□□□□□□□□ □□□□□

Ficus natalensis

Code: TREE-BD1BB65DA125DD6 **Location:** XIM University Campus **Local / Vernacular name:** ଅଳଙ୍କାରକି ବର ଗଛ

Botanical Details

ପତ୍ତୀ କୀ ଆଦତ: ସଦାବହାର (ନମ ଜଲବାୟୁ ମେଁ) ସେ ଅର୍ଧ-ପର୍ଣପାତୀ (ଶୁଷ୍କ କ୍ଷେତ୍ରୋଁ ମେଁ) ଫୂଲ/ଫଲ: କାଲେ କପଡ଼େ କେ ଅଂଜୀର, ଫ଼କିସ ବେଂଘାଲେଂସସି, କେ ଫୂଲ ଏକ ମାଂସଲ ସଂରଚନା କେ ଅଂଦର ଘରିେ ହୋତେ ହୈଂ ଜନ୍ିହେଂ ସାଇକୋନୟିମ କହା ଜାତା ହୈ, ଇସଲଏି ବେ ବାହର ସେ ଦଖିାଈ ନହୀଂ ଦେତେ ହୈଂ। ଫଲ ଏକ ଛୋଟା ଅଂଜୀର (ପରପିକ୍ୱ ସାଇକୋନୟିମ) ହୈ ଜୋ ପକନେ ପର ଲାଲ-ଭୂରେ ସେ ଗହରେ ବୈଂଗନୀ ରଂଗ ମେଁ ବଦଲ ଜାତା ହୈ ଔର ପକ୍ଷୟିୋଁ ଔର ଜାନବରୋଁ କେ ଲଏି ଏକ ମହତ୍ୱପୂର୍ଣ ଭୋଜନ ସ୍ରୋତ ହୈ। ମୂଲ କ୍ଷେତ୍ର: ପୂର୍ୱୀ ଔର ଦକ୍ଷଣିୀ ଅଫ୍ରୀକା

Uses & Importance

Ecological: ଫ଼କିସ ନଟାଲେଂସସି ଅପନେ ମୂଲ ଅଫ୍ରୀକୀ ପରଦିୃଶ୍ୟ ମେଁ ଜୈୱ ୱିଵିଧିତା କୀ ଆଧାରଶଲିା କେ ରୂପ ମେଁ କାର୍ୟ କରତା ହୈ। ଫ଼କିସ ଜୀନସ କେ କଈ ସଦସ୍ୟୋଁ କୀ ତରହ, ଯହ ଏକ ପ୍ରମୁଖ ପ୍ରଜାତି ହୈ କ୍ୟୋଂକି ଯହ "ତନାୱ-ଫସଲ" ଅଂଜୀର କା ଉତ୍ପାଦନ କରତୀ ହୈ - ଉସ ଅୱଧି କେ ଦୌରାନ ଫଲ ଦେତୀ ହୈ ଜବ ଅନ୍ୟ ୱନ ପେଡ଼ ବଂଜର ହୋତେ ହୈଂ। ଯହ ୱନ୍ୟଜୀୱୋଁ କୀ ଏକ ୱିସ୍ତୃତ ଶୃଂଖଲା କେ ଲଏି ଏକ ମହତ୍ୱପୂର୍ଣ ଉତ୍ତରଜୀୱିତା ଆହାର ପ୍ରଦାନ କରତା ହୈ, ଜସିମେଁ ଫଲ ଚମଗାଦଡ़, ବଂଦର ଔର ଅଫ୍ରୀକୀ ହରେ କବୂତର ଔର ବାର୍ବେଟ୍ସ ଜୈସୀ କଈ ପକ୍ଷୀ ପ୍ରଜାତୟିାଂ ଶାମଲି ହୈଂ। ଯହ ପେଡ଼ ଏଗୋନଡି ତତୈୟା କେ ସାଥ ଏକ ଜଟଲି ବାଧ୍ୟକାରୀ ପାରସ୍ପରକିତା ମେଁ ପ୍ରସଦ୍ଧି ରୂପ ସେ ଶାମଲି ହୈ; ୟେ ଛୋଟେ କୀଡ़େ ଏକମାତ୍ର ଐସେ ପ୍ରାଣୀ ହୈଂ ଜୋ ୱଶିେଷ ସାଇକୋନୟିମ କେ ଅଂଦର ଛପିେ ଫୂଲୋଁ କୋ ପରାଗତି କରନେ ମେଁ ସକ୍ଷମ ହୈଂ, ଜବକି ପେଡ़ ତତୈୟା କେ ଲାର୍ୱା କେ ଲଏି ଏକ ସୁରକ୍ଷତି ନର୍ସରୀ ପ୍ରଦାନ କରତା ହୈ। ଇସକୀ ୱାସ୍ତୁଶଲି୍ପ ୱକିାସ ଆଦତ, ଜୋ ଅକ୍ସର ଏକ ଏପଫିାଇଟ କେ ରୂପ ମେଁ ଶୁରୂ ହୋତୀ ହୈ ଔର ଏକ ଫୈଲତୀ ଛତରୀ କେ ସାଥ ଏକ ବଡ़େ ପେଡ़ ମେଁ ୱକିସତି ହୋତୀ ହୈ, ଛୋଟେ ଜୀୱୋଁ କେ ଲଏି ମହତ୍ୱପୂର୍ଣ ଘୋସଲେ କେ ଶକିାର ସ୍ଥଲ ଔର ମାଇକ୍ର୉କ୍ଲାଇମେଟ ପ୍ରଦାନ କରତୀ ହୈ। ଇସକେ ଅଲାୱା, ଇସକୀ ୱ୍ୟାପକ ଔର ଆକ୍ରାମକ ଜଡ़ ପ୍ରଣାଲୀ ଖଡ଼ୀ ନଦୀ କେ କନିାରୋଁ ଔର ଢଲାନୋଁ କେ ସାଥ ମଟି୍ଟୀ କୋ ସ୍ଥରି କରନେ, କଟାୱ କୋ ରୋକନେ ଔର ଭୂଜଲ ବନାଏ ରଖନେ ମେଁ ସହାୟତା କରନେ ମେଁ ଅସାଧାରଣ ରୂପ ସେ ପ୍ରଭାୱୀ ହୈ। କୃଷ ିୱାନକିୀ ମେଁ, ଇସେ ଅକ୍ସର କଫॉୀ ଔର କେଲେ କେ ବାଗାନୋଁ କେ ଲଏି "ଜୀୱତି ବାଡ़" ୟା ଛାୟାଦାର ପେଡ़ କେ ରୂପ ମେଁ ଉପୟୋଗ କୟିା ଜାତା ହୈ, ଜୋ ନାଜୁକ ଫସଲୋଁ କୋ ତୀୱ୍ର ଉଷ୍ଣକଟବିଂଧୀୟ ସୂରଜ ସେ ବଚାତା ହୈ, ଜବକି ଇସକେ ସୁସଂଗତ ପତ୍ତୀ କୂଡ़େ କେ ମାଧ୍ୟମ ସେ ସ୍ଥାନୀୟ ପୋଷକ ଚକ୍ର ମେଁ ସୁଧାର କରତା ହୈ।

Medicinal: ପାରଂପରକି ଅଫ୍ରୀକୀ ଚକିତି୍ସା ମେଁ, ୱଶିେଷ ରୂପ ସେ ପୂର୍ୱୀ ଔର ଦକ୍ଷଣିୀ ଅଫ୍ରୀକା ମେଁ, ବାର୍କ କ୍ଲଥॉ ଫଗି ଏକ ବହୁଉଦ୍ଦେଶ୍ୟୀୟ ଚକିତି୍ସୀୟ ସଂସାଧନ ହୈ। ଉଚ୍ଚ ଟୈନନି ସାମଗ୍ରୀ ଔର କସୈଲେ ଗୁଣୋଁ କେ କାରଣ ଛାଲ ଔର ପତ୍ତୟିୋଁ କୋ କ୍ରୋନକି ଡାୟରୟିା ଔର ପେଚଶି ଜୈସେ ଗୈସ୍ଟ୍ରୋଇଂଟେସ୍ଟାଇନଲ ୱକିାରୋଁ କୋ ପ୍ରବଂଧତି କରନେ କେ ଲଏି ଆମତୌର ପର କାଢ़େ ୟା ଅର୍କ କେ ରୂପ ମେଁ ତୈୟାର କୟିା ଜାତା ହୈ। ଯହ ଶ୍ୱସନ ସଂବଂଧୀ ବୀମାରୟିୋଁ କେ ଇଲାଜ ମେଁ ଭୀ ପ୍ରମୁଖ ହୈ, ଜହାଂ ଗଲେ କୀ ଜକଡ़ନ କୋ ଦୂର କରନେ ଔର ଗଲେ କୋ ଆରାମ ଦେନେ କେ ଲଏି ପତ୍ତୀ କେ ଅର୍କ କୀ ଭାପ କା ଉପୟୋଗ କୟିା ଜାତା ହୈ। ତ୍ୱଚା ସଂବଂଧୀ ଦେଖଭାଲ କେ ଲଏି, ଉପଚାର ପ୍ରକ୍ରୟିା କୋ ତେଜ କରନେ ଔର ଏକ ସୁରକ୍ଷାତ୍ମକ ସୀଲ ବନାନେ କେ ଲଏି ରୋଗାଣୁରୋଧୀ ଲେଟେକ୍ସ (ଦୂଧୟିା ରସ) କୋ ସୀଧେ ତ୍ୱଚା ପର ଚକତ୍ତେ, ଫଂଗଲ ସଂକ୍ରମଣ ଔର ଘାୱୋଁ ପର ଲଗାୟା ଜାତା ହୈ। ପାରଂପରକି ଚକିତି୍ସକ ଭୀ ସଂକ୍ରମଣ ଔର ସୂଜନ କେ ଇଲାଜ କେ ଲଏି ଛାଲ କେ ଅର୍କ କା ଉପୟୋଗ ଆଈୱଁାଶ କେ ରୂପ ମେ କରତେ ହୈଂ। ଆଧୁନକି ଫାଇଟୋକେମକିଲ ୱଶି୍ଲେଷଣ ନେ ଫ୍ଲେୱୋନୋଇଡ୍ସ ଔର ସ୍ଟେରୋଲ୍ସ ସହତି କଈ ବାୟୋଏକ୍ଟୱି ୟୌଗକିୋଁ କୀ ପହଚାନ କୀ ହୈ, ଜୋ ସୂଜନ-ରୋଧୀ ଔର ଏନାଲ୍ଜେସକି ପ୍ରଭାୱ ପ୍ରଦର୍ଶତି କରତେ ହୈଂ, ଜୋ ଦର୍ଦ ପ୍ରବଂଧନ ମେଁ ଇସକେ ପାରଂପରକି ଉପୟୋଗ କା ସମର୍ଥନ କରତେ ହୈଂ। ସରଲ ଉପଚାରୋଁ କେ ଅଲାୱା, ପେଡ़ କେ ୱଶିଷି୍ଟ ହସି୍ସୋଁ କା ଉପୟୋଗ ୱଭିନି୍ନ ସଂସ୍କୃତୟିୋଁ ମେଁ ପ୍ରସୱୋତ୍ତର ଦେଖଭାଲ ମେଁ ପୁନର୍ପ୍ରାପ୍ତ ିମେଁ ସହାୟତା କେ ଲଏି କୟିା ଜାତା ହୈ। "ଜୀୱତି ଫାର୍ମେସୀ" କେ ରୂପ ମେଁ ପେଡ़ କୀ ସ୍ଥତି ିଇତନୀ ସ୍ଥାପତି ହୈ କ ିକଈ ଗ୍ରାମୀଣ ସମୁଦାୟୋଁ ମେଁ, ଯହ ଆମ ସଂକ୍ରମଣୋଁ କୀ ଦେଖଭାଲ କା ପହଲା ବଦ୍ଧି ହୈ, ଜୋ କ୍ଷେତ୍ର କୀ ସ୍ୱଦେଶୀ ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟ ଦେଖଭାଲ ପ୍ରଣାଲୟିୋଁ ମେଁ ଇସକେ ଗହରେ ଏକୀକରଣ କୋ ଦର୍ଶାତା ହୈ।

Cultural: ଫ଼କିସ ନଟାଲେଂସସି କା ସାଂସ୍କୃତକି ମହତ୍ୱ ୟୁଗାଂଡା ମେଁ ସବସେ ଅଧକି ଗହରାଈ ସେ ଦର୍ଶାୟା ଗୟା ହୈ, ଜହାଂ ବାର୍କ କ୍ଲଥॉ (ଲୁବୁଗୋ) ବନାନେ କୀ ପ୍ରାଚୀନ କଲା କୋ ୟୂନେସ୍କୋ ଦ୍ୱାରା ମାନୱତା କୀ ମୌଖକି ଔର ଅମୂର୍ତ ୱରିାସତ କୀ ଉତ୍କୃଷ୍ଟ କୃତ ିକେ ରୂପ ମେଁ ମାନ୍ୟତା ଦୀ ଗଈ ହୈ। ପେଡ़ କୋ ମାରେ ବନିା ଭୀତରୀ ଛାଲ କୋ କାଟା ଜାତା ହୈ, ଫରି ଲକଡ़ୀ କେ ହଥୌଡ़ୋଁ ସେ ପୀଟକର ନରମ, ଟେରାକୋଟା ରଂଗ କା କପଡ़ା ତୈୟାର କୟିା ଜାତା ହୈ, ଜସିକା ଉପୟୋଗ ଶାହୀ ୱସ୍ତ୍ର, ଦଫନ କଫନ ଔର ଔପଚାରକି କପଡ़ୋଁ କେ ଲଏି କୟିା ଜାତା ହୈ। ଯହ

स्थायी अभ्यास लोगों और जंगल के बीच गहरे आध्यात्मिक संबंध का प्रतीक है। विभिन्न अफ्रीकी समाजों में, पेड़ को उर्वरता, दीर्घायु और पैतृक उपस्थिति का प्रतीक माना जाता है; इतिहास के साक्षी के रूप में इसे अक्सर शाही मंदिरों या सामुदायिक सभा स्थलों पर लगाया जाता है। यह एक "विरासत वृक्ष" है जो अक्सर बस्तियों की स्थापना से जुड़ा होता है और स्थानीय वर्जनाओं द्वारा संरक्षित होता है जो इसकी कटाई पर रोक लगाता है। पेड़ की बड़ी कटाई से भी पुनर्जीवित होने की क्षमता इसे लचीलेपन और निरंतरता का प्रतीक बनाती है। आध्यात्मिक अनुष्ठानों में, अंजीर के पेड़ की छाया को भौतिक और आध्यात्मिक दुनिया के बीच एक पुल माना जाता है, जहां बुजुर्ग बारिश या शांति के लिए प्रार्थना करते हैं। यह गहरा सम्मान पेड़ के अस्तित्व को सुनिश्चित करता है, क्योंकि इसे न केवल एक पौधे के रूप में देखा जाता है, बल्कि पीढ़ियों से समुदाय के सामाजिक ताने-बाने और आध्यात्मिक पहचान के मूक संरक्षक के रूप में भी देखा जाता है।

Location

GPS: 20.15860192, 85.76535449

Directions: https://www.google.com/maps/dir/?api=1&travelmode=walking&destination=20.15860192%2C85.76535449