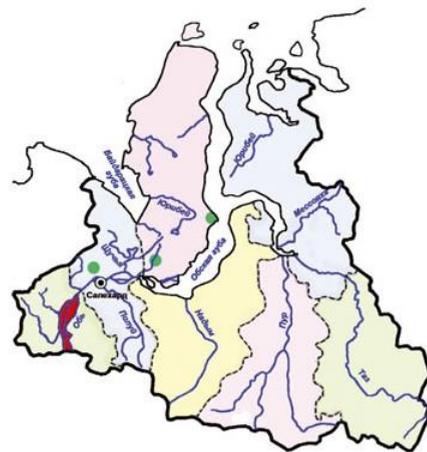


## Ягель

— лишайники, которыми питается северный олень

- [\*Cladonia rangiferina\*](#) — [Кладония оленья](#)
- [\*Cladonia stellaris\*](#) — [Кладония звездчатая](#)
- [\*Cladonia sylvatica\*](#) — [Кладония лесная](#)
- [\*Cetraria islandica\*](#) — [Цетрария исландская](#)



Отмечены случаи поедания северными оленями около 100 видов лишайников, но кормовое значение обычно имеют до 20 видов в пределах изученной части ареала северного оленя. Наибольшую кормовую ценность имеют кладонии (кладония оленья, кладония звездчатая, кладония лесная и др.), цетрарии (цетрария исландская, цетрария снежная) и некоторые пепельники (виды *Stereocaulon* Schreb.). Основным кормом оленя ягель бывает только в снежные сезоны года, когда содержание его в рационе оленя может достигать до 70–80%. С появлением на пастбищах зелёной растительности потребление оленем ягеля сокращается. Растёт ягель очень медленно: 3–5 мм в год. Для восстановления пастбища после выпаса оленей может потребоваться несколько десятилетий.

**Происхождение.** Заимствованно из карельского *jägälä*, финского *jäkälä* или, возможно, из саамского *jiegel*[2]. По мнению других, ягель является производным с суф. -ель от того же корня, что и «ягода»; или восходит к \*eǵǵь, имеющему тот же корень, что и «игла»: в этом случае первоначальное значение «колючее растение»[3].

Неоднозначно понимание того, какие лишайники следует отнести к ягелю. Под общим названием ягель понимают:

- лишайники из рода кладонии[4]
- кустистые лишайники[5]
- кустистые и листоватые лишайники[6];
- наземные лишайники[7].

Не являются синонимами ягель и олений мох: олений мох — это кладония оленья[8]



**Применение.** Ягель, помимо корма, необходим для северных оленей, в частности, и как средство от кишечных паразитов[9]. На Белом море поморами и в Норвегии ягель используется как корм для коров, свиней и овец. Его собирают после дождя, так как в сухом виде он очень ломкий. В высушенном виде сырьё может храниться очень долго и не подвергается порче. Для коров высушенный ягель смачивают подсоленной водой и добавляют к сену. Или же заваривают кипятком и дают скоту и свиньям. Питательная ценность ягеля очень высока: 1 центнер ягеля заменяет 3 центнера картофеля[10]. Некоторые виды лишайников, входящих в состав ягеля, содержат усниновую кислоту, обладающую антибиотическими свойствами. Ненцы используют эти свойства ягеля в народной медицине. Также ягель используется как сырьё для производства экспериментальных хлеба, конфет, «шоколада» и соусов[11]. Отдельные веточки ягеля используются в образе деревьев при создании архитектурных моделей.

