

Begreppsdiagram, definitioner och anmärkningar

Regenerativt jordbruk, regenerativ odling, kolinlagrande jordbruk

Jordbruks-
system

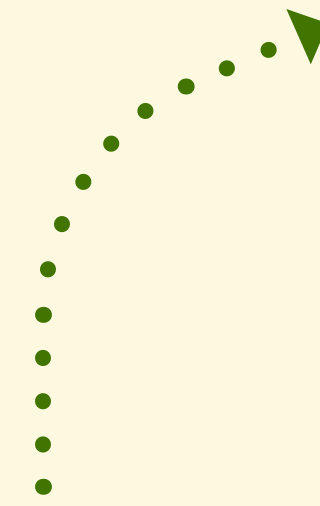


Regenerativt jordbruk

Jordbrukssystem, vars syfte är att i samband med livsmedelsproduktionen stävja klimatförändringarna och förbättra miljöns tillstånd på ett kontinuerligt och helhetsmässigt sätt

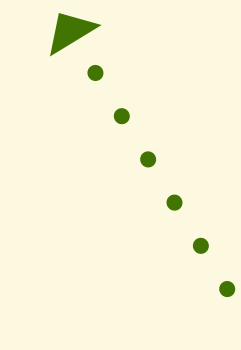


Odlings-
sätt



Regenerativ odling

Odlingsätt, vars syfte är att i samband med livsmedelsproduktionen förbättra jordhälsan, vattenskyddet och jordbruks ekosystemens tillstånd på ett kontinuerligt och helhetsmässigt sätt



Kolinlagrande odling

Odlingsätt, vars syfte är att i samband med livsmedelsproduktionen öka markens långvariga kolinlagring och minska utsläppen av växthusgaser från åkermarken

Regenerativt jordbruk

1

Definition

jordbrukssystem, vars syfte är att i samband med livsmedelsproduktionen stävja klimatförändringarna och förbättra miljöns tillstånd på ett kontinuerligt och helhetsmässigt sätt

Anmärkning

Regenerativt jordbruk strävar efter att förnya och förbättra jordbrukets centrala resurser, såsom jordhälsa, jordbrukarens ekonomi och människors och djurs välbefinnande. Det är också ett sätt för jordbruket att anpassa sig till de stora variationerna i väderförhållandena som klimatförändringarna orsakar.

Inom regenerativt jordbruk används regenerativa odlingsmetoder. Metoderna anpassas enligt förhållandena på varje enskild gård.

Regenerativt jordbruk kallas *regenerative agriculture* på engelska.

Regenerativ odling



Definition

odlingssätt, vars syfte är att i samband med livsmedelsproduktionen förbättra jordhälsan, vattenskyddet och jordbruksekosystemens tillstånd på ett kontinuerligt och helhetsmässigt sätt

Anmärkning

Begreppen *regenerativ odling* och *regenerativt jordbruk* används ofta i samma bemärkning.

Kolinlagrande odlingssätt som bromsar klimatförändringarna är centrala i regenerativ odling, men regenerativ odling har också andra mål och fördelar.

Regenerativ odling är mångnyttigt, eftersom det ökar odlingssäkerheten, främjar återvinningen av näringsämnen samt förbättrar åker- och vattenekosystemens tillstånd och den biologiska mångfalden.

Regenerativa odlingsmetoder är bland annat att öka den växttäckta arealen året runt, minimera jordbearbetningen, diversifiera växtföljden och tillämpa adaptiv betesgång. En välfungerande vattenhushållning och en god markstruktur i åkrarna är grundläggande för regenerativ odling.

Kolinlagrande odling



Definition

odlingsätt, vars syfte är att i samband med livsmedelsproduktionen öka markens långvariga kolinlagring och minska utsläppen av växthusgaser från åkermarken

Anmärkning

Kolinlagrande odling kallas även kolinlagrande jordbruk.

Kolinlagrande odling utnyttjar olika odlingsåtgärder som stävjar klimatförändringarna, t.ex. att öka den växtäckta arealen året runt. Metoderna är de samma som i regenerativ odling.

Det centrala i kolinlagrande odling är att öka mängden kol i marken med hjälp av fotosyntes. Det upprätthåller den biologiska aktiviteten i marken, vilket omvandlar kolet till dess hållbara former och ökar markens kolförråd.

Beroende på jordart, är målet att öka eller upprätthålla markens kollager, eller att minska kolläckage till atmosfären.