

**उर्द (Black gram)**

B.N. - Vigna mungo  
Family - Leguminosae / Fabaceae  
Origin - India

- तीसरा मुख्य दाल वाली फसल है। (चना, अरहर)
- अंकुरण का प्रकार - ऊपरीभूमिगत Epigial
- अन्य उपयोग - हरीखाद, मृदा अच्छादित फसल
- जलवायु (Climate) :- नम एवं गर्म

**\* किस्म (Variety) :-**

First variety - T<sub>9</sub> (1948)  
Mutant variety (उत्परिवर्तित किस्म) - Co-1 सरला  
IGKV - इन्दिरा उर्द प्रथम

**\* बीज दर (Seed rate) :-**

- पौध अंतराल - 40 × 10 cm.
- बोआई की विधि - छिड़काव + कतार विधि
- सिंचाई :- मुख्यतः फली बनते समय
- उत्पादन में प्रथम राज्य - महाराष्ट्र
- उड़द में फास्फोरिक अम्ल अधिक पाया जाता है।
- उपज 60-10 qu/ha.

**मूंग (Green gram)**

B.N. - Vigna radiata  
F. - Leguminosae / f  
O - India

- \* सबसे अधिक उत्पादित राज्य - मध्यप्रदेश
- \* मूंग वर्षाऋतु में 60-70 में तैयार हो जाता है।
- \* इसे जायद में भी उगाया जाता है।

**Soil :-** दोमट मृदा

- \* बोआई समय :- Kharif - Jun - July  
Summer - 10-20 March

\* किस्म Variety :- पूसा बैसाखी  
पैरी मूंग, प्रज्ञा (IGKV)

\* बीजदर :- 12-15 kg समान्य, 15-20 kg उन्नत किस्म

\* स्वपरागित फसल :-

उपज - 5.10 q./ha.