. Graff Zivin especificamente estudou o fumo criado por queimadas agrícolas rotineiras e controladas, removendo potenciais fatores de ansiedade relacionados a possíveis evacuações como fator do estudo.

Um incêndio florestal **365bet apk** Butte Meadows, Califórnia, **365bet apk** 26 de julho de 2024. Sua equipe encontrou que quando houve um aumento significativo de incêndios upwind **365bet apk** comparação com downwind durante o exame, as pontuações totais dos alunos caíram **365bet apk** 0,6 pontos **365bet apk** média. Essa queda nas pontuações também reduziu levemente a probabilidade dos alunos entrarem **365bet apk** universidades de elite. Um estudo dos EUA **365bet apk** 2024 estimou que a exposição ao fumo **365bet apk** 2024 reduziu as futuras receitas dos alunos **365bet apk** quase R\$1,7bn (ou R\$111 por aluno).

"Não sabemos exatamente o que está acontecendo com o cérebro" durante dias fumegantes, diz Graff Zivin. "Mas sabemos que é ruim."

Os efeitos cardiovasculares da inalação de fumo podem afetar nossa capacidade corporal de oxigenar adequadamente nossos cérebros. "Apenas ter função pulmonar prejudicada poderia levar a comprometimento cognitivo", diz ele.

No entanto, mais pesquisas são necessárias para compreender plenamente o alcance **365bet apk** que os dias fumegantes afetam o desempenho cognitivo. Também ainda não compreendemos plenamente o impacto cumulativo de ser exposto ao fumo por semanas ou meses todo ano, acrescenta Graff Zivin.

Qual é a relação entre dias fumegantes e depressão?

Não está exatamente claro como o fumo pode afetar fisiologicamente o cérebro de maneira que contribua para sentimentos de depressão, mas os pesquisadores acreditam que o comprometimento cognitivo - como o que Graff Zivin observou entre os alunos que faziam o teste - pode ser um fator **365bet apk** um estado de humor baixo. Pesquisadores também acreditam cada vez mais que a inflamação cerebral desempenha um papel na produção de depressão, levantando a possibilidade de que a inflamação cerebral desencadeada pelo fumo de incêndios florestais possa contribuir para transtornos do humor.

O estresse e o trauma de um evento de incêndio florestal também podem afetar a saúde mental. O psiquiatra da UC San Diego School of Medicine, Dr Jyoti Mishra, estudou pessoas tanto direta quanto indiretamente expostas ao Camp fire de 2024, um ano após ele ter varrido o condado de Butte, na Califórnia. Provavelmente sem surpresa, ela descobriu que aqueles que enfrentaram perdas ou trauma significativos durante os incêndios apresentavam os níveis mais altos de TEPT, ansiedade e depressão. No entanto, mesmo os membros da comunidade que não foram diretamente afetados pelo fogo relataram aumento de problemas neurocognitivos e lutaram com depressão e ansiedade.

Conselhos práticos, insights de especialistas e respostas às suas perguntas sobre como viver uma boa vida

Aviso de Privacidade: Os boletins informativos podem conter informações sobre caridades, publicidade online e conteúdo financiado por terceiros. Para mais informações,

consulte nossa Política de Privacidade. Nós usamos reCaptcha da Google para proteger nosso site e o Aviso de Privacidade e Termos de Serviço da Google se aplicam.

depois da promoção do boletim informativo

Algum dos medo que as pessoas vivendo perto de incêndios florestais sentem está relacionado a "ver paisagens mudarem, ambientes mudarem e se preocupar com o presente e o futuro", diz Dr Warren Dodd, um professor associado na School of Public Health Sciences da University of Waterloo.

Dodd entrevistou residentes do noroeste do território do Canadá que experimentaram o que foi, **365bet apk** 2014, uma temporada de incêndios recorde. Eles relataram sentimentos de raiva, estresse e desespero sobre as ameaças impostas pelo cambio climático.

Além do distress de ver seu ambiente mudar rapidamente - também conhecido como solastalgia - as pessoas entrevistadas por Dodd relataram que parar suas atividades de verão ao ar livre e baseadas no local para se abrigar **365bet apk** casa teve consequências negativas para a saúde mental.

O que podemos fazer sobre os efeitos da saúde mental de incêndios florestais?

Atingir os efeitos fisiológicos da fumaça de incêndios florestais **365bet apk** nossos cérebros envolve muitas das mesmas ações para proteger o resto de nossos corpos da poluição do ar: usar um purificador de ar **365bet apk** casa, limpar minuciosamente os espaços de vida para remover o pó que entra, usar máscara ao ar livre e minimizar o tempo desnecessário gasto ao ar livre.

Quando se trata de mitigar os danos psicológicos de dias fumegantes, as autoridades locais podem entrar **365bet apk** ação. Tornar recursos comunitários disponíveis gratuitamente durante incêndios florestais é uma maneira de ajudar as pessoas a aliviar alguma da solidão e ansiedade sentidas ao se abrigar **365bet apk** casa. Por exemplo, Dodd observa que a cidade de Yellowknife aboliu as taxas de seu centro de recreação interior durante o fogo, permitindo que as pessoas se exercitassem e vissem seus vizinhos sem ter que estar ao ar livre.

A resiliência é importante para as comunidades se concentrarem, não apenas após um desastre climático, mas também previamente. "Quando estudamos as pessoas do Camp fire, descobrimos que existem certamente algumas características, como maior consciência e atividade física maior que podem contribuir para um senso de resiliência", diz Mishra. Mas o que importou mais foi a força das conexões familiares e sociais das pessoas.

As pessoas que "se sentem apoiadas e como se houvesse um senso de comunidade ao seu redor estão melhor protegidas **365bet apk** termos de seus resultados de saúde mental", diz ela. Um senso de comunidade maior pode ser um antídoto para a solidão e uma ferramenta para a resiliência climática, observa Mishra. Para aqueles que experimentam TEPT, a terapia para problemas neurocognitivos subjacentes pode ajudar na recuperação.

Como sempre, a prevenção é chave: reduzir as emissões de gases de efeito estufa pode diminuir o aquecimento global e ajudar a conter incêndios florestais e suas consequências devastadoras e complexas.

Graff Zivin acredita que os governos devem levar **365bet apk** consideração as repercussões econômicas da produtividade e função cognitiva diminuídas e investir mais pesadamente **365bet apk** prevenção de incêndios florestais e saúde florestal. Uma floresta saudável mantida com queimadas prescritas pode levar a incêndios florestais menos intensos, diz ele. "Raramente falamos sobre o valor de ter florestas saudáveis".

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: 365bet apk

Palavras-chave: **365bet apk**

Data de lançamento de: 2024-08-15 03:23

Referências Bibliográficas:

1. [apostas futebol portugal](#)
2. [astropay pokerstars](#)
3. [saque na realsbet](#)
4. [melhores casas de apostas esportivas 2024](#)