|  |  |
| --- | --- |
| *Modulnummer 142* | **Anpassungsbedarf** |
| Modulname | ***Spezialmodul StallbauTierarten: Rinder, Schweine, Schafe, Ziegen, Geflügel, Pferde, weitere*** |  |
| Beratungsangebot (Inhalt kurz) | Erstellung eines individuellen Entwicklungskonzepts bei einer Baumaßnahme zur Schaffung tiergerechter Haltungsbedingungen |
| **Ziele der Beratung** |
| * Stärkung der Wettbewerbsfähigkeit der tierhaltenden Betriebe und des Tierhaltungssektors
* Verbesserung Tier- und Umweltschutz
* Effizienter(er) Einsatz von Ressourcen und Produktionsmitteln
* Nachhaltiges, ressourcenorientiertes landwirtschaftliches Bauen
 |
| **Beratungsinhalte** |
| Fachliche Inhalte | * Vergleich verschiedener Haltungsformen und -systeme unter den Aspekten Tier- und Umweltschutz sowie Hygiene
* Bewertung verschiedener baulicher Alternativen (Neu- und Umbau) auch unter Berücksichtigung immissionsschutzrechtlicher Rahmenbedingungen
* Erstellung von Raum- und Funktionsprogrammen einschließlich Futter- und Dunglagerraum mit Abschätzung des Investitionsbedarfes
* Berücksichtigung der ökologischen Erfordernisse und der Energieeffizienz
* Unterstützung bei der Standortsuche und Standortplanung (fakultativ)
* Stallklimaberechnung mit Dimensionierung der Zu- und Ablufttechnik (fakultativ)
* Begleitung der Inbetriebnahme (fakultativ)
 |
| Tools | * VDI Richtlinie 3894, KTBL-Abstandsrechner
* Daten- und Kartendienst der Landesanstalt für Umwelt, Messungen und Naturschutz (LUBW)
* Anwendungen LEL
* Stallklimaprogramme
* Raumplanungsprogramme Stall
* Richtlinien Immissionsschutz
 |
| *Anforderungen aus der ELER-Verordnung* | * *Gesundheitliche Aspekte der Tierhaltung*
* *Verbesserung der Wirtschaftsleistung aller landwirtschaftlichen Betriebe*
* *Förderung der Ressourceneffizienz*
* *Effizienzsteigerung bei der Energienutzung in der Landwirtschaft*
* *Modernisierung von Betrieben, Schaffung von Wettbewerbsfähigkeit und Innovation*
* *Standards für die Sicherheit am Arbeitsplatz*
 |