

Vogerlsalat

Valerianella locusta

(Fam. Baldriangewächse)

Kulturansprüche:

Der Anbau von Vogerlsalat ist bei geeigneter Sortenwahl ganzjährig im Freiland möglich. Als klassisches Wintergemüse vertragen die einjährigen, winterharten Pflanzen kurzfristig Temperaturen von bis zu -15°C . Bei später Aussaat im Freiland, kann die ansonsten langsame Entwicklung durch die Abdeckung mit Vliesen beschleunigt werden.

Der Vogerlsalat stellt zudem eine ideale Vor- oder Nachkultur im geschützten Anbau dar. Im unbeheizten oder frostfrei gehaltenen Gewächshaus lassen sich gute Erträge erzielen. Die insgesamt robuste Kultur gedeiht am besten auf kalkhaltigen, mittelschweren Böden (sL – L). Bei verdichteten oder salzhaltigen Böden (starke Mineraldüngung) tritt vermehrt die gelbe Welke, eine physiologische Erkrankung auf. In der Kulturführung ist ansonsten darauf zu achten, dass der Bestand immer gut abtrocknet damit Grauschimmel (*Botrytis*) und falscher Mehltau schlechte Bedingungen vorfinden.

Düngung:

Mittlere Ertragslage im Freilandanbau 6.500 – 8.500 kg/ha:

N: 60 kg N/ha (0 - 30cm Bodentiefe)

Kopfdüngung nach 3. Wochen

P₂O₅: 10 kg/ha - bei Gehaltsklasse C

K₂O: 60 kg/ha

Anbautechnik:

Direktsaat, Präzisionssaat oder Auspflanzung vorgezogener Pflanzen in Erdpresstöpfen

Saattermin: ganzjährig möglich, als Reihensaat in Sätzen
im geschützten Anbau als Herbst-/Winterkultur (Mitte September –
Ende Oktober)

Saatgutbedarf: Freiland 4 - 7 Mio K/ha
Unter Glas: 5 Mio K/ha
800.000 – 1.000.000 Erdpresstöpfe/ha
TKG 1,3 – 2 g
Keimfähigkeit des Saatgutes 65 - 90% (Präzisionssaatgut)

Saattiefe: 1 – 2 cm

Keimdauer: Keimtemperatur 15-20°C
bei 5°C bis 20 Tage
bei 12°C bis 14 Tage
bei 20°C bis 8 Tage

Reihenabstand: 10 - 15 cm
(Unkrautbekämpfung bis Bestandsschluss →
evtl. Anpassung an Hacktechnik notwendig)

Abstand in der Reihe: 10 cm

Pflegemaßnahmen: gutes Unkrautmanagement durch mitunter lange Auflaufzeit und langsame Anfangsentwicklung notwendig (Herbst-/Winterkultur)

Ernte:

Kulturdauer bei Aussaat ca. 8 Wochen bis 12 Wochen (Herbst-/Winteranbau)
Händische Ernte verbreitet, seltener mechanisch

Lagerung:

Gekühlt und vor Austrocknung geschützt ca. eine Woche lagerfähig (folierte Tassen, Plastikbeutel luftgefüllt)