De spontane vildtvoksende planter i grønsagsavl

*Gunstige betingelser for **frødvalens ophævelse** blandt de mest almindelige **spontane vildtvoksende planter** i grønsagsavl. (De som optræder oftest skrives i **Fed**)*

Skema udarbejdet af Didier de La Porte, bearbejdet af Hervé Lognonné (Mit Havelaboratorium). Baggrundsviden: Gérard Ducerf, Marcel Bournérias og mange flere. Juli 2023

SURT JORD
(pH < 5,5)

Klimaks

Gunstigt område for grønsagsavl

Sand *Svag vandretention (VR-)*

OM (N) +
Organisk materiale med højt indhold af N .
Aerob omsætning hæmmes. Risiko for blokering af P og sporstoffer.

Erosion, udvaskning
Tab af N, Ca, m.fl.

"Bare jord"
Ingen beskyttelse

OM (C) +
Organisk materiale med højt indhold af C
Aerob omsætning hæmmes pga. mangel på N (N-). Langsom humusificering

OM (C) "arkaisk"

Iltmangel – årsag til nitritdannelse

Nitrit

Nitrat +

Butbladet skræppe
Hvidmelet gåsefod
Jordrøg (B+)
Melde
Rundbladet storkenæb
Agertidsel (B+, P-)
Agersnerle
Gærdesnerle
Sort natskygge (K+)
Alm. hanespore = Panik OM+, m.m.
(For meget OM, N, F, - ilt, + vand)
Svinemælk
Kruset skræppe (Obs: Ca+?)
Amarant ssp. (B+,K+)

Vej-pileurt
Alm. spergel
Enårig Rapgræs
Skærm-vortemælk (B+)
Liden vortemælk(N+)
Alm.- Brandbæger
Rød Tvetand
Blød storkenæb
Opret hønsetarm
Vårsalat
Lugtløs kamille (pH + eller -)
Lancet-vejbred
Alm. rølikke
Rødknæ (også på kalkholdigt sand)
Tusindfryd
Alm. spergel
Alm. syre

(pH >6)

Nitrat (N+)
Jordrøg (B+)
Hvidmelet gåsefod
Melde
Alm. fuglegræs
Mælkebøtte
Kløftet storkenæb
Bidende ranunkel
Sort natskygge (K+)
Svinemælk
Burresnerre (MO+)
Amarant ssp. (B+,K+)

Lancet-vejbred

Jordrøg (B+)
Alm. fuglegræs

C/N < 10

Aerob bioaktivitet
Rigt på afbalanceret humus (C/N 20-30)
Rigt på baser: K, Mg, Ca (ph = 6,5)
Høj lagringskapacitet
Ligefordeling luft/vand

C/N > 30

C/N > 40

Rosetspingklap
Stinkende storkenæb
Tveskægget ærenspris
Kirtelkortstråle
Brombær
Buske
Træer
Vedbend
Burresnerre (MO+)
Vedbend-ærenspris
Korsknap
Haremad (B+)
Burre (B+)
Kulsukker (B+)
Vild kørvel (B+)
Prikket perikum (B+)
Løgkarse (B+, C, P-)
Brændenælder
Merian (B+, Ca+)
Alm. skovranke (B+, Ca+)
Skvalderkå

(pH>7)

Vellugtende kamille (Ca+, B+, N+)
Alm. rajgræs (N+, B+)
Hvid kløver (B+, N+)
Rank vejsennep(Ca+, P-)
Bidende ranunkel
Glat vejbred
Skivekamille
Enårig Rapgræs
Lav ranunkel (N+)
Storkronet ærenspris (B+, N+)
Alm. hanespore=Panik MO+
Kryb-hvene (OM+)
Alm. hanespore = Panik OM+
Ager-tidsel (B+, P-)
Vellugtende kamille (Ca+, B+, N+)
Fersken-pileurt (N+)
Hyrdetaske
Lugtløs kamille (VR-)
Alm. kvik (VR-, OM-, B+, N+)
Hvidmelet gåsefod
Melde
Rank vejsennep(Ca+, P-)
Agersennep (P-)
Fodervikke (P-)

Bidende ranunkel

Ved trampen

Iltmangel – årsag til nitritdannelse

Ved jordbearbedning

Ager-tidsel (B+, P-)
Kryb-hvene (OM+)
Fersken-pileurt (N+)
Lav ranunkel (N+)
Alm. kvik (VR-, OM-, B+,N+)
Hyrdetaske
Canadisk bakkestjerne (B+)
Vej-pileurt (N+)
Lugtløs kamille (VR-)
Glat vejbred
Agerpadderok

Overflade kompaktering
Regn på den "bare" jord

Jord-bearbejdning i for tørt jord

Kompaktering C
Aerob omsætning hæmmes med risiko for K og P blokering

De fleste planter fra korsblomst- og ærteblomstfamilie

Nitrit

Kompaktering våd bearbejdning

Kompaktering Nedbrudt jordstruktur

BASISK JORD
(pH > 7,5)