>Lactarius evosmus\_MN737756

TAGGTGACCTGCGGAAGGTCATTATCGTACCAAATGTGTGAGGCATGCAAGGGCTGTCGCTGACTTTTGAACACAAAAGTCGTGCACGTCTGAGTGTGTCCTCTCACATAAAATCCATCTCACCCTTTTGTGCACCACCGCGTGGGCACCCTTCGGGATCAAAAAGATCCAGGAGGGGGCTTGCGTTTTCACACAAACCCCTTTTTAAAAGTGTAGAATGACCCCATTTTTGCGATAACACGCAATCAATACAACTTTCAACAACGGATCTCTTGGCTCTCGCATCGATGAAGAACGCAGCGAAATGCGATACGTAATGTGAATTGCAGAATTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCACCTTGCGCCCCTTGGTATTCCGAGGGGCACACCCGTTTGAGTGTCGTGAAATTCTCAACCTTCTCGGCTCCTTCTGGATGCCGAAGGAGGCTTGGACTTTGGAGGCCTTTGCTGGAACCTTTCTCTCTTGAAAGCCAGCTCCTCTTAAATGAATTAGCGGGGTCCTCTTTGCTGATCCTCGACATGTGATAAGATGTTTCCATGTCTTGGTTTCTGGCTCTGTTGCTTTTGGGACCTGCTTCTAACCGTCTCAGACTTGCATCGAGACAATGTTTGAGCGTGTCTCCCTCCTCGGGAAACTCTCTCAACACCATGAACCCTTGACCTCAAATCGGGTGAGACTACCCGCTGAACTTAAGCATATCAATAAGCGGAGGAAAAGAAACTA

>Lactarius torminosus\_MN704764

GCTCGTAGGTGACCTGCGGAGGATCATTATCGTACAAAATGTGTGAGGCGTGCAAGGGCTGTCGCTGACTTTTAACGCAAAAGTCGTGCACGCCGGAGCGTGTCCTCTCACATAAAATCCATCTCACCCTTTTGTGCACCACCGCGTGGGCACCCTTCGGAATCAACCCGATCCCGGAGGGGGCTTGCGTTTTCACACAAACCCCTTCTTAAAAGTGTAGAATGTCCCCATTTTTGCGATAACACGCAATCAATACAACTTTCAACAACGGATCTCTTGGCTCTCGCATCGATGAAGAACGCAGCGAAATGCGATACGTAATGTGAATTGCAGAATTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCACCTTGCGCCCCTTGGTATTCCGAGGGGCACACCCGTTTGAGTGTCGTGAAAATCTCAACCTTCTCGGTTTCTTCTGGACACCGAAGGAGGCTTGGACTTTGGAGGCCTTTGCTGGCGTCTCTCTCTCTTGAGAGAGCCAGCTCCTCTTAAATGAATTAGCGGGGTCCTCTTTGCTGGTCCTCGACATGTGATAAGATGTTTCCATGTCTTGGTTTCTGGCTCTGTTGCCTTTGGGACCCGCTTCTAACCGTCTCAACGAGACAACGTTTGAGCGCGTCTCCCTTCTCGGGAGACCCTCTCAACCTCACGAACCCTTGACCTCAAATCGGGTGAGACTACCCGCTGAACTTAAGCATATCAATAAGCGGAGGAATCGTCGACCTGCAGCATGCAAGCTTGGCACTGGCCGTCGTTTTACAACGTCGTGACTGGGAAAACCCTGGCGTTACCCAACTTAATCGCCTTGCAGCACATCCCCCTTTCGCCAGCTGGCGTAATAGCGAAGAGGCCCGCACCGATCGCCCTTCCCAACAGTTGCGCAGCCTGAATGGCGAATGGCGCCTGATGCGGTATTTTCTCCTTACGCATCTGTGCGGTATTTCACACCGCAT

>Lactarius trivialis\_MN704807

GGTTAGATCGTAGGTGACCTGCGGAGGATCATTATCGTACAAAATGTGTGAGGCATGCTAGGGCTGTCGCTGACAAAAGTCGTGCACGCCAGAGTGTCCTCTCACATTAAATCCATCTCACCCTTTTGTGCACCACCGCGTGGGCACCCTTCGGGATCGAACCGGTCCAGGAGGGGGCTTGCGTTTTCACACAAACCCTCATTTAAAAGTGTAGAATGACCCCATTTTTGCGATAACACGCAATCAATACAACTTTCAACAACGGATCTCTTGGCTCTCGCATCGATGAAGAACGCAGCGAAATGCGATACGTAATGTGAATTGCAGAATTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCACCTTGCGCCCCTTGGTATTCCGAGGGGCACACCCGTTTGAGTGTCGTGAATATCTCAACCTTCTCGGTTTCTTCTGGATGCCGAAGGAGGCTTGGACTTTGGAGGCCTCTGCTGGCATCTTTTGAAGGCCAGCTCCTCTCAAATGAATTAGCGGGGTCCTCTTTGCCAACCCTCGACATGTGATAAGATGTTTCCATGTCTTGGTTTATGGCTCTGTTGCTTTTGGGACCCGCTTCTAATCGTCTCAATGACAACGTTTGAGAGCGTCTCCCTTCTCGGGAAACCCTCTCGAACCCACGAACCCTTGACCTCAAATCGGGTGAGACTACCCGCTGAACTTAAGCATAT

>Lactarius vietus\_MN704811

ATTCGTATGTGACCTGCGGAAGGTCATTATCGTACAAAATGTGTGAGGCATGCAAGGGCTGTCGCTGACTTTTTAATCACAAAAAGTCGTGCACGCCGGAGCGTGTCCTCTCGCATAAAATCCATCTCACCCTTTTGTGCACCACCGCGTGGGCACCCTTTGGGGTCGAACCGATCCAGGAGGGCGCTTGCGTTTTCACACAAACCCCCTTATAAAAGTGTAGAATGACCCCATTTTTGCGATAACACGCAATCAATACAACTTTCAACAACGGATCTCTTGGCTCTCGCATCGATGAAGAACGCAGCGAAATGCGATACGTAATGTGAATTGCAGAATTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCACCTTGCGCCCCTTGGTATTCCGAGGGGCACACCCGTTTGAGTGTCGTGAAAATCTCAACCTCCTCGGTTTCTTCTGGACGCCGAAGGAGGCTTGGACTTTGGAGGCCTTTGCTGGCGTCTCTCGCCAGCTCCTCTCAAATGAATTAGCGGGGTCCTCTTTGCCGATCCTCGACGTGTGATAAGATGTTTCCATGTCTTGGTTTCTGGCTCTGTCGCCTTTGGGACCCGCTTCTAACCGTCTCAAGTCGAGACAACGTTTGAGCGTGTCTCCCTTCTCGGGAAACACCCTCGAGCCCACGAACCCTTGACCTCAAATCGGGTGAGACTACCCGCTGAACTTAAGCATATCAATAAGCGGAGGAAAAGAAACTAACAAGGATTCCCCTAGTAACTGCGAGTGAAGCGGGAAAAGCTCAAATTTAAAATCTGGCGGTCTTTGGCC

>Lactifluus Bertillonii\_MN704762

TTCGTAGGTGACCTGCGGAAGGATCATTATCGTACAACGAGAGGTGCCAGGGCTGTCGCTGACCCCCTCTTTTTGAGGTCGTGCACGCCTTGAGTGTCCTTTCAAACATCCACCACACACACCCCTTTTGTGCATCACCGCGTGGGCTCCTTTGGGTCGGTTCGATCCAAGTGGGGCTTGCGCTTTTTACACAAACACCCTTCGAATGCAGTGTAGAATGTCCTTTGCGATCGTATGCGATCAATACAACTTTCAACAACGGATCTCTTGGCTCTCGCATCGATGAAGAACGCAGCGAAATGCGATACGTAATGTGAATTGCAGAATTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCACCTTGCGCCCCTTGGCATTCCGAGGGGCACACCCGTTTGAGTGTCGTGAATTCCTCAACCTTCTGCATTTCTTGATGGCAGAAGGCTTGGACTTTGGAGGTTCTTGCTGGCCTCTCCTTCTAGAAGCCAGCTCCTCTTAAATGGATTAGCGGGGTCTGCCTTTAGTCGATCCTTGACGTGATAAGCCATTTCTACGTCTTGGATTCGACTCTTTTGAGACCTGCTTCTAATCGTCTTAATGGGGTGCACTTTTGGACCCACGAACCATTTGACCTCAAATCGGGTGAGACTACCCGCTGAACTTAAGCATATCAATAAGCGGAGGAAATCGTCGACCTGCAGGCATGCAAGCTTGGCACTGGCCGTCGTTTTACAACGTCGTGACTGGGAAAACCCTGGCGTTACCCAACTTAATCGCCTTGCAGCACATCCCCCTTTCGCCAGCTGGCGTAATAGCGAAGAGGCCCGCACCGATCGCCCTTCCCAACAGTTGCGCAGCCTGAATGGCGAATGGCGCCTGATGCGGTATTTTCTCCTTACGCATCTGTGCGGTATTTCACACCGCATATGGTGCACTCTCAGT

>Russula aurata\_MN704814

GGCTTCTCTATTACACTCGGATGGCCAAAGACCACCAGATTTTAAATTTGAGCTTTTCCCGCTTCACTCGCAGTTACTAGGGGAATCCTTGTTAGTTTCTTTTCCTCCGCTTATTGATATGCTTAAGTTCAGCGGGTAGTCTCACCCGATTTGAGGTCAAGGTTTTTCTTGTGGGACCAGCCTCGCGCCAACATAGGCAGCGGTGACCAGAAACACCACCATTGTCCGTAAGACGGTTAGGAGCGGGTGTCTAAAGGGACAGTGCCAAAATCCAAAACGTAGAATCACCTTATCACGTCAAGGATCAGCAAAGCAAACCCCGCTAATTCATTTAAGAGGAGCTCTCTTTCAAAAAAGGTGAGAGTGAGCATTGATCCTCCAAGTCCAAAATCCTTTCAAAGAAAAGGATTTTGAGAAATTCACGACACTCAAACGGGTGTGCCCCTCGGAATGCCAAGGGGCGCAAGGTGCGTTCAAAGATTCGATGATTCACTGAATTCTGCAATTCACATTACGTATCGCATTTCGCTGCGTTCTTCATCGATGCGAGAGCCAAGAGATCCGTTGTTGAAAGTTGTATTGATTGCGTATCATCGCAAAAAAAAAAAAAAAAAA

>Russula atroglauca\_MN704761

TGACCTGCGGAAGGTCATTATAGTACAACGGAGGCACCTGGGCTGTCGCTGACCTTAAAGGACGTGCACGCCCGGAGTGCTCTCTCACATCCATCTCACCCCTTTGTGCATCACCGCGTGGGGCCCTCTCCTTTGGCTTGTTCCGGGGAGGGGGTTTCACGTTTTTACACGAACAACCCATTAATGCATGTGTAGAATGTCTTACTTATTTTAAATACAACTTTCAACAACGGATCTCTTGGCTCTCGCATCGATGAAGAACGCAGCGAAATGCGATACGTAATGTGAATTGCAGAATTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCACCTTGCGCCCCTTGGTATTCCGAGGGGTGCACCTGTTTGAGTGTCGTGAACACCCTCAACCTTCTTGGTTTATCGACCGGGAAGGATTGGACTTTGGAGGTTTTTGTTGCTGGCCTCGTTTGAAGCCAGCTCCTCCTAAATGAATTAGTGGGGTCCGCCGTGCCGATCCTCGACGTGATAAGTACGCTTCTACGTCTTGGGGTTTCGCACCGTTCTCGCTTCCAACTTCGAGTTGTGACTCGACCTTATAAACCTTGACCTCAAATCGGGTGAGACTACCCGCTGAACTTAAGCATATCAATAAGCGGAGGATCTCTAGAGGATCCCCGGGTACCGAGCTCGAATTCGTAATCATGGTCATAGCTGTTTCCTGTGTGAAATTGTTATCCGCTCACAATTCCACACAACATACGAGCCGGAAGCATAAAGTGTAAAGCCTGGGGTGCCTAATGAGTGAGCTAACTCACATTAATTGCGTTGCGCTCACTGCCCGCTTTCCAGTCGGGAAACCTGTCGTGCCAGCTGCATTAATGAATCGGCCAACG

>Russula odorata\_MN704822

GTAGGTGACCTGCGGAGGATCATTATCGTACCACCGAGGTGCAAGGGCTGTCGCTGACCTTTGAAGGTCGTGCACGCCCGAGCGCTCTCGCCACAATCCATCTCACCCCTTTGTGCATCACCGCGTGGGTCCCCCTTTGCGGGGAGGGCTCGCGTTTTCACACAAAACTTGATACAGTCTAGAATGTTTATTTTTGCGGTAACACGCAATCAATACAACTTTCAACAACGGATCTCTTGGCTCTCGCATCGATGAAGAACGCAGCGAAATGCGATACGTAATGTGAATTGCAGAATTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCACCTTGCGCCCCTTGGCATTCCGAGGGGCACACCCGTTTGAGTGTCGTGAAATTCTCAAAATCCTTTTCTTTGATCGGAATAGGACTTTTGGACTTGGAGGTTCAATGCTCGCTTTCGCCTTTGAAAGCGAGCTCCTCTCAAATGAATCAGTGGGGTCCGCTTTGCTGGTCCTTGACGTGATAAGATGCTTCTACGTTTTGGATTTGGCATTGTTTTCTCCGCTCCTAACTGTCCCCATGGGACAACGATGGTGCTTCGGTCGTCGCCATCTATGGCGGGAGGCTGAACCCACAAAGAACCTTGACCTCAAATCGGGTGAGACTACCCGCTGAACTTAAGCATATCAATAAGCGGAGGAAAAGAAACTAACAAGGATTCCCCTAGTAACTGCGAGTGAAGCGGGAAAAGCTCAAATTTAAAATCTGGT

>Russula foetens\_MN704817

AGGTGACCTGCGGAAGGTCATTATCATACAATGGAGGTGCTGGGGTTGTCGCTGACCTTTGAAAGGGTCGTGCACACCTTGGTGCTCTCACATATAATCCATCTCACCCCTTTTGTGCATCACCGCGTGGGGACCCCTTTTGGCTAGTTCTGAGGGGGGTCTTCACGTTTTTACACAGACACCCTTTTAATGCAATGTGTAGAATGTCTTACTTTTTGCGATCATACGCAATCAATACAACTTTCAACAACGGATCTCTTGGCTCTCGCATCGATGAAGAACGCAGCGAAATGCGATACGTAATGTGAATTGCAGAATTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCACCTTGCGCCCTTTGGCATTCCGAGGGGCACACCCGTTTGAGTGTCGTGACATTCTCAAAACCTTCTTGGTTTCTTGACCGGGAAGGCTTTGGACTTTGGAGGCTTTTGCTGGCCTTCCTTTGTTGAAGCCAGCTCCTCTGAAATGAATTAGTGGGGTCTGCTTTGCCTATCCTCGACGTGATAAGATGTTTTCTACGTCTTGGGTTTTGCACTGTTCCTGCTTCTAACCGTCTCATAGAAGACAATGGTCAAGTGATTGCCACTTGACCCACAAACCTTGACCTCAAATCGGGTGAGACTACCCGCTGAACTTAAGCATATCAATAAGCGGAGGAAAAGAAACTAACAAGGATTCCCCTAGTAACTGCGAGTGAAGCGGGAAA

>Russula font-queri\_MN704820

AGTCTTCGTAGGTGACCTGCGGAAGGATCATTATCGTACAACGGAGGCGCGAGGGCTGTCGCTGACCTTCGAAGGTCGTGCACGTCCGAGCCCTCTTACAATCCATCTCACCCTTTGTGCATCGCCGCGTGGGTCCCCCTTGCGGGAGGGCTCGCGTTTTCACATAAAAACTCTATACAGTGTAGAATGTTTGCTTTTGCGGTCACACGCAATCAATACAACTTTCAACAACGGATCTCTTGGCTCTCGCATCGATGAAGAACGCAGCGAAATGCGATACGTAATGTGAATTGCAGAATTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCACCTTGCGCCCCTTGGCATTCCGAGGGGCACACCCGTTTGAGTGTCGTGAAACCCTCAAAAACCCTCTTCTTTGAGGATTTTTGGACTTGGAGGTTCAATGCTCGCTTTTGCATTCGAAAGCGAGCTCCTCTCAAAAGAATCAGTGGGGTCTGCTTTGCTTGTCCTTGACGTGATAAGATGTTTCTACGTTTTGGATTTGACATGGTCCCTGCTCCTAATCGTCTCACGGACAATGATGGTGCTTCGGTCGCCGCCGCCTACCTTGGCGGGGGAGGCTGAGCCCACAAAAATCTTGACCTCAAATCGGGTGAGACTACCCGCTGAACTTAAG

>Russula globispora\_MN704821

CCTGCGGAGGATCATTATCGTATAACAGAGGTGTAAGGGCTGTCGCTGACCTTTAAAGGTTGTGCACGCCTAAGCCCTCTCACAATCCATCTCACCCCTTTTGTGCATCACCGCGTGGGTCCTCCCTTTGCCGGGAGGGCCTGCGTTTTTATATAAAACTTGACACAATGTAGAATGTTTTCTTTTTTGCAATTATATGCAATCAATACAACTTTCAACAACGGATCTCTTGGCTCTCGCATCGATGAAGAACGCAGCGAAATGCGATACGTAATGTGAATTGCAGAATTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCACCTTGCGCCCCTTGGCATTCCGAGGGGCACACCCGTTTGAGTGTCGTGAAATTCTCAAAACCCCCTTTTCTTTGATCCTTTTTTGGGGTTTGGAAAAGGAGTTTTGGACTTGGAGGTTCAATGCTTGCCTTTCACTTTTGAAAGCGAGCTCCTCTCAAATAAATTAGTGGGGTCCGCTTTGCTGATCCTTAACGTGATAAGATGTTTCTACGTTTTGGATTTGGCACTGTCCTTTGGATGCCTGCTTCTAACTGTCTCGCGGACAATGATGGTGCTCCGGTCACTACCATTTATATTGGTGGAAGGCTGGACCCACAAAAATAAAACCTTGACCTCAAATCGGGTGAGACTACCCGCTGAACTTAAGCATATCAATAAGCGGAGGAAAAG

>Russula acrifolia\_MN704839

TAGGTGACCTGCGGAGGATCATTATCGTACTACAGAGGTGCTCAGGTTGTCGCTGACCTTTTTGGTCGTGCACGCCTGAGTGCTCTCAATCCATTTCACCCTTTGTGCATCACCGCGCGGGGTCTCTTCCTCTTGGCTTGCATCAAGAGGGGAGGTTCGCGTTTTTCATACAAACACCCTTCTAGTTTAGAATGTCATTCATTTGCGATCATACGCAATCAATACAACTTTCAACAACGGATCTCTTGGCTCTCGCATCGATGAAGAACGCAGCGAAATGCGATACGTAATGTGAATTGCAGAATTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCACCTTGCGCCCCTTGGTATTCCGAGGGGCACACCCGTTTGAGTGTCGTGAAATTCTCAAACCTTCTTGGTTTCTTGATCAAGATGGCTTTGGACTTTGGAGGCATTTGCTGGCTTTGCGAAAAGCCAGCTCCTCTTAAATGCATTAGTGGGGTCCCCTTTGCCGATCCCCAGGCGTGATAAGATGTTTCTACGTCTTGGGATTTGCTCTGTTCCTTGGGAACCTGCCTCTAACCGTCTCATGGAAGACATTGTTCGAGCTTGCTCGACCCACGAACCTTGACCTCAAATCGGGTGAGAC

>Russula persicina\_MN704830

GTATGTGACCTGCGGAAGGTCATTATCGTATAACTGAGGCACAAGGGCTGTCGCTGACTTTTCGTCGTGCACGCCCAAAGTGCTCTCAATCATCCATCTCACCCCTATGTGCACCACCGCGTGGGTCCCCCTTTGGCTTGTCCTCAGGGGGGCTTGCGTTTTCATACAAACTCGATACAGTGTAGAATGTCTTTATTTTGCGGTAACACGCAATCAATACAACTTTCAACAACGGATCTCTTGGCTCTCGCATCGATGAAGAACGCAGCGAAATGCGATACGTAATGTGAATTGCAGAATTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCACCTTGCGCCCCTTGGCATTCCGAGGGGCACACCCGTTTGAGTGTCGTGAAATTCTCAAAACCCTTTCTTTTTAAGGATTTTGGACTTGAAGGCTTTTTTGCTGGCTTCCCATT

>Russula velenovskyi\_MN704831

GTAGGTGACCTGCGGAGGATCATTATCGTATAACCGAGGTGCAAGGGCTGTTGCTGACCTTCAAAGGTCGTGCACGCCCAAGCACTCTCACACATCCATCTCTCACCCCCTTGTGCATCGCCGCGTGGGCCCCCCCTTTGCAGGAGGGCTTGCGTTTTCACATAAAACTTGATACAGTGTAGAATGTTTTCTTTTGCGGTCACACGCAATCAATACAACTTTCAACAACGGATCTCTTGGCTCTCGCATCGATGAAGAACGCAGCGAAATGCGATACGTAATGTGAATTGCAGAATTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCACCTTGCGCCCCTTGGCATTCCGAGGGGCACACCCGTTTGAGTGTCGTGAAATCATCAAAAATCTTTTTCTTTGAAAAGGATTTTTGGACTTGGAGGTTTCATGCTTGCTTTTGCCTTTGAAAGCGAGCTCCTCTGAAATAAATTAGTGGGGTCCGCTTTGCTGATCCTTAATGTGATAAGATGTTTCTACATTTTGGATTTAGCACTGTCCCTTGGACACCTGCTCCTAACTAGTTGTCCCTTGGACAATGATGGTGCTCCTGGTCACCGCCATCCACATTGGCGGGAGGCTGGACCCACAAAAGAAAAACCTTGACCTCAAA

>Russula xerampelina\_MN704833

GACCTGCGGAGGATCATTATCGTACAACTGAGGTGCGAAGGCTGTCGCTGACCCTCAAAGGTCGTGCACGCCTGAGTGCTTTCACACAATCCATCTCACCTTTGTGCATCACCGCGTGGGTCCCCCTTTGCGGGGAGGGCTTGCGTTTTCACATAAAACTCGATACGGTGTAGAATGTTTCTTTTGCGGTCACACGCAATCAATACAACTTTCAACAACGGATCTCTTGGCTCTCGCATCGATGAAGAACGCAGCGAAATGCGATACGTAATGTGAATTGCAGAATTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCACCTTGCGCCCCTTGGCATTCCGAGGGGCACACCCGTTTGAGTGTCGTGAAATCTTCAAAAACCCTTTTCTCTTTGAACCATTGTGGTCGGGAAAGGGATTTTTGGACTTGGAGGTTTAATGCTCGCCCTTTCTTTCGAAAGCGAGCTCCTCTCAAATGAATTAGTGGGGTCCGCTTTGCTGATCCTTGACGTGATAAAATGTTTCTACGTTTTGGGTTTAGCACTGTCCCTTGGATGCCTGCTGCCAACCGTCTCATTGACAATGATGGTGCTCCGGTCACTGCCGTCTACATCGGCGGGAGGCTGGACCCACAAAAAGAAAACCTTGACCTCAAATCGGGTGAGACTACCCGCTGAACTTAAG

>Russula delica\_MN704836

GTAGGTGACCTGCGGAAGGTCATTATCGTACAATGGGGGTACGACGGCTGTCGCTGACTTTAGTCGTGCACGCCCGAGTGCTCTCACATACAAATATCCATCTCACCCCTTTGTGCATCACCGCGTGGGTCCCCCTTCCTCGGAGGGGGTGCTCACGTTTTTAACATTAAACACCCATTCGAACGTAGTGTAGAATGTTCTTTGCGCGATCACGCGCGATCAATACAACTTTCAACAACGGATCTCTTGGCTCTCGCATCGATGAAGAACGCAGCGAAATGCGATACGTAATGTGAATTGCAGAATTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCACCTTGCGCCCCTTGGCATTCCGAGGGGCACACCCGTTTGAGTGTCGTGAACATCCTCAACCTGCTTGGTTGTATTGAACCAAGTAGGCTTGGAATTTGGAGGTTTTCTGCTGGCCTCCTCCGAAGCCAGCTCCTCTTAAATGTATTAGTGGGATCCGCTTTGCTAGATCCTCGACGTTGATAAGATGTTTCTACGTCTTGGGTTTCGCTCGGGAAAGGACCTGCTTCTAACCGTCCCATCGGGGACAACGTTCGAGCCGATCGCCCTTTACGGGGTGGGAAGCTTTTCGACCCATGAAACCTTGACCTCAAATCGGGTGAGACTACCCGCTGAACTTAAGCATATCAATAAGCGGAGGAAAAGAAACTAACAAGGATTCCCCTAGTAACTGCGAGTGAAGCGGGAAAAGCTCAATTTTAAAATCTGGTGGTCTTTTGGCCATCCGAGTTGTATTTAGAGAAG

>Russula sp 17 \_MN737469

GGAAGGATCATTATCGTATAACTGAGGCACAAGGGCTGTCGCTGACTTTTCGTCGTGCACGCCCAAAGTGCTCTCAATCATCCATCTCACCCCTATGTGCACCACCGCGTGGGTCCCCCTTTGGCTTGTCCTCAGGGGGGCTTGCGTTTTCATACAAACTCGATACAGTGTAGAATGTCTTTATTTTGCGGTAACACGCAATCAATACAACTTTCAACAACGGATCTCTTGGCTCTCGCATCGATGAAGAACGCAGCGAAATGCGATACGTAATGTGAATTGCAGAATTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCACCTTGCGCCCCTTGGCATTCCGAGGGGCACACCCGTTTGAGTGTCGTGAAATTCTCAAAACCCTTTCTTTTTAAGGATTTTGGACTTGGAGGCTTTTTTGCTGGCTTCACATTGAAGCGAGCTCCTCTTAAATGGATTAGTGGGGTCTGCTTTGCCGATCCTTGACGTGATAAGATGCTTCTACGTCTCGGGCTTGGCATCGTGTACCTGCTTCTAACCGTCTCATCGACAATGATGGCGCTTCGGTCACCACCGTTTCATCGGTGGGAGGCTTGACCCACAAAAAAAACCTTGACCTCAAATCGGGTGAGACTACCCGCTGAACTTAAGCATATCAATAAGCGGAGGAAATCTCTAGAGGATCCCCGGGTACCGAGCTCGAATTCGTAATCATGGTCATAGCTGTTTCCTGTGTGAAATTGTTATCCGCTCACAATTCCACACAACATACGAGCCGGAAGCATAAAGTGTAAAGCCTGGGGTGCCTAATGAGTGAGCTAACTCACATTAATTGCGTTGCGCTCACTGCCCGCTTTCCAGTCGGGAAACCTGTCGTGCCAGCTGCATTAATGAATCGGCCAACGCGCGGGGAGAGGCGGTTTGCGTATTGGGCGCTCTTCCGCTTCCTCGCTCACTGACTCCGCTGCGCCTCGTCGTTCGGCTGCGGCGAGCGGTATCAGCCTCCCTCAAGGCGGTATACGTATCCACAGAATCAGGGGATAACGCAGAAAGAACATGTGAGCAAAGCAGCAAGCAGACCGTAAAAGCCGCGTGCTGGCGTTTTCCATAGCTCC

>Russula sp 18\_MN737757

TAGGTGACCTGCGGAGGATCATTATCGTACAACCGGGGTGCAAGGGCTGTCGCTGACCCCTTCGAAGGTCGTGCACGTCCGAGCGCTCTCACCACAATCCATCTCACCCCTTTGTGCATCACCGCGTGGGTCCGCCTTTGCGGGAGGGCCCACGTTTTCACATAAAACTTGATACAGTCTAGAATGTTTATTTTTGCGGTAACACGCAATCAATACAACTTTCAACAACGGATCTCTTGGCTCTCGCATCGATGAAGAACGCAGCGAAATGCGATACGTAATGTGAATTGCAGAATTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCACCTTGCGCCCCTTGGCATTCCGAGGGGCACACCCGTTTGAGTGTCGTGAAATTCTCAAAATCCTTTTCTTTGACCGGAATAGGACTTTTGGACTTGGAGGTTCAATGCTTGCTTTCGCCTTTGAAAGCGAGCTCCTCTCAAATGAATTAGTGGGGTCCGCTTTGCTGATCCTTGACGTGATAAGATGTTTCTACGTTTTGGATTTGGCACTGTTTTCTCCGCTCCTAACTGTCTCATGGACAGCGATGGTGCTCCGGTCGCCGCCGTCTGTGGCGGGAGGCTGGACCCACAAAGAACCTTGACCTCAAATCGGGTGAGACTACCCGC

>Russula sp 19\_MN737758

GTAGTGACCTGCGGAGGATCATTATCGTACAACCGGGGTGCAAGGGCTGTCGCTGACCCCTTCGAAGGTCGTGCACGTCCGAGCGCTCTCACCACAATCCATCTCACCCCTTTGTGCATCACCGCGTGGGTCCGCCTTTGCGGGAGGGCCCACGTTTTCACATAAAACTTGATACAGTCTAGAATGTTTATTTTTGCGGTAACACGCAATCAATACAACTTTCAACAACGGATCTCTTGGCTCTCGCATCGATGAAGAACGCAGCGAAATGCGATACGTAATGTGAATTGCAGAATTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCACCTTGTGCCCCTTGGCATTCCGAGGGGCACACCCGTTTGAGTGTCGTGAAATTCTCAAAATCCTTTTCTTTGACCGGAATAGGACTTTTGGACTTGGAGGTTCAATGCTTGCTTTCGCCTTTGAAAGCGAGCTCCTCTCAAATGAATTAGTGGGGTCCGCTTTGCTGATCCTTGACGTGATAAGATGTTTCTACGTTTTGGATTTGGCACTGTTTTCTCCGCTCCTAACTGTCTCATGGACAGCGATGGTGCTCCGGTCGCCGCCGTCTGTGGCGGGAGGCTGGACCCACAAAGAACCTTGACCTCAAATCGGGTGAGACTACCCGCTGAACTTAAGCATATCAATAAGCGGAGGAAAAGAAACTAACAAGGATTCCCCTAGTAACTGCGAGTGAAGCGGGAAAAGCTCAAATTTAAAATCTGGTGGTCTTTGGCCATCCGAGTTGTAATTAAAGAGCGTCTTCCGCCGCTGG

>Russula sp 20\_MN737759

AGGTGACCTGCGGAGGTCATTATTGTACAACGGAGGTGCAAGGGCTGTCGCTGACCCTCAAAGGTCGTGCACGCCCGAGCGCGCTCTCACACAATCCATCTCACCCCTTTGTGCATCACCGCGTGGGTCCTCCCCCTTGCGGGAGGGCCTGCGTTTTCACATAAAACTCGATACAGTGTAGAATGTTCATTTTTGCGGTCACACGCAATCAATACAACTTTCAACAACGGATCTCTTGGCTCTCGCATCGATGAAGAACGCAGCGAAATGCGATACGTAATGTGAATTGCAGAATTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCACCTTGCGCCCCTTGGCATTCCGAGGGGCACACCCGTTTGAGTGTCGTGAAATTCTCAAAAACCCTTTCCTTTGATCGGATTTTTGGACTTGGAGGTTCAATGCTCGCCTTCAGCTTTTGAAAGCGAGCTCCTCTCAAATAAATTAGTGGGGTCCGCTTTGCTGGTCCTTGACGTGATAAGATGTTTCTACGTTTTCGACTTGGCACTGTCCCTTGGATCCTGCTTCTAACCTGTCCGTCTCACGGACAACGATGGTGCTCCGCTCACCGCCACTTACATCGGCGGGGAGGCTGGACCCACCAAAACGAACCTTGACCTCAAATCGGGTGAGACTACCCGCTGAACTTAAGCATATCAATAAGCGGAGGAAAAGAAACTAACAAGGATTCCCCTAGTAACTGCGAGTGAAGCGGGAAAAGCTCAAATTTAAAATCTGGTG

>Russula sp 21\_MN737470

CGGAAGGTCATTATCGTACAACCGGGGTGCAAGGGCTGTCGCTGACCCCTTCGAAGGTCGTGCACGTCCGAGCGCTCTCACCACAATCCATCTCACCCCTTTGTGCATCACCGCGTGGGTCCGCCTTTGCGGGAGGGCCCACGTTTTCACATAAAACTTGATACAGTCTAGAATGTTTATTTTTGCGGTAACACGCAATCAATACAACTTTCAACAACGGATCTCTTGGCTCTCGCATCGATGAAGAACGCAGCGAAATGCGATACGTAATGTGAATTGCAGAATTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCACCTTGCGCCCCTTGGCATTCCGAGGGGCACACCCGTTTGAGTGTCGTGAAATTCTCAAAATCCTTTTCTTTGACCGGAATAGGACTTTTGGACTTGGAGGTTCAATGCTTGCTTTCGCCTTTGAAAGCGAGCTCCTCTCAAATGAATTAGTGGGGTCCGCTTTGCTGATCCTTGACGTGATAAGATGTTTCTACGTTTTGGATTTGGCACTGTTTTCTCCGCTCCTAACTGTCTCATGGACAGCGATGGTGCTCCGGTCGCCGCCGTCTGTGGCGGGAGGCTGGACCCACAAAGAACCTTGACCTCAAATCGGGTGAGACTACCCGCTGAACTTAAGCATATCAATAAGCGGAGGAAATCGTCGACCTGCAGGCATGCAAGCTTGGCACTGGCCGTCGTTTTACAACGTCGTGACTGGGAAAACCCTGGCGTTACCCAACTTAATCGCCTTGCAGCACATCCCCCTTTCGCCAGCTGGCGTAATAGCGAAGAGGCCCGCACCGATCGCCCTTCCCAACAGTTGCGCAGCCTGAATGGCGAATGGCGCCTGATGCGGTATTTTCTCC

>Russula sp 22\_MN737471

ACGTAGGTGACCTGCGGAGGATCATTATCGTACAACCGAGGTGCGAGGGCTGTCGCTGACCTCCAAAGGTCGTGCACGCCCGAGCGCTCTCACACAATCCATCTCACACCCCCTTTGTGCATCACCGCGAGGGTCTTAGCTGTGGCTGTAACGGCCCCAAGGTGGGAATGTGAGGCGATGTTTTCCCCAACGGAGTCCCGTGCTCGTGCGCCGAGTTCAAGACTGTCCCCTCCAGAAAACTTTGGTGTCCATCGTTCCCCACGGCGTAGGCCGTGGTCGGATTTGGAGTAATCGGCCCTTGTCTAGCCAGGGAAGCAATTCCGCAGCTAGCAGGACTCACCGAGTTGGTCTTAGGAGATCAGGGCACGTCATCTGTCGCGCGGGTGCGCCGTGTCCCTCGTAGACCTTTATACCTCGCGTTTTCACACAAACCTCTGATACAGTGTAGAATGTTATTTTACCTTTTGCGGTCACACGCAATCAATACAACTTTCAACAACGGATCTCTTGGCTCTCGCATCGATGAAGAACGCAGCGAAATGCGATACGTAATGTGAATTGCAGAATTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCACCTTGCGCCCCTTGGCATTCCGAGGGGCACACCCGTTTGAGTGTCGTGAAATCATCAAAACCTTTTTCTCTTTGATCCCAAATTTATTTTGGTTGGGAAAAGGATTTTGGACTTGGAGGTTCCATGCTCGCTTTCAAAAGAAAGCGAGCTCCTCTCAAATGAATCAGTGGGGTCCGCTTTGCCGATCCTTGACGTGATAAGATGCTTCTACGTTTTGGATTTGGCACTGTCCCTTGGGCGCC

>Russula sp 23\_MN737760

GTAGGTGACCTGCGGAGGATCATTATTGTATAACGGAGGTGCAAGGGCTGTCGCTGACCTTTAAAGGTCGTGCACGCCTAAGCCCTCTCACACAATCCATCTCACCCCCTTTTGTGCATCACCGCGTGGGTCCTCCCTTTGCCGGGAGGGCCTGCGTTTTTATATAAAACTTGACACGATGTAGAATGTTTTCTTTTTTGCAATCATATGCAATAAATACAACTTTCAACAACGGATCTCTTGGCTCTCGCATCGATGAAGAACGCAGCGAAATGCGATACGTAATGTGAATTGCAGAATTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCACCTTGCGCCCCTTGGCATTCCGAGGGGCACACCCGTTTGAGTGTCGTGAAATTCTCAAAAGCCCCCTTTTCTTGGAAAGGGAGTTTTGGACTTGGAGGTTCGATGCTTGCCTTTCACTTTTGAAAGCGAGCTCCTCTCAAATAAATTAGTGGGGTCCGCTTTGCTGATCCTTAACATGATAAGATGTTTCTATGTTTTGGATTTGGCACTGTCCCTTGGATGCCTGCTCCTAACTGTCTCACGGACAATGATGGTGTTTCGGTCGCTACCATTCATATCGGTGGAAGGCTGGACCCACGAAAATAAAACCTTTGACCTCAAATCGGGTGAGACTACCCGCTGA

>Russula sp 24\_MN737761

GTAGGTGACCTGCGGAGGATCATTATCATACAACAGAGGTGCGAGGGCTGTCGCTGACCTTTTAAAGGTCGTGCACGCCCGAGTGCTCTCACACATCCATCTCACCCCTTTGTGCACAACCGCGTGAGTTCCCCTGGAAGGGGGGGCCCACGTTTTTTCACACAAACCTTAAAGCAGTGTAGAATGTATTTTCTTTTTGCGGTGATATGCGATCAATACAACTTTCAACAACGGATCTCTTGGCTCTCGCATCGATGAAGAACGTAGCGAAATGCGATATGTAATGTGAATTGCAGAATTCAGTGAATCATCGAATCTTTGAACGCACCTTGCGCCCCTTGGCATTCCGAGGGGCACACCCGTTTGAGTGTCGTGTAATCATCAAAACCTTTTCTTTGATCCTTTTGGTCGAGAAAGGGATTTTGGACTTGGAGGAATCAATGCTCGCTCTCACCTTTTGAAAGTGAGCTCCTCTTAAATAAATTAGTGGGGGTTTGCTTCGCCGATCCTTGACGTGATAAGTCGTTTCTACGTTTCGGATTCGGTTGGACACCCGCTTCTAACTGTCCTACGGACGATTGTGGTGTTCCGGTCACCTGGACCCATAAGAAAACCTTGACCTCAAATCGGGTGAGACTACCCGCTGAACTTAAGCA