

## 26. ORCHIS MILITARIS L. – ЯТРЫШНИК ШЛЕМОНОСНЫЙ

Довольно крупное растение 15–45 см высоты с 2–5 очередными листьями и 5–45-цветковым соцветием. Тубероиды яйцевидные. Листья 5–18 см длины, от узкояйцевидных до узколанцетных. Цветки светло- или темно-пурпурные, с более темными пятнами на губе и светлой обратной стороной лепестков (крайне редко встречаются альбиносы с полностью белыми цветками). Листочки околоцветника 6–10 мм длины, яйцевидные, верхние собраны в шлем. Губа 7–12 мм длины, с двумя парами боковых лопастей с каждой стороны и мелким срединным зубчиком на конце, в основании губы имеется шпорец около 5 мм длины. Колонка с прямым верхушечным пыльником и крупным рыльцем. Поллиnaireев 2, каждый состоит из 1 поллиния, ножки и прилипальца. Оба прилипальца расположены вплотную и скрыты в специальном кармашке (бурсикуле). Цветение в конце мая – июне.

**ОПЫЛЕНИЕ.** Опыляется пчелами (в основном из родов галикт и андрена), которых привлекает аромат нектара.

**АРЕАЛ.** Встречается в умеренной зоне Евразии. В России произрастает в Европейской части и в Сибири.

**ПРОИСХОЖДЕНИЕ НАЗВАНИЯ.** Латинское название рода, как и самого семейства орхидные, происходит от греч. «орχίς» – семенники. Это связано с тем, что народная медицина в Европе испокон веков использовала ятрышник и другие орхидеи для регуляции деторождения, лечения половых расстройств, любовной магии и тому подобных целей. С этим же связано и происхождение русского названия рода («ятро» – яйцо).



Ленинградская область, Волосовский район / Leningrad, Volosovo





Ленинградская область, Волосовский район / Leningrad, Volosovo

**РАСПРОСТРАНЕНИЕ В СЕВЕРО-ЗАПАДНОЙ РОССИИ.** Встречается очень редко и только в карбонатных районах – на Ижорской возвышенности, в районе верхнего течения р. Луга. В прошлом ятрышник отмечался еще в нескольких пунктах Псковской и Новгородской областей. В Псковской области скорее всего вымер (последние указания относятся к 1914 г.). В Ленинградской области проходит северная граница ареала вида.

**МЕСТООБИТАНИЯ.** Растет на лугах, на склонах, среди редких кустарниковых зарослей, в старых заброшенных известняковых карьерах.

#### **ДИНАМИКА ЧИСЛЕННОСТИ.**

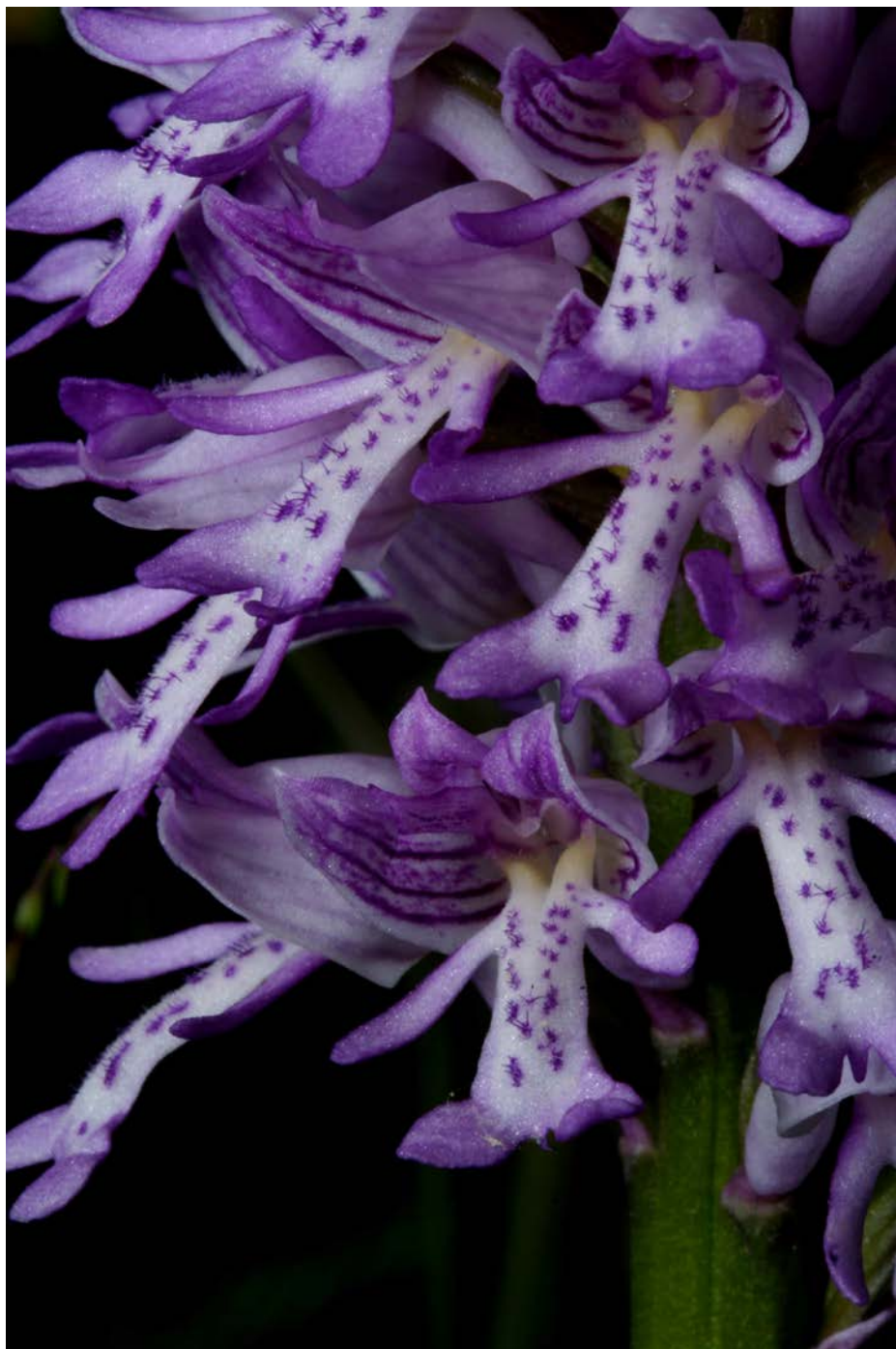
Численность сокращается, что особенно выражено в Псковской и Новгородской областях. В Ленинградской области на Ижорской возвышенности численность этого вида во многих местах еще довольно высока. Однако, и здесь наблюдается снижение внутривидового разнообразия, числа особей в популяциях и постепенное уменьшение числа местонахождений. На сохранности вида положительно сказывается его способность заселять местообитания, в прошлом сильно нарушенные людьми, в том числе с нарушенным почвенным слоем. Так, недавно несколько экземпляров этого вида были найдены на заброшенной стройке в Ломоносовском районе. Подобные находки были и в прошлом: по-видимому, в сходных условиях этот вид находили в 1852 году в Санкт-Петербурге, где, судя по гербарной этикетке, один экземпляр был найден «в Галерной Гавани, между старыми развалинами в порту». Однако, поселение вида в таких местах как правило носит временный характер и возможно только при поступлении семян из благополучных популяций извне.

**ОХРАНА.** Внесен в Красные книги России и Ленинградской области. Оценка по категориям редкости МСОП для северо-запада: NT (*A4c; B1a+2a*;



Ленинградская область, Волосовский район / Leningrad, Volosovo





Ленинградская область, Волосовский район / Leningrad, Volosovo

*C1+2ai*). Ленинградская обл. – NT (*A4c*; *B1a+2a*; *C1+2ai*), Псковская обл. – RE, Новгородская обл. – EN (*B1ab(i, ii, v)+2ab(i, ii, v)*; *C2a(i)*).

**ГИБРИДИЗАЦИЯ.** В 1821 году в Дудергофе был обнаружен гибрид этого вида с *Neotinea ustulata*.

